

GPC-1000

Panel PC industriel 10" avec logiciel de pesage intégré

IDÉAL POUR LES ENVIRONNEMENTS EXIGEANTS DU SECTEUR ALIMENTAIRE, LOGISTIQUE, CHIMIQUE OU INDUSTRIEL



NOUVEAUTÉ !



HOMOLOGUÉ OIML

AUTORISÉ POUR UNE UTILISATION DANS DES ACTIVITÉS LÉGALES OU COMMERCIALES



GPC-1000

Équipé d'un matériel industriel puissant, d'un écran tactile et du logiciel de pesage Giropes intégré, il permet d'effectuer des fonctions avancées de pesage, de contrôle de processus, de formulation et d'étiquetage. Son design robuste et adaptable le rend idéal pour les environnements exigeants du secteur alimentaire, logistique, chimique ou industriel.

LECTEUR RFID EXTERNE

- » ABS IP67
- » Enregistrement jusqu'à 1 000 pesées dans l'indicateur



APPLICATION

- » **INTÉGRATION** dans les lignes de production.
- » **AUTOMATISATION** des processus de pesage.
- » **TRAÇABILITÉ ET CONTRÔLE** en temps réel.
- » **SECTEURS** : Agroalimentaire, logistique, chimique, pharmaceutique et industriel.
- » **SE DISTINGUE** par sa flexibilité, son évolutivité, sa capacité d'analyse de données.
- » **LOGICIEL** adapté aux besoins du secteur. Formulation, étiquetage et traçabilité.
- » **HOMOLOGATION** R076-01.

CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT ET MÉCANIQUES

Matériau du boîtier	AISI 304 satiné
Degré de protection	IP66
Plage de température de fonctionnement	-10°C à +40°C
Passe-cloison modulaire	Jusqu'à 6 câbles, permet de câbler sans démonter le connecteur.
Bouton d'allumage	Frontal, rétroéclairé
Support sur table	Support mural/parede optionnel
Dimensions sans pied	305 x 225 x 93 mm
Dimensions avec pied	370 x 300 x 93,5 mm
Dimensions de l'emballage	420 x 150 x 310 mm
Poids de l'emballage	5,5 kg
Tension d'entrée	80-264 V AC, 50-60 Hz

PESAGE

Classe	III
Canaux AD	1 canal AD 24 bits*
Sensibilité	2mV/V et 3mV/V
Tension d'excitation	5V DC
Résistance minimale du transducteur	67Ω (4 cellules x 350Ω, 14 cellules x 1000Ω)
Résistance maximale du transducteur	1050Ω
Connexion à la cellule de charge	Connecteur IP67 avec contre-connecteur disponible pour souder au câble cellule
Contrôle du contenu effectif "C"	Directive Européenne 76/211/CEE (Optionnel)

*Prend en charge l'interconnexion, via RS485, de jusqu'à 16 plateformes de pesage avec transmetteur de poids GIROPES.

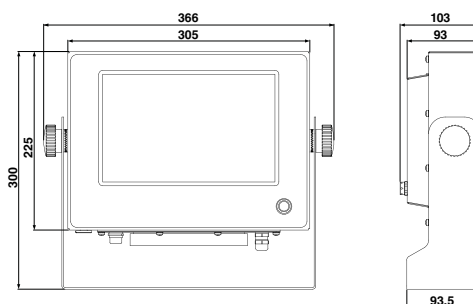
CARACTÉRISTIQUES PC

CPU	Intel Celeron N5100
Mémoire	RAM 8GB ROM 128GB
Taille de l'écran	LCD 10,1" écran tactile
Résolution	1280 x 800
Luminosité	700 cd/m²
Système d'exploitation	Windows 11 IOT

COMMUNICATIONS

Ports série	1 x RS232/RS485
Ethernet	2 x Ethernet RJ45
USB	2 x USB 2.0 2 x USB 3.0
Audio	Ligne d'entrée – Ligne de sortie
Écran	Sortie HDMI 2.0a
Wifi	Antenne Wifi externe (Optionnelle)
RFID	Lecteur RFID externe (Optionnel. Code 220280)

DIMENSIONS (mm)



RÉFÉRENCES

Description	Code #
PC Industriel GPC1000 10'	210448
PC Industriel GPC1000 10' Wifi	210449

OPTIONS

Description	Code #
Logiciel de formulation pour GPC-1000	330018
Logiciel d'étiquetage et de traçabilité pour GPC-1000	330019
Logiciel de contrôle de remplissage effectif "C" pour GPC-1000	330020