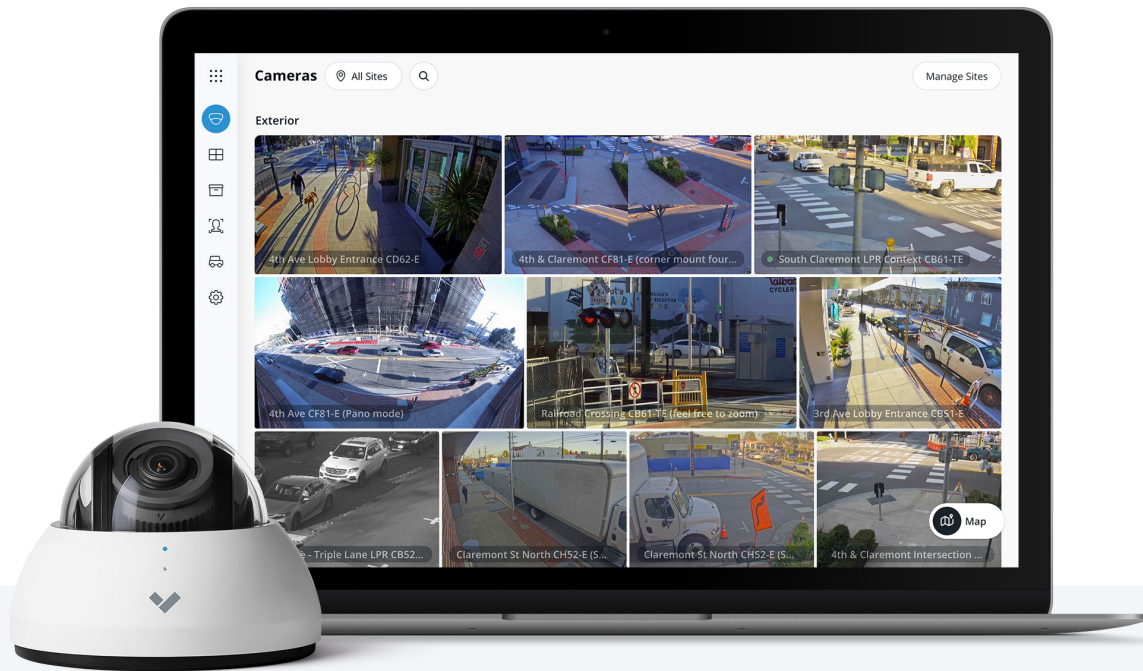


Reforzar y simplificar la seguridad a escala



Información general

La línea de cámaras de seguridad en la nube híbrida de Verkada combina un potente procesamiento basado en informática perimetral con las capacidades ilimitadas de la computación en la nube. Con la arquitectura de nube híbrida de Verkada, las cámaras analizan los eventos en tiempo real, al tiempo que aprovechan la tecnología de visualización de Verkada líder en el sector para obtener instantáneamente información que permite acelerar las investigaciones de incidentes y mejorar su eficiencia.

La plataforma web centralizada de Verkada, Command, permite a los usuarios encontrar en segundos las grabaciones que necesitan. Con funciones como Detección de movimiento, Análisis de personas y Análisis de vehículos, los equipos pueden buscar rápidamente en toda su organización las grabaciones de interés. Esto elimina la necesidad de examinar en forma manual los incidentes.

Todas las cámaras cuentan con almacenamiento integrado, con opciones de almacenamiento ampliado de hasta 365 días de grabación continua de calidad estándar. Gracias a Verkada, las organizaciones ya no necesitan preocuparse por la administración y el mantenimiento de las NVR y demás dispositivos. Las cámaras Verkada pueden administrar, procesar y almacenar de forma segura las grabaciones localmente en cada dispositivo, mientras que el archivado en la nube permite a las organizaciones guardar y compartir todas aquellas que necesiten.

Disponibles en una amplia gama de formatos, incluidos modelos para interiores y exteriores, las cámaras de seguridad Verkada están listas para usarse sin necesidad de descargas ni configuraciones adicionales. Los usuarios pueden acceder a los eventos y a las grabaciones asociadas desde prácticamente cualquier lugar y cualquier dispositivo. Y lo que es más importante, sin necesidad de enrutamiento de puerto o configuración de VPN, todo el tráfico de Verkada se protege automáticamente con el cifrado de datos en tránsito (AES-128) y en reposo (AES-256).



Hardware de videoseguridad

Amplia gama de factores de forma para todas las necesidades



Serie Dome

- Amplia gama de modelos para implementaciones en interiores y exteriores.
- Modelos de exterior resistentes al agua y a la intemperie IP67.
- Modelos de exterior duraderos IK08.
- Resolución de imagen de entre 5MP y 4K.
- Hasta 365 días de retención en calidad estándar.
- 128 GB–2 TB de almacenamiento integrado.



Serie Bullet

- Disponible con objetivo gran angular y teleobjetivo.
- Conjunto de lentes selladas herméticamente y resistentes al agua IP67.
- Carcasa de aluminio CNC resistente a impactos IK10.
- Disponible con resoluciones de imagen de 5MP y 4K.
- Hasta 365 días de retención en calidad estándar.
- 128 GB–2 TB de almacenamiento integrado.
- Reconocimiento de matrículas disponible para las cámaras Bullet.



Serie Mini

- Factores de forma de bajo perfil para cualquier entorno.
- Disponible con resolución de imagen de 5MP.
- Hasta 365 días de retención en calidad estándar.
- 128 GB–2 TB de almacenamiento integrado.



Cámara ojo de pez

- Cinco modos de visualización: panorámica, PTZ, 2 pantallas, 3 pantallas y 4 pantallas.
- Calidad de imagen de alta resolución con una resolución de imagen de 12 MP.
- Hasta 90 días de retención en calidad estándar.
- 512 GB–2 TB de almacenamiento integrado.



Cámara multisensor

- Cuatro cámaras independientes desde un único punto de instalación.
- Cobertura completa con resolución de imagen de 20 MP.
- Hasta 365 días de retención en calidad estándar.
- 1 TB–8 TB de almacenamiento integrado.



Arquitectura de nube híbrida de Verkada



Sin necesidad de NVR o DVR

El almacenamiento incorporado de grado industrial ahorra hasta 365 días de video continuo¹.

Fácil de adaptar

Se adapta al ancho de banda disponible y admite miles de cámaras en una cantidad ilimitada de ubicaciones.

Gestión centralizada

La moderna plataforma permite el acceso seguro en cualquier dispositivo desde cualquier lugar del mundo.

La confiabilidad del almacenamiento incorporado con la accesibilidad de la nube

Es fácil de instalar

- Sin NVR, DVR o servidores, solo una conexión PoE.
- Las cámaras se conectan y configuran en minutos.
- Sin software o complejidades adicionales, como el enrutamiento de puerto.

Fácil de usar

- Gestión centralizada para ofrecer acceso remoto seguro en cualquier dispositivo casi en cualquier lugar.
- No se necesita capacitación para acceder a las grabaciones y funciones.
- Busque, descargue y comparta grabaciones desde cualquier dispositivo.

Ventajas de las soluciones administradas en la nube

- Alertas en tiempo real si las cámaras se desconectan.
- Soluciones de integración de inicio de sesión único (SSO) basado en SAML.
- Actualizaciones continuas con nuevas funciones de IA.
- Comparta grabaciones en vivo a través de SMS y correo electrónico.
- Alertas proactivas en vivo con base en actividad inusual.

Listo para escalarse

- Se adapta al ancho de banda y funciona a solo 20-50 kbps por cabeza.
- Escale a miles de cámaras por ubicación.
- No es necesario equipo adicional para admitir cámaras adicionales.

Sin costos ocultos

- El hardware incluye una garantía de 10 años líder en la industria.
- Las actualizaciones automáticas del firmware mantienen protegidos los sistemas.
- Se agregan nuevas funciones y mejoras sin precios adicionales.

