

6116EVO_OLD20230127

"6116PRO" PC industriel à écran tactile avec entrée pour balance intégrée



PC industriel avec une structure en acier inoxydable AISI304 et une protection IP67, spécifique pour les environnements industriels difficiles. Processeur Intel à haute performance et jusqu'à 3 entrées balance.

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

Encore plus compact et plus puissant

- 6116EVO est le nouveau PC industriel de Dini Argeo pour les environnements industriels difficiles, entièrement repensé pour être encore plus compact et performant.
Avec son nouveau boîtier en acier inoxydable AISI304, il est 50% plus compact que la version précédente. Équipé d'un support de table ou mural inclinable et d'une fixation arrière VESA compatible avec la plupart des supports du marché.
Nouvel écran tactile capacitif multi-touch haute performance, également adapté à une utilisation en extérieur.

ENTRÉES/SORTIES DISPONIBLES

- 2 ports USB 2.0 montés sur le panneau.
- 1 port Gigabit-Ethernet sur le panneau, 10/100/1000 Mbps.
- 1 port Gigabit-Ethernet interne, 10/100/1000 Mbps.
- 1 port d'affichage interne.
- 1 port HDMI interne.
- 6116EVO-PC:
 - 2 ports USB 3.0 internes;
 - 1 port série RS232 interne (DB9) ;
- 6116EVO:
 - 1 port USB 3.0 interne;
 - 1 port série RS232 interne (DB9);
 - Jusqu'à 3 entrées de balance ou 1 entrée haute vitesse (jusqu'à 2600Hz) ;
- 6116EVO-DGT:
 - 2 ports USB 3.0 internes;
 - 1 entrée de balance certifiée pour les systèmes homologués;
 - 2 entrées numériques;
 - 2 sorties numériques ;

ENTRÉE DE BALANCE

- 6116EVO:
 - Electronique de pesage : Convertisseur XCore intégré.
 - Entrées de lecture du poids : 3.
 - Modes de fonctionnement :
 - Boîte de jonction numérique (jusqu'à 3 capteurs);
 - Balance unique;
 - Balance multiple jusqu'à 3 balances ;
 - Capteurs de charge connectables : jusqu'à 8 de 350 Ω .
 - Taux d'échantillonnage sélectionnable : jusqu'à 2600 conv./sec.
 - Protocole de communication :
 - Modbus RTU;

- 6116EVO-DGT:
 - Electronique de pesage : Indicateur de poids avec mémoire alibi intégrée et certification CE-M EN 45501, OIML R-76, OIML R-61 (MID), OIML R-51 (MID), homologation australienne (NMI S788). Affichage de la balance à l'arrière.
 - Entrées de lecture du poids: 1.
 - Modes de fonctionnement :
 - Balance unique ;
 - Capteurs de charge connectables : jusqu'à 8 de 350 Ω .
 - Taux d'échantillonnage sélectionnable : jusqu'à 400 conv./sec.
 - Protocole de communication :
 - ASCII standard;
 - ASCII avec transmission continue;
 - Modbus RTU;

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Processeur Intel haute performance.
- Système d'exploitation Dini Argeo AFxxPC ou Windows 10 IoT préinstallé en anglais (d'autres langues peuvent être téléchargées gratuitement).
- Écran tactile capacitif, adapté à une utilisation avec des gants et en présence d'eau/condensation.
- Taille 10,1", résolution 1280x800px, adaptée à un affichage en extérieur (800 Nits).
- RAM 4GB DDR3L.
- Stockage de données SSD M.2 64GB.
- Technologie Fanless, sans ventilateurs de refroidissement.
- Boîtier en acier inoxydable AISI304 avec inclinaison réglable.
- Support ergonomique standard pour une utilisation sur table ou une installation murale.
- Support VESA (disponible sur 6116EVO et 6116-PC).
- Ports de communication industriels avec protection IP67.
- Valve en acier inoxydable IP67 pour régler l'humidité et la pression à l'intérieur du boîtier.
- Indice de protection global IP67.
- Température de travail : -20/60°C, -10/40°C pour un usage réglementé.
- Dimensions (lxhwx) : 375x327x65 mm.
- Alimentation 110/240Vac.

PROGRAMMES D'APPLICATION OPTIONNELS (POUR 6116EVO-DGT)

- AF01PC - Totalisation;
AF02PC - Comptage;
AF03PC - Pont bascule, première/seconde pesée;
AF04PC - Contrôle statistique;
AF05PC - Étiquetage ;
- Fonctions principales
 - Jusqu'à 10.000 mémoires;
 - 2 listes de mémoires exportables sur clé USB ou dossiers réseau ;

SUR DEMANDE

- Lecture, écriture et partage d'archives sur des bases de données SQL.

DETAIL 1



DETAIL 2



DETAIL 3





www.diniargeo.com

“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE