

## BROCHURE PRODUIT

# KERN KIB-TM

Date: 29.04.2025

FRANCAIS



Afficheur flip/flop pratique, extrêmement maniable

## CONTACT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Téléphone : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
E-Mail : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Cliquez ici pour plus  
d'informations

## VITRINE DES PRODUITS



## DESCRIPTION

- Afficheur flip/flop pratique : divers positionnements possibles, p.ex. libre ou vissé au mur (option). En tournant la coque supérieure du boîtier, il est possible de déterminer l'angle de l'écran ainsi que la sortie des câbles (configuration standard départ usine : sortie face arrière). Conversion d'afficheur, Factory Option, délai de livraison + 2 jours ouvrables, contre supplément de prix
- Industrie 4.0 : un grand nombre d'interfaces de données (en option) permet un transfert aisé des données de pesée aux tablettes, ordinateurs portables, PC, réseaux, smartphones, imprimantes, etc
- Interrogation et commande à distance de la balance via des appareils de commande externes ou un ordinateur avec le KERN Communication Protocol (KCP). Le KCP est un jeu d'instructions d'interface standardisé pour les balances KERN et les autres instruments qui permettent d'appeler et de piloter tous les paramètres et les fonctions d'appareil pertinents. Les appareils KERN avec KCP peuvent donc être raccordés très facilement à l'ordinateur, aux commandes industrielles et autres systèmes numériques. Le KCP est en grande partie compatible avec le protocole MT-SICS. Possible uniquement via des interfaces de données RS-232, autres interfaces sur demande
- Fonction de totalisation
- Fonction Hold : Si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable
- Impression de l'heure

## SPÉCIFICATIONS

### Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

Code article du modèle    KIB-TM

Model-Serie	KIB
Assortiment	KERN
Type de produit	Balances industrielles

Groupe de produits	Dispositifs d'affichage
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761193307
Numéro de tarif douanier	84239010
CE Label	oui

### Données techniques - Primaire

Poids net	0,8 kg
-----------	--------

### Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier de l'afficheur (L×P×H)	268×115×80 mm
Support mural	oui
Boîtier du matériau	plastique
Indicateur de protection IP	IP65

### Caractéristiques techniques - Affichage

Hauteur de l'écran	25 mm
Rétro-éclairage	oui

### Données techniques - Alimentation électrique

Temps de fonctionnement	100 h
Adaptateur secteur/adaptateur inclus	EURO;UK;US
Temps de charge	3 h
Tension d'entrée	100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax

Temps de fonctionnement (rétroéclairage éteint)	43 h
Batterie rechargeable	Batterie en option - interne

### Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids externe
Résolution (non vérifiée)	60.000
Résolution (vérifiée)	6.000
Unités de pesage	g;HJ;kg;lb;oz;PCS;tj
Linéarité (en points)	3
Nombre de plages de pesée	2

### Données techniques - Conditions environnementales

Température maximale de fonctionnement	40 °C
Température ambiante minimale	-10 °C

### Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	225×370×140 mm
Poids brut	1,2 kg
Poids net	0,80 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - carton	200 g

Composant de l'emballage - par poids - plastique 200 g

Délai de livraison 1 d

## Données techniques - Vérification

Vérification par KERN possible oui

Classe de vérification III

## FONCTIONS

### Standard



### Option



### Factory



## ACCESSOIRES

Modèle	Description
KFB-A01	Fonctionnement sur batterie interne KERN KFB-A01
911-013	Imprimante à aiguilles matricielle KERN 911-013
YKI-02	Adaptateur RS-232 / Bluetooth KERN YKI-02
EOC-A01	Housse de protection transparente KERN EOC-A01
EOC-A04	Support KERN EOC-A04
KIB-A02	Interface KIB-A02
KIB-A03	Interface de données KERN KIB-A03
KIB-A06	Voyant signalétique KIB-A06

Modèle	Description
KIB-A01	Mémoire alibi KERN KIB-A01
EOB-A02B	Pied pour KERN EOB-A02B
YKA-20	Bloc d'alimentation KERN YKA-20
EOC-A12	Câble d'interface EOC-A12
KIB-A10	Interface de données KERN KIB-A10
KIB-A05	Interface de données KERN KIB-A05
KIB-A13	Mémoire alibi KERN KIB-A13
YKH-01	Imprimante thermique KERN YKH-01
YKC-01	Imprimante thermique KERN YKC-01

## SERVICES

Modèle	Description
KIB-M01	Afficheurs KERN KIB-M01
970-014	Extension de garantie KERN (+3 ans) 970-014

## PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
KFB-A01	Fonctionnement sur batterie interne KERN KFB-A01
EOC-A01	Housse de protection transparente KERN EOC-A01
YKA-20	Bloc d'alimentation KERN YKA-20
RKIB-5001	Prise de connexion KERN RKIB-5001
RKIB-8002	Affichage de la base de caoutchouc KERN RKIB-8002
RKIB-TM-3001	Écran LCD RKIB-TM-3001
RKIB-TM-4001	Feuille de clavier KERN RKIB-TM-4001
RKIB-8001	Couvercle du compartiment des piles KERN RKIB-8001
REOC-2002	Circuit imprimé, processeur KERN REOC-2002

## DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Poids net
KIB-TM	0,8 kg