

# Catalogo Generale

Marzo 2026



**BOSCH**  
Tecnologia per la vita



# Video Systems





**BOSCH**



Tecnologia per la vita



## DINION 3100i IR IVA Pro

	<p>NBE-3702-AL</p>	<p>DINION 3100i IR, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, IR ad alta efficienza integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,06/0,016/0 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 4,5W, range di temperatura -30°C / +50°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	<p>NBE-3703-AL</p>	<p>DINION 3100i IR, 5MPp30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, IR ad alta efficienza integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,14/0,03/0 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 4,5W, range di temperatura -30°C / +50°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>

## DINION 5100i IR Starlight IVA Pro

	<p>NBE-5704-AL</p>	<p>DINION 5100i IR, starlight, 8MPp30, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, gamma dinamica 120 dB, obiettivo P-Iris motorizzato 3,2-10,5mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 45m, sensibilità 0,065/0,020/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 10,59W, range di temperatura -40°C / +55°C, grado di protezione IP66/67, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	<p>NBE-5703-AL</p>	<p>DINION 5100i IR, starlight, 5MPp30, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, gamma dinamica 120 dB, obiettivo P-Iris motorizzato 3,2-10,5mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 60m, sensibilità 0,060/0,012/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 10,57W, range di temperatura -40°C / +55°C, grado di protezione IP66/67, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>



NBE-5702-AL

DINION 5100i IR, starlight, 1080p60, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB, obiettivo P-Iris motorizzato 3,2-10,5mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 60m, sensibilità 0,021/0,004/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 10,73W, range di temperatura -40°C / +55°C, grado di protezione IP66/67, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## DINION 7100i IR Starlight X IVA Pro



NBE-7702-ALX

DINION 7100i IR, starlight X, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 4,7-10mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 80m, sensibilità 0,0061/0,0010/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -40°C / +60°C se in PoE, -50°C / +60°C se in 12 VDC/24 VAC, grado di protezione IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NBE-7702-ALXT

DINION 7100i IR, starlight X, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 10,5-47mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 140m, sensibilità 0,0061/0,0011/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -40°C / +60°C se in PoE, -50°C / +60°C se in 12 VDC/24 VAC, grado di protezione IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NBE-7703-ALX

DINION 7100i IR, starlight X, 4MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 4,7-10mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 80m, sensibilità 0,0078/0,0011/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -40°C / +60°C se in PoE, -50°C / +60°C se in 12 VDC/24 VAC, grado di protezione IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NBE-7703-ALXT

DINION 7100i IR, starlight X, 4MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X (108 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 10,5-47mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 140m, sensibilità 0,0078/0,0013/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -40°C / +60°C se in PoE, -50°C / +60°C se in 12 VDC/24 VAC, grado di protezione IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NBE-7704-ALX

DINION 7100i IR, starlight X, 8MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/2" progressive scan, gamma dinamica 128 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 5,9-13mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 80m, sensibilità 0,0122/0,0015/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -40°C / +60°C se in PoE, -50°C / +60°C se in 12 VDC/24 VAC, grado di protezione IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NBE-7704-AL

DINION 7100i IR, starlight, 8MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 60m, sensibilità 0,054/0,0098/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -40°C / +60°C se in PoE, -50°C / +60°C se in 12 VDC/24 VAC, grado di protezione IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NBE-7704-ALT

DINION 7100i IR, starlight, 8MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, obiettivo P-Iris motorizzato 12-38mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 120m, sensibilità 0,0061/0,0007/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -40°C / +60°C se in PoE, -50°C / +60°C se in 12 VDC/24 VAC, grado di protezione IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## DINION IP 6000 Starlight EVA



NBN-63013-B

DINION IP starlight 6000, 720p60, Essential Video Analytics (VCA), True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (Extended Dynamic Mode) e 84 dB + 16 dB (Starlight mode), supporto ottiche con attacco CS e C (con adattatore) DC-iris e SR-iris, automatic back focus motorizzato, sensibilità 0,0069/0,0008 Lux (F1.2 - 30 IRE), streaming H.264 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio 720p, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, porta RS-232/422/485, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 60 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 12 VDC e/o PoE 7,2W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T, fornita senza obiettivo. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Fine produzione 30.06.2026



NBN-63023-B

DINION IP starlight 6000, 1080p60, Essential Video Analytics (VCA), True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (Extended Dynamic Mode) e 84 dB + 16 dB (Starlight mode), supporto ottiche con attacco CS e C (con adattatore) DC-iris e SR-iris, automatic back focus motorizzato, sensibilità 0,0069/0,0008 Lux (F1.2 - 30 IRE), streaming H.264 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio 1080p, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, porta RS-232/422/485, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 60 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 12 VDC e/o PoE 7,2W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T, fornita senza obiettivo. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment)



NBN-65023-B

DINION IP starlight 6000, 1080p60, Essential Video Analytics (VCA), True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (Extended Dynamic Mode) e 84 dB + 16 dB (Starlight mode), supporto ottiche con attacco CS e C (con adattatore) DC-iris e SR-iris, automatic back focus motorizzato, sensibilità 0,0069/0,0008 Lux (F1.2 - 30 IRE), streaming H.264 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio 1080p, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, porta RS-232/422/485, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 60 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 24Vac o 12 VDC e/o PoE 7,2W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T, fornita senza obiettivo. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Fine produzione 30.06.2026

## DINION IP 7000 Starlight IVA CT



NBN-73013-BA

DINION IP starlight 7000, 720p60, Intelligent Video Analytics (VCA double resolution), True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (Extended Dynamic Mode) e 84 dB + 16 dB (Starlight mode), supporto ottiche con attacco CS e C (con adattatore) DC-iris e SR-iris, automatic back focus motorizzato, sensibilità 0,0069/0,0008 Lux (F1.2 - 30 IRE), streaming H.264 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio 720p, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, porta RS-232/422/485, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 60 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 12 VDC e/o PoE 7,2W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T, fornita senza obiettivo. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Fine produzione 30.06.2026



NBN-73023-BA

DINION IP starlight 7000, 1080p60, Intelligent Video Analytics (VCA double resolution), True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (Extended Dynamic Mode) e 84 dB + 16 dB (Starlight mode), supporto ottiche con attacco CS e C (con adattatore) DC-iris e SR-iris, automatic back focus motorizzato, sensibilità 0,0069/0,0008 Lux (F1.2 - 30 IRE), streaming H.264 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio 1080p, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, porta RS-232/422/485, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 60 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 12 VDC e/o PoE 7,2W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T, fornita senza obiettivo. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment)





NBN-75023-BA

DINION IP starlight 7000, 1080p60, Intelligent Video Analytics (VCA double resolution), True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (Extended Dynamic Mode) e 84 dB + 16 dB (Starlight mode), supporto ottiche con attacco CS e C (con adattatore) DC-iris e SR-iris, automatic back focus motorizzato, sensibilità 0,0069/0,0008 Lux (F1.2 - 30 IRE), streaming H.264 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio 1080p, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, porta RS-232/422/485, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 60 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 24Vac o 12 VDC e/o PoE 7,2W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T, fornita senza obiettivo. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Fine produzione 30.06.2026


## DINION 7100s IR Starlight X IVA Pro

 <p><b>NBI-7803S-AXT</b></p>	<p>DINION 7100s con GenAI+, starlight X, 4MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 10,5-47mm con automatic back focus, sensibilità 0,007/0,0008 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Common Criteria EAL6+ (Secure Element 3.0); FIPS 140-3 Level 3 (Secure Element 3.0) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,95W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Informazioni preliminari, prevista disponibilità Q3 2026.</p>
 <p><b>NBI-7803S-AX</b></p>	<p>DINION 7100s con GenAI+, starlight X, 4MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,008/0,0007 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Common Criteria EAL6+ (Secure Element 3.0); FIPS 140-3 Level 3 (Secure Element 3.0) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,95W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Informazioni preliminari, prevista disponibilità Q3 2026.</p>
 <p><b>NBI-7803-AXT</b></p>	<p>DINION 7100s, starlight X, 4MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 10,5-47mm con automatic back focus, sensibilità 0,008/0,0009 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Common Criteria EAL6+ (Secure Element 3.0); FIPS 140-3 Level 3 (Secure Element 3.0) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,95W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Informazioni preliminari, prevista disponibilità Febbraio 2026.</p>
 <p><b>NBI-7803-AX</b></p>	<p>DINION 7100s, starlight X, 4MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,009/0,0008 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Common Criteria EAL6+ (Secure Element 3.0); FIPS 140-3 Level 3 (Secure Element 3.0) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,95W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Informazioni preliminari, prevista disponibilità Febbraio 2026.</p>







	<p><b>NBI-7802-AXT</b></p>	<p>DINION 7100s, starlight X, 2MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 10,5-47mm con automatic back focus, sensibilità 0,007/0,0008 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Common Criteria EAL6+ (Secure Element 3.0); FIPS 140-3 Level 3 (Secure Element 3.0) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,95W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Informazioni preliminari, prevista disponibilità Febbraio 2026.</p>
	<p><b>NBI-7802-AX</b></p>	<p>DINION 7100s, starlight X, 2MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X, obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,008/0,0007 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Common Criteria EAL6+ (Secure Element 3.0); FIPS 140-3 Level 3 (Secure Element 3.0) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,95W, range di temperatura -20°C / +55°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Informazioni preliminari, prevista disponibilità Febbraio 2026.</p>

## Obiettivi







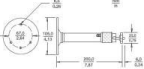
	<p><b>LVF-5005C-S1803</b></p>	<p>Obiettivo 1/2,5" Varifocal 1.8-3mm SR-Iris, CS-mount. 5MP, IR corrected.</p>
	<p><b>LVF-5003C-P2713</b></p>	<p>Obiettivo 1/2,7" Varifocal 2.7-13mm P-Iris, CS-mount, 3MP, IR-Corrected.</p>
	<p><b>LVF-5005C-S0940</b></p>	<p>Obiettivo 1/2.5" Varifocal 9-40mm, SR-Iris, CS-mount 5MP, IR corrected.</p>
	<p><b>M118VG1250IR</b></p>	<p>Obiettivo 1/1,8" Varifocal 12-50mm, DC-Iris, CS-mount, 5MP</p>
	<p><b>LVF-8008C-P0413</b></p>	<p>Obiettivo Ultra Mega Pixel 1/1,8" Varifocal 4-13mm, P-Iris, F1.5 - infinito, IR-corrected</p>
	<p><b>LFF-8012C-D50</b></p>	<p>Obiettivo Ultra Mega Pixel 2/3" Focale fissa 50mm, Iris manuale F2-F16, IR corrected.</p>

	LFF-8012C-D35	Obiettivo Ultra Mega Pixel 2/3" Focale fissa 35mm, Iris manuale F1.8-F16, IR corrected.
--	---------------	---

## Custodie

	UHO-POE-10	Custodia PoE+ in alluminio grigio ad apertura laterale con viti antimanomissione, vetrino ad alta risoluzione termostato, binario interno rimovibile in grado di alloggiare una telecamera fino a 70 x 80 x 268 mm, custodia termostata e ventilata con range di temperatura fino a -30°C/+50°C, grado di protezione IP67, passaggio cavi attraverso raccordi posteriori, alimentazione e gestione tramite un solo cavo ethernet PoE+ o alimentazione 12 Vdc (30W). Completa di tettuccio parasole, staffa da muro non fornita.
	UHO-HBGS-11	Custodia in alluminio grigio ad apertura laterale con viti antimanomissione, vetrino ad alta risoluzione termostato, binario interno rimovibile in grado di alloggiare una telecamera fino a 91 x 81 x 262 mm, custodia termostata e ventilata con range di temperatura fino a -40°C/+50°C, grado di protezione IP66, passaggio cavi attraverso raccordi posteriori o passante da staffa (opzionale), alimentazione 24 VAC 2 A con convertitore AC/DC per telecamere IP.
	UHO-HBGS-51	Custodia in alluminio grigio ad apertura laterale con viti antimanomissione, vetrino ad alta risoluzione termostato, binario interno rimovibile in grado di alloggiare una telecamera fino a 91 x 81 x 262 mm, custodia termostata e ventilata con range di temperatura fino a -40°C/+50°C, grado di protezione IP66, passaggio cavi attraverso raccordi posteriori o passante da staffa (opzionale), alimentazione 230 VAC 0,21 A con convertitore AC/DC per telecamere IP.
	UHI-OG-0	Custodia per interno in alluminio con vetro auto pulente per gruppi camera fino a 317mm.
	VSP-UHO-POE-10	Custodia PoE+ antivandalo in alluminio grigio ad apertura laterale con viti antimanomissione, vetrino ad alta risoluzione termostato, binario interno rimovibile in grado di alloggiare una telecamera fino a 70 x 80 x 268 mm, custodia termostata e ventilata con range di temperatura fino a -30°C/+50°C, grado di protezione IP67, passaggio cavi attraverso raccordi posteriori, alimentazione e gestione tramite un solo cavo ethernet PoE+ o alimentazione 12 Vdc (30W). Completa di tettuccio parasole, staffa da muro non fornita. Minimo ordine 25 pezzi, verificare disponibilità e tempi di consegna prima dell'ordine.
	UHI-OGS-0	Custodia per interno in alluminio con vetro auto pulente per gruppi camera fino a 317mm dotata di tettuccio parasole

## Staffe

	LTC 9210/01	feed through column mount 20CM (8 inch)
	LTC 9215/00	Staffa da muro per custodie serie UHO/UHI, passaggio cavi all'interno,
	LTC 9215/00S	Staffa da muro corta per custodie serie UHO/UHI, con passaggio cavi all'interno.
	LTC 9213/01	Accessorio per installazione a palo per le staffe custodie UHO e pendenti muro Flexidome AN/IP.
	LTC 9219/01	Staffa "J-mount" da soffitto per custodie seri UHO/UHI, passaggio cavi all'interno.
	TC9210U	CAMERA MT 6 IN. INDOOR
	TC9208	Staffa da interno per installazione a muro o soffitto.






## DINION thermal 8100i QVGA IVA Pro

	NBT-8700-F03QF	DINION thermal 8100 QVGA (320 x 240) 30 fps, focale fissa 3 mm (80°x58°), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, min. 5m - max. 32m detection distance persona in piedi 1,8x0,5, pixel pitch 12 microm., sensibilità termica min. 30mK, streaming H.264, H.265 e MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, 12 modalità selezionabili di mappatura del calore termico, 8 aree di privacy mask, 2 IN / 1 OUT di allarme, uscita 12V ausiliaria 50mA, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi.. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,9W, range di temperatura -40°C / +55°C o +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66, IP67 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. In caso d'ordine è prima necessario compilare e firmare l'End User Agreement. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NBT-8700-F05QF	DINION thermal 8100 QVGA (320 x 240) 30 fps, focale fissa 5 mm (45°x34°), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, min. 9m - max. 64m detection distance persona in piedi 1,8x0,5, pixel pitch 12 microm., sensibilità termica min. 30mK, streaming H.264, H.265 e MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, 12 modalità selezionabili di mappatura del calore termico, 8 aree di privacy mask, 2 IN / 1 OUT di allarme, uscita 12V ausiliaria 50mA, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi.. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,9W, range di temperatura -40°C / +55°C o +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66, IP67 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. In caso d'ordine è prima necessario compilare e firmare l'End User Agreement. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NBT-8700-F09QF	DINION thermal 8100 QVGA (320 x 240) 30 fps, focale fissa 9 mm (24°x18°), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, min. 19m - max. 124m detection distance persona in piedi 1,8x0,5, pixel pitch 12 microm., sensibilità termica min. 30mK, streaming H.264, H.265 e MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, 12 modalità selezionabili di mappatura del calore termico, 8 aree di privacy mask, 2 IN / 1 OUT di allarme, uscita 12V ausiliaria 50mA, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi.. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,9W, range di temperatura -40°C / +55°C o +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66, IP67 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. In caso d'ordine è prima necessario compilare e firmare l'End User Agreement. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NBT-8700-F18QF	DINION thermal 8100 QVGA (320 x 240) 30 fps, focale fissa 18 mm (12°x9°), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, min. 37m - max. 250m detection distance persona in piedi 1,8x0,5, pixel pitch 12 microm., sensibilità termica min. 30mK, streaming H.264, H.265 e MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, 12 modalità selezionabili di mappatura del calore termico, 8 aree di privacy mask, 2 IN / 1 OUT di allarme, uscita 12V ausiliaria 50mA, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi.. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,9W, range di temperatura -40°C / +55°C o +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66, IP67 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. In caso d'ordine è prima necessario compilare e firmare l'End User Agreement. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).




## DINION thermal 8100i VGA IVA Pro

	<p><b>NBT-8701-F06VF</b></p>	<p>DINION thermal 8100 VGA (640 x 480) 30 fps, focale fissa 6 mm (70°x53°), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, min. 6m - max. 77m detection distance persona in piedi 1,8x0,5, pixel pitch 12 microm., sensibilità termica min. 30mK, streaming H.264, H.265 e MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, 12 modalità selezionabili di mappatura del calore termico, 8 aree di privacy mask, 2 IN / 1 OUT di allarme, uscita 12V ausiliaria 50mA, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi.. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,9W, range di temperatura -40°C / +55°C o +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66, IP67 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. In caso d'ordine è prima necessario compilare e firmare l'End User Agreement. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	<p><b>NBT-8701-F14VF</b></p>	<p>DINION thermal 8100 VGA (640 x 480) 30 fps, focale fissa 14 mm (31°x23°), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, min. 15m - max. 194m detection distance persona in piedi 1,8x0,5, pixel pitch 12 microm., sensibilità termica min. 30mK, streaming H.264, H.265 e MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, 12 modalità selezionabili di mappatura del calore termico, 8 aree di privacy mask, 2 IN / 1 OUT di allarme, uscita 12V ausiliaria 50mA, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi.. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,9W, range di temperatura -40°C / +55°C o +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66, IP67 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. In caso d'ordine è prima necessario compilare e firmare l'End User Agreement. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	<p><b>NBT-8701-F25VF</b></p>	<p>DINION thermal 8100 VGA (640 x 480) 30 fps, focale fissa 25 mm (17°x13°), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, min. 26m - max. 353m detection distance persona in piedi 1,8x0,5, pixel pitch 12 microm., sensibilità termica min. 30mK, streaming H.264, H.265 e MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, 12 modalità selezionabili di mappatura del calore termico, 8 aree di privacy mask, 2 IN / 1 OUT di allarme, uscita 12V ausiliaria 50mA, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi.. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,9W, range di temperatura -40°C / +55°C o +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66, IP67 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. In caso d'ordine è prima necessario compilare e firmare l'End User Agreement. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	<p><b>NBT-8701-F42VF</b></p>	<p>DINION thermal 8100 VGA (640 x 480) 30 fps, focale fissa 42 mm (10°x8°), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, min. 39m - max. 586m detection distance persona in piedi 1,8x0,5, pixel pitch 12 microm., sensibilità termica min. 30mK, streaming H.264, H.265 e MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, 12 modalità selezionabili di mappatura del calore termico, 8 aree di privacy mask, 2 IN / 1 OUT di allarme, uscita 12V ausiliaria 50mA, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi.. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 12,9W, range di temperatura -40°C / +55°C o +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66, IP67 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. In caso d'ordine è prima necessario compilare e firmare l'End User Agreement. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>



## FLEXIDOME 3100i IVA Pro (interno)

	NDI-3702-A	FLEXIDOME 3100i da interno, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, sensibilità 0,06/0,016 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 3W, range di temperatura 0°C / +40°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NDI-3702-AL	FLEXIDOME 3100i IR, interno, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, IR ad alta efficienza integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,06/0,016/0 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,6W, range di temperatura 0°C / +40°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NDI-3703-A	FLEXIDOME 3100i da interno, 5MPp30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, sensibilità 0,14/0,03 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 3,4W, range di temperatura 0°C / +40°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NDI-3703-AL	FLEXIDOME 3100i IR da interno, 5MPp30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, IR ad alta efficienza integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,14/0,03/0 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,6W, range di temperatura 0°C / +40°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NDI-3702-A-IO	FLEXIDOME 3100i da interno, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, sensibilità 0,06/0,016 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), I/O allarme e Microfono, 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 3W, range di temperatura 0°C / +40°C. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME 3100i IVA Pro

	NDE-3702-AL	FLEXIDOME 3100i IR, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, IR ad alta efficienza integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,06/0,016/0 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,6W, range di temperatura -30°C / +50°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NDE-3703-AL	FLEXIDOME 3100i IR, 5MPp30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, IR ad alta efficienza integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,14/0,03/0 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,6W, range di temperatura -30°C / +50°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NDE-3703-AL-IO	FLEXIDOME 3100i IR, 5MPp30, IVA Pro Building, IVA Lite, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7", gamma dinamica 120 dB, obiettivo DC-Iris motorizzato 3,3-10,2mm con automatic back focus, IR ad alta efficienza integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,14/0,03/0 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), I/O allarme, 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,6W, range di temperatura -30°C / +50°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME 5100i Starlight IVA Pro (interno)

	NDV-5702-A	FLEXIDOME starlight 5100i, interno, 1080p60, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, sensibilità 0,0210/0,0040 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 6W, range di temperatura -20°C / +50°C, grado di protezione IP54 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	NDV-5702-AL	FLEXIDOME starlight 5100i IR, interno, 1080p60, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 45m, sensibilità 0,0210/0,0040/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, microfono e IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,3W, range di temperatura -20°C / +50°C, grado di protezione IP54 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDV-5703-A

FLEXIDOME starlight 5100i, interno, 5MP@30FPS, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, sensibilità 0,06/0,0120 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256. Alimentazione PoE 5,6W, range di temperatura -20°C / +50°C, grado di protezione IP54 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDV-5703-AL

FLEXIDOME starlight 5100i IR, interno, 5MP@30FPS, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 45m, sensibilità 0,06/0,0120/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, microfono e IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256. Alimentazione PoE 7,5W, range di temperatura -20°C / +50°C, grado di protezione IP54 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDV-5704-A





FLEXIDOME starlight 5100i, interno, 8MP@30FPS, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, sensibilità 0,065/0,020 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256. Alimentazione PoE TBD, range di temperatura -20°C / +50°C, grado di protezione IP54 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDV-5704-AL

FLEXIDOME starlight 5100i IR, interno, 8MP@30FPS, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 45m, sensibilità 0,065/0,020/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, microfono e IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256. Alimentazione PoE TBD, range di temperatura -20°C / +50°C, grado di protezione IP54 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME 5100i Starlight IVA Pro

	NDE-5702-A	<p>FLEXIDOME starlight 5100i, 1080p60, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, sensibilità 0,0210/0,0040 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 6W, range di temperatura -40°C / +55°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDE-5702-AL	<p>FLEXIDOME starlight 5100i IR, 1080p60, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 45m, sensibilità 0,0210/0,0040/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, microfono e IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7,3W, range di temperatura -40°C / +55°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDE-5703-A	<p>FLEXIDOME starlight 5100i, 5MP@30FPS, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, sensibilità 0,06/0,0120 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7,3W, range di temperatura -40°C / +55°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDE-5703-AL	<p>FLEXIDOME starlight 5100i IR, 5MP@30FPS, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 45m, sensibilità 0,06/0,0120/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, microfono e IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7,5W, range di temperatura -40°C / +55°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>



NDE-5704-A

FLEXIDOME starlight 5100i, 8MP@30FPS, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,4-10,2mm con automatic back focus, sensibilità 0,065/0,020 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE TBD, range di temperatura -40°C / +55°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-5704-AL

FLEXIDOME starlight 5100i IR, 8MP@30FPS, IVA Pro Building, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo P-Iris motorizzato 3,2-10,5mm con automatic back focus, smart IR adattivo integrato portata fino a 40m, sensibilità 0,065/0,020/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, microfono e IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE TBD, range di temperatura -40°C / +55°C, grado di protezione IP66 e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME 8100i Starlight IVA Pro



NDE-8703-R

FLEXIDOME 8100i, starlight, 6MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 3,9-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,04/0,0059 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento crittatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-R-H

FLEXIDOME 8100i: NDE-8703-R con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight, 6MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 3,9-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,04/0,0059 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento crittatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RL

FLEXIDOME 8100i IR, starlight, 6MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 3,9-10mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,04/0,0059/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RL-H

FLEXIDOME 8100i IR: NDE-8703-RL con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight, 6MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 3,9-10mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,04/0,0059/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RT

