

# Zeiterfassungsterminal NTB 580



## Übersicht

Die Terminals der Serie 580 repräsentieren eine neue Generation leistungsfähiger Zeiterfassungsterminals:

Sie verbinden zeitloses Design mit herausragender Leistung, sind einfach in der Bedienung, erfassen sicher und schnell die An- und Abwesenheiten der Mitarbeiter und stellen alle erforderlichen Informationen wie Zeitkonten, Resturlaub und individuelle Textnachrichten zur Verfügung.

Durch die Anwendung neuester Algorithmen zur Fingerabdruckerkennung wird eine schnelle und sichere Authentifizierung von Personen erreicht und Missbrauch ausgeschlossen.

## Merkmale

- Zeiterfassungsterminal für PZE Anwendungen
- Sichere Fingerabdruckerkennung durch optischen CMOS - Fingerabdrucksensor
- Gut sichtbares Display mit grafischer Benutzeroberfläche
- Abruf und Anzeige von Zeitkonten
- Audioausgabe auch sprachgeführt
- TCP/IP - und USB - Schnittstelle Standard
- Alphanumerische 10er Tastatur und 8 Funktionstasten
- Online/Offline-fähig
- Zeitgesteuertes internes Pausensignal
- Durch USB - Port auch für Außenstellen ohne Netzwerkanschluss geeignet
- Flexible Integration in LANs und WANs über 10BaseT
- Einfache Wandmontage im Innenbereich

## Zutritt:

- Verwaltung von 50 Zeitzonen
- Verwaltung von 5 Zutrittsgruppen
- 10 Türöffnungsvarianten
- Gehäusekontakt mit Alarmmeldung
- Anschluss für Klingel und Öffnungstaster
- Türüberwachung mit Alarmmeldung
- Relais 10A/12V

## Spezifikationen Hardware



Modell	NTB 580
Kapazität / Speicher	1.500 Fingerprint-Templates / 30.000 Ereignisse
Prozessor / OS	32 Bit RISC CPU 400 MHz / Linux OS
Sensortyp	optischer CMOS-Sensor 500 DPI
Identifikationsart	1:1 und 1:n
Identifikationszeit	1:1 0,5 s / 1:n 1-2 s (1.500 Benutzer)
FAR / FRR	0,0001% - <= 1%
Display	3,5" TFT 320x240, 65.000 Farben
Datenschnittstellen	TCP/IP, USB, Wiegand
Funktionstasten	8 durch Anwender frei programmierbar
RFID (Option)	EM, Mifare, HID
WiFi	optional
GPRS	optional
Notstrom	optional
Zutritt	optional
Betriebsspannung	12 V Gleisspannung
Betriebstemperatur	0 - 45°C
Luftfeuchte	20% - 80% (keine Kondensation)
Abmessungen	160x140x45 mm (BxHxT)