



### VTC-289IRHWD-SETB

SANTEC Tag/Nacht Bulletkamera, 700 TVL/960H  
WDR, 5-50mm, IR-LED, IP-66, 12/24 V inkl. JB-500

## PRODUKTBESCHREIBUNG

### ► Anwendung:

Santec Tag/Nacht-Kompaktkamera für den Innen- wie Außenbereich nach IP-66. Durch eingebauten IR-Scheinwerfer ist sie nicht nur am Tage sondern nachts einsetzbar. Mit dem Vario-Objektiv und der hohen Auflösung von 700 TVL / 960H sowie dem mechan. IR-Cut Filter und WDR-Funktion, ist der Einsatz sehr vielseitig. Alle Einstellungen sind von außen zugänglich. Dieses Set wird inkl. der Installationbox JB-500 geliefert.

### ► Technische Spezifikationen:

Typ	Tag/Nacht Kompaktkamera
Videonorm	PAL
Format Bildsensor	1/3"
Typ Bildsensor	Sony Super HAD II CCD Chip
Horizontale Bildauflösung (TVL)	700 (Farbe) / 700 (S/W)
Aktive Bildelemente	976 (H) x 582 (V)
Signalverarbeitung	Digital (DSP)
Synchronisation	Intern
Signal/Rauschabstand (dB)	> 52 dB
Objektivtyp	Manuelles Zoomobjektiv
Objektivbrennweite	5 - 50 mm / F1.4
Blickwinkel horizontal	53° - 5,3°
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,05 / 0,0 Lux
Automatische Verstärkungsreglung (AGC)	AGC

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:

Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ja
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, DWDR
Wide Dynamic Range (WDR)	Ja
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Kameraeinstellung	OSD, mehrsprachig
Digitaler Zoom	8-fach, einstellbar
Bildstabilisierung	Ja, digital
Bildspiegelung (vertikal)	Links, rechts
Bildflip (horizontal)	Oben, unten
Bewegungserkennung (Zonen)	4
Privatzonen (Zonen)	Ja, 8 Zonen
Titeleinblendung	15 Zeichen
Videoausgang	BNC, 75 Ohm 1 Vss
UTP (2-Draht)	Nein
Steuerschnittstelle	Nein
Schutzart	IP-66
Heizung	Ja
Gehäusefarbe	RAL 9020 (seidenmatt weiß)
Gehäuseausführung	Aluminium
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
IR-Ausleuchtwinkel horizontal	50 °
IR-Ausleuchtwinkel vertikal	50 °
IR-Wellenlänge (nm)	850
Leuchtmittel IR-LED	48
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	9
Betriebstemperatur (°C)	-20 bis +50
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	30 - 90
Abmessungen BxHxT (mm)	82x78x260
Kennzeichnung	CE
Besonderheiten	inkl. Montagebox JB-500

### ► Hinweis:

Die Reichweite der IR-Strahler ist stark abhängig vom 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