

Cámara Dome CD63 para interiores

Cobertura 4K nítida
en diversos entornos interiores



Información general

La cámara Dome CD63 proporciona una cobertura 4K detallada en varios entornos interiores. Con un sensor de imagen CMOS progresivo grande de 1/1,2", un lente varifocal con zoom óptico de 2,25x y un alcance infrarrojo de 40 metros (130 pies) para visualización nocturna, el modelo CD63 ofrece una calidad de imagen impecable tanto a plena luz del día como con poca iluminación. El modelo CD63 incluye un procesador Ambarella CV72S integrado que admite análisis avanzados, como búsquedas basadas en IA, [tendencias de ocupación](#), cruce de líneas, merodeo y alertas por personas de interés. El modelo CD63 es ideal para zonas de mucho tránsito, como vestíbulos concurridos de edificios o escaleras internas con poca luz, donde la captura detallada de rostros y vehículos es esencial para realizar investigaciones y obtener información operativa que tengan en cuenta la privacidad.

La carcasa metálica y el índice de resistencia a los impactos IK08 del modelo CD63 lo protegen contra hechos de vandalismo, manipulación y daños causados por el sol, lo que proporciona una cobertura confiable en varios entornos interiores. Su instalación es sencilla e intuitiva gracias al diseño industrial propio, que cuenta con elementos como tornillos cautivos que permanecen unidos a la placa de montaje, un indicador LED de estado de tres luces y un nivel de burbuja integrado que ayuda a garantizar que esté alineado de forma precisa.

Características principales

Calidad de imagen superior

- Sensor de imagen CMOS progresivo grande de 1/1,2"
- Resolución 4K
- Lente varifocal con zoom óptico de 2,25x
- Alcance infrarrojo de 40 metros (130 pies) para una óptima visualización nocturna

Análisis avanzados

- Procesador Ambarella CV72S integrado para el análisis de personas y vehículos
- Búsqueda y alertas basadas en IA
- Tendencias de ocupación para obtener información operativa

Arquitectura de nube híbrida

- Almacenamiento y procesamiento integrados para reducir el consumo de ancho de banda y ofrecer cobertura a escala
- Almacenamiento integrado de 30 a 120 días (512 GB a 3 TB)
- Copia de seguridad redundante en la nube y capacidad de archivar grabaciones de forma ilimitada en la nube

Instalación optimizada

- Tornillos cautivos en placa de montaje
- Indicador LED de estado de tres luces
- Nivel de burbuja integrado
- Interruptor de silenciamiento físico y digital para activar o desactivar el audio fácilmente



CD63

Especificaciones técnicas

Características de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/1,2"	Velocidad de obturación	1/30 s a 1/10 000 s
Resolución del sensor¹	4K (3840 x 2160)	Día/noche	Filtro de infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de infrarrojo	Sí
Distancia focal	De 5,9 a 13,3 mm	Alcance de infrarrojo	40 m (130')
Apertura	F1.5-F2.9	Iluminación mínima	0,009 lx @ F1.9 (color) 0 lx con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Lente P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: De 512 GB a 3 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión del lente²)	Horizontal: 109° a 49° (102° a 47°) Vertical: 58° a 28° (58° a 27°) Diagonal: 113° a 55° (107° a 53°)	CPU	Ambarella CV72S66
Movimiento del sensor	Inclinación: 65° Panorámica: 360° Rotación: 350°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.265, H.264	Configuración de videos pasados	Calidad adaptable ¹
Velocidad de fotogramas³	24 fps	Configuración de la transmisión en vivo	Alta calidad (HQ): hasta 4500 Kbps (predeterminada) Calidad estándar (SQ): hasta 600 Kbps

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m (16')