FLEXIDOME 8100i, starlight, 6MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 12-38mm con automatic back focus, sensibilità 0,125/0,02 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RT-H

FLEXIDOME 8100i: NDE-8703-RT con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight, 6MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 12-38mm con automatic back focus, sensibilità 0,125/0,02 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-R

FLEXIDOME 8100i, starlight, 8,3MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 3,9-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,054/0,0098 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-R-H

FLEXIDOME 8100i: NDE-8704-R con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight, 8,3MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 3,9-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,054/0,0098 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-RL

FLEXIDOME 8100i IR, starlight, 8,3MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 3,9-10mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,054/0,0098/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-RL-H

FLEXIDOME 8100i IR: NDE-8704-RL con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight, 8,3MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 3,9-10mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 30m, sensibilità 0,054/0,0098/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-RT

FLEXIDOME 8100i, starlight, 8,3MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 12-38mm con automatic back focus, sensibilità 0,125/0,02 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-RT-H

FLEXIDOME 8100i: NDE-8704-RT con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight, 8,3MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 12-38mm con automatic back focus, sensibilità 0,125/0,02 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME 8100i Starlight X IVA Pro



NDE-8702-RX

FLEXIDOME 8100i, starlight X, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,0061/0,0007 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8702-RX-H

FLEXIDOME 8100i: NDE-8702-RX con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight X, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,0061/0,0007 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8702-RXL

FLEXIDOME 8100i IR, starlight X, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 50m, sensibilità 0,0061/0,0007/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8702-RXL-H

FLEXIDOME 8100i IR: NDE-8702-RXL con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight X, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 50m, sensibilità 0,0061/0,0007/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8702-RXT

FLEXIDOME 8100i, starlight X, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 12-38mm con automatic back focus, sensibilità 0,0178/0,0026 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8702-RXT-H

FLEXIDOME 8100i: NDE-8702-RXT con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight X, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 12-38mm con automatic back focus, sensibilità 0,0178/0,0026 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RX

FLEXIDOME 8100i, starlight X, 4,1MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,0078/0,0011 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RX-H

FLEXIDOME 8100i: NDE-8703-RX con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight X, 4,1MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,0078/0,0011 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RXL

FLEXIDOME 8100i IR, starlight X, 4,1MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 50m, sensibilità 0,0078/0,0008/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RXL-H

FLEXIDOME 8100i IR: NDE-8703-RXL con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight X, 4,1MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 4,4-10mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 50m, sensibilità 0,0078/0,0008/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RXT

FLEXIDOME 8100i, starlight X, 4,1MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 12-38mm con automatic back focus, sensibilità 0,0247/0,003 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8703-RXT-H

FLEXIDOME 8100i: NDE-8703-RXT con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight X, 4,1MPp60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 12-38mm con automatic back focus, sensibilità 0,0247/0,003 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-RX

FLEXIDOME 8100i, starlight X, 8MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,2" progressive scan, gamma dinamica 128 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 5,9-13mm con automatic back focus, sensibilità 0,011/0,002 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-RX-H

FLEXIDOME 8100i: NDE-8704-RX con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight X, 8MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,2" progressive scan, gamma dinamica 128 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 5,9-13mm con automatic back focus, sensibilità 0,011/0,002 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE 7W, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-RXL

FLEXIDOME 8100i IR, starlight X, 8MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 128 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 5,9-13mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 50m, sensibilità 0,011/0,002/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDE-8704-RXL-H

FLEXIDOME 8100i IR: NDE-8704-RXL con cupola idrofila NDA-8000-HCBL, starlight X, 8MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 128 dB HDR X, PTRZ movimento motorizzato ai fini dell'installazione ed obiettivo P-Iris motorizzato 5,9-13mm con automatic back focus, intelligent IR adattivo integrato portata fino a 50m, sensibilità 0,011/0,002/0 Lux (30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su 2 memorie micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 7W tipico, range di temperatura -50°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, IP6K9K, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK11, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME IP 8000i Starlight IVA CT (interno)



NDV-8502-R

FLEXIDOME IP starlight 8000i interno, 1080p60, Intelligent Video Analytics (VCA double resolution), True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 146 dB HDR (108 dB misurato secondo IEC 62674-5) in modalità Extended Dynamic Mode (max. 30FPS), movimento motorizzato per una semplicità di installazione ed obiettivo motorizzato 3-9mm con automatic back focus, sensibilità 0,0104/0,0039 Lux (F1.3 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto di registrazione per n. 2 memorie SDHC/SDXC configurabile in: mirrored, failover o extended con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,2W, range di temperatura -20°C / +55°C, grado di protezione IP5x e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Fine produzione 31.07.2026.



NDV-8503-R

FLEXIDOME IP starlight 8000i interno, 6Mpx p30, Intelligent Video Analytics (VCA double resolution), True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (107 dB misurato secondo IEC 62674-5) in modalità Extended Dynamic Mode, movimento motorizzato per una semplicità di installazione ed obiettivo motorizzato 3-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,040/0,0059 Lux (F1.5 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, supporto di registrazione per n. 2 memorie SDHC/SDXC configurabile in: mirrored, failover o extended con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,2W, range di temperatura -20°C / +55°C, grado di protezione IP5x e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Fine produzione 31.07.2026



NDV-8504-R

FLEXIDOME IP starlight 8000i interno, UHD/4K 8Mpx p30, Intelligent Video Analytics (VCA double resolution), True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR (107 dB misurato secondo IEC 62674-5) in modalità Extended Dynamic Mode (max. 20 FPS), movimento motorizzato per una semplicità di installazione ed obiettivo motorizzato 3-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,041/0,0072 Lux (F1.5 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, supporto di registrazione per n. 2 memorie SDHC/SDXC configurabile in: mirrored, failover o extended con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,2W, range di temperatura -20°C / +55, grado di protezione IP5x e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Fine produzione 31.07.2026

## FLEXIDOME IP 8000i Starlight X IVA CT (interno)



NDV-8502-RX

FLEXIDOME IP starlight 8000i X series interno, 1080p60, Intelligent Video Analytics (VCA double resolution), True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 144 dB HDR X (108 dB misurato secondo IEC 62674-5), movimento motorizzato per una semplicità di installazione ed obiettivo motorizzato 4.4-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,0061/0,0007 Lux (F1.3 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, supporto di registrazione per n. 2 memorie SDHC/SDXC configurabile in: mirrored, failover o extended con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,5W, range di temperatura -20°C / +55°C, grado di protezione IP5x e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Fine produzione 31.07.2026.



NDV-8503-RX

FLEXIDOME IP starlight 8000i X series interno, 4Mpx p60, Intelligent Video Analytics (VCA double resolution), True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 141 dB HDR X (108 dB misurato secondo IEC 62674-5), movimento motorizzato per una semplicità di installazione ed obiettivo motorizzato 4.4-10mm con automatic back focus, sensibilità 0,0078/0,0008 Lux (F1.3 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 9 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, supporto di registrazione per n. 2 memorie SDHC/SDXC configurabile in: mirrored, failover o extended con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,5W, range di temperatura -20°C / +55°C, grado di protezione IP5x e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Fine produzione 31.07.2026

## FLEXIDOME corner 7100i IR IVA Pro



NCE-7703-FK

FLEXIDOME 7100i IR corner, sensore 6 MP, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB, obiettivo focale fissa 2,5 mm F2.2 (131° O x 96° V), Illuminatore IR invisibile 940nm portata fino a 15m, sensibilità 0,072/0,014 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con risoluzione fino a 2816 x 2112 (4:3) 30 FPS, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN audio e array integrato di 3 microfoni digital MEMS, supporto registrazione microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC 10,8W o 24 VAC 10,5 W e PoE 10,5W, range di temperatura -10°C / +50°C IK10 IP66 e NEMA 4X. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME Dual 7100i IR starlight IVA Pro



NDD-7803-AL







FLEXIDOME dual 7100i IR, starlight, 2x5MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR X, obiettivo fixed-iris motorizzato 3,2-8,1mm con automatic back focus, IR integrato portata 30m, sensibilità 0.035/0.003 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Common Criteria EAL6+ (Secure Element 3.0); FIPS 140-3 Level 3 (Secure Element 3.0) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 24,75W, range di temperatura -40°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).





NDD-7802-AL





FLEXIDOME dual 7100i IR, starlight, 2x3MPp30, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB HDR X, obiettivo fixed-iris motorizzato 3,2-8,1mm con automatic back focus, IR integrato portata 30m, sensibilità 0.035/0.003 Lux, streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, stabilizzazione elettronica dell'immagine e sabotaggio mediante sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), differenti profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria micro SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Common Criteria EAL6+ (Secure Element 3.0); FIPS 140-3 Level 3 (Secure Element 3.0) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.3 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC o 24 VAC e PoE+ 24,75W, range di temperatura -40°C / +60°C, grado di protezione IP66, IP67, NEMA 4X e resistenza agli impatti IK10, testata per atmosfera salina e gas di combustione. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME micro 3100i IVA Pro (interno)

	<p><b>NUV-3703-F02H</b></p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i da interno, 5MPp30 (4:3), con uscita HDMI, IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 2,49 mm Iris fissa F1,7 (131,2°), sensibilità 0.15/0.15 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK08, range temperatura in continuo 0°C / +40°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	<p><b>NUV-3702-F04H</b></p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i da interno, 1080p30, con uscita HDMI, IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 3,2 mm Iris fissa F1,6 (106°), sensibilità 0.1/0.1 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK08, range temperatura in continuo 0°C / +40°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment)..</p>
	<p><b>NUV-3703-F06</b></p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i da interno, 5MPp30 (4:3), IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 6 mm Iris fissa F1,6 (56°), sensibilità 0.15/0.15 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK08, range temperatura in continuo 0°C / +40°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	<p><b>NUV-3703-F04</b></p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i da interno, 5MPp30 (4:3), IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 3,2 mm Iris fissa F1,6 (101°), sensibilità 0.15/0.15 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK08, range temperatura in continuo 0°C / +40°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	<p><b>NUV-3703-F02</b></p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i da interno, 5MPp30 (4:3), IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 2,49 mm Iris fissa F1,7 (131,2°), sensibilità 0.15/0.15 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK08, range temperatura in continuo 0°C / +40°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	<p><b>NUV-3702-F06</b></p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i da interno, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 6 mm Iris fissa F1,9 (58,5°), sensibilità 0.1/0.1 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK08, range temperatura in continuo 0°C / +40°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>

 <p>NUV-3702-F04</p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i da interno, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 3,2 mm Iris fissa F1,6 (106°), sensibilità 0.1/0.1 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK08, range temperatura in continuo 0°C / +40°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
 <p>NUV-3702-F02</p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i da interno, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 2,49 mm Iris fissa F1,7 (137°), sensibilità 0.1/0.1 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK08, range temperatura in continuo 0°C / +40°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>

## FLEXIDOME micro 3100i IVA Pro

 <p>NUE-3703-F06</p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i, 5MPp30 (4:3), IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 6 mm Iris fissa F1,6 (56°), sensibilità 0.15/0.15 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK10, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -30°C / +50°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
 <p>NUE-3703-F04</p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i, 5MPp30 (4:3), IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 3,2 mm Iris fissa F1,6 (101°), sensibilità 0.15/0.15 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK10, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -30°C / +50°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
 <p>NUE-3703-F02</p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i, 5MPp30 (4:3), IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,7" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 2,49 mm Iris fissa F1,7 (131,2°), sensibilità 0.15/0.15 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK10, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -30°C / +50°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
 <p>NUE-3702-F06</p>	<p>FLEXIDOME micro 3100i, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 6 mm Iris fissa F1,9 (58,5°), sensibilità 0.1/0.1 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK10, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -30°C / +50°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>



NUE-3702-F04



FLEXIDOME micro 3100i, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 3,2 mm Iris fissa F1,6 (106°), sensibilità 0.1/0.1 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalò IK10, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -30°C / +50°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).





NUE-3702-F02

FLEXIDOME micro 3100i, 1080p30, IVA Pro Building, IVA Lite, Day/Night, sensore CMOS 1/2,8" progressive scan, High Dynamic Range 120dB, obiettivo focale fissa 2,49 mm Iris fissa F1,7 (137°), sensibilità 0.1/0.1 Lux misurato secondo IEC 62676 Part 5, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, funzione corridoio, mirror, flip, rotazione 90° / 180° / 270°, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalò IK10, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -30°C / +50°C, alimentazione PoE (4,5W). Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME Multi 7000i IVA Pro

	NDM-7703-A	<p>FLEXIDOME multi 7000i, 20 MP (4x5MPp30), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 4 x 1/2,7" progressive scan 2592x1944 (5 Mpx 4:3) o 2560x1440 (3,6 Mpx 16:9), gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo regolabile su 4 assi, motorizzato 3,7-7mm con automatic back focus, sensibilità 0,091/0,0012 Lux (F1.9 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, mirror, flip, rotazione 0° / 180°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 6 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio e microfono con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 24VAC e/o PoE+ 18W, range di temperatura -50°C / +55°C o -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDM-7702-A	<p>FLEXIDOME multi 7000i, 12 MP (4x3MPp30), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 4 x 1/2,7" progressive scan 2048x1536 (3 Mpx 4:3) o 1920x1080 (2 Mpx 16:9), gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo regolabile su 4 assi, motorizzato 3,7-7mm con automatic back focus, sensibilità 0,091/0,0012 Lux (F1.9 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, mirror, flip, rotazione 0° / 180°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 6 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio e microfono con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 24VAC e/o PoE+ 18W, range di temperatura -50°C / +55°C o -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>

## FLEXIDOME Multi 7000i IR IVA Pro

	NDM-7703-AL	<p>FLEXIDOME multi 7000i IR, 20 MP (4x5MPp30), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 4 x 1/2,7" progressive scan 2592x1944 (5 Mpx 4:3) o 2560x1440 (3,6 Mpx 16:9), gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo regolabile su 4 assi, motorizzato 3,7-7mm con automatic back focus, LED ad elevata efficienza 360° 30m, sensibilità 0,091/0,0012 Lux (F1.9 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, mirror, flip, rotazione 0° / 180°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 6 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio e microfono con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 24VAC e/o PoE++ 37,6W secondo standard IEEE802.3bt, range di temperatura -50°C / +55°C o -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDM-7702-AL	<p>FLEXIDOME multi 7000i IR, 12 MP (4x3MPp30), IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 4 x 1/2,7" progressive scan 2048x1536 (3 Mpx 4:3) o 1920x1080 (2 Mpx 16:9), gamma dinamica 120 dB HDR (105 dB misurato secondo IEC 62674-5), obiettivo regolabile su 4 assi, motorizzato 3,7-7mm con automatic back focus, LED ad elevata efficienza 360° 30m, sensibilità 0,091/0,0012 Lux (F1.9 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, mirror, flip, rotazione 0° / 180°, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 6 profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 8 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio e microfono con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida analogica e video over IP in simultanea. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione ridondata 24VAC e/o PoE++ 37,6W secondo standard IEEE802.3bt, range di temperatura -50°C / +55°C o -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), grado di protezione IP66 e Nema 4X e resistenza agli impatti IK10. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>

## FLEXIDOME panoramic 5100i IVA (interno)



NDS-5704-F360

FLEXIDOME 5100i panoramic, sensore 12 MP 360°, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,3" progressive scan, gamma dinamica 120 dB (106 dB secondo IEC 62676 Part 5), obiettivo focale fissa 1,27mm F2.0 (182° O x 182° V), sensibilità 0,150/0,048 Lux (F2.0 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con risoluzione fino a 3000 x 3000 (image circle) 30 FPS, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, array integrato di 3 microfoni digital MEMS, supporto registrazione su due memorie microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida con uscita HDMI. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,2W, range di temperatura -10°C / +45°C per uso interno. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



NDS-5703-F360

FLEXIDOME 5100i panoramic, sensore 6 MP 360°, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB (105 dB secondo IEC 62676 Part 5), obiettivo focale fissa 1,2mm F2.0 (182° O x 182° V), sensibilità 0,099/0,008 Lux (F2.0 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con risoluzione fino a 2100 x 2100 (image circle) 30 FPS, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, array integrato di 3 microfoni digital MEMS, supporto registrazione su due memorie microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida con uscita HDMI. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione PoE 7,2W, range di temperatura -10°C / +45°C per uso interno. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## FLEXIDOME panoramic 5100i IR IVA



NDS-5704-F360LE




FLEXIDOME 5100i IR panoramic, sensore 12 MP 360°, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/2,3" progressive scan, gamma dinamica 120 dB (106 dB secondo IEC 62676 Part 5), obiettivo focale fissa 1,27mm F2.0 (182° O x 182° V), Illuminatore IR 360° 20m, sensibilità 0,150/0,048 Lux (F2.0 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con risoluzione fino a 3000 x 3000 (image circle) 30 FPS, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN audio e array integrato di 3 microfoni digital MEMS, supporto registrazione su due memorie microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida con uscita HDMI. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC 12W o 24 VAC 24 W e PoE 7,2W, range di temperatura -40°C / +55°C IK10 IP66 e NEMA 4X. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).




NDS-5703-F360LE

FLEXIDOME 5100i IR panoramic, sensore 6 MP 360°, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" progressive scan, gamma dinamica 120 dB (105 dB secondo IEC 62676 Part 5), obiettivo focale fissa 1,2mm F2.0 (182° O x 182° V), Illuminatore IR 360° 20m, sensibilità 0,099/0,008 Lux (F2.0 - 30 IRE), streaming H.264, H.265 ed MJPEG multiplo configurabile con risoluzione fino a 2100 x 2100 (image circle) 30 FPS, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, sensore gyro / accelerometro integrato, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), 8 aree di privacy mask, IN/OUT allarme, IN audio e array integrato di 3 microfoni digital MEMS, supporto registrazione su due memorie microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM fino a 5 secondi, funzione ibrida con uscita HDMI. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per garantire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256. Alimentazione 12 VDC 12W o 24 VAC 24 W e PoE 7,2W, range di temperatura -40°C / +55°C IK10 IP66 e NEMA 4X. Telecamera conforme ONVIF S, G, M e T. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## AUTODOME IP 5000i Starlight EVA

	NDP-5522-Z30C	<p>AUTODOME IP 5000i Starlight, 1080p60, Essential Video Analytics (VCA), True Day/Night, sensore CMOS 1/2.8" progressive scan 2,13 MP, zoom ottico 30x (4,5 - 135mm) e zoom digitale 16x (480x), Wide Dynamic Range 120dB (107 dB misurati secondo IEC62676-5), sensibilità 0,0186/0,004 Lux (30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 3 profili video preconfigurati, 256 Preset, 24 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento per installazione ad incasso, grado di protezione IP51, range temperatura in continuo -10°C / +60°C, alimentazione 24 VAC e PoE+ 24W. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDP-5522-Z30	<p>AUTODOME IP 5000i Starlight, 1080p60, Essential Video Analytics (VCA), True Day/Night, sensore CMOS 1/2.8" progressive scan 2,13 MP, zoom ottico 30x (4,5 - 135mm) e zoom digitale 16x (480x), Wide Dynamic Range 120dB (107 dB misurati secondo IEC 62676-5), sensibilità 0,0186/0,004 Lux (30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 3 profili video preconfigurati, 256 Preset, 24 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento per installazione pendente antivandalo IK10, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -40°C / +60°C, alimentazione 24 VAC e PoE+ 24W. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDP-5522-Z30L	<p>AUTODOME IP 5000i IR Starlight, 1080p60, Essential Video Analytics (VCA), True Day/Night, sensore CMOS 1/2.8" progressive scan 2,13 MP, zoom ottico 30x (4,5 - 135mm) e zoom digitale 16x (480x), Wide Dynamic Range 120dB (107 db misurati secondo IEC 62676-5), sensibilità 0,0186/0,004/0 Lux (30 IRE), 4 LED IR 850nm &gt;180m di copertura, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 3 profili video preconfigurati, 256 Preset, 24 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento antivandalo IK10 (escluso vetrino), per installazione pendente grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -40°C / +60°C, alimentazione 24 VAC e PoE+ 25W. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>

## AUTODOME IP 5100i Starlight EVA

	NDP-5533-Z30L	<p>AUTODOME IP 5100i IR Starlight, 1440p60, Essential Video Analytics (VCA), True Day/Night, sensore CMOS 1/1,8" 4 MP, zoom ottico 30x (6,6 - 198mm) e zoom digitale 16x (480x), Wide Dynamic Range 133dB misurati secondo IEC 62676-5, sensibilità 0,0107/0,0016/0 Lux (30 IRE), 4 LED IR 850nm 320m di copertura e 2 LED Luce bianca a corto raggio, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), 256 Preset, 3 profili video preconfigurati, 32 aree di privacy mask, IN/OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, supporto registrazione su memoria microSDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento per installazione pendente antivandalo IK10 (escluso il vetro), grado di protezione IP66, spazzola tergovetro con sensore pioggia, range temperatura in continuo -40°C / +60°C, alimentazione 24 VAC e PoE++ 39,4W secondo standard IEEE802.3bt. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Prevista disponibilità Agosto 2025.</p>
--	---------------	--

## AUTODOME 7100i Starlight IVA Pro

	NDP-7602-Z40	<p>AUTODOME 7100i Starlight, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/2.8" progressive scan 2 MP, zoom ottico 40x (4,25 - 170mm) e zoom digitale 32x (1.280x), Wide Dynamic Range 120dB (92 dB misurati secondo IEC62676-5), sensibilità 0,0075/0,0011 Lux (30 IRE), 3 qualità di stream liberamente configurabili in H.264 e/o H.265 miste, stream metadata integrato nel video, privacy dinamico sulle sagome della VCA, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), intelligent Tracking, 3 profili video preconfigurati, 16 settori, 24 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, 2 IN / 1 OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, rotazione 360° continuo con ripresa 20° sopra l'orizzonte, 400°/s di pan e 300°/s tilt, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento per installazione pendente, cupola oscurata, testato per vibrazione, shock ed atmosfera salina secondo IEC 60068, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -40°C / +60°C, alimentazione 24 VAC/36 VDC e PoE++ 60W secondo standard IEEE802.3bt. Certificazioni Cyber Security: IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDP-7602-Z40L	<p>AUTODOME 7100i Starlight con IR, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/2.8" progressive scan 2 MP, zoom ottico 40x (4,25 - 170mm) e zoom digitale 32x (1.280x), Wide Dynamic Range 120dB (92 dB misurati secondo IEC62676-5), sensibilità 0,0067/0,0010 Lux (30 IRE), illuminatore IR 940nm integrato copertura 300m, 3 qualità di stream liberamente configurabili in H.264 e/o H.265 miste, stream metadata integrato nel video, privacy dinamico sulle sagome della VCA, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), intelligent Tracking, 3 profili video preconfigurati, 16 settori, 24 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, 2 IN / 1 OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, rotazione 360° continuo con ripresa 20° sopra l'orizzonte, 400°/s di pan e 300°/s tilt, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento per installazione pendente, cupola oscurata, testato per vibrazione, shock ed atmosfera salina secondo IEC 60068, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -40°C / +50°C, alimentazione 24 VAC/36 VDC e PoE++ 90W secondo standard IEEE802.3bt. Certificazioni Cyber Security: IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDP-7604-Z12L	<p>AUTODOME 7100i Ultra 4K, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, 8MPp30 (sensore 20.47 Mega pixel), Day/Night, zoom ottico stabilizzato 12x (9,3-111,6 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1" scansione progressiva High Dynamic Range 62 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,2998/0,0143 Lux (F1.6 30 IRE), illuminatore IR 940nm integrato copertura 200m, 3 qualità di stream liberamente configurabili in H.264 e/o H.265 miste, stream metadata integrato nel video, privacy dinamico sulle sagome della VCA, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), intelligent Tracking, 3 profili video preconfigurati, 16 settori, 24 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, 2 IN / 1 OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, rotazione 360° continuo con ripresa 20° sopra l'orizzonte, 400°/s di pan e 300°/s tilt, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento per installazione pendente, cupola oscurata, testato per vibrazione, shock ed atmosfera salina secondo IEC 60068, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -40°C / +50°C, alimentazione 24 VAC/36 VDC e PoE++ 90W secondo standard IEEE802.3bt. Certificazioni Cyber Security: IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).</p>
	NDP-7802-Z40	<p>AUTODOME 7100i Starlight, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/2.8" progressive scan 2 MP, zoom ottico 40x (4,25 - 170mm) e zoom digitale 32x (1.280x), Wide Dynamic Range 120dB (92 dB misurati secondo IEC62676-5), sensibilità 0,0067/0,0010 Lux (30 IRE), 3 qualità di stream liberamente configurabili in H.264 e/o H.265 miste, stream metadata integrato nel video, privacy dinamico sulle sagome della VCA, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), intelligent Tracking, 3 profili video preconfigurati, 16 settori, 24 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, 2 IN / 1 OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, rotazione 360° continuo con ripresa 20° sopra l'orizzonte, 400°/s di pan e 300°/s tilt, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento per installazione pendente, cupola oscurata, testato per vibrazione, shock ed atmosfera salina secondo IEC 60068, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -40°C / +60°C, alimentazione 24 VAC/36 VDC e PoE++ 60W secondo standard IEEE802.3bt. Certificazioni Cyber Security: IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Presto disponibile.</p>



NDP-7802-Z40L

AUTODOME 7100i Starlight con IR, 1080p60, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, sensore CMOS 1/2.8" progressive scan 2 MP, zoom ottico 40x (4,25 - 170mm) e zoom digitale 32x (1.280x), Wide Dynamic Range 120dB (92 dB misurati secondo IEC62676-5), sensibilità 0,0067/0,0010 Lux (30 IRE), illuminatore IR 940nm integrato copertura 300m, 3 qualità di stream liberamente configurabili in H.264 e/o H.265 miste, stream metadata integrato nel video, privacy dinamico sulle sagome della VCA, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), intelligent Tracking, 3 profili video preconfigurati, 16 settori, 24 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, 2 IN / 1 OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, rotazione 360° continuo con ripresa 20° sopra l'orizzonte, 400°/s di pan e 300°/s tilt, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento per installazione pendente, cupola oscurata, testato per vibrazione, shock ed atmosfera salina secondo IEC 60068, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -40°C / +50°C, alimentazione 24 VAC/36 VDC e PoE++ 90W secondo standard IEEE802.3bt. Certificazioni Cyber Security: IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Presto disponibile.



