

PC Industriale PX15

Per condizioni difficili



Caratteristiche

- Processore Intel® Pentium® N3710 (2,56 GHz)
- Sistema operativo Windows® 10 IoT
- Schermo industriale TFT LCD da 15" con touchscreen capacitivo
- 4 GB DDR3L SDRAM / 8 GB (opzionale)
- 4 x RS232, 2 x USB, Gigabit Ethernet
- Wi-Fi e Bluetooth®
- Custodia in acciaio inox con protezione IP67
- Design compatto e fanless
- Modelli da tavolo e da pannello



Il Baykon PX15 è un PC industriale potente, economico e fanless, dotato di processore Intel® Pentium® N3710 a 2,56 GHz, display TFT LCD da 15" con touchscreen capacitivo proiettato e struttura compatta.

Per garantire elevata resistenza e funzionalità, il PX15 dispone di un corpo in acciaio inox con grado di protezione IP67, touchscreen capacitivo piatto e opzioni di installazione sia da tavolo sia a pannello. È equipaggiato con quattro porte RS232 (due standard e due opzionali), due porte USB e un'interfaccia LAN.

Le opzioni di comunicazione Wi-Fi e Bluetooth® offrono la massima flessibilità per la trasmissione dei dati. Con queste caratteristiche, il PX15 rappresenta la soluzione ideale per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui sistemi di automazione di fabbrica, macchinari di precisione e processi produttivi complessi.

BAYKON
Industrial Weighing Systems

Caratteristiche Tecniche

Sistema	
OS	Windows® 10 IoT
CPU	Processore Intel® Pentium® N3710 (2,56 GHz)
GPU	Intel® HD Graphics di 8ª generazione (DX11.1, supporto OpenGL 4.2 e OpenCL 1.2)
Chipset	SoC
Memoria	
Ram	4 GB DDR3L 1600 MHz (on-board) / 8 GB (opzione)
	No
Schermo	
Type	LCD + projected capacitive touch
Tipo	15"
Risoluzione	1920 × 1200 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)
Uscita video	1 x HDMI
Espansione	
Slot di espansione-1	Slot Mini-PCle/mSATA full size ×1
Slot di espansione-2	Slot Mini-PCle 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	Presente
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 (con staffa di montaggio a pannello)
Classe di protezione	IP67
Dimensioni	400 x 325 x 62 (W x H x D)

Dimensioni (mm)

