

Datenblatt Zeiterfassungsterminal für Transponder



Das Erfassungsterminal ist die neueste Gerätegeneration von Zeiterfassungssystemen und verfügt über ein innovatives und modernes Gehäuse aus hochwertigem ABS-Kunststoff. Die Bedienung erfolgt über ein vollgrafikfähiges, hinterleuchtetes IPS-Touch-Farbdisplay.

Die komfortable Menüführung ist intuitiv und die Speichertechnik ermöglicht das Update der Betriebssystemsoftware auch im laufenden Betrieb. Die Erfassung der Zeitbuchungen erfolgt verschleißfrei über den integrierten Transponderleser im DSC-Format (125 KHz, EM4102-Chip) oder per MiFare Cassic (13,56 MHz, ISO14443A).

Die Buchungsdaten werden sofort über das Netzwerk zum PC übergeben. Eine hohe Ausfallsicherheit erfolgt durch einen temporären Offline-Betriebsmodus, bei dem bis zu 100.000 Transponderbuchungen zwischengespeichert werden können. Eine Übertragung erfolgt automatisch bei wiederhergestellter Netzwerkverbindung.

Die Stromversorgung erfolgt über ein Steckernetzteil (im Lieferumfang enthalten) oder über den LAN-Netzwerk per Power-Over-Ethernet-Adapter (als Zusatzhardware verfügbar), sofern der LAN-Anschluss die Möglichkeit bietet.

Der Netzwerkanbindung erfolgt per LAN-Anschluss. Eine Anbindung per WLAN ist mit einem WLAN-zu-LAN-Adapter möglich (als Zusatzhardware verfügbar).

Mit der einteiligen Wandhalterung kann das Terminal zur optimalen Ablesbarkeit in einem festen Neigungswinkel an die Wand montiert werden.

Leistungsmerkmale

- **IPS-Touch-Screen-Farbdisplay**
 - Auflösung: 1024 x 600 Pixel
 - Farbtiefe: 24 Bit
 - LED-Hinterleuchtung
- **Schnittstellen**
 - 1 x 10/100 Mbit/s Ethernet (IEEE 802.3 und IEEE 802.3u), Auto-MDIX
- **Berührungslose Erfassung**
 - Transponderleser, RFID (EM4102, 125 KHz)
 - Transponderleser, MiFare Classic (IS14443A, 13,56 MHz)



- **Buchungsbestätigung**
 - Summer
- **Intuitive und komfortable Nutzerführung**
 - Große und verständliche Anzeigen und Symbole
 - Kapazitive Bedienung
 - Funktionstastenfelder für Kommt, Geht und Dienstgang
 - Passwortgeschütztes Administrator-Menü
- **Spannungsversorgung**
 - Versorgung über Steckernetzteil oder Netzwerk (PoE – Power over Ethernet)
 - Eingangsspannung: 5,5 VDC
 - Leistungsaufnahme: max. 12 W (Standardvariante)
- **Gehäuseabmessungen**
 - 188 x 157 x 32 mm (ohne Wandhalterung)

Mitgeliefertes Zubehör

- Netzteil
- Netzkabel
- Installationsanleitung
- Wandhalter

Technische Daten

Betriebsarten:	Online, Offline mit Speicher für 100.000 Buchungen
Anschluss:	LAN WLAN mit Adapter möglich
Stromversorgung:	5,5 VDC / 12 VA Versorgung über Steckernetzteil oder Netzwerk (PoE–Power over Ethernet)
Datenübertragung:	TCP/IP
Kartenerkennung:	Transponder DSC–Format/Manchester-Code 64 Bit (EM4102, 125 KHz) oder Transponder MiFare Classic (ISO14443A, 13,56 MHz)
Anzeigenelemente:	hinterleuchtetes IPS-Farb-LC-Touch-Display, 24 Bit Farbtiefe
Bedienelement:	1024 x 600 Pixel LC-Display
Speicher:	Flash-Speicher 4 GB, Arbeitsspeicher 1 GB
Gehäuse:	Stabiler, hochwertiger ABS-Kunststoff mit abnehmbarer Montageplatte zur einfachen Befestigung
Gewicht:	570 g
Abmessung (BxHxT):	188 x 157 x 32 mm (ohne Wandhalterung)

Stand Juni 2019 – Änderungen und Irrtümer vorbehalten

