### technical datasheet





### Ip ptz Kamera mit 4 megapixel und optischer zoom objektiv

### SD5A432GB-HNR

| Videoauflösung        | 4 Megapixel  |
|-----------------------|--|
| BLC                   | Ja   |
| 3D-NR                 | Ja   |
| AGC                   | Ja   |
| AWB                   | Ja   |
| WDR                   | WDR (120 dB)   |
| Bilder pro<br>Sekunde | 25fps  |
| Video Ausgang         | RJ45   |
| Tag / Nacht-<br>Modus | Farbe  |
| Digitaler Zoom        | 16x  |
| Privacy mask Ha       | sta 24 zonas / Hasta 8 en la misma vista   |
| Nebelschutz<br>System | Ja   |
| Art des Kodex         | CBR / VBR  |
| Bitrate <b>H.264</b>  | : 96Kbps ~ 14848Kbps / H.265: 38Kbps ~<br>8960Kbps   |
| Kompression           | H.265 / H.264  |
| EIS                   | Ja   |
| Main stream           | 4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P (1 ~<br>25fps)   |
| Sub stream            | D1 / VGA / CIF (1 ~ 25fps)   |
| Sub stream 2          | 1080P / 1.3Mpx / 720P (1~ 25fps)   |
| VIDEOANALYSE          |  |
| Erkennungsmodus       | Analyse mit der Klassifizierung<br>Mensch/Fahrzeug/nicht motorisiertes<br>Fahrzeug bei Linien-<br>/Bereichsüberquerung |
| KI-Funktionen         | Personenzählung, Gesichtserkennung<br>mit Metadaten  |
| Auto tracking         | Ja   |
| AcuPick               | Ja   |
| Linienüberschreitung  | Ja   |
| Intrusion             | Ja   |
| Gesichtserkennung     | Ja   |
| Bewegungserkennung    | Ja   |

Verlassenes Objekt

| IP Verbindung              | 1 RJ45 (10M / 100M)                     |
|----------------------------|---|
| ONVIF                      | Ja, typ S, G und T                      |
| Übertragungsart            | Unicast / Multicast                     |
| Maximale<br>Benutzeranzahl | 20 Benutzer                             |
| Webbrowser                 | Explorer / Chrome /<br>Firefox / Safari |
| Software                   | Smart PSS / DSS / DMSS /                |

**NETZWERKEIGENSCHAFTEN** 

Mobile Geräte Android / IOS (Apple)

Netzwerktrennung Ja

Konflikt von IP
Adressen Ja

Easy4ip / IVSS

#### **ENTFERNUNG DORI**

Managment

| Detektieren (Offene Linse)          | 102 m  |
|-------------------------------------|--------|
| Detektieren (Geschlossene Linse)    | 3240 m |
| Beobachten (Offene Linse)           | 40 m   |
| Beobachten (Geschlossene Linse)     | 1270 m |
| Erkennen (Offene Linse)             | 20 m   |
| Erkennen (Geschlossene Linse)       | 637 m  |
| Identifizieren (Offene Linse)       | 10 m   |
| Identifizieren (Geschlossene Linse) | 318 m  |

#### PTZ

Ja

| Schwenk- / Neigebereich                 | Horizontal 360° /<br>Vertikal -15 ~ 90°<br>mit Autoflip |
|---|---|
| Manuelle<br>Geschwindigkeitseinstellung | Horizontal 300° /<br>s / Vertikal 200° /<br>s           |
| Geschwindigkeit zwischen<br>den Presets | Horizontal 400° /<br>s / Vertikal 300° /<br>s           |
| Speicherung                             | 300   |
| PTZ Modus                               | 8 Tour zwischen<br>festgelegten<br>Punkten, 5<br>Runden |
| Flip                                    | 180°  |
| Position nach Stromausfall              | Kehrt vor einen<br>Fehler an die                        |

