



我們致力於幫您尋找、追蹤及放大細節

AUTODOME IP 攝影機



**BOSCH**

博世 科技成就生活之美

## 定位

讓您得以快速、精確地  
聚焦關注的人。

## 追蹤

與關注的人亦步亦趨，  
即使對方快速移動也沒問題。



## 縮放

提供所需資訊，協助  
您做出明智決策。

# 博世全系列動態控制攝影機

對保全而言，細節就是一切。您必須要掌握監控場景中的一切相關資訊，才能清楚查看情況、更即時地反應，並做出更準確的決策。

我們的 AUTODOME IP 攝影機可協助您輕鬆完成上述任務。它可讓您快速且輕鬆地定位、追蹤並放大物體，進而精確識別和手動控制。有了高達 1080p 的各種解析度，以及 30 倍光學縮放功能的加持，您就能識別遠距離的物體，進一步拓展監控範圍。

## 專為滿足各項需求和預算而設計的攝影機

我們的全系列攝影機包含眾多機型，從適用於室內的 AUTODOME IP 4000 HD，到搭載 Intelligent Video Analysis (IVA) 和 starlight 技術等標準配備的高階 AUTODOME IP starlight 7000 HD 機型，應有盡有。IVA 可讓攝影機得以判讀拍攝影像、追蹤關注物體，並在必要時發出提醒。結合 starlight 技術，即使在最嚴峻的光線條件下，您也能遊刃有餘。因此，無論您採用何種應用方式，勢必都能找到完全符合需求的 AUTODOME IP 攝影機。

## 容易安裝

攝影機採用事先配置且用顏色區別標示的配線和快速連線系統，安裝起來極為簡便。當中配備乙太網路高供電 (HiPoE) 技術，無需額外配接纜線就能直接供電。或者，您也可以同時使用 24 VAC 和 HiPoE 連線來打造不受電源供應器故障影響的解決方案，進而實現最大程度的系統可用性。

## 耐用可靠

AUTODOME IP 攝影機不僅採用業界最出色的設計程序，更歷經最嚴謹的測試方式，包括 HALT (高加速壽命測試)。視攝影機機型而定，除了外殼不易破壞之外，也具備防水、抗蝕、抗紫外線和防衝擊設計。在室外應用中，加熱器/鼓風機組件可在 -40°F (-40°C) 的範圍內發揮除霧功能。



「可 360 度全方位旋轉，確實進行關注物體動態追蹤作業。」

### 全年無休的遠端存取及控制功能

您不可能同時身在各處，這也是我們為 AUTODOME IP 攝影機提供完整 Dynamic Transcoding 技術支援的一大主因。它可讓您全年無休地在遠端輕鬆存取攝影機控制功能、即時視訊串流、錄影和 HD 影像。欲盡享這些優點，您只須採用 DIVAR IP 錄影解決方案、VIDEOJET XTC XF 或 VIDEOJET connect 7000 擴充您的 IP 視訊監視系統。

有了使用行動裝置上的視訊安全 App，即可隨時隨地、迅速即時地存取流暢的 HD 品質視訊，而且完全不受可用頻寬所限制。如有需要，只要快速重播，銳利的 HD 影像就會乍然立現，完全無需等候緩衝，讓您絕對不會錯過任何目標。若要同時檢視多個地點或多部攝影機，也能使用我們免費提供的 Video Security Client。這個檢視軟體可支援執行 Windows 8 的桌上型電腦、二合一筆記型電腦以及行動裝置，可透過觸控螢幕、滑鼠和鍵盤操作進行直覺化控制，以確保最大程度的使用者親和性。

### 可與協力廠商產品搭配使用

AUTODOME IP 攝影機可流暢搭配多種博世和其他業界供應商出品的視訊管理軟體和錄影解決方案使用。由於它符合 ONVIF 和整合合作夥伴計劃 (IPP) 標準，因此，開發人員可以存取軟體開發工具，輕鬆整合博世產品與協力廠商系統。



