



Zone Touch

Zone Touch ist eine Produktfamilie von funktionsreichen und kostengünstigen Stechuhren, die die meisten gängigen Karten- und Kartenersatztechnologien unterstützen. Neben einem kompakten Standardmodell gibt es auch ein Modell mit Fingerabdruckleser und ein weiteres mit vier festen Tasten. Zutrittskontrollfunktionen sind über das optionale Zone Door I/O-Gerät verfügbar.

Mit seiner kompakten Größe und seinem klaren Design ist Zone Touch eine einfache, elegante und kostengünstige Lösung für die Zeiterfassung von Mitarbeitern. Ein eingebauter Kartenleser unterstützt die Formate HID® iCLASS SE®, HID® iCLASS Seos® in MIFARE® DES-Fire® EV1 SE. Es kann auch eine Vielzahl von externen Lesegeräten angeschlossen werden.

Zone Touch wird direkt über seinen Ethernet-Anschluss mit dem System verbunden. Grundlegende Zutrittskontroll- und Alarmverwaltungsfunktionen für eine Tür werden durch Hinzufügen eines Zone Door I/O-Geräts bereitgestellt.

Der robuste Touchscreen macht den Zone Touch widerstandsfähig genug für den Einsatz in der Leichtindustrie.

Zwei weitere Modelle sind im IP65-Gehäuse erhältlich und für den Außeneinsatz geeignet. Das FP-Modell verfügt zusätzlich über einen Fingerabdruckleser des Biometrie-Technologieführers Morpho. Das KB-Modell bietet zusätzlich vier feste Tasten und Unterstützung für verschiedene Legacy-Kartenformate.

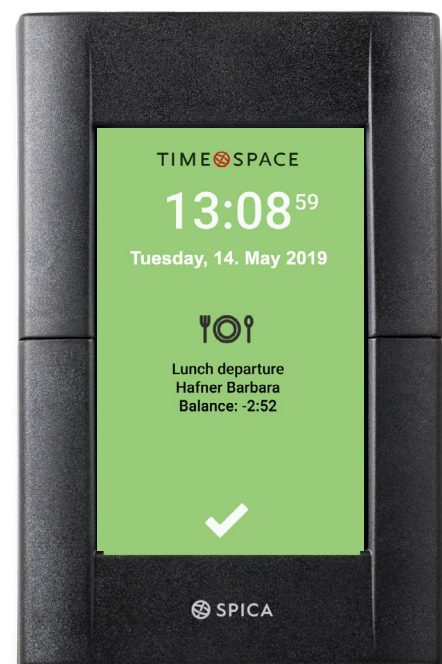
Der eingebaute RFID-Kartenleser unterstützt die meisten gängigen Kartentechnologien.

Durch die Unterstützung von HID Mobile Access™ können Sie Smartphones anstelle von Karten verwenden

Zone Touch

Kompakte Version für Standardanwendungen

- Programmierbare Zeitbuchungen
- Datensynchronisation für autonomen Offline-Betrieb
- Automatische Online-Offline-Umschaltung
- Tiefe Integration mit Time&Space und All Hours
- Smartphone-Nutzung mit HID Mobile Access™



Zone Touch FP

Biometrische Version für den Innen- und Außeneinsatz

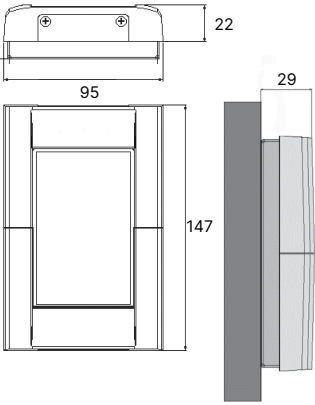
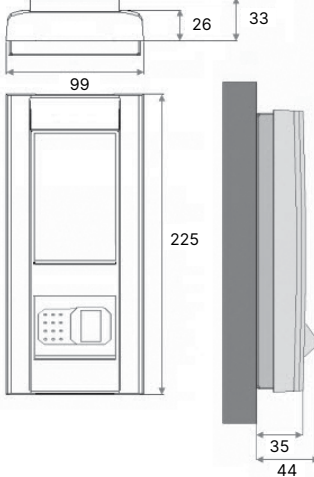
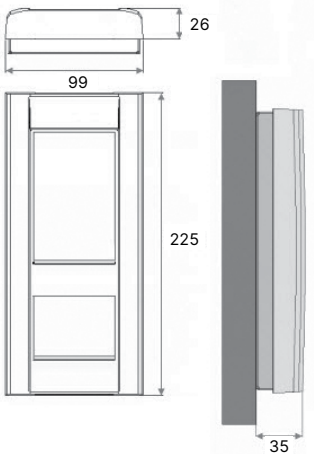
- Alle Funktionen der Standardversion
- Hochwertiger Fingerabdruckleser von Morpho
- Für den Außeneinsatz geeignetes IP65-Gehäuse
- Unterstützung von Template-On-Card