NDP-7804-Z12L

AUTODOME 7100i Ultra 4K, IVA Pro Building e IVA Pro Perimeter, True Day/Night, 8MPp30 (sensore 20.47 Mega pixel), Day/Night, zoom ottico stabilizzato 12x (9,3-111,6 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1" scansione progressiva High Dynamic Range 62 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,2998/0,0143 Lux (F1.6 30 IRE), illuminatore IR 940nm integrato copertura 200m, 3 qualità di stream liberamente configurabili in H.264 e/o H.265 miste, stream metadata integrato nel video, privacy dinamico sulle sagome della VCA, regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR) ed intelligent streaming, intelligent Defog (iDefog), intelligent Tracking, 3 profili video preconfigurati, 16 settori, 24 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, 2 IN / 1 OUT di allarme, IN/OUT audio con funzione di allarme, rotazione 360° continuo con ripresa 20° sopra l'orizzonte, 400°/s di pan e 300°/s tilt, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC con pre-allarme su RAM. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alloggiamento per installazione pendente, cupola oscurata, testato per vibrazione, shock ed atmosfera salina secondo IEC 60068, grado di protezione IP66, range temperatura in continuo -40°C / +50°C, alimentazione 24 VAC/36 VDC e PoE++ 90W secondo standard IEEE802.3bt. Certificazioni Cyber Security: IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment). Presto disponibile.

## MIC IP 7100i Starlight IVA CT



MIC-7522-Z30B

MIC IP Starlight 7100i colore nero (1080p60 - 2.12 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x (6,6-198 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (106 dB IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0047/0,0013 Lux (F1.4 30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 32 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, IN/OUT audio con funzione di allarme, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, motore brushless con resistenza agli impatti IEC 62262 IK10, raffiche di vento fino a 241 Km/h e shock e vibrazione secondo IEC 60068, resistente ad atmosfera salina ISO12944-6:C5-M, installazione normale, capovolta o sporgente 45°, rotazione continua 360° pan e tilt 310° (limitato a 290° in modalità invertita o sporgente) con accuratezza su posizionamento pari a +/- 0,05°, grado di protezione IEC 60529 IP66 / IP68 / Type 6P, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), umidità 0-100%, spazzola tergovetro. Alimentazione 24Vac 3,15A e HiPoE 1,5A con midspan Bosch, potenza 40W senza IR o con IR opzionale max. 70W. Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-7522-Z30W

MIC IP Starlight 7100i colore bianco (1080p60 - 2.12 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x (6,6-198 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (106 dB IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0047/0,0013 Lux (F1.4 30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 32 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, IN/OUT audio con funzione di allarme, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, motore brushless con resistenza agli impatti IEC 62262 IK10, raffiche di vento fino a 241 Km/h e shock e vibrazione secondo IEC 60068, resistente ad atmosfera salina ISO12944-6:C5-M, installazione normale, capovolta o sporgente 45°, rotazione continua 360° pan e tilt 310° (limitato a 290° in modalità invertita o sporgente) con accuratezza su posizionamento pari a +/- 0,05°, grado di protezione IEC 60529 IP66 / IP68 / Type 6P, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), umidità 0-100%, spazzola tergovetro. Alimentazione 24Vac 3,15A e HiPoE 1,5A con midspan Bosch, potenza 40W senza IR o con IR opzionale max. 70W. Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-7522-Z30G

MIC IP Starlight 7100i colore grigio (1080p60 - 2.12 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x (6,6-198 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (106 dB IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0047/0,0013 Lux (F1.4 30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 32 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, IN/OUT audio con funzione di allarme, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, motore brushless con resistenza agli impatti IEC 62262 IK10, raffiche di vento fino a 241 Km/h e shock e vibrazione secondo IEC 60068, resistente ad atmosfera salina ISO12944-6:C5-M, installazione normale, capovolta o sporgente 45°, rotazione continua 360° pan e tilt 310° (limitato a 290° in modalità invertita o sporgente) con accuratezza su posizionamento pari a +/- 0,05°, grado di protezione IEC 60529 IP66 / IP68 / Type 6P, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), umidità 0-100%, spazzola tergovetro. Alimentazione 24Vac 3,15A e HiPoE 1,5A con midspan Bosch, potenza 40W senza IR o con IR opzionale max. 70W. Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-7522-Z30BR

MIC IP Starlight 7100i enhanced colore nero (1080p60 - 2.12 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x (6,6-198 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (106 dB IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0047/0,0013 Lux (F1.4 30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 32 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, IN/OUT audio con funzione di allarme, sensore gyro / accelerometro integrato, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento, Camera Trainer e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, motore brushless con anti-backlash drivetrain per un posizionamento ancora più preciso e resistenza agli impatti IEC 62262 IK10, raffiche di vento fino a 241 Km/h e shock e vibrazione secondo IEC 60068, resistente ad atmosfera salina ISO12944-6:C5-M, installazione normale, capovolta o sporgente 45°, rotazione continua 360° pan e tilt 310° (limitato a 290° in modalità invertita o sporgente) con accuratezza su posizionamento pari a +/- 0,05°, grado di protezione IEC 60529 IP66 / IP68 / Type 6P, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), umidità 0-100%, vetro termostato e spazzola tergovetro. Alimentazione 24Vac 3,15A e HiPoE 1,5A con midspan Bosch, potenza 40W senza IR o con IR opzionale max. 70W. Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-7522-Z30WR

MIC IP Starlight 7100i enhanced colore bianco (1080p60 - 2.12 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x (6,6-198 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (106 dB IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0047/0,0013 Lux (F1.4 30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 32 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, IN/OUT audio con funzione di allarme, sensore gyro / accelerometro integrato, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento, Camera Trainer e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, motore brushless con anti-backlash drivetrain per un posizionamento ancora più preciso e resistenza agli impatti IEC 62262 IK10, raffiche di vento fino a 241 Km/h e shock e vibrazione secondo IEC 60068, resistente ad atmosfera salina ISO12944-6:C5-M, installazione normale, capovolta o sporgente 45°, rotazione continua 360° pan e tilt 310° (limitato a 290° in modalità invertita o sporgente) con accuratezza su posizionamento pari a +/- 0,05°, grado di protezione IEC 60529 IP66 / IP68 / Type 6P, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), umidità 0-100%, vetro termostato e spazzola tergovetro. Alimentazione 24Vac 3,15A e HiPoE 1,5A con midspan Bosch, potenza 40W senza IR o con IR opzionale max. 70W. Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-7522-Z30GR

MIC IP Starlight 7100i enhanced colore grigio (1080p60 - 2.12 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x (6,6-198 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (106 dB IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0047/0,0013 Lux (F1.4 30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 32 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, IN/OUT audio con funzione di allarme, sensore gyro / accelerometro integrato, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento, Camera Trainer e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, motore brushless con anti-backlash drivetrain per un posizionamento ancora più preciso e resistenza agli impatti IEC 62262 IK10, raffiche di vento fino a 241 Km/h e shock e vibrazione secondo IEC 60068, resistente ad atmosfera salina ISO12944-6:C5-M, installazione normale, capovolta o sporgente 45°, rotazione continua 360° pan e tilt 310° (limitato a 290° in modalità invertita o sporgente) con accuratezza su posizionamento pari a +/- 0,05°, grado di protezione IEC 60529 IP66 / IP68 / Type 6P, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), umidità 0-100%, vetro termostato e spazzola tergovetro. Alimentazione 24Vac 3,15A e HiPoE 1,5A con midspan Bosch, potenza 40W senza IR o con IR opzionale max. 70W. Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## MIC IP 7100i Ultra 4K IVA CT



MIC-7504-Z12BR

MIC IP Starlight 7100i ultra, colore nero, 4K UHD 3840 x 2160 @ 30FPS (sensore 20.47 Mega pixel), Day/Night, zoom ottico stabilizzato 12x (9,3-111,6 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1" scansione progressiva High Dynamic Range 62 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,292/0,0110 Lux (F1.6 30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 32 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, IN/OUT audio con funzione di allarme, sensore gyro / accelerometro integrato, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento, Camera Trainer e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, motore brushless con anti-backlash drivetrain per un posizionamento ancora più preciso e resistenza agli impatti IEC 62262 IK10, raffiche di vento fino a 241 Km/h e shock e vibrazione secondo IEC 60068, resistente ad atmosfera salina ISO12944-6:C5-M, installazione normale, capovolta o sporgente 45°, rotazione continua 360° pan e tilt 310° (limitato a 290° in modalità invertita o sporgente) con accuratezza su posizionamento pari a +/- 0,05°, grado di protezione IEC 60529 IP66 / IP68 / Type 6P, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), umidità 0-100%, vetro termostato e spazzola tergivetro. Alimentazione 24Vac 3,15A e HiPoE 1,5A con midspan Bosch, potenza 40W senza IR o con IR opzionale max. 70W. Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-7504-Z12WR

MIC IP Starlight 7100i ultra, colore bianco, 4K UHD 3840 x 2160 @ 30FPS (sensore 20.47 Mega pixel), Day/Night, zoom ottico 12x (9,3-111,6 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1" scansione progressiva High Dynamic Range 62 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,292/0,0110 Lux (F1.6 30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 32 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, IN/OUT audio con funzione di allarme, sensore gyro / accelerometro integrato, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento, Camera Trainer e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, motore brushless con anti-backlash drivetrain per un posizionamento ancora più preciso e resistenza agli impatti IEC 62262 IK10, raffiche di vento fino a 241 Km/h e shock e vibrazione secondo IEC 60068, resistente ad atmosfera salina ISO12944-6:C5-M, installazione normale, capovolta o sporgente 45°, rotazione continua 360° pan e tilt 310° (limitato a 290° in modalità invertita o sporgente) con accuratezza su posizionamento pari a +/- 0,05°, grado di protezione IEC 60529 IP66 / IP68 / Type 6P, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), umidità 0-100%, vetro termostato e spazzola tergivetro. Alimentazione 24Vac 3,15A e HiPoE 1,5A con midspan Bosch, potenza 40W senza IR o con IR opzionale max. 70W. Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-7504-Z12GR

MIC IP Starlight 7100i ultra, colore grigio, 4K UHD 3840 x 2160 @ 30FPS (sensore 20.47 Mega pixel), Day/Night, zoom ottico stabilizzato 12x (9,3-111,6 mm) e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1" scansione progressiva High Dynamic Range 62 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,292/0,0110 Lux (F1.6 30 IRE), compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 32 aree di privacy mask, 256 preset, 2 tour registrati, IN/OUT audio con funzione di allarme, sensore gyro / accelerometro integrato, supporto registrazione su memoria SDHC/SDXC, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento, Camera Trainer e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, motore brushless con anti-backlash drivetrain per un posizionamento ancora più preciso e resistenza agli impatti IEC 62262 IK10, raffiche di vento fino a 241 Km/h e shock e vibrazione secondo IEC 60068, resistente ad atmosfera salina ISO12944-6:C5-M, installazione normale, capovolta o sporgente 45°, rotazione continua 360° pan e tilt 310° (limitato a 290° in modalità invertita o sporgente) con accuratezza su posizionamento pari a +/- 0,05°, grado di protezione IEC 60529 IP66 / IP68 / Type 6P, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008), umidità 0-100%, vetro termostato e spazzola tergivetro. Alimentazione 24Vac 3,15A e HiPoE 1,5A con midspan Bosch, potenza 40W senza IR o con IR opzionale max. 70W. Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## MIC IP 9000i fusion QVGA IVA CT



MIC-9502-Z30WQS

MIC IP Starlight 9000i fusion, colore bianco, 19mm, QVGA, 9Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica QVGA 9Hz, obiettivo focale fissa 19mm, sensibilità min. 62mK, rilevazione umana fino a 379m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-9502-Z30BQS

MIC IP Starlight 9000i fusion, colore nero, 19mm, QVGA, 9Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica QVGA 9Hz, obiettivo focale fissa 19mm, sensibilità min. 62mK, rilevazione umana fino a 379m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore nero, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-9502-Z30GQS

MIC IP Starlight 9000i fusion, colore grigio, 19mm, QVGA, 9Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica QVGA 9Hz, obiettivo focale fissa 19mm, sensibilità min. 62mK, rilevazione umana fino a 379m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore grigio, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## MIC IP 9000i fusion VGA IVA CT

	MIC-9502-Z30WVS9	MIC IP Starlight 9000i fusion, colore bianco, 9mm, VGA, 9Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 9Hz, obiettivo focale fissa 9mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 174m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore nero, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	MIC-9502-Z30BVS9	MIC IP Starlight 9000i fusion, colore nero, 9mm, VGA, 9Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 9Hz, obiettivo focale fissa 9mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 174m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore nero, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	MIC-9502-Z30WVF9	MIC IP Starlight 9000i fusion, colore bianco, 9mm, VGA, 30Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 30Hz, obiettivo focale fissa 9mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 174m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore nero, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).
	MIC-9502-Z30BVF9	MIC IP Starlight 9000i fusion, colore nero, 9mm, VGA, 30Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 30Hz, obiettivo focale fissa 9mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 174m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore nero, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-9502-Z30GVF9

MIC IP Starlight 9000i fusion, colore grigio, 9mm, VGA, 30Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 30Hz, obiettivo focale fissa 9mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 174m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore nero, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-9502-Z30WVS

MIC IP Starlight 9000i fusion, colore bianco, 50mm, VGA, 9Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 9Hz, obiettivo focale fissa 50mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 982m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-9502-Z30BVS

MIC IP Starlight 9000i fusion, colore nero, 50mm, VGA, 9Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 9Hz, obiettivo focale fissa 50mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 982m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore nero, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-9502-Z30WVF

MIC IP Starlight 9000i fusion, colore bianco, 50mm, VGA, 30Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 30Hz, obiettivo focale fissa 50mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 982m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento criptatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore bianco, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-9502-Z30BVF

MIC IP Starlight 9000i fusion, colore nero, 50mm, VGA, 30Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 30Hz, obiettivo focale fissa 50mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 982m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore nero, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).



MIC-9502-Z30GVF

MIC IP Starlight 9000i fusion, colore grigio, 50mm, VGA, 30Hz, telecamera HD (1080p60 - 2.13 Mega pixel) da esterno, Day/Night, zoom ottico 30x e zoom digitale 12x (360x), sensore CMOS 1/2,8" scansione progressiva Wide Dynamic Range 120 dB (IEC 62676 Part 5), sensibilità 0,0077/0,0008 Lux (F1.4 30 IRE), telecamera termica VGA 30Hz, obiettivo focale fissa 50mm, sensibilità min. 72mK, rilevazione umana fino a 982m, compressione H.264 / H.265 / MJPEG, streaming multiplo configurabile con regioni di interesse (ROI), autenticazione del video, intelligent Noise Reduction (iDNR), intelligent Defog (iDefog), profili preconfigurati per differenti ambiti applicativi, 24 aree di privacy mask, sensore gyro / accelerometro integrato, Intelligent Video Analytics (VCA) in movimento e intelligent tracking. Modulo TPM (Trusted Platform Module) integrato e supporto di Public Key Infrastructure (PKI) per offrire una protezione da attacchi di rete, autenticazione 802.1x con supporto EAP/TLS e TLS 1.2 con aggiornamento crittatura AES 256, ONVIF S, G, M e T. Alimentazione 24 VAC o High PoE. Versione in alluminio colore grigio, antivandalo IK10, doppia verniciatura testata per atmosfera salina, resistenza a raffiche di vento fino a 290 Km/h (motore brushless), installazione normale, capovolta o sporgente 45°, grado di protezione IP68, range temperatura -40°C / +65°C in continua oppure -34 °C / +74 °C NEMA TS 2-2003 (R2008). Accessori di staffaggio esclusi. Certificazioni Cyber Security: UL 2900-2-3 e IEC 62443-4-1 (Process Capability Assessment).

## Accessori testa palo



MIC-DCA-HW

MIC 7000/9000: spessore in alluminio colore bianco da installare sotto la telecamera MIC 7000 HD su testa palo, al fine di consentire l'ingresso del cavo laterale o passante interno.



MIC-DCA-HB







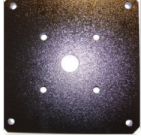



MIC 7000/9000: spessore in alluminio colore nero da installare sotto la telecamera MIC 7000 HD su testa palo, al fine di consentire l'ingresso del cavo laterale o passante interno.






MIC-DCA-HG



MIC 7000/9000: spessore in alluminio colore grigio da installare sotto la telecamera MIC 7000 HD su testa palo, al fine di consentire l'ingresso del cavo laterale o passante interno.

## Accessori muro e palo

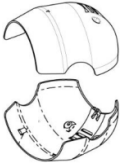

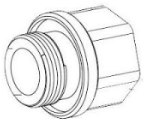


	MIC-WMB-WD	Staffa da muro in alluminio colore bianco da installare con MIC-SCA-WD .
	MIC-SCA-WD	Mini-spessore in alluminio colore bianco da installare con MIC-WMB-WD.
	MIC-SPR-WD	Piastra per fissaggio a muro, colore bianco, adattatore per la staffa da muro MIC-WMB-WD.
	MIC-CMB-WD	Aadattatore angolare in alluminio colore bianco.
	MIC-SCA-BD	Mini-spessore in alluminio colore nero da installare con MIC-WMB-WD.
	MIC-WMB-BD	Staffa da muro in alluminio colore nero da installare con MIC-SCA-BD.
	MIC-SPR-BD	Piastra per fissaggio a muro, colore nero, adattatore per la staffa da muro MIC-WMB-BD.
	MIC-CMB-BD	Adattatore angolare in alluminio colore nero.
	MIC-WMB-MG	Staffa da muro in alluminio colore grigio da installare con MIC-SCA-MG.
	MIC-SCA-MG	Mini-spessore in alluminio colore grigio da installare con MIC-WMB-MG.

	<b>MIC-SPR-MG</b>	Piastra per fissaggio a muro, colore grigio, adattatore per la staffa da muro MIC-WMB-BD.
	<b>MIC-CMB-MG</b>	Adattatore angolare in alluminio colore grigio.
	<b>MIC-PMB</b>	Adattatore da palo per staffa pendente muro MIC-WMB-x. L'adattatore da palo è fornito con 2 regge da 8".

## Accessori lavavetro

	<b>MIC-WKT-IR</b>	Kit di pulizia mediante tergovetro, per MIC 7000i e MIC 900i. Il Kit comprende l'ugello e la staffa per l'installazione dell'ugello (scheda comando pompa, pompa e tubo esclusi).
	<b>MIC-ALM-WAS-24</b>	Interfaccia allarmi e controllo pompa, MIC 7000i e MIC 9000i, 4 ingressi di allarme ed 1 supervisionato, 3 uscite relè bassa tensione ed 1 uscita relè per 250Vac, alimentazione 24Vac, grado di protezione IP67.

## Accessori vari

	<b>MIC-9K-SNSHLD-W</b>	Tettuccio parasole MIC9000i colore bianco. Scelta tra 2 tipi di tettucci per installazione normale ed invertita.
	<b>MIC-7100I-SNSHLD-W</b>	Tettuccio parasole MIC7100i colore bianco. Scelta tra 2 tipi di tettucci per installazione normale ed invertita.
	<b>MIC-M25XNPT34</b>	Adattatore da M25 a 3/4 di pollice, acciaio inox IP68
	<b>MIC-IP67-5PK</b>	Kit connettori IP67 per MIC7x00, confezione con 5 kit necessari per 5 MIC 7x00.
	<b>MIC-9K-IP67-5PK</b>	Kit connettore IP67 per MIC9000i, 5 pz.

