

SUPERTRAX



Der SuperTrax kann in zwei verschiedenen Bereichen zum Einsatz kommen. So kann er für die Personalzeiterfassung und die Betriebsdatenerfassung eingesetzt werden. Die erfassten Daten werden sofort an unsere Software OptiControl weitergeleitet und ausgewertet. Dadurch ist die Planung, Steuerung und Verbesserung von Prozessen präziser, einfacher und schneller. Zudem ist es den MitarbeiterInnen möglich, konkrete Daten bezüglich ihrer Person, wie z. B. ihr Stundenkonto, direkt abzurufen.

Technische Daten

Gehäuse	Aufbau	ABS Kunststoff
	Abmessungen (B x H x T)	130 mm x 200 mm x 100 mm
	Gewicht (ohne Netzteil)	ca.1 kg
System	Uhr	Echtzeituhr
Daten-Speicher		256 MB RAM und 64 MB Flash
	Speichererweiterung (optional)	SD-Cad oder USB Stick auf Gigabytes
Display		TFT 7" 16:9 800x480, LED hinterleuchtet, Touch screen
Tasten	Anzahl, Größe	1 Taste mit blauer LED Beleuchtung, vertikal oder horizontal
Stromversorgung	Leistungsaufnahme	9 - 48 VDC, ca. 5-7 W, bis 10 W bei Schnell-Ladung
	Speisung	über Ethernet möglich (POE - power over Ethernet)
	Leistungsspeicher	Interner Akku mit Energiemanagement für ca. 40 Minuten Betrieb, Datenerhalt ca. 2 Monate.
Umgebungswerte	Umgebungstemperatur	Betrieb -10° C - +50° C, Lager: -20° C - 70° C
Datenübertragung zu PC/Server	USB	3 x USB 1.1 Host Ports
	USB-Host (optional)	für Datenübertragung per USB-Stick, Schutzklasse IP22
	WLAN (optional)	WLAN 802.11b/g über USB
	GSM/GPRS (optional)	GSM/GPRS über optionales internes GPRS Modem
	RS485	NET92 Master Protokoll kann enabled werden
	Ethernet	10/100, Power Over Ethernet, Typ A&B
		2 Relais und 2 digitale Inputs
Lesegeräteanschluss	RS232 extern	
	Eingebauter Leser	RFID 125 kHz EM4102, Legic® Advant, oder Mifare®, ISO 15693, ISO 14443A Multistandard, oder Hitag 1 und 2 (nur UID)
Weitere Optionen	Barcodescanner integriert	
	Eingebautes Mikrophon und Lautsprecher	