

# technical datasheet



## Ip bullet Kamera mit 5 megapixel und optischer zoom objektiv

### IPC-HFW3541T-ZAS-S2

#### VIDEO (KAMARAS)

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Videoauflösung                      | <b>5 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>                         |
| Nebelschutz System                  | <b>Ja</b>                                  |
| Art des Kodex                       | <b>CBR / VBR</b>                           |
| Bitrate                             | <b>3Kbps ~ 8192Kbps</b>                    |
| Kompression                         | <b>H.265 / H.264</b>                       |
| EIS                                 | <b>Ja</b>                                  |
| Main stream                         | <b>5Mpx (1 ~ 20fps) / 4Mpx (1 ~ 25fps)</b> |
| Sub stream                          | <b>704 x 576</b>                           |
| Sub stream 2                        | <b>1080P (1 ~ 25fps)</b>                   |
| Wasserzeichen                       | <b>Ja</b>                                  |
| Spiegel                             | <b>On / Off</b>                            |
| SSA                                 | <b>Si</b>                                  |
| <b>ENTFERNUNG DORI</b>              |  |
| Detektieren (Offene Linse)          | <b>64 m</b>                                |
| Detektieren (Geschlossene Linse)    | <b>210 m</b>                               |
| Beobachten (Offene Linse)           | <b>26 m</b>                                |
| Beobachten (Geschlossene Linse)     | <b>84 m</b>                                |
| Erkennen (Offene Linse)             | <b>13 m</b>                                |
| Erkennen (Geschlossene Linse)       | <b>42 m</b>                                |
| Identifizieren (Offene Linse)       | <b>6 m</b>                                 |
| Identifizieren (Geschlossene Linse) | <b>21 m</b>                                |
| <b>BILD</b>                         |  |
| Sensor                              | <b>CMOS ®</b>                              |

#### NETZWERKEIGENSCHAFTEN

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| IP Verbindung            | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>         |
| ONVIF                    | <b>Ja, typ S, G und T</b>          |
| Maximale Benutzeranzahl  | <b>20 Benutzer</b>                 |
| Webbrowser               | <b>Explorer / Chrome / Firefox</b> |
| Software Management      | <b>Smart PSS / DSS / DMSS</b>      |
| Mobile Geräte            | <b>Android / IOS (Apple)</b>       |
| Netzwerk trennung        | <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> |
| Szenenwechsel        | <b>Ja</b>  |
| Linienüberschreitung | <b>Ja</b>  |
| Intrusion            | <b>Ja</b>  |
| Bewegungserkennung   | <b>Ja (4 Zonen)</b>  |
| Audioerkennung       | <b>Ja</b>  |
| Video Tamper         | <b>Ja</b>  |
| SMD PLUS             | <b>Ja</b>  |

#### STROM UND VERBRAUCH

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Stromversorgungsmodus | <b>DC</b>          |
| Spannung              | <b>12V</b>         |
| Verbrauch (w)         | <b>8.5W</b>        |
| Amperezahl            | <b>710mA</b>       |
| PoE Stromversorgung   | <b>Ja</b>          |
| PoE Typ               | <b>PoE 802.3af</b> |

#### NACHTSICHT

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Nachtsicht      | <b>60 m</b>                  |
| Nachtsichtmodus | <b>IR</b>                    |
| Anzahl der LEDs | <b>4</b>                     |
| IR ON/Off       | <b>Automatisch / Manuell</b> |
| Starlight       | <b>Ja</b>                    |

#### UMGEBUNG

# technical datasheet

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Sensorauflösung                    | <b>2960 x 1668</b>                      |
| Sensorgröße                        | <b>1/2.7"</b>                           |
| Elektronische verschlusszeit       | <b>1/3 ~ 1/100000s</b>                  |
| Minimale Beleuchtung               | <b>Color: 0.005Lux / B/W: 0.0005Lux</b> |
| Verhältnis S / N                   | <b>Mehr als 56dB</b>                    |
| <b>LINSE</b>                       |   |
| Linsen Typ                         | <b>Optischer Zoom (gesteuert)</b>       |
| Brennweite                         | <b>2.7 mm ~ 13.5 mm</b>                 |
| Maximale Membranöffnung            | <b>F/1.5</b>                            |
| Blickwinkel                        | <b>99° ~ 28°</b>                        |
| Minimale Fokusentfernung           | <b>800mm</b>                            |
| <b>MATERIAL UND ABMESSUNGEN</b>    |   |
| Abmessungen                        | <b>244.1 x 90.4 x 90.4 mm</b>           |
| Material                           | <b>Metall</b>                           |
| Nettogewicht                       | <b>820 g</b>                            |
| Gewicht mit Verpackung             | <b>1150 g</b>                           |
| <b>ALLGEMEINE INFORMATIONEN</b>    |   |
| Serie                              | <b>Wiz Sense</b>                        |
| Technologie                        | <b>IP</b>                               |
| Art der Kamera                     | <b>Bullet</b>                           |
| <b>SYSTEM (KAMERAS)</b>            |   |
| RAM Speicher                       | <b>512 MB</b>                           |
| ROM Speicher                       | <b>128 MB</b>                           |
| <b>EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)</b> |   |
| Alarm                              | <b>1 Eingang / 1 Ausgang</b>            |

|                        |  |
|------------------------|--|
| Betriebstemperatur     | <b>-30 °C ~ 60 °C</b>                        |
| Schutzart              | <b>IP67</b>                                  |
| Verwendung             | <b>Innen / Außen</b>                         |
| Maximale Feuchtigkeit  | <b>95%</b>                                   |
| <b>AUDIO (KAMARAS)</b> |  |
| Eingebautes Mikrofon   | <b>Ja</b>                                    |
| Audio Eingang          | <b>1 Eingang</b>                             |
| Audiokomprimierung     | <b>G.711A / G.711U / G.723 / G.726 / PCM</b> |
| Audioausgabe           | <b>1</b>                                     |
| <b>SPEICHER</b>        |  |
| MicroSD-Karte          | <b>Bis zu 256Gb</b>                          |
| Speichersystem         | <b>NAS / FTP / SFTP / Micro SD</b>           |
| Speicheranomalie       | <b>Ja</b>                                    |
| <b>ACHSE</b>           |  |
| Bewegung               | <b>3-Axis</b>                                |

