

April 2007
PI 0002 ST Goe

博世針對新世代思維推出新一代 AutoDome 全功能半球型攝影機產品

博世安全系統公司 (Bosch Security Systems) 最近推出了全功能球型模組化攝影機系統，此一新系列機種由智慧化可替換式模組結合而成，具有 IP 模組，裝配者能快速更新攝影機的功能，且價格低廉。新一代 AutoDome 全功能球型攝影機產品可讓用戶不需耗費太多成本而得以置換整個全功能球型攝影機裝置，且又能升等獲得先進的技術。

AutoDome 全功能球型攝影機產品系統由五個可替換式模組組成：中央處理器 CPU 模組(可以是固定式的或是可動式的)控制功能，也包括控制區域遮蔽功能、動態偵測或自動追蹤功能)、攝影機模組 (包括固定/PTZ、彩色或是日/夜、及變焦距離選擇)、外殼模組(室內或戶外用)、通訊(決定如何模組連接至矩陣、DVR 或 IP 影像系統傳輸影像/數據)，以及電源模組(符合特定點裝置需求)。

其設計即有一個「核心」-彈性化, 產品可以升級或當有需要時可以調整，例如從類比調整為 IP、從彩色調整為日夜型、或包括動態偵測等先進功能。產品設計使攝影機一旦需要特定區域遮罩功能或安裝地點需求改變時，能快速安全且不用關閉電源即可裝在不同外殼中。

博世安防系統公司執行總裁 Jeremy Hockham 指出：「此產品可從一台基礎型的球型固定攝影機，快速而簡單地升級為一台具備如 AutoTrack II 智慧型先進追蹤功能的高速 PTZ 機種。同樣地，全功能球型攝影機的 IP 通訊模組可讓裝配者需要維持現有類比輸入及輸出連接時加入網路 IP 功能。」

AutoDome 全功能球型攝影機擁有最先進的技術，能提供頂級清晰的影像、攝影機控制功能及靈敏度，特別針對具備嚴苛需求的環境所設計。其水平解析度高達 540TVL，比傳統的 CCTV 系統具備更高的解析度，能提供更清晰的影像及更精準的辨識率。

系列中的所有產品都提供雙重連接功能，同步支援 IP (MPEG-4) 及類比(線纜)規格。Jeremy 表示：「建置成本是商業上的首要考量，而 AutoDome 全功能球型攝影機在設計產品時也謹記此一要點。我們保障了那些現在選擇類比技術的客戶未來

升級 IP 技術的權益。採用 AutoDome 全功能球型攝影機代表客戶可依本身速度來升級至 IP 技術，全部一次進行或是每次只升級一台機器，不強迫用戶選定某一種技術。」

「對客戶投資的另一項保障是，AutoDome 全功能球型攝影機能輕鬆整合於博世全系列的安全監控產品中，包括了 DiBos 和 Divar 數位錄影機，和具備 IP 網路功能的 VIDOS 影像管理系統。」

AutoDome 半球狀攝影機系列產品支援廣泛的業界標準及影像與數據選項功能，包括 Bilinx (透過線纜或是 UTP)、光纖，甚至是乙太網 TCP/IP。以相同的連接設定也可執行遙控、建構及升級韌體。

Jeremy 表示：「新推出的 AutoDome 全功能球型攝影機系列最獨特之處不僅在於其性能表現，而是它的「外觀」設計。新的外殼設計輕巧，體積比前一代產品小了 15%，而且所有的繫鏈都以鉸鏈取代，使得安裝更簡單及更安全，於高處工作時顯得特別重要。」

「在鉸鏈臂連接電源的時候並不需要把整個半球狀攝影機拆下來，藉由內建式的突波抑制技術便可保護所有電源、數據及影像輸入。容易「存取」指用在線路維護的時間可以大幅減少，如果有某一部分需要升級或置換，新的組件可簡單置入而不需要拆裝整個全功能球型攝影機。」

新系列 AutoDome 半球狀攝影機累積了十年研發經驗，並經過最廣泛及嚴格的耐久力及性能測試。所有外殼都是 IP66/NEMA 4X 等級，能防塵及防強力水柱衝擊。聚碳酸酯透明圓形罩、嵌壁式套裝螺絲及嵌壁式透明圓形罩門門為所有外殼一致配備的標準裝置。

新聞資訊連絡人：

台灣羅伯特博世股份有限公司

劉麗芬 / 通訊安全銷售部門

台北市 10491 建國北路一段 90 號 4 樓

電話: +886 2 25155388 分機 2600

傳真: +886 2 25155399

E-mail: leanne.liu@tw.bosch.com

www.boschsecurity.com.tw

博世集團 (Bosch Group) 是全球汽車及工業技術、消費性電子產品及建築科技的領導廠商。該集團全球在 2006 年會計年度共有 260,000 名員工，營業額達 437 億歐元。公司於 1886 年由 Robert Bosch(1861-1942)創立，定位為「精準機電工程的工廠」。今天博世集團在全球超過

140 個國家約有 300 家分公司及超過 13,000 個服務中心，提供完整的製造、銷售及售後服務網絡。

博世集團特殊的所有權結構鼓勵其財務獨立及企業自由化，使公司得以在未來保全領域投入重大的領先性投資；在反映創辦人的精神及心願前提下，善盡公平正義的社會責任。Robert Bosch Stiftung 慈善基金持有 Robert Bosch GmbH 超過 92% 的股份，而 Robert Bosch Industrietreuhand KG 則負責執行企業主的功能。

如欲獲得更多訊息，可至 www.bosch.com 公司網站查詢。