

TOUCHLOG-DATENLOGGER

— Erfassung und Ausdruck von Temperaturdaten für alle Fahrzeuge —



 **Touch Log** Standard Premium

TouchLog-Datenlogger

ERFASSUNG UND AUSDRUCK VON TEMPERATURDATEN FÜR ALLE FAHRZEUGE

Der TouchLog-Datenlogger von Thermo King ist kompakt und einfach zu verwenden, und er ermöglicht flexible Downloads und schnelle Ausdrücke.

BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- Intuitive Benutzeroberfläche mit kapazitivem Touchscreen
- Schnelle Navigation über Symbole und Tastenkürzel
- 18 Sprachen für Anzeige und Ausdrücke verfügbar

FLEXIBILITÄT

- Mit eigenen, unabhängigen Sensoren zur Verwendung mit allen Arten von Temperaturregelungsgeräten ausgestattet
- Protokolliert Temperatursollwerte von Thermo King-Maschinen mit SR-2- oder SR-3-Reglern
- Kann in Standard-Radioschächten nach DIN-Norm oder in Armaturenbrettern montiert werden. Sollwertänderungen oder Türöffnungen werden im jeweiligen Beleg erfasst.
- Für Montage an der Außenseite auch mit wetterfestem IP 66-Gehäuse verfügbar

SICHERHEIT

- 8 MB Speicher – genügend Platz für die Daten mindestens eines Jahres
- Alarmgebung bei einem Überschreiten des Temperatursollwertes oder aufgrund von Türöffnung
- Zugriffsgeschützte Uhr mit automatischer Umstellung von Sommer- auf Winterzeit

DOWNLOAD

- Export von Belegen als elektronische Datei (.pdf / .txt) auf USB-Flash-Laufwerk
- Kompatibel mit der Wintrac-Software von Thermo King für Updates und Daten-Downloads (.wtf-Dateien) **Wintrac**

AUSDRUCK

- Schneller, einfacher Ausdruck von Liefer-, Fahrt- oder Mehrtagesbelegen
- Tabellen- oder Grafikformat
- Hochgeschwindigkeits-Thermodrucker
- Schnelles Nachfüllen von Druckerpapier

KONNEKTIVITÄT

- 6 konfigurierbare Eingänge: analog für Temperatursensoren (NTC) oder digital für Status des Schalters zum Öffnen/Schließen
- 1 digitaler Ausgang zum Anschluss einer externen Leuchtanzeige oder eines Summers
- 1 USB-Anschluss zum Anschluss eines PCs oder zum Export von Belegen als elektronische Datei auf ein Flash-Laufwerk
- Bis zu 3 serielle Kommunikationsports (RS232/RS485) beim Premium-Modell für den Anschluss an:
 - Thermo King-Maschinenregler für Temperatursollwert, Türstatus oder Abtauen
 - Telematiklösung TracKing™ von Thermo King
 - Geolokalisierungssystem von Drittanbietern
- Alles in einem Kit erhältlich, Telematik und TouchLog in einem einfach zu installierenden Gehäuse

ZUBEHÖR

- Thermo King-Türschalter mit zweiadrigem Kabel
- Manuelles Thermo King-Messgerät (Palettensensor)

NEUES INSTALLATIONSKIT FÜR DAS FAHRERHAUS

- Kompaktes Design zur Installation von TouchLog
- Schneller Zugriff auf Funktionstasten von TouchLog
- Flexibler Installationsort (nur flache Oberflächen)
- Montage auf dem Armaturenbrett
- Wandmontage
- Deckenmontage

ZERTIFIZIERUNG

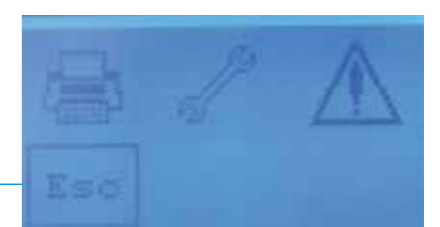
- Entspricht allen relevanten Standards für den Transport von Lebensmitteln: EN 12830, E-Zulassung und WELMEC 7.2
- Präzision: 0,5 K zwischen -25 °C und +8 °C und 1 K zwischen -30 °C und -25 °C sowie zwischen +8 °C und +30 °C

Hinweis: Verwenden Sie bei fahrzeuggesteuerten LKW-Maschinen TouchLog Premium, um die Maschine mit TracKing zu verbinden (separate BlueBox erforderlich).

