

Terminal

ID INFO 3000



PRODUKTBESCHREIBUNG

Das ID INFO 3000 ist ein modernes Touch-Terminal mit Hintergrundbeleuchtung. Es ist ideal für die Zugangskontrolle in Freizeiteinrichtungen wie Fitnessstudios, Schwimmbäder und Spas. Zusätzlich kann es zur Zeiterfassung in Unternehmen eingesetzt werden. Die Identifikation am Terminal erfolgt über berührungslose RFID-Datenträger, zum Beispiel in Form von Armbänder, Karten oder Schlüsselanhänger.

Die Informationsanzeige auf dem 4-Zoll-Farb-LCD kann über ein Webinterface individuell konfiguriert werden. Auf Wunsch kann ein Hintergrundbild oder Logo integriert werden. Darüber hinaus können personalisierte Adressen eingestellt werden, die durch die UID-Benutzererkennung angezeigt werden. Neben der visuellen Anzeige erhält der Nutzer auch eine akustische Rückmeldung über den integrierten Summer.

Weitere Merkmale sind eine Ethernet-Schnittstelle, 4 LEDs für die seitliche Hintergrundbeleuchtung und ein Ausgangsrelais zur Steuerung von Türen, Drehkreuzen usw.

ANWENDUNGEN

- **Fitnessstudios**
- **Bäder / Spas**
- **Unternehmen & Institutionen**
- **Webbasierte Anwendungen**

FEATURES

- **Touch Terminal für die Zugangskontrolle**
- **Ideal zur Sicherung von Drehkreuzen und Innen-/Außentüren**
- **Geeignet für Check-in und Check-out**
- **MIFARE RFID-Lesegerät (13,56 Mhz, kompatibel mit NFC)**
- **4" Farb-LCD-Display**
- **Visuelles Benutzerfeedback über personalisierbare Informationsanzeige**
- **Ethernet & Internes Relais zur Steuerung von Türen, Drehkreuzen, etc.**
- **Integrierter Barcode- / QR-Leser für die Wand- / Tischmontage**

TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung	9...23 VDC
Stromverbrauch	max. 340 mA
CPU	Freescale i.MX6 Familie, basierend auf ARM Cortex-A9 Prozessoren: iMX6ULL mit bis zu 528 MHz Takt
RAM	256 MB DDR3L onboard
Flashspeicher	8 GB eMMC auf der Platine verlötet, erweiterbar mit interner MicroSD
Display / Auflösung	TFT 4" Farb-LCD-Display / 720 x 720 Pixel
Netzwerke	Ethernet-Schnittstelle 10/100
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> TTL seriell + Stromversorgung für den Anschluss von externen Geräten 2x USB 2.0 + 223 TTL von Debug
Eingabe / Ausgabe	<ul style="list-style-type: none"> 1 digitaler Eingang Optoisolat 1 Ausgang (Relais NC NO C)
LED-Signale	4 LEDs für die seitliche Hintergrundbeleuchtung, separat gesteuerte LEDs an den RFID-Antennen
Uhr	Interne RTC (Echtzeituhr)
Dimensionen	149 x 129 x 39 mm (oder 149 x 120 x 94 mm mit Sockel)
Material / Gewicht	PVC / 225 g (oder 300 g mit Sockel)
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> Terminal ID INFO 3000 HF RFID Leser Wand-/Tischmontage

BESTELLCODES

BESCHREIBUNG	BESTELLCODES
Terminal ID INFO 3000 - nur Ethernet inkl. integrierten HF RFID Reader + Wand-/Tischhalterung	R-EA-IN3000-HF
Terminal ID INFO 3000 - Ethernet + WiFi inkl. integrierten HF RFID Reader + Wand-/Tischhalterung	R-EA-IN3000-HF-WIFI

PRODUKTBILDER

