



VCHD-3692IR

SANTEC HD-SDI Full HD IR-Kuppelkamera
2,8 - 12 mm, IR-LED, 12/24 V

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die SANTEC HD-SDI Kamera liefert mit 1080p Auflösung eine brillante Bildqualität. Die Tag/Nacht-Kuppelkamera für den Außenbereich ist durch den eingebauten IR-Scheinwerfer nicht nur am Tage sondern auch nachts einsetzbar. Mit dem 4-fach Vario-Objektiv und der hohen Auflösung sowie dem mechanischen IR-Cut Filter und WDR-Funktion, ist der Einsatz sehr vielseitig. Alle Einstellungen sind von außen zugänglich.

► Technische Spezifikationen:

Typ	HD-SDI Kuppelkamera
Videonorm	HD-SDI
Format Bildsensor	1/3"
Typ Bildsensor	1/3" Progressive Scan CMOS
Auflösung	1080p / 720p
Aktive Bildelemente	1920x1080
Signalverarbeitung	Digital (DSP)
Synchronisation	Intern
Signal/Rauschabstand (dB)	> 50 dB
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Objektivtyp	Eing. manuelles Vario Objektiv
Objektivbrennweite	2,8 - 12 mm / F1.2
Blickwinkel horizontal	84° - 23°
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Lichtempfindlichkeit	0,1 / 0,0 Lux (mit IR-LD)

SANTEC BW AG
An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany
Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10
info@santec-video.com, www.santec-video.com



Unser Lieferprogramm unterliegt ständigen Produktinnovationen. Das aktuelle Sortiment entnehmen Sie bitte dem gültigen Produktkatalog. Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen unverbindlich.

► Technische Spezifikationen:

Automatische Verstärkungsregelung (AGC)	AGC
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ja
Shutter (sek.)	1/30 - 1/60000
Weißabgleich	AWB / manuell
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, WDR
Wide Dynamic Range (WDR)	Ja
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W / Extern
Kameraeinstellung	OSD
Autofocus	Nein
Digitaler Zoom	8-fach, einstellbar
Bildspiegelung (vertikal)	Links, rechts
Bildflip (horizontal)	Oben, unten
Bewegungserkennung (Zonen)	4
Privatzonen (Zonen)	16
Titeleinblendung	15 Zeichen
Videoausgang	Ja
HD-SDI Videoausgang	BNC / 75 Ohm
UTP (2-Draht)	Nein
Steuerschnittstelle	Nein
Sabotage / Verdrehenschutz	Nein
Selbstestfunktion	Nein
Schutzart	IP-66
Vandalismusgeschützt	Nein
Heizung	Nein
Montageart	Aufputz
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Aluminium
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Leuchtmittel IR-LED	28
Wellenlänge IR-LED	850 nm
IR Reichweite (m. ca.)	Bis zu 20
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC
Leistungsaufnahme (Watt)	6
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +50
Lagertemperatur (°C)	-20 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	max. 80
Abmessungen DxH (mm)	120 x 100
Gewicht	800 g
Zertifizierungen	CE
Lieferumfang	Handbuch

► SANTEC BW AG
 An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany
 Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10
 info@santec-video.com, www.santec-video.com



Hinweis:

Die Reichweite der IR-Strahler ist stark abhängig von Einsatzort und von der Umgebung. Stark absorbierende Flächen, wie z.B. dunkle raue Strukturen (Boden, Rasen, Asphalt) können zu einer deutlichen Verringerung der maximalen Reichweite führen.

► Empfohlenes Zubehör:

JB-300W	SANTEC Anschluss/Montagebox für SANTEC Kamera VTC-369IRHW
VCA-12V-1.5ASA	SANTEC Stabilisiertes Steckernetzteil, 230 V AC / 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss/Adapter
VCA-24V-8A16P	SANTEC 24 V AC Sammelnetzteil 24 V AC / 8 A, 16 einzelne Anschlussports