

藍眼科技發表世界第一台五百萬畫素網路型攝影機

藍眼科技代理的美國 Arecont Vision 於今日發表新一款五百萬畫素網路型攝影機。此網路型攝影機具有超高解析度，每秒傳輸高達 15 幅影格，大大滿足監視應用與客戶的需求。

台灣 IP CCTV 監視市場第一領導品牌 - 藍眼科技，今日宣佈正式在台銷售世界上第一部五百萬畫素(2592x1944)網路型攝影機 - AV5100。具有全動態影像的 AV5100 能提供即時超高解析的數位視訊監視，就像其他藍眼科技產品一樣，AV5100 根基於巨量平行影像處理專利技術 MegaVideo，這是其他廠牌攝影機無法比擬的獨特功能。

AV5100 為一款 500 萬畫素的 IP 網路型攝影機，最低照明度在 F1.4 時可達 1 lux，在解析度 2,560 x 1,600 像素的影像傳輸速率可達 15 fps。AV5100 擁有即時性的高清晰監視影像畫質，並提供與劇院同等級的高影像更新速度，畫質是市場上最好的類比式攝影機的十五倍。AV5100 擁有超高解析度與完整的動態影像，AV5100 網路型攝影機配備先進全動態逐行(progressive)掃描技術，每秒可掃描 15 幅 2560x1600 的影像，專利 MegaVideo® 影像處理架構讓 AV5100 每秒可平行處理六十億次影像運算。AV5100 具有超高性價比，高解析度及銳利的影像品質使得 AV5100 至少可以取代十部以上類比攝影機。因此可大大減少安裝的支出；更棒的是不需要提供額外的電源，因為電源可以由低成本的 PoE 交換器提供。AV5100 獨特超高倍數縮放影像功能，AV5100 可在事後進行高解析度的數位影像縮放，具備強大的數位影像縮放能力，可同時觀看放大及全景的影像。

在大範圍與危險地區使用，AV5100 足以取代 12 支以上傳統 CCTV 攝影機，提供超清晰監視畫面。

此外，藍眼科技的主要產品線還包括：130萬畫素(1.3Mpixel)的 AV1300、200萬畫素(2.0Mpixel)的 AV2100、300萬畫素(3.0Mpixel)的 AV3100 和 500萬畫素(5.0Mpixel) AV5100 攝影機，以及800萬畫素(8Mpixel)四個感應器的 SurroundVideo® 全景攝影機 AV8360 (360度) 和 AV8180 (180度) 和雙感應器 3/1.3Mpixel AV3130 日/夜兩用攝影機，其照度在0.01lux以下。

Arecont Vision 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，是為了因應目前快速成長的 IP CCTV 網路監視市場，並提供客戶完整的解決方案與系統整合。藍眼科技引進全球前瞻之網路視訊設備，配以先進的軟體工程技術，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，提供網路上專業服務、全方位系統整合及整體的解決方案。

藍眼科技專注於由教育、交通、政府、零售、銀行和工業領域的客戶組成的專業的網路視訊市場。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測和儲存。通過構建標準的 IT 結構，網路視訊系統成為可擴展的、靈活的、經濟的且未來可升級的系統。

藍眼科技網址：<http://www.BlueEyes.com.tw>

關於 Arecont Vision

Arecont Vision 專注於開發和生產內建百萬畫素影像感應器的專業網路攝影機與相關應用系統。

擁有深具影響的全球專利大量影像平行處理技術 - MegaVideo®，Arecont Vision 在目前競爭激烈的監視市場上提供了十分具有競爭性的一系列產品，藉此取代傳統低畫素的類比 CCTV 影像設備。

Arecont Vision 是個多國型態的私人企業，總部設立在美國南加州阿塔那市(Altadena, CA)，辦公室及研發中心分布在美國、日本、以色列與俄羅斯等國家。

Arecont Vision 網址：<http://www.megapixelvideo.com>

新聞聯絡人

藍眼科技有限公司

霍俊明 -- 公關室經理

電話：(04)2297-0977 Ext.297

傳真：(04)2297-0957

kennyhuo@blueeyes.com.tw

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