



# CAMARA VIDEOVIGILANCIA 52

## BULLET IP ULTRA DE 8MP - VARIFOCAL MOTORIZADA - LIGHTHUNTER

### Características principales:

Cámara IP Tipo Bullet antivandálica de 8MP, 3840x2160

Compresión Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG

LightHunter para lograr alta calidad de imagen en condiciones de poca iluminación

Smart IR, alcance hasta 50 m de distancia

Soporta formato Pasillo 9:16

Hasta 120 dB WDR (Amplio rango dinámico)

Entrada y Salida de Audio

Entrada y Salida de Alarma

Ranura para Tarjeta Micro SD de hasta 256GB

ROI (Región de interés)

Menú OSD

ONVIF

Soporta alimentación PoE / DC 12V

Amplio rango de temperatura: -30°C a 60°C (-22°F a 140°F)

Protección antivandálica IK10

IP67

Starlight



**Características técnicas:**



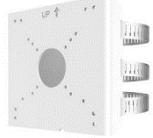
<b>Modelo</b>	<b>UL-5028-SWZ</b>				
<b>Cámara</b>					
Sensor	1/2.8", progressive scan, 8.0 megapíxel, CMOS				
Óptica	Varifocal de 2.8~12mm, AF enfoque automático y óptica motorizada				
Distancia DORI	Óptica (mm)	Detectar (m)	Observar (m)	Reconocer (m)	Identificar(m)
	2.8	86.9	37.8	17.4	8.7
	12	372.4	149.0	74.5	37.2
Ángulo de visión(H)	107.4° (wide) ~29.2° (tele)				
Ángulo de visión(V)	54.2° (wide) ~ 16.3° (tele)				
Ángulo de visión(O)	111.0° (wide) ~ 33.1° (tele)				
Ajuste de Imagen	Pan: 0° ~ 360°		Tilt: 0° ~90°		Rotate: 0° ~360°
Shutter	Auto/Manual, 1 ~ 1/100000s				
Iluminación mínima	Color: 0.003 Lux (F1.6, AGC ON) 0Lux con IR				
Día/Noche	IR-cut filter con auto switch (ICR)				
S/N	>56dB				
IR Rango	Hasta 50m				
Longitud de Onda del IR	850nm				
Control de IR On / Off	Automático / Manual				
Defog (modo antiniebla)	Digital Defog				
WDR	120dB				
<b>Video</b>					
Compresión de vídeo	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
H.264 Profile	Baseline profile, Main Profile, High Profile				
Frecuencia de cuadro	Main Stream: 8MP (3840*2160), Máx. 20fps; 5M(3072-1728) / 4MP(2560*1440) / 1080P(1920*1080), Máx. 30fps; Sub Stream: 1080P(1920*1080), 720P (1920*720) / D1 (720*576) / 640*360 / 2CIF(704*288) / CIF(352*288), Máx. 30 fps; Third Stream: D1 (720*576) / 640*360 / 2CIF(704*288) / CIF(352*288), Máx 30fps				
Video Bit Rate	128 Kbps~16Mbps				
9:16 Corridor Mode	Soportado				
OSD	Hasta 8 OSDs				
Máscara de privacidad	Hasta 4 áreas				
ROI	Hasta 8 áreas				
Detección de movimiento	Hasta 4 áreas				
<b>Imagen</b>					
Balance de Blancos	Auto/Outdoor/Fine Tune/Sodium Lamp/Locked/Auto2				
Reducción digital de ruido	2D/3D DNR				
Smart IR	Soportado				
Flip	Normal / Vertical / Horizontal / 180° / 90° Clockwise / 90° Anti-Clockwise				
HLC	Soportado				
BLC	Soportado				

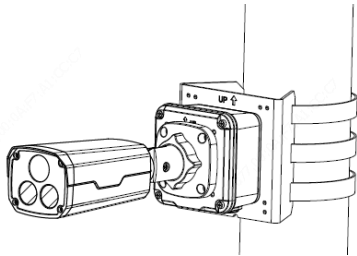
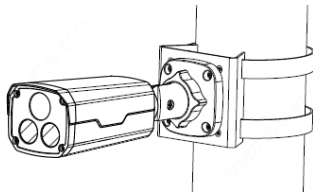


<b>Audio</b>	
Compresión de audio	G.711
Supresión	Soportado
Sampling Rate	8 KHZ
<b>Almacenamiento</b>	
Almacenamiento local	Micro SD, hasta 256 GB
Almacenamiento en red	ANR
<b>Red</b>	
Protocolos	IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SSL
Integración compatible	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API
<b>Interfaz</b>	
Entrada / Salida de Audio	1 Entrada: impedancia 35k $\Omega$ ; amplitud 2V [p-p]; 1 Salida impedancia 600 $\Omega$ ; amplitud 2V [p-p]
Entrada / Salida de Alarma	1 Entrada y 1 Salida de Alarma
Micrófono incorporado	Soportado
Red	1 RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet
<b>General</b>	
Alimentación	DC12V $\pm$ 25%, PoE (IEEE802.3 af)
	Power consumo: Máx. 10.5W
Dimensiones (L x W x H)	245 x 86 x 72mm (9.6" x 3.4" x 2.8")
Peso	0.92 kg (2.0 lb)
Carcasa	Metal
Temperatura de trabajo	-30°C ~ +60°C (-22°F ~ 140°F), Humedad: 10%~90% RH (sin-condensación)
Protección sobretensiones	6KV
Resistencia antivandálica	IK10
Grado de Protección	IP67
Certificaciones	CE: EN60950-1 UL: UL60950-1 FCC: FCC Part 15



**Accesorios compatibles:**

<p><b>TR-UP06-B-IN</b></p>	<p>Soporte Abrazadera. Medidas 99x90x38. Para Junction Box TR-WM03-D-IN, TR-JB05-B-IN y cámaras UL-1012-WIFI, UL-1014, UL-1015, UL-1022, UL-1025, UL-1028, UL-5022-WZ, UL-5022-SWZ, UL-5028-SWZ, UL-5122-SWZ, UL-2022-SW, UL-5025-SWZ.</p>	
<p><b>TR-JB07-D-IN</b></p>	<p>Caja de conexiones para cámaras Bullet, apto para uso exterior, Instalación en techo o pared. Dimensiones: <math>\Phi 125\text{mm} \times 125\text{mm} \times 55\text{mm}</math> (4.92" x 4.92" x 2.17"), Peso: 0.75kg(1.65lb) Material: Aleación de aluminio, Color: Blanco. Para Cámaras: UL-5022-SWZ, UL-5025-SWZ, UL-5028-SWZ.</p>	
<p><b>TR-UP06-C-IN</b></p>	<p>Soporte Abrazadera. Medidas 120x120x53.4. Para Junction Box TR-JB07/WM04-B-IN , TR-JB07-D-IN y TR-JB05-A-IN.</p>	

Montaje	
TR-JB07-D-IN + TR-UP06-C-IN	TR-UP06-B-IN
	

**Dimensiones:**

