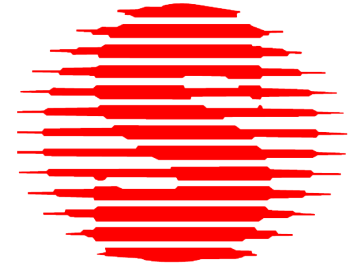


Vandalismusgeschützte Tag/Nacht Vario-Dome Kamera (IP 65) mit 550 TV-Linien Auflösung, integriertem 2,9-10mm Vario-Objektiv (mit/ohne WDR)



EIGENSCHAFTEN

- 1/3" Sony Super HAD
- 3-Achsen Mechanismus
- 2,9 - 10 mm DC Vario-Objektiv
- TDN Funktion mit schwenkbarem IR Cut Filter
- auch als WDR Modell erhältlich (mit elektronischem Zoom)
- Auflösung 550 TV-Linien (TDN) / 480 TV-Linien (WDR)
- Lichtempfindlichkeit < 0,01 Lux (max.)
- 12/24 V Dual, phasenverkoppelte Linelock-Synchronisation (24 V/AC)

BESCHREIBUNG

Diese hochwertige Dome Kamera vom Typ CAMVC19005 mit integriertem 2,9 - 10 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, wodurch die IR Empfindlichkeit erhöht wird. Dies sorgt dafür, dass selbst bei schwierigen Lichtverhältnissen noch hochwertige Aufnahmen erzielt werden.

Neben einem Tag/Nacht Modell (CAMVC19005) ist eine WDR Version (CAMVC19005WDR) erhältlich. Dieses Modell kombiniert Tag/Nacht-Funktion mit einem hohen Dynamikbereich (Wide Dynamic Range) und einer ausgesprochen hohen Lichtempfindlichkeit von < 0,01 Lux, und ist somit prädestiniert für Überwachungsanwendungen in Umgebungen mit stark schwankenden Lichtverhältnissen. Auch sorgt die WDR Funktion dafür, dass bei starkem Gegenlicht häufig auftretende Probleme wie Smear- und Bloomingeffekte vermieden und selbst Hintergrundbilder detailgenau dargestellt werden.

Mittels Einsatz modernster Sensortechnologie garantiert die CAMVC19005 gestochen scharfe Bilder. Mit Auflösungen von max. 550 TV-Linien (CAMVC19005) bzw. 480 TV-Linien (CAMVC19005WDR) sind die Bilder von höchster Qualität. Zudem eignet sich die CAMVC19005WDR dank des integrierten 1/3" CCD Sensors mit Double Scan Technologie speziell für die Aufnahme von „bewegten Bildern“, da hier bei erhöhter Bildfrequenz das gesamte Bild übertragen wird anstelle von zwei Halbbildern. Ein weiteres Highlight dieses Modells ist die elektronische Zoomfunktion. Die integrierte RS-485 Schnittstelle erlaubt die Fernparametrierung der Kamera über eine optional erhältliche Applikationssoftware (VCM).

Die besonders elegante und robuste Kuppelform erlaubt den Einsatz dieser vandalismusgeschützten Kameras für jede denkbare Anforderung. Das formschöne Gehäuse wird mit einer schwarz/klaren (KS) Kuppel geliefert. Die Kamera ist ideal für Aufputzinstallationen geeignet, entspricht der Schutzklasse IP 65 (wetterfest, Vandalismus geschützt) und ist somit prädestiniert für den Außeneinsatz.

Sämtliche Einstellungen werden über ein komfortables On Screen Menü vorgenommen. Beim 24 V/ AC Modell ist eine phasenverkoppelte Linelock-Synchronisation inbegriffen.

Vandalismusgeschützte Tag/Nacht Vario-Dome Kamera (IP 65) mit 550 TV-Linien Auflösung, integriertem 2,9-10mm Vario-Objektiv (mit/ohne WDR)



TECHNISCHE DATEN

Typ	CAMVC19005WDR	CAMVC19005
CCD Bildsensor	1/3" Sony Double Scan	
Netto Pixel am Chip	440.000 752(H) x 582 (V)	
Auflösung	480 TV-Linien	550 TV-Linien
Abtastung	2:1 Interlacing	
Abtastfrequenz (H)	15.625 kHz	
Abtastfrequenz (V)	50 Hz	
Lichtempfindlichkeit (Sensor)	0,1 Lux (normal) 0,001 Lux (DSS Colour) 0,0003 Lux (DSS BW)	0,1 Lux (TDN) 0 Lux (IR LED)
Elektronischer Shutter	1/50 ~ 1/10.000 Sek.	1/50 ~ 1/100.000 Sek.
Signal-Rauschabstand	> 50 dB (AGC off/ BW)	> 48 dB (AGC aus)
AGC	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH	Auto, ON/OFF
Tag/Nacht Funktion	ja	nein
WDR (Wide Dynamic Range)	ja	nein
On Screen Menu	ja	nein
Videoausgangssignal	Composite: 1,0 V _{ss} , 75 Ohm	
Synchronisation	intern, Linelock bei 24 V/AC	
Gegenlichtkompensation	ja (ON/OFF)	
Weißabgleich	AWB	
Fernsehnorm	PAL	
Betriebsspannung / Leistung	24 V/AC oder 12V/DC 500 mA / 5,0 W	24 V/AC oder 12V/DC max. 5,0 W
Betriebstemperatur	-10°C ~ +50°C	
Objektivfassung	Spezial	
Schutzklasse	IP 65	
Kuppel	schwarz/klare (KS) Kuppel	
Objektivauswahl	2,9-10 mm DC Vario-Objektiv	
Abmessungen (x H)	142,4 mm x 101 mm	
Gewicht	~792 g	
On Screen Menu	Power, Video, RS-485	Power, Video