

# TouchPrint

Erfassung und Ausdruck von Temperaturdaten  
für alle Kühlfahrzeuge



# TouchPrint

Einfache und übersichtliche Touchscreen-Anzeige  
Temperatursensoren und Thermo King-Sollwertanzeige  
Export von Belegen als elektronische Datei auf  
USB-Flash-Laufwerk  
Hochgeschwindigkeits-Thermodrucker für  
schnelles Drucken

# TouchPrint

## Erfassung und Ausdruck von Temperaturdaten für alle Kühlfahrzeuge

Der TouchPrint-Datenlogger von Thermo King ist kompakt, benutzerfreundlich, bietet Flexibilität beim Herunterladen und schnelles Drucken.

### Benutzerfreundlichkeit

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

### Flexibilität

- Mit eigenen, unabhängigen Sensoren zur Verwendung mit allen Arten von Temperaturregelungsgeräten ausgestattet
- Protokolliert den Temperatursollwert des Thermo King-Gerätes
- Kann in jedem Standard-Radioschacht nach DIN-Norm oder in jedem Armaturenbrett montiert werden
- Für Montage an der Außenseite auch mit wetterfestem IP 65-Gehäuse verfügbar

### Sicherheit

- 8 MB Speicher – genügend Platz für die Daten mindestens eines Jahres
- Alarmpption für Temperaturgrenzwertüberschreitungen und Türöffnungen
- Zugriffsgeschützte Uhr mit automatischer Umstellung von Sommer- auf Winterzeit

### Herunterladen

- 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)

### 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 für 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) für den Anschluss an einem:
  - Thermo King-Gerätregler für Temperatursollwert
  - Telematiksystem für Positionsdatenermittlung

### Zubehör

- Thermo King-Türschalter mit zweiadrigen Kabel
- Thermo King manuelles Messgerät (Palettensensor)

### Zertifizierung

- Erfüllt alle relevanten Standards für den Lebensmitteltransport: EN 12830, Zulassung Typ E und WELMEC 7.2
- Genauigkeitsklasse 1: 0,1 °C Auflösung und 1 °C Genauigkeit



USB-Anschluss – Detail



Touchscreen – Detail

