## technical datasheet





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

IPC-HFW2441T-ZS-B

| VIDEO (TELECAMERE)                |                                       | CARATTERISTICHE DI RETI            | Ε                                                            |
|-----------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Video                             | 4 Megapixel                           | Connessione IP                     | 1 RJ45 (10M / 100M)                                          |
| resolution<br>BLC                 | Sí                                    | ONVIF                              | Sì, tipo S e T                                               |
| HLC                               | Sí                                    | Numero massimo di                  | 6 utenti                                                     |
| 3D-NR                             | Sí                                    | utenti<br>Browser Web              | Explorer / Chrome / Firefox                                  |
| AGC                               | Sí                                    |                                    | Smart PSS Lite / DSS /                                       |
| AWB                               | Sí                                    | Software di gestione               | DMSS                                                         |
| WDR                               | WDR (120 dB)                          | Dispositivi mobili                 | Android / IOS (Apple)                                        |
| Immagini al                       |                                       | Disconnessione di rete             | Sí                                                           |
| secondo                           | 20fps                                 | Conflitto di indirizzi IP          | Sí                                                           |
| Uscita video                      | RJ45                                  | Cybersecurity                      | Sì                                                           |
| Modalità giorno<br>/ notte        | Colore                                | ANALISI VIDEO                      |                                                              |
| Privacy mask                      | Fino a 4 zone                         | Lino di                            | Analitico con classificazione<br>eicolo nell'attraversamento |
| Tipo di codice                    | CBR / VBR                             | rilevamento <b>domo/v</b>          | di linee/aree                                                |
|                                   | 6144Kbps / H.265:<br>2Kbps ~ 6144Kbps | Attraversamento<br>della linea     | Sí                                                           |
| Compressione                      | H.265 / H.264                         | Intrusione                         | Sí                                                           |
| Filigrana                         | Sí                                    | Rilevazione del<br>movimento       | Sì (4 aree)                                                  |
| Specchio                          | On / Off                              | Rilevamento                        |                                                              |
| DISTANZA DORI                     |                                       | audio                              | Sí                                                           |
| Rivelare (Lente aperta)           | 64 m                                  | Video Tamper                       | Sí                                                           |
| Rivelare (Lente aperta)           | 210 m                                 | Classificazione<br>veicolo / umano | Sì                                                           |
| Osservare (Lente aperta)          | 26 m                                  | SMD PLUS                           | Sì                                                           |
|                                   | 84 m                                  | IMMAGINE                           |                                                              |
| Osservare (Lente chiusa)          | 13 m                                  | Sensore                            | CMOS ®                                                       |
| Riconoscere (Lente aperta)        |                                       | Risoluzione del sensore            | 2688 x 1520                                                  |
| Riconoscere (Lente chiusa)        | 42 m                                  | Dimensione del sensore             | 1/2.9'                                                       |
| Identificare (Lente aperta)       | 6 m                                   | Velocità dell'otturatore           |                                                              |
| Identificare (Lente chiusa)       | 21 m                                  | elettronico                        | 1/3 ~ 1/100000s                                              |
| ALIMENTAZIONE CONSUMO             |                                       | Illuminazione minima               | Color: 0.006Lux / B/W:<br>0.0006Lux                          |
| modo dell'alimentazione elettrica | DC                                    |                                    | 0.0000Eux                                                    |
| Tensione                          | 12V                                   | LENTE                              |                                                              |
| Consumo (w)                       | 8.7W                                  | Tipo lente                         | Zoom ottico                                                  |
| Amperaggio                        | 730mA                                 | Distanzia focale                   | 2.7 mm ~ 13.5 mm                                             |
| Alimentazione PoE                 | Sí                                    | Apertura massima del diafi         |                                                              |
|                                   |                                       | Angolo di visione                  | 104° ~ 29°                                                   |

## technical datasheet

| Tipo PoE                  | PoE 802.3af                   | Distanza minima di messa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VISIONE NOTTURNA          |                               | MATERIALE E DIMENSION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Distanza di visione nottu | rna <b>60 m</b>               | Dimensioni                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tipo di visione notturna  | IR                            | Materiale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Numero di LED             | 4                             | Peso neto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| IR ON/Off                 | Automatico / Manuale          | Peso con confezione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Starlight                 | Sí                            | STORAGE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| AMBIENTE                  |                               | scheda Micro SD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Temperatura di esercizio  | -30 °C ~ 60 °C                | Sistemi di stoccaggio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Grado di protezione       | IP67                          | Anomalia di memorizzazio                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Uso                       | Interno / Esterno             | SISTEMA (TELECAMERE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Umidità massima           | 95%                           | Memoria RAM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| INFORMAZIONI GENERA       | ALI                           | Memoria ROM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Serie                     | Serie 2X41                    | and the second s |
| Tecnología                | IP                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tipo di telecamera        | Bullet                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| AUDIO(TELECAMERE)         |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Microfono incorporato     | Sí                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Compressione audio        | G.711A / G.711U / G.726 / PCM |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ASSI                      |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Movimento                 | 3-Axis                        | Company of the contract of the |
|                           |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Distanza minima di messa a fuoco | 900mm               |
|----------------------------------|---------------------|
| MATERIALE E DIMENSIONI           |                     |
| Dimensioni                       | 238.5 x 90.7 (Ø) mm |
| Materiale                        | Metallo             |
| Peso neto                        | 720 g               |
| Peso con confezione              | 960 g               |
| STORAGE                          |                     |
| scheda Micro SD                  | Fino 256Gb          |

## sistemi di stoccaggio FTP/SFTP/Micro SD Anomalia di memorizzazione Sí

 Memoria RAM
 128 MB

 Memoria ROM
 128 MB

