

10.4"

Endüstriyel Panel PC

Ürün Kodu: GEM-W104

Ekran Boyutu: 10,4"

Çözünürlük: 1024x768

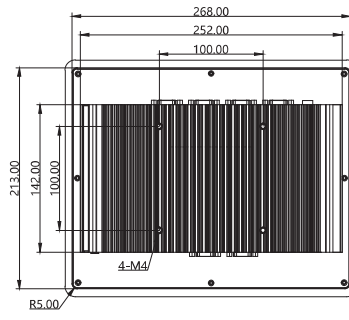
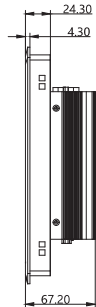
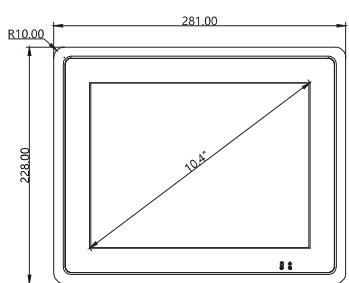
Ekran Tipi: LED aydınlatmalı LCD Ekran

Kontrast: 500:01:00

Ekran Oranı: 4:3



TEKNİK ÇİZİM:



Önerilen Kesim Ölçüsü: 270 x 215 mm

DETAY GÖRÜNTÜLER



TEKNİK ÖZELLİKLER

CPU Seçenekleri

Intel® Celeron® J6412 11th Gen (J Series)
Intel® i3, i5 ve i7 7th Gen (U Series)
Intel® i3, i5 ve i7 10th Gen (U & H Series)
Intel® i3, i5 ve i7 12th Gen (U & H Series)

RAM

8 GB Ram (64GB'a kadar yükseltilebilir)

Bellek Depolama

128 GB SSD (2 TB'a kadar yükseltilebilir)

I/O Desteği

2 x Gbit Ethernet , 5 x RS232 , 1 x RS485 , 1 x GPIO
6 x USB 3.0, 1 x HDMI Out , 1 x Audio Out

Wi-Fi Desteği

Wi-Fi 802.11b/g/n/ac (2.4 GHz ve 5 GHz Dual)

Desteklenen İşletim Sistemleri

Win10 Pro, Win11 Pro, Win 10 IOT, Win 11 IOT . Linux

Dokunmatik Seçenekleri

PCAP (10 Parmak Dokunmatik) veya Rezistif

Dokunmatik Özellikleri

10 Parmak aynı anda kullanılabilir(PCAP)
Zoom Özellikli(PCAP), Tek Nokta Dokunmatik (Rezistif)
Tepki Süresi < 5ms Hedef Hassasiyeti < 2,5mm

Malzeme Bilgisi

Tamamen Alüminyum IP65 Su ve Toz Geçirmez, Fansız Alüminyum Yapı

Renk Seçenekleri

Aytozu Gri , Mat Siyah

Dayanım Verileri

-20°C ~ +55°C Çalışma Sıcaklığı
%10 ~ %90 Nem Dayanımı
-40°C ~ +80°C Depolama Sıcaklığı

Desteklenen Montaj Tipleri

Panoya Gömülü Tip Saca-Kioska Uygun,
VESA 100 Universal

Besleme Gerilimi

Kilitli Phoenix Güç Girişi ile **9-36V aralığında** beslenir.
Enerji geldiğinde otomatik açılma özelliği mevcuttur.

Güç Tüketim Verileri

Seçilen CPU'ya göre 24W-120W arası tüketim beklenir.

Pakete Dahil Yan Aksesuarlar

TR ve EU için uygun besleme adaptörü,
pano ve duvara montaj aparatları pakete dahildir.
(Dübelleri dahil.)



GEMSTONE

Panel PC'nizde sizi neler bekliyor?

Rakiplerine oranla en gelişkin özelliklere sahip Gemstone Serisi Endüstriyel Panel PC'ler zor koşullarda işlerini 7/24 yapmalarının yanı sıra yenilikçi tasarımı ile son kullanıcı gözüne hitap eden premium hissiyatı başarıyla verir.



Gemstone Endüstriyel Panel PC'ler endüstriyel şartlara göre üretilen sağlam yapısıyla en zorlu çevrelerde işini 7/24 başarıyla yerine getirir.



SERTİFİKALAR

Ürünlerimiz; stabil test raporları ışığında CE, ISO9001, FCC, CCC gibi en üst akredite kuruluşlar tarafından verilen sertifikalara sahiptir.



-20°C
+55°C



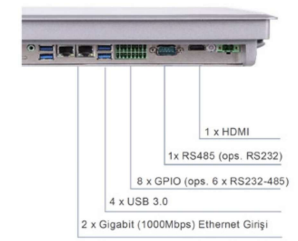
Alüminyum yapı ile yıllar boyu sağlam kasa

Gemstone Endüstriyel Panel PC'lerde dış kasa tamamen alüminyum yapıdan oluşur. Plastik muadillerine göre çok daha dayanıklı ve uzun ömürlü bir kullanım ömrü sunar. Ayrıca bu yapı fansız gövdede eşsiz bir ısı dağılımı sağlar.



PANO MONTAJINA UYGUN

Toz geçirmez montaj noktalarından montaj braketleri ile panoya, saca, sigorta kutusuna kolayca monte edilebilen yapı...



ZENGİN IO PORTLARI

Farklı MAC adresi tanımlanabilen 2 adet Gigabit Ethernet Port ile farklı sistemlere bağlanabilirlik...



8 x GPIO İLE IOT DESTEĞİ

8xGPIO çıkışları kullanılarak ister birer bit'ler halinde ister aparat desteği ile COM PORT bağlantısı şeklinde haberleşilebilen yapı...



KİLİTLİ GÜÇ KABLOSU

Kilitli (Lock Type) güç kablosu ile titreşimli ortamlarda güç kablosunun çıkması gibi basit hatalar yüzünden veri kaybetmeyin.