



Sensormatic 解決方案,新一代客流感測器 Orbit AI(人工智慧)提供一流的客流統計功能,幾乎適用於任何零售環境。 Orbit AI 感測器適用於室內和室外各種光照條件,尤其擅長處理人流量大的區域。這種多功能性確保了其在各種環境下的精準性能,並能夠無縫適應不同的營運需求。.

搭配先進的 Re-ID 人數統計技術和深度學習 AI 運算能力,具備複雜的過濾功能,可區分成人、兒童以及陰影和反光等非交通物體。靈活的安裝選項可方便路徑連接,從而最大限度地減少入口較寬的商店的重複計數。還提供購物者人口統計(性別)和員工排除等附加功能,無需員工佩戴特殊穿戴裝置。

即時客流量資料可以快速整合到現有的商業智慧工具中或透過 Sensormatic 本身的網頁介面 ShopperTrak Analytics 進行分析。這種全面的方法確保零售商能夠獲得寶貴的洞察,從而優化營運。

## 零售商價值

- 將店員排除在總客流量統計之外,提高精準度
- 識別關鍵的購物者人口統計數據,例如性別
- 根據歷史客流量趨勢優化人員配 置
- 分析促銷和行銷活動的效果
- 連接多個感測器,覆蓋寬闊的人 □寬度
- 低頻寬需求
- 高畫質錄影和串流功能,有助於確保計數準確性
- 多種安裝選項,適合任何店鋪風格
- 安裝簡單,提供動態網路 IP 設定 撰項

## 產品相容性

- ShopperTrak 分析
- 進階分析
- 支持報告
- 第三方商業智慧工具

## 規格

• 長度: 16.1 公分(6.4 吋) • 寬度: 7.8 公分(3.1 吋) • 高度: 5 公分(2 吋) • 重量: 375 公克(0.8 磅)

### 材質

外殼: ABS塑膠背板: 散熱鋁

### 顏色

• 白色

## 安裝選項

• 表面安裝或嵌入式安裝

## 安裝高度

·水平或傾斜(最高 45°。傾斜,可 能會降低計數精度



# Orbit AI Overhead People Counting Sensor

#### 網路通訊

• 10/100Mb 乙太網

### 線材

• Cat5e

## 電源

• 乙太網路供電 (48V ~ 52V) 直 流 (12V)

## 環境

- 相對溼度
- 20%-80% 相對濕度 工作溫度 0°C - 50°C (32°F - 122°F)

### 認證

· 符合 RoHS 標準

# 法規資訊

- •電磁相容 (EMC)
- 47 CFR Part 15
- ICES-003
- EN 55032
- EN 55035
- EN 62368-1

本產品符合歐盟 RoHS 指令 2011/65/EU、2015/863/EU 以及歐盟法規 1907/2006 及 其後續修訂版中定義的 REACH 法規。 本技術符合 GDPR 標準,並透過不將任 何視訊或影像資料傳輸到商店外來確保 隱私。

對於 Re-ID,您不能混合使用不同類型的裝置(相機和頭頂式攝影機)