



## Câmara bullet 4 em 1 (cvi, tvi, ahd e analógico) de 2 megapixels e lente zoom óptico

### HAC-HFW2241TU-Z-A-S2

#### VÍDEO(CÂMARAS)

Resolução vídeo	<b>2 Megapixéis</b>
BLC	<b>Sim</b>
HLC	<b>Sim</b>
3D-NR	<b>Sim</b>
AGC	<b>Sim</b>
AWB	<b>Sim</b>
WDR	<b>WDR (130 dB)</b>
Imagens por segundo	<b>25fps</b>
Saída de vídeo	<b>1 x BNC comutável HD-CVI / HD-TVI / AHD / CVBS</b>
Modo dia / noite	<b>Automático</b>
Máscara privacidade	<b>Até 8 zonas</b>
Espelho	<b>On / Off</b>

#### DISTÂNCIA DORI

Detectar (Lente aberta)	<b>44 m</b>
Detectar (Lente fechada)	<b>145 m</b>
Observar (Lente aberta)	<b>18 m</b>
Observar (Lente fechada)	<b>58 m</b>
Reconhecer (Lente aberta)	<b>9 m</b>
Reconhecer (Lente fechada)	<b>29 m</b>
Identificar (Lente aberta)	<b>4 m</b>
Identificar (Lente fechada)	<b>15 m</b>

#### ALIMENTAÇÃO E CONSUMO

Modo alimentação	<b>DC</b>
Tensão	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>9.4W</b>
Amperagem	<b>790mA</b>

#### AMBIENTE

Temperatura de operação	<b>-30 °C ~ 60 °C</b>
Grau de protecção	<b>IP67</b>
Uso	<b>Interior / Exterior</b>
Humidade máxima	<b>95%</b>

#### VISÃO NOTURNA

Distância visão noturna	<b>80 m</b>
Tipo de visão noturna	<b>IR</b>
Número de LEDS	<b>4</b>
IR ON/Off	<b>Automático / Manual</b>
Smart IR	<b>Sim</b>
Starlight	<b>Sim</b>

#### LENTE

Tipo lente	<b>Zoom óptico</b>
Distância focal	<b>2.7 mm ~ 13.5 mm</b>
Máxima abertura diafragma	<b>F/1.5</b>
Ângulo de visão	<b>108° ~ 30°</b>
Distância mínima abordagem	<b>800mm</b>
Focagem automática	<b>Sim</b>

#### IMAGEM

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolução sensor	<b>1920 x 1080</b>
Velocidade electrónica obturador	<b>1/25 ~ 1/100000s</b>
Iluminação mínima	<b>0.001Lux</b>

#### MATERIAL E DIMENSÕES

Dimensões	<b>244.1 x 90.4 x 90.4 mm</b>
Material	<b>Metal</b>
Peso líquido	<b>790 g</b>
Peso com embalagem	<b>1070 g</b>

#### EIXOS

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

#### ÁUDIO(CÂMARAS)

Microfone embutido	<b>Sim</b>
--------------------	------------

# technical datasheet

INSTRUMENTOS DE MEDIDA

Serie	PRO
Tecnología	<b>4 EM 1 (CVI, TVI, AHD e analógico)</b>
Tipo de câmara	<b>Bullet</b>