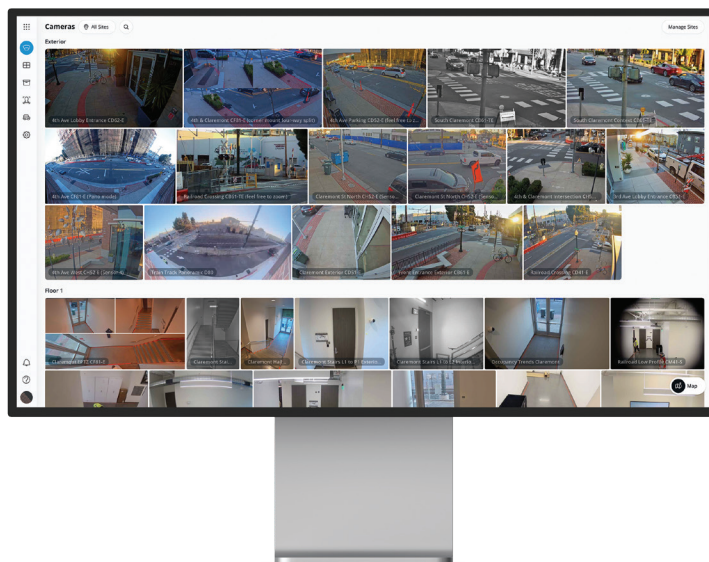


1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar (SQ) se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.



Descripción general de Verkada Command

Administración todo en uno basada en la nube Software para cámaras de seguridad Verkada



Command, el software de administración basada en la nube de Verkada simplifica el acceso y la administración de todas las cámaras y los usuarios de todos los sitios desde prácticamente cualquier parte del mundo. Desde Command, los usuarios pueden configurar nuevas cámaras, crear sitios, administrar las configuraciones, acceder a grabaciones en directo y archivadas, administrar a los usuarios y acceder a las funciones avanzadas con la tecnología de análisis basados en informática perimetral.

Gestión desde cualquier lugar

- Acceda remotamente a las grabaciones y administre los sitios desde cualquier navegador o dispositivo.
- Aplicaciones nativas para iOS, Android y Viewing Station VX52 de Verkada.
- Reciba alertas de cámaras desconectadas, manipulación y detección de movimiento.

Archivo y uso compartido sin esfuerzo

- Con las licencias de Command, puede realizar archivos ilimitados en la nube y tiene 30 días de respaldo en la nube.
- Exporte fácilmente cualquier grabación en formato MP4 compatible.
- Comparta enlaces en directo y planos de planta con los socorristas.

Escale de forma sencilla

- Agregue más dispositivos y sitios sin complicar la experiencia del usuario.
- Aproveche los permisos y funciones personalizados para la administración de usuarios a escala.
- Ponga en línea las cámaras sin necesidad de complementos de terceros, clientes pesados o descargas.

Mantenga la seguridad de toda su organización

- Mantenga la seguridad con datos encriptados en tránsito (AES 128) y en reposo (AES 256).
- Acceda a las cámaras de forma segura sin necesidad de enrutamiento de puerto, VPN o configuraciones complicadas.
- Reciba actualizaciones automáticas de firmware para prevenir amenazas emergentes.

Detecte y responda rápidamente a las amenazas

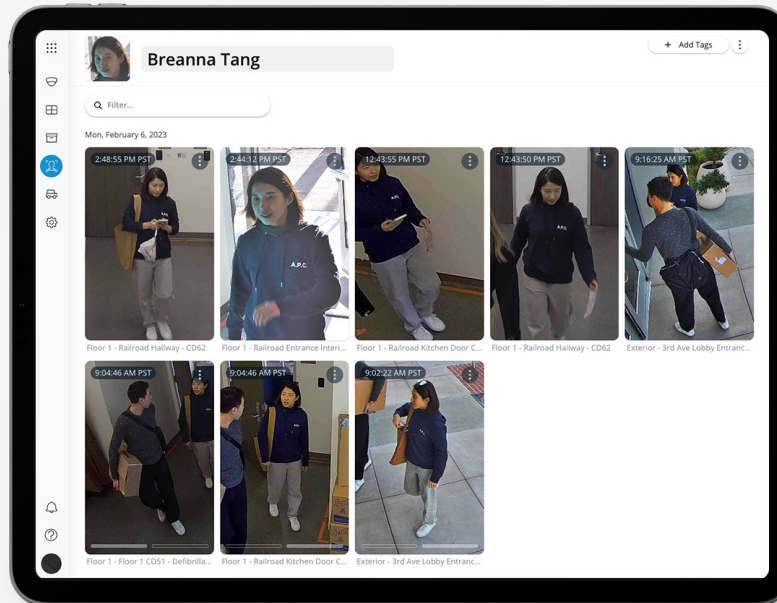
- Manténgase informado con alertas inteligentes personalizables.
- Acelere las investigaciones con la detección inteligente de rostros y de personas.
- Utilice las funciones Buscar y Filtrar para encontrar vehículos de interés y matrículas detectadas.



Análisis de personas de Verkada

Simplifique y acelere las investigaciones

Con detección inteligente de rostros y de personas



Disponible para todos los modelos de cámaras Verkada, el análisis de personas combina el procesamiento inteligente de video en la periferia con la visión artificial en la nube para ofrecer a los usuarios imágenes de alta calidad de todas las personas identificadas en la escena. Con el análisis de personas, los clientes pueden filtrarlas por varios atributos y agilizar las investigaciones.

Aporte inteligencia a las investigaciones

Búsqueda de rostros

- Busque rápidamente personas coincidentes seleccionando un rostro existente en su organización o subiendo una imagen.

Historial de personas

- Examine las instantáneas en alta resolución de personas detectadas.
- Guarde instantáneas o acceda fácilmente a los videos de alta resolución asociados.
- Utilice la búsqueda entre cámaras para encontrar personas coincidentes en toda su organización.

Filtros de atributos

- Filtre por atributos, como color, apariencia de género y coincidencias faciales.

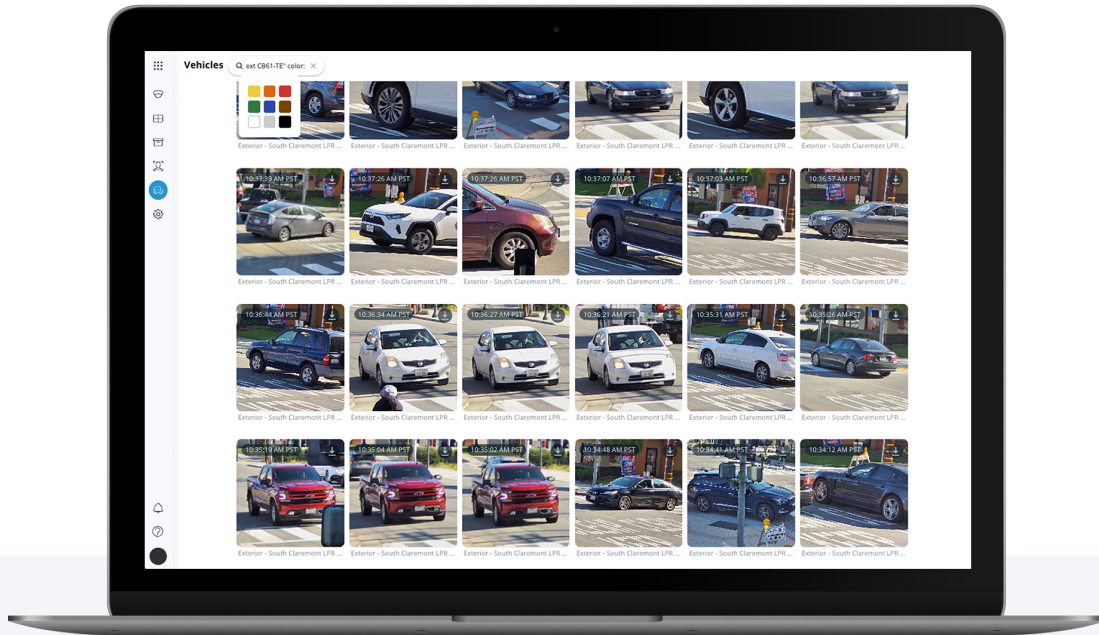
Notificaciones de personas de interés

- Configure notificaciones proactivas por SMS/correo electrónico para recibir alertas cuando una cámara detecte un rostro coincidente.
- Cree una persona de interés mediante una imagen cargada o un rostro existente en su organización.



