

#### Cámara Dome CD62 para interiores

# Cobertura 4K versátil en diversos entornos interiores



#### Información general

La cámara Dome CD62 proporciona una cobertura 4K versátil en varios espacios interiores. Gracias a su sensor de imagen CMOS progresivo de 1/2,8", un lente varifocal con zoom óptico de 2,86x y un alcance infrarrojo de 30 metros (98 pies), el modelo CD62 ofrece una calidad de imagen nítida con la mayoría de las condiciones de iluminación. El modelo CD62 incluye un procesador Ambarella CV22S 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 CD62 es excelente para cubrir espacios interiores concurridos, como entradas y salidas de edificios donde se necesita una captura de imágenes de gran precisión que tenga en cuenta la privacidad de las personas.

El diseño elegante y la clasificación de impacto IKO8 del modelo CD62 permiten que las organizaciones implementen una cámara duradera y resistente a las manipulaciones conservando la estética como prioridad. La instalación es sencilla e intuitiva, y la configuración es fácil de rastrear con un indicador LED de estado. Además, la placa de montaje incluida permite montar la cámara en una pared o en el techo sin necesidad de hardware adicional.

#### Características principales

#### Calidad de imagen superior

- Sensor de imagen CMOS progresivo de 1/2,8"
- Resolución 4K
- Lente varifocal con zoom óptico de 2,86x
- Alcance infrarrojo de 30 metros (98 pies) para amplia visualización nocturna

#### Análisis avanzados

- Procesador Ambarella CV22S 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 90 días (512 GB a 2 TB)
- Copia de seguridad redundante en la nube y capacidad de archivar grabaciones de forma ilimitada en la nube

#### Instalación sencilla

- Incluye placa de montaje y tornillos
- Indicador LED de estado
- Interruptor digital de silenciamiento para activar o desactivar el audio rápidamente



#### **CD62**

# Especificaciones técnicas

#### Características de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8"	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	2,8 mm a 8 mm	Alcance de infrarrojo	30 m (98')
Apertura	F1.3-F2.4	lluminación mínima	0,009 lx a F1.9 (color) 0 lx con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Lente P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: 512 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión del lente²)	Horizontal: 116° a 41° (100° a 40°) Vertical: 62° a 23° (57° a 23°) Diagonal: 136° a 47° (106° a 45°)	СРИ	Ambarella CV22S66
Movimiento del sensor	Inclinación: 60° Panorámica: 355° Rotación: 350°		

### Configuración de video estándar

Compresión	H.265, H.264	Configuración de videos pasados	Calidad adaptable <sup>1</sup>
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 (15')

#### Alimentación y red

Entrada de alimentación⁴	Con infrarrojo: IEEE 802.3af Tipo 1 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 Mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 37 a 57 V; 0,23 a 0,15 A; 14,2 W Sin infrarrojo: 37 a 57 V; 0,17 a 0,11 A; 6,2 W Rango de temperatura ampliado: N/A	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 N.º máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: sí

<sup>1.</sup> 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: <a href="https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf">https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf</a>

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

<sup>3.</sup> El equipo de soporte puede ajustar la velocidad de fotogramas.

<sup>4.</sup> El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C (16,7 °F) y prevé que se habilite el infrarrojo.



#### CD62

# Especificaciones técnicas

### Características generales

Temperatura de funcionamiento	-10 a 50 °C (14 a 122 °F)	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, CE, UKCA, RCM, VCCI, KCC, BIS, NOM, UL/cUL/IEC 62368-1, CB, índice de resistencia a los impactos IK08, IEC60950-1, ECA, CAK, NCC, RURA, UCC, cumple con FY2019 NDAA	Accesorios incluidos	Guía de configuración, destornillador Torx de seguridad T10, paquete de tornillos, plantilla de montaje

#### Características mecánicas

Peso	Cámara: 887 g (31,29 oz) Placa de montaje: 140 g (4,94 oz)	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico con forma de domo
Dimensiones	Ø: 146 mm (5,75"); altura: 104,3 mm (4,11") con placa de montaje Ø: 146 mm (5,75"); altura: 99,8 mm (3,93") 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		



### Precios del modelo CD62

Número de modelo	MP¹	WDR	Lente	Alcance de infrarrojo	Almacenamiento integrado	Máxima retención integrada en SQ¹	Análisis de personas/ vehículos	Costo (precio recomendado de venta al público) <sup>USD</sup>
CD62-30-HW	4K	~	Zoom	30 m (98')	512 GB	30 días	~	\$1499
CD62-60-HW	4K	~	Zoom	30 m (98')	1TB	60 días	~	\$2399
CD62-90-HW	4K	~	Zoom	30 m (98')	2 TB	90 días	~	\$3299

<sup>1.</sup> 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: <a href="https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf">https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf</a>.



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



### 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



### 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