

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





**Hanwha QNO-8020R cámara de vigilancia Bala (forma) Cámara de seguridad IP Exterior 2592 x 1944
Píxeles Techo/pared**

Hanwha QNO-8020R, Cámara de seguridad IP, Exterior, Alámbrico, Techo/pared, Gris, Bala (forma)
SKU: QNO-8020R

Información Técnica

- Marca: **Hanwha**
- Tipo: **Cámara de seguridad IP**
- Colocación compatible: **Exterior**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Factor de forma: **Bala (forma)**
- Tipo de montaje: **Techo/pared**
- Color del producto: **Gris**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Visión nocturna: **Si**
- Máxima resolución: **2592 x 1944 Píxeles**
- Total de megapíxeles: **5 MP**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **Si**
- Bluetooth: **No**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **PoE**
- Peso: **680 g**
- Número de cámaras: **1**

Aspectos destacados

Especificaciones

Desempeño

Tipo: **Cámara de seguridad IP**
Colocación compatible: **Exterior**
Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
Amplio rango dinámico (WDR): **Si**
Modo día / noche: **Si**
Alarma de entrada / salida: **Si**

Diseño

Factor de forma: **Bala (forma)**
Tipo de montaje: **Techo/pared**
Color del producto: **Gris**
Material de la cubierta: **Aluminio**
Grado de protección IP: **IP66**
Código IK: **IK10**

Cámara fotográfica

Iluminación mínima: **0.15 Lux**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **79.8°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **58.1°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **105.9°**

Balance de blancos: **ATW, AWC, Interior, Manual, Exterior**

Tipo de disparador de la cámara: **Electrónico**

Velocidad de obturador: **5 s**

Velocidad de obturación ajustable: **Auto**

Sensor de la imagen

Tamaño del sensor óptico: **25.4 / 2.8 mm (1 / 2.8")**

Escaneado progresivo: **Si**

Tipo de sensor: **CMOS**

Número de píxeles efectivos (A x V): **2592 x 1944 Píxeles**

Sistema de lentes

Enfoque fijo: **Si**

Apertura máxima: **1.6**

Distancia focal fija: **4 mm**

Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**

Distancia de visión nocturna: **25 m**

Tipo de LED: **IR**

Vídeo

Máxima resolución: **2592 x 1944 Píxeles**

Total de megapíxeles: **5 MP**

Formatos de compresión de vídeo: **H.264, H.265, M-JPEG**

Formatos gráficos soportados: **640 x 360, 640 x 480 (VGA), 720 x 480, 720 x 576, 800 x 448, 800 x 600 (SVGA), 1280 x 960, 1920 x 1080 (HD 1080), 2592 x 1944**

Velocidad de cuadro: **30 fps**

Reducción de ruido: **Si**

Tipo de control de ganancia: **Auto**

Espejo móvil: **Si**

Enmascaramiento de privacidad: **Si**

Control de tasa de bits: **Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)**

Compensación de contraluz (BLC): **Si**

Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **10 Gigabit Ethernet, 100 Gigabit Ethernet**

Estándares de red: **IEEE 802.3af**

Protocolos de red compatibles: **Pv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP**

Wifi: **Si**

Bluetooth: **No**

Número de usuarios: **6 usuario(s)**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Modo de retransmisión: **Multidifusión, Unicast**

Medios de almacenaje

HDD incorporado: **No**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

Tarjetas de memoria compatibles: **SD, SDHC, SDXC**

Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **128 GB**

Memoria Flash: **256 MB**

Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Seguridad

Alarma de manipulación activa: **Si**

Filtro de dirección IP: **Si**

Cifrado HTTPS: **Si**

Tipo de notificación de alerta: **Correo electrónico**

Características de administración

Navegador web: **Si**

Control de energía

Tipo de alimentación: **PoE**

Consumo energético: **6.1 W**

Consumo de energía (máx.): **7.5 W**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-30 - 55 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-30 - 60 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 90%**

Requisitos del sistema

Sistemas operativos Windows soportados: **Si**

Sistemas operativos Mac soportados: **Si**

Peso y dimensiones

Diámetro: **7 cm**

Longitud: **246 mm**

Peso: **680 g**

Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Link: <https://mcashop.mx/producto/159713/hanwha-qno-8020r-camara-de-vigilancia-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-externo-2592-x-1944-pixeles-techopared>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.