



HID[®] Signo[™]

Die Signature-Produktreihe von
Zutrittskontrolllesegeräten



„Dieses hochmoderne Lesegerät
ist auf besondere Vielseitigkeit
und individuelle
Anpassung ausgelegt.“



HALLO
SIGNO



Zutrittskontrolle neu gedacht

HID Signo, die Signature-Produktreihe von HID Lesegeräten für die Zutrittskontrolle, vereint Sicherheit mit Modernität. Neben der erstklassigen Leistung, die der Name HID verspricht, bieten HID Signo Lesegeräte innovative Funktionen für die Unternehmenssicherheit und überzeugen mit ihrem eleganten, hochwertigen Design.

Unsere Welt ist hochdynamisch und stellt gerade an Unternehmen hohe Sicherheitsanforderungen. HID Signo Lesegeräte sind für maximale Flexibilität, Performance und Konnektivität konzipiert und damit absolut zukunftssicher.

- **Maximale Flexibilität**

Unterstützt eine Vielzahl von Ausweistechnologien, darunter HID Mobile Access, über natives Bluetooth und Near Field Communication (NFC), sowie Enhanced Contactless Polling (ECP) für Apple Wallet.

- **Höchste Performance**

Ultrasichere Speicherung kryptografischer Schlüssel auf zertifizierten, sicheren Hardware-Elementen sowie eine neue Funktion zur Oberflächenerkennung, mit der die Lesereichweite automatisch neu kalibriert und optimiert werden kann.

- **Zukunftssichere Konnektivität**

Alle Lesegeräte unterstützen nativ das Open Supervised Device Protocol (OSDP) für sichere bidirektionale Kommunikation. Auch Remote-Zugriff und -Steuerung sind möglich – ganz ohne „Sneakernet“ oder physischen Kontakt.

Außerdem sind die Bestellung und Installation der HID Signo Lesegeräte denkbar unkompliziert und machen Upgrade-Projekte zum Kinderspiel.



Die vielseitigsten Lesegeräte auf dem Markt

NATIVE UNTERSTÜTZUNG FÜR EIN BREITES SPEKTRUM AN AUSWEISTECHNOLOGIEN

Bei der Zutrittskontrolle ist Vielseitigkeit Trumpf. Kein anderes Lesegerät für die Zutrittskontrolle unterstützt derzeit so viele Hochfrequenztechnologien wie HID Signo. Dank ihres flexiblen Designs unterstützen HID Signo Lesegeräte über 15 Ausweistechnologien, darunter Seos®, HID Mobile Access®, MIFARE® DESFire® EV1/EV2/EV3 und iCLASS®.

Neben modernen Technologien unterstützen die HID Signo Lesegeräte auch alle folgenden älteren Ausweistechnologien:

- HID Proximity®
- Indala Proximity®
- AWID Proximity
- EM Proximity

Dadurch wird die Migration zu modernen Ausweistechnologien erheblich vereinfacht.

Jedes HID Signo Lesegerät unterstützt außerdem Enhanced Contactless Polling (ECP) für die Ausweisfunktionen von Apple Wallet.

„Mit dem neuen Klemmleisten-Verkabelungskonzept sind HID Signo Lesegeräte einfach zu installieren.“



„Die patentierte Velocity Checking-Funktion schützt HID Signo Lesegeräte vor schnellen elektronischen Brute-Force-Angriffen.“

Signo = Sicherheit

WIE KOMPLEX IHRE ZUTRIITSKONTROLLANWENDUNG AUCH IST, SICHERHEIT GEHT VOR

HID Signo Lesegeräte bieten einen einfachen und effektiven Ansatz für die sichere Zutrittskontrolle in fast jedem Szenario und damit unübertroffene Sicherheit. Er basiert auf einem mehrschichtigen Sicherheitsmodell, das die Authentizität und den Schutz der Daten gewährleistet.

Weitere Sicherheitsfunktionen:

- Sichere Speicherung kryptografischer Schlüssel auf nach EAL 5+ zertifizierten, sicheren Hardware-Elementen
- Native Unterstützung des OSDP Secure Channel Protocol für verschlüsselte bidirektionale Kommunikation zwischen dem Lesegerät und dem Tür-Controller
- Durch strenge unabhängige Tests belegte Interoperabilität – HID Signo Lesegeräte sind [„SIA OSDP Verified“](#)
- Vertrauenswürdige, sichere Authentifizierung mit dem HID Secure Identity Object™ (SIO)-Datenmodell für die Speicherung und Übertragung von Identitätsinformationen in einem einzigen Objekt
- Unterstützung der HID Programme iCLASS Elite und Corporate 1000 für zusätzliche Sicherheit durch benutzerdefinierte Authentifizierungsschlüssel

Einfache Installation, noch einfachere Verwaltung

ZEIT IST GELD – ERST RECHT IN DER SICHERHEITSBRANCHE

Mit ihrem neuen Klemmleisten-Verkabelungskonzept für die Unterputzmontage ohne zusätzlichen Abstandhalter sind HID Signo Lesegeräte einfach zu installieren. Außerdem sind sie mit Schutzart IP65 für den Einsatz in Außenbereichen ohne zusätzliche Dichtung geeignet.

