

Zeiterfassungsterminal *Timi 2*

für Personalzeiterfassung

Allgemeine Leistungsmerkmale

Das Zeiterfassungsgerät "Timi2" kombiniert einfache Bedienbarkeit und freundliches Design.

Es ist die ideale Wahl, wenn

- Standardfunktionen der Personalzeiterfassung benötigt werden
- der Preis des Gesamtsystems überschaubar bleiben muss
- viele Geräte in großen Gebäudekomplexen und in Außenstellen eingesetzt werden sollen.

Einfache Bedienung:

- Funktionstasten für Kommen, Gehen, Dienstgang, Info
- Übersichtliche Anzeige im grafischen Display
- Identifikation der Mitarbeiter per berührungslosem Transponder

Obwohl klein und kompakt bietet es zahlreiche weitere Möglichkeiten:

- Umfangreiche Parametrierbarkeit
- Anzeige von Zeitkontoständen
- per Liste wählbare Zusatzeingaben
- Türöffner-Relais für Zugangskontrolle

Technische Merkmale:

- Automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Speicherung von bis zu 2000 Stammsätzen und bis zu 12000 Buchungen
- Batteriegepufferte Quarzuhr
- Datensicherheit beim Stromausfall
- Spannungsversorgung mit 230 V Wechselspannung
- Einfache Montage
- Kommunikation per LAN/WLAN (Alternativen in Vorbereitung)
- Berührungsloser Transponderleser (für verschiedene Transpondertypen verfügbar)
- Firmwareupdate per Software
- Integrierte Kabelabdeckung
- Großes grafisches Display

Einsatzbereich:

- Innen (siehe Umweltbedingungen in technische Daten)

Integration

Die Integration des Zeiterfassungsterminal "Timi2" in die Zeitwirtschaft erfolgt per TService-Windows-Dienst (inkl. Webservice-Schnittstelle) oder per DLL. Daneben existiert ein einfaches Tool zur Inbetriebnahme und Diagnose.

Technische Details und Gerätevarianten siehe folgende Seite

Beispiel für Hardware-Bestellung Standard-Personalzeiterfassung:

- Timi2-LAN-Mifare (Kommunikation über LAN, Ausweisleser für Mifare-Transponder)
- Mifare-Transponder (Karten oder Schlüsselanhänger) in benötigter Anzahl



Bitte kontaktieren Sie uns bei Fragen zum Produkt! Wir beraten Sie gern und unterstützen Sie bei der Angebotserstellung. Bei Bedarf erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen Individuallösungen.

23.04.12

CTI Commerzielle
und Technische
Informationssysteme
GmbH

CTI GmbH
Max Liebermann Str. 184
D-04157 Leipzig
Telefon:+49 (3 4 1) 900 41 43
Telefax:+49 (3 4 1) 900 41 40
info@cti-components.com
www.cti-components.com

Zeiterfassungsterminal *Timi 2*

für Personalzeiterfassung

Allgemeine technische Daten

Spannungsversorgung: (bei Bestellung auswählen)	<i>Timi2</i> : 230 V AC, Schutzklasse I Lithiumbatterie für Datenerhalt bei Stromausfall
Gewicht:	0,8 kg
Abmessungen (HxBxT):	190 x 235 x 95 mm
Umweltbedingungen:	Kein erhöhter Schutzgrad Relative Feuchtigkeit 10% bis 95%, nicht kondensierend Umgebungstemperatur 0°C bis + 40°C
Anzeige:	128 x 64 Pixel großes Grafik Display RGB-Backlight
Abmessungen (HxB):	37 x 70 mm
Signalisierung:	akustischer Signalgeber visuelle Signalisierung durch Display-Backlight
Tastatur:	4 Funktionstasten (Kommen, Gehen, Dienstgang, Info) 4 Steuertasten (Ok, C, Auf, Ab)
Uhr:	Quarzuhr
Schnittstellen: (bei Bestellung auswählen)	<i>Timi2-LAN</i> : TCP/IP 10/100 Mbps <i>Timi2-WLAN</i> : 802.11b 11 Mbps, WEP/WPA/WPA2 <i>Timi2-Stick</i> : USB 2.0, USB Buchse (Typ A), Datentransfer per Stick
Transponderleser: (bei Bestellung auswählen)	Prox: (Miro, EM 4102) Hitag: (Hitag 1 und 2) Mifare Legic weitere Leser auf Anfrage
Relaiskontakt:	potentialfrei, max. Spannung/Stromstärke 230 V AC / 2A
Speicher:	Bis zu 2000 Stammsätzen Bis zu 12000 Buchungen
Montage:	Aufputz, mit Kabelzuführung von unten oder von hinten
Montagevoraussetzung:	<i>Timi2-LAN</i> : 230 V AC Anschluss (fest oder Steckdose), RJ45-Ethernetanschluss für Patchkabel
Optionales Zubehör:	auf Anfrage

Hinweis zur Gerätebezeichnung: Die Gerätenamen ergeben sich aus der Kombination von Leser- und Schnittstellenauswahl. *Bsp: Timi2-LAN-Mifare* = *Timi2* mit TCP/IP und Leser für Mifare-Transponder.

Hinweis zur Geräteauswahl: Es sind nicht alle Ausstattungsmerkmale miteinander kombinierbar. Bei Bestellung wird das Grundgerät mit den von Ihnen gewählten Optionen ausgestattet. *Bsp:* Auswahl *Timi2-LAN* schließt alle weiteren optionalen Schnittstellen zur Datenübertragung aus.



CTI GmbH
Max Liebermann Str. 184
D-04157 Leipzig
Telefon:+49 (3 4 1) 900 41 43
Telefax:+49 (3 4 1) 900 41 40
info@cti-components.com
www.cti-components.com

Bitte kontaktieren Sie uns bei Fragen zum Produkt! Wir beraten Sie gern und unterstützen Sie bei der Angebotserstellung. Bei Bedarf erarbeiten wir gemeinsam mit Ihnen Individuallösungen.

23.04.12