


**Ip bullet Kamera mit 4 megapixel und optischer zoom objektiv**
**HWI-B640HA-LZU**
**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>Automatisch / Manuell</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.264</b>
Main stream	<b>4Mpx (1 ~ 20fps) / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)</b>
Wasserzeichen	<b>Ja</b>
Spiegel	<b>On / Off</b>

**NETZWERKEIGENSCHAFTEN**

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

**BILD**

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>2560 x 1440</b>
Sensorgröße	<b>1/3"</b>

**ENTFERNUNG DORI**

Detektieren (Offene Linse)	<b>64 m</b>
Detektieren (Geschlossene Linse)	<b>198 m</b>
Beobachten (Offene Linse)	<b>25 m</b>
Beobachten (Geschlossene Linse)	<b>79 m</b>
Erkennen (Offene Linse)	<b>13 m</b>
Erkennen (Geschlossene Linse)	<b>40 m</b>
Identifizieren (Offene Linse)	<b>6 m</b>
Identifizieren (Geschlossene Linse)	<b>20 m</b>

**NACHTSICHT**

Nachtsicht	<b>50 m</b>
Nachtsichtmodus	<b>Dual light (IR+Weißlicht)</b>
IR ON/Off	<b>Automatisch / Manuell</b>
Weiβ Licht	<b>Sí</b>
Weiβlichtabstand	<b>50 m</b>
Wellenlänge	<b>850 nm</b>
Smart Hybrid	<b>Ja (schaltet bei Erkennung von Personen von IR auf Farbe um)</b>

**STROM UND VERBRAUCH**

Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>
Spannung	<b>12V</b>
Verbrauch (w)	<b>11W</b>
Amperezahl	<b>900mA</b>
PoE Stromversorgung	<b>Ja</b>
PoE Typ	<b>PoE 802.3af</b>

**LINSE**

Linsen Typ	<b>Optischer Zoom (gesteuert)</b>
Brennweite	<b>2.8 mm ~ 12 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F/1.6</b>
Blickwinkel	<b>96.7° ~ 29.7°</b>
Filtro IR	<b>Sí</b>

**UMGEBUNG**

Betriebstemperatur	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>
--------------------	-----------------------

# technical datasheet

Elektronische verschlusszeit	<b>1/3 ~ 1/100000s</b>
Minimale Beleuchtung	<b>0.005Lux</b>
Verhältnis S / N	<b>Más de 52dB</b>

## MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	<b>252 x 105 (Ø) mm</b>
Material	<b>Metall</b>
Nettogewicht	<b>570 g</b>
Gewicht mit Verpackung	<b>870 g</b>
Farbe	<b>Weiss</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.711) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (AAC) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)</b>

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	<b>HiWatch</b>
Technologie	<b>IP</b>
Art der Kamera	<b>Bullet</b>

## ACHSE

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

Schutzart	<b>IP67</b>
Verwendung	<b>Innen / Außen</b>
Maximale Feuchtigkeit	<b>95%</b>

## VIDEOANALYSE

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

## SPEICHER

MicroSD-Karte	<b>Bis zu 512Gb</b>
Speichersystem	<b>FTP / Micro SD</b>

## SYSTEM (KAMERAS)

Reset Taste	<b>Ja</b>
-------------	-----------