Position zurück

# technical datasheet

| Verlorenes Objekt                  |                                      |                          | Preset / Pattern                              |
|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|---|
| Audioerkennung  Ja  Audioerkennung |                                      | Ruhemodus                | Scan / Tour                                   |
| <br>Video Tamper                   | Sí                                   | STROM UND VERBRAU        | JCH   |
| Personenzähler Ja                  |                                      | Stromversorgungsmod      | dus <b>DC</b>                                 |
| Herumlungernder                    |                                      | Spannung                 | 24V   |
| Nachweis                           | Sí                                   | Verbrauch (w)            | 22W   |
| Klassifizierung<br>Mensch/Fahrzeug |                                      | Amperezahl <b>2500mA</b> |   |
| Detección de parking               | Ja                                   | PoE Stromversorgung      | Ja  |
| SMD 4.0                            | Ja                                   | РоЕ Тур                  | PoE+ 802.3at                                  |
| LINSE                              |                                      | Inklusive Netzteil       | Ja  |
| Linsen Typ                         | Optischer Zoom (gesteuert)           | NACHTSICHT               |   |
| Optischer Zoom                     | 32x                                  | Nachtsicht               | 150 m   |
| Brennweite                         | 4.8 mm ~ 154 mm                      | Nachtsichtmodus          | IR  |
| Maximale Membranöffnung            |                                      | Anzahl der LEDs          | 4   |
| Blickwinkel                        | 55.8° ~ 2.4°                         | IR ON/Off                | Automatisch / Manuell                         |
| Minimale Fokusentfernung           | 800mm ~ 5000mm                       | Smart IR                 | Ja  |
| Autofokus                          | Ja                                   | Starlight                | Ja  |
|                                    |                                      | -                        |   |
| BILD                               | <b>5</b> 1                           | MATERIAL UND ABME        |   |
| Sensor                             | Starvis Cmos ®                       | Abmessungen              | 332 x 190 (Ø) mm                              |
| Sensorauflösung                    | 2560 x 1440                          | Nettogewicht             | 4700 g  |
| Sensorgröße                        | 1/2.8'                               | Gewicht mit Verpacku     |   |
| Elektronische verschlusszeit       |                                      | Unterstützung inklusiv   | e <b>Ja</b>                                   |
| Minimale Beleuchtung               | Color: 0.005Lux / B/W: 0.0005Lux     | ALLGEMEINE INFORM        | ATIONEN                                       |
| Verhältnis S / N                   | Mehr als 55 dB                       | Serie                    | Wiz Sense                                     |
| UMGEBUNG                           |                                      | Technologie              | IP  |
| Betriebstemperatur                 | -40 °C ~ 70 °C                       | Art der Kamera           | PTZ   |
| Schutzart                          | IP67                                 | AUDIO (KAMARAS)          |   |
| Antivandalismus                    | IK10                                 | Audio Eingang            | 1 Eingang                                     |
| Verwendung                         | Innen / Außen                        |                          | G.711A / G.711U / G.722.1 /                   |
| Maximale Feuchtigkeit              | 95%                                  | Audiokomprimierung       | G.723 / G.726 / G.729 /<br>MPEG2-Layer2 / PCM |
| Blitzschutz                        | 6KV                                  |                          | 1   |
| METADATEN                          |                                      | SYSTEM (KAMERAS)         |   |
| Gesicht                            | Geschlecht / Alter / Brille / Bart / | RAM Speicher             | 1024 MB                                       |
| <br>Fahrzeug                       | Maske / Ausdruck<br>Ja               | ROM Speicher             | 4096 MB                                       |
| Menschlicher Körper                |                                      |                          |   |
| Nicht motorisiertes                |                                      | EINGÄNGE/AUSGÄNGI        | ,   |
| Fahrzeug                           | Ja                                   | Alarm                    | 2 Engänge/ 1 Ausgang                          |
| SPEICHER                           |                                      |                          |   |
| MicroSD-Karte                      | Bis zu 512Gb                         |                          |   |
| Speichersystem                     | NAS / FTP / Micro SD                 |                          |   |
| Speicheranomalie                   | Ja                                   |                          |   |

## technical datasheet

ACHSE

Bewegung

3-Axis