Análisis de vehículos de Verkada

Busque y filtre rápidamente
para encontrar vehículos de interés



El análisis de vehículos es una potente función basada en informática perimetral que ofrece a los usuarios imágenes de alta calidad de todos los vehículos identificados en una escena. Con la plataforma de gestión centralizada de Verkada, los clientes pueden filtrar los vehículos por fecha, hora, color y tipo de carrocería.

Busque y filtre vehículos fácilmente

Historial de vehículo

- Explore las instantáneas de alta resolución de los vehículos detectados en el fotograma.
- Guarde instantáneas o acceda fácilmente a los videos de alta resolución asociados.

Investigue en cualquier lugar

- El análisis de vehículos está disponible desde cualquier dispositivo compatible y se puede acceder a él desde prácticamente cualquier parte del mundo.

Búsqueda entre cámaras

- Encuentre fácilmente vehículos de interés similares en todas las cámaras implementadas en todos los sitios.
- Cree y exporte la reproducción de múltiples ángulos de un vehículo para proporcionar rápidamente evidencia.

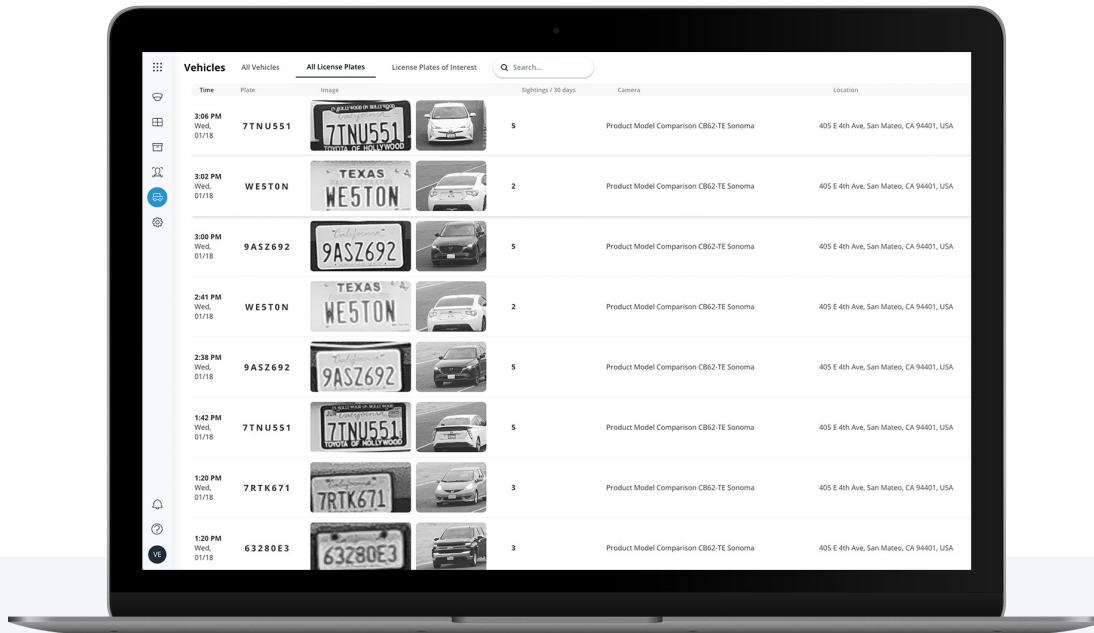
Filtros de atributos

- Filtre por atributos, como el color y el tipo de carrocería del vehículo.



Reconocimiento de matrículas

Las potentes cámaras de reconocimiento de matrículas de Verkada mejoran la visibilidad de los vehículos



La solución de reconocimiento de matrículas (LPR) de Verkada ofrece un software inteligente que permite a las organizaciones monitorear las matrículas en tiempo real y agilizar las investigaciones de vehículos. La solución utiliza el procesamiento basado en computación perimetral y la tecnología de visión por computadora de Verkada para capturar imágenes de matrículas y ofrecer a los usuarios una lista legible de números de matrículas en la que se pueden hacer búsquedas. Estas capturas se conectan a un video en directo o grabado para dar mayor contexto.

Detección automática de matrículas

Rastree vehículos que se mueven rápidamente y amplíe su cobertura

Capture los caracteres de las matrículas a velocidades de hasta 80 mph/128 kph, abarque tres carriles y reconozca matrículas internacionales, todo ello con alta precisión y recuperación casi instantánea*.

Maximice sus capacidades de seguridad de video con nuestras cámaras LPR

Conserve la funcionalidad clave de la cámara en modo LPR. Realice fácilmente búsquedas en movimiento, revise el historial grabado y archive grabaciones.

Optimice las investigaciones con nuestro sistema LPR fácil de usar

Mejore la seguridad y controle el acceso añadiendo descripciones personalizadas a cada matrícula.

*Para obtener los mejores resultados, instale las cámaras tal y como se describe en la [Guía del usuario para el reconocimiento de matrículas](#).

Encuentre matrículas, incluso ingresando información incorrecta o incompleta

Obtenga resultados de búsqueda más completos con un sistema que proporciona coincidencias aproximadas de matrículas incluso cuando los caracteres introducidos son incorrectos o si el sistema no captura todos los caracteres.

Reciba alertas personalizadas de matrículas de interés

Envíe alertas a personas específicas o equipos completos cuando se detecten matrículas designadas en sus cámaras habilitadas para el reconocimiento de matrículas.



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas

**CD42**

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	5 MP (2688 X 1944)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Fijo	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	2,8 mm	Alcance IR	15 m/50 pies
Apertura	F1.6	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Fijo	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 256 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 97° (78°) Vertical: 71° (63°) Diagonal: 128° (91°)	CPU	Ambarella CV25S88
Movimiento del sensor	Inclinación: 60° Panorámica: 355° Rotación: 180°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Alta calidad (HQ) - 1500 kbps Calidad estándar (SQ) - 300 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m/15 pies

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: 37-57 V; 0,23-0,15 A; 8,59 W Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,11-0,07 A; 4,25 W Rango de temperatura ampliado: N/A	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: Sí

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5°C/16,7°F y supone la habilitación de infrarrojo.



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas



CD42

General

Temperatura de operación	-10 °C a 50 °C/14 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	UL, FCC, CB, CE, BIS, NOM, KCC	Accesorios incluidos	Guía de configuración, destornillador Torx de seguridad T10, paquete de tornillos, plantilla de montaje

Mecánico

Peso	Cámara: 21,45 g/21,45 oz Placa de montaje: 140 g/4,94 oz	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico Dome
Dimensiones	Ø: 146 mm/5,75 in; altura: 104,3 mm/4,11 in con placa de montaje Ø: 146 mm/5,75 in; altura: 99,8 mm/3,93 in sin placa de montaje		



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas

**CD52**

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	5 MP (2688 X 1944)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	2,8-8 mm	Alcance IR	30 m/98 pies
Apertura	F1.3 - F2.4	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Lente P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 256 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 38° - 105° (37° - 84°) Vertical: 29° - 77° (28° - 68°) Diagonal: 48° - 126° (45° - 97°)	CPU	Ambarella CV25S88
Movimiento del sensor	Inclinación: 60° Panorámica: 355° Rotación: 350°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Alta calidad (HQ) - 1500 kbps Calidad estándar (SQ) - 300 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m/15 pies

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: 37-57 V; 0,3-0,2 A; 10,98 W Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,13-0,08 A; 4,74 W Rango de temperatura ampliado: N/A	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: Sí

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas



CD52

General

Temperatura de operación	-10 °C a 50 °C/14 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, CE, UL, CB, NOM, KCC	Accesorios incluidos	Guía de configuración, destornillador Torx de seguridad T10, paquete de tornillos, plantilla de montaje

Mecánico

Peso	Cámara: 776 g/29,88 oz Placa de montaje: 140 g/4,94 oz	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico Dome
Dimensiones	Ø: 146 mm/5,75 in; altura: 104,3 mm/4,11 in con placa de montaje Ø: 146 mm/5,75 in; altura: 99,8 mm/3,93 in sin placa de montaje		



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas



CD62

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	4K (3840 x 2160)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	2,8-8 mm	Alcance IR	30 m/98 pies
Apertura	F1.3 - F2.4	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 lux con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Lente P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 512 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 41° - 116° (40° - 100°) Vertical: 23° - 62° (23° - 57°) Diagonal: 47° - 136° (45° - 106°)	CPU	Ambarella CV22S66
Movimiento del sensor	Inclinación: 60° Panorámica: 355° Rotación: 350°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Calidad alta (HQ): 3,000 kbps Calidad estándar (SQ): 600 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m/15 pies