Nach dem Einbau lassen sich HID Signo Lesegeräte dank integrierter BLE- und OSDP-Funktionen mühelos aufrüsten und verwalten. Sie sind vollständig mit dem HID Reader Manager kompatibel. So können Sie die Firmware bequem vor Ort konfigurieren und aktualisieren. Außerdem kann die Konfiguration über den Controller via OSDP optimiert werden.

„Einmal installiert und konfiguriert,
tut das HID Signo Lesegerät
zuverlässig genau das, was es soll.“



Die vielseitigsten Lesegeräte auf dem Markt

Mit einem Upgrade auf HID Signo können Gebäudeeigentümer ihre Sicherheitssysteme so zukunftssicher wie nie zuvor gestalten und sich mit wirklich dynamischen Tools gegen neue Bedrohungen und für die Herausforderungen von morgen rüsten.

HID Signo Lesegeräte erweitern den traditionellen Ansatz der Türsicherung um Vernetzung und Verwaltung in einem modernen, verteilten Ökosystem. So lassen sich Zutrittskontrollsysteme dynamisch an neue Anforderungen, Konfigurationen und Bedrohungen anpassen.

Diese branchenführenden Lesegeräte machen Ihr Unternehmen fit für die Zukunft:

- Native mobile Zutrittsfunktionen – führen Sie mobile Zutrittskontrolle ein, wann immer Sie bereit sind
- Einfache Migration von Wiegand nach OSDP – für sicher verschlüsselte Kommunikation zwischen dem Lesegerät und dem Tür-Controller
- Unterstützung älterer und zukünftiger Ausweistechnologien – rüsten Sie vorhandene Ausweise in Ihrem eigenen Tempo auf sichere Technologien auf

Leistung, auf die Sie zählen können

HID

HID SIGNO LESEGERÄTE BIETEN DIE VERTRAUENSWÜRDIGE UND LEISTUNGSSTARKE ZUTRITTSKONTROLLE, DIE DER NAME HID VERSPRICHT

HID Signo Lesegeräte bieten höchste Zuverlässigkeit für eine Vielzahl von Anwendungsfällen und neue Funktionen zur Effizienzsteigerung für Unternehmen jeder Größe.

- Dank einer neuen Funktion zur Oberflächenerkennung kann das Lesegerät die Lesereichweite bei der Installation auf Metall automatisch neu kalibrieren und optimieren.
- Ein neues kapazitives Tastenfeld sorgt für extrem zuverlässige Leistung in rauen Umgebungen, insbesondere im Freien.
- iBeacon-Unterstützung „weckt“ mobile Geräte vor dem Einsatz am Lesegerät auf, was die Ausweiserkennung und die konstante Lesereichweite erheblich verbessert.
- Intelligenter Energiesparmodus senkt den Stromverbrauch im Ruhezustand für einen umweltfreundlicheren Betrieb des Lesegeräts. Unabhängig bestätigt durch [GreenCircle-Zertifizierung](#).

Technologie von morgen für Unternehmen von heute

MIT HID SIGNO LESEGERÄTEN PROFITIEREN UNTERNEHMEN SCHON HEUTE VON DER ZUTRITTSKONTROLLE VON MORGEN.

Die hochmodernen Lesegeräte im eleganten, wertigen Design unterstützen flexibel und zuverlässig eine Vielzahl von Ausweistechnologien. Mit HID Signo baut HID seine Position als branchenführender Anbieter von Zutrittskontrolllösungen weiter aus und bietet neben unerreichter Sicherheit und Performance auch neue Funktionen für noch besseren Anlagenschutz und mehr.

Ein Upgrade Ihrer Zutrittskontrolllesegeräte auf HID Signo garantiert Ihnen Komfort und Sicherheit für heute und eine optimale Vorbereitung auf morgen – das ist unser Signo-Versprechen.

Weitere Informationen finden Sie unter hidglobal.com/signo

„HID Signo Lesegeräte sind für die Integration in HID Origo konzipiert – eine leistungsstarke Cloud-Plattform, auf der alle cloudbasierten HID Lösungen basieren.“



hidglobal.com

Nordamerika: +1 512 776 9000

Gebührenfrei: +1 800 237 7769

Europa, Naher Osten, Afrika: +44 1440 714 850

Asien/Pazifik: +852 3160 9800

Lateinamerika: +52 (55) 9171 1108

Für weitere internationale Rufnummern klicken Sie hier.

© 2022 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB.
Alle Rechte vorbehalten.

2022-10-13-pacs-hid-signo-reader-br-de-a
PLT-04975

Part of ASSA ABLOY