

# technical datasheet



**dahua**  
TECHNOLOGY

Ip minidome Kamera mit 4 megapixel und fixes objektiv

IPC-HDW2449TM-S-IL-3.6MM

## VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	<b>4 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 ~ 6144Kbps / H.265: 12Kbps ~ 6144Kbps</b>
Kompression	<b>H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>2688 × 1520 (1 fps-20 fps) / 2560 × 1440 (1 fps-25/30 fps)</b>
Sub stream	<b>704 × 576</b>
Wasserzeichen	<b>Ja</b>
Spiegel	<b>On / Off</b>

## NACHTSICHT

Nachtsicht	<b>30 m</b>
Nachtsichtmodus	<b>Dual light (IR+Weißlicht)</b>
Anzahl der LEDs	<b>1</b>
IR ON/Off	<b>Automatisch / Manuell</b>
Full Color	<b>Ja</b>
Weiß Licht	<b>1</b>
Weißlichtabstand	<b>30 m</b>
Smart Dual Illumination	<b>Ja (schaltet bei Erkennung von Personen von IR auf Farbe um)</b>

## BILD

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>2688 x 1520</b>
Sensorgröße	<b>1/2.9'</b>

## NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Ja, typ S und T</b>
Maximale Benutzeranzahl	<b>6 Benutzer</b>
Webbrowser	<b>Explorer / Chrome / Firefox</b>
Software Management	<b>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>
Video Tamper	<b>Ja</b>
Klassifizierung	
Mensch/Fahrzeug	<b>Ja</b>
SMD PLUS	<b>Ja</b>

## STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>4.4W</b>
Amperezahl	<b>370mA</b>
PoE Stromversorgung	<b>Ja</b>
PoE Typ	<b>PoE 802.3af</b>

## UMGEBUNG

Betriebstemperatur	<b>-40 °C ~ 60 °C</b>
Schutzart	<b>IP67</b>
Verwendung	<b>Innen / Außen</b>
Maximale Feuchtigkeit	<b>95%</b>
ENTFERNUNG DORI	
Detektieren	<b>85 m</b>

# technical datasheet

Elektronische verschlusszeit	1/3 ~ 1/100000s
Minimale Beleuchtung	Color: 0.006Lux / B/W: 0.0006Lux
Verhältnis S / N	Mehr als 56dB
<b>LINSE</b>	
Linsen Typ	Fixes
Brennweite	3.6 mm
Maximale Membranöffnung	F/1.6
Blickwinkel	78°
Minimale Fokusentfernung	1600mm
<b>MATERIAL UND ABMESSUNGEN</b>	
Abmessungen	99.1 x 121.9 (Ø) mm
Material	Metall und Kunststoff
Nettogewicht	460 g
Gewicht mit Verpackung	670 g
<b>SPEICHER</b>	
MicroSD-Karte	Bis zu 256Gb
Speichersystem	FTP / SFTP / Micro SD
Speicheranomalie	Ja
<b>SYSTEM (KAMERAS)</b>	
RAM Speicher	128 MB
ROM Speicher	128 MB

Beobachten	34 m
Erkennen	17 m
Identifizieren	9 m

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	<b>Wiz Sense</b>
Technologie	<b>IP</b>
Art der Kamera	<b>Minidome</b>
<b>AUDIO (KAMARAS)</b>	
Eingebautes Mikrofon	Ja
Audiokomprimierung	<b>G.711A / G.711U / G.726 / PCM</b>

## ACHSE

Bewegung	<b>3-Axis</b>
----------	---------------

