



İLETİŞİM

Gem Endüstriyel Bilişim Ltd. Şti.

0 (212) 337 27 94

Nispetiye Mah, Gazi Güçnar Sk No:4/2
Beşiktaş / İSTANBUL

info@gemendustriyel.com



GEMSTONE

Endüstriyel Panel PC

Anakart - Box PC - Bilişim Ürünleri



Sağlamlığın tasarımıyla buluştuğu seri...

gem
endüstriyel



A man with curly hair, wearing a black baseball cap and a dark shirt, is shown in profile, looking down at a clipboard he is holding. He is in a laboratory or office setting with white equipment and a desk lamp in the background.

Donanımdan bağımsız olun

Her seferinde aynı markanın donanımını almak zorunda kalmayın; sabit, stabil, kolayca programlanabilir, uzaktan erişilebilir PC (Bilgisayar) tabanlı çözümlere yönelin. Ürün değişse bile yazılım PC tabanlı olduğu için bir diğerine geçerken zaman ve efor kaybetmeyin.

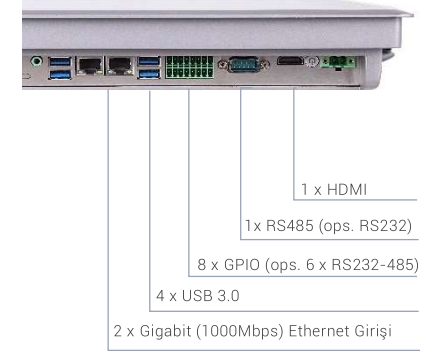
Yeni Gemstone™ Panel PC'nizde sizi neler bekliyor?

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.



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 adres tanımlanabilen 2 adet Gigabit Ethernet Port ile farklı sistemlere bağlanabilirlik...



9V-36V DC
ile geniş
voltaj
aralığında
beslenebilir.



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.

Stil sahibi, SAĞLAM duruş...

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

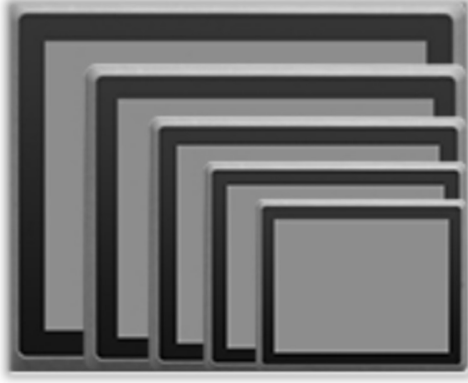


SERTİFİKALI ÜRÜNLER



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

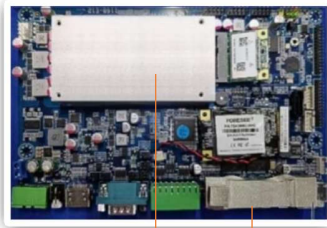
Ekran boyutu ve dokunmatik seçenekleri



21,5" 19"
18,5" 17"
15,6"
15"
13,3"
12,1"
10,4"

Gemstone Serisi Endüstriyel Panel PC'ler 9 farklı boyutta, **10 Parmak PCAP Dokunmatik** ya da **Rezistif Tip Dokunmatik** ekranla sunulur. (Daha küçük ve büyük ekran boyutları için iletişime geçiniz.)

Yüksek manyetik dayanım



Faraday Kafesi

Elektrostatik
Kondüktif Film

Gemstone Serisi,
rakiplerine oranla daha
gelişkin EMC önlemleri ile
donatılmıştır.

Şekildeki anakart yapısında CPU
üzerinde yer alan metal kafes ve
güç girişinde bulunan
elektrostatik kondüktif film
ürünü dışarıdan gelen manyetik
darbelere ve gürültüye karşı
korur.



Gem Endüstriyel Bilişim Ltd.

0 (212) 337 27 94 – 0 (532) 255 91 19

Nispetiye Mah, Gazi Güçnar Sk No:4/2

Beşiktaş / İSTANBUL

Beşiktaş VD: 3910586407

Mersis: 0391058640700001



QR Kodu Okutun
Size Ulaşalım

Endüstriyel alanda bir çok noktada kullanılan Gemstone Serisi Endüstriyel Panel PC'ler her endüstri kolunda kendi üzerine düşen görevi 7/24 yerine getirmek için zorlu koşullara uygun şekilde üretilir. Fansız yapısı sayesinde tozlu ortamlarda yıllarca çalışabilirler.