## 探索 AUTODOME IP 系列

我們的 AUTODOME IP PTZ 攝影機適合用來定位、追蹤和放大細節，為下列應用環境提供最完善的安全與保全：

- ▶ 購物中心
- ▶ 賭場
- ▶ 會議中心
- ▶ 大型零售商店
- ▶ 停車場
- ▶ 市政中心
- ▶ 娛樂設施



### AUTODOME IP 5000 HD

在意公共場所的隱私權嗎？AUTODOME IP 5000 HD 適合用於室內或戶外地點，並提供 1080p Full HD 解析度和 30 倍光學縮放，即便是在大範圍的區域也能提供最高品質的相關影像。這款攝影機可識別 190 公尺內的物體，並提供長達 1900 公尺的物體偵測距離。此外，它還隨附優質的私密遮罩，可謂監控公共區域而不犧牲個人隱私權的一時之選。

「讓您能夠完整控制您選擇看到的內容以及您使用的縮放等級。」



## AUTODOME IP 5000 IR

光線條件為一大隱憂？AUTODOME IP 5000 IR 可在光線極度不足的情況下（甚至是完全黑暗的環境中）提供最高等級的影像清晰度。無論縮放等級為何，內建的智慧型紅外線光束都能確保物體擁有最佳照明度。它可在白天識別 190 公尺內的物體，在晚上或是光線不足的情況下識別 180 公尺內的物體，不論應用在何處，都能提供控制功能、精準度和細節。



