

technical datasheet



ahua
TECHNOLOGY

Ip ptz Kamera mit 2 megapixels
und optischer zoom objektiv

SD49225DB-HNY

VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	2 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	Automatisch / Manuell
Digitaler Zoom	16x
Privacy mask	Hasta 24 zonas / Hasta 8 en la misma vista
Nebelschutz System	Ja
Art des Kodex	CBR / VBR
Bitrate	H.264: 1792Kbps ~ 8192Kbps / H.265: 512Kbps ~ 5632Kbps
Kompression	H.265 / H.264
EIS	Ja
Main stream	1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)
Sub stream	D1 / VGA / CIF (1 ~ 25fps)
Sub stream 2	1080P / 1.3Mpx / 720P (1~ 25fps)
PTZ	
Schwenk- / Negebereich	Horizontal 360° / Vertikal -15 ~ 90° mit Autoflip
Manuelle Geschwindigkeitseinstellung	Horizontal 0.1°/s ~ 80°/s / Vertical 0.1°/s ~ 80°/s
Geschwindigkeit zwischen den Presets	Horizontal 80° / s / Vertikal 80° / s
Speicherung	300
PTZ Modus	8 Tour zwischen festgelegten Punkten, 5 Runden
Protokoll	DH-SD, Pelco-P/D
Flip	180°
Position nach Stromausfall	Kehrt vor einen Fehler an die Position zurück

VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	Analytik mit Personen-/Fahrzeugklassifizierung bei Linien-/Bereichsübergängen
KI-Funktionen	Gesichtserkennung
Linienüberschreitung	Ja
Intrusion	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Bewegungserkennung	Ja
Verlassenes Objekt	Ja
Verlorenes Objekt	Ja
Audioerkennung	Ja
Video Tamper	Sí
Herumlungender Nachweis	Sí
Klassifizierung Mensch/Fahrzeug	Ja
Detección de parking	Ja
SMD 3.0	Ja

NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	1 RJ45 (10M / 100M)
ONVIF	Ja, typ S, G und T
Übertragungsart	Unicast / Multicast
Maximale Benutzeranzahl	20 Benutzer
Webbrowser	Explorer / Chrome / Firefox / Safari
Software Management	Smart PSS / DSS / DMSS / IVSS / ConfigTool / NVR / Imou
Mobile Geräte	Android / IOS (Apple)
Netzwerk trennung	Ja
Konflikt von IP Adressen	Ja
LINSE	
Linsen Typ	Optischer Zoom (gesteuert)
Optischer Zoom	25x
Brennweite	4.8 mm ~ 120 mm
Maximale Membranöffnung	F/1.6 ~ F/3.5

technical datasheet

Ruhemodus	Preset / Pattern Scan / Tour
ENTFERNUNG DORI	
Detektieren (Offene Linse)	75
Detektieren (Geschlossene Linse)	1572 m
Beobachten (Offene Linse)	30 m
Beobachten (Geschlossene Linse)	624 m
Erkennen (Offene Linse)	15 m
Erkennen (Geschlossene Linse)	314 m
Identifizieren (Offene Linse)	8 m
Identifizieren (Geschlossene Linse)	157 m
BILD	
Sensor	Starvis Cmos ®
Sensorauflösung	1920 x 1080
Sensorgröße	1/2.8'
Elektronische verschlusszeit	1/1s ~ 1/30,000s
Minimale Beleuchtung	Color: 0.005Lux / B/W: 0.0005Lux
Verhältnis S / N	Mehr als 55 dB
NACHTSICHT	
Nachtsicht	100 m
Nachtsichtmodus	IR
Anzahl der LEDs	3
IR ON/Off	Automatisch / Manuell
Smart IR	Ja
Starlight	Ja
MATERIAL UND ABMESSUNGEN	
Abmessungen	270.4 x 160 (Ø) mm
Nettogewicht	2400 g
Gewicht mit Verpackung	3910 g
Unterstützung inklusive	Ja
AUDIO (KAMARAS)	
Audio Eingang	1 Eingang
Audiokomprimierung	G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / G.729 / MPEG2-Layer2
Audioausgabe	1
SYSTEM (KAMERAS)	
RAM Speicher	256 MB
ROM Speicher	128 MB

Blickwinkel	58.5° ~ 2.8°
Minimale Fokusentfernung	100mm ~ 1500mm
Autofokus	Ja
STROM UND VERBRAUCH	
Stromversorgungsmodus	DC
Spannung	12V
Verbrauch (w)	20W
Amperezahl	3000mA
PoE Stromversorgung	Ja
PoE Typ	PoE+ 802.3at
UMGEBUNG	
Betriebstemperatur	-40 °C ~ 60 °C
Schutzart	IP66
Verwendung	Innen / Außen
Maximale Feuchtigkeit	95%
Blitzschutz	6KV
ALLGEMEINE INFORMATIONEN	
Serie	Wiz Sense
Technologie	IP
Art der Kamera	PTZ
SPEICHER	
MicroSD-Karte	Bis zu 512Gb
Speichersystem	NAS / FTP / Micro SD
Speicheranomalie	Ja
ACHSE	
Bewegung	3-Axis
EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)	
Alarm	2 Engänge/ 1 Ausgang