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: 37-57 W; 0,23-0,15 A; 14,2 W Sin infrarrojo: 37-57 W; 0,17-0,11 A; 6,2 W Rango de temperatura ampliado: N/A	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: Sí

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas

**CD62**

General

Temperatura de operación	-10 °C a 50 °C/14 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, CE, UL, CB, índice de impacto IK08, IEC60950-1, NDAA, KCC, BIS	Accesorios incluidos	Guía de configuración, destornillador Torx de seguridad T10, paquete de tornillos, plantilla de montaje

Mecánico

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 in; altura: 104,3 mm/4,11 in con placa de montaje Ø: 146 mm/5,75 in; altura: 99,8 mm/3,93 in sin placa de montaje		



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas

**CD42-E**

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	5 MP (2688 X 1944)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Fijo	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	2,8 mm	Alcance IR	15 m/50 pies
Apertura	F1.6	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 lux con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Fijo	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 256 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 97° (78°) Vertical: 71° (63°) Diagonal: 128° (91°)	CPU	Ambarella CV25S88
Movimiento del sensor	Inclinación: 60° Panorámica: 355° Rotación: 180°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Calidad alta (HQ): 1500 kbps Calidad estándar (SQ): 300 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m/15 pies

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: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 37-57 W; 0,23-0,15 A; 8,59 W Sin infrarrojo: 37-57 W; 0,11-0,07 A; 4,25 W Rango de temperatura ampliado: 37-57 W; 0,46-0,3 A; 16,94 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: Sí

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas



CD42-E

General

Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C / -40 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, CE, UL, CB, NOM, índice de resistencia a la intemperie IP67, índice de resistencia a los impactos IK10, KCC	Accesorios incluidos	Guía de configuración, tornillos y soportes de montaje en pared (4), destornillador Torx de seguridad T10, plantilla de montaje, llave para prensacables, paquete de desecante, adaptador de conducto

Mecánico

Peso	Cámara: 847 g/29,88 oz Placa de montaje: 174 g/6,14 oz	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico con forma de domo
Dimensiones	Ø: 155 mm/6,10 in; altura: 114,6 mm/4,51 in con placa de montaje Ø: 155 mm/6,10 in; altura: 107,6 mm/4,24 in sin placa de montaje		



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas

**CD52-E**

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	5 MP (2688 X 1944)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	2,8-8 mm	Alcance IR	30 m/98 pies
Apertura	F1.3 - F2.4	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Lente P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 256 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 38° - 105° (37° - 84°) Vertical: 29° - 77° (28° - 68°) Diagonal: 48° - 126° (45° - 97°)	CPU	Ambarella CV25S88
Movimiento del sensor	Inclinación: 60° Panorámica: 355° Rotación: 350°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Calidad alta (HQ): 1500 kbps Calidad estándar (SQ): 300 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m/15 pies

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: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 37-57 V; 0,3-0,2 A; 10,98 W Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,13-0,08 A; 4,74 W Rango de temperatura ampliado: 37-57 V; 0,43-0,28 A; 16,03 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: Sí

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas

**CD52-E**

General

Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C / -40 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, CE, UL, CB, NOM, índice de resistencia a la intemperie IP67, índice de resistencia a los impactos IK10	Accesorios incluidos	Guía de configuración, tornillos y soportes de montaje en pared (4), destornillador Torx de seguridad T10, plantilla de montaje, llave para prensacables, paquete de desecante, adaptador de conducto

Mecánico

Peso	Cámara: 1,070 g/37,74 oz Placa de montaje: 174 g/6,14 oz	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico con forma de domo
Dimensiones	Ø: 155 mm/6,10 in; altura: 114,6 mm/4,51 in con placa de montaje Ø: 155 mm/6,10 in; altura: 107,6 mm/4,24 in sin placa de montaje		



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas



CD62-E

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	4K (3840 x 2160)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	2,8-8 mm	Alcance IR	30 m/98 pies
Apertura	F1.3 - F2.4	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Lente P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 512 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 41° - 116° (40° - 100°) Vertical: 23° - 62° (23° - 57°) Diagonal: 47° - 136° (45° - 106°)	CPU	Ambarella CV22S66
Movimiento del sensor	Inclinación: 60° Panorámica: 355° Rotación: 350°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Calidad alta (HQ): 3,000 kbps Calidad estándar (SQ): 600 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m/15 pies

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: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 37-57 W; 0,38-0,25 A; 14,2 W Sin infrarrojo: 37-57 W; 0,17-0,11 A; 6,2 W Rango de temperatura ampliado: 37-57 W; 0,53-0,34 A; 19,51 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: Sí

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

2. La corrección de la distorsión de lente ajusta el campo de visión del sensor para obtener una imagen de salida rectificada y sin distorsiones.
3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.
4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Serie Dome para interiores

Especificaciones técnicas

**CD62-E**

General

Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C / -40 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, CE, UL, CB, índice de resistencia a la intemperie IP67, índice de impacto IK10, IEC60950-1, NDAA, KCC, BIS	Accesorios incluidos	Guía de configuración, tornillos y soportes de montaje en pared (4), destornillador Torx de seguridad T10, plantilla de montaje, llave para prensacables, paquete de desecante, adaptador de conducto

Mecánico

Peso	Cámara: 994 g/35,06 oz Placa de montaje: 174 g/6,14 oz	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico con forma de domo
Dimensiones	Ø: 155 mm/6,1 in; altura: 114,6 mm/4,51 in con placa de montaje Ø: 155 mm/6,1 in; altura: 107,6 mm/4,24 in sin placa de montaje		



Serie Bullet

Especificaciones técnicas



CB52-E

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8"	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	5 MP (2688 X 1944)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	2,8 mm-8 mm	Alcance IR	30 m/98 pies
Apertura	F1.3-F2.4	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 256 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 37° - 95° (36° - 82°) Vertical: 29° - 73° (27° - 63°) Diagonal: 46° - 105° (44° - 95°)	CPU	Ambarella CV25S88
Movimiento de la cámara	Inclinación: 0° a 90° Panorámica: 360° Rotación: 360°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Calidad alta (HQ): 1500 kbps Calidad estándar (SQ): 300 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	No compatible
--------------	---------------

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: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 37-57 V; 0,23-0,15 A; 14 W Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,09-0,06 A; 3,46 W Rango de temperatura ampliado: 37-57 V; 0,61-0,37 A; 22,57 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: No

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. En temperaturas inferiores a -8,5 °C/16,7 °F, se requiere una fuente de alimentación IEEE 802.3bt Tipo 3 PoE+; incluso si el infrarrojo está apagado.



Serie Bullet

Especificaciones técnicas



CB52-E

General

Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C/-40 °F 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, BIS, UL/IEC62368-1, índice de resistencia a la intemperie IP67, índice de resistencia a los impactos IK10, NDAA	Accesorios incluidos	4 tornillos M4x8, 4 tornillos de montaje TP4x30, placa de montaje, adaptador de la caja de conexión, tapa de la caja de conexión, herramienta manual T25

Mecánico

Peso	Cámara: 1464 g/51,6 oz Placa de montaje: 33 g/1,16 oz	Carcasa	Aluminio
Dimensiones	Ø: 85 mm; L: 254 mm		

Capacidades de software

Alertas	Estado de la cámara, detección de movimiento, detección de personas, detección de vehículos, detección de personas de interés, detección de multitudes	Transmisión y almacenamiento	Respaldo en la nube, días de retención configurables, ubicación de almacenamiento seleccionable, modo de ancho de banda bajo, lapso de tiempo, RTSP
Análisis de personas	Búsqueda de personas, búsqueda de atributos, búsqueda de rostros, tendencias de ocupación	Uso compartido y privacidad	Enlace en directo, regiones de privacidad, registro de auditoría
Análisis de vehículos	Búsqueda de vehículos, búsqueda por atributos	Reconocimiento de matrículas	Alertas de matrículas de interés, indexación de matrículas



Serie Bullet

Especificaciones técnicas



CB52-TE

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8"	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor ¹	5 MP (2688 X 1944)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	8 mm-20 mm	Alcance IR	50 m/164 pies
Apertura	F1.5-F2.8	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 256 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente ²)	Horizontal: 16°-35° (15°-33°) Vertical: 12°-26° (11°-25°) Diagonal: 18°-43° (17°-41°)	CPU	Ambarella CV25S88
Movimiento de la cámara	Inclinación: 0° a 90° Panorámica: 360° Rotación: 360°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas ³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Calidad alta (HQ): 1500 kbps Calidad estándar (SQ): 300 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	No compatible
-------	---------------

Alimentación y red

Entrada de alimentación ⁴	Con infrarrojo: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+ Sin infrarrojo: IEEE 802.3af Tipo 1 PoE Rango de temperatura ampliado: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía ⁴	Con infrarrojo: 37-57 V; 0,23-0,15 A; 14 W Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,09-0,06 A; 3,46 W Rango de temperatura ampliado: 37-57 V; 0,61-0,37 A; 22,57 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: No

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. En temperaturas inferiores a -8,5 °C/16,7 °F, se requiere una fuente de alimentación IEEE 802.3bt Tipo 3 PoE++; incluso si el infrarrojo está apagado.