## Illuminatori MIC IP 7100i

	MIC-ILB-400	<p>Illuminatore per serie MIC7100i colore nero, installabile a campo, tecnologia combinata con infrarosso IR a 850nm, a 940nm e a luce bianca, regolazione dinamica dell'intensità in base al livello di zoom con tecnologia Constant Light. Portata IR max. 550m con MIC 7100i (1080p) 300m con MIC 7100i (4K), portata max. luce bianca 100m. Il modello serie 400 è retrocompatibile con le serie fuori produzione MIC 7000, MIC7000i.</p>
	MIC-ILW-400	<p>Illuminatore per serie MIC7100i colore bianco, installabile a campo, tecnologia combinata con infrarosso IR a 850nm, a 940nm e a luce bianca, regolazione dinamica dell'intensità in base al livello di zoom con tecnologia Constant Light. Portata IR max. 550m con MIC 7100i (1080p) 300m con MIC 7100i (4K), portata max. luce bianca 100m. Il modello serie 400 è retrocompatibile con le serie fuori produzione MIC 7000, MIC7000i.</p>
	MIC-ILG-400	<p>Illuminatore per serie MIC7100i colore grigio, installabile a campo, tecnologia combinata con infrarosso IR a 850nm, a 940nm e a luce bianca, regolazione dinamica dell'intensità in base al livello di zoom con tecnologia Constant Light. Portata IR max. 550m con MIC 7100i (1080p) 300m con MIC 7100i (4K), portata max. luce bianca 100m. Il modello serie 400 è retrocompatibile con le serie fuori produzione MIC 7000, MIC7000i.</p>









## VIDEO A BORDO CAMERA

	MVC-IVA-PRI	<p>IVA Pro Privacy consente di effettuare due tipologie di offuscamento: statico e dinamico. Lo statico consiste nello scegliere una o più aree nella scena. Su queste specifiche aree verrà sempre effettuato il blur per tutti gli stream video. Utile per esempio se si inquadra una zona dove non è consentito fare riprese video. Il dinamico invece consiste nell'offuscamento applicato real time ai soli oggetti identificati dall'analisi video. Questo tipo di blur può essere applicato specificatamente su nessuno, su uno o su entrambi gli stream video generati dalla telecamera. Per ognuno di questi due stream è possibile scegliere indipendentemente la modalità di applicazione del filtro. In questo modo, ad esempio, sarà possibile lasciare lo stream 2 in chiaro senza nessun blur e configurare lo stream 1 in modo che, se nella scena viene identificata una o più persone, venga applicato il privacy blur su di esse consentendo di non identificare quindi i soggetti sulla scena. Analogamente si può fare per i veicoli e/o per i soli volti. Verificare la lista di telecamere che già adottano questa video analisi a bordo camera, non è una funzionalità acquistabile separatamente.</p>
	MVC-IVA-BLD	<p>IVA Pro Building è progettata per la rilevazione di persone e veicoli nelle applicazioni di sicurezza del building in particolare anche nelle situazioni di accesso e nelle aree intorno all'edificio quali ad esempio le aree di avvicinamento ai locali ed i parcheggi. IVA Pro Building Pack è basata su robusti algoritmi di deep neural network addestrati per ignorare il potenziale disturbi causati dai fari dei veicoli, le ombre, le porte e le condizioni meteorologiche estreme, riflessi del sole e oscillazione del palo. IVA Pro Building Pack permette di scegliere tra più di 14 regole di allarme tra cui: rilevazione di oggetti all'interno, in ingresso o in uscita da una o più aree, rilevazione dell'attraversamento di una o più linee, rilevazione di oggetti che seguono un percorso, persone sospette che bighellonano, rilevazione di oggetti inattivi e rimossi, rilevazione del cambio di condizione e manomissione, conteggio di oggetti, conteggio di persone, opposto senso di marcia. In aggiunta sono disponibili i seguenti filtri: durata evento, dimensioni in metri quadri, altezza oggetto, larghezza oggetto, rapporto V/O, velocità, direzione, colore, classe oggetto (persone e veicoli). I Metadati sono essere scritti su SD o iSCSI (se previsti) ed utilizzati per funzioni di ricerca forense e calibrazione della video analisi su video registrato. Possono essere create fino a 16 regole per profilo (2) e attivate su schedulazione oraria e/o su allarme. Verificare la lista di telecamere che già adottano questa video analisi a bordo camera, non è una funzionalità acquistabile separatamente.</p>
	MVC-IVA-PER	<p>IVA Pro Perimeter è progettata per la rilevazione di intrusi in applicazioni mission-critical a lungo raggio ed in particolare anche nelle situazioni di rotolamento, strisciamento e mimetizzazione dell'individuo. IVA Pro Perimeter Pack è basata sulla video analisi con sottrazione del back-ground e la sua distanza di rilevazione è due volte superiore alla distanza degli altri pacchetti IVA Pro. Grazie agli algoritmi proprietari si adatta automaticamente alle situazioni difficili di illuminazione o alle condizioni ambientali come: pioggia, neve, nuvole, fogliame e vibrazione del palo. IVA Pro Perimeter Pack permette di scegliere tra più di 14 regole di allarme tra cui: rilevazione di oggetti all'interno, in ingresso o in uscita da una o più aree, rilevazione dell'attraversamento di una o più linee, rilevazione di oggetti che seguono un percorso, persone sospette che bighellonano, rilevazione di oggetti inattivi e rimossi, rilevazione del cambio di condizione e manomissione, conteggio di oggetti, conteggio di persone, presenza di folle e di code, opposto senso di marcia. In aggiunta sono disponibili i seguenti filtri: durata evento, dimensioni in metri quadri, altezza oggetto, larghezza oggetto, rapporto V/O, velocità, direzione, colore, classe oggetto (auto, ciclo, mezzo pesante, pedone). I Metadati sono essere scritti su SD o iSCSI (se previsti) ed utilizzati per funzioni di ricerca forense e calibrazione della video analisi su video registrato. Infine, è anche possibile attivare la funzione di Camera Trainer per consentire all'utente di definire nuovi oggetti di interesse. Possono essere create fino a 16 regole per profilo (2) e attivate su schedulazione oraria e/o su allarme. Verificare la lista di telecamere compatibili con questa licenza.</p>
	MVC-IVA-TRA	<p>IVA Pro Traffic è progettata per applicazioni ITS (Intelligent Transportation Systems) come, ad esempio, il conteggio e la classificazione dei veicoli e la rilevazione incidenti per strategie che migliorano la mobilità, la sicurezza e un uso efficiente delle strade e degli incroci. IVA Pro Traffic Pack è basata sulla video analisi con deep learning per raggiungere livelli di precisione oltre il 95% per il rilevamento di eventi in tempo reale e aggregazione di dati necessari per la pianificazione delle infrastrutture stradali e urbane. I robusti algoritmi basati su deep neural network sono addestrati per ignorare il potenziale disturbi causati dai fari del veicolo o ombre, condizioni meteorologiche estreme, riflessi del sole e oscillazione del palo. IVA Pro Traffic Pack permette di scegliere tra più di 14 regole di allarme tra cui: rilevazione di oggetti all'interno, in ingresso o in uscita da una o più aree, rilevazione dell'attraversamento di una o più linee, rilevazione di oggetti che seguono un percorso, persone sospette che bighellonano, rilevazione di oggetti inattivi e rimossi, rilevazione del cambio di condizione e manomissione, conteggio di oggetti, conteggio di persone, presenza di code, opposto senso di marcia. In aggiunta sono disponibili i seguenti filtri: durata evento, dimensioni in metri quadri, altezza oggetto, larghezza oggetto, rapporto V/O, velocità, direzione, colore, classe oggetto (auto, ciclo, motociclo, mezzo pesante, bus, pedone). I Metadati sono essere scritti su SD o iSCSI (se previsti) ed utilizzati per funzioni di ricerca forense e calibrazione della video analisi su video registrato. Possono essere create fino a 16 regole per profilo (2) e attivate su schedulazione oraria e/o su allarme. Verificare la lista di telecamere compatibili con questa licenza.</p>

	MVC-IVA-TUN	<p>IVA Pro Tunnel è progettata per applicazioni in galleria così da rilevare la mancanza di visibilità, la presenza di detriti sul manto stradale, la rilevazione infrazioni stradali oltre al conteggio ed alla classificazione dei veicoli per strategie che migliorano la mobilità, la sicurezza ed un uso efficiente delle strade. IVA Pro Tunnel è basata sulla video analisi con deep learning per raggiungere livelli di precisione oltre il 95% per il rilevamento di eventi in tempo reale e aggregazione di dati necessari per la pianificazione delle infrastrutture stradali e urbane. I robusti algoritmi basati su deep neural network sono addestrati per ignorare il potenziale disturbi causati dai fari del veicolo o ombre, condizioni meteorologiche estreme. IVA Pro Tunnel permette di scegliere tra più di 14 regole di allarme tra cui: rilevazione di oggetti all'interno, in ingresso o in uscita da una o più aree, rilevazione dell'attraversamento di una o più linee, rilevazione di oggetti che seguono un percorso, persone sospette che bighellonano, rilevazione di oggetti inattivi e rimossi, rilevazione del cambio di condizione e manomissione, conteggio di oggetti, conteggio di persone, presenza di code, opposto senso di marcia. In aggiunta sono disponibili i seguenti filtri: durata evento, dimensioni in metri quadri, altezza oggetto, larghezza oggetto, rapporto V/O, velocità, direzione, colore, classe oggetto (auto, ciclo, motociclo, mezzo pesante, bus, pedone). I Metadati sono essere scritti su SD o iSCSI (se previsti) ed utilizzati per funzioni di ricerca forense e calibrazione della video analisi su video registrato. Possono essere create fino a 16 regole per profilo (2) e attivate su schedulazione oraria e/o su allarme. Verificare la lista di telecamere compatibili con questa licenza. Informazioni preliminari soggette a modifica. Prevista disponibilità Giugno 2026.</p>
	MVC-IVA-VGD	<p>IVA Pro Visual Gun Detection è un sistema progettato per la rilevazione di persone e armi da fuoco impugnate, con un successo nella rilevazione dell'86,7% in condizioni predefinite. Non è necessaria alcuna calibrazione aggiuntiva della telecamera, oltre ad essere presente una regola preconfigurata. I Metadati sono essere scritti su SD o iSCSI (se previsti) ed utilizzati per funzioni di ricerca forense e configurazione della video analisi su video registrato. Possono essere create fino a 16 regole per profilo (2) e attivate su schedulazione oraria e/o su allarme. Verificare la lista di telecamere compatibili con questa licenza.</p>
	MVC-IVA-PPE	<p>IVA Pro Personal Protection Equipment (DPI) è un sistema progettato per la rilevazione di persone sprovviste dei dispositivi di sicurezza (DPI) quali: elmetto e giacchetto in condizioni predefinite. Non è necessaria alcuna calibrazione aggiuntiva della telecamera, oltre ad essere presente una regola preconfigurata. I Metadati sono essere scritti su SD o iSCSI (se previsti) ed utilizzati per funzioni di ricerca forense e configurazione della video analisi su video registrato. Possono essere create fino a 16 regole per profilo (2) e attivate su schedulazione oraria e/o su allarme. Verificare la lista di telecamere compatibili con questa licenza.</p>
	MVC-IVA-LPR	<p>IVA Pro License Plate è un sistema progettato per la rilevazione delle targhe per veicoli in movimento fino a 120Km/h, in base alla telecamera ed al livello di illuminazione della scena, con un successo nella rilevazione &gt;95% in condizioni predefinite (altezza carattere targa 16px su una risoluzione di 1.280x720, con ripresa di una corsia). Non è necessaria alcuna calibrazione aggiuntiva della telecamera. Verificare la lista di telecamere compatibili con questa licenza. Per il suo utilizzo è necessario un software compatibile. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi. Prevista disponibilità Settembre</p>
	MVC-IVA-MMR	<p>IVA Pro Vehicle Make Model è un sistema progettato per la rilevazione della marca e modello dei veicoli in movimento fino a 120Km/h (database &gt;140 costruttori e &gt;2.000 modelli di automobili), in base alla telecamera ed al livello di illuminazione della scena, con un successo nella rilevazione &gt;90% in condizioni predefinite (con ripresa di una corsia). Non è necessaria alcuna calibrazione aggiuntiva della telecamera. Verificare la lista di telecamere compatibili con questa licenza. Per il suo utilizzo è necessario un software compatibile. Prevista disponibilità Marzo.</p>
	MVC-IVA-LPRX	<p>Licenza composta di: IVA Pro License Plate + IVA Pro Make Model</p>
	MVC-IVA-DGS	<p>IVA Pro Dangerous Good Signs è un sistema progettato per la rilevazione dei cartelli ADR posti sui veicoli che trasportano le merci pericolose, rileva i cartelli ADR con veicoli in movimento fino a 120Km/h, in base alla telecamera ed al livello di illuminazione della scena, con un successo nella rilevazione &gt;95% in condizioni predefinite (altezza carattere targa 16px su una risoluzione di 1.280x720, con ripresa di una corsia). Non è necessaria alcuna calibrazione aggiuntiva della telecamera. Verificare la lista di telecamere compatibili con questa licenza. Per il suo utilizzo è necessario un software compatibile. Prevista disponibilità Marzo.</p>
	MVC-IVA-APC	<p>IVA Pro Appearance è un sistema progettato per la rilevazione delle proprietà degli individui ai fini di agevolare la ricerca forense in ambienti complessi. Non è necessaria alcuna calibrazione aggiuntiva della telecamera. Verificare la lista di telecamere compatibili con questa licenza. Per il suo utilizzo è necessario un software compatibile.</p>

	MVC-IVA-IT	<p>IVA Pro Intelligent Tracking Pack è un'opzione aggiuntiva con licenza per le AUTODOME 7100i e MIC InteoX (CPP13). Tale licenza aggiunge sofisticate capacità di tracciamento intelligente degli oggetti sfruttando la video analisi basata su AI. Questa funzionalità aggiuntiva è utilizzabile in abbinamento con il tracciamento Building Pack oppure il Traffic Pack. Se invece si utilizza il tracciamento Perimeter Pack non è necessaria la licenza di Intelligent Tracking perché la telecamera integra già la funzione di autotrack standard. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.</p>
	MFT-CM	<p>Il software Configuration Manager (CM) permette l'accesso e la configurazione dei dispositivi IP Bosch quali: telecamere IP ed encoder Bosch ed ONVIF, decoder, video recording manager e network video recorder. CM permette di scansionare la rete automaticamente e/o manualmente per ricercare i dispositivi presenti nel sito così da raggrupparli in gruppi logici (struttura ad albero) per una rapida individuazione e ricerca tramite apposito filtro, oppure è possibile importare la struttura da un file .CSV e/o dal software Project Assistant, utilizzato per il pre-commissioning. La configurazione singola o multipla di più dispositivi, in simultanea, è possibile offline ed online anche tramite Cloud Bosch Remote Portal. CM permette il backup di tutti i parametri, compresi quelli di video analisi, e la protezione dei file di configurazione, dell'accesso al programma e la criptatura del database tramite password di sicurezza. La funzionalità Micro CA del CM permette infine la gestione e la creazione di certificati raggiungendo il livello 3 dello standard FIPS-140-2.</p>
	MFT-EVA	<p>Essential Video Analytics (EVA): la Video Content Analysis (VCA) integrata a bordo delle telecamere IP Bosch permette di scegliere tra più di 14 regole di allarme. Tali regole possono essere configurate su due profili di comportamento su schedulazione oraria e/o su allarme, fisico e/o virtuale, ed ogni profilo permette di applicare fino a 16 regole in parallelo. Le regole di allarme a disposizione sulle telecamere dotate di Essential Video Analytics sono: rilevazione di oggetti all'interno, in ingresso o in uscita da una o più aree, rilevazione dell'attraversamento di una o più linee, rilevazione di oggetti che seguono un percorso, bighellonare, rilevazione di oggetti inattivi e rimossi, rilevazione del cambio di condizione, conteggio di oggetti, conteggio di persone, presenza di folle e di code, opposto senso di marcia. In aggiunta sono disponibili i seguenti filtri: durata evento, dimensioni in metri quadri, altezza oggetto, larghezza oggetto, rapporto V/O, velocità, direzione, colore, classe oggetto (auto, ciclo, mezzo pesante, pedone). I Metadati della VCA possono essere scritti su SD o iSCSI, in parallelo alla traccia video, per funzioni di ricerca forense; se necessario prevedere. La calibrazione e l'apprendimento sono possibili mediante software Configuration Manager sia in diretta che sul registrato. Verificare la lista di telecamere che già adottano questa video analisi a bordo camera, non è una funzionalità acquistabile separatamente.</p>
	MFT-IVA	<p>Intelligent Video Analytics (IVA): la Video Content Analysis (VCA) integrata a bordo delle telecamere IP Bosch permette di scegliere tra più di 14 regole di allarme. Tali regole possono essere configurate su due profili di comportamento su schedulazione oraria e/o su allarme, fisico e/o virtuale, ed ogni profilo permette di applicare fino a 16 regole in parallelo. Le regole di allarme a disposizione sulle telecamere dotate di Intelligent Video Analytics sono: rilevazione di oggetti all'interno, in ingresso o in uscita da una o più aree, rilevazione dell'attraversamento di una o più linee, rilevazione di oggetti che seguono un percorso, bighellonare, rilevazione di oggetti inattivi e rimossi, rilevazione del cambio di condizione, conteggio di oggetti, conteggio di persone, presenza di folle e di code, opposto senso di marcia, flusso e contro flusso. In aggiunta sono disponibili i seguenti filtri: durata evento, dimensioni in metri quadri, altezza oggetto, larghezza oggetto, rapporto V/O, velocità, direzione, colore, classe oggetto (auto, ciclo, mezzo pesante, pedone). I Metadati della VCA possono essere scritti su SD o iSCSI, in parallelo alla traccia video, per funzioni di ricerca forense; se necessario prevedere una SD a bordo camera ai fini della calibrazione ed utilizzo della video analisi. In aggiunta è possibile attivare la funzione di Camera Trainer "machine learning" per consentire all'utente di definire nuovi oggetti di interesse. Rispetto agli oggetti rilevati in generale da Intelligent Video Analytics, Camera Trainer consente di rilevare sia gli oggetti in movimento che oggetti statici. La calibrazione e l'apprendimento sono possibili mediante software Configuration Manager sia in diretta che sul registrato. Verificare la lista di telecamere che già adottano questa video analisi a bordo camera, non è una funzionalità acquistabile separatamente.</p>

## AUDIO A BORDO CAMERA

 	MVC-IAA-GUN	<p>Licenza elettronica perpetua - Audio Analitica. Tradizionalmente, i sistemi di sicurezza e rilevamento si basano sul monitoraggio visivo di risorse e persone. Tuttavia, i sensori video da soli non sono sempre sufficienti a fornire la consapevolezza situazionale necessaria per determinare con precisione la minaccia. Condizioni ambientali come oscurità, condizioni meteorologiche o ostacoli fisici possono disabilitare le capacità di visione. Ecco perché Bosch Building Technologies combina sensori video e audio con l'Intelligenza Artificiale (AI) per migliorare la consapevolezza e facilitare una risposta rapida e adeguata a un evento allarmante. Rilevatori di suoni specifici per rilevare e identificare i suoni target: (con FW8.80) rilevamento di spari e rilevamento di allarme T3 / T4. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi. Verificare la lista di telecamere che già adottano l'audio analisi a bordo camera.</p>
 	MVC-IAA-GUN5Y	<p>Licenza elettronica 5 anni - Audio Analitica. Tradizionalmente, i sistemi di sicurezza e rilevamento si basano sul monitoraggio visivo di risorse e persone. Tuttavia, i sensori video da soli non sono sempre sufficienti a fornire la consapevolezza situazionale necessaria per determinare con precisione la minaccia. Condizioni ambientali come oscurità, condizioni meteorologiche o ostacoli fisici possono disabilitare le capacità di visione. Ecco perché Bosch Building Technologies combina sensori video e audio con l'Intelligenza Artificiale (AI) per migliorare la consapevolezza e facilitare una risposta rapida e adeguata a un evento allarmante. Rilevatori di suoni specifici per rilevare e identificare i suoni target: (con FW 9.0) rilevamento di spari e rilevamento di allarme T3 / T4. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi. Verificare la lista di telecamere che già adottano l'audio analisi a bordo camera.</p>
 	MVC-IAA-GUN3Y	<p>Licenza elettronica 3 anni - Audio Analitica. Tradizionalmente, i sistemi di sicurezza e rilevamento si basano sul monitoraggio visivo di risorse e persone. Tuttavia, i sensori video da soli non sono sempre sufficienti a fornire la consapevolezza situazionale necessaria per determinare con precisione la minaccia. Condizioni ambientali come oscurità, condizioni meteorologiche o ostacoli fisici possono disabilitare le capacità di visione. Ecco perché Bosch Building Technologies combina sensori video e audio con l'Intelligenza Artificiale (AI) per migliorare la consapevolezza e facilitare una risposta rapida e adeguata a un evento allarmante. Rilevatori di suoni specifici per rilevare e identificare i suoni target: (con FW 9.0) rilevamento di spari e rilevamento di allarme T3 / T4. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi. Verificare la lista di telecamere che già adottano l'audio analisi a bordo camera.</p>
 	MVC-IAA-GUN1Y	<p>Licenza elettronica 1 anno - Audio Analitica. Tradizionalmente, i sistemi di sicurezza e rilevamento si basano sul monitoraggio visivo di risorse e persone. Tuttavia, i sensori video da soli non sono sempre sufficienti a fornire la consapevolezza situazionale necessaria per determinare con precisione la minaccia. Condizioni ambientali come oscurità, condizioni meteorologiche o ostacoli fisici possono disabilitare le capacità di visione. Ecco perché Bosch Building Technologies combina sensori video e audio con l'Intelligenza Artificiale (AI) per migliorare la consapevolezza e facilitare una risposta rapida e adeguata a un evento allarmante. Rilevatori di suoni specifici per rilevare e identificare i suoni target: (con FW 9.0) rilevamento di spari e rilevamento di allarme T3 / T4. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi. Verificare la lista di telecamere che già adottano l'audio analisi a bordo camera.</p>

## VIDEO CLOUD



CBS-AAC-CTXL



IVA PRO CONTEXT: Abbonamento mensile per 50000 richieste. Pacchetto grande, circa 1 richiesta al cloud al minuto. Disponibilità prevista per Aprile, informazioni preliminari soggette a possibili variazioni





CBS-AAC-CTS

IVA PRO CONTEXT: Abbonamento mensile per 1000 richieste. Pacchetto piccolo, circa 1-2 richieste cloud all'ora. Disponibilità prevista per Aprile, informazioni preliminari e soggette a possibili variazioni



## Small Range (SR)

	IIR-50850-SR	Illuminatore serie 5000 Small Range (SR), luce semi-invisibile a 850nm con lenti di diffusione intercambiabili e auto-pulenti per le seguenti coperture: 156m (10°), 106m (20°), 78m (30°), 49m (60°), 35m (80°), 25m (95°) con intensità IR regolabile dal 10% al 100%, dotato di fotocellula per funzione crepuscolare regolabile da 20 lux a 70 lux, alloggiamento in alluminio anodizzato IP66 IK9, pellicola in policarbonato antivandalo, 3m di cavo per alimentazione 12-36Vdc o 24Vac 13W e I/O telemetria, range di temperatura -50° / +50°C. Dotato di staffa da muro, prevedere eventuale accessorio (L) per ruotare l'IR sull'asse orizzontale (IIR-MNT-xLB). Le prestazioni dell'IR dipendono dalla telecamera e dall'obiettivo utilizzato.
	IIR-50940-SR	Illuminatore serie 5000 Small Range (SR), luce invisibile a 940nm con lenti di diffusione intercambiabili e auto-pulenti per le seguenti coperture: 95m (10°), 57m (20°), 46m (30°), 28m (60°), 21m (80°), 14m (95°) con intensità IR regolabile dal 10% al 100%, dotato di fotocellula per funzione crepuscolare regolabile da 20 lux a 70 lux, alloggiamento in alluminio anodizzato IP66 IK9, pellicola in policarbonato antivandalo, 3m di cavo per alimentazione 12-36Vdc o 24Vac 13W e I/O telemetria, range di temperatura -50° / +50°C. Dotato di staffa da muro, prevedere eventuale accessorio (L) per ruotare l'IR sull'asse orizzontale (IIR-MNT-xLB). Le prestazioni dell'IR dipendono dalla telecamera e dall'obiettivo utilizzato.



## Medium Range (MR)

	IIR-50850-MR	Illuminatore serie 5000 Medium Range (MR), luce semi-invisibile a 850nm con lenti di diffusione intercambiabili e auto-pulenti per le seguenti coperture: 220m (10°), 150m (20°), 110m (30°), 70m (60°), 50m (80°), 35m (95°) con intensità IR regolabile dal 10% al 100%, dotato di fotocellula per funzione crepuscolare regolabile da 20 lux a 70 lux, alloggiamento in alluminio anodizzato IP66 IK9, pellicola in policarbonato antivandalo, 3m di cavo per alimentazione 12-36Vdc o 24Vac 26W e I/O telemetria, range di temperatura -50° / +50°C. Dotato di staffa da muro, prevedere eventuale accessorio (L) per ruotare l'IR sull'asse orizzontale (IIR-MNT-xLB). Le prestazioni dell'IR dipendono dalla telecamera e dall'obiettivo utilizzato.
	IIR-50940-MR	Illuminatore serie 5000 Medium Range (MR), luce invisibile a 940nm con lenti di diffusione intercambiabili e auto-pulenti per le seguenti coperture: 135m (10°), 80m (20°), 65m (30°), 40m (60°), 30m (80°), 20m (95°) con intensità IR regolabile dal 10% al 100%, dotato di fotocellula per funzione crepuscolare regolabile da 20 lux a 70 lux, alloggiamento in alluminio anodizzato IP66 IK9, pellicola in policarbonato antivandalo, 3m di cavo per alimentazione 12-36Vdc o 24Vac 26W e I/O telemetria, range di temperatura -50° / +50°C. Dotato di staffa da muro, prevedere eventuale accessorio (L) per ruotare l'IR sull'asse orizzontale (IIR-MNT-xLB). Le prestazioni dell'IR dipendono dalla telecamera e dall'obiettivo utilizzato.

## Long Range (LR)

	IIR-50850-LR	Illuminatore serie 5000 Long Range (LR), luce semi-invisibile a 850nm con lenti di diffusione intercambiabili e auto-pulenti per le seguenti coperture: 268m (10°), 183m (20°), 134m (30°), 85m (60°), 61m (80°), 43m (95°) con intensità IR regolabile dal 10% al 100%, dotato di fotocellula per funzione crepuscolare regolabile da 20 lux a 70 lux, alloggiamento in alluminio anodizzato IP66 IK9, pellicola in policarbonato antivandalo, 3m di cavo per alimentazione 12-36Vdc o 24Vac 39W e I/O telemetria, range di temperatura -50° / +50°C. Dotato di staffa da muro, prevedere eventuale accessorio (L) per ruotare l'IR sull'asse orizzontale (IIR-MNT-xLB). Le prestazioni dell'IR dipendono dalla telecamera e dall'obiettivo utilizzato.
	IIR-50940-LR	Illuminatore serie 5000 Long Range (LR), luce invisibile a 940nm con lenti di diffusione intercambiabili e auto-pulenti per le seguenti coperture: 165m (10°), 98m (20°), 79m (30°), 49m (60°), 37m (80°), 24m (95°) con intensità IR regolabile dal 10% al 100%, dotato di fotocellula per funzione crepuscolare regolabile da 20 lux a 70 lux, alloggiamento in alluminio anodizzato IP66 IK9, pellicola in policarbonato antivandalo, 3m di cavo per alimentazione 12-36Vdc o 24Vac 39W e I/O telemetria, range di temperatura -50° / +50°C. Dotato di staffa da muro, prevedere eventuale accessorio (L) per ruotare l'IR sull'asse orizzontale (IIR-MNT-xLB). Le prestazioni dell'IR dipendono dalla telecamera e dall'obiettivo utilizzato.

