

Megapixel PoE Cube Network Camera

1280 x 800

PoE Cube Series



- 精美與流線型外觀。
- 內建 802.3af 規格 PoE (Power over Ethernet)
- 支援外接警報器、感應器用 DI/DO
- 溫度感測器(PIR)與白光照明 LED(*)
- 麥克風與喇叭(*)
- EasyConfig 整合簡易安裝程式和 GUI 使用介面
- 內建本機儲存裝置 Micro SD/SDHC 記憶卡插槽(*)
- MPEG-4, MJPEG 及 H.264(*) 三種影像壓縮格式
- 可更換 CS Mount 鏡頭 (CB-102A)

Brickcom 的 PoE Cube 是一個設計以居家及小型辦公室為主的網路攝影機，並可提供一個高畫質影像監控解決方案，而不同於一般市售 Webcam，即使在電腦不開機的情況下，此機種還是可以獨立運作。PoE Cube 的 EasyLink™ 功能，讓使用者可自行命名並設定簡易與好記的網址(例如:xxx.mybrickcom.com, xxx 是可以自行設定)，即使在網外的環境，使用者可以透過任何網路瀏覽器或是行動裝置，如手機等，很方便的輸入自己所命名的網址，觀看攝影機的影像，而雙向音訊功能則可以讓使用者與在攝影機前面的人交談。

另外，PoE Cube 所提供的 EasyConfig 與簡單易懂的設定介面，讓即使不具有專業技術背景的使用者，也可以輕易的安裝與設定。此機種並支援符合 802.3af 的 PoE(Power over Ethernet)功能，安裝時只需一條透過網路線，就可同時供電及傳輸資訊，簡化了佈線的麻煩。而所配置的 DI/DO，讓 PoE Cube 可支援外接式警報器與感測裝置。PoE Cube 擁有許多先進的功能及精美與流線型外觀，讓它在居家或辦公室中更加的完美。

Brickcom CB-102A 安裝了一個 CS mount 可以讓使用者更換攝影鏡頭，這個更換一般鏡頭的功能讓使用者可以依照他們的需求更換鏡頭以得到更好的視角或監視距離

因為有許多先進的功能與精美流線的外觀，使得 PoE Cube 可應用於各式場所，讓使用者可以即時觀看他們的居家環境、寵物、辦公室，並確保貴重物品及財產的安全。



小型辦公室監看: 小型辦公室的安全系統在安裝與維護上通常都過於昂貴與困難。EasyConfig 可以讓即使不具有專業知識的人，也可以簡單的安裝與設定。業主可以在任何時間關心辦公室及員工的任何事物。



居家監視: 無人在家的房子若有外人入侵，PIR 感測到後即會發警報通知使用者，在光線不足的狀態下並會開啟白光 LED 主動嚇阻入侵者，同時讓使用者可以清楚地即時監看家中的情況。



老幼看護: 許多人一定會顧慮到家中長者及小孩的安全，使用者可以利用 PoE Cube 即時觀看及利用雙向語音的功能來對話，以確保他們所愛的家人安全無虞。



寵物照顧: 外出時，可利用動態偵測功能在家中建立一個寵物不該進入的禁止區域，如果攝影機偵測到寵物進入該區域，使用者將會接到一個電子郵件或簡訊的提醒。

PoE Cube Series

產品名稱

Megapixel PoE Cube Network Camera

產品型號

CB-101A: PoE, and DI/DO.

CB-102A: PoE, DI/DO, and Interchangeable CS Mount.

硬體系統

CPU: 500 MHz
Flash: 16M
RAM: 128M DDR

影像感光元件

感光元件類型 : 1/4" Mega-Pixel CMOS Sensor
感光元件解析度 : 1280 x 800 畫素
最低照度:
0 Lux (含 LED)(*), 1 Lux (不含 LED)

鏡頭(*)

CB-101A

鏡頭類型 : Board Lens
焦距: f= 3.74 mm
視角 : H: 54.8°
V: 35.9°
F-number: F2.0

CB-102A

鏡頭類型 : CS Mount Lens
鏡頭: f= 4.2mm
視角 : H: 50°
V: 37°
F-number: F1.8

影像

自動曝光控制 / 自動白平衡 / 自動增益控制
影像壓縮格式 :
H.264(*) / MPEG4 / MJPEG

影像解析度與每秒張數

- 1280 x 800: 30fps
- 640 x 480: 30fps
- 320x 192: 30fps

音源

雙向音訊串流(*)
內建麥克風 / 內建喇叭(*)

網路

通訊協定 : TCP/IP, UDP, ICMP,
DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, HTTP,
Samba, PPPoE, UPnP, Bonjour, RTP, RTSP,
RTCP,

介面與按鈕

內建 SD/SDHC 記憶卡插槽(*)
直流電輸入孔
乙太網路接孔(PoE)
端子台(DI/DO)
隱私按鈕(*)
還原按鈕
麥克風
PIR 溫度感應器/ 喇叭 / 白光照明 LED(*)

LEDs

電源 / 連線 / 網際網路 / 隱私 / 韌體更新

多重電源供應

DC12V / 1 A (電源供應器)
PoE 乙太網路供電: 符合 802.3af 規範

最大電源消耗

4.8 w

操作環境

操作溫度 : 0°C ~ 50°C (32°F
~122°F)
操作濕度 : 10% ~ 80%

尺寸

29 (L) X60 (W) X 95 (H) mm

重量

CB-101A
96g(不包括腳座)
CB-102A
103g(不包括腳座及鏡頭)

認證

FCC,CE

保固

二年保固

(*)代表選購功能，完整的產品選購清單請參考 Product List