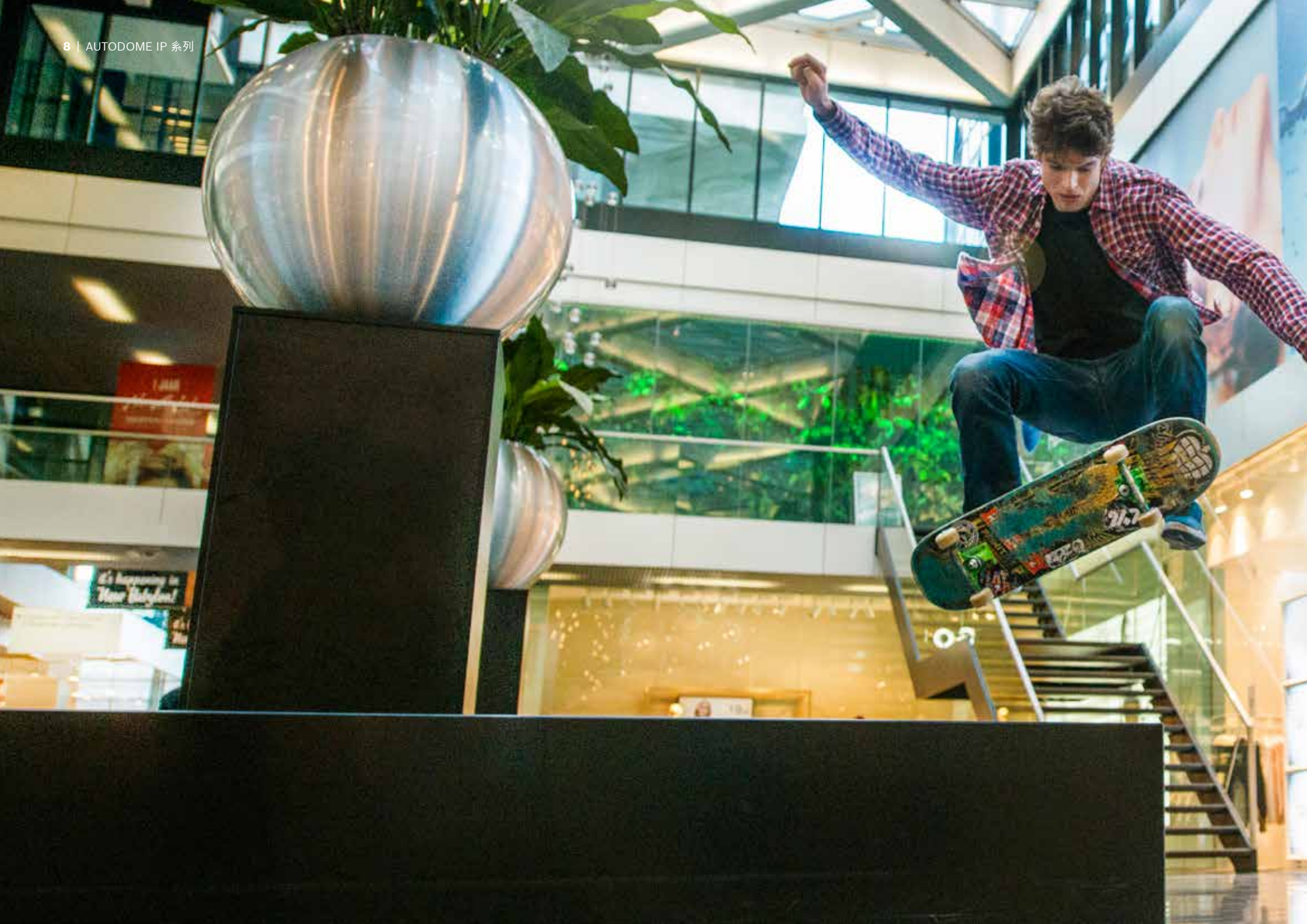
## AUTODOME IP 7000

想要來點與眾不同的選擇嗎？AUTODOME IP 7000 攝影機提供了創新技術，可讓您無需受限於光線狀況，也可全天候安全無虞：即使在強烈日光或光線極度不足的情況下，也不用擔心。在陰暗環境中，即便他款攝影機已轉為提供黑白影像，AUTODOME IP starlight 7000 HD 仍可繼續提供全彩影像。AUTODOME IP dynamic 7000 HD 可透過 1080p 高畫質提供絕佳的清晰度，適用於需要最高的細節才能在同時有暗區域和亮區域的高難度場景內識別物體的應用情況。


## AUTODOME IP 4000 HD

想要在美感與效能之間取得完美的平衡嗎？專為室內應用而設計的 AUTODOME IP 4000 HD 具有隱密式球型外殼，可與室內設計完美地融合在一起。它可透過完整的平移和傾斜控制以及 12 倍光學縮放來涵蓋十分可觀的監視區域，並以每秒 30 個畫面的 HD 畫質識別 95 公尺以內的快速移動物體。










您必須要掌握一切  
相關資訊，才能清  
楚查看情況、更即  
時地反應，並做出  
更準確的決策。

## AUTODOME IP 智慧功能

我們致力於創新安全技術，滿足您的殷切需求。無論您選用入門級的 AUTODOME IP 4000 HD，還是高階機型的 AUTODOME IP dynamic 7000 HD 和 AUTODOME IP starlight 7000 HD，攝影機隨附的智慧功能都能強化您的安全和保全。



「提供僅含相關資訊的影像，以及最低的成本和網路負載。」

### Content Based Imaging Technology

所有 AUTODOME IP 攝影機皆配備 Content Based Imaging Technology (CBIT)，可隨時隨地提供最高品質的相關 IP 視訊影像。捕捉到的影像會根據場景的內容而量身打造；也就是說，攝影機的設定會根據移動狀況、光線強度的改變以及前後方的光線波動而持續進行動態調整。這樣不但可確保對關注目標進行智慧追蹤並提供完美的曝光設定，還能降低高達 50% 的位元速率。這樣一來，即可大幅降低您的儲存成本及網路負擔，也絕對不會犧牲視訊品質。

