

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Ip minidome Kamera mit 8 megapixel und fixes objektiv

IPC-HDW2841TM-S

VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	8 Megapixel
BLC	Ja
HLC	Ja
3D-NR	Ja
AGC	Ja
AWB	Ja
WDR	WDR (120 dB)
Bilder pro Sekunde	25fps
Video Ausgang	RJ45
Tag / Nacht-Modus	Farbe
Privacy mask	Bis 4 Zonen
Art des Kodex	CBR / VBR
Bitrate	H.264: 32Kbps ~ 8192Kbps / H.265: 12Kbps ~ 8192Kbps
Kompression	H.265 / H.264
Main stream	4K (1 ~ 20fps) / 4Mpx (1 ~ 25fps)
Sub stream	704 x 576
Wasserzeichen	Ja
Spiegel	On / Off

VIDEOANALYSE

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

STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	DC
Spannung	12V

NETZWERKEIGENSCHAFTEN

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

BILD

Sensor	CMOS ®
Sensorauflösung	3840 x 2160
Sensorgröße	1/2.7'
Elektronische verschlusszeit	1/3 ~ 1/100000s
Minimale Beleuchtung	Color: 0.009Lux / B/W: 0.0009Lux
Verhältnis S / N	Mehr als 56dB

LINSE

Linsen Typ	Fixes
Brennweite	2.8 mm
Maximale Membranöffnung	F/2.0
Blickwinkel	106°
Minimale Fokusentfernung	1300mm

NACHTSICHT

Nachtsicht	30 m
Nachtsichtmodus	IR
Anzahl der LEDs	1
IR ON/Off	Automatisch / Manuell

MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	99.1 x 121.9 (Ø) mm
Material	Metall und Kunststoff
Nettogewicht	480 g

technical datasheet

Verbrauch (w)	4.5W	Gewicht mit Verpackung	680 g
Amperezahl	380mA		
PoE Stromversorgung	Ja	ALLGEMEINE INFORMATIONEN	
PoE Typ	PoE 802.3af	Serie	Serie 2X41
UMGEBUNG		Technologie	IP
Betriebstemperatur	-40 °C ~ 55 °C	Art der Kamera	Minidome
Schutzart	IP67	AUDIO (KAMARAS)	
Verwendung	Innen / Außen	Eingebautes Mikrofon	Ja
Maximale Feuchtigkeit	95%	Audiokomprimierung	G.711A / G.711U / G.726 / PCM
ENTFERNUNG DORI		ACHSE	
Detektieren	88 m	Bewegung	3-Axis
Beobachten	35 m		
Erkennen	18 m		
Identifizieren	9 m		
SPEICHER			
MicroSD-Karte	Bis zu 256Gb		
Speichersystem	NAS / FTP / SFTP / Micro SD		
Speicheranomalie	Ja		
SYSTEM (KAMERAS)			
RAM Speicher	256 MB		
ROM Speicher	128 MB		