Serie Bullet

Especificaciones técnicas



CB52-TE

General

Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C/-40 °F 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, BIS, UL/IEC62368-1, índice de resistencia a la intemperie IP67 índice de resistencia a los impactos IK10, NDAA	Accesorios incluidos	4 tornillos M4x8, 4 tornillos de montaje TP4x30, placa de montaje, adaptador de caja de conexión, tapa de la caja de conexión, herramienta manual T25

Mecánico

Peso	Cámara: 52,1 g/52,1 oz Placa de montaje: 33 g/1,16 oz	Carcasa	Aluminio
Dimensiones	Ø: 85 mm; L: 254 mm		

Capacidades de software

Alertas	Estado de la cámara, detección de movimiento, detección de personas, detección de vehículos, detección de personas de interés, detección de multitudes	Transmisión y almacenamiento	Respaldo en la nube, días de retención configurables, ubicación de almacenamiento seleccionable, modo de ancho de banda bajo, lapso de tiempo, RTSP
Análisis de personas	Búsqueda de personas, búsqueda de atributos, búsqueda de rostros, tendencias de ocupación	Uso compartido y privacidad	Enlace en directo, regiones de privacidad, registro de auditoría
Análisis de vehículos	Búsqueda de vehículos, búsqueda por atributos	Reconocimiento de matrículas	Alertas de matrículas de interés, indexación de matrículas



Serie Bullet

Especificaciones técnicas



CB62-E

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8"	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	4K (3840 x 2160)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	2,8 mm-8 mm	Alcance IR	30 m/98 pies
Apertura	F1.3-F2.4	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 lux con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 512 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 38°-95° (37°-83°) Vertical: 23°-48° (21°-42°) Diagonal: 43°-100° (42°-91°)	CPU	Ambarella CV22S66
Movimiento de la cámara	Inclinación: 0° a 90° Panorámica: 360° Rotación: 360°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Calidad alta (HQ): 3,000 kbps Calidad estándar (SQ): 600 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	No compatible
--------------	---------------

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: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 37-57 V; 0,4-0,26 A; 14,88 W Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,11-0,08 A; 4,34 W Rango de temperatura ampliado: 37-57 V; 0,64-0,39 A; 23,68 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: No

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. En temperaturas inferiores a -8,5 °C/16,7 °F, se requiere una fuente de alimentación IEEE 802.3bt Tipo 3 PoE+; incluso si el infrarrojo está apagado.



Serie Bullet

Especificaciones técnicas



CB62-E

General

Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C/-40 °F 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, BIS, UL/IEC62368-1, índice de resistencia a la intemperie IP67, índice de resistencia a los impactos IK10, NDAA	Accesorios incluidos	4 tornillos M4x8, 4 tornillos de montaje TP4x30, placa de montaje, adaptador de caja de conexión, tapa de la caja de conexión, herramienta manual T25

Mecánico

Peso	Cámara: 1464 g/51,6 oz Placa de montaje: 33 g/1,16 oz	Carcasa	Aluminio
Dimensiones	Ø: 85 mm; L: 254 mm		

Capacidades de software

Alertas	Estado de la cámara, detección de movimiento, detección de personas, detección de vehículos, detección de personas de interés, detección de multitudes	Transmisión y almacenamiento	Respaldo en la nube, días de retención configurables, ubicación de almacenamiento seleccionable, modo de ancho de banda bajo, lapso de tiempo, RTSP
Análisis de personas	Búsqueda de personas, búsqueda por atributos, búsqueda de rostros, tendencias de ocupación	Uso compartido y privacidad	Enlace en directo, regiones de privacidad, registro de auditoría
Análisis de vehículos	Búsqueda de vehículos, búsqueda por atributos	Reconocimiento de matrículas	Alertas de matrículas de interés, indexación de matrículas



Serie Bullet

Especificaciones técnicas



CB62-TE

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8"	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor ¹	4K (3840 x 2160)	Día/Noche	Filtro de corte infrarrojo para funcionamiento de día y de noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de corte infrarrojo	Sí
Longitud focal	8 mm-20 mm	Alcance IR	50 m/164 pies
Apertura	F1.5-F2.8	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 lux con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	P-Iris	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 512 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente ²)	Horizontal: 17°-41° (16°-35°) Vertical: 10°-16° (9°-15°) Diagonal: 21°-44° (18°-40°)	CPU	Ambarella CV22S66
Movimiento de la cámara	Inclinación: 0° a 90° Panorámica: 360° Rotación: 360°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas ³	24 fps	Configuración de transmisión de video	Calidad alta (HQ): 3000 kbps Calidad estándar (SQ) - 600 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	No compatible
-------	---------------

Alimentación y red

Entrada de alimentación ⁴	Con infrarrojo: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+ Sin infrarrojo: IEEE 802.3af Tipo 1 PoE Rango de temperatura ampliado: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía ⁴	Con infrarrojo: 37-57 V; 0,4-0,26 A; 14,88 W Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,11-0,08 A; 4,34 W Rango de temperatura ampliado: 37-57 V; 0,64-0,39 A; 23,68 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: No

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. En temperaturas inferiores a -8,5 °C/16,7 °F, se requiere una fuente de alimentación IEEE 802.3bt Tipo 3 PoE+; incluso si el infrarrojo está apagado.



Serie Bullet

Especificaciones técnicas



CB62-TE

General

Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C/-40 °F 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, BIS, UL/IEC62368-1, índice de resistencia a la intemperie IP67, índice de resistencia a los impactos IK10, NDAA	Accesorios incluidos	4 tornillos M4x8, 4 tornillos de montaje TP4x30, placa de montaje, adaptador de caja de conexión, tapa de la caja de conexión, herramienta manual T25

Mecánico

Peso	Cámara: 52,1 g/52,1 oz Placa de montaje: 33 g/1,16 oz	Carcasa	Aluminio
Dimensiones	Ø: 85 mm; L: 254 mm		

Capacidades de software

Alertas	Estado de la cámara, detección de movimiento, detección de personas, detección de vehículos, detección de personas de interés, detección de multitudes	Transmisión y almacenamiento	Respaldo en la nube, días de retención configurables, ubicación de almacenamiento seleccionable, modo de ancho de banda bajo, lapso de tiempo, RTSP
Análisis de personas	Búsqueda de personas, búsqueda de atributos, búsqueda de rostros, tendencias de ocupación	Uso compartido y privacidad	Enlace en directo, regiones de privacidad, registro de auditoría
Análisis de vehículos	Búsqueda de vehículos, búsqueda por atributos	Reconocimiento de matrículas	Alertas de matrículas de interés, indexación de matrículas



Cámara serie Mini

Especificaciones técnicas



CM41

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	5 MP (2688 X 1944)	Día/Noche	Filtro de infrarrojos para el día y la noche
Tipo de lente	Fijo	Filtro de infrarrojos	Sí
Longitud focal	2,8 mm	Alcance IR	15 m/49 pies
Apertura	F1.6	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Fijo	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 128 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 97° (78°) Vertical: 71° (63°) Diagonal: 128° (91°)	CPU	Ambarella S5L63
Movimiento del sensor	Inclinación: 60° Panorámica: 2x120° Rotación: 240°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de la transmisión de video	Calidad alta (HQ): 1500 kbps Calidad estándar (SQ): 300 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m/15 pies