## Extra Range (XR)

	<p>IIR-50850-XR</p>	<p>Illuminatore serie 5000 Extra Range (XR), luce semi-invisibile a 850nm con lenti di diffusione intercambiabili e auto-pulenti per le seguenti coperture: 308m (10°), 210m (20°), 154m (30°), 98m (60°), 70m (80°), 49m (95°) con intensità IR regolabile dal 10% al 100%, dotato di fotocellula per funzione crepuscolare regolabile da 20 lux a 70 lux, alloggiamento in alluminio anodizzato IP66 IK9, pellicola in policarbonato antivandalo, 3m di cavo per alimentazione 12-36Vdc o 24Vac 52W e I/O telemetria, range di temperatura -50° / +50°C. Dotato di staffa da muro, prevedere eventuale accessorio (L) per ruotare l'IR sull'asse orizzontale (IIR-MNT-xLB). Le prestazioni dell'IR dipendono dalla telecamera e dall'obiettivo utilizzato.</p>
	<p>IIR-50940-XR</p>	<p>Illuminatore serie 5000 Extra Range (XR), luce invisibile a 940nm con lenti di diffusione intercambiabili e auto-pulenti per le seguenti coperture: 189m (10°), 112m (20°), 91m (30°), 56m (60°), 46m (80°), 28m (95°) con intensità IR regolabile dal 10% al 100%, dotato di fotocellula per funzione crepuscolare regolabile da 20 lux a 70 lux, alloggiamento in alluminio anodizzato IP66 IK9, pellicola in policarbonato antivandalo, 3m di cavo per alimentazione 12-36Vdc o 24Vac 52W e I/O telemetria, range di temperatura -50° / +50°C. Dotato di staffa da muro, prevedere eventuale accessorio (L) per ruotare l'IR sull'asse orizzontale (IIR-MNT-xLB). Le prestazioni dell'IR dipendono dalla telecamera e dall'obiettivo utilizzato.</p>

## Cavi e collari

	<b>IIR-MNT-SLB</b>	Staffa a L per l'installazione di n° 1 Illuminatore IR serie 5000.
	<b>IIR-MNT-DLB</b>	Staffa a L per l'installazione di n° 2 Illuminatore IR serie 5000.
	<b>IIR-MNT-PMB</b>	Collare da palo per staffa a L IIR-MNT-xLB

## Alimentatori

	<b>PSU-IIR-35</b>	Alimentatore da esterno IP67, 36W 100-240VAC In, 24VDC 1.25A Out
	<b>PSU-IIR-60</b>	Alimentatore da esterno IP67, 60W 100-240VAC In, 24VDC 2.5A Out
	<b>PSU-IIR-100</b>	Alimentatore da esterno IP67, 100W 100-240VAC In, 24VDC 4.2A Out

## Decoder



VJD-7533

VIDEOJET decoder 7000 per la visualizzazione di flussi video a definizione standard (SD), alta definizione (HD), ultra-HD (4K) e MegaPixel (MP) con codifica MPEG-4, H.264 e H.265 fino a 60 FPS. Il decoder è in grado di gestire fino a: n. 2 monitor 1080p (HD) a 30Hz oppure n.1 monitor UHD 30Hz tramite: n. 2 HDMI 2.0, performance con n. 1 o 2 monitor 1080p (HD) a 30 Hz: fino a n. 7 telecamere 2160p30, n. 22 telecamere 1080p30, n. 24 telecamere 720p30; si suggerisce di verificare la tabella completa delle performance sul datasheet.. Funzionalità IP matrix inclusa per 32ch. I decoder offrono vari livelli di sicurezza per accesso alla rete, al dispositivo e al video. L'accesso al sistema è protetto da password per livelli di operatore e amministratore. VIDEOJET decoder 7000 supporta TLS protetto e comunicazione crittografata anche per i canali (video, audio e metadati). L'accesso alla rete e al dispositivo può essere protetto utilizzando un'autenticazione di rete 802.1x con EAP/TLS.Trusted Platform Module integrato (TPM) e supporto dell'infrastruttura a chiave pubblica (PKI). La gestione avanzata dei certificati offre: certificati univoci autofirmati automaticamente creato quando richiesto, certificati client e server per l'autenticazione, certificati client per la prova di autenticità e certificati con chiavi private crittografate. Caratteristiche: Sistema Operativo su memoria SSD, alimentazione 100 - 240Vac, ethernet 10/100/1000 Mbit/s, range di temperatura 0 / 50°C e kit per installazione VESA incluso nella confezione.

## Accessori

VJD-IPM-X8C	Licenza IP Matrix espansione 8 telecamere: la licenza permette di aggiungere 8 telecamere alle 32 telecamere già presenti nel decoder VJD-7513 e VJD-7523, per un massimo di 64 telecamere per decoder. La funzionalità IP matrix inclusa nel decoder prevede: supporto di 1 tastiera KBD-UXF, 32 telecamere epancibili a 64, supporto di ulteriori 3 decoder per un totale di 4, la massima configurazione della IP matrix prevede 4 decoder ognuno dotato di 64 licenze telecamere per un totale di 256 telecamere con 4 decoder. Nota bene: per la configurazione della matrice virtuale di più decoder, devono essere collegate tutte le uscite monitor dei decoder (non è possibile usare solo un'uscita).
VJD-VOCS-1D	Licenza Decoder VOCS da utilizzare in combinazione con il software BVMS. Tale licenza decoder, da prevedere per ogni uscita monitor utilizzata, permette di abilitare la registrazione dei monitor tramite Video Streaming Gateway (VSG) tramite RTSP. Questo permetterà di utilizzare il decoder per le funzioni standard di decodifica video sui monitor e al contempo la registrazione delle immagini visualizzate sui monitor. Ricordarsi di prevedere in BVMS le licenze canale per: le uscite decoder e i flussi video RTSP.
MVS-FCOM-PRCL	Licenza per la gestione seriale da VJD-3000 di AUTODOME 4000i, AUTODOME 5000i, VG5-7000, MIC 7000, MIC 7000i e MIC 9000i.
VJD-KBD-X1	La licenza VJD-KBD-X1 permette il collegamento di una tastiera PTZ aggiuntiva al decoder VJD-7000 con FW 11 o superiore, consentendo a due operatori di gestire e controllare un sistema TVCC contemporaneamente. Con questa licenza, il decoder supporta il controllo a due operatori tramite la funzione IP Matrix integrata. Questo potenziamento è ideale per migliorare la reattività del sistema e aumentare la flessibilità operativa negli ambienti di sorveglianza.

## 24 Pollici



UML-245-90

Monitor professionale per sala controllo, dimensione 23,8", risoluzione FHD 1920x1080, 16:9, 16,7 milioni di colori, retroilluminazione 30.000 ore, luminanza 200 cd/mc, contrasto 1000:1. Fedele riproduzione dei colori, anti-image retention, ingressi HDMI, DP. Prevedere supporti (accessorio), stand da tavolo incluso.

## 27 Pollici



UML-275-90

Monitor per sala controllo, dimensione 27", risoluzione 4K 3840x2160, 16:9, 16,7 milioni di colori, retroilluminazione 30.000 ore, luminanza 200 cd/mc, contrasto 1000:1. Fedele riproduzione dei colori, anti-image retention, ingressi HDMI, DP. Prevedere supporti (accessorio), stand da tavolo incluso.

## 32 Pollici



UML-324-90

Monitor professionale per sala controllo, dimensione 32", risoluzione 1080p 1920x1080, 16:9, 16,7 milioni di colori, retroilluminazione 50.000 ore, luminanza 500 cd/mq, contrasto 3000:1, angolo visione orizzontale/verticale 178°. Fedele riproduzione dei colori, anti-image retention, ingressi HDMI, DVI, VGA, S-Video, tempo di risposta 8 ms. Prevedere supporti (accessorio), stand da tavolo incluso.

## 43 Pollici



UML-434-90

Monitor professionale per sala controllo, dimensione 43", risoluzione 1080p 1920x1080, 16:9, 16,7 milioni di colori, retroilluminazione 50.000 ore, luminanza 400 cd/mq, contrasto 3000:1, angolo visione orizzontale/verticale 178°. Fedele riproduzione dei colori, anti-image retention, ingressi HDMI, DVI, VGA, S-Video, tempo di risposta 8 ms. Prevedere supporti (accessorio), stand da tavolo incluso.






## 55 Pollici





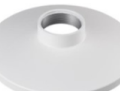
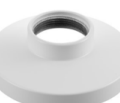

UML-554-90

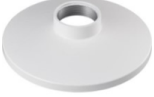




Monitor professionale per sala controllo, dimensione 55", risoluzione 4K 3840x2160, 16:9, 1,07 miliardi di colori, retroilluminazione 50.000 ore, luminanza 450 cd/mq, contrasto 4000:1, angolo visione orizzontale/verticale 178°. Fedele riproduzione dei colori, anti-image retention, ingressi HDMI, DVI, VGA, S-Video, tempo di risposta 6,5 ms. Prevedere supporti (accessorio), stand da tavolo incluso.

## Accessori





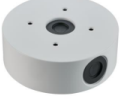



	UMM-LW-20B	Accessorio per l'installazione a muro di monitor serie UML fino a 27"
	UMM-LW-30B	Accessorio per l'installazione a muro di monitor serie UML fino a 27", snodo regolabile.
	UMM-LED27-SD	Stand da tavolo regolabile per UML-27x-90.
	UMM-WMT-32	Accessorio per l'installazione a muro di monitor serie UML da 32"
	ST650	Accessorio per l'installazione a muro di monitor serie UML da 37" a 75"

## DINION 3100i IR, FLEXIDOME 3100i, FLEXIDOME micro 3100i e panoramic 5100i








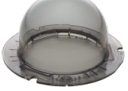


	<p>NDA-U-CBBS</p> <p>Box per ingresso tubo, necessario anche per installazione a palo, compatibile con DINION 3100i IR e FLEXIDOME micro 3100i.</p>
	<p>NDA-3083-TBLE</p> <p>Cupola oscurata per FLEXIDOME 3100i (IR) da esterno.</p>
	<p>NDA-3083-TBLV</p> <p>Cupola oscurata per FLEXIDOME 3100i (IR) da interno.</p>
	<p>NDA-3083-SMB</p> <p>Base per installazione superficiale su aggancio 4S, compatibile con FLEXIDOME 3100i (IR).</p>
	<p>NDA-3083-LWMT</p> <p>Accessorio compatto per installazione a parete delle FLEXIDOME micro 3100i e FLEXIDOME 5100i (IR).</p>
	<p>NDA-3083-PLEN</p> <p>Accessorio incasso tipo "Plenum" compatibile con FLEXIDOME 3100i (IR).</p>
	<p>NDA-3083-PIP</p> <p>Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME 3100i (IR). Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.</p>
	<p>NDA-5080-PIP</p> <p>Piastra interfaccia pendente, diametro 148mm, compatibile con serie FLEXIDOME IP panoramic 5100i IR. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.</p>
	<p>NDA-3082-PIP</p> <p>Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME IP micro 3100i da esterno. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.</p>
	<p>NDA-3081-4S</p> <p>Piastra di copertura scatoletta con attacco 4S, per FLEXIDOME micro 3100i.</p>

	<b>NDA-5081-PIP</b>	Piastra interfaccia pendente, diametro 110mm, compatibile con serie FLEXIDOME micro 3100i e FLEXIDOME panoramic 5100i. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.
	<b>NDA-5081-PLEN</b>	Accessorio incasso tipo "Plenum" compatibile con FLEXIDOME micro 3100i e FLEXIDOME panoramic 5100i.
	<b>NDA-5080-TM</b>	Accessorio per installazione inclinata 20°, diametro 148mm, per le telecamere FLEXIDOME panoramic 5100i IR e le FLEXIDOME IP 4000i/5000i da interno ed esterno.
	<b>NDA-5081-TM</b>	Accessorio per installazione inclinata 20°, diametro 110mm, compatibile con le telecamere FLEXIDOME panoramic 5100i.
	<b>NDA-5080-CMB</b>	Accessorio per installazione angolare inclinata, angolare, 45° per FLEXIDOME micro 3100i
	<b>NDA-5080-PIPW</b>	Piastra interfaccia pendente, diametro 148mm, compatibile con serie FLEXIDOME panoramic 5100i IR in esterno. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.
	<b>NDA-5081-PC</b>	Custodia verniciabile, diametro 110mm, per FLEXIDOME panoramic 5100i, confezione 4 pz.
	<b>NDA-5080-PC</b>	Custodia verniciabile, diametro 148mm, per FLEXIDOME panoramic 5100i IR, confezione 4 pz.
	<b>NDA-3083-BH</b>	Copertura verniciabile per FLEXIDOME 3100i (IR) da interno.

## DINION 5100i IR, DINION 7100i IR

	NBA-7070-LI	Modulo illuminatore 940nm per i modelli DINION 7100i IR (wide): NBE-7702-ALX, NBE-7703-ALX, NBE-7704-ALX e NBE-7704-AL.
	NBA-7070-LIT	Modulo illuminatore 940nm per i modelli DINION 7100i IR (tele): NBE-7702-ALXT e NBE-7703-ALXT e NBE-7704-ALT.
	NBA-7070-LW	Modulo illuminatore Luce Bianca per i modelli DINION 7100i IR (wide): NBE-7702-ALX, NBE-7703-ALX, NBE-7704-ALX e NBE-7704-AL.
	NBA-7070-LWT	Modulo illuminatore Luce Bianca per i modelli DINION 7100i IR (tele): NBE-7702-ALXT, NBE-7703-ALXT e NBE-7704-ALT.
	NBA-7070-PFT	Polarizing filter kit IK08 tele.
	NDA-U-CBB	Box diametro 148mm per ingresso tubo e giunta per FLEXIDOME panoramic 5100i IR, DINION 5100i IR e DINION 7100i IR.
	NBA-7070-PA0	Surveillance cabinet 24VAC
	NBA-7070-PA1	Surveillance cabinet 120VAC
	NBA-7070-PA2	Surveillance cabinet 230VAC

## FLEXIDOME 5100i

	<b>NDA-5070-PIPW</b>	Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME 5100i da esterno con o senza IR, diametro 178mm, per uso esterno. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.
	<b>NDA-5070-PIP</b>	Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME 5100i da esterno con o senza IR, diametro 148mm, per uso esterno. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.
	<b>NDA-5070-IC</b>	Kit per installazione ad incasso per telecamere FLEXIDOME 5100i, colore bianco.
	<b>NDA-5070-PLEN</b>	Kit per installazione plenum certificato UL ad incasso per telecamere FLEXIDOME 5100i, colore bianco.
	<b>NDA-MCSMB-03M</b>	Cavo per segnale video analogico per FLEXIDOME 5100i, connettore SMB femmina - BNC femmina, lunghezza 30 cm.
	<b>NDA-MCSMB-30M</b>	Cavo per segnale video analogico per FLEXIDOME 5100i, connettore SMB femmina - BNC femmina, lunghezza 3 m.
	<b>NDA-5070-PC</b>	Copertura verniciabile (4 pz.) per Flexidome 5100i.
	<b>NDA-5070-TBL</b>	Cupola oscurata per FLEXIDOME 5100i senza IR.
	<b>NDA-5070-TBLI</b>	Cupola oscurata per FLEXIDOME 5100i con IR.
	<b>NDA-5070-CBL</b>	Cupola trasparente per FLEXIDOME 5100i senza IR.



NDA-5070-CBLI

Cupola trasparente per FLEXIDOME 5100i con IR.

## FLEXIDOME 8000i, FLEXIDOME 8100i (IR)



NDA-8000-WP

Tettuccio parasole e pioggia per FLEXIDOME 8000i e 8100i senza IR.



NDA-8000-WPIR

Tettuccio parasole e pioggia per FLEXIDOME 8100i con IR.



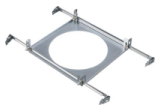
NDA-8000-PIP

Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME 8000i, FLEXIDOME 8100i e FLEXIDOME 8100 IR per uso interno. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.



NDA-8000-PIPW

Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME 8000i e FLEXIDOME IP 8100i per uso esterno. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.



NDA-8000-SP

Supporto per soffitti sospesi FLEXIDOME 8000i, FLEXIDOME 8100i e FLEXIDOME 8100 IR.



NDA-8000-PIPWIR

Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME 8100i e FLEXIDOME IP 8100i IR per uso esterno. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.



NDA-8002-PLEN

Kit per installazione plenum certificato UL ad incasso per telecamere FLEXIDOME 8000i, FLEXIDOME 8100i e FLEXIDOME 8100i IR, colore bianco.










NDA-8002-IC

Kit per installazione ad incasso per telecamere FLEXIDOME 8000i, FLEXIDOME 8100i e FLEXIDOME 8100i IR, colore bianco.







NDA-8001-PLEN







Accessorio incasso tipo "Plenum" per Flexidome IP 8000i. Fine produzione 31.07.2026

	NDA-8001-IC	Accessorio incasso Flexidome IP 8000i. Fine produzione 31.07.2026
	NDA-8000-PC	Copertura verniciabile (4 pz.) per FLEXIDOME 8000i e FLEXIDOME 8100i da esterno.
	NDA-8000-PCIR	Copertura verniciabile (4 pz.) per FLEXIDOME 8100i IR.
	NDA-8000-CBL	Cupola trasparente FLEXIDOME 8000i, FLEXIDOME 8100i e FLEXIDOME 8100 IR.
	NDA-8000-TBL	Cupola oscurata FLEXIDOME 8000i, FLEXIDOME 8100i e FLEXIDOME 8100 IR.
	NDA-8000-HCBL	Cupola trasparente idrofila per FLEXIDOME 8000i FLEXIDOME 8100i e FLEXIDOME 8100i IR. FLEXIDOME 8100i, FLEXIDOME 8100i IR, FLEXIDOME IP 8000i
	NDA-8000-CND	Adattatore per i modelli da esterno FLEXIDOME 8100i, accessorio necessario per ingresso con passacavo M25 da tubo esterno. Confezione 4 pz.
	NDA-8001-IP	Kit di protezione IP54 per telecamere FLEXIDOME IP 8000i da interno (3 pezzi). Fine produzione 31.07.2026





## FLEXIDOME corner 7100i IR

	NDA-7080-CBB	Base per ingresso cavi per FLEXIDOME corner 7100i IR
	NDA-7080-IR940	Parte di ricambio, illuminatore IR 940nm per telecamera FLEXIDOME corner 7100i IR
	NDA-7080-FP	Parte di ricambio, pannello frontale per telecamera FLEXIDOME corner 7100i IR
	NDA-7080-TC	Top Cover FLEXIDOME corner 7100i, il design della superficie inclinata previene ostruzioni e accumuli d'acqua, supporta un cablaggio sicuro tramite canalina da 3/4" (M25), ideale per installazioni resistenti e discrete.


## FLEXIDOME dual 7100i IR








	NDA-7042-PIPW	Pendant interface plate, weather, dual
	NDA-7042-PIP	Pendant interface plate, dual
	NDA-7042-PC	Paintable cover, dual, 4 pcs
	NDA-7042-WP	Weather protector, dual
	NDA-7042-TBL	Tinted bubble, dual
	NDA-7042-CBL	Clear bubble, dual

## FLEXIDOME multi 7000i

	NDA-7051-PIPW	Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME IP multi 7000i senza IR, diametro 220m, per uso esterno. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.
	NDA-7050-PIPW	Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME IP multi 7000i con IR, diametro 275m, per uso esterno. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.
	NDA-7051-CA	Adattatore per i modelli da esterno FLEXIDOME IP multi 7000i, accessorio necessario per ingresso con passacavo M25 da tubo esterno (confezione 5 pezzi).
	NDA-7051-CA	Adattatore per i modelli da esterno FLEXIDOME IP multi 7000i, accessorio necessario per ingresso con passacavo M25 da tubo esterno (confezione 5 pezzi).

## AUTODOME 7100i

	NDA-7100-PA2H	Staffa pendente muro con box di alimentazione 230Vac per AUTODOME 7100i (IR).
	NDA-7100-PA2HF	Staffa pendente per alimentazione 230Vac AUTODOME 7100i (IR), staffa predisposta per modulo fibra, non fornito, suggerito: modulo SFP 1Gbit/s +85°.
	NDA-7100-PA1H	Staffa pendente muro con box di alimentazione 120Vac per AUTODOME 7100i (IR).
	NDA-7100-PA1HF	Staffa pendente per alimentazione 120Vac AUTODOME 7100i (IR), staffa predisposta per modulo fibra, non fornito, suggerito: modulo SFP 1Gbit/s +85°.
	NDA-7100-PA0HF	Staffa pendente per alimentazione 24Vac AUTODOME 7100i (IR), staffa predisposta per modulo fibra, non fornito, suggerito: modulo SFP 1Gbit/s +85°.
	NDA-7100-PA0H	Staffa pendente muro con box di alimentazione 24Vac per AUTODOME 7100i (IR).

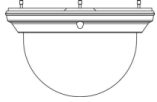
	<b>NDA-7100-PEN</b>	Staffa pendente muro per AUTODOME 7100i.
	<b>NDA-7100-PENF</b>	Staffa pendente muro con modulo fibra per AUTODOME 7100i.
	<b>NDA-7100-PIPE</b>	Staffa adattatore per tubo pendente soffitto per AUTODOME 7100i.
	<b>NDA-PEND-WPLATE</b>	Piastra fissaggio a muro di AUTODOME 7100i per NDA-7100-PEN/PENF.
	<b>NDA-7100-PIPEF</b>	Staffa adattatore con modulo fibra per tubo pendente soffitto per AUTODOME 7100i.
	<b>NDA-7100-CBL</b>	Cupola ricambio AUTODOME 7100i IR
	<b>NDA-U-PSU2H</b>	Alimentatore protetto 230Vac per AUTODOME 7100i (IR) compatibile con NDA-7100PEN/PENF.
	<b>NDA-U-PSU0H</b>	Alimentatore protetto 24Vac per AUTODOME 7100i (IR) compatibile con NDA-7100PEN/PENF.
	<b>NDA-U-PSU1H</b>	Alimentatore protetto 110Vac per AUTODOME 7100i (IR) compatibile con NDA-7100PEN/PENF.
	<b>NDA-7100-HCBL</b>	Bubble, clear hydrophilic AUTODOME 7100i
	<b>NDA-7100-TBL</b>	Bubble, tinted for AUTODOME 7100i



NDA-7100-WP

Protezione intemperie: protegge la cupola delle telecamere AUTODOME 7100i e AUTODOME 7100i IR dalla pioggia e dai raggi solari

## AUTODOME 4000i - 5000i



NDA-5020-PTBL

Cupola oscurata per AUTODOME IP 5000i

## FLEXIDOME 4000i e 5000i



NDA-5031-PIP

Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME 4000i e 5000i da interno (NDI-4xxx/NDI-5xxx). Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.



NDA-5030-PIP

Piastra interfaccia pendente compatibile con serie FLEXIDOME 4000i e 5000i da esterno (NDE-4xxx/NDE-5xxx). Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.



NDA-FMT-DOME

Accessorio per installazione ad incasso delle telecamere Flexidome IP 4000 e Flexidome IP 5000

## Pendenti universali



NDA-U-WMT

Pendente muro compatibile con tutti gli adattatori NDA-xxxx-PIP. Elegante e robusto design antivandalo IK10 e 120Kg di carico, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), shock e vibrazione (IEC-60068-2-6/27) filettatura 1,5" NPT, ingresso cavo laterale.