Depo bellek kullanımında SSD yapısı tercih edilen Gemstone Serisi, titreşimli ortamlarda HDD'nin yarattığı problemleri geride bırakır. Standart olarak bulundurduğu Wi-Fi ile zorlu noktalarda Ethernet kablosu çekimi gibi uğraşlı süreçleri elemine eder. 10 Parmak dokunmatik ekranı ile rahat bir kullanım sağlayan Gemstone Serisi tüm bu özellikleri stil sahibi çizgilere sahip tamamen alüminyum malzemeden oluşan gövdede bir arada sunar.



ZENGİN CPU SEÇENEĞİ

Intel® Pentium® 3558U, Celeron® J1900, i3-4010U, i5-4200U ve i5-7200U CPU seçenekleri ile en basitten en karmaşığa tüm işlemlere hitap eder. (10 – 11. Nesil için iletişime geçebilirsiniz.)



ZENGİN KUTU İÇERİĞİ

Ürün adaptörü, pano montaj aparatı, duvar montaj aparatı(dübellere dahil), 2 adet COM Port ve bağlantı aparatı standart olarak sunulur

STANDART Wi-Fi

Gemstone Serisi Wi-Fi teknolojisinin günümüzde bir 'vazgeçilmez' olduğunun bilincinde olarak üretilmiştir. (802.11b/g/n)



2 YIL GARANTİ – GÜÇLÜ SERVİS

Ürünler üretim hatalarına karşı 2 yıl garantilidir. İstanbul içi yerinde servis hizmeti ve çağrı merkezimiz 9.00 – 18.00 arası hizmet vermektedir.



GEMSTONE

W Serisi

Endüstriyel Panel PC'ler

Sağlamlığın tasarımıyla buluştuğu seri...





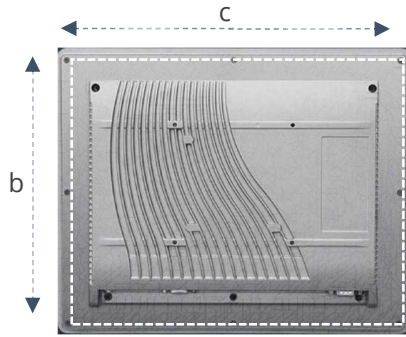
GEMSTONE

10,4"

Endüstriyel Panel PC



5,5 cm
derinlik



b=21,5 cm c=26 cm

kesim ölçüleri

ön taraf dış ölçüler



e=28cm d=22,75 cm

Ürün Kodu	GEM-W104
Ekran Boyutu	10,4"
Çözünürlük	1024x768
Ekran Tipi	LED aydınlatmalı LCD Ekran
Kontrast	500:01:00
Ekran Oranı	4:3
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Gbit Ethernet , 6 x RS232 , 1 x RS 485 4 x USB 3.0 1 x HDMI Out , 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-IoT) - Linux
Dokunmatik Seçenekleri	PCAP (10 Parmak Dokunmatik) veya Rezistif
Dokunmatik Özellikleri	10 Parmak aynı anda kullanılabilir(PCAP) Zoom Özelliği(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	9-36V aralığında beslenebilir. (Kilitli tip Phoenix Güç Girişi)
Güç Tüketim Verileri	24W
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano ve duvara montaj aparatları pakete dahildir.(Dübeller dahil.)





