

PX10 PC Industriale

Per condizioni difficili



Caratteristiche

- Processore Intel® Celeron® N2930 (1,83 GHz)
- Sistema operativo Windows® 10 IoT
- Display industriale TFT LCD da 10" con touchscreen capacitivo
- 4 GB DDR3L SDRAM / 8 GB (opzionale)
- 4 x RS232, 2 x USB, Gigabit Ethernet
- Wi-Fi e Bluetooth®
- Struttura compatta e fanless con corpo in acciaio inox
- Modello da tavolo – protezione IP67
- Modello da pannello – pannello frontale con protezione IP67



Il Baykon PX10 è un PC industriale economico ma potente, senza ventola, dotato di processore ad alte prestazioni Intel® Celeron® N2930 a 1,83 GHz, display TFT LCD da 10" con touchscreen capacitivo proiettato e struttura compatta.

Il PX10 dispone di un case in acciaio inox per garantire elevata resistenza e funzionalità, touchscreen capacitivo piatto, versioni da banco e da pannello, quattro porte RS232 (due standard, due opzionali), due porte USB e un'interfaccia LAN.

Il modello da banco ha grado di protezione IP67, mentre il modello da pannello è dotato di pannello frontale con protezione IP67. Le opzioni di connettività Wi-Fi e Bluetooth® garantiscono un'eccellente flessibilità nella trasmissione dei dati.

Grazie a queste caratteristiche, il PX10 rappresenta la soluzione ideale per il controllo in numerose applicazioni industriali come sistemi di automazione di fabbrica, macchine di precisione e processi di produzione.

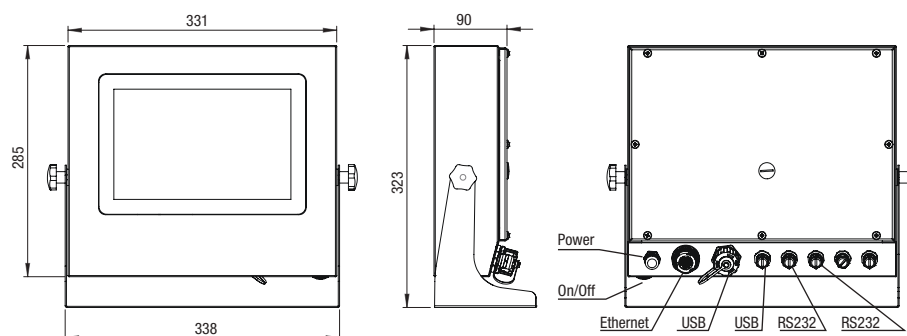
BAYKON
Industrial Weighing Systems

Caratteristiche Tecniche

Sistema	
OS	Windows® 10 IoT
CPU	Processore Intel® Celeron® N2930 (1,83 GHz)
GPU	Intel® HD Graphics per Intel Atom® Processor Z3700 Series
Chipset	SoC
Memoria	
Ram	4 GB DDR3L 1600 MHz (on-board) / 8 GB (opzione)
Slot per scheda	No
Schermo	
Tipo	LCD con touchscreen capacitivo proiettato
Dimensione	10"
Risoluzione	1024 x 768 pixel
Rapporto di contrasto	800:1
Interfacce	
Ethernet	1 × Ethernet 10/100/1000 Mbps con connettore RJ45 IP67
Uscite seriali	2 × RS232 (connettore M12 a 8 poli)
Uscite seriali (opzione)	2 × RS232 (connettore M12 a 8 poli)
USB	1 × USB 3.0 (connettore tipo A IP67), 1 × USB 2.0 (connettore M12 tipo A a 4 poli)
Espansione	
Slot di espansione-1	Slot Mini-PCIe/mSATA full size ×1
Slot di espansione-2	Slot Mini-PCIe half size ×1
Potenza	
Ingresso di alimentazione	AC 100- 240 50/60Hz
Consumo di potenza	<60 W
Corrente	<0.6 A
Pulsante di accensione/spengimento	Yes
Condizioni Ambientali e Struttura	
Intervallo di temperatura di esercizio	0 °C to + 50 °C
Umidità	45%RH ~85%RH (senza condensa)
Altitudine di esercizio	Inferiore a 2000 metri (6561,68 ft)
Struttura	Acciaio inox
Tipo di montaggio	Da tavolo e a pannello
Classe di protezione	Modello da tavolo IP67 / Modello a pannello IP67 (pannello frontale)
Dimensioni	355 x 256 x 106 (W x H x D)

Dimensioni (mm)

Modello da tavolo



Modello a pannello

