

藍眼科技 BE-1200W Network Camera

工程用專業等級雙模單向語音無線網路攝影機



特色

- 日本進口 Sony 逐行掃描 Wfine Progressive Scan VGA CCD
- 內建德州儀器(Texas Instruments)影像處理 DSP 晶片
- 支援 MPEG-4/MJPEG 雙重壓縮
- 支援 14 國語言 · 包含中文操作介面
- 支援網路上載/下載流量管與通用隨插即用功能
- 支援 SD 記憶卡 · 可直接本機儲存並遠端進行預覽
- 支援三種儲存選擇：SD 記憶卡、錄影軟體、IE 網頁錄影 (MPEG-4)
- SD 記憶卡支援靜態 MJPEG 與動態 AVI 錄影模式 · 可設定錄影張數與錄影長度
- 內建 Active X 與 AJAX 形式網頁伺服器
- 支援網路校時伺服器功能
- 內建旋轉台控制面板
- 內建 RS485 支援全功能 PTZ 攝影機
- 即時遠端警報通報(Alarm)
- 先進的多區域移動偵測(VMD)設定
- 內建網頁伺服器與網路連結
- 同時具有類比(BNC)與數位(無線 802.11b)影像輸出
- 內建麥克風 · 傳送影像可同時傳送現場聲音
- 支援標準 C/CS Mounts · 可替換鏡頭
- 具有 DDNS 支援動態與靜態 IP · PPPoE 自動撥上 ADSL

www.BlueEyes.com.tw

藍眼科技 BE-1200W Network Camera

工程用專業等級雙模單向語音無線網路攝影機

產品規格

影像感應器

- 1/4" Sony Wfine Progressive Scan VGA CCD

鏡頭

- 6.0mm/F2.0 固定光圈室內用鏡頭(BE-1200W)
- 3.5~8mm/F1.4 自動光圈室外用鏡頭(BE-1200W-AI)
- 標準 C/CS 鏡頭座，可選購其他固定或自動光圈鏡頭

光源感應度

- 1.5 lux, F1.2

影像壓縮

- 支援 Motion JPEG 與 MPEG-4 兩種壓縮格式
- MPEG-4 模式支援影音同步錄製

解析度

- 水平解析度：400 條 TV lines
- MPEG-4 解析度：640x480 · 320x240

影像更新率

- MJPEG 在 640x480 解析度下每秒可達 12 幅畫面，在 320x240 解析度下每秒可達 30 幅畫面
- MPEG-4 在所有解析度下，可自行選擇每秒 15 · 24 · 30 幅畫面
- MJPEG 單張大小：4~64KB

影像輸出

- 1.0Vpp · 75 歐姆

影像設定

- 可設定的色彩等級：亮度、飽和度、自動增益控制、自動白平衡
- MPEG-4 影像壓縮等級：5 種等級 (3Mbps~128kbps Bitrate)
- 支援浮水印功能：數位簽章

電子快門

- 1/30 - 1/27000 秒

聲音

- 內建麥克風 · 單向音訊
- 聲音壓縮：16bit, 8kHz 採樣率

SD 卡錄影模式

- 24 小時全時錄影
- 行事曆排程錄影
- 影像移動偵測錄影
- DI 警報觸發錄影
- 網路斷線時錄影
- 透過 API 遠端手動控制錄影

安全性

- 可限制攝影機存取的多用戶密碼權限保護
- WEP 64/128 bit

無線界面

- 符合 2.4GHz 標準的 IEEE802.11b · 傳輸速率可自訂 11,5.5,2,1 Mbps
- 接收器敏感度：20dBm+/-2dBm
- 網路傳輸：600kbytes/sec

警報與事件管理

- 內建移動偵測觸發事件 (可依需求設定偵測之區域、位置、敏感度)
- 警報的前後暫存錄影

電源

- 5V DC, 2A

端子

- SD 記憶卡插槽 · 支援 8GB SDHC 記憶卡
- USB 介面
- 一組 RS-232 序列埠
- 一組 RS-485 序列埠
- I/O：
 - 1 組警報輸入
 - 1 組警報輸出

安裝管理與維護

- 攝影機的使用者可透過 HTTP 標準瀏覽器、SD 記憶卡或 USB 更新韌體

支援通訊協定

- TCP/IP, DHCP, HTTP, UDP, SNTP, DDNS, DNS, UPnP, PPPoE 等

www.BlueEyes.com.tw

藍眼科技 BE-1200W Network Camera

工程用專業等級雙模單向語音無線網路攝影機

工作環境

- 工作溫度：5 – 50°C (41- 122°F)
- 搭配適當的防護罩即可於室外環境使用

安規認證

- FCC · CE

選購配件

8dBi 戶外型全向式天線

- 天線種類：高功率全向式
- 電壓駐波比(V.S.W.R)： ≤ 1.92
- 頻率範圍：2.4~2.5GHz；增益值(Gain)：8dBi
- 波形角度：HPBW/H--360 度；HPBW/V--15 度
- 傳輸距離：室內約 600~900 公尺；戶外約 1.4 公里(無障礙空間) · 是現場環境而異
- 阻抗(Impadance)：50 歐姆；天線接頭：N Female
- 工作溫度：-30 °C~80 °C；儲存溫度：-40 °C~85 °C
- 尺寸：2.1 x 62.5 公分；配件：鐵桿固定 U 型鐵



外型尺寸與重量

- 高：5.0 公分
- 寬：6.2 公分
- 長：9.5 公分 · 不包含天線
- 重：318 公克

低衰減轉接線(CFD-200 等級)

- 適用於無線網路設備及高功率天線之連接
- 線材長度：45 公分；低衰減線材等級：CFD 200
- 頻率 30~5800MHz · 適用 IEEE 802.11n/ 802.11a/ 802.11g/ 802.11b
- 接頭：N Male*1；RP-SMA Plug*1
- 中心導體主要材質：銅絲線 1.12(mm)
- 非傳導性材值：PE Foamed PE2.95(mm)
- 外環包裹材質：APA+Sealed APACtape+Tinned copper wire 3.6(mm)
- 線材表皮材質：PE/PVC 5(mm)
- 機械特性：
最小彎曲半徑(mm)：12.7 / 最大張力(Kg)：18.2 / 工作溫度：-40°C~+85°C
- 電子特性：
電阻：50 歐姆 / 傳導速率：83% / 電流容量(pF/m)：80 / 電壓駐波比(V.S.W.R)：1.2

購買資訊

訂購代號	產品名稱	產品特性
BE-1200W	BE-1200W 雙模單向語音無線網路攝影機	含 6.0mm/F2.0 固定光圈室內用鏡頭
BE-1200W-AI	BE-1200W-AI 雙模單向語音無線網路攝影機	含 3.5~8mm/F1.4 自動光圈室外用鏡頭
AO-08	8dBi 戶外型全向式天線 + 低衰減轉接線	8dBi

備註：

- 以上產品之外觀或規格如有變動恕不另行通知。
- 本產品有黑色與米色兩種顏色 · 實際出貨顏色視庫存而定 · 恕無法接受客戶指定。
- 產品照片上鏡頭樣式非正式出貨所附之標準鏡頭。

www.BlueEyes.com.tw

BlueEyes[®]

http://www.BlueEyes.com.tw

藍眼科技有限公司

台中市文心路四段 200 號 7F-3

TEL：(04) 2297-0977 FAX：(04) 2297-0957