

CD62 Dome-Kamera für den Innenbereich

Vielseitige 4K-Abdeckung in einer Vielzahl von Innenbereichen



Übersicht

Die Dome-Kamera CD62 bietet vielseitige 4K-Abdeckung in verschiedenen Innenräumen. Mit ihrem progressiven 1 / 2,8-Zoll-CMOS-Bildsensor, einem Varioobjektiv mit 2,86-fachem optischen Zoom und einer IR-Reichweite von 30 Metern / 98 Fuß bietet die CD62 makellose Bildqualität bei nahezu allen Lichtverhältnissen. Der integrierte CV22S Ambarella-Prozessor unterstützt erweiterte Analysen wie KI-gestützte Suche, [Belegungstendenzen](#), Alarmmeldungen bei Grenzlínenüberschreitung, unerlaubtem Aufenthalt und Personen von besonderem Interesse (Persons of Interest, POI). Die CD62 eignet sich hervorragend für die Überwachung stark frequentierter Innenräume wie Gebäudeeingänge und -ausgänge, wo eine hochpräzise und datenschutzgerechte Personenerfassung erforderlich ist.

Das schlanke Design und die Stoßfestigkeitsklasse IK08 der CD62 ermöglichen Unternehmen den Einsatz einer langlebigen, manipulations sicheren Kamera, die zudem ein ansprechendes Äußeres bietet. Die Installation ist einfach und intuitiv, wobei sich die Konfiguration mithilfe einer LED-Statusanzeige gut erfassen lässt. Die mitgelieferte Montageplatte ermöglicht zudem die Befestigung der Kamera an einer Wand oder Decke ohne zusätzliche Hardware.

Wichtige Funktionen

Überragende Bildqualität

- Progressiver 1 / 2,8-Zoll-CMOS-Bildsensor
- 4K-Auflösung
- Varioobjektiv mit 2,86-fachem optischen Zoom
- 30 Meter / 98 Fuß IR-Reichweite für hervorragende Nachtsicht

Erweiterte Analysen

- Integrierter CV22S Ambarella-Prozessor für Personen- und Fahrzeuganalysen
- KI-gestützte Suche und Alarmmeldungen
- Belegungstrends für betriebliche Erkenntnisse

Hybrid-Cloud-Architektur

- Integrierter Speicher und Verarbeitung für reduzierten Bandbreitenverbrauch und skalierbare Abdeckung
- 30-90 Tage (512 GB-2 TB) integrierter Speicher
- Redundantes Cloud-Back-up und unbegrenzte cloudbasierte Archivierung von Bildmaterial

Einfache Installation

- Montageplatte und Schraubenpaket im Lieferumfang enthalten
- LED-Lichtstatusanzeige
- Digitales Stummschalten zum schnellen Aktivieren oder Deaktivieren von Audio



CD62

Technische Daten

Kamerafunktionen

Bildsensor	1/2,8 Zoll Progressive CMOS	Verschlusszeit	1/30 Sek. bis 1/10.000 Sek.
Sensor-Auflösung¹	4K (3840 x 2160)	Tag/Nacht	Infrarot-Schnittfilter für Tag- und Nachfunktionalität
Linsenart	Varifokal; motorisierter Zoom	IR Cut-Filter	Ja
Brennweite	2,8–8 mm	Infrarotbereich	30 m
Blende	F1.3–F2.4	Minimale Beleuchtung	0,009 Lux bei F1.9 (Farbe) 0 Lux mit eingeschalteten Infrarot-Illuminatoren
Iris	P-Iris	Onboard-Speicher	Kapazität: von 512 GB bis 2 TB Karte: MicroSD, SDXC
Sichtfeld (nach LDC²)	Horizontal: 116° – 41° (100° – 40°) Vertikal: 62° – 23° (57° – 23°) Diagonal: 136° – 47° (106° – 45°)	CPU	Ambarella CV22S66
Sensor-Bewegung	Neigen: 60° Schwenken: 355° Rotation: 350°		

Standard Videoeinstellungen

Kompression	H.265, H.264	Videoeinstellungsverlauf	Adaptive Qualität ¹
Bildrate³	24 fps	Live Streaming-Einstellungen	Hohe Qualität (HQ): bis zu 4500 Kbit/s (Standard) Standardqualität (SQ): bis zu 600 Kbps

Standard Audioeinstellungen

Audio	Unterstützt	Schnittstelle	Eingebautes Mikrofon
Audio-Kapazität	Einwege-Audio	Effektive Reichweite	5 m/15 Fuß