### 完美曝光隨時可得

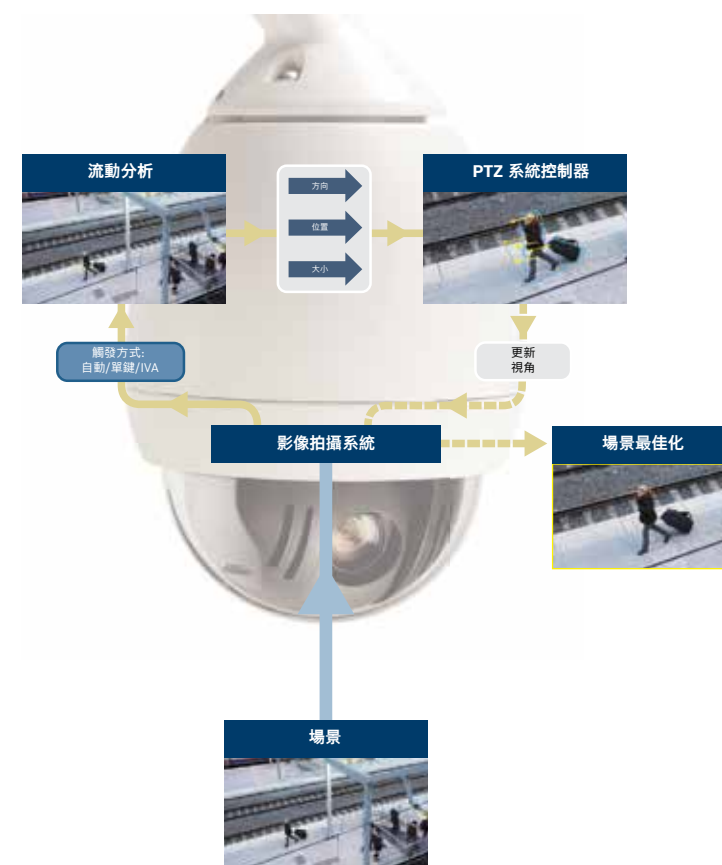
無論是拍攝濃霧或其他低對比場景，都可利用 Intelligent Defog 大幅提升攝影機能見度。您可利用內建視訊分析功能持續使用或是自動啟用此功能。攝影機偵測到濃霧時便會自動調整影像對比，進而提升能見度。等到場景恢復正常觀賞狀態，攝影機就會自動回復原先設定。

### Intelligent Video Analysis

AUTODOME IP 7000 機型內建 Intelligent Video Analysis (IVA)。它可在必要時發出警示，幫您專心注意相關情況。IVA 也可利用中繼資訊為視訊資料加入判斷原則和結構，從而讓您在長達數小時的儲存視訊資料中迅速擷取出相關影像。中繼資料也能用來提供確鑿的法庭證據，或以人數統計或群眾密度資訊等依據最佳化商務流程。您可以同時組合運用多達 8 項的可用 IVA 規則 (共 16 項)，在輕鬆完成複雜工作之餘，還能將誤報的可能降至最低。

### Intelligent Tracking

IVA 也會啟用 Intelligent Tracking，讓您只要根據預先定義的警報規則或是按一下，即可自動追蹤移動的物體。它可聰明分辨單一及多重參考點，同時藉由動態調整視界達到最佳的影像捕捉效果，進而提供不間斷連續追蹤的強大效能。



AUTODOME IP 系列的動態控制 (PTZ) 攝影機可以為您提供前所未有的廣泛選擇，盡享完全符合需求的視訊技術。若要進一步瞭解，請前往 [www.boschsecurity.com/hdsecurity](http://www.boschsecurity.com/hdsecurity)

## 品質與創新之傳統

125 年來，博世品牌以高品質和可靠性而名揚世界。作為全球領先創新科技的供應商，博世擁有優質的服務與技術支持。

博世安防系統全方位的安防、安全、通訊與專業音響產品能為任何應用提供專業的解決方案。選擇博世，共贏未來。

## 博世安防系統

欲瞭解更多視訊系統，請瀏覽以下網頁  
[www.boschsecurity.com/hdsecurity](http://www.boschsecurity.com/hdsecurity)

© Bosch Security Systems, 2015  
保留修訂權利  
VS-EH-zh-TW-01\_F01U561001\_03

 [www.facebook.com/BoschSecurity](http://www.facebook.com/BoschSecurity)

 [www.twitter.com/BoschSecurityEU](http://www.twitter.com/BoschSecurityEU)

 [www.youtube.com/BoschSecurity](http://www.youtube.com/BoschSecurity)

