

# 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 吋日本 Sony Wfine Progressive Scan VGA CCD

### 鏡頭

- 4.0mm/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 11,5,2,1 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, SNMP, DDNS, DNS, UPnP, PPPoE 等

### 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

### 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：320 公克

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

# 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

### 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



#### 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	贈品
BE-1200W	BE-1200W 雙模單向語音無線網路攝影機	- 固定光圈室內用鏡頭 - 變壓器
BE-1200W-AI	BE-1200W-AI 雙模單向語音無線網路攝影機	- 自動光圈室外用鏡頭 - 變壓器
AO-08	8dBi 戶外型全向式天線+低衰減轉接線	

備註：

- (1) 以上產品之外觀或規格如有變動恕不另行通知。
- (2) 本產品實際出貨顏色端視庫存而定，恕無法接受客戶指定。
- (3) 贈品不在保固範圍內。
- (4) 產品照片上鏡頭樣式非正式出貨所附之標準鏡頭。

©2010 BlueEyes Technology Corporation. BlueEyes Technology, BlueEyes, WebNVR, NVR, NVB, BMS, BIS, PVS and PowerStation are registered trademarks or trademark applications of BlueEyes Technology in various jurisdictions. All other company names and products are trademarks or registered trademarks of their respective companies. We reserve the right to introduce modifications without notice.