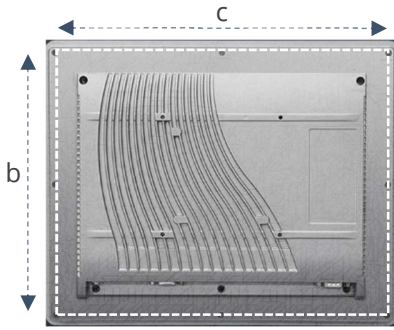
GEMSTONE

12.1"

Endüstriyel Panel PC



5,5 cm
derinlik



c=30,25cm b=24,15 cm
kesim ölçüleri

ön taraf dış ölçüler



e=31,5cm d=25,25 cm

Ürün Kodu	GEM-W121
Ekran Boyutu	12,1"
Çözünürlük	1024x768
Ekran Tipi	LED aydınlatmalı LCD Ekran
Kontrast	500:01:00
Ekran Oranı	4:3
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Gbit Ethernet , 6 x RS232 , 1 x RS 485 4 x USB 3.0 1 x HDMI Out , 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-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	9-36V aralığında beslenebilir. (Kilitli tip Phoenix Güç Girişi)
Güç Tüketim Verileri	25W
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano ve duvara montaj aparatları pakete dahildir.(Dübelleri dahil.)

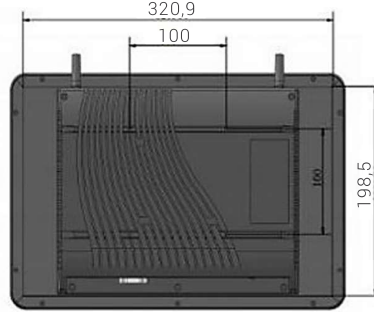
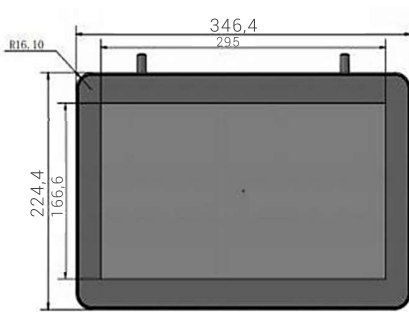
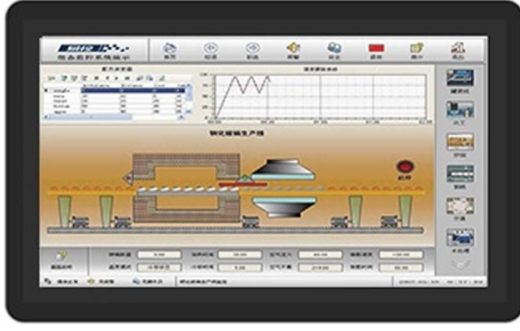




GEMSTONE

13,3"

Endüstriyel Panel PC



kesim ölçüleri

Ürün Kodu	GEM-W133
Ekran Boyutu	13,3"
Çözünürlük	1920x1080 (Full HD)
Ekran Tipi	LED aydınlatmalı LCD Ekran
Kontrast	700:01:00
Ekran Oranı	16:9
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Gbit Ethernet, 6 x RS232, 1 x RS 485 4 x USB 3.0 1 x HDMI Out, 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-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	9-36V aralığında beslenebilir. (Kilitli tip Phoenix Güç Girişi)
Güç Tüketim Verileri	31W
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano ve duvara montaj aparatları pakete dahildir.(Dübelller dahil.)





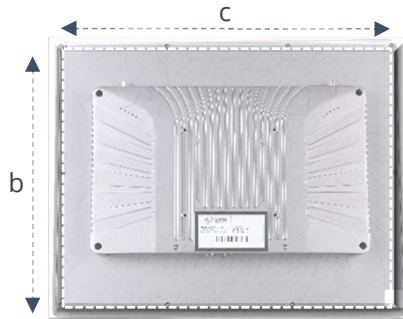
GEMSTONE

15"

Endüstriyel Panel PC



5,5 cm
derinlik



b=28,15 cm c=35,75 cm

kesim ölçüleri

ön taraf dış ölçüler



e=37cm d=29,35 cm

Ürün Kodu	GEM-W150
Ekran Boyutu	15"
Çözünürlük	1024x768
Ekran Tipi	LED aydınlatmalı LCD Ekran
Kontrast	700:01:00
Ekran Oranı	4:3
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Gbit Ethernet , 6 x RS232 , 1 x RS 485 4 x USB 3.0 1 x HDMI Out , 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-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	9-36V aralığında beslenebilir. (Kilitli tip Phoenix Güç Girişi)
Güç Tüketim Verileri	33W
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano ve duvara montaj aparatları pakete dahildir.(Dübelller dahil.)





