



Cam5MP Dome IP67

クラウド管理型 AI 屋外ドームカメラ

256GB 内蔵ストレージ搭載

概要

ECC100 は、中小規模ネットワーク (SMB) 向けに設計されたクラウド管理型屋外監視カメラです。クラウドダッシュボードおよびモバイルアプリにより、場所を問わずリモート監視が可能です。256GB の内蔵ストレージを搭載し、高画質映像を安定して録画できるため、従来の NVR への依存を軽減します。5MP Sony STARVIS センサー (HDR 対応)、132° の広視野角、最大 20m の赤外線照射距離により、さまざまな照明環境でも鮮明な映像を提供します。IP67 および IK10 に対応し、屋外の過酷な環境でも使用可能です。さらに、AI 技術により人物および車両をリアルタイムで検知し、異常を検出した際には即時アラートを送信します。AI 検索機能により、映像確認にかかる時間を大幅に短縮できます。



特長・メリット

- クラウドダッシュボードおよびモバイルアプリによる遠隔監視
- HDR 対応 5MP Sony STARVIS センサーによる高精細映像 (昼夜対応)
- 視野角 132° および最大 20m の赤外線照射距離
- 256GB 内蔵ストレージによるイベント録画および常時録画 (24時間365日)
- IP67 防塵・防水および IK10 耐衝撃設計
- AI NPU による人物・車両検知、リアルタイムアラート、検索および統計機能

技術仕様

Optics
Sensor
1/2.8" Sony Starvis 5MP CMOS
Lens
Fixed 3.16mm
View Angle
H: 102°, V: 71.6°, D: 132°
Night Vision
Built-in IR LED illumination and IR cut filter
IR Distance
>20m / 66ft
Lens Adjustment Range
Manual, Pan: 0° ~ 350°, Tilt: 0° ~ 90°, Roll: 0° ~ 350°

Video
Resolution
5MP 2592 x 1944 (4:3)
Frame Rate
20 FPS
Video Compression
H.265, H.264
Streaming Bitrate
768Kbps ~ 2.5Mbps (Optional)
Video Processing
AE, AWB, AGC, BLC, HLC, WDR, HDR, 3DNR, Privacy Mask, OSD, Video Orientation

Audio
Audio Format
AAC, G.711
Microphone
Built-in, 5m / 15ft distance
Speaker
Not supported

Advanced AI Analytics
AI NPU
Built-in
People Detection and Tracking
History search, People counting
Vehicle Detection and Tracking
History search, Vehicle counting
Tampering Detection
Event alert
Restricted Area Detection
Event alert, Object counting
Cross Line Detection
Event alert, Object counting
EnGenius Cloud AI
Support

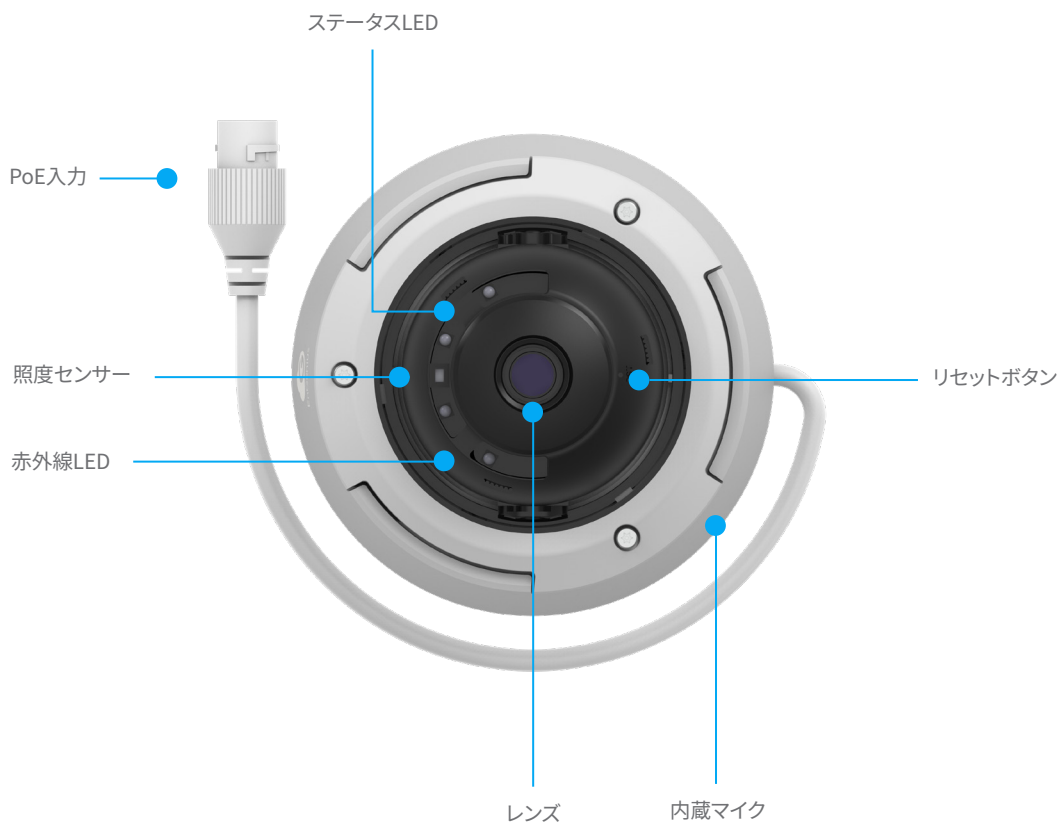
Storage
Storage Size
256GB on board
Retention Method
24/7 seamless, Auto Recycling
Retention Days
Based on video quality and bitrate: 22 days (Good 768kbps), 20 days (Better 1.5Mbps), 10 days (Best 2Mbps)
Storage Redundancy
Support EnGenius NVS and Cloud storage

System
LED Indicator
System power and status indicator
RTSP
Supported
Reset Button
Internal
Networking Interface
10/100 MbE RJ45 port
Power Method
PoE 802.3af Class 3
Max. Power Consumption
6.5W
Operating Temperature
-20°C ~ 50°C / -4°F ~ 122°F
Humidity
98%
Certifications
CE, FCC

Mechanical
Enclosure Material
Aluminum alloy, Polycarbonate
Weatherproofing
IP67
Resistance
IK10
Dimensions
Ø121.7 x 94.8 mm (Ø4.79 x 3.73")
Weight
525g / 18.5oz

Management Software
Web Browser
Chrome, Safari, Edge
Mobile App
Cloud To-Go on iOS and Android

ハードウェア概要



EnGenius®

本製品の仕様および機能は、予告なく変更される場合があります。記載されている商標および登録商標は、各権利者に帰属します。本製品は、住宅環境における電波障害防止を目的とした基準に基づいて設計されていますが、設置方法や使用状況によっては、無線通信に有害な干渉を生じる場合があります。住宅地域で電波干渉が発生した場合、その是正は使用者の責任および費用負担にて行っていただく必要があります。監視機器の設置および運用にあたっては、映像・音声の監視および個人情報・プライバシーに関する関連法令（国および地方自治体の法令を含む）を遵守してください。

Version 1.0 03/20/2026



Contact Us