

TimeTouch



***Der Mini Master
Innovativ und
Leistungsstark***

MZ

Zeitsysteme

**Marco Meier Zeitsysteme
Kurpfalzstraße 24a
90602 Pyrbaum**

**Telefon: 09180 – 939858
Telefax: 09180 – 939859
E-Mail: info@muz-zeitsysteme.de
Internet: www.muz-zeitsysteme.de**



TimeTouch MM - das neue Terminal der TimeTouch Familie.



Technische Daten

		TimeTouch TS	TimeTouch MM
Gehäuseabmessung	87 x 128 x 20mm	ja ✓	ja ✓
Gehäusematerial und Farbe	ALU silber	ja ✓	ja ✓
Stromversorgungsanschluss	12V / 400mA	ja ✓	
Stromversorgungsanschluss	10V - 24V / 300mA		ja ✓
PC-Anschluss RS485	Adapter auf COM-Port	ja ✓	
PC-Anschluss RS232	COM-Port	ja ✓	ja ✓
Netzwerkanschluss	Ethernet		ja ✓ optional
Datenerhalt nach Spannungsausfall	min. 4 Tage	ja ✓	ja ✓
Buchungsspeicher	ca. 2000 Buchungen	ja ✓	ja ✓
Stammsatzspeicher	ca. 500 Personen	ja ✓	ja ✓
Sensitive Tastenfläche	54 x 72mm	ja ✓	ja ✓
Härtegrad	2H-3H	ja ✓	ja ✓
Kontaktloses Lesesystem	Lesenabstand 3cm	ja ✓	ja ✓
LCD-Display	beleuchtet 2x16, 5mm Zeichen	ja ✓	ja ✓
Arbeitstemperaturbereich	-20°C bis +50°C	ja ✓	ja ✓
BUS-Anschluss	für weitere Zeit- und Zutrittsterminals		ja ✓
getakteter DC-DC-Wandler	zur Verringerung der Verlustleistung		ja ✓
Relais	zur Türöffnung oder Pausenhupensteuerung		ja ✓ optional
DIP-Schalter	zur Funktionseinstellung Ethernet/COM-Port		ja ✓
Buchungsschlüssel	10 Stück im Lieferumfang	ja ✓	
Stromversorgung weiterer Terminals	je nach Netzteilausführung		ja ✓

TimeTouch MM der MiniMaster

Innovative und konsequente Weiterentwicklung unserer TimeTouch-Familie. TimeTouch MM steht für MiniMaster-Terminal, eine Weiterentwicklung des TimeTouch TS Terminal.

BUS-Anschluss für weitere Terminals

DIP-Schalter zur Funktionseinstellung

Ethernetanschluss



getakteter DC-DC-Wandler

Relais zur Türöffnung oder Pausenhupensteuerung

Gleichspannungsversorgung 10 - 24 V