

BE-4212P 單埠影像編碼器，帶您進入 HD 高畫質世界！

現在，您將會發現 HD 在您的生活中無所不在，越來越多 HD 高畫質的影音產品上市，藍眼科技將於 8 月底推出多功能單埠 HD 影像編碼器 – BE-4212P，此款影像編碼器可連接一支傳統監視攝影機，畫質為市售一般影像編碼器的 2.6 倍以上，突破傳統監視市場的 DVD 影像品質，給您 1280x720 (HD 720p) 的高畫質影像品質，結合全新 3D 影像處理(濾波、去交錯、降噪)技術，提供您更細緻的影像及更豐富的色彩表現。無論您是連鎖店家、醫院診所、教育機構、家用監控等各行各業皆可適用，只要擁有 BE-4212P，既有的監視系統就可立即升等為 HD 的高畫質影像，您千萬不可錯過！

全新 3D 影像處理技術，結合 HD 720P 超細膩影像品質，讓您看得更清晰！

隨著 HD 720p 高解析度的提升，以及影像處理技術的進步，藍眼科技期望呈現最清晰、銳利的原始影像。BE-4212P 具備獨特的 3D 數位梳型濾波器(3D Comb filter)、3D 去交錯演算法(3D De-interlace)、3D 雜訊抑制(3D de-Noise filter) 等技術，除了讓您享受藍光 DVD 等級的影像處理技術外，還可讓影像變的更清晰且容易辨識，是您不可或缺的監視設備。

藍眼科技 BE-4212P 內建半導體領導廠牌 - 德州儀器 (Texas Instruments) 的高階影像處理晶片，單埠影像在最大解析度 1280x720 (HD 720P) 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讓您擁有如藍光 DVD 般細膩且高畫質的影像內容。比起市面上一般影像編碼器，BE-4212P 帶給您超擬真的視覺饗宴。

iPad/iPhone 監看功能，高畫質影像唾手可得！

藍眼推出的 BE-4212P 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。另外，手機遠端連線已成為監視應用新主流！BE-4212P 可利用現在正夯的 iPad、iPhone 3G/3GS/4 等智慧型手機觀看影像，您不需 24 小時緊盯電腦，也可隨時遠端透過 3G 連線觀看即時影像，隨時掌握現場狀況，提升管理效率。

藍眼科技是 ONVIF(Open Network Video Interface Forum，開放式網路影像介面論壇)的一員，所以 BE-4212P 支援 ONVIF 全球性開放介面標準，軟體整合容易沒煩惱，更大幅提升了使用者的選擇性。

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-4212P 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 3 個獨立的移動偵測區域，讓您隨時掌握監控區域。此外，BE-4212P 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-4212P 影像編碼器，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

最新的 BE-4212P 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-4212P 監控提款機或櫃檯、在醫院/診所上班的醫生護士可透過 BE-4212P 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-4212P 進行各死角及暗處的遠端監看、一般住戶可利用此款 BE-4212P 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-4212P 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進行各樓層的安全監控、倉儲人員/工廠老闆則可透過 BE-4212P 監看出貨及生產流程、各鄰里長則可透過 BE-4212P 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-4212P 做到重要基地及路口監控、錄影存證等功能。

欲知 BE-4212P 系列更多資訊，請連結到右方網址觀看：<http://www.blueeyes.com.tw/BE4212P.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畫經驗的專業能力，提供客戶全方位的產品、系統規畫與建置，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-4212P, H.264, 3D, 3D de-interlace, 去交錯化, 3D de-Noise, 雜訊抑制, 3D comb filter, 3D 數位梳型濾波器, 安全監控, 監視應用, 影像編碼器, 影像伺服器, Video Encoder, Video Server, 4212P, BE4212P, iPad, iPhone, 德州儀器, TI

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

cherry817@blueeyes.com.tw

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