NDA-U-PMT

Tubo pendente soffitto, lunghezza 31cm, compatibile con tutti gli adattatori NDA-xxxx-PIP. Elegante e robusto design antivandalo IK10 e 120Kg di carico, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), shock e vibrazione (IEC-60068-2-6/27) filettatura 1,5" NPT, ingresso cavo laterale.






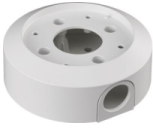
NDA-U-PMTS

Tubo pendente soffitto, lunghezza 11cm, compatibile con tutti gli adattatori NDA-xxxx-PIP. Elegante e robusto design antivandalo IK10 e 120Kg di carico, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), shock e vibrazione (IEC-60068-2-6/27) filettatura 1,5" NPT, ingresso cavo laterale.






NDA-U-PMTE





Estensione tubo pendente soffitto, lunghezza 50cm, compatibile con NDA-U-PMT. I tubi possono essere giuntati tra loro per ottenere la lunghezza desiderata. Elegante e robusto design antivandalo, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), shock e vibrazione (IEC-60068-2-6/27) filettatura 1,5" NPT.

	<b>NDA-U-RMT</b>	Staffa parapetto compatibile con tutti gli adattatori NDA-xxxx-PIP. Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), filettatura 1,5" NPT.
	<b>LTC 9230/01</b>	Adattatore per installazione su tetto piano, compatibile con NDA-U-RMT.
	<b>NDA-U-DWMT</b>	Adattatore per 2 x NDA-U-WMT ed installazione angolare.
	<b>NDA-U-PSMB</b>	Scatola di giunta (SMB) compatibile con pendente muro (NDA-U-WMT) e pendente soffitto (NDA-U-PMT). La scatola può essere installata con l'accessorio da palo (NDA-U-PMAS e NDA-U-PMAL) o angolare (NDA-U-CMT). Elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), shock e vibrazione (IEC-60068-2-6/27), ingresso cavo laterale.



## Alimentatori universali

	<b>NDA-U-PA2</b>	Alimentatore protetto 230VAC 100W, elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), grado di protezione IP 66. Compatibile con pendente muro (NDA-U-WMT). E' possibile installare un media converter VG4-SFPSCKT. (Non compatibile con AUTODOME 7100i IR).
	<b>NDA-U-PA1</b>	Alimentatore protetto 120VAC 100W, elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), grado di protezione IP 66. Compatibile con pendente muro (NDA-U-WMT). E' possibile installare un media converter VG4-SFPSCKT. (Non compatibile con AUTODOME 7100i IR).
	<b>NDA-U-PA0</b>	Box per alloggiare alimentatore, elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), grado di protezione IP 66. Compatibile con pendente muro (NDA-U-WMT). E' possibile installare un media converter VG4-SFPSCKT. (Non compatibile con AUTODOME 7100i IR).





## Collari

	NDA-U-WMP	Piastra di rinforzo per installazione a parete.
	NDA-U-PMAS	Adattatore da palo serie Small, per pali di diametro da 100mm a 380mm (reggie incluse), elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52). Compatibile con pendente muro (NDA-U-WMT) e scatola di giunta (NDA-U-SMB).
	NDA-U-PMAL	Adattatore da palo serie Large, per pali di diametro da 100mm a 380mm (reggie incluse), elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), shock e vibrazione (IEC-60068-2-6/27). Compatibile con pendente
	NDA-U-CMT	Adattatore angolare, elegante e robusto design antivandalo IK10, resistente alla corrosione testato per atmosfera salina (IEC-60068-2-52), shock e vibrazione (IEC-60068-2-6/27). Compatibile con pendente muro (NDA-U-WMT) e scatola di giunta (NDA-U-SMB).





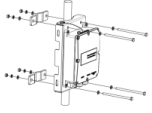
## Midspan 802.3 af/at PoE

	NPD-5001-POE	Midspan singola porta 15,4W, POE, AC, conforme allo standard IEEE 802.3af
	NPD-5004-POE	Midspan 4 porte 15,4W, POE, AC, conforme allo standard IEEE 802.3af




## Midspan 802.3 af/at PoE+ HPoE

	NPD-6001B	Midspan singola porta 60W, High POE, IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+)
	NPD-9501A	Midspan singola porta 95W, High POE, IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+)
	NPD-9501-E	Midspan singola porta 95W, High PoE, IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+), modello da esterno grado di protezione IP 67, range di temperatura -40°C +60°C.
	NDA-9501-PMA	Collare da palo per NPD-9501-E


## Midspan 802.3 bt PoE++

	NPD-6001C	Il Midspan PoE NPD-6001C permette di alimentare diverse telecamere IP Bosch con assorbimento fino a 60W, conforme agli standard IEEE 802.3 bt, fornisce alimentazione su 4 coppie. Alimentazione 100-230Vac, range di temperatura 0° +40°, uso in interno.
	NPD-6001C-E	Il Midspan PoE NPD-6001C-E permette di alimentare diverse telecamere IP Bosch con assorbimento fino a 60W, offre anche protezione contro le sovratensioni per entrambi le porte AC e PoE per proteggere le apparecchiature da sovratensioni, conforme agli standard IEEE 802.3 bt, fornisce alimentazione su 4 coppie. Alimentazione 100-230Vac, range di temperatura -40° +65°, uso in esterno IP67.
	NPD-9001-E	Il Midspan PoE NPD-9001-E permette di alimentare diverse telecamere IP Bosch con assorbimento fino a 90W, offre anche protezione contro le sovratensioni per entrambi le porte AC e PoE per proteggere le apparecchiature da sovratensioni, conforme agli standard IEEE 802.3 bt, fornisce alimentazione su 4 coppie. Alimentazione 100-230Vac, range di temperatura -40° +60°, uso in esterno IP67.
	NPD-6001-I	Il Midspan PoE industrial NPD-6001-I da barra DIN permette di alimentare diverse telecamere IP Bosch con assorbimento fino a 60W, conforme agli standard IEEE 802.3 af/at, fornisce alimentazione su 4 coppie. Alimentazione PoE IEEE 802.3 bt e 20-60 Vdc 4A, range di temperatura -40° +75°.
	NDA-6090-PMA	Collare da palo compatibile con: NPD-6001C-E / NPD-6001C-EBT e NPD-9001-E / NPD-9001-EBT.



## Alimentatori

	UPA-1220-50	Alimentatore 230VAC - 12VDC 1A Out per telecamere IP ed encoder VIP-X1XF-E.
	UPA-2450-50	Alimentatore 230VAC in, 24VAC 50VA Out.
	TC8235GIT	Trasformatore video di isolamento 1:1.

## Tastiere Videoregistratori e Software

 <p><b>KBD-UXF</b></p>	<p>Tastiera KBD-Universal XF per Bosch Video Management System (BVMS), DIVAR IP 3000 e DIVAR IP 7000. La tastiera è dotata di jog shuttle, joystick, 38 tasti retroilluminati e segnale acustico allarme. Grazie all'emulazione di un joystick HID a 4 assi, consente un corretto utilizzo della funzione PTZ. È inoltre possibile utilizzare il dispositivo insieme a normali dispositivi periferici per PC quali tastiere, mouse, joystick o altri accessori. KBD-Universal XF è alimentata tramite USB (1 m), quindi richiede un solo cavo. Può essere girata affinché sia gli utenti destri che mancini riescano utilizzarne con facilità tutte le funzioni. Attenzione: in caso di utilizzo della tastiera come Matrice Virtuale con decoder, è necessario stampare il corretto layout dei tasti disponibile all'interno del manuale elettronico.</p>
--	--

## Accessori

 <p><b>KBD-220PS</b></p>	<p>Alimentatore per tastiera KBD-DIGITAL/UNIVERSAL.</p>
 <p><b>S1385</b></p>	<p>GUI CONT CABLE SYS 4 CONSOLE-P</p>

## Ethernet

	SFP-2	Modulo SFP multimodale, connettore 2LC, lunghezza d'onda TX/RX 1310nm, distanza max. 2KM.
	SFP-3	Modulo SFP monomodale, connettore 2LC, lunghezza d'onda TX/RX 1310nm, distanza max. 20KM.
	SFP-25	Modulo SFP multimodale, connettore 1SC, lunghezza d'onda TX 1310nm / RX 1550 nm, distanza max. 2KM.
	SFP-26	Modulo SFP multimodale, connettore 1SC, lunghezza d'onda TX 1550nm / RX 1310 nm, distanza max. 2KM.
	C1-IN	Kit per installazione a rack di media converter CNFE2MC, max. 14 moduli, alimentazione 120-230VAC.
	C1-BP	Tappi per C1-IN.
	VG4-SFP SCKT	Media converter SFP a ethernet 10/100 Mbit/s per AutoDome (acquistare modulo SFP separatamente), alimentazione da pendente AutoDome.
	CNFE2MC/IN	Media converter SFP a ethernet 10/100 Mbit/s (acquistare modulo SFP separatamente), alimentazione 120-230VAC.
	FE2MC-B	MEDIA CONVERTER BOARD WITH SFP SOCKET



## Cavi

	<b>NDA-MCBNC-01M</b>	Cavo analogico, uscita di servizio, per telecamere DINION 3100i IR, FLEXIDOME 3100i (IR), FLEXIDOME micro 3100i e FLEXIDOME 5100i.
	<b>NBN-MCSMB-03M</b>	Cavo per monitor, microcoax - BNC femina, per l'uscita video analogica delle telecamere Dinion IP e Flexidome IP, lunghezza 30 cm.
	<b>NBN-MCSMB-30M</b>	Cavo per monitor, microcoax - BNC maschio, per l'uscita video analogica delle telecamere Dinion IP e Flexidome IP, lunghezza 3 m.
	<b>S1460</b>	Cavo coassiale per telecamera FlexiDome e Dinion IP 4000/5000 e Flexidome IP 6000/7000.

## Tools

	<b>NCA-WLAN-EU</b>	Wifi dongle per la configurazione della telecamera IP BOSCH tramite Project Assistant app, da telefono e/o tablet. Il Kit contiene: n.1 cavo adattatore USB C - USB e n. 1 Dongle wifi. La dongle è compatibile con le telecamere IP: FLEXIDOME panoramic 5100i (IR), FLEXIDOME 5100i (IR) e DINION 7100i IR con FW > 8.80
	<b>TC9311PM3T</b>	Tendireggia per modello TC9311PM3 per collari LTC 9213 e LTC 9225.

## DIVAR IP 4000/6000/7000 AIO con BVMS 11 o sup.

	MBV-BLIT-DIP	<p>Licenza per DIVAR IP 4000/5000 All-in-one con BVMS 11 o superiore, per abilitare l'unità DIVAR IP a 32ch, la licenza è obbligatoria per espandere il DIVAR IP oltre gli 8 canali già compresi. La licenza sblocca il DIVAR IP a: 32 canali video, 5 operatori con tastiera e ricerca forense. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.</p>
	MBV-BPLU-DIP	<p>Licenza per DIVAR IP 6000/7000 All-in-one con BVMS 11 o superiore, per abilitare l'unità DIVAR IP a 32ch, la licenza è obbligatoria per espandere il DIVAR IP oltre gli 8 canali già compresi. La licenza sblocca il DIVAR IP a: 32 canali video, 5 operatori con tastiera e ricerca forense. Tale licenza è anche necessaria per espandere un sistema DIVAR IP R1 (DIP-71xx) oltre i 32 canali di base. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.</p>
NOTA		<p>NOTA: la licenza di sblocco a 32 canali è compatibile con una versione BVMS 11 o superiore. I DIVAR IP AIO, se coperti da licenza Assurance Pro annuale, permettono l'aggiornamento alla versione BVMS 11. A partire da tale versione, i DIVAR IP adottano le medesime licenze di espansione per BVMS Lite (DIVAR IP 4000/5000 AIO) e Plus (DIVAR IP 6000/7000 AIO) a condizione di acquistare prima lo sblocco minimo di 32 ch: MBV-BLIT-DIP e MBV-BPLU-DIP. La serie DIVAR IP 3000 e DIVAR IP 7000 (DIP-70xx) non sono più supportate e quindi non aggiornabili.</p>

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS Lite 11 e sup.



## MBV-BLIT

Licenza BVMS Lite base ver. 11 o superiore, software security, windows based client-server per videosorveglianza, intrusione e controllo accessi di Bosch Security Systems. Il software Operator Client permette di supervisionare l'impianto da un'unica interfaccia grafica ed interagire con i sistemi di sicurezza tramite icone interattive e l'anteprima degli stati dei singoli elementi. Gli operatori in base ai diritti e alle priorità possono effettuare la ricerca forense di video analisi ed accedere tramite l'interfaccia web (Mobile Video Service) con funzionalità ridotte. I flussi video sono ottimizzati in base alla banda disponibile grazie alla transcodifica software di BVMS e alla transcodifica hardware offerta dalle unità di archiviazione DIVAR IP. La registrazione video criptata può essere svolta tramite il servizio Video Recording Manager (VRM) in iSCSI (Windows Server) o sulle unità Bosch DIVAR IP. BVMS è un client certificato ONVIF profilo S per il supporto di tutte le telecamere ONVIF tramite Video Streaming Gateway (VSG) ed integrazione telecamere LPR Tattile. La licenza di Person Identification permette di essere allertati in caso di soggetti sospetti (black list). La centrale intrusione può interagire con la video sorveglianza inserendo e disinserendo la video analisi in base allo stato inserito dell'impianto antintrusione, l'operatore può anche controllare le aree e le zone di proprio interesse. Infine, il controllo accessi può richiedere la video verifica ed il relativo consenso manuale all'accesso. Il software Configuration Client permette la completa configurazione del server da qualsiasi punto della rete, il salvataggio delle configurazioni e la verifica delle singole modifiche. La dimensione del logbook è di 4GB e nel caso serva garantire un tempo di conservazione per esempio di 6 mesi o superiore è possibile upgradare la versione SQL Express fornita con il prodotto. App IOS iPAD BVMS Mobile. BVMS include le funzionalità necessarie per rispondere ai requisiti GDPR. Consultare la guida alla progettazione per il design del sistema. In aggiunta ai servizi base offerti nel contratto standard e nelle condizioni di vendita del software, è possibile proteggere il software con Bosch Software Assurance (SLA) così da assicurare l'aggiornamento continuo del software alle nuove piattaforme, l'accesso al supporto tecnico e alle hotfix, fornito gratuito per il primo anno. BVMS supporta i moduli I/O Advantech serie ADAM e offre possibilità di integrazione tramite specifici SDK forniti con il software. Licenze comprese in BVMS Lite base (licenza elettronica), tra parentesi il numero massimo di licenze opzionali: 8 canali video (max. 42), 8 canali video di failover (max. 42), 8 canali video di dual recording (max. 42), 2 client (max. 5), 10 videoregistratori, 1 mobile video service, 5 centrali intrusione B&G, 1 controllo accessi (AMS), 0 licenze per telecamere LPR (max. 5) . Supporto (SMA) incluso per 90 giorni dalla data di attivazione, supporto destinato ai clienti certificati ed in possesso di un valido SMA. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

## MBV-XCHANLIT

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 canale al software BVMS Lite base ver. 11 o superiore. Per canale si intende:una telecamera IP, un ingresso encoder, una uscita decoder o una uscita monitor wall. I decoder con 2 uscite video contano per 2 canali, gli encoder multicanale richiedono una licenza per ogni canale utilizzato. Nel caso di utilizzo di una unità di archiviazione DIVAR IP, questa licenza BVMS sovrascrive le licenze a bordo dei DIVAR IP. In caso di soluzioni con VRM di failover e/o di dual recording è necessario prevedere anche le altre licenze relative a queste funzionalità. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

## MBV-XDURLIT

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 canale di dual recording al software BVMS Lite base ver. 11 o superiore. Per canale si intende:una telecamera IP, un ingresso encoder, una uscita decoder o una uscita monitor wall. I decoder con 2 uscite video contano per 2 canali, gli encoder multicanale richiedono una licenza per ogni canale utilizzato. Nel caso di utilizzo di una unità di archiviazione DIVAR IP, questa licenza BVMS sovrascrive le licenze a bordo dei DIVAR IP. E' necessario prevedere anche le altre licenze canale di base MBV-XCHANLIT. Per avere un dual recording è necessario prevedere n. 2 server indipendenti con il servizio VRM primario e VRM dual recording. La registrazione primaria e secondaria può essere di qualità differente con giorni di conservazione diversi e con un numero di telecamere non equivalente. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

## MBV-XFOVLIT

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 canale di failover al software BVMS Lite base ver. 11 o superiore. Per canale si intende:una telecamera IP, un ingresso encoder, una uscita decoder o una uscita monitor wall. I decoder con 2 uscite video contano per 2 canali, gli encoder multicanale richiedono una licenza per ogni canale utilizzato. Nel caso di utilizzo di una unità di archiviazione DIVAR IP, questa licenza BVMS sovrascrive le licenze a bordo dei DIVAR IP. E' necessario prevedere anche le altre licenze canale di base MBV-XCHANLIT. Per avere un failover è necessario prevedere n. 2 server indipendenti con il servizio VRM primario e VRM di failover. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

## MBV-XLPRLIT

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 telecamera LPR Tattile Vega al software BVMS Lite base ver. 11 o superiore. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

## MBV-XWSTLIT

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 workstation al software BVMS Lite base ver. 11 o superiore. Per workstation si intende:una workstation configurata sul server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

MBV-FMAPLIT	Licenza elettronica per Online map di BVMS Lite ver. 11 o superiore. La licenza permette di aggiungere il collegamento al servizio di mappe online alla configurazione ed alla gestione del server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-FOBJLIT	Licenza elettronica per Map-based tracking assistant di BVMS Lite ver. 11 o superiore. La licenza permette di aggiungere il servizio di assistente tracciamento su mappa (online o offline) alla configurazione ed alla gestione del server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS Plus 11 o sup.



## MBV-BPLU

Licenza BVMS Plus base ver. 11 o superiore, software security, windows based client-server per videosorveglianza, intrusione e controllo accessi di Bosch Security Systems. Il software Operator Client permette di supervisionare l'impianto da un'unica interfaccia grafica ed interagire con i sistemi di sicurezza tramite icone interattive e l'anteprima degli stati dei singoli elementi. Gli operatori in base ai diritti e alle priorità possono effettuare la ricerca forense di video analisi ed accedere tramite l'interfaccia web (Mobile Video Service) con funzionalità ridotte. I flussi video sono ottimizzati in base alla banda disponibile grazie alla transcodifica software di BVMS e alla transcodifica hardware offerta dalle unità di archiviazione DIVAR IP. La registrazione video criptata può essere svolta tramite il servizio Video Recording Manager (VRM) in iSCSI (Windows Server) o sulle unità Bosch DIVAR IP. BVMS è un client certificato ONVIF profilo S per il supporto di tutte le telecamere ONVIF tramite Video Streaming Gateway (VSG). La licenza di Person Identification permette di essere allertati in caso di soggetti sospetti (black list). La centrale intrusione può interagire con la video sorveglianza inserendo e disinserendo la video analisi in base allo stato inserito dell'impianto antintrusione, l'operatore può anche controllare le aree e le zone di proprio interesse. Infine, il controllo accessi può richiedere la video verifica ed il relativo consenso manuale all'accesso. Il software Configuration Client permette la completa configurazione del server da qualsiasi punto della rete, il salvataggio delle configurazioni e la verifica delle singole modifiche. La dimensione del logbook è di 4GB e nel caso serva garantire un tempo di conservazione per esempio di 6 mesi o superiore è possibile upgradare la versione SQL Express fornita con il prodotto. App IOS iPAD BVMS Mobile. BVMS include le funzionalità necessarie per rispondere ai requisiti GDPR. Consultare la guida alla progettazione per il design del sistema. In aggiunta ai servizi base offerti nel contratto standard e nelle condizioni di vendita del software, è possibile proteggere il software con Bosch Software Assurance (SLA) così da assicurare l'aggiornamento continuo del software alle nuove piattaforme, l'accesso al supporto tecnico e alle hotfix, fornito gratuito per il primo anno. BVMS supporta i moduli I/O Advantech serie ADAM e offre possibilità di integrazione tramite specifici SDK forniti con il software. Licenze comprese in BVMS Plus base (licenza elettronica), tra parentesi il numero massimo di licenze opzionali: 8 canali video (max. 256), 8 canali video di failover (max. 256), 8 canali video di dual recording (max. 256), 5 client (max. 10), 10 videoregistratori digitali, 1 unmanaged site (max. 10), 1 mobile video service (max. 4), 10 centrali intrusione B&G, 1 controllo accessi (AMS), 0 licenze per telecamere LPR (max. 10), 0 licenze per sottosistemi (max. 20). Supporto (SMA) incluso per 90 giorni dalla data di attivazione, supporto destinato ai clienti certificati ed in possesso di un valido SMA. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

## MBV-XCHANPLU

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 canale al software BVMS Plus base ver. 11 o superiore. Per canale si intende: una telecamera IP, un ingresso encoder, una uscita decoder o una uscita monitor wall. I decoder con 2 uscite video contano per 2 canali, gli encoder multicanale richiedono una licenza per ogni canale utilizzato. Nel caso di utilizzo di una unità di archiviazione DIVAR IP, questa licenza BVMS sovrascrive le licenze a bordo dei DIVAR IP. In caso di soluzioni con VRM di failover e/o di dual recording è necessario prevedere anche le altre licenze relative a queste funzionalità. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

## MBV-XDURPLU

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 canale di dual recording al software BVMS Plus base ver. 11 o superiore. Per canale si intende: una telecamera IP, un ingresso encoder, una uscita decoder o una uscita monitor wall. I decoder con 2 uscite video contano per 2 canali, gli encoder multicanale richiedono una licenza per ogni canale utilizzato. Nel caso di utilizzo di una unità di archiviazione DIVAR IP, questa licenza BVMS sovrascrive le licenze a bordo dei DIVAR IP. E' necessario prevedere anche le altre licenze canale di base MBV-XCHANLIT. Per avere un dual recording è necessario prevedere n. 2 server indipendenti con il servizio VRM primario e VRM dual recording. La registrazione primaria e secondaria può essere di qualità differente con giorni di conservazione diversi e con un numero di telecamere non equivalente. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

## MBV-XFOVPLU

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 canale di failover al software BVMS Plus base ver. 11 o superiore. Per canale si intende: una telecamera IP, un ingresso encoder, una uscita decoder o una uscita monitor wall. I decoder con 2 uscite video contano per 2 canali, gli encoder multicanale richiedono una licenza per ogni canale utilizzato. Nel caso di utilizzo di una unità di archiviazione DIVAR IP, questa licenza BVMS sovrascrive le licenze a bordo dei DIVAR IP. E' necessario prevedere anche le altre licenze canale di base MBV-XCHANLIT. Per avere un failover è necessario prevedere n. 2 server indipendenti con il servizio VRM primario e VRM di failover. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

## MBV-XLPRPLU

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 telecamera LPR Tattile Vega al software BVMS Plus base ver. 11 o superiore. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

MBV-XWSTPLU	La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 workstation al software BVMS Plus base ver. 11 o superiore. Per workstation si intende:una workstation configurata sul server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-FMAPPLU	Licenza elettronica per Online map di BVMS Plus ver. 11 o superiore. La licenza permette di aggiungere il collegamento al servizio di mappe online alla configurazione ed alla gestione del server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-FOBJPLU	Licenza elettronica per Map-based tracking assistant di BVMS Plus ver. 11 o superiore. La licenza permette di aggiungere il servizio di assistente tracciamento su mappa (online o offline) alla configurazione ed alla gestione del server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-XSITEPLU	La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 Sito al software BVMS Plus base ver. 11 o superiore. Per Sito si intende:un impianto remoto senza collegamento costante che al bisogno è possibile supervisionare, senza ricezione allarmi e senza supervisione degli elementi collegati. Nel sito possono essere presenti dei video registratori digitali quali DIVAR Network e/o Hybrid oppure DIVAR IP AIO. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-XSUBPLU	La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 sotto-sistema al software BVMS Plus ver. 11 o superiore. Per sotto-sistema si intende:un impianto indipendente realizzato con BVMS Lite/Plus/Professional e/o DIVAR IP AIO sempre collegato al sistema Enterprise, pur rimanendo un sistema indipendente. BVMS Enterprise permetterà la visione delle mappe grafiche caricate nel sotto-sistema. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS Pro 11 e sup.



### MBV-BPRO

Licenza BVMS Professional base ver. 11 o superiore, software security, windows based client-server per videosorveglianza, intrusione e controllo accessi di Bosch Security Systems. Il software Operator Client permette di supervisionare l'impianto da un'unica interfaccia grafica ed interagire con i sistemi di sicurezza tramite icone interattive e l'anteprima degli stati dei singoli elementi. Gli operatori in base ai diritti e alle priorità possono effettuare la ricerca forense di video analisi ed accedere tramite l'interfaccia web (Mobile Video Service) con funzionalità ridotte. I flussi video sono ottimizzati in base alla banda disponibile grazie alla transcodifica software di BVMS e alla transcodifica hardware offerta dalle unità di archiviazione DIVAR IP. La registrazione video criptata può essere svolta tramite il servizio Video Recording Manager (VRM) in iSCSI (Windows Server) o sulle unità Bosch DIVAR IP. BVMS è un client certificato ONVIF profilo S per il supporto di tutte le telecamere ONVIF tramite Video Streaming Gateway (VSG). La licenza di Person Identification permette di essere allertati in caso di soggetti sospetti (black list). La centrale intrusione può interagire con la video sorveglianza inserendo e disinserendo la video analisi in base allo stato inserito dell'impianto antintrusione, l'operatore può anche controllare le aree e le zone di proprio interesse. Infine, il controllo accessi può richiedere la video verifica ed il relativo consenso manuale all'accesso. Il software Configuration Client permette la completa configurazione del server da qualsiasi punto della rete, il salvataggio delle configurazioni e la verifica delle singole modifiche. La dimensione del logbook è di 4GB e nel caso serva garantire un tempo di conservazione per esempio di 6 mesi o superiore è possibile upgradare la versione SQL Express fornita con il prodotto. App IOS iPad BVMS Mobile. BVMS include le funzionalità necessarie per rispondere ai requisiti GDPR. Consultare la guida alla progettazione per il design del sistema. In aggiunta ai servizi base offerti nel contratto standard e nelle condizioni di vendita del software, è possibile proteggere il software con Bosch Software Assurance (SLA) così da assicurare l'aggiornamento continuo del software alle nuove piattaforme, l'accesso al supporto tecnico e alle hotfix, fornito gratuito per il primo anno. BVMS supporta i moduli I/O Advantech serie ADAM e offre possibilità di integrazione tramite specifici SDK forniti con il software. Licenze comprese in BVMS Professional base (licenza elettronica), tra parentesi il numero massimo di licenze opzionali: 8 canali video (max. 2.000 di cui 128 decoder), 8 canali video di failover (max. 2.000), 8 canali video di dual recording (max. 2.000), 5 client (max. 100), 50 videoregistratori digitali, 1 unmanaged site (max. 10), 1 mobile video service (max. 4), 40 centrali intrusione B&G, 1 controllo accessi (AMS), 0 licenze per telecamere LPR (max. 50), 0 licenze per sottosistemi (max. 100). Supporto (SMA) incluso per 90 giorni dalla data di attivazione, supporto destinato ai clienti certificati ed in possesso di un valido SMA. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

### MBV-XCHANPRO

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 canale al software BVMS Professional base ver. 11 o superiore. Per canale si intende: una telecamera IP, un ingresso encoder, una uscita decoder o una uscita monitor wall. I decoder con 2 uscite video contano per 2 canali, gli encoder multicanale richiedono una licenza per ogni canale utilizzato. Nel caso di utilizzo di una unità di archiviazione DIVAR IP, questa licenza BVMS sovrascrive le licenze a bordo dei DIVAR IP. In caso di soluzioni con VRM di failover e/o di dual recording è necessario prevedere anche le altre licenze relative a queste funzionalità. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

### MBV-XDURPRO

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 canale di dual recording al software BVMS Professional base ver. 11 o superiore. Per canale si intende: una telecamera IP, un ingresso encoder, una uscita decoder o una uscita monitor wall. I decoder con 2 uscite video contano per 2 canali, gli encoder multicanale richiedono una licenza per ogni canale utilizzato. Nel caso di utilizzo di una unità di archiviazione DIVAR IP, questa licenza BVMS sovrascrive le licenze a bordo dei DIVAR IP. E' necessario prevedere anche le altre licenze canale di base MBV-XCHANLIT. Per avere un dual recording è necessario prevedere n. 2 server indipendenti con il servizio VRM primario e VRM dual recording. La registrazione primaria e secondaria può essere di qualità differente con giorni di conservazione diversi e con un numero di telecamere non equivalente. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

### MBV-XFOVPRO

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 canale di failover al software BVMS Professional base ver. 11 o superiore. Per canale si intende: una telecamera IP, un ingresso encoder, una uscita decoder o una uscita monitor wall. I decoder con 2 uscite video contano per 2 canali, gli encoder multicanale richiedono una licenza per ogni canale utilizzato. Nel caso di utilizzo di una unità di archiviazione DIVAR IP, questa licenza BVMS sovrascrive le licenze a bordo dei DIVAR IP. E' necessario prevedere anche le altre licenze canale di base MBV-XCHANLIT. Per avere un failover è necessario prevedere n. 2 server indipendenti con il servizio VRM primario e VRM di failover. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

### MBV-XLPRPRO

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 telecamera LPR Tattile Vega al software BVMS Professional base ver. 11 o superiore. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

MBV-XWSTPRO	La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 workstation al software BVMS Professional base ver. 11 o superiore. Per workstation si intende:una workstation configurata sul server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-FMAPPRO	Licenza elettronica per Online map di BVMS Professional ver. 11 o superiore. La licenza permette di aggiungere il collegamento al servizio di mappe online alla configurazione ed alla gestione del server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-FOBJPRO	Licenza elettronica per Map-based tracking assistant di BVMS Professional ver. 11 o superiore. La licenza permette di aggiungere il servizio di assistente tracciamento su mappa (online o offline) alla configurazione ed alla gestione del server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-XSITEPRO	La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 Sito al software BVMS Professional base ver. 11 o superiore. Per Sito si intende:un impianto remoto senza collegamento costante che al bisogno è possibile supervisionare, senza ricezione allarmi e senza supervisione degli elementi collegati. Nel sito possono essere presenti dei video registratori digitali quali DIVAR Network e/o Hybrid oppure DIVAR IP AIO. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-XSUBPRO	La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 sotto-sistema al software BVMS Professional ver. 11 o superiore. Per sotto-sistema si intende:un impianto indipendente realizzato con BVMS Lite/Plus/Professional e/o DIVAR IP AIO sempre collegato al sistema Enterprise, pur rimanendo un sistema indipendente. BVMS Enterprise permetterà la visione delle mappe grafiche caricate nel sotto-sistema. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.
MBV-X100WSTPRO	La licenza elettronica permette di aggiungere n° 100 workstation al software BVMS Professional base ver. 11 o superiore. Per workstation si intende:una workstation configurata sul server. Si raccomanda di emettere ordini separati per ogni cliente o sito al fine di ottenere un codice licenza specifico per ognuno degli stessi.

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## Versioni indipendenti



### MBV-BVWR

BVMS Viewer, versione 11 o superiore, è una applicazione software per la visualizzazione e la riproduzione delle telecamere IP con registrazione SD o su un video registratore Bosch. Il BVMS Viewer supporta le seguenti funzioni: visualizzazione, riproduzione, riproduzione istantanea, controllo PTZ, esportazione filmati, viste preferiti, segnalibri, ricerca Smart Motion e Forense, supporto fino a 4 monitor PC, supporto Monitor Wall tramite decoder e criptatura con le telecamere. La versione gratuita supporta fino a 16 canali (telecamere IP/Encoder collegate solo al BVMS Viewer) e 5 registratori digitali/NVR con telecamere IP e/o analogiche e 16 siti unmanaged. Per canale si intende una telecamera IP e/o l'ingresso di un encoder IP e/o l'uscita di un decoder IP collegato direttamente al client BVMS Viewer senza l'unità di registrazione. I videoregistratori supportati sono: DIVAR AN 3000/5000, DIVAR Network 2000/3000/5000, DIVAR Hybrid 3000/5000 e DIVAR IP. Licenze comprese in BVMS Viewer base (licenza elettronica), tra parentesi il numero massimo di licenze opzionali: 16 telecamere IP (max. 64), tastiera Joystick, 5 videoregistratori digitali (max. 32), 16 siti unmanaged (max. 10.000), per un massimo di 500 telecamere in simultanea. Supporto solo per clienti certificati.

### MBV-XDVRVWR

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 videoregistratore digitale al software BVMS Viewer > 11. Le telecamere attestate al videoregistratore non richiedono licenze aggiuntive in BVMS. Per videoregistratore si intende una soluzione DVR o NVR delle seguenti: DVR 431, 440, 451, 480, 630, 650, 670, 700, BRS, DIVAR AN 3000 / 5000, DIVAR Network, DIVAR Hybrid, DiBos e DIVAR IP AIO.

### MBV-XSITEVWR

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 Sito al software BVMS Viewer > 11. Per Sito si intende: un impianto remoto senza collegamento costante che al bisogno è possibile supervisionare, senza ricezione allarmi e senza supervisione degli elementi collegati. Nel sito possono essere presenti dei video registratori digitali quali DIVAR Network e/o Hybrid oppure DIVAR IP AIO.

### MBV-XCHANVWR

La licenza elettronica permette di aggiungere n° 1 telecamera IP al software BVMS Viewer > 11. In caso di videoregistratore usare un'altra licenza.

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS Monitor wall



MVS-MW-2D

Licenza elettronica per software Monitor Wall per 2 uscite monitor liberamente configurabili per monitor, in: full screen, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x5, 5+1,7+1, 8+1. Il layout può essere modificato manualmente o automaticamente su scenario di allarme. Le prestazioni di decodifica dipendono dall'hardware utilizzato, fare riferimento al datasheet. Compatibile con BVMS 4.5.5 o superiore.



MVS-MW-4D

Licenza elettronica per software Monitor Wall per 4 uscite monitor liberamente configurabili per monitor, in: full screen, 2x2, 3x3, 4x4, 5x5, 6x5, 5+1,7+1, 8+1. Il layout può essere modificato manualmente o automaticamente su scenario di allarme. Le prestazioni di decodifica dipendono dall'hardware utilizzato, fare riferimento al datasheet. Compatibile con BVMS 4.5.5 o superiore.

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS DIVAR IP SMA 1 anno

MBV-MLIT-DIP	Manutenzione BVMS Lite su DIVAR IP 4000/5000 AIO, 1 anno. La licenza di manutenzione comprende i primi 32 canali a bordo del DIVAR IP che deve già avere già la licenza di sblocco a 32ch MBV-BLIT-DIP. Prevedere per ogni licenza aggiuntiva presente sul DIVAR IP, l'equivalente licenza SMA in versione BVMS LITE. Importante: prima di procedere all'acquisto delle licenze SMA, aggiornare il DIVAR alla versione BVMS 11 o superiore.
MBV-MPLU-DIP	Manutenzione BVMS Plus su DIVAR IP 6000/7000 AIO, 1 anno. La licenza di manutenzione comprende i primi 32 canali a bordo del DIVAR IP che deve già avere già la licenza di sblocco a 32ch MBV-BPLU-DIP. Prevedere per ogni licenza aggiuntiva presente sul DIVAR IP l'equivalente licenza SMA in versione BVMS PLUS. Importante: prima di procedere all'acquisto delle licenze SMA, aggiornare il DIVAR alla versione BVMS 11 o superiore.

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS Viewer SMA 1 anno

MBV-MVWR	BVMS Software Maintenance License for MBV-BVWR-*,1yr
----------	--

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS Lite SMA 1 anno

MBV-MLIT	Maintenance BVMS Lite Edition, 1 anno
MBV-MCHANLIT	Maintenance licenza CH (1) per BVMS 10 Lite o sup. Edition, 1 anno
MBV-MWSTLIT	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XWSTLIT-*, 1yr
MBV-MFOVLIT	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XFOVLIT-*, 1yr

MBV-MDURLIT	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XDURLIT-*, 1yr
MBV-MMAPLIT	BVMS licenza SMA per MBV-FMAPLIT, 1 anno
MBV-MLPRLIT	BVMS Software Maintenance License for MBV-XLPRLIT-*,1yr
MBV-MOBLIT	BVMS licenza SMA per MBV-FOBLIT, 1 anno

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS Plus SMA 1 anno

MBV-MPLU	BVMS Software Maintenance, License for MBV-BPLU-*, 1yr
MBV-MCHANPLU	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XCHANPLU-*, 1yr
MBV-MWSTPLU	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XWSTPLU-*, 1yr
MBV-MMVSPLU	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XMVSPLU-*, 1yr
MBV-MFOVPLU	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XFOVPLU-*, 1yr

MBV-MDURPLU	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XDURPLU-*, 1yr
MBV-MSITEPLU	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XSITEPLU-*, 1yr
MBV-MSUBPLU	BVMS Software Maintenance License for MBV-XSUBPLU-*,1yr
MBV-MLPRPLU	BVMS Software Maintenance License for MBV-XLPRPLU-*,1yr
MBV-MOBJPLU	BVMS Licenza SMA per MBV-FOBJPLU, 1 anno
MBV-MMAPPLU	BVMS licenza SMA per MBV-FMAPPLU, 1 anno

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS Professional SMA 1 anno

MBV-MPRO	Maintenance BVMS Professional Edition, 1 anno.
MBV-MCHANPRO	Maintenance BVMS canale (Encoder/Decoder), 1 anno.
MBV-MWSTPRO	Maintenance BVMS Workstation, 1 anno.

MBV-MMVSPRO	Maintenance BVMS Mobile device service, 1 anno.
MBV-MDURPRO	Maintenance BVMS Dual Recording VRM Exp (1Ch), 1 anno.
MBV-M100WSTPRO	BVMS Software Maintenance, License for MBV-100WST-*, 1yr
MBV-MMAPPRO	BVMS licenza SMA per MBV-FMAPPRO, 1 anno
MBV-MSITEPRO	BVMS Site Exp SMA Ext 1 anno
MBV-MLPRPRO	BVMS Software Maintenance, License for MBV-XLPR-*,1yr
MBV-MFOVPRO	BVMS Failover VRM Exp (1Ch) SMA Ext 1 anno
MBV-MOJBPRO	BVMS licenza SMA per MBV-FOJBPRO, 1 anno
MBV-MOJBPRO	Maintenance BVMS MBV-FOJBPRO, 1 anno

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## BVMS Enterprise SMA 1 anno

MBV-MENT	Maintenance BVMS Enterprise Edition, 1 anno.
MBV-MSUBPRO	Maintenance BVMS per sottosistemi, 1 anno.
Nota	Le restanti licenze per BVMS Enterprise sono le stesse di BVMS Professional.

**Nota:** E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## Intelligent Insights 1.0

IGI-DASH	Licenza di espansione: 1 dashboard. Performance: 16 widgets per totale massimo 64 telecamere con 144 contatori o 48 aree affollamento o 50 oggetti con geolocalizzazione. Supporto (SMA) incluso per 90 giorni dalla data di attivazione, supporto destinato ai clienti certificati ed in possesso di un valido SMA. Fine produzione 25 Marzo 2027.
IGI-XDATAAPI	Licenza di per integrazione tramite API. Fine produzione 25 Marzo 2027.
IGI-XRETENT	Licenza espansione conservazione dati ad 1 anno. Fine produzione 25 Marzo 2027.

**Nota:** Il servizio di supporto ed aggiornamento (SMA) è incluso per 90 giorni dalla data di attivazione. E' necessario essere Certificati ed essere in possesso di un SMA valido per accedere al supporto. Le licenze sono di tipo elettronico e vengono inviate tramite e-mail, contattare Bosch Security Systems per maggiori informazioni o consultare il sito internet [www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)

## Intelligent Insights SMA

IGI-MBASE	Intelligent Insights software maintenance (SMA) per IGI-Base 1 anno. Fine produzione 25 Marzo 2027.
IGI-MDASH	Intelligent Insights software maintenance (SMA) per IGI-Dash 1 anno. Fine produzione 25 Marzo 2027.
IGI-MDATAAPI	Intelligent Insights software maintenance (SMA) per IGI-XDataAPI 1 anno. Fine produzione 25 Marzo 2027.
IGI-MRETENT	Intelligent Insights software maintenance (SMA) per IGI-XRetenT 1 anno. Fine produzione 25 Marzo 2027.

## Cloud Based Solution



### Remote Portal







Tutte le telecamere IP Bosch dalla versione FW 6.4x possono essere collegate gratuitamente al cloud Bosch Remote Portal. Tale servizio cloud (VSaaS) ha lo scopo di fornire all'installatore un accesso alla configurazione, aggiornamento e manutenzione delle telecamere IP Bosch. Il servizio è fruibile tramite web browser e Configuration Manager, di seguito le principali funzionalità: gestione centralizzata dei privilegi degli utenti sul parco installato, programmazione remota attraverso Configuration Manager, monitoraggio della raggiungibilità/stato in vita delle telecamere, monitoraggio del funzionamento della registrazione, monitoraggio di eventuale disponibilità di aggiornamento firmware e relativa installazione da cloud. Per maggiori informazioni: <https://remote.boschsecurity.com/login> Non è un codice prodotto, non può essere ordinato.



### CBS-AAV-VGD

Licenza annuale per la verifica AI dell'allarme generato da IVA Pro Visual Gun Detection. Si integra perfettamente in Milestone XProtect® per il funzionamento e la configurazione delle funzioni di verifica degli allarmi AI. Dopo la configurazione, fornisce all'operatore un chiaro feedback di verifica all'interno dell'interfaccia utente Milestone esistente. Assegnazione e riassegnazione flessibile delle licenze alle telecamere Bosch nel sistema. Opzione di fallback integrata per la robustezza in caso di problemi di connettività

## Video Security Client

	MFT-VSC	<p>Video Security Client (VSC): il software consente la visualizzazione in diretta e la riproduzione delle registrazioni sulla memoria (SD/micro SD) a bordo della telecamera o presenti sul DIVAR IP. L'applicazione è disponibile in versione Desktop (Windows) e App (Android e IOS) dove live e play sono possibili anche per più telecamere contemporaneamente: 8 nella versione Desktop e 4 nella versione App. Nella sezione registrazioni sono immediatamente disponibili i tag degli eventi generati sulle telecamere per un veloce accesso alle immagini importanti ed è inoltre possibile effettuare la ricerca forense per rapide ricerche con nuovi criteri di indagine quali: l'attraversamento della linea o l'ingresso nel campo. E' anche disponibile una rappresentazione su mappa completa di geolocalizzazione degli oggetti in movimento (se supportato dalla video analisi), esportazione delle registrazioni in formato MP4 e dei singoli scatti in formato JPEG. La licenza gratuita permette un puntamento diretto alle telecamere o al DIVAR IP fino ad un massimo di 256 telecamere per sito, per un massimo 128 siti; non è possibile il collegamento in simultanea a più siti. La licenza CBS-MOBILE consente prestazioni aggiuntive come la possibilità raggiungere le telecamere tramite il Bosch Remote Portal, di avere notifiche Push e altre funzionalità.</p>
	CBS-MOBILE	<p>La licenza CBS-MOBILE è abbinabile alle telecamere IP connesse a Bosch Remote Portal e permette dal software Video Security Client la connessione attraverso i servizi cloud Bosch Remote Portal. Questa licenza introduce le funzionalità di Push Notification degli allarmi di analisi video e la Registrazione dell'evento in cloud come clip video ed averne la disponibilità direttamente dall'applicazione. La licenza deve essere abbinata ad ogni telecamera di interesse attraverso il proprio account Bosch Remote Portal ed ha una validità annuale.</p>
	CBS-MOBILE-DIP4	<p>La licenza CBS-MOBILE-DIP4 è destinata all'uso del DIVAR IP 4000 AIO connesso al Bosch Remote Portal e permette dal software Video Security Client la connessione attraverso i servizi cloud Bosch Remote Portal. Questa licenza introduce le funzionalità di Push Notification degli allarmi di analisi video e la Registrazione dell'evento in cloud come clip video ed averne la disponibilità direttamente dall'applicazione. La licenza deve essere abbinata ad ogni DIVAR IP di interesse attraverso il proprio account Bosch Remote Portal ed ha una validità annuale.</p>
	CBS-MOBILE-DIP5	<p>La licenza CBS-MOBILE-DIP5 è destinata all'uso del DIVAR IP 5000 AIO connesso al Bosch Remote Portal e permette dal software Video Security Client la connessione attraverso i servizi cloud Bosch Remote Portal. Questa licenza introduce le funzionalità di Push Notification degli allarmi di analisi video e la Registrazione dell'evento in cloud come clip video ed averne la disponibilità direttamente dall'applicazione. La licenza deve essere abbinata ad ogni DIVAR IP di interesse attraverso il proprio account Bosch Remote Portal ed ha una validità annuale.</p>
	CBS-MOBILE-DIP6	<p>La licenza CBS-MOBILE-DIP6 è destinata all'uso del DIVAR IP 6000 AIO connesso al Bosch Remote Portal e permette dal software Video Security Client la connessione attraverso i servizi cloud Bosch Remote Portal. Questa licenza introduce le funzionalità di Push Notification degli allarmi di analisi video e la Registrazione dell'evento in cloud come clip video ed averne la disponibilità direttamente dall'applicazione. La licenza deve essere abbinata ad ogni DIVAR IP di interesse attraverso il proprio account Bosch Remote Portal ed ha una validità annuale.</p>
	CBS-MOBILE-DIP7	<p>La licenza CBS-MOBILE-DIP7 è destinata all'uso del DIVAR IP 7000 AIO connesso al Bosch Remote Portal e permette dal software Video Security Client la connessione attraverso i servizi cloud Bosch Remote Portal. Questa licenza introduce le funzionalità di Push Notification degli allarmi di analisi video e la Registrazione dell'evento in cloud come clip video ed averne la disponibilità direttamente dall'applicazione. La licenza deve essere abbinata ad ogni DIVAR IP di interesse attraverso il proprio account Bosch Remote Portal ed ha una validità annuale.</p>

## AUTODOME IP

	EWE-AD5HD-IWMP	1 anno di estensione garanzia parti meccaniche telecamere IP: NDP-5512-Z30C, NDP-5512-Z30, NDP-5512-Z30L, NDP-5523-Z20, NDP-5523-Z30L, NDP-5522-Z30C, NDP-5522-Z30, NDP-5522-Z30L, NDP-5533-Z30L. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale della telecamera IP. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.
	EWE-AD71IP-IWMP	1 anno di estensione garanzia parti meccaniche telecamere IP: NDP-7602-Z40, NDP-7602-Z40L, NDP-7604-Z12L, NDP-7602-Z30-OC, NDP-7602-Z30K, NDP-7602-Z30CT, NDP-7602-Z30. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale della telecamera IP. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.

## MIC IP

	EWE-MIC7IF-IWMP	1 anno di estensione garanzia parti meccaniche telecamere IP: NDP-7602-Z55BR, NDP-7602-Z55WR, NDP-7602-Z55GR, NDP-7602-Z55BR-OC, NDP-7602-Z55WR-OC, NDP-7602-Z55GR-OC, MIC-7604-Z12BR, MIC-7604-Z12WR, MIC-7604-Z12GR, MIC-7602-Z30BR, MIC-7602-Z30WR, MIC-7602-Z30GR, MIC-7602-Z30B, MIC-7602-Z30W, MIC-7602-Z30G, MIC-7602-Z30B, MIC-7602-Z30W, MIC-7602-Z30G, MIC-7602-Z30BRT, MIC-7602-Z30WRT, MIC-7602-Z30GRT, MIC-7604-Z12BRT, MIC-7604-Z12WRT, MIC-7604-Z12GRT, MIC-7604-Z12BR, MIC-7604-Z12WR, MIC-7604-Z12GR, MIC-7602-Z30BR, MIC-7602-Z30WR, MIC-7602-Z30GR, MIC-7512-Z30G, MIC-7522-Z32GR, MIC-7522-Z32WR, MIC-7522-Z32BR, MIC-7522-Z32G, MIC-7522-Z32W, MIC-7522-Z32B, MIC-7504-Z12GR, MIC-7504-Z12WR, MIC-7504-Z12BR. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale della telecamera IP. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.
	EWE-MICIIR-IW	1 anno di estensione garanzia per illuminatore: MIC-ILG-400, MIC-ILW-400, MIC-ILB-400. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale della telecamera IP. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.
	EWE-MIC9IFF-IW	1 anno di estensione garanzia parti meccaniche telecamere IP: MIC-9502-Z30xxxx. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale della telecamera IP. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.

