



**HIKVISION**  
HiWatch Series

## Ip minidome Kamera mit 8 megapíxeles und fixes objektiv

**HWI-D180HA-LU**

### VIDEO (KAMARAS)

|                    |                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------|
| Videoauflösung     | <b>8 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>12.5fps@4K</b>                                    |
| Video Ausgang      | <b>RJ45</b>                                          |
| Tag / Nacht-Modus  | <b>Automatisch</b>                                   |
| Privacy mask       | <b>Bis 4 Zonen</b>                                   |
| Art des Kodex      | <b>CBR / VBR</b>                                     |
| Bitrate            | <b>32Kbps ~ 16Mbps</b>                               |
| Kompression        | <b>H.265+ / H.265 / H.264</b>                        |
| Main stream        | <b>4K / 6Mpx / 4Mpx / 1080P / 720P (1 ~ 12.5fps)</b> |
| Sub stream         | <b>720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 12.5fps)</b>    |
| Wasserzeichen      | <b>Ja</b>                                            |
| Spiegel            | <b>On / Off</b>                                      |

### BILD

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Sensor                       | <b>CMOS ®</b>          |
| Sensorauflösung              | <b>3840 x 2160</b>     |
| Sensorgroße                  | <b>1/2.7"</b>          |
| Elektronische verschlusszeit | <b>1/3 ~ 1/100000s</b> |
| Minimale Beleuchtung         | <b>0.01Lux</b>         |
| Verhältnis S / N             | <b>Más de 52dB</b>     |

### NACHTSICHT

|                    |                                                                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Nachtsicht         | <b>30 m</b>                                                         |
| Nachtsichtmodus    | <b>Dual light (IR+Weißlicht)</b>                                    |
| Weiß Licht         | <b>Sí</b>                                                           |
| Wellenlänge        | <b>850 nm</b>                                                       |
| Smart Hybrid Light | <b>Ja (schaltet bei Erkennung von Personen von IR auf Farbe um)</b> |

### NETZWERKEIGENSCHAFTEN

|                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| IP Verbindung           | <b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>         |
| ONVIF                   | <b>Ja, typ S und T</b>             |
| Maximale Benutzeranzahl | <b>Bis 32 Benutzer</b>             |
| Passwortschutz          | <b>Ja</b>                          |
| Webbrowser              | <b>Explorer / Chrome / Firefox</b> |
| Software Managment      | <b>iVMS-4200 / Hik-Connect</b>     |
| Mobile Geräte           | <b>Android / IOS (Apple)</b>       |
| Live Simultanansicht    | <b>Bis zu 6 Kanäle</b>             |

### STROM UND VERBRAUCH

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Stromversorgungsmodus | <b>DC</b>          |
| Spannung              | <b>12V</b>         |
| Verbrauch (w)         | <b>6W</b>          |
| Amperezahl            | <b>500mA</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>IK08</b>           |
| Verwendung            | <b>Innen / Außen</b>  |
| Maximale Feuchtigkeit | <b>95%</b>            |

### AUDIO (KAMARAS)

|                      |                                                                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eingebautes Mikrofon | <b>Ja</b>                                                                                                    |
| Audiokomprimierung   | <b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC-LC / MP2L2 / PCM</b>                                              |
| Rauschfilter         | <b>SI</b>                                                                                                    |
| Abtastfrequenz       | <b>8kHz / 16kHz</b>                                                                                          |
| Bit rate             | <b>64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC-LC) / 32 ~ 160 Kbps (MP212)</b> |

### ENTFERNUNG DORI

|             |             |
|-------------|-------------|
| Detektieren | <b>78 m</b> |
| Beobachten  | <b>31 m</b> |

## LINSE

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Linsen Typ              | <b>Fixes</b>  |
| Brennweite              | <b>2.8 mm</b> |
| Maximale Membranöffnung | <b>F/2.0</b>  |
| Blickwinkel             | <b>113°</b>   |
| Filtro IR               | <b>Si</b>     |

## MATERIAL UND ABMESSUNGEN

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Abmessungen            | <b>97.6 x 121.5 (Ø) mm</b>   |
| Material               | <b>Metall und Kunststoff</b> |
| Nettogewicht           | <b>550 g</b>                 |
| Gewicht mit Verpackung | <b>810 g</b>                 |

## VIDEOANALYSE

|                                    |                                                                          |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Erkennungsmodus                    | <b>Erweiterte Erkennung<br/>(Personen-<br/>/Fahrzeugklassifizierung)</b> |
| Bewegungserkennung                 | <b>Ja</b>                                                                |
| Video Tamper                       | <b>Ja</b>                                                                |
| Klassifizierung<br>Mensch/Fahrzeug | <b>Ja</b>                                                                |

## SPEICHER

|                |            |
|----------------|------------|
| Speichersystem | <b>FTP</b> |
|----------------|------------|

|                |             |
|----------------|-------------|
| Erkennen       | <b>15 m</b> |
| Identifizieren | <b>7 m</b>  |

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

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

## ACHSE

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

