

6116EVO_OLD20230127

"6116EVO" Industrie-PC mit Touchscreen und integriertem Waageneingang



Industrie-PC mit Touchscreen und AISI304-Edelstahlgehäuse, Schutzart IP67, speziell für raue Industrieumgebungen. Leistungsstarker Intel-Prozessor und bis zu 3 Waageneingänge.

Die ideale Lösung für
**fortschrittliche industrielle
Anwendungen**

Noch kompakter und leistungsfähiger

- 6116EVO ist der neue Dini Argeo Industrie-PC für raue Industrieumgebungen, komplett überarbeitet, um noch kompakter und leistungsfähiger zu sein.

Mit dem neuen Gehäuse aus AISI304-Edelstahl ist er 50% kompakter als die vorherige Version. Ausgestattet mit schwenkbarer Tisch- oder Wandhalterung und rückseitiger VESA-Kompatibilität mit den meisten auf dem Markt erhältlichen Halterungen.

Neues hochleistungsfähiges kapazitives Multitouch-Touch-Display, geeignet für den Außeneinsatz.

VERFÜGBARE EIN- UND AUSGÄNGE

- 2 USB 2.0-Anschlüsse, Frontseite.
- 1 Gigabit-Ethernet-Anschluss am Panel, 10/100/1000 Mbps.
- 1 interner Gigabit-Ethernet-Anschluss, 10/100/1000 Mbps.
- 1 interner Display-Anschluss.
- 1 interner HDMI-Anschluss.
- 6116EVO-PC:
 - 2 interne USB 3.0-Anschlüsse;
 - 1 interner serieller RS232-Anschluss (DB9);
- 6116EVO:
 - 1 interner USB 3.0-Anschluss;
 - 1 interner serieller RS232-Anschluss (DB9);
 - Bis zu 3 Waageneingänge oder ein Hochgeschwindigkeitseingang (bis zu 2600Hz);
- 6116EVO-DGT:
 - 2 interne USB-3.0-Anschlüsse;
 - 1 zertifizierter Waageneingang für zugelassene Systeme;
 - 2 digitale Eingänge;
 - 2 digitale Ausgänge;

WAAGENEINGANG

- 6116EVO:
 - Wägeelektronik: Integrierter XCore-Wandler.
 - Eingänge zur Gewichtsablesung: 3.
 - Betriebsarten:
 - Digitaler Anschlusskasten (bis zu 3 Wägezellen);
 - Einzelwaage;
 - Mehrwaage bis zu 3 Waagen;
 - Anschließbare Wägezellen: bis zu 8 von 350 Ω.
 - Wählbare Abtaste: bis zu 2600 Konv./sec.
 - Kommunikationsprotokoll:
 - Modbus RTU;

- 6116EVO-DGT:
 - Wägeelektronik: Gewichtsanzeige mit eingebautem Aliby Memory und CE-M EN 45501 Zertifizierung, OIML R-76, OIML R-61 (MID), OIML R-51 (MID), Australische Zulassung (NMI S788).
 - Eingänge zur Gewichtsablesung: 1.
 - Betriebsarten:
 - Einzelwaage;
 - Anschließbare Wägezellen: bis zu 8 von 350 Ω.
 - Wählbare Abtaste: bis zu 400 Konv./sec.
 - Kommunikationsprotokoll:
 - ASCII Standard;
 - ASCII mit kontinuierlicher Übertragung;
 - Modbus RTU;

TECHNISCHE MERKMALE

- Leistungsstarker Intel-Prozessor.
- Betriebssystem Dini Argeo AFxxPC oder Windows 10 IoT in Englisch vorinstalliert (andere Sprachen können kostenlos heruntergeladen werden).
- Kapazitives Touchscreen-Display, geeignet für die Bedienung mit Handschuhen und in Gegenwart von Wasser/Kondensation.
- Größe 10,1", Auflösung 1280x800px, geeignet für die Visualisierung im Freien (800 Nits).
- RAM 4GB DDR3L.
- Datenspeicher SSD M.2 64GB.
- Lüfterlose Technologie, ohne Kühllüfter.
- Gehäuse aus AISI304-Edelstahl mit einstellbarer Neigung.
- Ergonomische Standardhalterung für den Einsatz auf der Werkbank oder zur Wandmontage.
- VESA-Halterung (verfügbar für 6116EVO und 6116-PC).
- Industrielle Kommunikationsanschlüsse mit Schutzart IP67.
- IP67-Edelstahlventil zur Regulierung von Feuchtigkeit und Druck im Inneren des Gehäuses.
- Gesamtschutzart IP67.
- Arbeitstemperatur: -20/60°C, -10/40°C für Anwendungen mit Dritten.
- Abmessungen (lxhwx): 375x327x65 mm.
- 110/240Vac Spannungsversorgung.

OPTIONALE ANWENDUNGSPROGRAMME (FÜR 6116EVO-DGT)

- AF01PC - Summierung;
AF02PC - Stückzählung;
AF03PC - Fahrzeugwaagen, erstes/zweites Wiegen;
AF04PC - Statistische Kontrolle;
AF05PC - Etikettierung;
- Hauptfunktionen
 - Bis zu 10.000 Speicher;
 - 2 Speicherlisten auf USB-Stick oder Netzwerkordner exportierbar;

AUF ANFRAGE

- Auslesen, Schreiben und Freigeben von Archiven auf SQL-Datenbanken.

BEISPIEL 1



BEISPIEL 2



BEISPIEL 3





“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