## Decoder



EWE-VJHPD-IW

1 anno di estensione garanzia per decoder: VJD-7523. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale del decoder. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.

## Illuminatori



EWE-IIR940-IW

1 anno di estensione garanzia per illuminatori: IIR-50940-SR, IIR-50940-MR, IIR-50940-LR, IIR-50940-XR. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale dell'illuminatore IP. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.



EWE-IIR850-IW

1 anno di estensione garanzia per illuminatori: IIR-50850-SR, IIR-50850-MR, IIR-50850-LR, IIR-50850-XR. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale dell'illuminatore. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.

## Tastiere



EWE-KBDUXF-IW

1 anno di estensione garanzia per tastiera: KBD-UXF. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale della tastiera. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.

## Monitor



EWE-HPMON-IW

1 anno di estensione garanzia per monitor: UML-245-90, UML-275-90, UML-274-90, UML-324-90, UML-434-90, UML-554-90. Per ordinare l'estensione di garanzia è necessario essere in possesso del numero seriale del monitor. E' possibile applicare un massimo di 2 anni di estensione garanzia allo stesso prodotto.



# Indice generale - Video Systems

## Telecamere IP

### DINION IR (Bullet)

DINION 3100i IR IVA Pro	3
DINION 5100i IR Starlight IVA Pro	3
DINION 7100i IR Starlight X IVA Pro	4

### DINION (Box)

DINION IP 6000 Starlight EVA	6
DINION IP 7000 Starlight IVA CT	7
DINION 7100s IR Starlight X IVA Pro	8
Obiettivi	9
Custodie	10
Staffe	11

### DINION Thermal

DINION thermal 8100i QVGA IVA Pro	12
DINION thermal 8100i VGA IVA Pro	13

### FLEXIDOME

FLEXIDOME 3100i IVA Pro (interno)	14
FLEXIDOME 3100i IVA Pro	15
FLEXIDOME 5100i Starlight IVA Pro (interno)	15
FLEXIDOME 5100i Starlight IVA Pro	17
FLEXIDOME 8100i Starlight IVA Pro	18
FLEXIDOME 8100i Starlight X IVA Pro	21
FLEXIDOME IP 8000i Starlight IVA CT (interno)	25
FLEXIDOME IP 8000i Starlight X IVA CT (interno)	26

### FLEXIDOME Corner

FLEXIDOME corner 7100i IR IVA Pro	27
-----------------------------------	----

### FLEXIDOME Dual

FLEXIDOME Dual 7100i IR starlight IVA Pro	28
---	----

### FLEXIDOME Micro

FLEXIDOME micro 3100i IVA Pro (interno)	29
FLEXIDOME micro 3100i IVA Pro	30

### FLEXIDOME Multi

FLEXIDOME Multi 7000i IVA Pro	32
FLEXIDOME Multi 7000i IR IVA Pro	32

### FLEXIDOME Panoramic

FLEXIDOME panoramic 5100i IVA (interno)	33
FLEXIDOME panoramic 5100i IR IVA	33

### AUTODOME

AUTODOME IP 5000i Starlight EVA	34
AUTODOME IP 5100i Starlight EVA	34
AUTODOME 7100i Starlight IVA Pro	35

### MIC

MIC IP 7100i Starlight IVA CT	37
MIC IP 7100i Ultra 4K IVA CT	39

# Indice generale - Video Systems

## MIC

MIC IP 9000i fusion QVGA IVA CT	40
MIC IP 9000i fusion VGA IVA CT	41
Accessori testa palo	43
Accessori muro e palo	44
Accessori lavavetro	45
Accessori vari	45
Illuminatori MIC IP 7100i	46

## IVA PRO (VIDEO ANALISI)

VIDEO A BORDO CAMERA	47
AUDIO A BORDO CAMERA	50
VIDEO CLOUD	51

## Illuminatori

### Illuminatori LED

Small Range (SR)	52
Medium Range (MR)	52
Long Range (LR)	52
Extra Range (XR)	53

### Accessori

Cavi e collari	54
Alimentatori	54

## Decoder

### Decoder

Decoder	55
---------	----

### Accessori

Accessori	56
-----------	----

## Monitor

### Monitor

24 Pollici	57
27 Pollici	57
32 Pollici	57
43 Pollici	57
55 Pollici	57

### Accessori

Accessori	58
-----------	----

## Accessori

### Telecamere fisse e PTZ

DINION 3100i IR, FLEXIDOME 3100i, FLEXIDOME micro 3100i e panoramic 5100i	59
DINION 5100i IR, DINION 7100i IR	61
FLEXIDOME 5100i	62
FLEXIDOME 8000i, FLEXIDOME 8100i (IR)	63
FLEXIDOME corner 7100i IR	65
FLEXIDOME dual 7100i IR	65
FLEXIDOME multi 7000i	66

# Indice generale - Video Systems

## Telecamere fisse e PTZ

AUTODOME 7100i	66
AUTODOME 4000i - 5000i	68
FLEXIDOME 4000i e 5000i	68
Pendenti universali	68
Alimentatori universali	69
Collari	70

## Alimentatori e midspan

Midspan 802.3 af/at PoE	71
Midspan 802.3 af/at PoE+ HPoE	71
Midspan 802.3 bt PoE++	72
Alimentatori	72

## Tastiere

Tastiere Videoregistratori e Software	73
Accessori	73

## Convertitori fibra

Ethernet	74
----------	----

## Tools

Cavi	75
Tools	75

## Software & VSaaS

### BVMS sblocco DIVAR IP 4000/6000/7000

DIVAR IP 4000/6000/7000 AIO con BVMS 11 o sup.	76
--	----

### BVMS Lite ed espansioni DIVAR IP 4000 (max.42ch)

BVMS Lite 11 e sup.	77
---------------------	----

### BVMS Plus ed espansioni DIVAR IP 6000/7000 (max.256ch)

BVMS Plus 11 o sup.	79
---------------------	----

### BVMS Professional (max.2.000ch)

BVMS Pro 11 e sup.	81
--------------------	----

### BVMS Viewer

Versioni indipendenti	83
-----------------------	----

### BVMS altre licenze

BVMS Monitor wall	84
-------------------	----

### BVMS Assurance Pro (SMA)

BVMS DIVAR IP SMA 1 anno	85
BVMS Viewer SMA 1 anno	85
BVMS Lite SMA 1 anno	85
BVMS Plus SMA 1 anno	86
BVMS Professional SMA 1 anno	87
BVMS Enterprise SMA 1 anno	89

### Bosch Intelligent Insights

Intelligent Insights 1.0	90
Intelligent Insights SMA	90

# Indice generale - Video Systems

## VSaaS - Cloud Services

Cloud Based Solution	91
----------------------	----

## Video Security Client

Video Security Client	92
-----------------------	----

## Estensioni di garanzia

## Telecamere IP

AUTODOME IP	93
-------------	----

MIC IP	93
--------	----

## Encoder e Decoder

Decoder	94
---------	----

## Illuminatori

Illuminatori	95
--------------	----

## Accessori

Tastiere	96
----------	----

Monitor	96
---------	----

I prezzi di listino - IVA esclusa - indicati devono essere intesi quali prezzi al pubblico meramente suggeriti. Nulla di quanto ivi contenuto è o può essere interpretato come finalizzato ad una diretta o indiretta fissazione dei prezzi di rivendita al pubblico. Ciascun operatore è infatti libero di applicare il prezzo di rivendita dallo stesso ritenuto opportuno ed adeguato, prescindendo dal prezzo suggerito di cui al listino di Bosch Security Systems S.p.A.

# Indice alfabetico

C	Pag.
CBS-AAC-CTXL	51
CBS-AAC-CTS	51
C1-IN	74
C1-BP	74
CNFE2MC/IN	74
CBS-AAV-VGD	91
CBS-MOBILE	92
CBS-MOBILE-DIP4	92
CBS-MOBILE-DIP5	92
CBS-MOBILE-DIP6	92
CBS-MOBILE-DIP7	92
E	Pag.
EWE-AD5HD-IWMP	93
EWE-AD711P-IWMP	93
EWE-MIC71F-IWMP	93
EWE-MICIIR-IW	93
EWE-MIC9IFF-IW	93
EWE-VJHPD-IW	94
EWE-IIR940-IW	95
EWE-IIR850-IW	95
EWE-KBDUXF-IW	96
EWE-HPMON-IW	96
F	Pag.
FE2MC-B	74
I	Pag.
IIR-50850-SR	52
IIR-50940-SR	52
IIR-50850-MR	52
IIR-50940-MR	52
IIR-50850-LR	52
IIR-50940-LR	52
IIR-50850-XR	53
IIR-50940-XR	53
IIR-MNT-SLB	54
IIR-MNT-DLB	54
IIR-MNT-PMB	54
IGI-DASH	90
IGI-XDATAAPI	90
IGI-XRETENT	90

IGI-MBASE	90
IGI-MDASH	90
IGI-MDATAAPI	90
IGI-MRETENT	90
K	Pag.
KBD-UXF	73
KBD-220PS	73
L	Pag.
LVF-5005C-S1803	9
LVF-5003C-P2713	9
LVF-5005C-S0940	9
LVF-8008C-P0413	9
LFF-8012C-D50	9
LFF-8012C-D35	10
LTC 9210/01	11
LTC 9215/00	11
LTC 9215/00S	11
LTC 9213/01	11
LTC 9219/01	11
LTC 9230/01	69
M	Pag.
M118VG1250IR	9
MIC-7522-Z30B	37
MIC-7522-Z30W	37
MIC-7522-Z30G	37
MIC-7522-Z30BR	37
MIC-7522-Z30BR	38
MIC-7522-Z30WR	38
MIC-7522-Z30GR	38
MIC-7504-Z12BR	39
MIC-7504-Z12WR	39
MIC-7504-Z12GR	39
MIC-9502-Z30WQS	40
MIC-9502-Z30BQS	40
MIC-9502-Z30GQS	40
MIC-9502-	41
MIC-9502-Z30BVS9	41
MIC-9502-Z30WVF9	41
MIC-9502-Z30BVF9	41
MIC-9502-Z30GVF9	41

MIC-9502-Z30GVF9	42
MIC-9502-Z30WVS	42
MIC-9502-Z30BVS	42
MIC-9502-Z30WVF	42
MIC-9502-Z30BVF	42
MIC-9502-Z30BVF	43
MIC-9502-Z30GVF	43
MIC-DCA-HW	43
MIC-DCA-HB	43
MIC-DCA-HG	43
MIC-WMB-WD	44
MIC-SCA-WD	44
MIC-SPR-WD	44
MIC-CMB-WD	44
MIC-SCA-BD	44
MIC-WMB-BD	44
MIC-SPR-BD	44
MIC-CMB-BD	44
MIC-WMB-MG	44
MIC-SCA-MG	44
MIC-SPR-MG	45
MIC-CMB-MG	45
MIC-PMB	45
MIC-WKT-IR	45
MIC-ALM-WAS-24	45
MIC-9K-SNSHLD-W	45
MIC-7100I-	45
MIC-M25XNPT34	45
MIC-IP67-5PK	45
MIC-9K-IP67-5PK	45
MIC-ILB-400	46
MIC-ILW-400	46
MIC-ILG-400	46
MVC-IVA-PRI	47
MVC-IVA-BLD	47
MVC-IVA-PER	47
MVC-IVA-TRA	47
MVC-IVA-TUN	47
MVC-IVA-TUN	48
MVC-IVA-VGD	48

# Indice alfabetico

MVC-IVA-PPE	48	MBV-XLPRPRO	81	MBV-	88
MVC-IVA-LPR	48	MBV-XWSTPRO	82	MBV-MMAPPRO	88
MVC-IVA-MMR	48	MBV-FMAPPRO	82	MBV-MSITEPRO	88
MVC-IVA-LPRX	48	MBV-FOBJPRO	82	MBV-MLPRPRO	88
MVC-IVA-DGS	48	MBV-XSITEPRO	82	MBV-MFOVPRO	88
MVC-IVA-APC	48	MBV-XSUBPRO	82	MBV-MOBJPRO	88
MVC-IVA-IT	48	MBV-X100WSTPRO	82	MBV-MOBJPRO	88
MVC-IVA-IT	49	MBV-BVWR	83	MBV-MENT	89
MFT-CM	49	MBV-XDVRVWR	83	MBV-MSUBPRO	89
MFT-EVA	49	MBV-XSITEVWR	83	MFT-VSC	92
MFT-IVA	49	MBV-XCHANVWR	83	<b>N</b>	<b>Pag.</b>
MVC-IAA-GUN	50	MVS-MW-2D	84	NBE-3702-AL	3
MVC-IAA-GUN5Y	50	MVS-MW-4D	84	NBE-3703-AL	3
MVC-IAA-GUN3Y	50	MBV-MLIT-DIP	85	NBE-5704-AL	3
MVC-IAA-GUN1Y	50	MBV-MPLU-DIP	85	NBE-5703-AL	3
MVS-FCOM-PRCL	56	MBV-MVWR	85	NBE-5702-AL	3
MBV-BLIT-DIP	76	MBV-MLIT	85	NBE-5702-AL	4
MBV-BPLU-DIP	76	MBV-MCHANLIT	85	NBE-7702-ALX	4
MBV-BLIT	77	MBV-MWSTLIT	85	NBE-7702-ALXT	4
MBV-XCHANLIT	77	MBV-MFOVLIT	85	NBE-7703-ALX	4
MBV-XDURLIT	77	MBV-MDURLIT	86	NBE-7703-ALXT	4
MBV-XFOVLIT	77	MBV-MMAPLIT	86	NBE-7703-ALXT	5
MBV-XLPRLIT	77	MBV-MLPRLIT	86	NBE-7704-ALX	5
MBV-XWSTLIT	77	MBV-MOJLIT	86	NBE-7704-AL	5
MBV-FMAPLIT	78	MBV-MPLU	86	NBE-7704-ALT	5
MBV-FOBJLIT	78	MBV-MCHANPLU	86	NBN-63013-B	6
MBV-BPLU	79	MBV-MWSTPLU	86	NBN-63023-B	6
MBV-XCHANPLU	79	MBV-MMVSPLU	86	NBN-65023-B	6
MBV-XDURPLU	79	MBV-MFOVPLU	86	NBN-73013-BA	7
MBV-XFOVPLU	79	MBV-MDURPLU	87	NBN-73023-BA	7
MBV-XLPRPLU	79	MBV-MSITEPLU	87	NBN-75023-BA	7
MBV-XWSTPLU	80	MBV-MSUBPLU	87	NBI-7803S-AXT	8
MBV-FMAPPLU	80	MBV-MLPRPLU	87	NBI-7803S-AX	8
MBV-FOBJPLU	80	MBV-MOJPLU	87	NBI-7803-AXT	8
MBV-XSITEPLU	80	MBV-MMAPPLU	87	NBI-7803-AX	8
MBV-XSUBPLU	80	MBV-MPRO	87	NBI-7802-AXT	8
MBV-BPRO	81	MBV-MCHANPRO	87	NBI-7802-AXT	9
MBV-XCHANPRO	81	MBV-MWSTPRO	87	NBI-7802-AX	9
MBV-XDURPRO	81	MBV-MMVSPRO	88	NBT-8700-F03QF	12
MBV-XFOVPRO	81	MBV-MDURPRO	88		

# Indice alfabetico

NBT-8700-F05QF	12	NDE-8704-RT	20	NUE-3703-F04	30
NBT-8700-F09QF	12	NDE-8704-RT	21	NUE-3703-F02	30
NBT-8700-F18QF	12	NDE-8704-RT-H	21	NUE-3702-F06	30
NBT-8701-F06VF	13	NDE-8702-RX	21	NUE-3702-F04	31
NBT-8701-F14VF	13	NDE-8702-RX-H	21	NUE-3702-F02	31
NBT-8701-F25VF	13	NDE-8702-RXL	21	NDM-7703-A	32
NBT-8701-F42VF	13	NDE-8702-RXL	22	NDM-7702-A	32
NDI-3702-A	14	NDE-8702-RXL-H	22	NDM-7703-AL	32
NDI-3702-AL	14	NDE-8702-RXT	22	NDM-7702-AL	32
NDI-3703-A	14	NDE-8702-RXT-H	22	NDS-5704-F360	33
NDI-3703-AL	14	NDE-8703-RX	22	NDS-5703-F360	33
NDI-3702-A-IO	14	NDE-8703-RX	23	NDS-5704-F360LE	33
NDE-3702-AL	15	NDE-8703-RX-H	23	NDS-5703-F360LE	33
NDE-3703-AL	15	NDE-8703-RXL	23	NDP-5522-Z30C	34
NDE-3703-AL-IO	15	NDE-8703-RXL-H	23	NDP-5522-Z30	34
NDV-5702-A	15	NDE-8703-RXT	23	NDP-5522-Z30L	34
NDV-5702-AL	15	NDE-8703-RXT	24	NDP-5533-Z30L	34
NDV-5703-A	16	NDE-8703-RXT-H	24	NDP-7602-Z40	35
NDV-5703-AL	16	NDE-8704-RX	24	NDP-7602-Z40L	35
NDV-5704-A	16	NDE-8704-RX-H	24	NDP-7604-Z12L	35
NDV-5704-AL	16	NDE-8704-RXL	24	NDP-7802-Z40	35
NDE-5702-A	17	NDE-8704-RXL	25	NDP-7802-Z40L	36
NDE-5702-AL	17	NDE-8704-RXL-H	25	NDP-7804-Z12L	36
NDE-5703-A	17	NDV-8502-R	25	NDA-U-CBBS	59
NDE-5703-AL	17	NDV-8503-R	25	NDA-3083-TBLE	59
NDE-5704-A	17	NDV-8504-R	26	NDA-3083-TBLV	59
NDE-5704-A	18	NDV-8502-RX	26	NDA-3083-SMB	59
NDE-5704-AL	18	NDV-8503-RX	26	NDA-3083-LWMT	59
NDE-8703-R	18	NCE-7703-FK	27	NDA-3083-PLEN	59
NDE-8703-R-H	18	NDD-7803-AL	28	NDA-3083-PIP	59
NDE-8703-RL	18	NDD-7802-AL	28	NDA-5080-PIP	59
NDE-8703-RL	19	NUV-3703-F02H	29	NDA-3082-PIP	59
NDE-8703-RL-H	19	NUV-3702-F04H	29	NDA-3081-4S	59
NDE-8703-RT	19	NUV-3703-F06	29	NDA-5081-PIP	60
NDE-8703-RT-H	19	NUV-3703-F04	29	NDA-5081-PLEN	60
NDE-8704-R	19	NUV-3703-F02	29	NDA-5080-TM	60
NDE-8704-R	20	NUV-3702-F06	29	NDA-5081-TM	60
NDE-8704-R-H	20	NUV-3702-F04	30	NDA-5080-CMB	60
NDE-8704-RL	20	NUV-3702-F02	30	NDA-5080-PIPW	60
NDE-8704-RL-H	20	NUE-3703-F06	30	NDA-5081-PC	60

# Indice alfabetico

NDA-5080-PC	60	NDA-7080-IR940	65	NDA-U-DWMT	69
NDA-3083-BH	60	NDA-7080-FP	65	NDA-U-PSMB	69
NBA-7070-LI	61	NDA-7080-TC	65	NDA-U-PA2	69
NBA-7070-LIT	61	NDA-7042-PIPW	65	NDA-U-PA1	69
NBA-7070-LW	61	NDA-7042-PIP	65	NDA-U-PA0	69
NBA-7070-LWT	61	NDA-7042-PC	65	NDA-U-WMP	70
NBA-7070-PFT	61	NDA-7042-WP	65	NDA-U-PMAS	70
NDA-U-CBB	61	NDA-7042-TBL	65	NDA-U-PMAL	70
NBA-7070-PA0	61	NDA-7042-CBL	65	NDA-U-CMT	70
NBA-7070-PA1	61	NDA-7051-PIPW	66	NPD-5001-POE	71
NBA-7070-PA2	61	NDA-7050-PIPW	66	NPD-5004-POE	71
NDA-5070-PIPW	62	NDA-7051-CA	66	NPD-6001B	71
NDA-5070-PIP	62	NDA-7051-CA	66	NPD-9501A	71
NDA-5070-IC	62	NDA-7100-PA2H	66	NPD-9501-E	71
NDA-5070-PLEN	62	NDA-7100-PA2HF	66	NDA-9501-PMA	71
NDA-MCSMB-03M	62	NDA-7100-PA1H	66	NPD-6001C	72
NDA-MCSMB-30M	62	NDA-7100-PA1HF	66	NPD-6001C-E	72
NDA-5070-PC	62	NDA-7100-PA0HF	66	NPD-9001-E	72
NDA-5070-TBL	62	NDA-7100-PA0H	66	NPD-6001-I	72
NDA-5070-TBLI	62	NDA-7100-PEN	67	NDA-6090-PMA	72
NDA-5070-CBL	62	NDA-7100-PENF	67	NDA-MCBNC-01M	75
NDA-5070-CBLI	63	NDA-7100-PIPE	67	NBN-MCSMB-03M	75
NDA-8000-WP	63	NDA-PEND-	67	NBN-MCSMB-30M	75
NDA-8000-WPIR	63	NDA-7100-PIPEF	67	NCA-WLAN-EU	75
NDA-8000-PIP	63	NDA-7100-CBL	67	NOTA	76
NDA-8000-PIPW	63	NDA-U-PSU2H	67	Nota	89
NDA-8000-SP	63	NDA-U-PSU0H	67	<b>P</b>	<b>Pag.</b>
NDA-8000-PIPWIR	63	NDA-U-PSU1H	67	PSU-IIR-35	54
NDA-8002-PLEN	63	NDA-7100-HCBL	67	PSU-IIR-60	54
NDA-8002-IC	63	NDA-7100-TBL	67	PSU-IIR-100	54
NDA-8001-PLEN	63	NDA-7100-WP	68	<b>R</b>	<b>Pag.</b>
NDA-8001-IC	64	NDA-5020-PTBL	68	Remote Portal	91
NDA-8000-PC	64	NDA-5031-PIP	68	<b>S</b>	<b>Pag.</b>
NDA-8000-PCIR	64	NDA-5030-PIP	68	ST650	58
NDA-8000-CBL	64	NDA-FMT-DOME	68	S1385	73
NDA-8000-TBL	64	NDA-U-WMT	68	SFP-2	74
NDA-8000-HCBL	64	NDA-U-PMT	68	SFP-3	74
NDA-8000-CND	64	NDA-U-PMTS	68	SFP-25	74
NDA-8001-IP	64	NDA-U-PMTE	68	SFP-26	74
NDA-7080-CBB	65	NDA-U-RMT	69		

# Indice alfabetico

S1460 75

T	Pag.
---	------

TC9210U 11

TC9208 11

TC8235GIT 72

TC9311PM3T 75

U	Pag.
---	------

UHO-POE-10 10

UHO-HBGS-11 10

UHO-HBGS-51 10

UHI-OG-0 10

UHI-OGS-0 10

UML-245-90 57

UML-275-90 57

UML-324-90 57

UML-434-90 57

UML-554-90 57

UMM-LW-20B 58

UMM-LW-30B 58

UMM-LED27-SD 58

UMM-WMT-32 58

UPA-1220-50 72

UPA-2450-50 72

V	Pag.
---	------

VSP-UHO-POE-10 10

VJD-7533 55

VJD-IPM-X8C 56

VJD-VOCS-1D 56

VJD-KBD-X1 56

VG4-SFPCKT 74

Una tradizione di innovazione e qualità

Da più di 125 anni, il nome di Bosch è riconosciuto per qualità e affidabilità. Bosch è il fornitore globale di soluzioni tecnologiche innovative supportato da eccellenti servizi di assistenza. Bosch Security Systems offre un'ampia gamma di prodotti per la sicurezza, la comunicazione e soluzioni audio, utilizzati quotidianamente in tutto il mondo da enti governativi, prestigiose sedi pubbliche e commerciali, scuole e residenze.

Per saperne di più visita il sito  
[www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)



Bosch Security Systems

Via M.A. Colonna 35  
20149 Milano

Tel 02 3696 3954  
Fax 02 3696 3907  
[www.boschsecurity.it](http://www.boschsecurity.it)  
[it.securitysystems@bosch.com](mailto:it.securitysystems@bosch.com)

© Bosch Security Systems, 2026  
Con riserva di apportare modifiche