SMA-ICLASS-WR

Outdoor/WR/IP65, Multi-Faktor Bio/Card/PIN/BioPIN HID Prox, 1M Logs Speicherkapazität

UNRELEASED

Hochsicher

Experten von Morpho und Bioscrypt haben sich zusammengetan, um das beste Fingerabdruck-Identifikationsterminal der Branche zu entwickeln. Die MorphoAccess® SIGMA (MA SIGMA) Serie ist sowohl für die Zutrittskontrolle als auch für die Zeiterfassung geeignet und nutzt 20 Patente, um die biometrische Identifikation zu beherrschen und eine Vielzahl zusätzlicher Funktionen zu bieten, zusammen mit einer verfeinerten und angenehmen Benutzererfahrung. Aufbauend auf der bekannten Bioscrypt-Plattform wird die Produktpalette durch zusätzliche Funktionen zur Betrugsbekämpfung und zum Schutz vor "Buddy Punching" weiter verbessert. Morpho-Algorithmen der neuen Generation (MINEX- und FIPS 201-zertifiziert) sorgen dafür, dass die Genauigkeit unabhängig von der Anzahl der Benutzer erhalten bleibt.

Neue, intuitive und flexible Benutzeroberfläche

Die MA SIGMA Serie setzt die Designmerkmale der heutigen intuitiven Unterhaltungselektronik für eine schnelle Benutzerakzeptanz um. Mit dem 5-Zoll-WVGA-Farb-Touchscreen ist die Verwaltung des Geräts so einfach wie 1, 2, 3. Die flexible Benutzeroberfläche, ergänzt durch die eingebaute Videotelefonie-Funktionalität, ermöglicht es Ihnen, Ihre eigenen Inhalte wie Firmenvideos, Audiomeldungen, Hintergrundbilder usw. zu verwenden. Darüber hinaus verfügt der Touchscreen über 16 programmierbare Funktionstasten, die den Zugriff auf Zeitfenster, Urlaubspläne und Stempelaufzeichnungen (mit einer Speicherkapazität von bis zu 1 Million Protokollen) ermöglichen.

Mehrfache Erkennungsfaktoren

Neben dem Fingerabdruck unterstützt die MA SIGMA Serie die in der Praxis am häufigsten verwendeten Authentifizierungsmethoden wie Prox®, iClass®, MIFARE®, MIFARE® Plus, DESFire®, NFC, PIN und BioPIN.

Kompatibel mit bestehenden Anlagen

Die MA SIGMA Serie kann zur Aufrüstung einer bestehenden Installation oder zur Ergänzung der Installation mit MorphoAccess® SIGMA Geräten unter Verwendung der M2A-Anwendung oder des MIK SDK in einem Morpho-Netzwerk oder der SecureAdmin™-Anwendung oder des SecureSDK™ in einem Bioscrypt-Netzwerk verwendet werden.



Einzelheiten

- Die weltweit präziseste Fingerabdrucktechnologie wird durch zusätzliche Funktionen zur Betrugsbekämpfung und zum Schutz vor "Fremdstempeln" weiter verbessert
- Gesichtserkennung und Bildaufzeichnung
- Erkennung falscher Finger, Nötigungsfinger
- Listen gesperrter/autorisierter Benutzer
- Nahtlose Verwaltung auf dem Endgerät
- Umfangreiche Anpassungsmöglichkeiten: Verwenden Sie Ihre eigenen Inhalte! (Unternehmensvideo, Audiobotschaften, Hintergrundbilder usw.)
- Touchscreen-Zeituhr, mit 16 programmierbaren Funktionstasten
- Zugang zu Zeitfenstern und Feiertagsplanungen
- Genaue Stempelaufzeichnungen (Speicherkapazität von bis zu 1 Million Protokollen)
- Mitarbeiterbenachrichtigungen in Echtzeit
- Job-Code-Verwaltung
- Eingebaute Kamera, Lautsprecher und Mikrofon
- Standard IP-basierte Video- und Audioschnittstelle
- Call-in-Funktion: Mitarbeiter können schnell ein Problem direkt von der Stechuhr aus melden
- Überwachung: Das Terminal kann vom Sicherheitspersonal genutzt werden, um aus der Ferne Bilder vom Sicherheitsposten zu erhalten.
- Morpho-Fingerabdrucktechnologie von NIST auf Platz 1 bei der Genauigkeit
- 1:100K Identifizierung in weniger als 1 Sekunde (für Vielnutzer)

SMA-ICLASS-WR

Outdoor/WR/IP65, Multi-Faktor Bio/Card/PIN/BioPIN HID Prox, 1M Logs Speicherkapazität

Technische Spezifikationen

System

Max. reader distance to panel	Ethernet: 100 m, RS485: 1219 m
RTE (Request To Exit)	No
CSN (Card Serial Number)	Yes
Custom data model	Yes
No. of LEDs	1

Technology

Reader type	BioMetric
Reader operating-transmitting frequency	13.56 MHz
Supported technology 13.56 MHz	iCLASS (CSN), iCLASS (custom data), iCLASS SEOS
Read write	Yes
SAM module embedded	No

Biometric

Biometric type	Fingerprint
Biometric sensor type	Optical
Biometric template storage size	5000 Benutzerdatensätze (2 Finger + je 1 Zwang), erweiterbar auf bis zu 100 000 mit Lizenzen

Interface & connections

Interface	Ethernet, OSDP V2, OSDP V2 Secure Channel, RS-485, USB, Wiegand
Connector type	Network, Terminal Strip

Tamper type

Pry-off tamper	No
Opening tamper	Yes

Operation

Stand-alone	Yes
PIN keypad	Yes
PIN length	6 Zeichen

Electrical

Operating voltage	12 bis 24 VDC
Power supply type	VDC
Current consumption	1 A min @12V

Physical

Physical dimensions	151 x 153 x 59 mm
Net weight	525 g
Shipping weight	565 g
Colour	Black
Material	Polycarbonate
Form factor	Oversized
Mounting type	Surface mount

Environmental

Vandal proof	No
Environment	Indoor, Outdoor
Operating temperature	-20 bis +60°C
Storage temperature	-20 bis +60°C
IP rating	IP65

Regulatory

Compliancy	CE, FCC, REACH, RoHS, UL 294, WEEE

UNRELEASED

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.