



## Minidome Kamera mit 5 megapixel und optischer zoom objektiv

IPC-HDBW2541R-ZAS

### 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>                         |
| Art des Kodex      | <b>CBR / VBR</b>                           |
| Bitrate            | <b>3Kbps ~ 8192Kbps</b>                    |
| Kompression        | <b>H.265 / H.264</b>                       |
| Main stream        | <b>5Mpx (1 ~ 20fps) / 4Mpx (1 ~ 25fps)</b> |
| Sub stream         | <b>704 × 576</b>                           |
| Wasserzeichen      | <b>Ja</b>                                  |
| Spiegel            | <b>On / Off</b>                            |
| SSA                | <b>Si</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>Si</b>                                                                            |
| Klassifizierung Mensch/Fahrzeug | <b>Ja</b>                                                                            |
| SMD PLUS                        | <b>Ja</b>                                                                            |

### BILD

|        |               |
|--------|---------------|
| 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 Managment       | <b>Smart PSS / 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>                          |

### ENTFERNUNG DORI

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Detektieren (Offene Linse)          | <b>64 m</b>  |
| Detektieren (Geschlossene Linse)    | <b>222 m</b> |
| Beobachten (Offene Linse)           | <b>26 m</b>  |
| Beobachten (Geschlossene Linse)     | <b>89 m</b>  |
| Erkennen (Offene Linse)             | <b>13 m</b>  |
| Erkennen (Geschlossene Linse)       | <b>44 m</b>  |
| Identifizieren (Offene Linse)       | <b>6 m</b>   |
| Identifizieren (Geschlossene Linse) | <b>22 m</b>  |

### STROM UND VERBRAUCH

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Stromversorgungsmodus | <b>DC</b>          |
| Spannung              | <b>12V</b>         |
| Verbrauch (w)         | <b>6.9W</b>        |
| Amperezahl            | <b>580mA</b>       |
| PoE Stromversorgung   | <b>Ja</b>          |
| PoE Typ               | <b>PoE 802.3af</b> |

### UMGEBUNG

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Betriebstemperatur    | <b>-30 °C ~ 60 °C</b> |
| Schutzart             | <b>IP67</b>           |
| Antivandalismus       | <b>IK10</b>           |
| Verwendung            | <b>Innen / Außen</b>  |
| Maximale Feuchtigkeit | <b>95%</b>            |

### MATERIAL UND ABMESSUNGEN

# technical datasheet

|                                 |                                             |
|---------------------------------|---------------------------------------------|
| Sensorauflösung                 | <b>2592 x 1944</b>                          |
| Sensorgröße                     | <b>1/2.7"</b>                               |
| Elektronische<br>verschlusszeit | <b>1/3 ~ 1/1000000s</b>                     |
| Minimale Beleuchtung            | <b>Color: 0.005Lux / B/W:<br/>0.0005Lux</b> |
| Verhältnis S / N                | <b>Mehr als 56dB</b>                        |

## LINSE

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Linsen Typ                   | <b>Optischer Zoom<br/>(gesteuert)</b> |
| Brennweite                   | <b>2.7 mm ~ 13.5 mm</b>               |
| Maximale<br>Membranöffnung   | <b>F/1.5</b>                          |
| Blickwinkel                  | <b>100° ~ 30°</b>                     |
| Minimale<br>Fokussentfernung | <b>800mm</b>                          |

## NACHTSICHT

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Nachtsicht      | <b>40 m</b>                  |
| Nachtsichtmodus | <b>IR</b>                    |
| Anzahl der LEDs | <b>2</b>                     |
| IR ON/Off       | <b>Automatisch / Manuell</b> |

## AUDIO (KAMARAS)

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Audio Eingang      | <b>1 Eingang</b>                     |
| Audiokomprimierung | <b>G.711A / G.711U / G.726 / PCM</b> |
| Audioausgabe       | <b>1</b>                             |

## SYSTEM (KAMERAS)

|              |               |
|--------------|---------------|
| RAM Speicher | <b>512 MB</b> |
| ROM Speicher | <b>128 MB</b> |

## EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)

|       |                              |
|-------|------------------------------|
| Alarm | <b>1 Eingang / 1 Ausgang</b> |
|-------|------------------------------|

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Abmessungen            | <b>89 x 122 (Ø) mm</b> |
| Material               | <b>Metall</b>          |
| Nettogewicht           | <b>490 g</b>           |
| Gewicht mit Verpackung | <b>670 g</b>           |

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Serie          | <b>Serie 2X41</b> |
| Technologie    | <b>IP</b>         |
| Art der Kamera | <b>Minidome</b>   |

## SPEICHER

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| MicroSD-Karte    | <b>Bis zu 256Gb</b>                |
| Speichersystem   | <b>NAS / FTP / SFTP / Micro SD</b> |
| Speicheranomalie | <b>Ja</b>                          |

## ACHSE

|          |               |
|----------|---------------|
| Bewegung | <b>3-Axis</b> |
|----------|---------------|

