金采科技 服務 熱忱 專業
GOLDPICK
GoldPick Technology Enterprises Ltd

ELECTRONIC ARTICLE SURVEILLANCE

i45 GATE

8.2 MHz 聲磁防盜系統 · 專利 **OID 全角度偵測** 技術
，為零售空間打造的纖薄門禁守護。

NEDAP 原廠製造 | MADE IN THE NETHERLANDS | FCC · CE 認證

FIG. 01 — i45 GATE





零售門市實際應用

01 / OVERVIEW

產品概述

i45 GATE 是一款專為零售環境設計的纖薄型聲磁（MONO）防盜門禁系統。採用 Nedap 專利 **OID 全角度偵測技術** ，無論標籤朝向皆能穩定辨識，大幅降低漏報率。

模組化架構可彈性升級 RFID、人流計數與遠端監控，讓單一門禁同時成為 **防盜、營運與數據分析** 的核心節點。

8.2MHz
MONO 頻率

360°
OID 偵測角度

12W
平均功耗

02 / FEATURES

產品特色

01

專利 OID 全角度偵測

Orientation Independent Detection — 不受標籤擺放角度影響，各角度皆可穩定偵測。

02

RFID 模組擴充

搭配 RFID 模組，可升級偵測 UHF 頻率，延伸至庫存與商品流向管理。

03

人流計數模組

可加裝人流計數模組，即時掌握進出客流，輔助營運與行銷決策。

04

遠程網路監控

連接網路即可遠端監控門禁狀態與警報，集中管理多點設備。

05

符合 NCC 標準

採用 MONO 系統 8.2 MHz，符合國家通訊傳播委員會（NCC）法規標準。

MODULAR

一座門禁 多種任務

防盜、計數、RFID 與監控，依需求彈性組合。

03 / OPTIONS

配件選項

依營運需求自由搭配，將防盜門禁延伸為完整零售解決方案。

✓ 顧客計數

統計進出店客流量，掌握來客趨勢與尖峰時段。

✓ 廣告看板

門柱整合廣告版位，將入口動線轉化為行銷媒介。

✓ 電壓保護

內建電壓保護機制，穩定供電並延長設備壽命。

✓ 多店儀表板

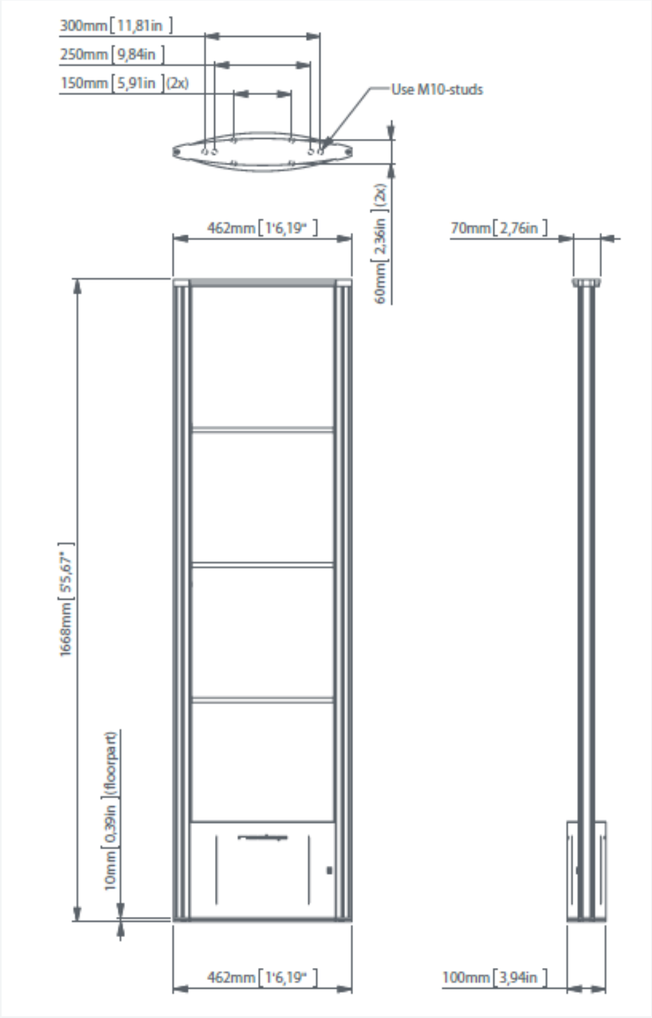
組織範圍內（多店）儀表板，透過網路或應用程式集中檢視。

04 / SPECIFICATIONS

尺寸規格

頻率 · Frequency	**8.2 MHz**
尺寸 · Dimensions	**1668 × 462 × 100 mm**
重量 · Weight	**9.5 kg**
電源 · Power	**100 – 240 V**
平均功耗 · Consumption	**12 W**
工作溫度 · Temperature	**0 – 45 ˚C**
生產國家 · Origin	**荷蘭 Netherlands**

FIG. 02 — 安裝尺寸圖



05 / CONTACT

認證與聯絡

Nedap 原廠製造 · 金采科技代理導入

金采科技 服務 熱忱 專業

GOLDPICK

Gold Pick Technology Enterprises Ltd.

TEL +886-2-2557-7028

FAX +886-2-2221-0875

ADD 235024 新北市中和區光環路二段 106 號

服務項目：賣場防盜 · 3C 商品防盜 · 人流統計 · 數據分析 · RFID 系統 · 圖書館安全系統 · 熱像儀 · 防疫商品

FCC · CE 認證