

**HIKVISION**  
HiWatch Series



## Telecamera minidome ip da 4 megapixel e ottica zoom ottico

**HWI-D640HA-LZU**

### VIDEO (TELECAMERE)

Video resolution	<b>4 Megapixel</b>
BLC	<b>Sì</b>
HLC	<b>Sì</b>
3D-NR	<b>Sì</b>
AGC	<b>Sì</b>
AWB	<b>Sì</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Immagini al secondo	<b>20fps</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>4Mpx (1 ~ 20fps) / 1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>720P / 640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)</b>
Filigrana	<b>Sì</b>
Anti sfarfallio	<b>Sì</b>
Specchio	<b>On / Off</b>

### DISTANZA DORI

Rivelare (Lente aperta)	<b>65 m</b>
Rivelare (Lente chiusa)	<b>200 m</b>
Osservare (Lente aperta)	<b>25 m</b>
Osservare (Lente chiusa)	<b>79 m</b>
Riconoscere (Lente aperta)	<b>13 m</b>
Riconoscere (Lente chiusa)	<b>40 m</b>
Identificare (Lente aperta)	<b>6 m</b>
Identificare (Lente chiusa)	<b>20 m</b>

### ALIMENTAZIONE CONSUMO

modo dell'alimentazione elettrica	<b>DC</b>
Tensione	<b>12V</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>1</b>
IR ON/Off	<b>Automatico / Manuale</b>
Luce bianca	<b>2</b>
Distanza luce bianca	<b>30 m</b>
Lunghezza d'onda	<b>850 nm</b>
Smart Hybrid Light	<b>Sì (passa da IR a colori al rilevamento di persone)</b>

### CARATTERISTICHE DI RETE

Connessione IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Sì, tipo S, G e T</b>
Numero massimo di utenti	<b>Fino a 32 utenti</b>
Protezione password	<b>Sì</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>

### IMMAGINE

Sensore	<b>CMOS ®</b>
Risoluzione del sensore	<b>2560 x 1440</b>
Dimensione del sensore	<b>1/3"</b>
Velocità dell'otturatore elettronico	<b>1/3 ~ 1/100000s</b>
Illuminazione minima	<b>0.005Lux</b>
Rapporto S / N	<b>Más de 52dB</b>

### LENTE

Tipo lente	<b>Zoom ottico</b>
Distanza focale	<b>2.8 mm ~ 12 mm</b>
Apertura massima del diaframma	<b>F/1.6</b>
Angolo di visione	<b>96.7° ~ 29.7°</b>
Filto IR	<b>Sì</b>

### MATERIALE E DIMENSIONI

# technical datasheet

Consumo (w)	9.6W
Amperaggio	800mA
Alimentazione PoE	Sí
Tipo PoE	PoE 802.3af

## AMBIENTE

Temperatura di esercizio	-30 °C ~ 60 °C
Grado di protezione	IP67
Antivandalismo	IK08
Uso	Interno / Esterno
Umidità massima	95%

## AUDIO(TELECAMERE)

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

## INFORMAZIONI GENERALI

Serie	HiWatch
Tecnología	IP
Tipo di telecamera	Minidome

## ASSI

Movimento	3-Axis
-----------	--------

Dimensioni	97.6 x 121.5 (Ø) mm
Materiale	Metallo e plastica
Peso netto	540 g
Peso con confezione	740 g

## ANALISI VIDEO

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

## STORAGE

scheda Micro SD	Hasta 512Gb
Sistemi di stoccaggio	FTP / Micro SD

## SISTEMA (TELECAMERE)

pulsante reset	Sí
----------------	----

