

安全監控最佳應用！BE-4212 單埠影像編碼器，搶先上市！

藍眼科技於今日發表 2011 年度新款多功能單埠三模影像編碼傳輸器 - BE4212，可連接一支傳統監視攝影機，同時支援 H.264、MPEG4、MJPEG 三模壓縮格式。BE-4212 內建半導體領導廠牌 - 德州儀器(Texas Instruments)的高階影像處理 DSP 晶片，單路擁有高速度 30fps 即時性的高清晰監視影像畫質，搭配 PoE 網路供電功能，可有效降低佈建成本，並大大滿足監視應用與市場客戶的需求。

台灣 IP CCTV 監視市場第一領導廠牌 - 藍眼科技，今日宣佈正式在台銷售多功能單埠三模影像編碼傳輸器-BE4212。

採用德州儀器(TI)晶片，影像品質無懈可擊！

BE-4212 內建半導體領導廠牌 - 德州儀器 (Texas Instruments) 的高階影像處理 DSP 晶片，單埠影像在最大解析度 720x480 (DVD)時擁有每秒高達 30 幅的影像更新率，既有攝影機不必更換為網路攝影機也可提供您如 DVD 播放影像般清晰且高畫質的影像內容。另外，BE-4212 具備企業最佳解決方案的 PoE 網路供電功能，適合中小型企業大量佈建及解決供電問題，更可獨立作業並有效降低佈建及纜線成本。

搭配 iPad/iPhone 監看功能，高畫質影像唾手可得！

BE-4212 可利用近年來超夯的 iPad、iPhone 3G/3GS/4 觀看即時影像，您不需要 24 小時緊盯電腦，也可隨時隨地遠端透過 3G 連線觀看即時影像，讓您輕鬆掌握現場狀況。BE-4212 支援最新 H.264 壓縮格式，相較於 MJPEG 與 MPEG4，H.264 在不同的網路環境中始終提供您最清晰的影像品質與達到最有效率的使用。BE-4212 內建網頁伺服器(Web Server)，支援繁體中文、簡體中文、英文等 16 國語言操作介面。設備支援 USB 介面，即使現場沒有網路，也可直接透過電腦進行 IP 位址之設定。設備並具有 DDNS，支援動態與靜態 IP，以及 PPPoE 自動撥上 ADSL，大大提升在浮動 IP 環境下的實用性。為考慮與家庭或辦公室網路環境共用，系統內建網路流量管理功能，方便管理者自訂傳輸頻寬大小，避免視訊流影響資料流傳輸

雲端儲存應用，儲存容量不再受限

全新 BE-4212 支援聲音錄製功能與雙向語音，讓使用者可隨時監聽現場聲音，並直接與現場對話，取代視訊會議系統；此外，BE-4212 內建標準 SD 記憶卡插槽，使用者不僅可使用錄影軟體進行影音錄製，更可以插入大容量 SD/SDHC 記憶卡，直接將錄影儲存於本機，避免網路斷線造成的監視空窗期。BE-4212 除了支援 SD 記憶卡錄影模式外，更結合先進的雲端儲存技術，使用者可利用雲端服務將多筆大容量的錄影資料直接傳送至遠端儲存空間，如 Google 的 Gmail。如此一來就不必再擔心儲存容量受限的問題。

安全性大幅提升，隱私有保障

您再也不必擔心錄影資料遭竊，最新 BE-4212 具備極佳的安全機制，除了多密碼保護的權限管理，並支援 IP 位址過濾功能，可有效自訂觀看端 IP 位址，防止非法或駭客侵入。內建移動偵測觸發事件功能，支援高達 96 個獨立的移動偵測區域，讓您隨時掌握監控區域。此外，BE-4212 同時提供 2 組警報輸入(DI)與 1 組警報輸出(DO)，另提供一組 BNC 輸出端子，監視現場只需連接電視或監視器即可同時進行監看。有了多功能的 BE-4212 影像編碼傳輸器，您可輕易地建置現在流行的網路架構第三代監視系統。

應用範圍廣泛，各行各業皆可適用

全新 BE-4212 單埠影像編碼器，無論安全監控或是管理監控，各行各業皆可適用。例如金融機構/銀行/郵局可利用 BE-4212 監控提款機或櫃檯、在醫院/診所上班的醫生護士可透過 BE-4212 搭配監視攝影機遠端記錄病患的診療狀況及即時狀況、銀樓/珠寶/當舖則可進行安全監控、超商/加油站/停車場/飯店等業者則可利用 BE-4212 進行各死角及暗處的遠端監看、一般住戶可利用此款 BE-4212 連接攝影機觀看小孩在家的狀況、商店/百貨公司/零售業等業者則可利用 BE-4212 搭配藍眼廣播軟體進行遠端管理各分店、一般住宅大樓/商業大樓/公寓的管理員可利用此款設備進行各樓層的安全監控、倉儲人員/工廠老闆則可透過此款設備監看出貨及生產流程、各鄰里長則可透過 BE-4212 隨時監看周遭是否有行徑怪異的人出沒、公路局/監獄/軍事基地等單位則可利用 BE-4212 做到重要基地及路口監控、錄影存證等功能。

欲知 BE-4212 系列更多資訊，請連結到下方網址觀看：

<http://www.blueeyes.com.tw/BE4212.php>

BE 全系列產品皆已在台開始銷售，詳細內容請洽本公司網站：<http://www.BlueEyes.com.tw>

關於藍眼科技

藍眼科技成立之目的，是為了因應目前第三代監視系統 IP CCTV 網路視訊市場的快速發展，希望透過我們的熱忱與多年業界規劃經驗的專業能力，提供客戶全方位的產品、系統規劃與建置，以及後續完善的遠端管理服務，在第一時間協助用戶排除困難。

藍眼科技引進全球前瞻的網路視訊設備，配以先進的軟體工程開發技術，選擇各行業別中優良之策略聯盟夥伴，以其專業 know-how 導入各系統運作，並註冊為服務標章，提供全方位專業化的網路服務、系統整合與整體解決方案。

藍眼科技堅持誠信、本業經營的理念，專注在由教育、交通、政府、零售、銀行和工業領域等客戶，組成的網路視訊市場。藍眼科技網路視訊解決方案，基於開放的標準，並將諸如乙太網路和 PC 伺服器這樣的專業設備，用於視訊監控和儲存。透過建構標準的 IT 架構，網路視訊系統成為經濟的、靈活的且未來可擴展與升級的系統。

藍眼科技網址：<http://www.BlueEyes.com.tw>

關鍵字

藍眼科技, BE-4212, H.264, 安全監控, 監視應用, 影像編碼器, 影像伺服器, Video Encoder, Video Server, 4212, BE4212, iPad, iPhone, Apple, 德州儀器, TI, Google, Gmail

新聞聯絡人

藍眼科技有限公司

公關室專員-- 蔣易珊

電話：(04)2297-0977 Ext.293

傳真：(04)2297-0957

info@blueeyes.com.tw

<http://www.BlueEyes.com.tw>