



## Ip bullet Kamera mit 4 megapixel und fixes objektiv

IPC-HFW2449S-S-IL

### VIDEO (KAMARAS)

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

### NACHTSICHT

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Nachtsicht              | <b>30 m</b>   |
| Nachtsichtmodus         | <b>Dual light (IR+Weißlicht)</b>                                    |
| Anzahl der LEDs         | <b>1</b>  |
| IR ON/Off               | <b>Automatisch / Manuell</b>  |
| Full Color              | <b>Ja</b>   |
| Weiß Licht              | <b>1</b>  |
| Weißlichtabstand        | <b>30 m</b>   |
| Smart Dual Illumination | <b>Ja (schaltet bei Erkennung von Personen von IR auf Farbe um)</b> |

### BILD

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Sensor          | <b>CMOS ®</b>      |
| Sensorauflösung | <b>2688 x 1520</b> |
| Sensorgroße     | <b>1/2.9'</b>      |

### NETZWERKEIGENSCHAFTEN

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| IP Verbindung            | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>         |
| ONVIF                    | <b>Ja, typ S und T</b>             |
| Maximale Benutzeranzahl  | <b>6 Benutzer</b>                  |
| Webbrowser               | <b>Explorer / Chrome / Firefox</b> |
| Software Managment       | <b>DSS / DMSS</b>                  |
| Mobile Geräte            | <b>Android / IOS (Apple)</b>       |
| Netzwerktrennung         | <b>Ja</b>                          |
| Konflikt von IP Adressen | <b>Ja</b>                          |
| Onlinesicherheit         | <b>Ja</b>                          |

### VIDEOANALYSE

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

### STROM UND VERBRAUCH

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Stromversorgungsmodus | <b>DC</b>          |
| Spannung              | <b>12V</b>         |
| Verbrauch (w)         | <b>4.4W</b>        |
| Amperezahl            | <b>370mA</b>       |
| PoE Stromversorgung   | <b>Ja</b>          |
| PoE Typ               | <b>PoE 802.3af</b> |

### UMGEBUNG

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Betriebstemperatur    | <b>-40 °C ~ 60 °C</b> |
| Schutzart             | <b>IP67</b>           |
| Verwendung            | <b>Innen / Außen</b>  |
| Maximale Feuchtigkeit | <b>95%</b>            |

### ENTFERNUNG DORI

|             |             |
|-------------|-------------|
| Detektieren | <b>64 m</b> |
|-------------|-------------|

# technical datasheet

Elektronische  
verschlusszeit **1/3 ~ 1/100000s**

Minimale Beleuchtung **Color: 0.006Lux / B/W:  
0.0006Lux**

Verhältnis S / N **Mehr als 56dB**

## LINSE

Linsen Typ **Fixes**

Brennweite **2.8 mm**

Maximale Membranöffnung **F/1.6**

Blickwinkel **95°**

Minimale Fokussentfernung **900mm**

## MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen **166.2 x 70 mm**

Material **Metall**

Nettogewicht **480 g**

Gewicht mit Verpackung **590 g**

## SPEICHER

MicroSD-Karte **Bis zu 256Gb**

Speichersystem **FTP / SFTP / Micro SD**

Speicheranomalie **Ja**

## SYSTEM (KAMERAS)

RAM Speicher **128 MB**

ROM Speicher **128 MB**

Beobachten **25 m**

Erkennen **13 m**

Identifizieren **6 m**

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie **Wiz Sense**

Technologie **IP**

Art der Kamera **Bullet**

## AUDIO (KAMERAS)

Eingebautes Mikrofon **Ja**

Audiokomprimierung **G.711A / G.711U / G.726 / PCM**

## ACHSE

Bewegung **3-Axis**

