



Yüksek Bağlantı Çeşitliliğine Sahip Fansız Endüstriyel Kutu Bilgisayar

Düşük güç tüketimli (10W TDP) dört çekirdekli gelişmiş gömülü işlemci mimarisiyle sunulan sistem; 32GB'a kadar DDR4 bellek desteği ve çift sürücülü (M.2 SSD + 2.5" SATA) esnek depolama kombinasyonlarıyla endüstriyel otomasyon süreçleri için kararlı bir altyapı sağlar. İşlemciye entegre grafik birimi üzerinden sunduğu HDMI ve DisplayPort çıkışları, endüstriyel tesislerde ve kontrol merkezlerinde ihtiyaç duyulan çift ekranlı 4K yüksek çözünürlüklü izleme performansını sorunsuz şekilde karşılar.

Cihaz, elektrostatik deşarja karşı 4kV akım korumalı 4x Gigabit LAN portu, 6x USB arabirimi, çoklu seri portları (RS232/422/485) ve entegre veri hatları (CANBus 2.0, I²C, 8-bit GPIO) sayesinde saha ekipmanları, sensörler ve PLC sistemleriyle mükemmel bir haberleşme köprüsü kurar. Toz, yüksek titreşim ve elektromanyetik parazitlerin yoğun olduğu zorlu ortam şartlarına dayanıklı alüminyum alaşımlı fansız (fanless) gövde tasarımıyla kesintisiz çalışma stabilitesi sunar. 12V-36V geniş voltaj girişi koruması, DIN rayı (DIN-rail) dahil çoklu montaj esnekliği, donanımsal TPM 2.0 güvenlik şifrelemesi ve Windows/Linux işletim sistemi uyumluluğuyla endüstriyel IoT ve fabrika otomasyon projelerinize yüksek verimlilik kazandırır.



Microsoft



Windows

Linux



Pardus

Özellikler

Donanımsal

- **İşlemci**
 - Intel Celeron J6412
 - 4 Çekirdek
 - 4 İş Parçacığı
 - Temel Frekans:2.00 GHz
 - Turbo Frekans:2.60 GHz
- **Bellek**
 - DDR4
 - 4/8/16/24/32GB
 - Seçenekleri ile
- **Depolama**
 - 64/128/256/512GB
 - 1/2TB
 - SSD Seçenekleri ile
- **Ekran Kartı**
 - Dahili Ekran Kartı
 - Intel HD Graphics
- **Giriş Çıkış Bağlantıları**
 - 4x USB 3.0 Type-A
 - 2x USB 2.0 Type-A
 - 2x RS232 (Comport)
 - 1x CANBus 2.0
 - 1x I²C Endüstriyel Arayüz
 - 1x HDMI™
 - 1x DisplayPort
 - 1x 3.5mm Audio
- **Ethernet**
 - 4x RJ-45 Gbit LAN
- **Kablosuz Ağ Bağlantıları**
 - Wi-Fi(Opsiyonel)
 - Bluetooth(Opsiyonel)
 - 4G/5G(Opsiyonel)
- **Kasa**
 - Alüminyum Alaşım
 - Fansız Tasarım
 - Dikey / Yatay Kullanım
- **İşletim Sistemi**
 - Freedos
 - Windows / Linux Desteği
- **Sertifikalar**
 - CE
 - RoHS



© 2026 Technopc. Bu belge, Technopc tarafından sağlanan ürünlere yönelik kullanım bilgilerini içermektedir. Belgenin tüm hakları saklıdır. İçeriğin tamamı veya bir kısmı, Technopc'nin yazılı izni olmaksızın çoğaltılamaz, dağıtılamaz veya herhangi bir şekilde kullanılamaz. Bu kılavuzda yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Garanti Bilgisi ve Koşulları

Bu ürün, satın alma tarihinden itibaren 2 (iki) yıl süreyle Technopc garantisi altındadır. Garanti süresi boyunca üretim hatalarından kaynaklı arızalar, Technopc yetkili servisleri tarafından ücretsiz olarak giderilir.

Garanti kapsamı dışındaki durumlar şunlardır:

- Kullanıcı hatası, sıvı teması, düşme, darbe veya yetkisiz müdahale sonucu oluşan arızalar
- Yanlış elektrik kullanımı, uyumsuz çevre birimleriyle çalıştırma
- Garanti kapsamında servis hizmeti alabilmek için fatura ve garanti belgesinin ibraz edilmesi zorunludur.
- Technopc, ürün özelliklerinde veya garanti koşullarında haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar.