

ECC100Z



Cam5MP Dome IP67

クラウド管理型 AI 屋外ドームカメラ (ストレージ非搭載)

概要

ECC100Zは、中小規模ネットワーク（SMB）向けの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るリモート監視に対応します。EnGenius NVSへの録画バックアップに対応し、安定した HD 映像録画環境を構築可能です。HDR対応5MP Sony STARVIS センサー、132°の広視野角、および最大20mの赤外線照射距離により、さまざまな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ます。異常時には即時アラートを送信し、AI検索機能により映像確認時間を短縮できます。

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の赤外線照射距離に対応
- 外部ストレージへのイベント録画および24時間連続録画対応
- 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, 1.5Mbps, 2Mbps (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

Room Occupation

Event alert

EnGenius Cloud AI

Support

Storage

Retention Method

24/7 seamless, Auto Recycling

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

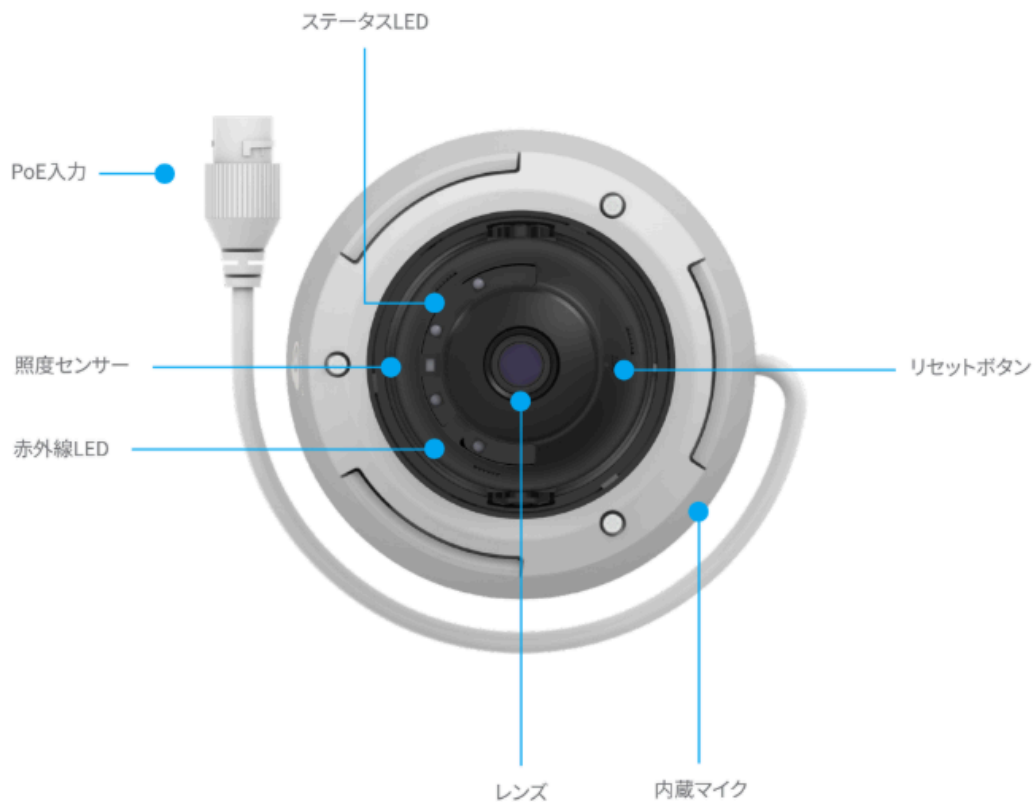
Mobile App

Cloud To-Go on iOS and Android

TV App

EnGenius Sight on Google TV

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 1.1 2026/06/02



Contact Us