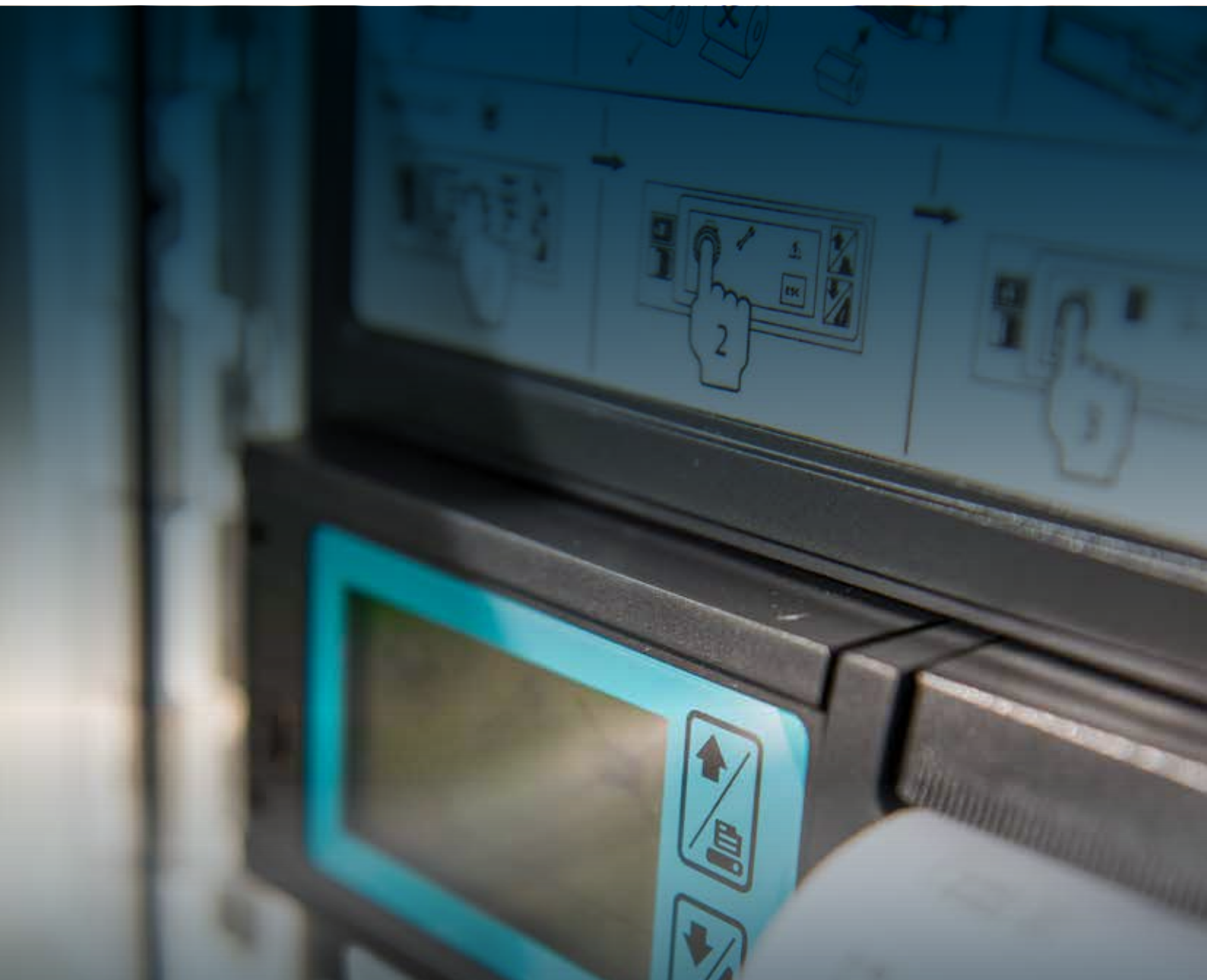
MERKMALE	STANDARD	PREMIUM
AUSGEDRUCKTE DATEN	✓	✓
SOLLWERT BEI LIEFERUNG	X	✓
NACHVERFOLGUNG VON SOLLWERTÄNDERUNGEN	X	✓
TÜRÖFFNUNGEN (VON TÜRSENSOR DER MASCHINE)	X	✓
TÜRÖFFNUNGEN (VON DL-TÜRSENSOR)	✓	✓
VERBINDUNG MIT FAHRZEUGBETRIEBENEN LKW-MASCHINEN	X	✓
VERBINDUNG MIT BLUEBOX (TRACKING)	✓	✓
VERBINDUNG MIT DRITTANBIETERSYSTEMEN	✓	✓
ANZAHL DER SENSOREN	2 vorhanden (bis zu 4 können zusätzlich erworben werden)	
ZUGRIFF AUF TEMPERATURDATEN ÜBER:	Papier, PDF/TXT, TracKing	
ANZAHL KONFIGURIERBARER EINGÄNGE (TEMPERATUR, TÜRSENSOR, ...)	6	6
TYP DES TEMPERATURSENSORS	NTC	NTC
KONNEKTIVITÄT ZUM TK-REGLER (SOLLWERTÄNDERUNGEN, TÜRSTATUSÄNDERUNG, ...)	Nein	Ja
SERIELLE KOMMUNIKATIONSANSCHLÜSSE	1 Port RS232	2 Ports RS232 + 1 RS485
EIGNUNG FÜR KONNEKTIVITÄT VON FAHRZEUGBETRIEBENEN LKW-MASCHINEN (DSR-CONTROLLER)	Nein	Ja
ENTHALTENE TEMPERATURSENSOREN	1 mit 18 m und 1 mit 12 m	
GENAUIGKEITSKLASSE GEMÄSS EN12830:2018	0,5 °C im Bereich von -25 bis +8 °C	
GEMESSENER TEMPERATURBEREICH	-30 °C bis +30 °C	
BETRIEBSTEMPERATUREN	-30 °C bis 50 °C	
KONFORMITÄTSBESCHEINIGUNG	E49*10R05/01*0161*00	
UNTERSTÜTZTE SPRACHEN	19 (kyrillisches Alphabet nicht enthalten)	
VERFÜGBARE INSTALLATIONSKITS	Trailer, Radioschacht, Installationskit für Kabine	



USB-Anschluss – Detail



Touchscreen – Detailsicht



THERMO KING

Thermo King – eine Marke von Trane Technologies (NYSE: TT), einem globalen Klimainnovator – ist ein weltweit führender Anbieter von nachhaltigen Temperaturregellösungen für den Transport. Thermo King verkauft bereits seit 1938 Temperaturregellösungen für eine Vielzahl von Transportanwendungen wie Trailer, LKW-Aufbauten, Busse, die Luftfahrt, Schiffscontainer und Zugwaggons.

Weitere Informationen

europe.thermoking.com

Händler in Ihrer Nähe finden

dealers.thermoking.com

TRANE
TECHNOLOGIES