

# technical datasheet

**HIKVISION**  
HiWatch Series



## Cámara bullet ip de 2 megapíxeles y óptica varifocal motorizada (zoom)

### HWI-B620HA-Z

#### VIDEO (CAMARAS)

Resolución vídeo	<b>2 Megapíxeles</b>
BLC	<b>Sí</b>
HLC	<b>Sí</b>
3D-NR	<b>Sí</b>
AGC	<b>Sí</b>
AWB	<b>Sí</b>
WDR	<b>DWDR</b>
Imágenes por segundo	<b>25fps</b>
Salida de vídeo	<b>RJ45</b>
Modo día / noche	<b>Automático / Manual</b>
Máscara de privacidad	<b>Sí</b>
Tasa bits	<b>32Kbps ~ 8Mbps</b>
Compresión	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>1080P / 720P (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>640 x 480 / 640 x 360 (1 ~ 25fps)</b>
Marca de agua	<b>Sí</b>
Espejo	<b>On / Off</b>

#### CARACTERÍSTICAS DE RED

Conexión IP	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>
ONVIF	<b>Sí, tipo S, G y T</b>
Número máximo de usuarios	<b>Hasta 32 usuarios</b>
Protección contraseña	<b>Sí</b>
Navegadores web	<b>Explorer / Chrome / Firefox</b>
Software de gestión	<b>iVMS-4200 / Hik-Connect</b>
Dispositivos móviles	<b>Android / IOS (Apple)</b>
Vista simultánea en vivo	<b>Hasta 6 canales</b>

#### IMAGEN

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Resolución sensor	<b>1920 x 1080</b>
Tamaño Sensor	<b>1/2.9'</b>
Velocidad electrónica obturador	<b>1/3s ~ 1/100,000s</b>

#### DISTANCIA DORI

Detectar (Lente abierta)	<b>42 m</b>
Detectar (Lente cerrada)	<b>140 m</b>
Observar (Lente abierta)	<b>17 m</b>
Observar (Lente cerrada)	<b>56 m</b>
Reconocer (Lente abierta)	<b>9 m</b>
Reconocer (Lente cerrada)	<b>28 m</b>
Identificar (Lente abierta)	<b>4 m</b>
Identificar (Lente cerrada)	<b>14 m</b>

#### ALIMENTACIÓN Y CONSUMO

Modo alimentación	<b>DC</b>
Voltaje	<b>12V</b>
Consumo (w)	<b>12.9W</b>
Amperaje	<b>900mA</b>
Alimentación PoE	<b>Sí</b>
Tipo PoE	<b>PoE 802.3af</b>

#### LENTE

Tipo lente	<b>Varifocal motorizada (Zoom)</b>
Distancia focal	<b>2.8 mm ~ 12 mm</b>
Máxima apertura diafragma	<b>F/1.6</b>
Ángulo de visión	<b>102.4° ~ 31.2°</b>
Filtro IR	<b>Sí</b>

#### VISION NOCTURNA

Distancia visión nocturna	<b>50 m</b>
Tipo de visión nocturna	<b>IR</b>
EXIR	<b>Sí</b>
Longitud de onda	<b>850 nm</b>

#### ANÁLISIS DE VÍDEO

Tipo de detección	<b>Detección avanzada (clasificación persona/vehículo)</b>
Video Tamper	<b>Sí</b>
Clasificación humano / vehículo	<b>Sí</b>

# technical datasheet

Iluminación mínima **0.005Lux**

## AMBIENTE

Temperatura de funcionamiento **-30 °C ~ 60 °C**

Grado de protección **IP67**

Uso **Interior / Exterior**

Humedad máxima **95%**

## MATERIAL Y DIMENSIONES

Dimensiones **244.4 x 105 (Ø) mm**

Material **Metal**

Peso neto **700 g**

Peso con embalaje **990 g**

## ALMACENAMIENTO

Tarjeta MicroSD **Hasta 256Gb**

Sistema de almacenamiento **FTP / Micro SD**

## SISTEMA (CAMARAS)

Botón de reset **Sí**

Detección de movimiento 2.0

**Sí (personas y vehículos)**

## INFORMACIÓN GENERAL

Serie **HiWatch**

Tecnología **IP**

Tipo de cámara **Bullet**

## EJES

Movimiento **3-Axis**

