

HID SIGNO

門禁控制
讀卡機的招牌系列





HELLO
SIGNO

「這款尖端
讀卡機的設計
採用多功能性
思維,滿足
日益增加的
自訂
需求。」



重新設計的門禁控制

HID Signo 是 HID Global 門禁控制讀卡機的招牌系列,可滿足安全性的現代化需求。HID Signo 讀卡機採用時尚高檔的設計,擴展 HID 同級最佳性能的傳統,同時增加確保組織安全的創新功能。

為了協助組織滿足動態世界的安全需求,HID Signo 讀卡機的設計極為通用、功能強大,而且能夠滿足未來的互聯需求。

- **功能豐富**

支援最多種憑證技術,包括透過藍牙的 HID Mobile Access 和近距離通訊 (NFC) 功能。而且 Apple 的增強型非接觸式輪詢 (ECP) 可支援 Apple Wallet 中的憑證*。

- **性能絕佳**

憑證的安全元件硬體上儲存的加密金鑰極為安全,加上新的表面偵測功能,讀卡機可以自動重新校準並優化讀取範圍性能。

- **滿足未來互聯需求**

所有讀卡機均立即支援公開監控裝置通訊協定 (OSDP),可實現安全的雙向通訊。每個讀卡機也可以進行遠端連線和管理,完全不需要藉助「人力網」或進行實體接觸。

此外,訂購和安裝 HID Signo 讀卡機相當簡單,因此很容易就能夠完成升級程序。

*目前僅限於亞太地區以外的某些市場



最通用的讀卡機

「HID Signo 讀卡機
包括速度檢查功能, 這項專利技術可以防止暴力快速電子攻擊。」

原生支持更加廣泛的憑證技術

關於門禁控制, 選擇很重要。相較於 HID Signo, 現今市場上沒有其他門禁控制讀卡機在支援高頻率技術方面廣獲好評。事實上, HID Signo 讀卡機的設計相當有彈性, 能夠與 15 種以上的憑證技術相容, 包括 Seos、HID Mobile Access、MIFARE DESFire EV1/EV2 和 iCLASS 等。

如此絕佳的憑證支援並不侷限於現今的各項技術, 單一 HID Signo 讀卡機也能夠支援下列全部舊式憑證技術:

- HID Proximity®
- Indala Proximity®
- AWID Proximity
- 125 kHz ID-1 單技術

此項功能不僅可以提供選擇, 而且也可以簡化現代憑證技術移轉的過程。

每個 HID Signo 讀卡機也包括 Apple 的增強型非接觸式輪詢 (ECP), 可支援 Apple Wallet 中的憑證。^{*}

^{*}目前僅限於亞太地區以外的某些市場

Signo = 安全

無論門禁控制需求如何複雜, 一切都以安全第一為首要考量。

HID Signo 讀卡機提供簡單有效的方法, 可確實在幾乎任何情況下均實施門禁控制, 因此提供絕佳的安全性。這可以透過確保資料真實性和隱私權的多層安全模型來實現。

其他安全功能包括：

- 在經過認證的 (EAL5+) 安全元件硬體上安全儲存加密金鑰
- OSDP 安全通道通訊協定立即支援讀卡機和門控制器之間的加密雙向通訊
- HID Secure Identity Object™ (SIO) 是一種用於存儲和傳輸單一物件中身份資訊的資料模型, 使身份驗證安全可靠。
- 支援 HID 的 iCLASS Elite 和 Corporate 1000 程式, 為安全專業人員提供強化安全的自訂驗證金鑰



「由於採用全新
接線盒接線設計,
HID Signo 讀卡機
相當容易安裝。」

容易安裝, 容易管理

在安全業務中, 時間就是金錢。

由於採用全新接線盒接線設計, HID Signo 讀卡機相當容易安裝, 可實現嵌入式安裝, 完全不需要額外的墊片。這些讀卡機也達到 IP65 戶外等級, 完全不需要額外的墊圈。

安裝後, HID Signo 讀卡機可透過機載 BLE 和 OSDP 功能輕鬆升級和管理。這些讀卡機可與 HID Reader Manager 完全交互操作, 很容易就能夠在現場配置和升級韌體。甚至可以透過 OSDP 從控制器簡化配置。