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: 37-57 V; 0,15-0,1 A; 5,69 W Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,1-0,06 A; 3,55 W Rango de temperatura ampliado: N/A	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: Sí

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Cámara serie Mini

Especificaciones técnicas



CM41

General

Temperatura de operación	-10 °C a 50 °C/14 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, CE, UL, CB, BIS, NOM, índice de resistencia a impactos IK08, IEC62368, NDAA, VCCI	Accesorios incluidos	Guía de configuración, juego de tornillos para falso techo (2), tornillos para montaje en pared (3)

Mecánico

Peso	Cámara: 228 g/8,04 oz Placa de montaje: 55 g/1,94 oz	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico Dome
Dimensiones	Ø: 100 mm/3,94 in; altura: 63 mm/2,48 in		



Cámara serie Mini

Especificaciones técnicas



CM41-E

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	5 MP (2688 X 1944)	Día/Noche	Filtro de infrarrojos para el día y la noche
Tipo de lente	Fijo	Filtro de infrarrojos	Sí
Longitud focal	2,8 mm	Alcance IR	15 m/49 pies
Apertura	F1.6	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Fijo	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 128 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 97° (78°) Vertical: 71° (63°) Diagonal: 128° (91°)	CPU	Ambarella S5L63
Movimiento del sensor	Inclinación: 70° Panorámica: 355° Rotación: 240°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de la transmisión de video	Calidad alta (HQ): 1500 kbps Calidad estándar (SQ): 300 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m/15 pies

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: IEEE 802.3af Tipo 1 PoE	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 37-57 V; 0,14-0,09 A; 5,46 W Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,08-0,05 A; 3,22 W Rango de temperatura ampliado: 37-57 V; 0,27-0,17 A; 10,1 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: Sí

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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

3. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Cámara serie Mini

Especificaciones técnicas



CM41-E

General

Temperatura de operación	-40 °C a 55 °C/40 °F a 131 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, CE, UL, CB, BIS, NOM, VCCI, índice de resistencia a la intemperie IP67, IP6K9K, índice de resistencia a los impactos IK10, IEC 60950, IEC 62368, NDAA, cumplimiento de la norma EN 50155 sobre aplicaciones ferroviarias, cumplimiento de la norma EN 45545 sobre protección contra incendios en vehículos ferroviarios y cumplimiento de la norma EN 50121 sobre compatibilidad electromagnética de las aplicaciones ferroviarias.	Accesorios incluidos	Guía de configuración, destornillador Torx de seguridad T10, tornillos para montaje en pared (3), tornillos para la caja de conexión (2), plantilla de montaje, bolsas desecantes, componentes de sellado de cables

Mecánico

Peso	Cámara: 401 g/14,14 oz Placa de montaje: 138 g/4,87 oz	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico Dome
Dimensiones	Ø: 121 mm/4,78 in; altura: 72 mm/2,83 in		



Cámara serie Mini

Especificaciones técnicas



CM41-S

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	5 MP (2688 X 1944)	Día/Noche	Filtro de infrarrojos para el día y la noche
Tipo de lente	Fijo	Filtro de infrarrojos	Sí
Longitud focal	2,8 mm	Alcance IR	N/A
Apertura	F1.6	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Fijo	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 128 GB a 384 GB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 97° (78°) Vertical: 71° (63°) Diagonal: 128° (91°)	CPU	Ambarella S5L63
Movimiento del sensor	Inclinación: 90° Panorámica: N/A Rotación: 240°		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Configuración de la transmisión de video	Calidad alta (HQ): 1500 kbps Calidad estándar (SQ): 300 kbps

Configuración de audio estándar

Audio	No compatible
--------------	---------------

Alimentación y red

Entrada de alimentación⁴	Con infrarrojo: N/A 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: N/A Sin infrarrojo: 37-57 V; 0,1-0,06 A; 3,55 W Rango de temperatura ampliado: N/A	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: No

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Cámara serie Mini

Especificaciones técnicas



CM41-S

General

Temperatura de operación	-10 °C a 50 °C/14 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, CE, UL, CB, NOM	Accesorios incluidos	Guía de configuración, plantilla de montaje, tornillos de montaje de la cámara (2), tornillos de montaje del hub (2)

Mecánico

Peso	Cámara: 199 g/7,02 oz Placa de montaje: 55 g/1,94 oz	Carcasa	Carcasa de plástico y aluminio
Dimensiones	Cabezal de la cámara: altura: 47,90 mm/1,89 in; ancho: 55,22 mm/2,17 in; profundidad: 35,22 mm/1,39 in Base: Ø: 94,18 mm/3,70 in; alto: 27,64 mm/1,09 in		



Cámara ojo de pez

Especificaciones técnicas



CF81-E

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 1/2,3 in	Velocidad de obturación	1/30 s-1/10 000 s
Resolución del sensor¹	12 MP (4056 x 3040); píxeles activos (3008 x 3008)	Día/Noche	Filtro de infrarrojos para el día y la noche
Tipo de lente	Fijo	Filtro de infrarrojos	Sí
Longitud focal	1,18 mm	Alcance IR	20 m/66 pies
Apertura	F2.18	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	Fijo	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 512 GB a 2 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión del lente²)	Horizontal: 180° Vertical: 180° Diagonal: 180°	CPU	CV22S88
Movimiento del sensor	N/A		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps	Tecnología WDR	Rango dinámico de 120 dB, WDR verdadero, doble exposición
Configuración de transmisión de video (por cabezal)	Calidad alta (HQ): 3000 kbps Calidad estándar (SQ): 600 kbps		

Configuración de audio estándar

Audio	Compatible	Interfaz	Micrófono integrado
Capacidad de audio	Audio unidireccional	Alcance efectivo	5 m/15 pies

Alimentación y red

Entrada de alimentación⁴	Con infrarrojo: IEEE 802.3af Tipo 1 PoE/ IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+ Rango de temperatura ampliado: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 42,5-57 W; 0,413-0,31 A; 17,9 W Sin infrarrojo: 42,5-57 W; 0,121-0,09 A; 5,16 W Rango de temperatura ampliado: 42,5-57 W; 0,57 A-0,422 A; 24,1 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 2 Compatibilidad con audio: No

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.

4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Cámara ojo de pez

Especificaciones técnicas



CF81-E

General

Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C/-40 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, ICES, NDAA, CE, UL, CB, índice de resistencia a los impactos IK10, índice de resistencia a la intemperie IP67	Accesorios incluidos	Guía de configuración rápida, paquetes de tornillos, placa de montaje, plantilla de montaje, conectores a prueba de agua, adaptador de conducto, destornillador de seguridad T10, llave para prensacables

Mecánico

Peso	Cámara: 1023,42 g/36,1 oz Placa de montaje: 178,59 g/6,30 oz	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico Dome
Dimensiones	Ø: 155 mm/6,10 in; altura: 71,2 mm/2,82 in con placa de montaje Ø: 155 mm/6,10 in; altura: 64,42 mm/2,54 in sin placa de montaje		

Capacidades de software

Alertas	Estado de la cámara, detección de movimiento, detección de personas, detección de vehículos, detección de personas de interés, detección de multitudes	Transmisión y almacenamiento	Respaldo en la nube, días de conservación configurables, ubicación del almacenamiento seleccionable, modo de bajo ancho de banda, lapso de tiempo, RTSP
Análisis de personas	Búsqueda de personas, búsqueda por atributos, búsqueda de rostros	Uso compartido y privacidad	Enlace en directo, regiones de privacidad, registro de auditoría
Análisis de vehículos	Búsqueda de vehículos, búsqueda por atributos		



