



Cam5MP Dome IP67 256GB

雲端管理戶外半球型 AI 攝影機 (內建 256GB)

產品概述

EnGenius Cloud Camera Cam5MP Dome (ECC100) 是一款專為中小型企業打造、具備擴充彈性的雲端管理戶外監控解決方案，可透過雲端管理介面與行動 App，輕鬆進行遠端監控。內建 256GB 儲存空間，可提供可靠的高畫質影像錄製，降低對傳統 NVR 的依賴。搭載 500 萬畫素 Sony STARVIS 感光元件、HDR、132° 視角及 20 公尺紅外線照明距離，可在各種光線環境下提供清晰影像。具備 IP67 防塵防水與 IK10 防暴等級，可因應嚴苛環境。進階 AI 技術可即時偵測異常人員與車輛並發出即時警示，搭配 AI 智慧搜尋，將錄影畫面檢視時間從數小時縮短至數分鐘。



功能介紹

- 支援雲端管理平台與行動 App，隨時隨地遠端監控
- 搭載 500 萬畫素 Sony STARVIS 感光元件與 HDR，日夜皆能呈現清晰影像
- 132° 廣視角與最遠 20 公尺紅外線照明距離，滿足複雜環境的監控需求
- 內建 256GB 儲存空間，支援事件錄影與 24/7 連續錄影
- IP67 防塵防水與 IK10 防破壞等級，可因應嚴苛天候與外力破壞
- 搭載 AI NPU，支援人員與車輛偵測，可進行即時警示、搜尋與統計

技術規格

光學

感測器

1/2.8 “ Sony Starvis 5MP CMOS

鏡頭

Fixed 3.16mm

視角

H: 102°, V: 71.6°, D: 132°

夜視

Built-in IR LED illumination and IR cut filter

IR 距離

>20m / 66ft

鏡頭調整範圍

Manual, Pan: 0° ~ 350°, Tilt: 0° ~ 90°, Roll: 0° ~ 350°

DORI

Detect

25.9m / 85.0ft

Observe

10.3m / 33.8ft

Recognize

5.2m / 17.1ft

Identify

2.6m / 8.5ft

Note

The DORI values are calculated using pixel densities for different use cases as recommended by the EN-62676-4 standard. The calculations use the center of the image as the reference point and consider lens distortion. The possibility to recognize or identify a person or object depends on factors such as object motion, video compression, lighting conditions, and camera focus. Use margins when planning. The pixel density varies across the image, and the calculated values can differ from the distances in the real world.

影像

解析度

5MP 2592 x 1944 (4:3)

幀率

20 FPS

影片壓縮

H.265, H.264

串流位元率

768Kbps, 1.5Mbps, 2Mbps (Optional)

影片處理

AE, AWB, AGC, BLC, HLC, WDR, HDR, 3DNR, Privacy Mask, OSD, Video Orientation

音訊

音訊格式

AAC, G.711

麥克風

Built-in, 5m / 15ft distance

喇叭

Not supported

進階 AI 分析

AI NPU

Built-in

人員偵測與追蹤

History search, People counting

車輛偵測與追蹤

History search, Vehicle counting

防篡改偵測

Event alert

限制區域偵測

Event alert, Object counting

越線偵測

Event alert, Object counting

房間佔用

Event alert

EnGenius Cloud AI

Support

儲存

儲存空間大小

256GB on board

保存方式

24/7 seamless, Auto Recycling

保存天數

Based on video quality and bitrate: 18 days (768kbps), 14 days (1.5Mbps), 7 days (2Mbps)

儲存冗餘

Support EnGenius NVS and Cloud storage

系統

LED 指示燈

System power and status indicator

RTSP

Supported

重置按鈕

Internal

網路介面

10/100 MbE RJ45 port

供電方式

PoE 802.3af Class 3

技術規格

最大耗電量

6.5W

操作溫度

-20°C ~ 50°C / -4°F ~ 122°F

濕度

98%

認證

CE, FCC

機械

外殼材料

Aluminum alloy, Polycarbonate

防水防塵

IP67

耐用性

IK10

尺寸

Ø121.7 x 94.8 mm (Ø4.79 x 3.73")

