

Essentials

Cámara IP Bullet



Características que marcan la diferencia:

- 1 y 2 megapíxeles
- Doble stream de transmisión, codificación H.264 y MJPEG
- Máximo 30 ips
- Múltiple monitorización en red
- IP66
- Lente fija de 3,6 mm
- PoE
- Iluminación IR
- Día/noche real
- Amplio rango dinámico

La cámara bullet Illustra Essentials está disponible en opciones de 1 y 2 megapíxeles, se puede instalar en interiores o exteriores y cuenta con iluminación IR. Las cámaras bullet pueden capturar vídeo en una gran variedad de situaciones de iluminación con características como día/noche real y amplio rango dinámico.

Nitidez con poca luz

La cámara bullet Illustra Essentials proporciona nitidez con poca luz. La combinación de la sensibilidad del sensor y el procesador trabajando mediante la última tecnología, como día/noche real. Con poca luz, esta cámara ofrece una videovigilancia nítida.

El escaso rendimiento de las cámaras megapíxel en condiciones de poca luz dificulta algunas de las tareas más importantes que los profesionales de la seguridad tienen que realizar. Cuando las cámaras carecen de nitidez en condiciones de poca luz, también tienden a aumentar el uso de ancho de banda y los costes de almacenamiento. Las cámaras que fallan en nitidez con poca luz afectan negativamente tanto a las funciones necesarias de seguridad como a los costes de los propietarios.

Amplio rango dinámico

Para aplicaciones en las que el resplandor de la luz solar directa puede afectar a la vigilancia, la característica de amplio rango dinámico es una función imprescindible. Solo las mejores cámaras pueden gestionar el contraste creado por la iluminación de fondo que produce la luz solar directa.

La cámara bullet Illustra Essentials se aprovecha del más reciente, pixel por pixel, rango dinámico que se ofrece en la actualidad. Evite la pérdida de detalles en las escenas de mucho contraluz gracias a esta función de amplio rango dinámico. Mantenga los detalles de las caras con nitidez en toda la escena. El amplio rango dinámico junto con la lente megapíxel contribuyen a mejorar la precisión de la imagen en una solución HD de alta resolución que sobresale en una gran variedad de condiciones de iluminación difíciles.

Especificaciones

	1 MP	2 MP
Cámara		
Sensor de imagen	1/4"	1/3"
Resolución	1280 x 720	1920 x 1080
Velocidad del obturador	Auto/manual, 1/3(4) – 1/10000 s	Auto/manual, 1/3(4) – 1/10000 s
Iluminación mínima	0,1 Lux / F1.2 (color); 0,01 Lux / F1.2 (blanco/negro); 0 Lux / F1.2 (IR activado)	0,1 Lux / F1.6 (color); 0 Lux / F1.6 (IR activado)
Relación señal/ruido	Más de 50 dB	Más de 50 dB
Salida de vídeo analógica	N/D	N/D
Características de la cámara		
Iluminador de IR	20 m	30 m
Función día/noche	ICR mecánica	ICR mecánica
Compensación de contraluz	Sí	Sí
Amplio rango dinámico	WDR	WDR
Balance de blancos	Auto/Manual	Auto/Manual
Control de ganancia	Auto/Manual	Auto/Manual
Reducción digital de ruido	3D	2D
Zonas de privacidad	Hasta 4 zonas	Hasta 4 zonas
Lentes		
Distancia focal	fija de 3,6 mm	fija de 3,6 mm
Apertura máxima	F1.6	F1.8
Control de enfoque	Manual	Manual
Ángulo de visión	H: 70°	H: 72,5°
Vídeo		
Compresión de vídeo	H.264/MJPEG	H.264/MJPEG
Resoluciones	720 p (1280 x 720); D1 (704 x 576/704 x 480); CIF (352 x 288/352 x 240)	720 p (1280 x 720); D1 (704 x 576/704 x 480); CIF (352 x 288/352 x 240)
Número máx. de fotogramas	Stream principal 720 p (30 ips); Stream secundario D1/CIF (30 ips)	Stream principal 1080 p/720 p (30 ips); Stream secundario D1/CIF (30 ips)
Audio	N/D	N/D
Red		
Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)	RJ-45 (10/100Base-T)
Wi-Fi	N/D	N/D
Protocolos soportados	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour
Compatible con ONVIF	ONVIF perfil S	ONVIF perfil S
Interfaz auxiliar		
Almacenamiento incorporado	N/D	N/D
Alarma de entrada/salida	N/D	N/D
General		
Fuente de alimentación	12 V CC, PoE (802.3af)	12 V CC, PoE (802.3af)
Consumo de energía	< 4 W	Máx. 6 W
Temperatura de funcionamiento	-30 a 60 °C (-22 a 140 °F)	-30 a 60 °C (-22 a 140 °F)
Calificación IP	IP66	IP66
Resistente al vandalismo	N/D	N/D
Dimensiones	70 mm x 66 mm x 155 mm	70 mm x 66 mm x 155 mm
Idiomas de los menús	Chino (simplificado), inglés (predeterminado), francés, alemán, portugués, español	Inglés (predeterminado), francés, alemán, portugués, español
Peso	0,5kg	0,62kg

Modelo	Descripción
IES01MFBNWIY	Cámara minibullet Illustra Essentials de 1 MP, 3,6 mm, para exteriores, no antivandálica, blanca, con función Día/noche real con IR y amplio rango dinámico
IES02MFBNWIY	Cámara minibullet Illustra Essentials de 2 MP, 3,6 mm, para exteriores, no antivandálica, blanca, con función Día/noche real con IR y amplio rango dinámico

CLAVES DE LOS MODELOS DE LA CÁMARA ILLUSTRÁ											
ILLUSTRÁ	SERIE	MODELO	RESOLUCIÓN	FORMATO	OBJETIVO	CARCASA	BURBUJA	COLOR	DÍA/NOCHE/IR	AMPLIO RANGO DINÁMICO	OTROS
I	E = Essentials	L = Lite	01 = 1 MP	B = Bullet	N = Ninguno	N = Ninguno	N = Ninguno	B = Negro	C = Solo color	N = No	A = Actualización de hardware
	F = Flex	P = Plus	02 = 2 MP	C = Domo compacto	F = Fijo	A = Interior no antivandálica	C = Transparente	G = Gris	I = Día/noche con IR	T = Exposición múltiple (> 60 fotogramas)	
	P = Pro	S = Standard	03 = 3 MP	D = Domo	0 = 1,8–3 mm	B = Exterior no antivandálica	S = Ahumado	S = Plata	S = Día/noche suave	Y = Sí	
	Q = Edge		05 = 5 MP	F = Ojo de pez	1 = 2,8–12 mm	I = Interior antivandálica		W = Blanco	T = Día/noche real		
				M = Mini-Bullet	2 = 3–9 mm	O = Exterior antivandálica					
				P = PTZ	3 = 9–22 mm						
				W = Cube inalámbrica	4 = 9–40 mm						
				X = Box	5 = 20x						
					6 = 30x						

Accesorios de bullet opcionales	
Modelo	PFA130
Descripción	Caja de conexiones
Dimensiones	138 x 42 mm
Peso	0,38 kg
Resistencia a la carga	3,0 kg

Productos relacionados



VideoEdge



exacqVision



victor

Homologaciones



Driving network video through global standardization

www.illustracameras.com