

 **THERMO KING**

# Enregistreur de données TouchPrint

Enregistrement et impression des données de température  
de tous les véhicules

**TouchPrint** Standard Premium

Écran tactile simple et clair

Sondes de température et lecture du point de consigne Thermo King

Export de la version électronique des tickets vers la clé USB

Imprimante thermique à haute vitesse pour  
impression rapide

**IR** Ingersoll Rand®

# Enregistreur de données TouchPrint

## Enregistrement et impression des données de température de tous les véhicules

L'enregistreur de données TouchPrint de Thermo King est compact, facile à utiliser, flexible pour le téléchargement et rapide pour les impressions.

### Facilité d'utilisation

- Interface intuitive avec un écran tactile capacitif
- Navigation rapide grâce à des icônes et touches de raccourci
- 18 langues au choix pour les impressions et l'affichage

### Flexibilité

- Équipé de ses propres sondes indépendantes à utiliser avec toutes les marques d'équipement de contrôle de la température
- Enregistre le point de consigne de température sur les groupes Thermo King équipés de contrôleurs SR-2 ou SR-3
- Peut être installé dans tout compartiment radio DIN standard ou monté sur le tableau de bord
- Disponible également dans un boîtier IP 66 résistant aux intempéries en cas de montage externe requis

### Sécurité

- Mémoire de 8 Mo suffisante pour conserver au moins 1 an de données
- Alerte de température hors plage basée sur l'allumage du groupe et option d'enregistrement des ouvertures de portes
- Horloge solidement protégée avec ajustement automatique pour l'heure d'été/d'hiver


### Téléchargement

- Export de la version électronique des tickets (.pdf/.txt) vers une clé USB
- Compatible avec le logiciel Wintrac de Thermo King pour des mises à jour et des téléchargements de données **Wintrac** (fichiers .wtf)

### Impression

- Impression rapide et facile des tickets de livraison, de trajet ou de plusieurs jours
- Choix du format : tableau ou graphique
- Imprimante thermique à grande vitesse
- Remplacement rapide du papier d'impression

### Connectivité

- 6 entrées configurables : analogiques pour les capteurs de température (NTC) ou numériques pour l'état du commutateur d'ouverture/de fermeture
- 1 sortie numérique pour le branchement à une lumière ou une sonnerie externe
- 1 port USB pour le raccordement à un ordinateur ou l'export d'un ticket en version électronique vers une clé USB
- Jusqu'à 3 ports de communication série (RS232/RS485) sur le modèle Premium pour un branchement :
- au contrôleur du groupe Thermo King pour le point de consigne de température
- à la solution télématique de Thermo King : TrackKing 
- à un système télématique de géolocalisation tiers

### Accessoires

- Contacteur de porte à 2 fils Thermo King
- Sonde portable Thermo King (capteur de niveau des palettes)

### Capteur d'humidité

- Capteur d'humidité réf. 419836 et câble de 3 m réf. 420374
- Ne concerne que le menu TP haut de gamme (port RS485 requis)
- Proposition de valeur : permet aux utilisateurs de surveiller l'humidité et, le cas échéant, de créer une alarme hors plage
- Humidité non contrôlée

### Nouveau kit d'installation en cabine

- Conception compacte du système de montage TouchPrint
- Facilité d'accès des boutons des fonctions TouchPrint
- Flexibilité des emplacements de montage (surface plane uniquement)
- Support tableau de bord
- Support mural
- Support plafond
- Réf. 903459

### Certification

- Conforme à toutes les normes applicables en matière de transport des denrées alimentaires : EN 12830, approbation de type E et WELMEC 7.2
- Classe de précision 1 : résolution 0,1 °C et précision 1 °C