Cámara multisensor

Especificaciones técnicas



CH52-E

Funciones de la cámara

Sensor de imagen	CMOS progresivo de 4 x 1/2,8 in	Velocidad de obturación	1/5 s a 1/32 000 s
Resolución del sensor¹	4 x 5 MP (2688 x 1944)	Día/Noche	Filtro de infrarrojos para el día y la noche
Tipo de lente	Varifocal; zoom motorizado	Filtro de infrarrojos	Sí
Longitud focal	3,7-7,7 mm	Alcance IR	30 m/98 pies; no ajustable
Apertura	F1.9 - F2.9	Iluminación mínima	0,009 lux @ F1.9 (color) 0 luxes con iluminadores infrarrojos encendidos
Iris	N/A	Almacenamiento integrado	Capacidad: de 1 TB a 8 TB Tarjeta: MicroSD, SDXC
Campo de visión (después de la corrección de la distorsión de lente²)	Horizontal: 37°-89° (35°-82°) Vertical: 29°-65° (26°-60°) Diagonal: 46°-99° (43°-92°)	CPU	4 x Ambarella CV25S88
Movimiento del sensor	Inclinación: +0°-105° por cada lente desde el horizonte Panorámica: +/- 90° por cada lente Rotación: +/- 90° por cada lente		

Configuración de video estándar

Compresión	H.264	Configuración de videos históricos	Calidad adaptable ¹
Frecuencia de fotogramas³	24 fps/sensor	Tecnología WDR	Rango dinámico de 120 dB, WDR verdadero, doble exposición
Configuración de transmisión de video (por cabezal)	Calidad alta (HQ): 1500 kbps Calidad estándar (SQ): 300 kbps		

Configuración de audio estándar

Audio	No compatible
--------------	---------------

Alimentación y red

Entrada de alimentación⁴	Con infrarrojo: IEEE 802.3bt Tipo 3 PoE++ Sin infrarrojo: IEEE 802.3at Tipo 2 PoE+ Rango de temperatura ampliado: IEEE 802.3bt Tipo 3 PoE++	Conectividad	Conector de cable RJ-45 para conexión de red/ PoE; 10/100 mbps
Consumo de energía⁴	Con infrarrojo: 42,5-57 V; 0,65-0,49 A; 27,69 W Sin infrarrojo: 42,5-57V; 0,46-0,34 A; 19,54 W Rango de temperatura ampliado: 42,5-57 V; 0,91-0,68 A; 38,68 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Máximo de transmisiones simultáneas: 8 (2 por cabezal de cámara) Compatibilidad con audio: No

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

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. La frecuencia de fotogramas se puede ajustar en función de la compatibilidad.
4. El rango de temperatura ampliado incluye temperaturas de funcionamiento inferiores a -8,5 °C/16,7 °F y supone la habilitación de infrarrojo.



Cámara multisensor

Especificaciones técnicas



CH52-E

General

Temperatura de operación	-40 °C a 50 °C/-40 °F a 122 °F	Indicador LED	Indicador de estado y alimentación del sistema
Humedad	0 a 90 %	Garantía	10 años
Certificaciones	FCC, CE, RCM, UKCA, ICES (CANADÁ), VCCI, NDAA, índice de resistencia a los impactos IK10, índice de resistencia a la intemperie IP66	Accesorios incluidos	Cubierta de infrarrojos, plantilla de montaje, 3 tornillos de montaje, 3 soportes de pared, 2 desecantes, destornillador de seguridad T10, llave acodada

Mecánico

Peso	Cámara: 2900 g/102,3 oz Placa de montaje: 536 g/18,9 oz	Carcasa	Revestimiento de aluminio y plástico Dome
Dimensiones	Ø: 275 mm/1,82 in; altura: 118 mm/4,65 in con placa de montaje Ø: 267 mm/10,51 in; altura: 114 mm/4,49 in sin placa de montaje		

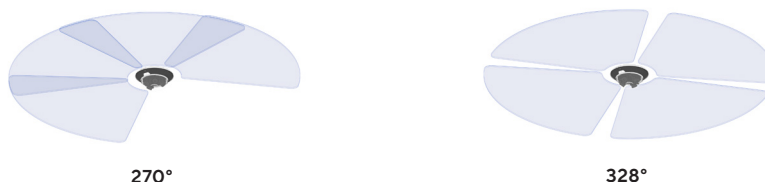
Dimensiones



Capacidades de software

Alertas⁵	Estado de la cámara, detección de movimiento, detección de personas, detección de vehículos, detección de personas de interés, detección de multitudes	Transmisión y almacenamiento⁵	Respaldo en la nube, días de conservación configurables, ubicación del almacenamiento seleccionable, modo de bajo ancho de banda, lapso de tiempo, RTSP
Análisis de personas⁵	Búsqueda de personas, búsqueda por atributos, búsqueda de rostros, tendencias de ocupación	Uso compartido y privacidad⁵	Enlace en directo, regiones de privacidad, registro de auditoría
Análisis de vehículos⁵	Búsqueda de vehículos, búsqueda por atributos		

Ejemplos de cobertura



5. Todas las funciones enumeradas se pueden habilitar de forma independiente para cada cabezal de la cámara.



Monitoreo de video profesional para cámaras Verkada

Conozca a su guardia virtual

Verkada ofrece un servicio de monitoreo profesional 24/7 que permite revisar los eventos grabados en sus cámaras y responder a ellos.

El monitoreo lo realizan tres estaciones centrales totalmente redundantes situadas en Estados Unidos con las certificaciones UL y Five Diamond, esta última otorgada por The Monitoring Association.



Se evaluará la situación

- Mientras su sitio esté armado, nuestros agentes revisarán los videos en tiempo real cuando alguna de las cámaras detecte a una persona.
- Si se considera que esa persona representa una amenaza para otros o para la propiedad, sonará una alarma.

Se establecerá contacto

- Cuando se active una alarma, los agentes llamarán y enviarán mensajes SMS a la lista de contactos predeterminada.
- Si hay una emergencia visible en curso, los agentes se pondrán en contacto con los servicios de emergencia locales inmediatamente.

Tome medidas

- Si alguien de la lista de contactos confirma una amenaza o si no se puede localizar a nadie, los agentes enviarán al servicio de emergencia local.
- Se puede hacer una revisión, archivar y acceder a los eventos desde Command para la investigación de incidentes.

Precios de la licencia de alarma

La licencia de alarmas incluye el monitoreo profesional con cámaras Verkada. A su vez, incluye el acceso a la plataforma de alarmas de Verkada administrada en la nube y una cantidad ilimitada de revisiones de eventos de detección de personas. Se requiere una licencia de alarmas para cada dirección de sitio, sin límite de cámaras monitoreadas.

Precios de la licencia de alarma

Número de modelo	Descripción	Costo (precio recomendado de venta al público) USD
LIC-BA-1Y	Licencia de alarma por 1 año	1500 USD
LIC-BA-3Y	Licencia de alarma por 3 años	4500 USD
LIC-BA-5Y	Licencia de alarma por 5 años	7500 USD
LIC-BA-10Y	Licencia de alarma por 10 años	15 000 USD



Información para hacer un pedido

Precios de la serie Dome para interiores

Número de modelo	MP ¹	WDR	Lente	Alcance IR	Almacenamiento integrado	Máxima conservación integrada en calidad estándar ¹	Personas/Vehículos Análisis	Costo (precio recomendado de venta al público) ^{USD}
CD42-256-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	256 GB	30 días	✓	\$999
CD42-512-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	512 GB	60 días	✓	1399 USD
CD42-768-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	768 GB	90 días	✓	1799 USD
CD42-1TB-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	1 TB	120 días	✓	2199 USD
CD42-2TB-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	2 TB	365 días	✓	3499 USD
CD52-256-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	256 GB	30 días	✓	1199 USD
CD52-512-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	512 GB	60 días	✓	1599 USD
CD52-768-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	768 GB	90 días	✓	\$1999
CD52-1TB-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	1 TB	120 días	✓	2399 USD
CD52-2TB-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	2 TB	365 días	✓	3699 USD
CD62-30-HW	8.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	512 GB	30 días	✓	\$1499
CD62-60-HW	8.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	1 TB	60 días	✓	2399 USD
CD62-90-HW	8.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	2 TB	90 días	✓	3299 USD



