

CB62-E Bulletカメラ 屋外環境での優れた4Kの カバー範囲



概要

CB62-E Bulletカメラは、1/2.8型プログレッシブCMOS画像センサー、2.86倍光学ズームを備えた可変焦点レンズ、様々な照明条件や悪天候にも対応できる30メートル/98フィートの範囲のIR LEDを備え、4Kのカバー範囲を実現します。CB62-Eには、AIを活用した検索、[混雑傾向](#)、ライン横断、徘徊、登録人物 (POI) アラートなど、高度でプライバシーに配慮した分析に対応するCV22S Ambarellaプロセッサが搭載されています。さらに、CB62-Eは[ナンバープレート認識](#) (LPR) に対応しており、最大3車線において時速80マイル/128 kmまでの速度で走行する車両のナンバープレートを読み取ることができます。その視認性の高いフォームファクタにより、CB62-Eは潜在的な脅威に対する抑止力としても機能します。ナンバープレート認識機能を活用して、車両ゲートでのアクセスを許可することもでき、未許可の車両を排除しながら、登録車両のスムーズな入場を可能にします。

CB62-Eは堅牢なアルミ製ユニボディで構成され、耐候性等級IP67と耐衝撃性等級IK10を備え、過酷な条件に耐えることができます。カメラにはピグテールコネクタが内蔵され、分解せずにPoEケーブルを迅速に接続できる設計になっています。設置とセットアップの進行状況は、LEDステータスインジケータを使用して簡単に追跡できます。

主な機能

優れた画質

- 1/2.8型プログレッシブCMOS画像センサー
- 4Kの解像度
- 2.86倍光学ズームを備えた可変焦点レンズ
- 30メートル/98フィートの夜間監視用IR範囲

高度な分析

- 搭載されているCV22S Ambarellaプロセッサにより、人物や車両の分析が可能
- ナンバープレート認識機能では、時速80マイル/128 kmまでの速度で走行する車両のナンバープレートを読み取れる
- AIを活用した検索およびアラート
- 実用的なインサイトが得られる混雑傾向データ

ハイブリッドクラウドアーキテクチャ

- オンボードのストレージと処理機能により、帯域幅消費の削減とカバー範囲の拡大を実現
- 30~90日間 (512 GB~2 TB) のオンボードストレージ容量
- 映像の冗長クラウドバックアップと無制限のクラウドベースアーカイブ

簡単に設置

- PoEケーブル配線を簡素化する内蔵ピグテールコネクタ
- 取付プレートとネジ一式が付属
- LEDライトステータスインジケータ

耐久性と耐候性

- 工場出荷時の密閉された堅牢なアルミ製ユニボディ
- 耐候性等級IP67
- 耐衝撃性等級IK10
- 動作温度範囲: -40~50°C / -40~122°F



CB62-E 技術仕様

カメラ機能

画像センサー	1/2.8型プログレッシブCMOS	シャッタースピード	1/30~1/10,000秒
センサー解像度 ¹	4K (3840 x 2160)	デイ&ナイト	デイ&ナイト機能のためのIRカットフィルタ
レンズタイプ	パリアフォーカル、電動ズーム	IRカットフィルタ	あり
焦点距離	2.8~8mm	IR範囲	30 m/98フィート
F値	F1.3~F2.4	最低照度	0.009ルクス@F1.9 (カラー) IRイルミネータをオンにした状態で0ルクス
アイリス	Pアイリス	オンボードストレージ	容量: 512 GB~2 TB 対応カード: microSD、SDXC
視野 (レンズゆがみ補正後 ²)	水平: 107~43° (106~41°) 垂直: 62~24° (62~24°) 対角: 126~49° (119~48°)	CPU	Ambarella CV22S66
カメラの動作範囲	チルト: 0~90° パン: 360° 回転: 360°		

標準ビデオ設定

圧縮方式	H.265、H.264	ビデオ記録の方法	適応品質 ¹
フレームレート ³	24 fps	ライブストリーミング設定	高画質 (HQ): 最大4,500 Kbps (デフォルト) 標準画質 (SQ): 最大600 Kbps

標準音声設定

オーディオ	非対応
-------	-----

電源とネットワーク

電源入力 ⁴	IR使用時: IEEE 802.3atタイプ2 PoE+ IR不使用時: IEEE 802.3afタイプ1 PoE 拡張温度範囲: IEEE 802.3atタイプ2 PoE+	接続性	ネットワーク/PoE接続用RJ-45ケーブルコネクタ、10/100 Mbps
消費電力 ⁴	IR使用時: 37~57 V、0.40~0.26 A、14.9 W IR不使用時: 37~57 V、0.11~0.08 A、4.3 W 拡張温度範囲: 37~57 V、0.64~0.39 A、23.7 W	RTSP	RTSP 1.0 RFC 2326 最大同時ストリーミング数: 2 音声対応: なし

1. 当社のカメラはすべて「適応品質」で録画し、標準画質 (SQ) と高画質 (HQ) の両方でストリームを撮影します。標準画質ビデオは、指定された保存期間まで保存されます。カメラに保存される高画質ビデオ容量は、時間経過とともにカメラが検出するモーションの量に応じて増減します。詳細については、当社のWebサイトをご覧ください。
<https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf>

2. レンズゆがみ補正 (LDC) は、センサーの視野をトリミングして、ゆがみのない補正された画像を出力します。

3. フレームレートはサポートで調整できます。

4. 拡張温度範囲には、-8.5°C / 16.7°F未満の動作温度が含まれ、IRが有効であることを前提としています。



CB62-E 技術仕様

一般

動作温度	-40~50 °C / -40~122 °F	LEDインジケータ	システム電源とステータスインジケータ
湿度	0~90 %	保証	10年間
認証	FCC、ICES、CE、UKCA、RCM、VCCI、KCC、BIS、NOM、NTRA、UL/cUL/IEC 62368-1、耐候性等級IP67、耐衝撃性等級IK10、FY2019 NDAA準拠	付属品	M4x8mmネジ4個、TP4x30mm取付ネジ4個、取付プレート、ジャンクションボックスアダプタ、ジャンクションボックスカバー、T25ハンドツール

寸法、重量、素材

重量	カメラ: 1,464 g / 51.64オンス 取付プレート: 33 g / 1.16オンス	本体	アルミニウム
寸法	直径: 85.0 mm / 3.35インチ、長さ: 254.0 mm / 10.00インチ		

寸法



ソフトウェア機能

アラート	カメラの状態、モーション検出、人物検出、車両検出、登録人物検出、混雑検出、ライン横断検出、滞留検出、AIによるアラート	ストリーミングとストレージ	クラウドバックアップ、設定可能な保存期間、選択可能な保存場所、低帯域幅モード、タイムラプス、RTSP
人物分析	人物検索、属性検索、顔検索、混雑傾向、モーション検索、経路分析、顔ぼかし機能、AIを活用した検索	共有とプライバシー	ライブリンク、ライブカメラ映像の顔ぼかし機能、プライバシー領域、監査ログ
車両分析	車両検索、属性検索、モーション検索、経路分析、混雑傾向、AIを活用した検索	ナンバープレート認識	要注意ナンバープレートアラート、ナンバープレートのインデックス作成



注文に関する情報

CB62-Eの価格²

モデル番号	MP ¹	WDR	レンズ	IR範囲	オンボードストレージ	標準画質での最大保存期間 ¹	人物分析/車両分析	費用 (希望小売価格) 米ドル
CB62-512E-HW	4K	✓	ズーム	30 m/98フィート	512 GB	30日間	✓	\$1,799
CB62-1TB E-HW	4K	✓	ズーム	30 m/98フィート	1 TB	60日間	✓	\$2,599
CB62-2TB E-HW	4K	✓	ズーム	30 m/98フィート	2 TB	90日間	✓	\$3,899
CB62-512TE-HW	4K	✓	ズーム	50 m/164フィート	512 GB	30日間	✓	\$1,899
CB62-1TBTE-HW	4K	✓	ズーム	50 m/164フィート	1 TB	60日間	✓	\$2,699
CB62-2TBTE-HW	4K	✓	ズーム	50 m/164フィート	2 TB	90日間	✓	\$3,999

1. 当社のカメラはすべて「適応品質」で記録し、標準画質と高画質の両方でストリームを撮影します。標準画質 (SQ) ビデオは、お客様が指定した保存期間まで保存されます。カメラに保存される高画質ビデオ容量は、時間経過とともにカメラが検出するモーションの量に応じて増減します。詳細については、当社のWebサイト (<https://docs.verkada.com/docs/adaptive-quality-recording-whitepaper.pdf>) をご覧ください。

2. CB52-E、CB52-TE、CB62-E、CB62-TEではFIPS認証済みモデルもご利用いただけます。詳細については、<https://docs.verkada.com/docs/FIPS-validated-series.pdf> をご覧ください。



注文に関する情報

ビデオセキュリティのクラウドライセンス価格 (新規/容量増加)

モデル番号	説明	費用 (希望小売価格) 米ドル
LIC-CAM-1Y-CAP	1年間のカメラライセンス、容量増加	\$199
LIC-CAM-3Y-CAP	3年間のカメラライセンス、容量増加	\$549
LIC-CAM-5Y-CAP	5年間のカメラライセンス、容量の増加	\$899
LIC-CAM-10Y-CAP	10年間のカメラライセンス、容量増加	\$1,799

ビデオセキュリティのクラウドライセンス価格 (更新)

モデル番号	説明	費用 (希望小売価格) 米ドル
LIC-CAM-1Y-RNW	1年間のカメラライセンス、更新	\$199
LIC-CAM-3Y-RNW	3年間のカメラライセンス、更新	\$549
LIC-CAM-5Y-RNW	5年間のカメラライセンス、更新	\$899
LIC-CAM-10Y-RNW	10年間のカメラライセンス、更新	\$1,799



注文に関する情報

付属品価格

モデル番号	説明	費用 (希望小売価格) 米ドル
ACC-MNT-POLE-1	ポールマウント	\$209
ACC-MNT-CORNER-1	コーナーマウント	\$199
ACC-MNT-SJBOX-1	正方形ジャンクションボックス	\$89
INJ-POE-PLUS	PoE Plus (802.3atタイプ2) インジェクタ、GigE	\$129



注文に関する情報

Viewing Station価格

モデル番号	説明	費用 (希望小売価格) 米ドル
VX52-HW	VX52 Viewing Station	\$499

Viewing Stationライセンス価格 (新規/容量増加)

モデル番号	説明	費用 (希望小売価格) 米ドル
LIC-VX-1Y-CAP	1年間のViewing Stationライセンス、容量増加	\$499
LIC-VX-3Y-CAP	3年間のViewing Stationライセンス、容量増加	\$1,299
LIC-VX-5Y-CAP	5年間のViewing Stationライセンス、容量増加	\$1,999
LIC-VX-10Y-CAP	10年間のViewing Stationライセンス、容量増加	\$3,999

Viewing Stationライセンス価格 (更新)

モデル番号	説明	費用 (希望小売価格) 米ドル
LIC-VX-1Y-RNW	1年間のViewing Stationライセンス、更新	\$499
LIC-VX-3Y-RNW	3年間のViewing Stationライセンス、更新	\$1,299
LIC-VX-5Y-RNW	5年間のViewing Stationライセンス、更新	\$1,999
LIC-VX-10Y-RNW	10年間のViewing Stationライセンス、更新	\$3,999