重量

525g / 18.5oz

管理軟體

網頁瀏覽器

Chrome, Safari, Edge

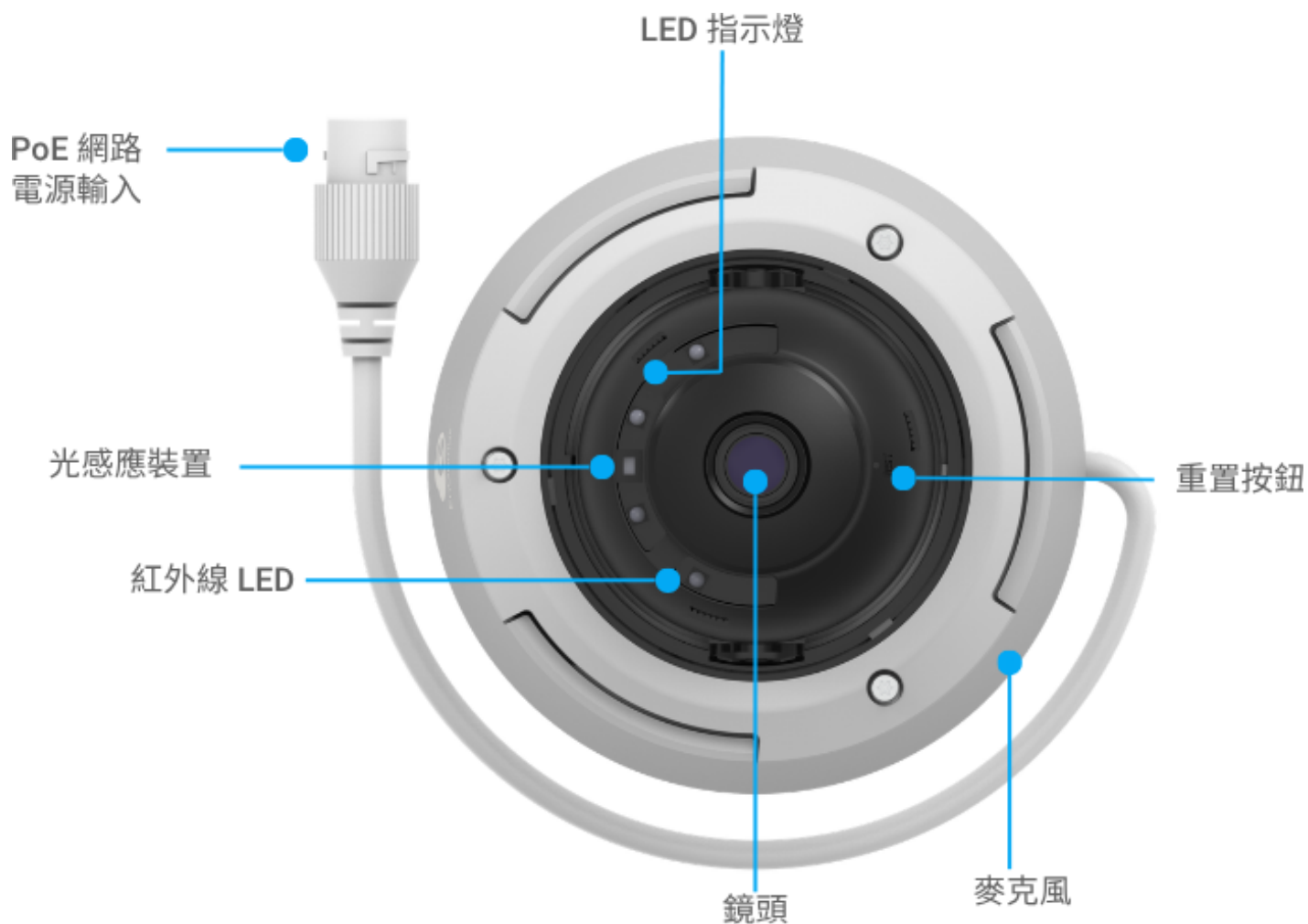
行動應用程式

Cloud To-Go on iOS and Android

電視應用程式

EnGenius Sight on Google TV

產品外觀



EnGenius®

功能與規格如有變更，恕不另行通知。商標及註冊商標均為其各自所有者之財產。本設備旨在提供住宅環境中對有害干擾的合理保護。本設備會產生、使用並可能輻射射頻能量，若未按照說明書安裝和使用，可能會對無線通訊造成有害干擾。在住宅區域操作本設備可能會導致有害干擾，屆時使用者須自行負擔費用以消除干擾。在安裝任何監控設備之前，您有責任確保安裝符合當地有關影音監控及隱私的法律規定。

Version 1.2 2026/09/14



Contact Us