

# 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 jedem Armaturenbrett 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 Thermo Kings Wintrac-Software 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 Anschließen einer externen Leuchtanzeige oder eines Summers
- 1 USB-Anschluss zum Anschließen eines PCs oder zum Exportieren 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 TrackKing von Thermo King **TrackKing**
  - Geolokalisierungssystem von Drittanbietern

### 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 fahrzeugbetriebenen LKW-Maschinen TouchLog Premium, um die Maschine mit TrackKing zu verbinden (separate BlueBox erforderlich).



MERKMALE	DATENLOGGER STANDARD	DATENLOGGER PREMIUM
Ausgedruckte Daten	✓	✓
Sollwert bei Lieferung	X	✓
Nachverfolgung von Sollwertänderungen	X	✓
Türöffnungen (vom Türsensor der Maschine)	X	✓
Türöffnungen (vom DL-Türsensor)	✓	✓
Verbindung mit fahrzeugbetriebenen LKW-Maschinen	X	✓
Verbindung mit BlueBox (TracKing)	✓	✓
Kompatibilität mit FRIGOBLOCK-Maschine (keine Konnektivität)	X	✓
Verbindung mit Drittanbietersystemen	✓	✓
Anzahl der Sensoren	2 vorhanden (bis zu 4 können zusätzlich erworben werden)	2 vorhanden (bis zu 4 können zusätzlich erworben werden)

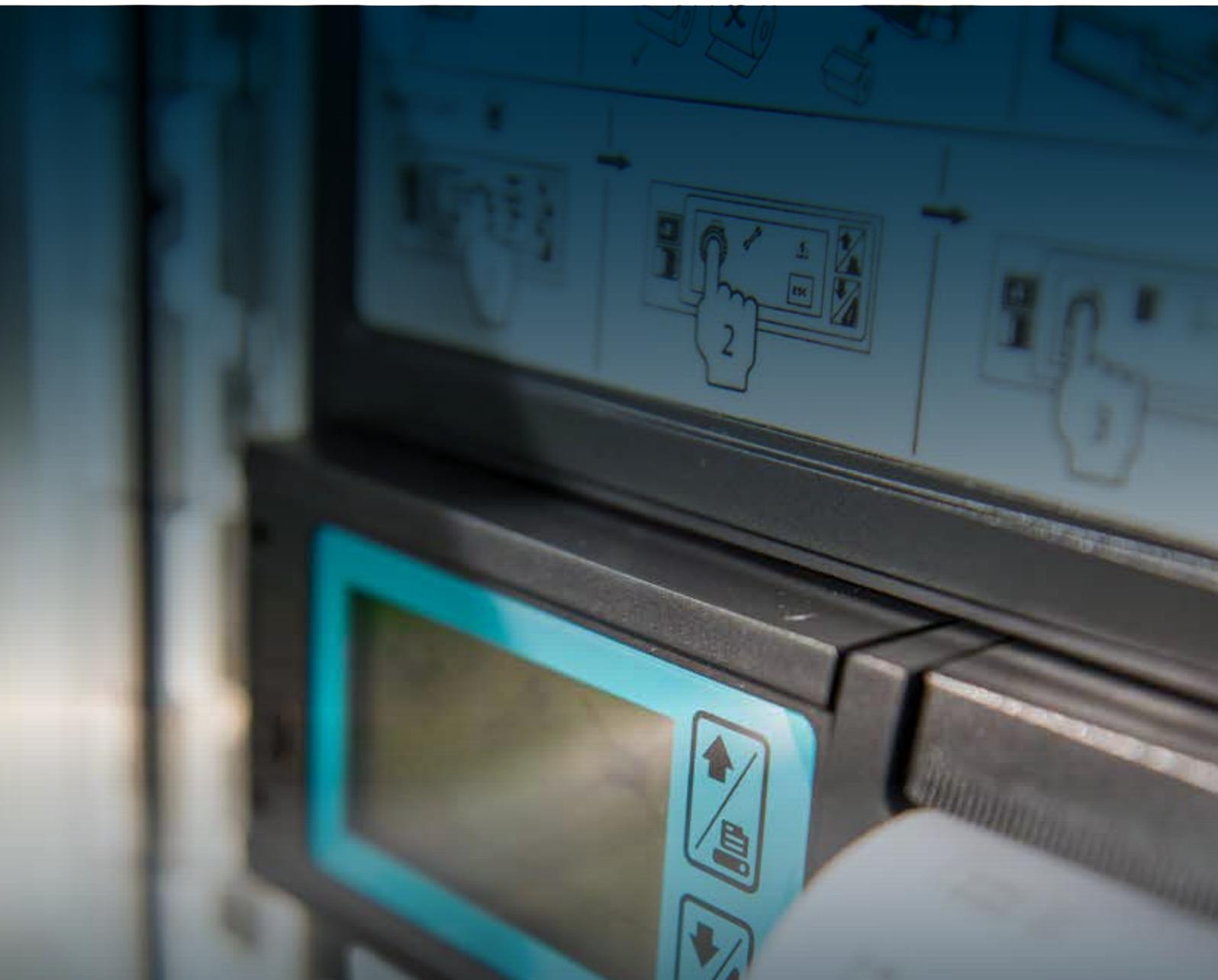


USB-Anschluss – Detailansicht



Touchscreen – Detailansicht





## THERMO KING

Thermo King — von Trane Technologies (NYSE: TT), einem globalen Klima-Innovator — ist ein weltweit führender Anbieter von nachhaltigen Lösungen für die Temperaturkontrolle im Transportwesen. Thermo King bietet seit 1938 Lösungen zur Transporttemperaturregelung für eine Vielzahl von Anwendungen an, darunter für Anhänger, Lkw-Aufbauten, Busse, Flugzeuge, Schiffscontainer und Eisenbahnwaggons.

Weitere Informationen

[europe.thermoking.com](https://europe.thermoking.com)

Händler in Ihrer Nähe finden

[dealers.thermoking.com](https://dealers.thermoking.com)

TRANE  
TECHNOLOGIES