

Terminal de pesage BX61

Programmable par l'utilisateur pour les applications transactionnelles



Applications

- Étiquetage intelligent des codes-barres
- Collection des données sous forme de fichier de texte au niveau Export et SQL
- SQC-Contrôle du poids net
- Contrôle de pesage
- Système de comptage
- Formulation et mise en lots



Peripherals:

- Plus de 2 plateformes
- Balance précis
- Numérisation des code-barres
- Lecteur de carte de proximité
- Imprimante à la réception
- Imprimante d'etiquette à code-barres
- Clavier et souris de PC



Interface

- Capteurs infrarouges comme fonctions d'impression et de tare (modèle de bureau seulement)
- Ethernet
- 2 x RS-232, 2 x USB 1 x Wi-Fi
- 4E/4S numériques



BAYKON BX61 est un terminal programmable conçu pour les applications industrielles de pesage, de comptage, du contrôle de poids, du terminal SQC pour le contrôle du poids net des produits préemballés et des lots vibrants.

Il est disponible en boîte de bureau en plastique et type de panneau en acier inoxydable, IP65 panneau d'avant. Il est équipé d'un écran graphique couleur de 5,7inch avec écran tactile et clavier à membrane.

Le terminal BX61 offre un fonctionnement simultané jusqu'à 2 plates-formes de pesage et balances de précision, lecteurs de codes-barres, lecteurs de cartes magnétiques, imprimantes de réception et d'étiquettes, clavier et souris PC externes, boutons externes, relais et API sur des E/S parallèles.

BX61 offre des fonctionnalités d'intégration de données parfaites; exportation de données sous forme de fichier texte, transfert de niveau SQL et transport de données via flash USB.

BX61 Caractéristiques

Précision

Catégorie de précision	OIML Catégorie III
Approbation type EU	6.000 intervalles

Ecran et Clavier

Ecran	5,7" avec écran tactile
Clavier	Membrane à 8 clés
Capteurs infrarouge	2 (pour bureau BX61 type)

Converteur A / D

Plage d'entrée analogique	0 - 19,5 mV
Tension max. par intervalle de vérification	3,25 μ V
Tension min. par intervalle de vérification	0.4 μ V

Système

Processor	Quad-core 64-bit Cortex-A53 1,2 GHz
RAM	RAM 1GB LPDDR2
Mémoire	16 GB (micro SD)

Fonctions de la balance et étalonnage

Multi gamme	Un, deux ou trois gamme
Zéro	Indication zéro Réglage initial à zéro $\leq 20\%$ Max Suivi du zéro $\leq 4\%$ Max Réglage mise à zéro automatique ou semi-automatique
Tare	Équilibrage automatique ou semi-automatique de la tare (Soustraire)
Etalonnage	Mode d'étalonnage et de configuration via le commutateur sur la carte principale, configuration du facteur de gravité

Connexions

Plateformes connectables	2 (pour bureau BX61 / type mural)
Excitation de la cellule de charge	5 VDC, max. 100 mA
Impédance minimale de la cellule de charge	50 Ω
Impédance maximale de la cellule de charge	1200 Ω
Connexion par câble	4 ou 6 fils + blindage
Interface	2 x RS 232, 2 x USB, 1 x Ethernet, 1 x Wi-Fi
Entrées / sorties numériques	4 entrées / 4 sorties

Environnement et enceinte

Température de fonctionnement	-10 °C à +40 °C
Humidité	85% RH max, sans condensation.
Boîtier et protection IP	Version standard en plastique ABS - IP43, Version panneau - IP66 / 67

Source de courant

Source de courant	10-28 VDC
Max. Consommation d'énergie	10 W

Dimensions et poids

Dimension totale	206 x 140 x 71 mm
Poids net	0.8 kg
Poids brut	1.2 kg
Dimensions de l'emballage	300 x 250 x 130 mm

