

**BROCHURE PRODUIT****KERN  
YKV-01**

Date: 20.04.2025

FRANCAIS



Transmetteur de pesée numérique moderne pour la saisie rapide de données de pesée et la transmission vers différents canaux de sortie tels que les tablettes, les réseaux, les commandes etc. – idéal pour l'exploitation de balances dans des installations ou des lignes de convoyage

**CONTACT**

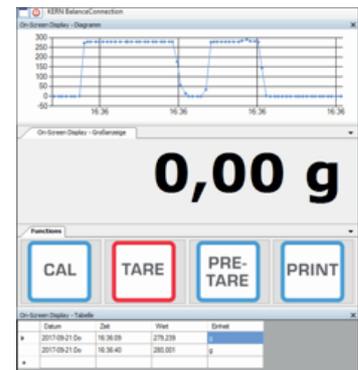
KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

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



FRANCAIS

## DESCRIPTION

- Avec ce transmetteur de pesée numérique, vos procédures de pesée sont adaptées aux exigences de l'industrie 4.0. Il suffit de raccorder une plateforme de pesée ou une cellule de mesure, d'intégrer le transmetteur de pesée numérique au réseau et de commencer la pesée
- Pour le transfert rapide des données de pesée vers les réseaux, ordinateurs, etc. raccordés
- Interface de données USB et RS-232 de série, Alimentation via l'interface USB
- Formats de transmission librement configurables
- Fonctions : pesée, tarage
- Fréquence de mesure 10 Hz
- Configuration facile avec le logiciel fourni
- Boîtier robuste en plastique
- Convient pour montage mural et sur rail DIN
- Compatible avec toutes les plates-formes de pesée KERN
- compris dans la livraison:
  - Transmetteur de pesée numérique KERN YKV

- Câble USB avec prise secteur
- Montage pour rail DIN
- Logiciel de configuration pour l'ajustage et l'administration, pour l'affichage grand format des valeurs relevées sur le PC et la transmission de ces données à d'autres applis et programmes. Le résultat de l'analyse peut être converti dans tous les formats souhaités pour la communication avec les différents programmes de l'utilisateur, comme par exemple SAP, Oracle, etc.

## SPÉCIFICATIONS

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

Code article du modèle	YKV-01
Model-Serie	YKV
Assortiment	KERN
Type de produit	Balances industrielles
Groupe de produits	Dispositifs d'affichage
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	404576 12 15290
Numéro de tarif douanier	90160090

### Données techniques - Primaire

Poids net	0,17 kg
-----------	---------

### Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier de l'afficheur (L×P×H)	100×140×36 mm
Indicateur de protection IP	non protection IP

### Données techniques - Alimentation électrique

Batterie	pas de pile
----------	-------------

Adaptateur secteur/adaptateur inclus	EURO;UK;US
Tension d'entrée	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

### Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage	Ajustement avec poids externe
Linéarité	
Résolution (non vérifiée)	60.000
Unités de pesage	g;kg;t
Nombre de plages de pesée	1

### 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)	215×150×70 mm
Poids brut	0,55 kg

Poids net	0,20 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - papier	100 g
Composant de l'emballage - en poids - carton	58,5 g
Composant de l'emballage - par poids - plastique	58,5 g
Composant de l'emballage - par poids - styromousse	0 g
Composant d'emballage - par poids - verre	0 g
Composant d'emballage - par poids - bois	0 g
Composant d'emballage - par poids - mousse	0 g
Composant d'emballage - par poids - métal	0 g
Délai de livraison	1 d

## FONCTIONS

Standard
       
Option

Factory
 

## ACCESSOIRES

Modèle	Description
YKA-31	Bloc d'alimentation KERN YKA-31
YKV-A01	Module WiFi YKV-A01
YKV-A02	Bluetooth set KERN YKV-A02
YKV-A03	Support KERN YKV-A03
572-926	Câble d'interface 572-926

## SERVICES

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

## PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
YKA-31	Bloc d'alimentation KERN YKA-31

## LOGICIELS

Modèle	Description
SET-17	KERN EasyTouch SET-17 PrePack
SET-01	KERN EasyTouch SET-01 Base
SET-21	KERN EasyTouch SET-21 Formulation
SET-22	KERN EasyTouch SET-22 Difference
SET-31	KERN EasyTouch SET-31 Tolerance
SET-32	KERN EasyTouch SET-32 Count
SET-33	KERN EasyTouch SET-33 Target Count
SET-04	KERN EasyTouch SET-04 Density
SET-05	KERN EasyTouch SET-05 Dynamic
SET-06	KERN EasyTouch SET-06 Classification
SET-07	KERN EasyTouch SET-07 Variable
SET-08	KERN EasyTouch SET-08 Take-out
SET-10	KERN EasyTouch SET-10 Save Server
SET-11	KERN EasyTouch SET-11 Safety
SET-16	KERN EasyTouch SET-16 Batch and Statistics
SET-14	KERN EasyTouch SET-14 Individual Print

Modèle	Description
SET-28	KERN EasyTouch SET-28 Customization Service
SET-35	KERN EasyTouch SET-35 Assembly Count
SET-18	KERN EasyTouch SET-18 Container Master
SET-46	KERN EasyTouch TSET-46-A Backup Scheduler
SET-51	KERN EasyTouch SET-51 Audit Logs
SET-411	KERN EasyTouch SET-411 Hotkeys

## DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Poids net
YKV-02	0,36 kg
YKV-01	0,17 kg