

# DBL222-01 | Serie BioX

Cámara IP Bullet con detección facial y algoritmo avanzado de 2 MP



- Sensor CMOS de 1/2,7" y 1080p
- Codificación de triple flujo H.265
- Lente óptica de alta calidad de 3,6 mm
- Alcance efectivo de IR de 50 m
- 120dB WDR
- Análisis de vídeo inteligente disponible, como detección de caras, intrusión, recuento, etc.
- Compatible con varios navegadores web
- Protección contra rayos de hasta 4 kV
- Grado de protección IP67
- PoE integrado

## Descripción

Las Cámaras IP de Algoritmo Avanzado de la Serie BioX ofrecen tecnología de visión por ordenador con funciones inteligentes complejas en tiempo real de alto rendimiento.

Es capaz de proporcionar múltiples funciones analíticas de vídeo inteligentes líderes en el sector, como detección de caras, cruce de líneas, intrusión, recuento, movimiento rápido, detección de colas, etc.

La función de filtro de falsas alarmas puede filtrar eficazmente los movimientos de hojas y sombras y centrarse únicamente en condiciones útiles como el movimiento de personas o vehículos.

Mientras tanto, se beneficia del potente chipset de 1Tops y de la optimización ISP, con un excelente rendimiento en la comparación de luz débil/fuerte y en escenarios de niebla, para ofrecer imágenes prometedoras y nítidas.

## Funciones

### H.265

La grabación H.265 adicional puede ahorrar al menos un 50% de ancho de banda y capacidad de almacenamiento.

### Función de almacenamiento integrado

Soporta hasta 256 GB de almacenamiento de datos a bordo cuando se trabaja de forma independiente.

### Protección

Con su mecánica precisa y materiales duraderos, la serie BioX clasificada IP67 podría resistir el agua y el polvo durante mucho tiempo. Con un 10% de tolerancia de voltaje de entrada, las cámaras podrían trabajar con seguridad en condiciones de energía extremas o inestables. Con un rango de temperatura de trabajo de -30°C ~ 55°C, las cámaras pueden adaptarse a una gran variedad de entornos exteriores adversos.

## Especificaciones técnicas

### Cámara

Modelo	DBL222-01	Flash / DDR	2Gb / 2Gb
Sensor de imagen	1/2.7" Sensor CMOS	IR LED No.	2
Pixeles	1920*1080	Distancia IR	50m
Iluminación Min.	Color: 0.005Lux (F1.6, AGC ON) B/W: 0.0005Lux (F1.6, AGC ON)	Ratio S/N	>52dB

### Lente

Tipo de lente	Fijo	Apertura	F1.6
Montaje	En pared	FOV	84°
Focal Length	3.6mm	Zoom Optico	N/A

### Video

Compresión	H.265 / H.264	WDR	TWDR (120dB)
Resolución	1920 * 1080 / 1280 * 720 / 720 * 576 (PAL) / 720 * 480 (NTSC) / 352 * 288 (PAL) / 352 * 240 (NTSC)	Día/noche	Integrado
Control de velocidad de bits	CBR / VBR	Balance de blancos	Integrado
Tasa de bits	1080p: 512Kbps - 8Mbps 720p: 384Kbps - 4Mbps D1: 256Kbps - 4Mbps CIF: 32Kbps - 1Mbps	Desempeño	Integrado
Multi-Streaming	Main Stream: 1080p@25fps	Reducción de ruido	2D/3D DNR
	Sub Stream: 720p@25fps	Espejo/Deslizante	Integrado
	Third Stream: D1@25fps	Modo Pasillo	Integrado
Detección de movimiento	Integrado	HLC	Integrado
Zoom Digital	Integrado	BLC	Integrado
Compresión Audio	N/A	ROI	4 áreas
Máscara de privacidad	12 áreas	Anti-flicker	Integrado

### IVA

Vídeo inteligente	Detección facial / Cruce de líneas / Intrusión / Recuento / Movimiento rápido / Refugio de vídeo / Cambio de escena / VQD / Detección de densidad / Detección de colas
-------------------	--

### Reconocimiento Facial

Plantillas faciales	N/A	Filtro de calidad facial	Integrado
Caras detectadas por fotograma	30	Área Detección	Definido por el usuario
Tamaño del rostro detectado	50 x 50 Pixels	Respuesta de captura	≤1s

### Red

Protocolo	TTCP, UDP, IPv4, IPv6, DHCP, DHCPv6, DNS, ICMP, ICMPv6, IGMP, HTTPS, FTP, SFTP, RTP, RTSP, RTCP, SIP, ARP, SSL, NTP, SNMP(V1/V2/V3), 802.1x, QoS, DDNS, SMTP, PPPoE	Software de gestión (VMS)	ZKBioSecurity IVS BioAccess IVS
Interoperabilidad	ONVIF Profile S, SDK, API	Sistema operativo	Windows
Max. de Usuarios online	10	Navegador web	IE / Firefox / Chrome

### Interfaz

Ethernet	1 RJ-45 port (10/100Mbps)	Botón de reinicio	N/A
Audio I/O	N/A	Ranura Micro-SD	Max 256GB
Alarm I/O	N/A	ANR	Integrado
RS485	N/A	USB	N/A

### General

Fuente de alimentación	PoE (IEEE802.3af), DC 12V±10%	Temperatura de trabajo	-30°C ~ 55°C
Consumo de energía	<5W	Humedad de trabajo	5% ~ 95%
Nivel de protección	IP67	Peso neto	0.60kg
Dimensiones (L*W*H)	210.2 * 108.6 * 91.4 (mm)	Peso bruto	0.86kg

### Información adicional

Cámara	Modelo	Descripción
Cámara de 2MP	DBL222-01	Cámara IP Bullet con detección facial y algoritmo avanzado de 2 MP

### Dimensiones (mm)

