

# technical datasheet



**ahua**  
TECHNOLOGY

Ip ptz Kamera mit 4 megapixel  
und optischer zoom objektiv

SD22404DB-GNY

## VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	<b>4 Megapixel</b>
BLC	Ja
HLC	Ja
3D-NR	Ja
AGC	Ja
AWB	Ja
WDR	<b>DWDR</b>
Bilder pro Sekunde	<b>25fps</b>
Video Ausgang	<b>RJ45</b>
Tag / Nacht-Modus	<b>Farbe</b>
Digitaler Zoom	<b>16x</b>
Nebelschutz System	Ja
Art des Kodex	<b>CBR / VBR</b>
Bitrate	<b>H.264: 2816Kbps ~ 13056Kbps / H.265: 1024Kbps ~ 7936Kbps</b>
Kompression	<b>H.265 / H.264</b>
EIS	Ja
Main stream	<b>4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>D1 / VGA / CIF (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream 2	<b>720P (1 ~ 25fps)v</b>

## NETZWERKEIGENSCHAFTEN

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

## VIDEOANALYSE

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

## ENTFERNUNG DORI

Detektieren (Offene Linse)	<b>65 m</b>
Detektieren (Geschlossene Linse)	<b>200 m</b>
Beobachten (Offene Linse)	<b>26 m</b>
Beobachten (Geschlossene Linse)	<b>79 m</b>
Erkennen (Offene Linse)	<b>13 m</b>
Erkennen (Geschlossene Linse)	<b>40 m</b>
Identifizieren (Offene Linse)	<b>7 m</b>
Identifizieren (Geschlossene Linse)	<b>20 m</b>

## PTZ

Schwenk- / Negebereich	<b>Horizontal 355 ° / Vertikal 90 °</b>
Manuelle Geschwindigkeitseinstellung	<b>Horizontal 0,1 ° / s ~ 100 ° / s / Vertikal 0,1 ° / s ~ 60 ° / s</b>
Geschwindigkeit zwischen den Presets	<b>Horizontal 100° / s / Vertikal 60° / s</b>
Speicherung	<b>300</b>
PTZ Modus	<b>8 Tour zwischen festgelegten Punkten, 5 Runden</b>
Protokoll	<b>SD Pelco-P/D</b>

# technical datasheet

Linsen Typ	Optischer Zoom (gesteuert)
Optischer Zoom	<b>4x</b>
Brennweite	<b>2.8 mm ~ 12 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F1.6 ~ F3.0</b>
Blickwinkel	<b>90.3° ~ 29.4°</b>
Minimale Fokusentfernung	<b>1500mm</b>
Autofokus	<b>Ja</b>
<b>BILD</b>	
Sensor	<b>Starvis Cmos ®</b>
Sensorauflösung	<b>2560 x 1440</b>
Sensorgröße	<b>1/2.8'</b>
Elektronische verschlusszeit	<b>1/1s ~ 1/30,000s</b>
Minimale Beleuchtung	<b>Color: 0.005Lux / B/W: 0.0005Lux</b>
Verhältnis S / N	<b>Mehr als 55 dB</b>
<b>UMGEBUNG</b>	
Betriebstemperatur	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>
Schutzart	<b>IP66</b>
Antivandalismus	<b>IK10</b>
Verwendung	<b>Innen / Außen</b>
Maximale Feuchtigkeit	<b>95%</b>
Blitzschutz	<b>6KV</b>
<b>ALLGEMEINE INFORMATIONEN</b>	
Serie	<b>Wiz Sense</b>
Technologie	<b>IP</b>
Art der Kamera	<b>PTZ</b>
<b>NACHTSICHT</b>	
Nachtsicht	<b>No dispone</b>
Starlight	<b>Ja</b>

Ruhemodus	<b>Pattern / Preset / Tour</b>
<b>STROM UND VERBRAUCH</b>	
Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>6.1W</b>
Amperezahl	<b>1000mA</b>
PoE Stromversorgung	<b>Ja</b>
PoE Typ	<b>PoE 802.3af</b>
<b>MATERIAL UND ABMESSUNGEN</b>	
Abmessungen	<b>89 x 122 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metall</b>
Nettogewicht	<b>500 g</b>
Gewicht mit Verpackung	<b>700 g</b>
<b>SPEICHER</b>	
MicroSD-Karte	<b>Bis zu 512Gb</b>
Speichersystem	<b>NAS / FTP / Micro SD</b>
Speicheranomalie	<b>Ja</b>
<b>SYSTEM (KAMERAS)</b>	
RAM Speicher	<b>512 MB</b>
ROM Speicher	<b>128 MB</b>
<b>ACHSE</b>	
Bewegung	<b>3-Axis</b>