GEMSTONE

15,6"

Endüstriyel Panel PC



kesim ölçüleri

Ürün Kodu	GEM-W156
Ekran Boyutu	15,6"
Çözünürlük	1920x1080 (Full HD)
Ekran Tipi	LED aydınlatmalı LCD Ekran
Kontrast	700:01:00
Ekran Oranı	16:9
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Gbit Ethernet, 6 x RS232, 1 x RS 485 4 x USB 3.0 1 x HDMI Out, 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-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	9-36V aralığında beslenebilir. (Kilitli tip Phoenix Güç Girişi)
Güç Tüketim Verileri	33W
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano ve duvara montaj aparatları pakete dahildir.(Dübellere dahil.)





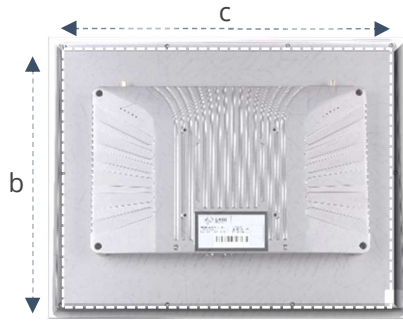
GEMSTONE

17"

Endüstriyel Panel PC



5,5 cm
derinlik



b=32,35 cm c=39,15 cm
kesim ölçüleri

ön taraf dış ölçüler



d=34 cm e=40,5cm

Ürün Kodu	GEM-W170
Ekran Boyutu	17"
Çözünürlük	1280x1024
Ekran Tipi	LED aydınlatmalı LCD Ekran
Kontrast	900:01:00
Ekran Oranı	5:4
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Gbit Ethernet , 6 x RS232 , 1 x RS 485 4 x USB 3.0 1 x HDMI Out , 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-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	9-36V aralığında beslenebilir. (Kilitli tip Phoenix Güç Girişi)
Güç Tüketim Verileri	34W
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano ve duvara montaj aparatları pakete dahildir.(Dübelller dahil.)

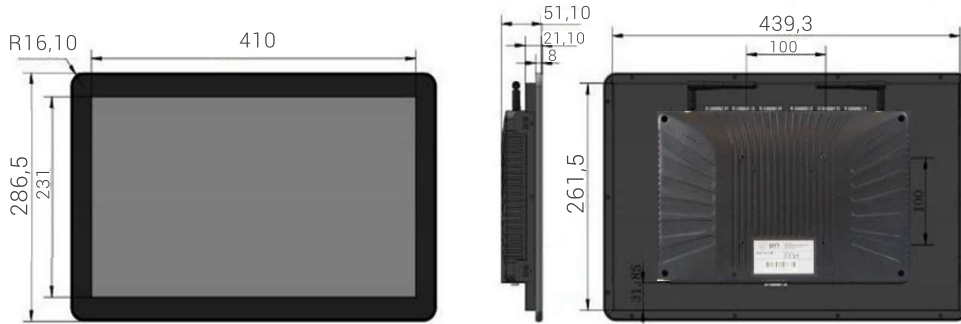
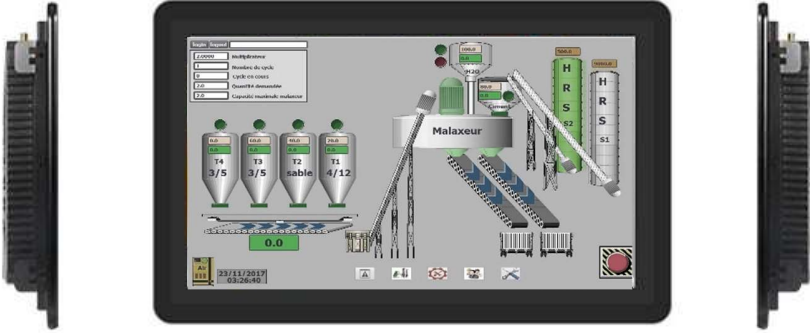




GEMSTONE

18,5"

Endüstriyel Panel PC



kesim ölçüleri

Ürün Kodu	GEM-W185
Ekran Boyutu	18,5"
Çözünürlük	1920x1080 (Full HD)
Ekran Tipi	LED aydınlatmalı LCD Ekran
Kontrast	700:01:00
Ekran Oranı	16:9
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Gbit Ethernet , 6 x RS232 , 1 x RS 485 4 x USB 3.0 1 x HDMI Out , 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-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	9-36V aralığında beslenebilir. (Kilitli tip Phoenix Güç Girişi)
Güç Tüketim Verileri	33W
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano ve duvara montaj aparatları pakete dahildir.(Dübellere dahil.)

