



## DH-TPC-PT8320-100

Thermal PTZ-Domekamera, Objektiv 100mm, 16x Zoom  
Auflösung 336x256

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### ► Anwendung:

Die Dahua Wärmebildkameras ermöglichen auch bei totaler Dunkelheit oder unter schwierigen Bedingungen wie z.B. Rauch, Dunst, Staub und Nebel, Personen und Objekte zu erkennen. Die Wärmebildkameras unterstützen sowohl IP als auch HD-CVI und analoge (CVBS) Technologie. Durch diese Tribrid-Funktion sind die Kameras vielseitig einsetzbar. Die Wärmebildkameras verfügen über die Intelligente Video Analyse (IVA), so dass Sie Funktionen wie Stolperdraht, unerlaubtes Eindringen und verlorene/hinzugefügte Objekte einrichten können. Eine spezielle Warnfunktion im Falle eines erkannten Brandes/Feuers ist ebenfalls bei allen Kameramodellen vorhanden. Durch weitere Funktionen wie Region-of-Interest (ROI), Bewegungserkennung und Heatmap können Sie eine umfangreiche Überwachung des definierten Bereichs festlegen. Die PTZ-Dome verfügen über 2 integrierte Objektive: ein Echtzeit-Objektiv und ein Wärmebild-Objektiv. Somit wird die Überwachung noch effektiver.

#### ► Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Wärmebildkamera
Typ Bildsensor	Langlebiges, ungekühltes VOx Mikrobolometer
Bildauflösung (Pixel)	336 x 256
Temperaturempfindlichkeit	< 40 mK / F1.0
Kompressionsverfahren (Video)	H.264 / H.264H / MJPEG
max. Ausgabe Bildrate (B/s)	Thermal: 30 B/S bei 720p / 1280x1024
Videoausgang	IP, analog, HD-CVI
Objektiv	2 Objektive: Echtbild und Wärmebild
Brennweite (mm)	Thermal: 100mm / Echtbild: 6-180mm
Spektralbereich	7,5 - 13,5 $\mu$ m
Blickwinkel (horizontal)	Thermal: 3,3° / Echtbild: 51,2°
Blickwinkel (vertikal)	Thermal: 2,5° / Echtbild: 1,8°

SANTRONIC AG

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

## ► Technische Spezifikationen:

Digitaler Zoom	16x (Thermal/Echtbild)
Region of Interest (ROI)	Ja
Temperaturmessung	Nein
Temperaturalarm	Nein
Unterstützte Software Standards	ONVIF, PSIA, CGI
Presetpositionen	300
Presetgeschwindigkeit	Schwenken: 160°/s, Neigen: 60°/s
Touren	8
Pattern	5
Auto Pan	Ja
Auto Scan	Ja
Schwenkradius (°)	0-360° endlos
Neigewinkel (°)	0,1°/s bis 60°/s
Neigegeschwindigkeit	0,1° bis 120° /s
Audioeingänge	1
Audiocodec	G.711a / G711mu
Alarমেingänge	7
Alarmausgänge	1
Steuerschnittstelle	RS-485
Ethernet Standards	10/100Base-T
Power over Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af
Schutzart	IP-66
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Metall
Betriebsspannung	24 V AC
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	< 70 Watt
Betriebstemperatur (°C)	-40 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	10 - 90, nicht kondensierend
Gewicht	18
Abmessungen BxHxT (mm)	360 x 252 x 464
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	CD, Software, Kurzanleitung
Besonderheiten	2 Objektive, unterstützt EIS und Defog

## ► Hinweis:

Ein P2P/Cloud Zugriff auf die Kamera ist nur über einen angeschlossenen Rekorder möglich.

SANTRONIC AG

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