

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

IP Minidome Kamera mit 4 megapixel und optischer zoom objektiv

IPC-HDBW2441R-ZS

VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	4 Megapixel
BLC	Ja
HLC	Ja
3D-NR	Ja
AGC	Ja
AWB	Ja
WDR	WDR (120 dB)
Bilder pro Sekunde	20fps
Video Ausgang	RJ45
Tag / Nacht-Modus	Farbe
Privacy mask	Bis 4 Zonen
Art des Kodex	CBR / VBR
Bitrate	H.264: 32Kbps ~ 6144Kbps / H.265: 12Kbps ~ 6144Kbps
Main stream	2688 × 1520 (1 fps-20 fps) / 2560 × 1440 (1 fps-25/30 fps)
Sub stream	704 × 576
Wasserzeichen	Ja
Spiegel	On / Off

ENTFERNUNG DORI

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

BILD

Sensor	CMOS ®
Sensorauflösung	2688 x 1520
Sensorgröße	1/2.9'
Elektronische verschlusszeit	1/3 ~ 1/100000s

NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Ja, typ S und T
Maximale Benutzeranzahl	6 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

VIDEOANALYSE

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

STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	DC
Spannung	12V
Verbrauch (w)	6.4W
Amperezahl	550mA
PoE Stromversorgung	Ja
PoE Typ	PoE 802.3af

UMGEBUNG

Betriebstemperatur	-30 °C ~ 60 °C
Schutzart	IP67
Antivandalismus	IK10
Verwendung	Innen / Außen
Maximale Feuchtigkeit	95%

technical datasheet

Minimale Beleuchtung	Color: 0.008Lux / B/W: 0.0008Lux
Verhältnis S / N	Mehr als 56dB
NACHTSICHT	
Nachtsicht	40 m
Nachtsichtmodus	IR
Anzahl der LEDs	2
IR ON/Off	Automatisch / Manuell
Smart IR	Ja
LINSE	
Linsen Typ	Optischer Zoom (gesteuert)
Brennweite	2.7 mm ~ 13.5 mm
Maximale Membranöffnung	F/1.5
Blickwinkel	104° ~ 29°
Minimale Fokusentfernung	800mm
ALLGEMEINE INFORMATIONEN	
Serie	Wiz Sense
Technologie	IP
Art der Kamera	Minidome
AUDIO (KAMARAS)	
Eingebautes Mikrofon	Ja
Audiokomprimierung	G.711A / G.711U / G.726 / PCM

MATERIAL UND ABMESSUNGEN	
Abmessungen	93.4 x 122 (Ø) mm
Material	Metall
Nettogewicht	490 g
Gewicht mit Verpackung	660 g
SPEICHER	
MicroSD-Karte	Bis zu 256Gb
Speichersystem	FTP / SFTP / Micro SD
Speicheranomalie	Ja
SYSTEM (KAMERAS)	
RAM Speicher	128 MB
ROM Speicher	128 MB
ACHSE	
Bewegung	3-Axis