「安裝並配置 HID Signo Reader 後, 使用者就可以運用完全如預期運作的技術。」



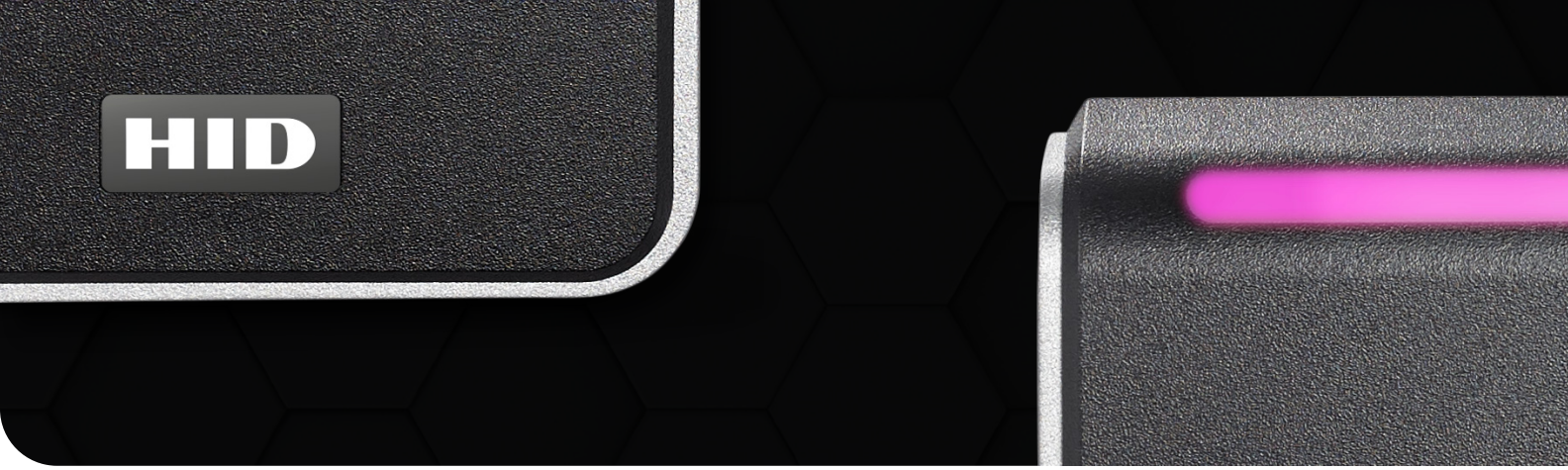
更智慧、更互聯的門禁控制

升級到 HID Signo, 業主即可擁有一流的安全系統, 配備真正的動態工具應對新的威脅或部署今後所需的增強功能。

透過在現代化分佈式生態系統中進行互聯和管理, HID Signo 讀卡機能夠超越傳統門禁。在出現新需求、新配置或新威脅時, 此項功能有助於門禁控制系統動態做出回應。

這些同級最佳的讀卡機可以透過下列方式確保組織獲得滿足未來需求的體驗:

- **提供原生行動門禁功能**
— 在您準備就緒時實施行動門禁
- **確保從 Wiegand 輕鬆移轉到 OSDP**
— 啟用讀卡機和門控制器之間的安全加密通訊
- **支援舊式和未來的憑證技術**
— 按照客戶需求升級現有憑證, 以確保安全



HID

您可以依靠的性能

HID Signo 讀卡機擴展 HID 傳統的受信任強大門禁控制性能。

這些讀卡機在眾多使用情況中都相當可靠，而且包括能夠為各種規模的組織提高效率的增強功能。

- 讀卡機的全新表面偵測功能可以在安裝於金屬時進行感應，並自動重新校準來優化讀取範圍性能。
- 採用電容式觸控鍵盤，在惡劣條件下展現極為可靠的性能，相當適合惡劣環境的戶外安裝。
- iBeacon 支援可以在行動裝置接近之前將讀卡機「喚醒」，因此大幅提高當天初次讀取性能和讀取範圍一致性。
- 智慧功率模式節能功能可減少讀卡機靜止時的能耗，提供更環保的體驗。

「HID Signo 讀卡機能夠與 HID Origo 整合，HID Origo 是強大的雲端平台，能夠為 HID Global 提供的所有雲端型解決方案奠定基礎。」

掌握未來技術

HID Signo 讀卡機為當今的組織提供面向未來的門禁控制。

除時尚現代的設計之外，這個尖端的讀卡機平台也提供彈性、可靠的性能，並支援最多種憑證技術。HID Signo 擴大 HID Global 在門禁控制產業中的領導地位，同時提供絕佳的安全性和強大的性能，並增加更確實加強設施及其他設備的新功能。

門禁控制讀卡機升級到 HID Signo 後，可確實維持現今的便利性和安全性，同時為您做好未來的準備作業，這是 Signo 一貫的承諾。

若要深入瞭解，請造訪 hidglobal.com/signo

北美洲:+1 512 776 9000
免付費:1 800 237 7769
歐洲、中東、非洲:+44 1440 714 850
亞太地區:+852 3160 9800
拉丁美洲:+52 55 9171 1108

台灣區代理：奎佑科技有限公司 (02)2631-7123

© 2020 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB.保留所有權利。HID、HID Global、HID 標誌、Chain Design、Seos、iCLASS、iCLASS SE、multiCLASS SE 和 HID Mobile Access 是 HID Global 在美國和其他國家的商標或註冊商標，未經允許不得使用。所有其他商標、服務標章和產品或服務名稱均為其各自擁有者的商標或註冊商標。

2020-05-20-pacs-signo-reader-br-zh-hant PLT-05394

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY

hidglobal.com