

Sensormatic RFID 置頂式 EAS 系統



RFID 置頂式 EAS 系統是傳統 EAS 支座式或埋地式系統的另一種選擇。這套系統採用 RFID 技術，必須安裝於商店出口上方，既可保護商品又不破壞商店入口外觀。除了安裝簡單，本產品的出口覆蓋範圍也極廣，更不佔店內空間。

使用時，店員只要將 RFID 標籤貼到需要保護的商品上即可。RFID 置頂式 EAS 系統涵蓋 Sensormatic 天線和讀卡機，利用波束可調技術判斷商品是否移動。結合 RFID 天線讀數和感應器 3D 視覺資料後，即可精確判斷標籤的方向，減少惱人的誤報情形。裝上標籤的商品一旦通過偵測區，系統就會立即發出警報，通知店員可能發生竊案。RFID 置頂式 EAS 系統有隱蔽式和隱形式兩種組態，無論店面出口多寬都能保護商品。

零售商優勢

- **另一種 EAS 系統選擇** – 可在支座以外提供另一種隱密且方便擴充的防盜系統
- **出口覆蓋範圍極廣** – 適用多種商店入口，而且可從單門串聯成大型出口
- **模組化系統** – 無論何種商店出口皆遊刃有餘，可自由選擇置頂型、懸吊型和天花板隱藏型
- **現代化設計** – 精美的壓克力外罩可搭配店內裝潢，非常適合透通天花板、弧形建築和內裝簡潔的門市
- **操作簡單** – 可獨立運作也可以整合到 SMaaS 或 TrueVUE 平台，提供即時損耗資料並管理裝置狀態
- **減少惱人的誤報情形** – 利用波束可調天線和 3D 視覺技術監控標籤方向
- **RFID 技術入門磚** – 讓客戶體驗 RFID 技術的威力，成為庫存智慧系統的敲門磚

產品代碼

IDOE-1000-N1

IDOE-1000-E1

單座系統 可涵蓋寬 1.8 公尺 (6 呎) 至 3.6 公尺 (12 呎) 的商店出口，IDA-3100 天線可隱密安裝也可以隱藏在天花板上方，IDX 讀卡機只能隱藏在天花板上方

IDOE-2000-N1

IDOE-2000-E1

雙座系統 可涵蓋寬 5.5 公尺 (18 呎) 至 7.3 公尺 (24 呎) 的商店出口，IDA-3100 天線可隱密安裝也可以隱藏在天花板上方，IDX 讀卡機只能隱藏在天花板上方

IDOE-1010-N1

IDOE-1010-E1

懸吊單座系統附壓克力外罩 (黑色) 可涵蓋寬 1.8 公尺 (6 呎) 至 3.6 公尺 (12 呎) 的商店出口，壓克力外罩可隱密安裝到天花板上，或使用 RF 延長線懸吊

IDOE-2010-N1

IDOE-2010-E1

懸吊雙座系統附壓克力外罩 (黑色) 可涵蓋寬 5.5 公尺 (18 呎) 至 7.3 公尺 (24 呎) 的商店出口，壓克力外罩可隱密安裝到天花板上，或使用 RF 延長線懸吊

選購壓克力外罩

035200735-02
白色壓克力外罩組件

每套系統含以下配件：

- IDX-2000 RFID 讀卡機
- RFID 天線
- 數位遠端警報器
- Xovis PC-2 流量感應器
- 乙太網路供電器和纜線

產品相容性

- 所有的 Sensormatic AM/RFID 硬標籤
- TrueVUE 軟體平台
- Sensormatic AM/RFID SuperTag 取釘器

**規格
環境限制**

溫度範圍：

操作 -20°~50°C
(-4°F 至 122°F)

存放 -20°C~85°C
(-4°F 至 185°F)

濕度：

5%~95% · 無冷凝

特殊評等：

Plenum 等級 · 符合 UL-2043 標準

環保評等： IPX0

電源

乙太網路供電器 110 VAC~240VAC
IEEE 802.3at 透過乙太網路供電至 RFID 讀卡機

RFID 效能

頻段 (讀卡機和天線)

FCC 頻段 (北美)902-928 MHz

ETSI 頻段 (歐洲)865-868 MHz

天線增益3.3-6dBil
(依天線而定)

RFID 傳輸功率：+10.0 ~ +30.0 dBm

連線

網路與交換器連線

所有製造的網路交換器 1 x 10/100 base-T
乙太網路交換器 (讀卡機內)
DHCP 或固定 IP 組態

安規

北美

EMC 47 CFR, Part 15
ICES-003
RSS-210
UL 60950-1
CSA-C22.2.60950-1

歐洲

EN 302 208
EN 301 489
EN 60950-1

請參閱 Sensormatic.com 上 IDX-2000/8000 快速入門指南 · 查詢最新的批准國家清單。

CE 本產品符合歐盟 RoHS II 指令 (2011/65/EU) 及其修正案對有害物質的規定；符合 REACH 法規 (第(EC) 1907/2006 號) 及其修正案對高度關切物質的規定。

附註：Sensormatic 產品目錄提供其他硬體細節資訊。

您可視需要個別訂購所有列出的組件。