Zone Touch KB

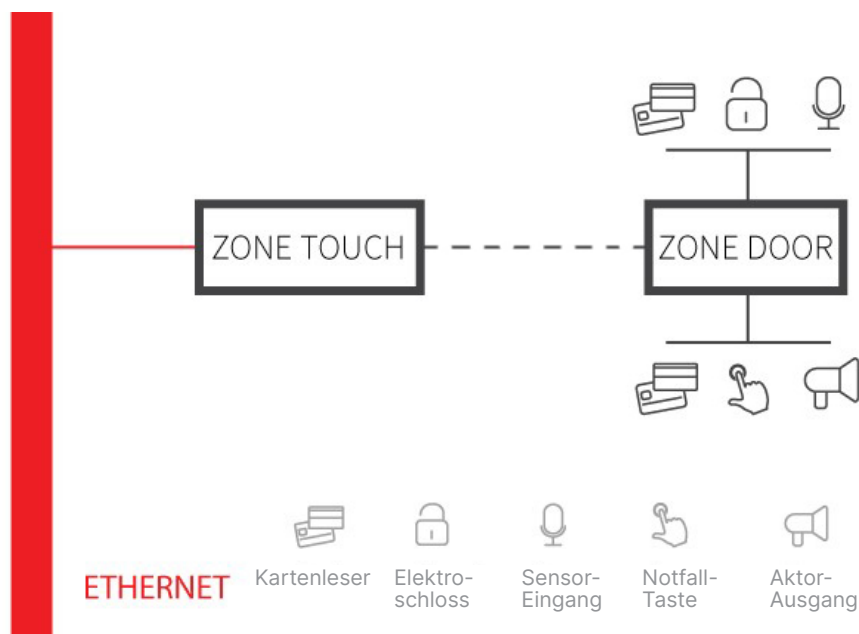
Industrieverversion mit vier festen Tasten

- Alle Funktionen der Standardversion
- Vier programmierbare harte Tasten für raue Finger
- Für den Außeneinsatz geeignetes IP65-Gehäuse
- Unterstützung von Legacy-Kartenformaten

Gerät	Zone Touch	Zone Touch FP	Zone Touch KB
Äußere Abmessungen (mm)			
Stromversorgung	PoE (Power over Ethernet) oder externe 12 V DC, 500 mA		
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur 0 °C bis +50 °C, Lagertemperatur -20 °C bis +70 °C Luftfeuchtigkeit: 10 % bis 90 % (nicht kondensierend)		
Schutzklasse	IP65		
Kommunikationschnittstelle	Ethernet 10/100 für die Host-Kommunikation CAN-Bus für den Anschluss der Zone Door Einheit Wiegand-Eingang für den Anschluss externer Leser RS485 für künftige Verwendung		
Arbeitsspeicher und Speicherplatz	256 MB RAM 2 GB MicroSD-Karte		
Anzeige	4,3-Zoll-Display mit 800×480 Pixeln und kapazitivem Touchscreen		
Signalton	Für akustisches Feedback		
Typ des Lesers	HID® iCLASS SE® Lesermodul, mobilfähig		
Standard-Kartenformate	HID® iCLASS SE®, HID® iCLASS Seos® in MIFARE® DESFire® EV1 SE, ISO14443A/B CSN, ISO15693 CSN		
Legacy-Kartenformate	EM410x, Indala, HID Prox II		
Smartphone-Unterstützung	HID Mobile Access™		
Tastatur	Folientastatur, programmierbar, 4 Tasten		
Biometrische Leser	Morpho Fingerabdruckleser		
Biometrische Vorlagen	Morpho PKLite*		
Zertifizierung	CE		

* Es sind Versionen mit lokalem Speicher für bis zu 500, 3.000 oder 10.000 Benutzervorlagen verfügbar

Optionale Türsteuerung mit Zone Door I/O-Gerät



Weitere Informationen zum Zone Door I/O-Gerät finden Sie in einer separaten Broschüre.