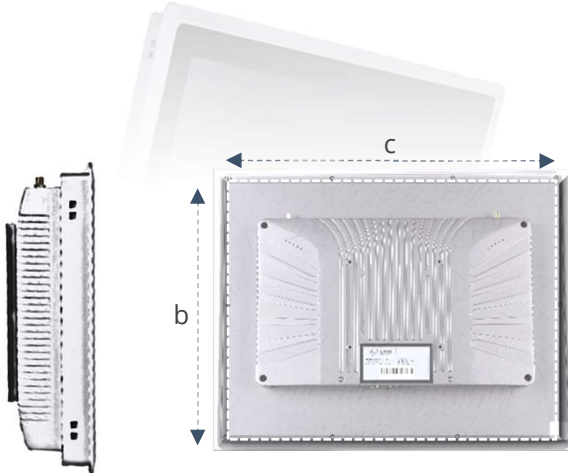




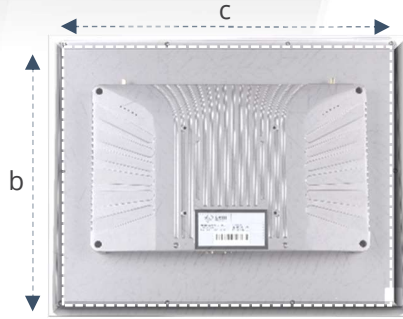
GEMSTONE

19"

Endüstriyel Panel PC



5,9 cm
derinlik



b=35,85 cm c=43 cm
kesim ölçüleri

ön taraf dış ölçüler



d=37,5 cm e=44,5cm

Ürün Kodu	GEM-W190
Ekran Boyutu	19"
Çözünürlük	1280x1024
Ekran Tipi	LED aydınlatmalı LCD Ekran
Kontrast	900:01:00
Ekran Oranı	5:4
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Gbit Ethernet , 6 x RS232 , 1 x RS 485 4 x USB 3.0 1 x HDMI Out , 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-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	9-36V aralığında beslenebilir. (Kilitli tip Phoenix Güç Girişi)
Güç Tüketim Verileri	37W
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano ve duvara montaj aparatları pakete dahildir.(Dübelleri dahil.)

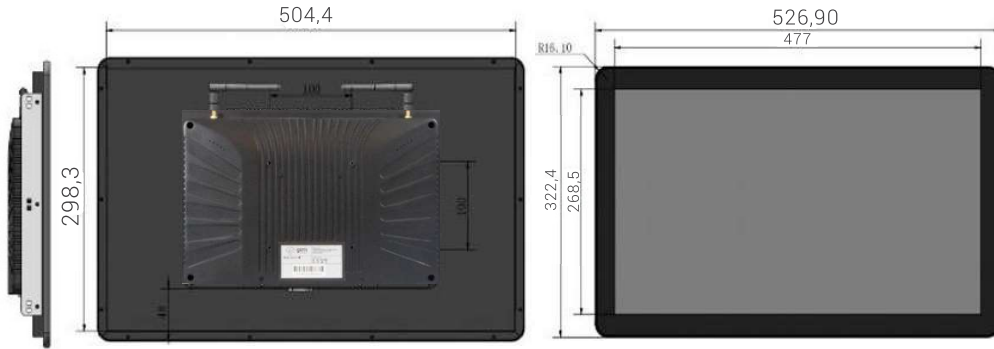




GEMSTONE

21,5"

