

VC-700WIR-SC

Wetterfeste Tag/Nacht Vario-Dome Kamera mit integrierten IR LEDs und 3,3 - 12 mm DC Vario-Objektiv

Produktdaten

- 1/3" CCD Bildsensor
- Auflösung 550 TV-Linien (Farbe)
- 3,3 - 12 mm DC Vario-Objektiv
- Tag/Nacht Funktion mit schwenkbarem IR Cut Filter
- 18 integrierte IR LEDs (max. 20 m)
- 0,4 Lux (Farbe)/0,04 Lux (SW) bei F1,2 (30 IRE)
- 3-Achsen Mechanismus
- 12/24 V Dual



Kurzbeschreibung

Diese hochwertige Dome Kamera mit integriertem 3,3 - 12 mm DC Vario-Objektiv liefert zu jedem Zeitpunkt beste Bildqualität, und ist dank ihres integrierten IR Cut Filters hervorragend für den Tag/Nacht Betrieb geeignet. Je nach vorherrschenden Lichtverhältnissen schaltet die Kamera automatisch vom Farb- in den S/W-Modus. Zudem verfügt die **VC-700WIR-SC** über 18 integrierte IR LEDs, die über einen Lichtsensor zugeschaltet werden, und eine Beleuchtungsreichweite von max. 20 m haben.

Die **VC-700WIR-SC** ist eine wetterfeste IR Vario-Dome Kamera, die sowohl für Überwachungsanwendungen im Innen- als auch im Außenbereich geeignet ist. Das widerstandsfähige Gehäuse, die bruch sichere Kuppel und eine verdeckte Kabelführung schützen die Kamera vor Manipulationen oder Sabotage. Die Dome Kamera wird mit einer getönten Kuppel geliefert, und ist für Aufputzinstallationen konzipiert.

Mittels Einsatz modernster Sensortechnologie garantiert die **VC-700WIR-SC** eine exzellente Bildqualität. Die Kamera ist mit einem 1/3" CCD Sensor ausgestattet. Dieser hochwertige Bildaufnehmer besitzt eine Lichtempfindlichkeit von 0,4 Lux (Farbe)/0,04 Lux (SW) bei F1,2 (30 IRE). Mit einer Auflösung von max. 550 TV-Linien (Farbe) sind die Bilder von höchster Qualität.

Die Kameraausrichtung erfolgt manuell über eine 3-Achsenverstellung, so dass sie optimal auf den zu überwachenden Bereich eingestellt werden kann. Das Modell ist als 12/24 V (dual) Version erhältlich.

Technische Daten

Typ	VC-700WIR-SC
CCD Bildsensor	1/3" CCD
Abtastung	2:1 Interlace
Auflösung	550 TV-Linien (Farbe)
Lichtempfindlichkeit	0,4 Lux (Farbe)/0,04 Lux (SW) bei F1,2 (30 IRE)
Synchronisation	intern/Linelock
Elektronischer Shutter	1/50 bis 1/100.000 Sek.
Gegenlichtkompensation	on/off (DIP Schalter)
AGC	on/off (DIP Schalter)
Weißabgleich	ATW/AWB (DIP Schalter)
Signal-Rauschabstand	> 48 dB (AGC aus)
Objektiv	3,3 - 12 mm DC Vario-Objektiv
Blickwinkel	Horizontal: 83,9° bis 23,91° / Vertikal: 61,9° bis 17,93°
IR LEDs	ja / 18 (bis zu 20 m Reichweite)
Tag/Nacht Funktion	ja
Videoausgangssignal	Composite: 1,0 V _{ss} , 75 Ohm
Fernsehnorm	PAL
Betriebsspannung	12 V/DC / 24 V/AC
Leistungsaufnahme	370 mA bei 12 V/DC (IR an) 196 mA bei 24 V/AC (IR an)
Betriebstemperatur	-10°C bis +50°C
Luftfeuchtigkeit	90% (relativ), nicht kondensierend
Kuppel	getönte Kuppel
Gewicht	0,3 kg
Abmessungen (Ø x H)	145,2 x 257 mm (Kuppel Ø: 114 mm)
Anschlüsse	Betriebsspannung, Video

© VICON Deutschland GmbH, Germany 04/2010
Irrtümer, Änderungen und Auslassungen vorbehalten.