



VCHD-820ID

SANTEC HD-SDI Full HD Speed-Dome
20x optischer Zoom

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
Zoombereich (opt./dig.)	20-fach / 8-fach

SANTRONIC AG

Talstrasse 10, 8852 Altendorf
Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345
info@santronic.ch, www.santronic.ch

► **Technische Spezifikationen:**

IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Lichtempfindlichkeit	0,5 / 0,005 Lux
Automatische Verstärkungsregelung (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	-
Montageart	k.A.
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäuseausführung	Kunststoff
Betriebsspannung	12 V DC / 24 V AC
Leistungsaufnahme (Watt)	20
Betriebstemperatur (°C)	0 bis +50
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 90, nicht kondensierend
Abmessungen DxH (mm)	125 x 202
Gewicht	1,2 kg

SANTRONIC AG

Talstrasse 10, 8852 Altendorf
 Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345
 info@santronic.ch, www.santronic.ch

► Empfohlenes Zubehör:

HCS251-HV	SANTEC Deckeneinbauhalterung f. Dome zum Einlass in Deckenausschnitt. inkl.Kuppel
HDH-306-IS	SANTEC Innenschutzgehäuse für SANTEC Dome-Kameras
HDH-306-OC	SANTEC Wetterschutzgehäuse für SANTEC Dome-Kameras
VCA-12V-2A/A	SANTEC Netzteil im Wetterschutzgehäuse 230 V AC / 12 V DC, 2 A
VCA-200	SANTEC Netzteil 24 V AC, 2,1A, für Innenbereich
VCA-500	SANTEC Netzteil 24 V AC, 5A für Innenbereich

SANTRONIC AG

Talstrasse 10, 8852 Altendorf
Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345
info@santronic.ch, www.santronic.ch