產品 DM

人臉門禁平板（落地型 TR307D）

型號 WP-686 ｜ 人臉辨識終端

TR307D 是 TR307 系列的落地安裝款， 配備獨立鋁合金立柱，總高 1542mm、鏡頭離地 1460mm， 不需要牆面、閘機或其他支撐結構， 直接固定於地面即可獨立運作。 適合工地廣場、臨時管制點、空曠出入口等 無牆面可利用的場域，是彈性部署的最佳選擇。 可搭配 4S360 工地實名制管理系統， 實現人臉刷臉進出、職安卡管控與考勤記錄。



產品概述

TR307D 是 TR307 系列的**落地安裝款**， 配備獨立鋁合金立柱，總高 1542mm、鏡頭離地 1460mm， **不需要牆面、閘機或其他支撐結構**， 直接固定於地面即可獨立運作。 適合工地廣場、臨時管制點、空曠出入口等 無牆面可利用的場域，是彈性部署的最佳選擇。 可搭配 **4S360 工地實名制管理系統**， 實現人臉刷臉進出、職安卡管控與考勤記錄。

核心效能指標

TR307D 落地款

99.7%

辨識準確率

雙目活體檢測，防照片攻擊

0.2s

辨識速度

≤ 0.2 秒完成比對

1542mm

整體高度

鏡頭離地 1460mm

2萬筆

人臉庫容量

1:N，N ≤ 20,000

落地款獨特優勢

免牆面安裝

獨立落地安裝

不依賴牆面或閘機，直接固定於地面（4 個 Φ16 膨脹螺絲），適合臨時工地、廣場、開放空間等場域。

標準人體工學高度

鏡頭離地 1460mm，符合大多數成人身高辨識範圍（0.3～4 公尺），無需特別調整即可正常使用。

彈性部署

立柱可拆卸重複安裝，工地換場址時可移機再利用，降低硬體投資成本，適合多工地輪調使用。

醒目識別標誌

落地立柱配備藍色 LED 指示燈條，在工地現場視覺醒目，引導人員自動靠近刷臉，減少管理人員介入。

落地款安裝步驟

1

確認地面孔位

依落地支架孔位尺寸（底座 300×230mm，孔距 225.5×155.5mm，孔徑 Φ16mm）在地面標記鑽孔位置，安裝 4 個 Φ16 膨脹螺絲。

2

固定落地立柱

將落地立柱按照孔位插入膨脹螺絲，鎖緊固定螺絲後蓋上底蓋。確認立柱垂直穩固後再進行接線。

3

安裝機頭

落地安裝需搭配 **專用壁掛支架 B1**，將 TR307D 機頭固定於立柱頂部，調整辨識角度後鎖緊。

4

走線與接線

電源線與網路線從立柱內部穿管走線，避免外露遭破壞。連接 DC 12V 電源與 RJ45 網路線，上電測試辨識功能。

落地底座規格

底座尺寸 300 × 230mm	孔距 225.5 × 155.5mm
孔徑 Φ16mm × 4 個	整體高度 1542mm
鏡頭離地 1460mm	必要配件 專用壁掛支架 B1

核心功能特色

雙目活體檢測

深度鏡頭搭配 RGB 鏡頭，有效防範照片、影片攻擊，確保只有真人才能通行。

多憑證鑒權

支援人臉辨識、IC/ID 卡刷卡、密碼開門，三種方式可彈性組合，兼顧安全與通行便利。

複雜光源適應

寬動態攝影機搭配白色補光燈與紅外線補光燈，逆光、弱光環境下均可穩定辨識。

黑名單預警

偵測到黑名單人員立即告警，系統自動推播 LINE / Teams 通知管理人員即時處理。

考勤 / 門禁模式切換

支援考勤打卡模式與門禁通行模式一鍵切換，同一台設備滿足出勤記錄與出入管制雙重需求。

離線運作

嵌入式離線辨識，斷網仍可正常運作，恢復網路後自動同步記錄至 4S360 平台。

TR307 系列款式比較

壁掛款

TR307B

- 壁掛安裝於牆面
- 241×126×21.6mm
- IO 輸入（門磁/消防）
- 辦公室・走廊

閘機款

TR307L

- 安裝於三叉閘機頂部
- 354.5×126×21.6mm
- 通道雙向進出管制
- 工地實名制標準配置

本款

TR307D 落地款

- 獨立落地立柱
- 總高 1542mm
- 鏡頭離地 1460mm
- 免牆面彈性部署
- 廣場・臨時管制點

適用場域

工地廣場・臨時出入口

公共工程無牆面場域

工廠廠區空曠通道

校園廣場・操場出入口

商場・展場入場管制

社區中庭・戶外管制

多工地輪調移機再用

活動現場臨時身份驗證

永億資訊有限公司
www.4s360.com
電話 04-2568-0117
信箱 support@microsys.com.tw

規格如有變更,恕不另行通知,實際內容以報價單為準。