

**SANTEC**  
VIDEO TECHNOLOGIES



## VTC-8100P

SANTEC Tag/Nacht-Farbkamera  
Box-Gehäuse, 230 V AC Version

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### ► Anwendung:

Die neuen Tag/Nacht-Farbkameras der SANTEC 8000er Serie bieten viele Leistungsmerkmale in einer Kamera vereint, die für mehr Komfort, bessere Bildqualität bei Tag und bei Nacht und flexiblere Einsatzmöglichkeiten sorgen. Die Auflösung dieser Kameras beträgt bis zu 700 TVL. Die SANTEC VTC-8100P, VTC- 8112P, VTC-8200P und VTC-8212P arbeiten mit einer minimalen Beleuchtung von nur 0,05 Lux in Farbe und 0,0002 Lux in Schwarz-Weiß. Sie beherrschen digitales Zoomen, digitale Bildstabilisierung, Picture-Flip um 180° sowie digitale Rauschunterdrückung und automatische Tag/Nacht Umschaltung. Alle Kameras der 8000er Serie sind damit die perfekten Kameras für den 24 Stunden Einsatz auch unter schwierigsten Bedingungen.

#### ► Technische Spezifikationen:

Typ	Tag/Nacht Boxkamera
Videonorm	PAL
Typ Bildsensor	Sony CCD Chip
Horizontale Bildauflösung (TVL)	580 (Farbe) / 700 (S/W)
Aktive Bildelemente	752 (H) x 582 (V)
Signalverarbeitung	digital (DSP)
Synchronisation	intern/extern
Signal/Rauschabstand (dB)	> 52 dB
Objektivanschluss	C/CS
Blendensteuerung	DC/manuell
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
Lichtempfindlichkeit	0,05 / 0,0002 Lux
Automatische Verstärkungsreglung (AGC)	AGC

SANTRONIC AG

Seestrasse 88, 8855 Wangen  
Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345  
info@santronic.ch, www.santronic.ch

### ► Technische Spezifikationen:

Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	ja
Gegenlichtkompensation (BLC)	BLC, HLC
Wide Dynamic Range (WDR)	nein
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W / Extern
Kameraeinstellung	OSD, mehrsprachig
Digitaler Zoom	10-fach, einstellbar
Bildstabilisierung	ja, digital
Bildspiegelung (vertikal)	links, rechts
Bildflip (horizontal)	oben, unten
Bewegungserkennung (Zonen)	8
Privatzonen (Zonen)	8
Titeleinblendung	15 Zeichen
Videoausgang	BNC, 75 Ohm 1Vss
UTP (2-Draht)	nein
Schalteingangskontakte	1, Tag/Nacht-Schaltung
Schaltausgangskontakte	2, (Bewegungserk., Tag/Nacht)
Steuerschnittstelle	nein
Sabotage / Verdrehenschutz	nein
Selbsttestfunktion	ja, Anzeige über LED
Kamerabefestigung	Schraubbefestigung oben/unten
Gehäusefarbe	schwarz
Gehäuseausführung	Aluminium
Betriebsspannung	90 - 240 V AC
Leistungsaufnahme (Watt)	5 Watt
Betriebstemperatur (°C)	-10 bis +50
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	30 - 80
Abmessungen B x H x T (mm)	62x65x130
Gewicht (g)	400 g
Zertifizierungen	CE
Lieferumfang	C-Mount Adapter, Steckersatz, Netzkabel
Besonderheiten	VTC-8112P (12V DC / 24V AC)

### ► Hinweis:

Das abgebildete Objektiv ist nicht im Lieferumfang enthalten.

### ► Empfohlenes Zubehör:

14131DN/B	1/3" Tag/Nacht Zoomobjektiv, 2,8 - 12 mm DC-gesteuert, bis D1 Auflösung
14141DN/B	1/3" Tag/Nacht Zoomobjektiv, 3 - 8,5 mm DC-gesteuert, bis D1 Auflösung
14161DN	1/3" Tag/Nacht Zoomobjekt. 7,5 - 50,0 mm DC-gesteuert, bis D1 Auflösung
WBCV14F	Kamerawandhalter für Innenmontage, Länge von 140mm, schwarz
VA-13SIK	Kamerawandhalter für Innenmontage, Metall, schwarz

SANTRONIC AG

Seestrasse 88, 8855 Wangen  
Tel.: +41 (55) 4409343, Fax: +41 (55) 4409345  
info@santronic.ch, www.santronic.ch