Información para hacer un pedido

Precios de la serie Dome para exteriores

Número de modelo	MP ¹	WDR	Lente	Alcance IR	Almacenamiento integrado	Máxima conservación integrada en calidad estándar ¹	Personas/Vehículos Análisis	Costo (precio recomendado de venta al público) ^{USD}
CD42-256E-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	256 GB	30 días	✓	1199 USD
CD42-512E-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	512 GB	60 días	✓	1599 USD
CD42-768E-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	768 GB	90 días	✓	1999 USD
CD42-1TBE-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	1 TB	120 días	✓	2399 USD
CD42-2TBE-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	2 TB	365 días	✓	3699 USD
CD52-256E-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	256 GB	30 días	✓	1399 USD
CD52-512E-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	512 GB	60 días	✓	1799 USD
CD52-768E-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	768 GB	90 días	✓	2199 USD
CD52-1TBE-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	1 TB	120 días	✓	2599 USD
CD52-2TBE-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	2 TB	365 días	✓	3899 USD
CD62-30E-HW	8.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	512 GB	30 días	✓	1699 USD
CD62-60E-HW	8.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	1 TB	60 días	✓	2599 USD
CD62-90E-HW	8.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	2 TB	90 días	✓	3499 USD



Información para hacer un pedido

Precios de la serie Bullet

Número de modelo	MP ¹	WDR	Lente	Alcance IR	Almacenamiento integrado	Máxima conservación integrada en calidad estándar ¹	Personas/Vehículos Análisis	Costo (precio recomendado de venta al público) ^{USD}
CB52-256E-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	256 GB	30 días	✓	1399 USD
CB52-512E-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	512 GB	60 días	✓	1799 USD
CB52-768E-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	768 GB	90 días	✓	2199 USD
CB52-2TBE-HW	5.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	2 TB	365 días	✓	3899 USD
CB52-256TE-HW	5.0 MP	✓	Zoom	50 m/164 pies	256 GB	30 días	✓	1499 USD
CB52-512TE-HW	5.0 MP	✓	Zoom	50 m/164 pies	512 GB	60 días	✓	1899 USD
CB52-768TE-HW	5.0 MP	✓	Zoom	50 m/164 pies	768 GB	90 días	✓	2299 USD
CB52-2TBTE-HW	5.0 MP	✓	Zoom	50 m/164 pies	2 TB	365 días	✓	\$3999
CB62-512E-HW	8.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	512 GB	30 días	✓	1799 USD
CB62-1TBE-HW	8.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	1 TB	60 días	✓	2599 USD
CB62-2TBE-HW	8.0 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	2 TB	90 días	✓	3899 USD
CB62-512TE-HW	8.0 MP	✓	Zoom	50 m/164 pies	512 GB	30 días	✓	1899 USD
CB62-1TBTE-HW	8.0 MP	✓	Zoom	50 m/164 pies	1 TB	60 días	✓	2699 USD
CB62-2TBTE-HW	8.0 MP	✓	Zoom	50 m/164 pies	2 TB	90 días	✓	3999 USD



Información para hacer un pedido

Precios de la serie Mini

Número de modelo	MP ¹	WDR	Lente	Alcance IR	Almacenamiento integrado	Máxima conservación integrada en calidad estándar ¹	Personas/Vehículos Análisis	Costo (precio recomendado de venta al público) ^{USD}
CM41-30-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	128 GB	30 días	✓	799 USD
CM41-60-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	256 GB	60 días	✓	1199 USD
CM41-90-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	384 GB	90 días	✓	1599 USD
CM41-120-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	512 GB	120 días	✓	1999 USD
CM41-365-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	2 TB	365 días	✓	2999 USD
CM41-30S-HW	5.0 MP	✓	Fijo	-	128 GB	30 días	✓	999 USD
CM41-90S-HW	5.0 MP	✓	Fijo	-	384 GB	90 días	✓	1799 USD
CM41-30E-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	128 GB	30 días	✓	999 USD
CM41-60E-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	256 GB	60 días	✓	1399 USD
CM41-90E-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	512 GB	90 días	✓	1799 USD
CM41-365E-HW	5.0 MP	✓	Fijo	15 m/49 pies	2 TB	365 días	✓	3199 USD

Precios de la serie de cámaras Fisheye

CF81-30E-HW	12 MP	✓	Fijo	20 m/66 pies	512 GB	30 días	✓	1999 USD
CF81-60E-HW	12 MP	✓	Fijo	20 m/66 pies	1 TB	60 días	✓	2699 USD
CF81-90E-HW	12 MP	✓	Fijo	20 m/66 pies	2 TB	90 días	✓	3399 USD



Información para hacer un pedido

Precios de las cámaras Multisensor

Número de modelo	MP ¹	WDR	Lente	Alcance IR	Almacenamiento integrado	Máxima conservación integrada en calidad estándar ¹	Personas/Vehículos Análisis	Costo (precio recomendado de venta al público) ^{USD}
CH52-1TBE-HW	20 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	1 TB	30 días	✓	3599 USD
CH52-2TBE-HW	20 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	2 TB	60 días	✓	4899 USD
CH52-4TBE-HW	20 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	4 TB	120 días	✓	7499 USD
CH52-8TBE-HW	20 MP	✓	Zoom	30 m/98 pies	8 TB	365 días	✓	12 699 USD

Precios de la licencia de videoseguridad en la nube²

Número de modelo	Descripción	Costo (precio recomendado de venta al público) ^{USD}
LIC-1Y	Licencia de cámara por 1 año	199 USD
LIC-3Y	Licencia de cámara por 3 años	549 USD
LIC-5Y	Licencia de cámara por 5 años	899 USD
LIC-10Y	Licencia de cámara por 10 años	1799 USD
LIC-CH52-1Y	Licencia de cámara Multisensor CH52-E por 1 año	599 USD
LIC-CH52-3Y	Licencia de cámara Multisensor CH52-E por 3 años	1649 USD
LIC-CH52-5Y	Licencia de cámara Multisensor CH52-E por 5 años	2699 USD
LIC-CH52-10Y	Licencia de cámara Multisensor CH52-E por 10 años	5399 USD

Precios de almacenamiento en la nube ampliado

LIC-CLD-60-1Y	Licencia de almacenamiento en la nube por 1 año – 60 días	199 USD
LIC-CLD-90-1Y	Licencia de almacenamiento en la nube por 1 año – 90 días	299 USD
LIC-CLD-120-1Y	Licencia de almacenamiento en la nube por 1 año – 120 días	399 USD
LIC-CLD-180-1Y	Licencia de almacenamiento en la nube por 1 año – 180 días	599 USD
LIC-CLD-365-1Y	Licencia de almacenamiento en la nube por 1 año – 365 días	1199 USD

1. Todas nuestras cámaras graban en calidad adaptable, capturando transmisiones tanto estándar como de alta calidad. El video de calidad estándar se almacena durante el tiempo de retención que especifica el cliente. La cantidad de video de alta calidad que se almacene en la cámara dependerá de la cantidad de movimiento detectado por dicha cámara con el paso del tiempo. Para obtener más información, visite nuestro sitio web: <https://www.verkada.com/blog/recording-in-adaptive-quality/>.

2. CH52-E requiere una licencia independiente de las de otros tipos de cámaras Verkada.



Información para hacer un pedido

Precios de la Viewing Station

Número de modelo	Descripción	Costo (precio recomendado de venta al público) USD
VX52-HW	Viewing Station VX52	499 USD
LIC-VX-1Y	Licencia de Viewing Station por 1 año	499 USD
LIC-VX-3Y	Licencia de Viewing Station de por 3 años	1299 USD
LIC-VX-5Y	Licencia de Viewing Station por 5 años	1999 USD
LIC-VX-10Y	Licencia de Viewing Station por 10 años	3999 USD

Precios de accesorios para cámaras

ACC-MNT-2	Brazo de montaje	89 USD
ACC-MNT-3	Kit de soporte en L para montaje en pared	129 USD
ACC-MNT-5	Miniadaptador de montaje colgante	79 USD
ACC-MNT-6	Minisoporte de montaje de caja de conexión	79 USD
ACC-MNT-7	Kit de montaje en ángulo	149 USD
ACC-MNT-8	Adaptador de montaje colgante	69 USD
ACC-MNT-9	Soporte de montaje en poste, 2.ª generación	209 USD
ACC-MNT-10	Soporte de montaje en esquina	199 USD
ACC-MNT-11	Soporte de montaje de caja de conexión cuadrado	89 USD
INJ-POE-PLUS	Inyector PoE Plus (802.3at), GigE	129 USD
ACC-POE-60W	Inyector PoE++ (802.3bt), GigE	149 USD
ACC-CAM-SHIELD-1	Protector contra la intemperie para cámaras	79 USD