



## VTC-249IRH

SANTEC Tag/Nacht Außenkamera  
700 TVL / 960H, 4-9 mm, IR-LED, IP-66, 12 V

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### ► Anwendung:

SANTEC Farb-Kompaktkamera für den Innen- wie Außenbereich nach IP-66. Durch eingebauten IR-Scheinwerfer mit einer Reichweite bis zu 20m und Vario-Objektiv ist sie nicht nur am Tage sondern nachts einsetzbar. Die Auflösung mit 700 TVL / 960H ist hervorragend. Die Kamera wird mit Wandhalter mit integrierter Kabelführung geliefert.

#### ► Technische Spezifikationen:

Typ	Tag/Nacht Kompaktkamera
Videonorm	PAL
Format Bildsensor	1/3"
Typ Bildsensor	Sony Super HAD CCD Chip
Horizontale Bildauflösung (TVL)	700
Aktive Bildelemente	976 (H) x 582 (V)
Signalverarbeitung	Digital (DSP)
Synchronisation	Intern
Signal/Rauschabstand (dB)	> 50 dB
Objektivtyp	Manuelles Zoomobjektiv
Objektivbrennweite	4 - 9 mm / F1.6
Blickwinkel horizontal	68° - 31°
IR-Sperrfilter	Nein
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,1 / 0,0 Lux
Automatische Verstärkungsregelung (AGC)	AGC

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



## ► Technische Spezifikationen:

Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ja
Gegenlichtkompensation	BLC
Wide Dynamic Range (WDR)	Nein
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Kameraeinstellung	OSD
Digitaler Zoom	Nein
Bildstabilisierung	Nein
Bildspiegelung (vertikal)	Links, rechts
Bildflip (horizontal)	Nein
Bewegungserkennung (Zonen)	4
Privatzonen (Zonen)	4
Titeleinblendung	15 Zeichen
Videoausgang	BNC, 75 Ohm 1 Vss
UTP (2-Draht)	Nein
Steuerschnittstelle	Nein
Schutzart	IP-66
Gehäusefarbe	RAL 9020 (seidenmatt weiß)
Gehäuseausführung	Aluminium
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Leucht-Reichweite (m)	bis zu 20
IR-Ausleuchtwinkel horizontal	50 °
IR-Ausleuchtwinkel vertikal	30 °
IR-Wellenlänge (nm)	850
Leuchtmittel IR-LED	18
Betriebsspannung	12 V DC
Leistungsaufnahme (Watt)	3,5
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +50
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	30 - 90
Abmessungen BxHxT (mm)	59x59x190
Gewicht	400 g
Kennzeichnung	CE

## ► 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.

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.

## ► Empfohlenes Zubehör:

VCA-12V-1.5ASA

SANTEC Stabilisiertes Steckernetzteil, 230 V AC / 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss/Adapter

JB-500

SANTEC Anschlußbox für Kameras passend zu WB-HDH (HDHW) & SANTEC Kameras

SNPS-12D2

SANTEC stabilisiertes Steckernetzteil 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss / Adapter