

Dome-Kamera für den Außenbereich (650 TVL)

www.boschsecurity.de



BOSCH
Technik fürs Leben



Advantage Line

Diese Dome-Kameras für den Außenbereich sind kompakte, elegante Überwachungskameras, die eine ausgezeichnete Auflösung bei wechselhaften Lichtverhältnissen bieten. Mit einem leistungsstarken 960H-1/3-Zoll-CCD bieten diese Kameras eine tatsächliche Auflösung von 650 TVL. Das wasserdichte (gemäß Schutzklasse IP 66) und schlagfeste (IK8) Gehäuse sorgt für eine zuverlässige Videoüberwachung bei einer Vielzahl von Anwendungen im Innen- und Außenbereich.

Die Tag-/Nachtversion gewährleistet zu jeder Zeit die beste Bildqualität durch die automatische Umschaltung von Farbe auf Schwarzweiß.

Die Kamera kann einfach installiert und entlang dreier Achsen eingestellt werden. Privatsphärenausblendung und Bewegungserkennungsfunktionen können im praktischen Kameramenüsystem eingestellt werden.

Leistungsmerkmale

- ▶ 960H-1/3-Zoll-Sensor mit sehr hoher Auflösung
- ▶ Digital erweiterter Dynamikbereich
- ▶ Digitale Rauschunterdrückung
- ▶ Einfache Installation durch 3-Achsen-Justierung
- ▶ Vier programmierbare Privatsphären

2 | Dome-Kamera für den Außenbereich (650 TVL)

Technische Daten

Technische Daten	
System	PAL oder NTSC
Effektive Pixel (H x V)	976 x 582 (PAL) 976 x 494 (NTSC)
Bildsensor	960H, 1/3-Zoll-CCD, Sensor-Auflösung 720 TVL
Videoausgang	FBAS: 1 Vss, 75 Ohm
SYNC-System	Interne Synchronisierung, Zeilensynchronisierung
Signal-Rausch-Verhältnis (AGC aus)	mind. 50 dB
Tatsächliche Auflösung	650 Bildzeilen
Empfindlichkeit (F1.2, 50 IRE, AGC max.)	
Tag/Nacht-Kamera (VDN)	0,12 Lux (Farbe) 0,07 Lux (S/W)
Farbkamera (VDC)	0,12 Lux (Farbe, S/W)
Manueller Verschluss	1/50 – 1/10.000 (PAL) 1/60 – 1/10.000 (NTSC)
Digitale Rauschunterdrückung	2DNR
Weißabgleich	ATW, Drücken, Benutzer1, Benutzer2, Anti-CR, Manuell, Drucksperre
Gegenlichtkompensation	AUS/BLC/HLC
Adaptive Farbtonwiedergabe	Ein, Aus
AGC	Auto: Aus, 37 dB Manuell: 6 bis 44,8 dB
Digitaler WDR (großer Dynamikbereich)	Ein/Aus (36 dB)
Tag/Nacht	Auto, Farbe, S/W
Burst	Ein, Aus
Bewegungserkennung	Ein, Aus (4 programmierbare Bereiche)
Privatsphärenausblendung	Ein, Aus (4 programmierbare Bereiche)
Spiegel	Ein (horizontal), Aus
Schärfe	0 - 255
Gamma	0,45
Sprache für OSD	Englisch, Japanisch, Deutsch, Französisch, Russisch, Portugiesisch, Spanisch, vereinfachtes Chinesisch
Objektivtyp	Varifokalobjektiv mit DC-Blende F=2,8 bis 10,5 mm
Abmessungen (ØxH)	139 mm x 102 mm
Gewicht	0,6 kg
Betriebsspannung	24 VAC (±10 %) 12 VDC (±10 %)
Leistungsaufnahme	max. 3,6 W/0,3 A
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C

Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C	
Luftfeuchtigkeit (Lagerung)	20 % bis 90 % rel. LF	
Zertifikate und Zulassungen		
Region	Zertifizierung	
USA	UL	Bosch UL online certification
Kanada	ULC	Bosch UL online certification
Europa	CE	
Zulassungen		
	FCC Teil 15, Sub-Teil B, Klasse A	
	UL 60065, 7. Ausgabe 11.12.2007	
	CAN/CSA-C22.2 Nr. 60065-03, 1. Ausgabe, 2006-04+A1:2006	
	EN 55022:2006+A1:2007, Klasse A	
	EN 50130-4:1995+A1:1998+A2:2003	
	LVD 2006/95/EG: EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011	
	IEC 60950-1/A1:2009	
Umweltstandards		
IP-Schutzarten	IP 66 (wasserdicht)	
IK-Schutzarten	IK08 (schlagfest)	
Bestellinformationen		
VDC-242 Dome-Kamera für den Außenbereich (PAL)		VDC-242V03-1
VDC-242 Dome-Kamera für den Außenbereich (NTSC)		VDC-242V03-2
VDN-242 Tag/Nacht-Dome-Kamera für den Außenbereich (PAL)		VDN-242V03-1
VDN-242 Tag/Nacht-Dome-Kamera für den Außenbereich (NTSC)		VDN-242V03-2
Zubehör/Erweiterungen		
LTC 9213/01 Adapter für Mastmontage		LTC 9213/01

Represented by:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Produktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:
TeleAlarm SA - Bosch Group
Rue du Pont 23
CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon +41 32 327 25 40
Telefax +41 32 327 25 41
ch.securitysystems@bosch.com
www.telealarm.ch