Alimentación y red

Entrada de alimentación⁴	Con infrarrojo: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+ Sin infrarrojo: IEEE 802.3af Tipo 1 PoE Rango de temperatura ampliado: N/A	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/ PoE; 10/100/1000 mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 43 a 57 V; 0,48 a 0,36 A; 20,4 W Sin infrarrojo: 43 a 57 V; 0,20 a 0,27 A; 11,3 W Rango de temperatura ampliado: N/A	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 N.º máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: sí

1. Todas nuestras cámaras graban en "calidad adaptable", es decir que pueden capturar transmisiones tanto en calidad estándar (SQ) como en calidad alta (HQ). Los videos SQ se almacenan durante el tiempo máximo que indique el cliente. La cantidad de videos HQ que se almacenen en la cámara dependerá de la cantidad de movimientos detectados en el transcurso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf>

2. La corrección de la distorsión del lente ajusta el campo de visión del sensor para obtener una imagen de salida rectificada y sin distorsiones.

3. El equipo de soporte puede ajustar la velocidad de fotogramas.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -10 °C (14 °F) y presupone la activación del infrarrojo.



CD63

Especificaciones técnicas

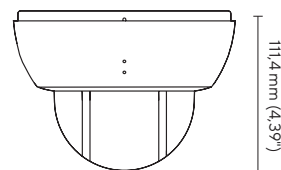
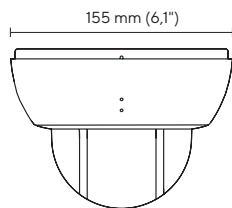
Características generales

Temperatura de funcionamiento	-10 a 50 °C (14 a 122 °F)	Indicador LED	Potencia del sistema, indicador de estado e indicador de depuración
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, UKCA, CE, RCM, VCCI, NOM, IEC 62368-1, índice de resistencia a los impactos IK08	Accesorios incluidos	Paquetes de tornillos, placa de montaje con nivelador, controlador de seguridad T10

Características mecánicas

Peso	Cámara: 1324 g (46,70 oz) Placa de montaje: 193 g (6,81 oz)	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico con forma de domo
Dimensiones	Ø: 155 mm (6,1"); altura: 111,4 mm (4,39") con placa de montaje Ø: 155 mm (6,1"); altura: 104,4 mm (4,11") sin placa de montaje		

Dimensiones



Funciones de software

Alertas	Estado de la cámara, detección de movimiento, detección de personas, detección de vehículos, detección de personas de interés, detección de multitudes, detección de cruce de líneas, detección de merodeo, alertas basadas en IA	Transmisión y almacenamiento	Copia de seguridad en la nube, días de retención de video configurables, ubicación del almacenamiento seleccionable, modo de bajo ancho de banda, cámara rápida, RTSP
Análisis de personas	Búsqueda de personas, búsqueda por atributos, búsqueda de rostros, tendencias de ocupación, búsqueda de movimiento, análisis de la trayectoria, difuminado de rostros selectivo, búsqueda basada en IA	Uso compartido y privacidad	Enlaces en vivo, difuminado de rostros en vivo, regiones de privacidad, registro de auditoría
Análisis de vehículos	Búsqueda de vehículos, búsqueda por atributos, búsqueda de movimiento, análisis de la trayectoria, tendencias de ocupación, búsqueda basada en IA		



Información para pedidos

Precios del modelo CD63

Número de modelo	MP ¹	WDR	Lente	Alcance de infrarrojo	Almacenamiento integrado	Máxima retención integrada en SQ ¹	Análisis de personas/vehículos	Costo (precio recomendado de venta al público) ^{USD}
CD63-512-HW	4K	✓	Zoom	40 m (130')	512 GB	30 días	✓	\$1499
CD63-1TB-HW	4K	✓	Zoom	40 m (130')	1 TB	60 días	✓	\$2299
CD63-2TB-HW	4K	✓	Zoom	40 m (130')	2 TB	90 días	✓	\$3599
CD63-3TB-HW	4K	✓	Zoom	40 m (130')	3 TB	120 días	✓	\$4899

1. Todas nuestras cámaras graban en "calidad adaptable", es decir que pueden capturar transmisiones tanto en calidad estándar (SQ) como en calidad alta (HQ). Los videos SQ se almacenan durante el tiempo máximo que indique el cliente. La cantidad de videos HQ que se almacenen en la cámara dependerá de la cantidad de movimientos detectados en el transcurso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf>.



