

PX15 Endüstriyel PC

Zorlu koşullar için



Özellikler

- Intel® Pentium® N3710 (2.56GHz) İşlemci
- Windows® 10 IoT OS
- Endüstriyel, kapasitif dokunmatik 15" TFT LCD ekran
- 4GB DDR 3L SDRAM / 8GB (opsiyon)
- 4 x RS232, 2 x USB, Gigabit Ethernet
- Wi-Fi ve Bluetooth®
- IP67 korumalı paslanmaz çelik gövde
- Kompakt ve fansız tasarım
- Masa ve panel tipi modeller



PX15, yüksek performanslı Intel® Pentium® N3710 2.56GHz işlemciye, projected kapasitif 15" TFT LCD ekrana ve kompakt bir yapıya sahip, fansız, ekonomik ve güçlü bir endüstriyel PC'dir.

PX15, yüksek dayanıklılık ve fonksiyonellik için; IP67 koruma sınıfında paslanmaz çelik gövdeye, kapasitif düz dokunmatik ekrana, masaüstü ve panel tipi seçeneklere, ikisi standart, ikisi isteğe bağlı olmak üzere dört RS232, iki USB ve bir LAN arayüze sahiptir.

Opsiyon olarak sunulan Wi-Fi ve Bluetooth® haberleşme özelliği veri iletişimi için mükemmel bir esneklik sağlar. PX15 bu özelliklerle, fabrika otomasyon sistemleri, hassas makineler ve üretim süreçleri gibi çok çeşitli endüstriyel uygulamalarda en uygun kontrol çözümlerini sunar.

Teknik Özellikler

Sistem	
OS	Windows® 10 IoT
CPU	Intel® Pentium® N3710 (2.56GHz) İşlemci
GPU	8. nesil Intel®HD Graphics (DX11.1, OpenGL 4.2 ve OpenCL1.2 destekleyen)
Yonga seti	SoC
Bellek	
Ram	4GB DDR 3L 1600 MHz (kart üzerinde) / 8GB (opsiyon)
Ekran	
Tip	LCD + projected kapasitif dokunmatik
Boyut	15"
Çözünürlük	1920 x 1200 piksel
Kontrast oranı	800:1
Arayüzler	
Ethernet	1 x IP67 RJ45 konnektör, 10/100/1000Mbps Ethernet
Seri çıkışlar	2 x RS232 (M12 Tip 8F konnektör)
Seri çıkışlar (opsiyon)	2 x RS232 (M12 Tip 8F konnektör)
USB	1 x USB 3.0 (IP67 Tip A konnektör) 1 x USB 2.0 (M12 Tip 4F C konnektör)
Video çıkışı	1 x HDMI
Genişleme	
Genişleme yuvası-1	Tam boy Mini-PCIE/mSATA slot x1
Genişleme yuvası-2	Yarım boy Mini-PCIE slot x1
Güç Gereksinimi ve Sarfıyatı	
Besleme girişi	AC 100- 240 50/60Hz
Güç sarfıyatı	<60 W
Akım	<0.6 A
Açma / Kapama düğmesi	Var
Çevre Koşulları ve Gövde	
Çalışma sıcaklığı aralığı	0 °C to + 50 °C
Nem	45%RH ~ 85%RH (Yoğunlaşmayan)
Çalışma rakımı	2000 metrenin altında olmalı (6561,68 ft)
Gövde	Paslanmaz çelik
Montaj tipi	Masa ve panel tipi (panoya montaj aparatı ile)
Koruma sınıfı	IP67
Boyutlar	400 x 325 x 62 (G x Y x D)

Ebatlar (mm)

