

12x PTZ Network Camera

PZ-040 12x Series



- **Sony Super HAD II CCD** 感光元件 D1 解析度
- **12 倍光學變焦及 12 倍數位變焦**
- **360° 完整水平旋轉控制與 0° ~ 90° 垂直翻轉。**
- **內建紅外線 LEDs / 可切換式紅外線濾光片 / 日夜型自動光源感應器**
- **3D 隱私遮罩保護隱私區域**
- **支援 MPEG-4、MJPEG 和 H.264 三種影像壓縮格式**
- **支援外接警報器、感應裝置 DI/DO**
- **EasyConfig 提供簡單安裝及整合使用者介面**

Brickcom PZ-040 12x 系列是一款高階且可自行翻轉與變焦功能的網路攝影機，其可提供 360 度室內空間的監控。搭載 12 倍光學/數位變焦的鏡頭，以及水平旋轉/垂直翻轉的機構設計，能讓 PZ-040 12x 系列可針對大廳、辦公室、銀行提供最好的安全監控解決方案。

PZ-040 12x 系列強大的規格帶給使用者極佳的影像監控品質，而且在安裝與設定上非常的簡單。所支援的乙太網路供電(PoE, Power over Ethernet) 讓攝影機能透過相同的線路接收電源與資料傳輸，大大簡化了安裝時佈線的麻煩，並搭配所附的 EasyConfig 軟體，讓無專業技術背景的一般使用者能更簡單的進入使用者介面(GUI, Graphical User Interface)來設定 PZ-040 12x 系列的許多功能。PZ-040 12x 系列也提供 H.264 / MJPEG / MPEG-4 等三種影像串流壓縮格式，大大降低影像傳輸所需的頻寬與儲存空間。

PZ-040 12x 系列還有許多特色讓他能提供 360 度及 24 小時影像監控，搭載著精確的傳動系統設計讓攝影機能夠補捉到水平旋轉 360 度及垂直翻轉 90 度的影像，12 倍可變焦鏡頭與自動對焦的功能讓攝影機能捕捉清晰細膩的物件影像，PZ-040 12x 系列的其他特色包含了 Sony Super HAD CCD 影像感光元件、內建可切換式紅外線濾光片、紅外線 LEDs 及自動光源感應器，即使在夜間也能呈現最極致的影像品質。

PZ-040 12x Series

產品名稱

12x PTZ Network Camera

產品型號

PZ-040D 12x: NTSC

PZ-040E 12x: PAL

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" Sony Super HAD CCD sensor

感光元件解析度 : 720x480(NTSC)

720x576(PAL)

最低照度:

彩色: 0.5 Lux, 黑白: 0 Lux

鏡頭

鏡頭類型 : 12 倍光學變焦

焦距: $f = 3.8 \sim 45.6$ mm

F number: F1.6 ~ F2.7

垂直視角 : 4.49° ~ 52.8°

可切換式紅外線濾光片

自動光圈 / 自動對焦

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

影像解析度與每秒格數

PZ-040D 12x: 720x480: 30 fps

PZ-040E 12x: 720x576: 25 fps

音源

雙向音訊串流

外接式麥克風 / 線路輸入

外接式音效輸出

水平旋轉/垂直翻轉/變焦

水平旋轉: 360°, 0.5°~120°/s

垂直翻轉: 90°(0°~90°), 0.5°~120°/s

變焦: 12 倍 光學變焦

12 倍 數位變焦

網路

乙太網路: one 10/100Mbps RJ-45

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

介面與按鈕

12V 直流電源接孔

乙太網路接孔

端子台

影像輸出(BNC)

外接式 麥克風 / 線路輸入

外接式 音源輸出

LEDs

電源 / ACT

電源供應

DC 12 V (直流電源供應)

高功率乙太網路供電 (High Power POE)

最大電源消耗

17 瓦

操作環境

操作溫度 : -10°C ~ 50°C (14°F

~122°F)

操作濕度 : 0% ~ 90%

尺寸

Ø 135 mm x 142 mm

重量

1.1 公斤(2.4 lbs)

認證

FCC, CE,

保固

二年保固

