

# technical datasheet

**HIKVISION**  
HiWatch Series



## Telecamera bullet ip da 8 megapixel e ottica fissa

**HWI-B180HA-LUF/SL**

### VIDEO (TELECAMERE)

Video resolution	<b>8 Megapixel</b>
BLC	<b>Sí</b>
HLC	<b>Sí</b>
3D-NR	<b>Sí</b>
AGC	<b>Sí</b>
AWB	<b>Sí</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Immagini al secondo	<b>12.5fps@4K</b>
Uscita video	<b>RJ45</b>
Modalità giorno / notte	<b>Automatico / Manuale</b>
Privacy mask	<b>Fino a 4 zone</b>
Tipo di codice	<b>CBR / VBR</b>
Bit rate	<b>32Kbps ~ 16Mbps</b>
Compressione	<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>
Filigrana	<b>Sí</b>
Anti sfarfallio	<b>Sí</b>
Specchio	<b>On / Off</b>

### VISIONE NOTTURNA

Distanza di visione notturna	<b>30 m</b>
Tipo di visione notturna	<b>Dual light (IR+Luz blanca)</b>
Numero di LED	<b>2</b>
IR ON/Off	<b>Automatico / Manuale</b>
Luce bianca	<b>1</b>
Lunghezza d'onda	<b>850 nm</b>
Smart Hybrid Light	<b>Sí (passa da IR a colori al rilevamento di persone)</b>

### IMMAGINE

Sensore	<b>CMOS ®</b>
Risoluzione del sensore	<b>3840 x 2160</b>

### CARATTERISTICHE DI RETE

Connessione IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Sí, tipo S, G e T</b>
Numero massimo di utenti	<b>Fino a 32 utenti</b>
Protezione password	<b>Sí</b>
Browser Web	<b>Explorer / Chrome / Firefox</b>
Software di gestione	<b>iVMS-4200 / Hik-Connect</b>
Dispositivi mobili	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Vista in diretta simultanea	<b>Fino a 6 canali</b>

### ALIMENTAZIONE CONSUMO

modo dell'alimentazione elettrica	<b>DC</b>
Tensione	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>9.5W</b>
Amperaggio	<b>660mA</b>
Alimentazione PoE	<b>Sí</b>
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>

### AUDIO(TELECAMERE)

Microfono incorporato	<b>Sí</b>
Altoparlante incorporato	<b>Sí</b>
Compressione audio	<b>G.711A / G.711U / G.722.1 / G.726 / AAC / MP2L2 / PCM</b>
Filtro rumore	<b>SI</b>
Frequenza di campionamento	<b>8kHz / 16kHz</b>
Bit rate	<b>64 Kbps (G.711A / G.711U) / 16 Kbps (G.722.1 / G.726) / 16 ~ 64 Kbps (ACC-LC) / 32 ~ 160 Kbps (MP2L2)</b>

### AMBIENTE

Temperatura di esercizio	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>
Grado di protezione	<b>IP67</b>
Uso	<b>Interno / Esterno</b>
Umidità massima	<b>95%</b>
<b>MATERIALE E DIMENSIONI</b>	
Dimensioni	<b>179.9 x 70 x 70 mm</b>
Materiale	<b>Metallo e plastica</b>

# technical datasheet

Dimensione del sensore	<b>1/2.7'</b>
Velocità dell'otturatore elettronico	<b>1/3 ~ 1/100000s</b>
Illuminazione minima	<b>0.01Lux</b>
Rapporto S / N	<b>Más de 52dB</b>
<b>LENTE</b>	
Tipo lente	<b>Fissa</b>
Distanza focale	<b>2.8 mm</b>
Apertura massima del diaframma	<b>F/2.0</b>
Angolo di visione	<b>113°</b>
Filtro IR	<b>Sí</b>
<b>DISTANZA DORI</b>	
Rilevare	<b>79 m</b>
Osservare	<b>31 m</b>
Riconoscere	<b>15 m</b>
Identificare	<b>7 m</b>
<b>INFORMAZIONI GENERALI</b>	
Serie	<b>HiWatch</b>
Tecnología	<b>IP</b>
Tipo di telecamera	<b>Bullet</b>
<b>ASSI</b>	
Movimento	<b>3-Axis</b>

Peso neto	<b>280 g</b>
Peso con confezione	<b>480 g</b>

## ANALISI VIDEO

Tipo di rilevamento	<b>Rilevamento avanzato (classificazione persona/veicolo)</b>
Rilevazione del movimento	<b>Sí</b>
Video Tamper	<b>Sí</b>
Classificazione veicolo / umano	<b>Sí</b>

## STORAGE

scheda Micro SD	<b>Hasta 512Gb</b>
Sistemi di stoccaggio	<b>FTP / Micro SD</b>

## SISTEMA (TELECAMERE)

pulsante reset	<b>Sí</b>
----------------	-----------

