

IPC-HFW5830E-Z

POWERED BY:
ahua
TECHNOLOGY

CÁMARA BULLET DE 8 MEGAPÍXELES CON ILUMINACIÓN INFRARROJA

www.ipcenter.es

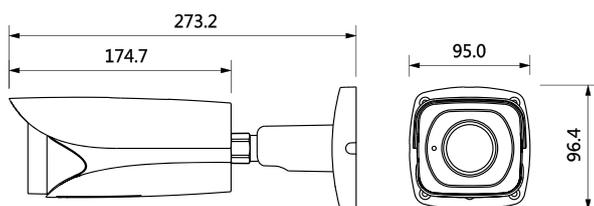
ONVIF



CARACTERÍSTICAS

- CMOS 1/2,5" de 8 megapíxeles
- Doble formato de compresión: H.265 / H.264
- Stream triple
- Máximo 15 ips @4K/8MP (3840x2160)
- WDR digital, 3D-DNR, ROI de 4 zonas, espejo
- Videosensor y máscaras de privacidad
- Detección inteligente de vídeo (IVS), detección facial
- Puerto de red ethernet 100/1000 Base-T
- Grado de protección IP67
- No incluye alimentador

DIMENSIONES



ACCESORIOS (OPCIONALES)



PFA121



PFA152

REFERENCIA / MODELO	IPC-HFW5830E-Z
CÁMARA	
Sensor de imagen	CMOS 1/2,5" de 8 megapíxeles
Píxeles efectivos	3840 (H) x 2160 (V)
RAM/ROM	512M/32M
Sistema de escaneado	Progresivo
Iluminación infrarroja	Smart IR, 4 leds array, 50 metros
Control de activación IR	Automático / Manual
Iluminación mínima	0,05 lux F1.6 (color) / 0 lux F1.6 (IR On)
Relación señal/ruido	>50 dB
ÓPTICA	
Distancia focal	2,7 ~ 12 mm (zoom óptico 4X)
Ángulo de visión	H: 102° ~ 39°; V: 55° ~ 22°
Apertura máxima	F1,6
Tipo de óptica	Motorizada / Auto Iris (DC)
Control de enfoque	Automático
Distancia de enfoque mínima	300 mm
VÍDEO	
Compresión	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Resolución	4K/8MP (3840x2160), 6MP (3072x2048), 5MP (2560x1920), 3MP (2048x1536); 2304x1296, 1080P (1920x1080), 1,3MP (1280x960), 720P (1280x720), D1 (704x576), VGA (640x480), CIF (352x288)
Stream principal	4K/8MP (1~15 ips), 3MP (1~25/30 ips)
Stream secundario	D1 (1~25/30 ips)
Stream terciario	720P (1~25/30 ips)
Control de tasa de bits	Constante / Variable
Velocidad	H.265: 14 ~ 9.984Kb/seg. H.264: 24 ~ 10.240Kb/seg.
AUDIO	
Compresión	G.711a / G.711Mu / AAC / G.726
Canales de audio	1 entrada / 1 salida
FUNCIONES	
Modo día/noche	Auto (ICR) / Color / Blanco y negro
Compensación de contraluz	BLC / HLC / WDR digital
Balance de blancos	Automático / Natural / Farola / Exterior / Manual
Control de ganancia	Automático / Manual
Reducción de ruido	3D-DNR
Videosensor	4 zonas rectangulares
ROI (regiones de interés)	4 zonas
Smart IR	Soportado
Zoom digital	16X
Flip	0° / 90° / 180° / 270°
Modo espejo	Off / On
Máscara de privacidad	4 zonas rectangulares
FUNCIONES INTELIGENTES	
Detección inteligente de vídeo (IVS)	Cruce de línea, intrusión, objetos perdidos/abandonados
Funciones inteligentes avanzadas	Detección facial
RED	
Ethernet	1 puerto RJ45 (10/100Base-T)
Protocolos de red	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/v6, CoS, UPnP, NTP, Bonjour, 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP
Compatibilidad	Onvif, PSIA, CGI
Método de streaming	Unicast / Multicast
Número de usuarios	Hasta 10 / 20 usuarios
Límite de almacenamiento	NAS (red de almacenamiento adjunta), PC local para grabación instantánea
Visualización Web	IE, Chrome, Firefox, Safari
Software de gestión	Smart PSS, DSS, Easy4ip
Dispositivos móviles	Android, iPhone, iPad
INTERFAZ AUXILIAR	
Canales de alarma	2 entradas / 1 salida
Runura MicroSD	Tarjeta MicroSD de hasta 128GB (no incluida)
ELÉCTRICO Y AMBIENTAL	
Alimentación	12V CC, PoE (802.3af, Class 0)
Consumo	<11,5W
Condiciones de trabajo	-30°C ~ +60°C, <95% (humedad relativa)
Condiciones de almacenaje	-30°C ~ +60°C, <95% (humedad relativa)
Grado de protección	IP67
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Carcasa	Metal
Dimensiones	Ø273,2 x 95 x 96,4 mm
Peso neto	1,07 kg
Peso bruto	1,4 kg

Todo en Videovigilancia