



VCHD-820AIOD-WM

SANTEC HD-SDI Full HD Speed-Dome
20x optischer Zoom, IP-65

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die neuen SANTEC Full HD Speed-Dome Kameras verfügen über eine Auflösung von 1080p / 720p, Tag/Nacht Funktion mit mechanischem IR-Sperrfilter sowie einem integrierten 20-fach optischem Motorzoomobjektiv. Damit können die HD-CCTV Speed-Dome auch weit entfernte Objekte mit einer heute kaum erreichten Detailgenauigkeit erkennen. Diese Dome verfügen über eine hohe Schwenk-/ Neigegeschwindigkeit und Wide Dynamic Range (WDR). Durch umfangreiches Zubehör lassen sich die Kameras fast überall montieren.

► Technische Spezifikationen:

Typ	HD-SDI Speed Dome
Videonorm	HD-SDI
Format Bildsensor	1/3"
Typ Bildsensor	2 MP 1/3" CMOS
Auflösung	1080p / 720p
Aktive Bildelemente	1920x1080
Signalverarbeitung	Digital (DSP)
Synchronisation	Intern
Signal/Rauschabstand (dB)	> 50 dB
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Objektivtyp	Motor Zoomobjektiv
Objektivbrennweite	4,7 - 94 mm
Blickwinkel (horizontal)	55° - 2,9°
Optischer Zoom	20-fach, einstellbar
Digitaler Zoom	12-fach, einstellbar

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:

Zoombereich (opt./dig.)	20-fach / 8-fach
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,5 / 0,005 Lux
Automatische Verstärkungsreglung (AGC)	AGC
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	DNR
Weißabgleich	ATW / manuell / Outdoor Auto
Gegenlichtkompensation	BLC, WDR
Wide Dynamic Range (WDR)	Ja
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Kameraeinstellung	OSD
Bildflip (horizontal)	Ja
Bewegungserkennung (Zonen)	Ja
Privatzonen (Zonen)	12
Titeleinblendung	16 Zeichen
Presetpositionen	240
Auto Scan	16
Touren	8
Pattern	8
Drehradius	360°
Drehgeschwindigkeit	variabel 0,1°/S. bis 380°/S.
Presetgeschwindigkeit	380°/S.
Neigewinkel (°)	-10° bis 190° (Digital Flip)
Automatische Kalibrierung	0,1° ~ 6°
Kameraadressierung	bis 999 Adressen
Videoausgang	BNC, 75 Ohm 1 Vss
HD-SDI Videoausgang	BNC / 75 Ohm
Schalteingangskontakte	4
Schaltausgangskontakte	2
Steuerschnittstelle	RS-485
Steuerprotokolle	Pelco P/D
Schutzart	IP-65
Montageart	k.A.
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäuseausführung	Kunststoff
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC
Leistungsaufnahme (Watt)	55
Betriebstemperatur (°C)	-40 bis +50
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 90, nicht kondensierend
Abmessungen DxH (mm)	234 x 278
Gewicht	4,3 kg
Besonderheiten	inkl. Wandarm

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-2A/A	SANTEC Netzteil im Wetterschutzgehäuse 230 V AC / 12 V DC, 2 A
VCA-600/A	SANTEC Netzteil 24 V AC, 5 A im Außengehäuse, IP-66
VCA-500	SANTEC Netzteil 24 V AC, 5A für Innenbereich
CM-HDH-306	Deckenhalter für Dome-Gehäuse HDH-306-IS und HDH-306-OC
HCM-150	Eckadapter für WM-HDH-306
HCM-151	Mastschelle für WM-HDH-306 für Masten mit Durchmesser 80 - 150 mm

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.