Strom und Netzwerk

Stromeingang⁴	Mit IR: IEEE 802.3af Typ 1 PoE Ohne IR: IEEE 802.3af Typ 1 PoE Erweiterter Temperaturbereich: n. z.	Konnektivität	RJ-45 Kabelverbindung für Netzwerk/PoE-Verbindung, 10/100 Mbps
Stromverbrauch⁴	Mit IR: 37–57 V, 0,38–0,25 A, 14,2 W Ohne IR: 37–57 V, 0,17–0,11 A, 6,2 W Erweiterter Temperaturbereich: n. z.	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 Max. zeitgleiche Streams: 2 Audio-Unterstützung: Ja

1. Unsere Kameras zeichnen in „adaptiver Qualität“ auf und erfassen sowohl standardmäßige (SQ) als auch hochauflösende (HQ) Streams. Video in Standardqualität wird bis zur vom Kunden festgelegten Speicheremenge gespeichert. Die Menge der auf der Kamera gespeicherten hochauflösenden Videos ist vom Umfang der von der Kamera erfassten Bewegungen im Zeitverlauf abhängig. Besuchen Sie unsere Webseite, um mehr zu erfahren: <https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf>

2. Die Verzeichnungskorrektur (Lens Distortion Correction, LDC) beschneidet das Sensorsichtfeld, um ein korrigiertes, unverzerrtes Ausgangsabbild zu liefern.

3. Die Bildrate kann durch den Support angepasst werden.

4. Der erweiterte Temperaturbereich umfasst Betriebstemperaturen unter -8,5 °C / 16,7 °F und nimmt an, dass IR aktiviert sein wird.



CD62 Technische Daten

Allgemein

Betriebstemperatur	-10 °C bis 50 °C/14 °F bis 122 °F	LED-Indikator	Systemstrom und Status-Indikator
Luftfeuchtigkeit	0 to 90 %	Garantie	10 Jahre
Zertifizierungen	FCC, ICES, CE, UKCA, RCM, VCCI, KCC, BIS, NOM, UL/cUL/IEC 62368-1, CB, Stoßfestigkeit IK08, IEC60950-1, ECA, CAK, NCC, RURA, UCC, GJ2019 NDAA-konform	Beinhaltenes Zubehör	Installationsanleitung, T10 Sicherheits-Torx-Schraubenzieher, Packung Schrauben, Montage-Vorlage

Mechanisch

Gewicht	Kamera: 887 g / 31,29 oz Montageplatte: 140 g / 4,94 oz	Körper	Aluminium, Kuppel mit Kunststoff verkleidet
Maße	Ø: 146,0 mm / 5,75 Zoll, H: 104,3 mm / 4,11 Zoll mit Montageplatte Ø: 146,0 mm / 5,75 Zoll, H: 99,8 mm / 3,93 Zoll ohne Montageplatte		

Maße



Softwarefunktionen

Alarmmeldungen	Kamerastatus, Bewegungserkennung, Personenerkennung, Fahrzeugerkennung, Erkennung von Personen von Interesse, Erkennung von Menschenansammlungen, Erkennung von Grenzlinienüberschreitungen, Erkennung unerlaubten Aufenthalts, KI-gestützte Alarmmeldungen	Streaming und Speicherung	Cloud-Backup, konfigurierbare Speichertage, auswählbarer Speicherort, Modus für niedrige Bandbreite, Zeitraffer, RTSP
People Analytics	Personensuche, Attributsuche, Gesichtssuche, Belegungstendenzen, Bewegungssuche, Bewegungsrichtungsanalyse, selektives Unkenntlichmachen von Gesichtern, KI-basierte Suche	Teilen und Privatsphäre	Live-Links, Live-Unkenntlichmachung von Gesichtern, Datenschutzregionen, Audit-Protokoll
Fahrzeuganalysen	Fahrzeugsuche, Attributsuche, Bewegungssuche, Bewegungsrichtungsanalyse, Belegungstendenzen, KI-basierte Suche		



Bestellinformationen

CD62-Preisgestaltung

Modellnummer	MP ¹	WDR	Objektiv	Infrarotbereich	Onboard-Speicher	Max. geräteinterne SQ-Speicherung ¹	Personen-/Fahrzeuganalyse	Preis (UVP) ^{USD}
CD62-30-HW	4K	✓	Zoom	30 m	512 GB	30 Tage	✓	1499 USD
CD62-60-HW	4K	✓	Zoom	30 m	1 TB	60 Tage	✓	2.399 USD
CD62-90-HW	4K	✓	Zoom	30 m	2 TB	90 Tage	✓	3.299 USD