Información para pedidos

Precios de las licencias de videoseguridad en la nube (nuevas/por aumento de la capacidad)

Número de modelo	Descripción	Costo (precio recomendado de venta al público) USD
LIC-CAM-1Y-CAP	Licencia de cámara por 1 año, aumento de capacidad	\$199
LIC-CAM-3Y-CAP	Licencia de cámara por 3 años, aumento de capacidad	\$549
LIC-CAM-5Y-CAP	Licencia de cámara por 5 años, aumento de capacidad	\$899
LIC-CAM-10Y-CAP	Licencia de cámara por 10 años, aumento de capacidad	\$1799

Precios de las licencias de videoseguridad en la nube (renovación)

Número de modelo	Descripción	Costo (precio recomendado de venta al público) USD
LIC-CAM-1Y-RNW	Licencia de cámara por 1 año, renovación	\$199
LIC-CAM-3Y-RNW	Licencia de cámara por 3 años, renovación	\$549
LIC-CAM-5Y-RNW	Licencia de cámara por 5 años, renovación	\$899
LIC-CAM-10Y-RNW	Licencia de cámara por 10 años, renovación	\$1799



Información para pedidos

Precios de los accesorios

Número de modelo	Descripción	Costo (precio recomendado de venta al público) USD
ACC-CAM-SHIELD-1	Protector contra la intemperie para cámaras	\$79
ACC-MNT-ANGLE-1	Soporte de montaje angular	\$149
ACC-MNT-ARM-1	Brazo de montaje	\$99
ACC-MNT-CJBOX-1	Caja de conexión circular	\$109
ACC-MNT-CLIP-1	Soporte para techo	\$99
ACC-MNT-CORNER-1	Soporte de montaje en esquina	\$199
ACC-MNT-LBRAC-1	Soporte de montaje en L	\$129
ACC-MNT-PEND-1	Adaptador de montaje colgante estándar	\$69
ACC-MNT-POLE-1	Soporte de montaje en poste	\$209
ACC-MNT-REC-2	Soporte para empotrar en el techo	\$149
INJ-POE-PLUS	Inyector PoE Plus (802.3at tipo 2), GigE	\$129



Información para pedidos

Precios de Viewing Station

Número de modelo	Descripción	Costo (precio recomendado de venta al público) USD
VX52-HW	Viewing Station VX52	\$499

Precios de las licencias de Viewing Station (nuevas/por aumento de capacidad)

Número de modelo	Descripción	Costo (precio recomendado de venta al público) USD
LIC-VX-1Y-CAP	Licencia de Viewing Station por 1 año, aumento de capacidad	\$499
LIC-VX-3Y-CAP	Licencia de Viewing Station por 3 años, aumento de capacidad	\$1299
LIC-VX-5Y-CAP	Licencia de Viewing Station por 5 años, aumento de capacidad	\$1999
LIC-VX-10Y-CAP	Licencia de Viewing Station por 10 años, aumento de capacidad	\$3999

Precios de las licencias de Viewing Station (renovación)

Número de modelo	Descripción	Costo (precio recomendado de venta al público) USD
LIC-VX-1Y-RNW	Licencia de Viewing Station por 1 año, renovación	\$499
LIC-VX-3Y-RNW	Licencia de Viewing Station por 3 años, renovación	\$1299
LIC-VX-5Y-RNW	Licencia de Viewing Station por 5 años, renovación	\$1999
LIC-VX-10Y-RNW	Licencia de Viewing Station por 10 años, renovación	\$3999