

# technical datasheet



## Ip bullet Kamera mit 5 megapixel und optischer zoom objektiv

### IPC-HFW2541T-ZS

#### VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	<b>5 Megapixel</b>
BLC	<b>Ja</b>
HLC	<b>Ja</b>
3D-NR	<b>Ja</b>
AGC	<b>Ja</b>
AWB	<b>Ja</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Bilder pro Sekunde	<b>20fps</b>
Video Ausgang	<b>RJ45</b>
Tag / Nacht-Modus	<b>Farbe</b>
Privacy mask	<b>Bis 4 Zonen</b>
Art des Kodex	<b>CBR / VBR</b>
Bitrate	<b>H.264: 32Kbps ~ 8192Kbps / H.265: 12Kbps ~ 8192Kbps</b>
Kompression	<b>H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>5Mpx (1 ~ 20fps) / 4Mpx (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576</b>
Wasserzeichen	<b>Ja</b>
Spiegel	<b>On / Off</b>

#### ENTFERNUNG DORI

Detektieren (Offene Linse)	<b>64 m</b>
Detektieren (Geschlossene Linse)	<b>210 m</b>
Beobachten (Offene Linse)	<b>26 m</b>
Beobachten (Geschlossene Linse)	<b>84 m</b>
Erkennen (Offene Linse)	<b>13 m</b>
Erkennen (Geschlossene Linse)	<b>42 m</b>
Identifizieren (Offene Linse)	<b>6 m</b>
Identifizieren (Geschlossene Linse)	<b>21 m</b>

#### BILD

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>2960 x 1668</b>
Sensorgröße	<b>1/2.7"</b>

#### NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Ja, typ S, G und T</b>
Maximale Benutzeranzahl	<b>20 Benutzer</b>
Webbrowser	<b>Explorer / Chrome / Firefox</b>
Software Management	<b>Smart PSS / DSS / DMSS</b>
Mobile Geräte	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Netzwerk trennung	<b>Ja</b>
Konflikt von IP Adressen	<b>Ja</b>
Onlinesicherheit	<b>Ja</b>

#### VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	<b>Analytik mit Personen-/Fahrzeugklassifizierung bei Linien-/Bereichsübergängen</b>
Linienüberschreitung	<b>Ja</b>
Intrusion	<b>Ja</b>
Bewegungserkennung	<b>Ja (4 Zonen)</b>
Audioerkennung	<b>Ja</b>
Video Tamper	<b>Ja</b>
Klassifizierung	<b>Ja</b>
Mensch/Fahrzeug	<b>Ja</b>
SMD PLUS	<b>Ja</b>

#### STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>7W</b>
Amperezahl	<b>590mA</b>
PoE Stromversorgung	<b>Ja</b>
PoE Typ	<b>PoE 802.3af</b>

#### LINSE

Linsen Typ	<b>Optischer Zoom (gesteuert)</b>
Brennweite	<b>2.7 mm ~ 13.5 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F/1.5</b>
Blickwinkel	<b>113°-31°</b>

# technical datasheet

Elektronische verschlusszeit	1/3 ~ 1/100000s
Minimale Beleuchtung	Color: 0.007Lux / B/W: 0.0007Lux
Verhältnis S / N	Mehr als 56dB
<b>NACHTSICHT</b>	
Nachtsicht	60 m
Nachtsichtmodus	IR
Anzahl der LEDs	4
IR ON/Off	Automatisch / Manuell
Starlight	Ja
<b>UMGEBUNG</b>	
Betriebstemperatur	-40 °C ~ 60 °C
Schutzart	IP67
Verwendung	Innen / Außen
Maximale Feuchtigkeit	95%
<b>ALLGEMEINE INFORMATIONEN</b>	
Serie	Wiz Sense
Technologie	IP
Art der Kamera	Bullet
<b>AUDIO (KAMARAS)</b>	
Eingebautes Mikrofon	Ja
Audiokomprimierung	G.711A / G.711U / G.726 / PCM

Minimale Fokusentfernung	800mm
--------------------------	-------

## MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	238.5 x 90.7 (Ø) mm
-------------	---------------------

Material	Metall
----------	--------

Nettogewicht	750 g
--------------	-------

Gewicht mit Verpackung	990 g
------------------------	-------

## SPEICHER

MicroSD-Karte	Bis zu 256Gb
---------------	--------------

Speichersystem	NAS / FTP / SFTP / Micro SD
----------------	-----------------------------

Speicheranomalie	Ja
------------------	----

## SYSTEM (KAMERAS)

RAM Speicher	256 MB
--------------	--------

ROM Speicher	128 MB
--------------	--------

## ACHSE

Bewegung	3-Axis
----------	--------