1. Alle unsere Kameras zeichnen in „adaptiver Qualität“ auf und erfassen sowohl standardmäßige als auch hochauflösende Streams. Videos in Standardqualität (SQ) werden bis zur vom Kunden festgelegten Aufbewahrungsfrist gespeichert. Die Menge der auf der Kamera gespeicherten hochauflösenden Videos (HQ) ist vom Umfang der von der Kamera erfassten Bewegungen im Zeitverlauf abhängig. Besuchen Sie unsere Webseite, um mehr zu erfahren: <https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf>



Bestellinformationen

Preise von Cloudlizenzen für die Videoüberwachung (Neu/Kapazitätserhöhung)

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) USD
LIC-CAM-1Y-CAP	1-Jahres-Kameralizenz, Kapazitätserhöhung	199 US-Dollar
LIC-CAM-3Y-CAP	3-Jahres-Kameralizenz, Kapazitätserhöhung	549 US-Dollar
LIC-CAM-5Y-CAP	5-Jahres-Kameralizenz, Kapazitätserhöhung	899 US-Dollar
LIC-CAM-10Y-CAP	10-Jahres-Kameralizenz, Kapazitätserhöhung	1.799 US-Dollar

Preise von Cloudlizenzen für die Videoüberwachung (Verlängerungen)

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) USD
LIC-CAM-1Y-RNW	1-Jahres-Kameralizenz, Verlängerung	199 US-Dollar
LIC-CAM-3Y-RNW	3-Jahres-Kameralizenz, Verlängerung	549 US-Dollar
LIC-CAM-5Y-RNW	5-Jahres-Kameralizenz, Verlängerung	899 US-Dollar
LIC-CAM-10Y-RNW	10-Jahres-Kameralizenz, Verlängerung	1.799 US-Dollar



Bestellinformationen

Zubehörpreise

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) USD
ACC-CAM-SHIELD-1	Kamera-Wetterschutz	79 US-Dollar
ACC-MNT-ANGLE-1	Winkelhalterung	149 US-Dollar
ACC-MNT-ARM-1	Armalterung	99 USD
ACC-MNT-CJBOX-1	Kreisförmiger Verteilerkasten	109 USD
ACC-MNT-CLIP-1	Kachelklammerhalterung	99 USD
ACC-MNT-CORNER-1	Eckhalterung	199 US-Dollar
ACC-MNT-LBRAC-1	L-Halterung	129 US-Dollar
ACC-MNT-MPEND-1	Standard-Hängekappe	69 US-Dollar
ACC-MNT-POLE-1	Stangenhalterung	209 US-Dollar
ACC-MNT-REC-2	Deckeneinbauhalterung	149 US-Dollar
INJ-POE-PLUS	PoE+ (802.3at Typ 2) Injector, GigE	129 US-Dollar



Bestellinformationen

Preise für Viewing Station

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) USD
VX52-HW	VX52 Viewing Station	499 USD

Preise für Viewing Station-Lizenzen (Neu/Kapazitätserhöhung)

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) USD
LIC-VX-1Y-CAP	1-Jahres-Lizenz für eine Viewing Station, Kapazitätserhöhung	499 USD
LIC-VX-3Y-CAP	3-Jahres-Lizenz für die Viewing Station, Kapazitätserhöhung	1299 USD
LIC-VX-5Y-CAP	5-Jahres-Lizenz für die Viewing Station, Kapazitätserhöhung	1.999 USD
LIC-VX-10Y-CAP	10-Jahres-Lizenz für die Viewing Station, Kapazitätserhöhung	3999 USD

Preise für Viewing Station-Lizenzen (Verlängerung)

Modellnummer	Beschreibung	Kosten (MSRP) USD
LIC-VX-1Y-RNW	1-Jahres-Lizenz für die Viewing Station, Verlängerung	499 USD
LIC-VX-3Y-RNW	3-Jahres-Lizenz für die Viewing Station, Verlängerung	1299 USD
LIC-VX-5Y-RNW	5-Jahres-Lizenz für die Viewing Station, Verlängerung	1.999 USD
LIC-VX-10Y-RNW	10-Jahres-Lizenz für die Viewing Station, Verlängerung	3999 USD