



## VTC-432IRHWD

SANTEC Tag/Nacht Kuppelkamera 960H, 700TVL  
2,8 - 12 mm, IR-LED, IP-66, 12/24 V

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### ► Anwendung:

Die vandalismusgeschützte SANTEC Kuppelkamera mit Tag/Nacht Funktion wurde für den Einsatz in öffentlichen Bereichen entwickelt, wie z.B. für U-Bahnstationen, Tiefgaragen, Aufzüge, öffentliche Gebäude, Haftanstalten, usw. Diese Kamera ist für Auf- und Unterputzmontage geeignet und mit einem manuellem Variozoom ausgestattet.

#### ► Technische Spezifikationen:

Typ	Tag/Nacht Kuppelkamera vandalismusgeschützt
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	2,8 - 12 mm / F1.2
Blickwinkel horizontal	84° - 23°
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,05 / 0,0 Lux
Automatische	AGC
Verstärkungsreglung (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



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	Nein
Bildstabilisierung	Ja, digital
Bildspiegelung (vertikal)	Links, rechts
Bildflip (horizontal)	Oben, unten
Bewegungserkennung (Zonen)	4
Privatzonen (Zonen)	8
Titeleinblendung	15 Zeichen
Videoausgang	BNC, 75 Ohm 1 Vss
UTP (2-Draht)	Nein
Schutzart	IP-66
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Heizung	Ja
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Aluminium
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Leucht-Reichweite (m)	bis zu 20
IR-Ausleuchtwinkel horizontal	50 °
IR-Ausleuchtwinkel vertikal	50 °
IR-Wellenlänge (nm)	850
Leuchtmittel IR-LED	24
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC
Leistungsaufnahme (Watt)	6
Betriebstemperatur (°C)	-20 bis +50
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	30 - 90
Abmessungen DxH (mm)	144x120
Gewicht	1050 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.

► **Weitere Bilder:**

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





### ► 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-200	SANTEC Netzteil 24 V AC, 2,1A, für Innenbereich
WB-HDH	Wandhalter passend für VTC-HDH-Kameras