



**HIKVISION**  
HiWatch Series

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

**HWI-T640HA-Z**

### 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>Sì</b>                                          |
| Bit rate                | <b>32Kbps ~ 8Mbps</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>                                          |
| Specchio                | <b>On / Off</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> |

### DISTANZA DORI

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Rivelare (Lente aperta)     | <b>61 m</b>  |
| Rivelare (Lente chiusa)     | <b>200 m</b> |
| Osservare (Lente aperta)    | <b>24 m</b>  |
| Osservare (Lente chiusa)    | <b>80 m</b>  |
| Riconoscere (Lente aperta)  | <b>12 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>         |
| Consumo (w)                       | <b>9W</b>          |
| Amperaggio                        | <b>750mA</b>       |
| Alimentazione PoE                 | <b>Sì</b>          |
| Tipo PoE                          | <b>PoE 802.3af</b> |

### VISIONE NOTTURNA

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Distanza di visione notturna | <b>30 m</b>                 |
| Tipo di visione notturna     | <b>IR</b>                   |
| IR ON/Off                    | <b>Automatico / Manuale</b> |
| Lunghezza d'onda             | <b>850 nm</b>               |
| EXIR 2.0                     | <b>Sì</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>               |

### MATERIALE E DIMENSIONI

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Dimensioni          | <b>116.4 x 129.4 (Ø) mm</b> |
| Materiale           | <b>Metallo</b>              |
| Peso netto          | <b>570 g</b>                |
| Peso con confezione | <b>850 g</b>                |

### INFORMAZIONI GENERALI

# technical datasheet

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Illuminazione minima | <b>0.005Lux</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>95.8° ~ 29.2°</b>  |
| Filtro IR                      | <b>Sì</b>             |

## ANALISI VIDEO

|                                    |                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Tipo di rilevamento                | <b>Rilevamento avanzato<br/>(classificazione persona/veicolo)</b> |
| Video Tamper                       | <b>Sì</b>                                                         |
| Classificazione<br>veicolo / umano | <b>Sì</b>                                                         |
| Rilevazione del<br>movimento 2.0   | <b>Sì (persone e veicoli)</b>                                     |

## STORAGE

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| scheda Micro SD       | <b>Fino 256Gb</b>     |
| Sistemi di stoccaggio | <b>FTP / Micro SD</b> |

## SISTEMA (TELECAMERE)

|                |           |
|----------------|-----------|
| pulsante reset | <b>Sì</b> |
|----------------|-----------|

|       |                |
|-------|----------------|
| Serie | <b>HiWatch</b> |
|-------|----------------|

|            |           |
|------------|-----------|
| Tecnología | <b>IP</b> |
|------------|-----------|

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Tipo di telecamera | <b>Minidome</b> |
|--------------------|-----------------|

|      |  |
|------|--|
| ASSI |  |
|------|--|

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

