



### VCHD-2792IR-SETB

SANTEC HD-SDI Full HD IR-Außenkameraset  
2,8 - 12 mm, IR-LED, 12/24 V, inkl. JB-500

## PRODUKTBESCHREIBUNG

### ► Anwendung:

Die SANTEC HD-SDI Kamera liefert mit 1080p Auflösung eine brillante Bildqualität. Die Tag/Nacht-Kompaktkamera 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 IR-Außenkamera
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 (Lux)	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  
santec\_info@burg.biz, 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.)	1/60 - 1/30.000
Weißabgleich	AWB / manuell
Gegenlichtkompensation	BLC, WDR
Wide Dynamic Range (WDR)	Ja
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W / Extern
Kameraeinstellung	OSD
Digitaler Zoom	112-fach einstellbar
Bildstabilisierung	Ja, digital
Bildspiegelung (vertikal)	Links, rechts
Bildflip (horizontal)	Oben, unten
Bewegungserkennung (Zonen)	Ja
Privatzonen (Zonen)	31
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	Ja
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Aluminium
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Leuchtmittel IR-LED	48
IR Reichweite (m. ca.)	35 m
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	9
Betriebstemperatur (°C)	-20 bis +50
Lagertemperatur (°C)	-20 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	30 - 90
Abmessungen BxHxT (mm)	82 x 78 x 260
Gewicht	1200 g
Kennzeichnung	CE
Lieferumfang	Handbuch
Besonderheiten	inkl. Montagebox JB-500

### ► Hinweis:

SANTEC BW AG  
 An der Strusbek 31, 22926 Ahrensburg, Germany  
 Tel.: +49 4102 4798 0, Fax: +49 4102 4798 10  
 santec\_info@burg.biz, 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.

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:

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
VCA-12V-1.5AE	Einbaunetzteil 12 V DC, 1,5 A, offenes Kabelende