



EX27D-MX4 telecamere Desert



- **Ottimizzata e testata per condizioni desertiche per temperature fino a 65 °C**
- **La copertura parasole riflettente evita l'abbagliamento in caso di forte luce solare**
- **Alloggiamento impermeabile, antipolvere e resistente alle tempeste di sabbia**
- **Straordinaria fedeltà di riproduzione dei colori di giorno e prestazioni eccezionali nelle ore notturne con l'illuminazione ad infrarossi**

La telecamera EX27D-MX4 è specificatamente progettata per la sorveglianza diurna e notturna in ambienti torridi e polverosi come il deserto. Il design ottimizzato per la dissipazione del calore protegge la telecamera dal surriscaldamento interno causato dai raggi del sole. La telecamera EX27D-MX4 offre prestazioni affidabili fino a 65 °C.

La telecamera EX27D-MX4 serie Deserto dispone della tecnologia MFP (Mechanical Filter with Photocell, filtro meccanico con fotocellula). Grazie all'utilizzo del filtro meccanico con doppia finestra, la telecamera EX27D-MX4 offre una fedele riproduzione dei colori di giorno ed un'eccellente sensibilità agli infrarossi di notte.

La tecnologia del CCD LXR della telecamera EX27D-MX4 fornisce un'eccellente risposta dello spettro sia nelle aree visibili che in quelle vicino-infrarosso. Il sensore LXR ad alta risoluzione offre immagini video pulite, senza righe ed ottime caratteristiche anti-blooming.

Tramite l'impiego di piccole parti meccaniche mobili, la telecamera EX27D-MX4 è impermeabile e testata per funzionare in condizioni ambientali desertiche. In combinazione con gli illuminatori ad infrarossi, la telecamera EX27D-MX4 rappresenta la soluzione ideale per la sorveglianza diurna e notturna in ambienti desertici e tropicali.

Specifiche tecniche

Video

Sensore	CCD Day/Night esteso ad alta risoluzione MX4
Filtro	Meccanico con doppia finestra, IR Pass/IRCut
Commutazione giorno/notte	Con controllo a fotocellula, automatica
Risoluzione	540 linee TV a colori/540 linee TV monocromatico
Pixel effettivi NTSC (O x V)	768 x 494
Pixel effettivi PAL (O x V)	752 x 582
Gamma di obiettivi varifocal	Obiettivo auto-iris varifocal con correzione IR da 5-50 mm
Gamma di obiettivi fissi	3,6 mm/6 mm
Elaborazione del segnale	DSP (Elaborazione dei segnali digitali)
Segnale in uscita	1 Vpp video composito, 75 ohm
Sensibilità ore diurne	0,02 lux con obiettivo F1.4
Sensibilità ore notturne	0 lux con infrarossi (B/N)
Iris elettronico	Da 1/60 a 1/100.000 (NTSC) Da 1/50 a 1/100.000 (PAL)
Rapporto S/R	Maggiore di 48 dB (AGC off)
Gamma	0,45
Controllo di guadagno	AGC

Specifiche meccaniche

Struttura	Lega di alluminio/estruso
Peso	1,4 Kg
Dimensioni generali (L x A x P)	89 mm x 91 mm x 222 mm (3,5 x 3,6 x 8,7")
Finitura	Finitura bianca verniciata a polvere
Staffa di montaggio	Doppia staffa per installazione ad U con ¼ 1/4" -20
Copertura parasole	inclusa

Specifiche elettriche

Tensione	Da 12 a 24 AC/DC
Consumo	4,5 W max

Specifiche ambientali

Intervallo di esercizio	Da -50 °C a +65 °C
Ambiente	Conforme a NEMA 4

Informazioni per l'ordinazione

EX27DMX4V0550W-N telecamera serie Desert Telecamera Desert, day/night esteso 1/3", obiettivo da 5-50 mm, NTSC, bianca	EX27DMX4V0550 W-N
EX27DMX4V0550W-P telecamera serie Deserto Telecamera Desert, day/night esteso 1/3", obiettivo da 5-50 mm, PAL, bianco	EX27DMX4V0550 W-P

Accessori hardware

EXMB.015W adattatore per installazione su palo Adattatore per montaggio su palo, bianco	EXMB.015w
EXMB.017B staffa con adattatore per montaggio a parete Adattatore per montaggio a parete, bianco	EXMB.017W
EXMB.020w staffa ad L per applicazioni critiche Staffa ad L per applicazioni critiche, bianca	EXMB.020w
EXMB.023W staffa per installazione a parete Staffa a parete, bianca	EXMB.023W
UPA-2420-50 alimentatore Uscita 220VAC, 50Hz, 24VAC, 20VA	UPA-2420-50

Italy:
Bosch Security Systems S.p.A.
Via M.A.Colonna, 35
20149 Milano
Fax: +39 02 3696 3907
it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it

Represented by