

VICON V600 Fixdome

Vario-Dome Kamera für den Innenbereich, Farbversion mit max. 560 TV-Linien und integriertem 3,3-12mm Varioobjektiv.

Produktdaten

- 1/3" Super HAD CCD Chip
- 3-Achsen Mechanismus
- 3,3 - 12 mm DC Vario-Objektiv
- Farbe
- Deckenein- oder Aufbau, auf Putz Montage
- Auflösung 560 TV-Linien
- Lichtempfindlichkeit < 0,14 Lux/F1,2 (30 IRE)
- 12/24 V Dual Voltage mit phasenverkoppelter Linelock-Synchronisation (24 V/AC)



Kurzbeschreibung

Diese Einstiegsserie von Fix-Dome-Kameras hat ein kompaktes Gehäuse und setzt sich jeweils aus einer Kamera/Objektiv-Kombination zusammen. Die Kameras sind für den Deckeneinbau, Deckenaufbau und Aufputz Montage geeignet. Für den Deckeneinbau lässt sich das obere Gehäuseteil entfernen.

Die Kameras bieten ein herausragendes Preis-/Leistungsverhältnis. Das integrierte 3,3-12mm Varioobjektiv liefert gestochen scharfe Bilder bei einer extrem hohen Lichtempfindlichkeit der Kameraeinheit. Die Farbkamera nutzt einen 1/3" Super HAD CCD Chip mit einer Auflösung von 560 TV-Linien. Die integrierte digitale Rauschunterdrückung verbessert die Bildqualität bei schlechten Lichtverhältnissen und Speicherplatz bei digitalen Aufzeichnungssystemen. Außerdem verfügen die Kameras über Funktionen wie Privatzonen, Gegenlichtkompensation und Bildaufintegration.

Die VD600 Serie wurde speziell für eine einfache und schnelle Montage konzipiert. Über das integrierte OSD-Menü können alle wichtigen Einstellungen problemlos an der Kamera vorgenommen werden. Zum Anschluss verfügt die Kamera über ein 30cm langes Anschlusskabel mit offenen Enden für die Spannungsversorgung und einer BNC Buchse für das Videosignal.

Die Modelle für den Innenbereich sind aus Kunststoff gefertigt und haben eine schwarz/transparente schlagfeste Kuppel aus Polycarbonat. Die Kameraposition ist manuell einstellbar, 360° Schwenken, 60° Neigen und kann über die dritte Achse entsprechend ausgerichtet werden.

Bestellinformationen:

Typ	Anwendung	Objektiv	Modell	Artikelnummer
Farbe	Innen	3,3-12mm	V600-C312-P	9120-01
Netzteil 12 V/DC	Innen		ST-NT-12/3	575400
Netzteil 24 V/AC	Innen		ST-NT-24/2	575424

Technische Daten

Typ	V600-C312-P
CCD Bildsensor	1/3" Sony Super HAD
Pixel am Chip	470.000 795(H) x 596 (V)
Auflösung	560 TV-Linien
Abtastung	2:1 Interlacing
Abtastfrequenz (H)	15.625 kHz
Abtastfrequenz (V)	50 Hz
Lichtempfindlichkeit (F1,2)	0,14 Lux/F1,2 (30 IRE) Farbe
Elektronischer Shutter	1/50 ~ 1/10.000 Sek.
Flickerless	On / Off
Signal-Rauschabstand	> 50 dB (AGC off)
AGC	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH
Tag/Nacht Funktion	Nein
On Screen Menü	ja
Digitale Rauschunterdrückung	OFF/LOW/MIDDLE/HIGH
Backlight Funktion	ON/OFF
Aufintegration (Sense Up)	OFF/AUTO (x2-x256)
Synchronisation	intern, Linelock bei 24 V/AC
Weißabgleich	AWB / manuell, Rot/Blau Level
Betriebsspannung, Leistung	24 V/AC (2,1W) oder 12V/DC (1,3W)
Betriebstemperatur	-10°C ~ +55°C
Luftfeuchtigkeit	Bis zu 90%, nicht kondensierend
Objektiv	3,3-12mm/F1.2 DC
Objektivfassung	Spezial
Blickwinkel	H: 83,9° - 23,91° V: 61,9° - 17,93°
Schutzklasse	IP44, Innenbereich
Kuppel	schwarz/getönt (KS) Kuppel, Ø 100,5mm
Abmessungen (Φ x H)	114,4 mm x 104 mm
Gewicht	0,3 kg
Anschlüsse	Power, Video

© VICON Deutschland GmbH, Germany 10/2010
Irrtümer, Änderungen und Auslassungen vorbehalten.