Endüstriyel Panel PC



kesim ölçüleri

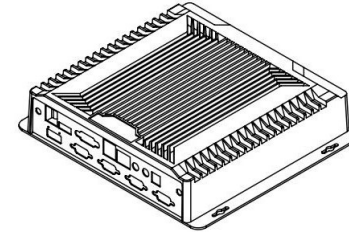
Ürün Kodu	GEM-W215
Ekran Boyutu	21,5"
Çözünürlük	1920x1080 (full HD)
Ekran Tipi	IPS LCD Ekran
Kontrast	1500:01:00
Ekran Oranı	16:9
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Ethernet (RJ-45) , 1 x RS232/RS485 , 1x GPIO(5 x RS232), 4 x USB , 1 x HDMI Out 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n (Optional)
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-IoT) - Linux
Dokunmatik Seçenekleri	PCAP (10 Parmak Dokunmatik)
Dokunmatik Özellikleri	10 Parmak aynı anda kullanılabilir(PCAP) Zoom Özellikli(PCAP), Tepki Süresi < 5ms Hedef Hassasiyeti < 2,5mm
Malzeme Bilgisi	Tamamen Alüminyum IP65 Su ve Toz Geçirmez, Fansız Alüminyum Yapı
Renk Seçenekleri	Gri, Mat Siyah
Dayanım Verileri	-10°C ~ + 50°C Çalışma Sıcaklığı %10 ~ %90 Nem Dayanımı -30°C ~ + 70°C Depolama Sıcaklığı
Desteklenen Montaj Tipleri	Panoya Gömülü Tip Saca-Kioska Uygun, VESA 100 Universal
Besleme Gerilimi	24V DC (Uygun adaptör kutuya dahildir.)
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano montaj aparatları pakete dahildir.





GEMSTONE

Windows-Linux-Android
BOX PC



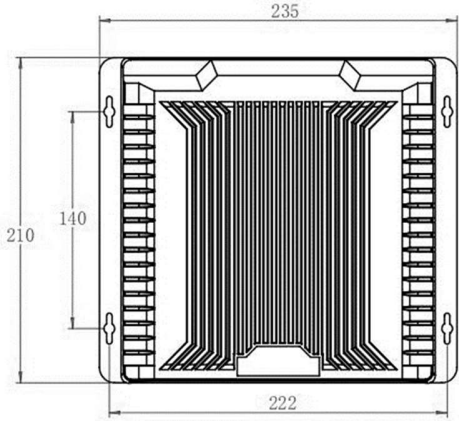
Yeniliğin tasarımıyla buluştuğu seri...



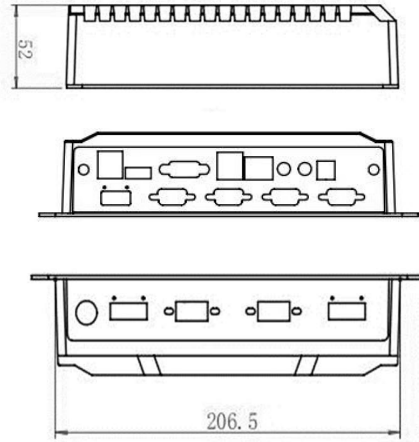


GEMSTONE

Windows-Linux-Android
BOX PC



Ölçüler milimetre cinsindendir.



Ürün Kodu	GEM-WBX1
CPU Seçenekleri	Intel® Celeron® J1900 Intel® Pentium® 3558U Intel® i3-4010U Intel® i5-4200U Intel® i5-7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	2 x Gbit Ethernet , 6 x RS232 4 x USB 3.0 , 1 x HDMI Out + 1 x VGA Out, 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n (Opsiyonel Bluetooth)
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win10(Pro-IoT) - Linux
Bazı Özellikler	Wake on Lan PXE Function Yüksek Manyetik Yalıtıkan Kasa
Malzeme Bilgisi	Tamamen Alüminyum IP65 Su ve Toz Geçirmez, Fansız Alüminyum Yapı
Dayanım Verileri	-20°C ~ + 60°C Çalışma Sıcaklığı %10 ~ %90 Nem Dayanımı -40°C ~ + 80°C Depolama Sıcaklığı
Desteklenen Montaj Tipleri	Vidalanabilir gövdeye sahiptir.
Besleme Gerilimi	12V ya da 9-36V (Kilitli tip Phoenix Güç Girişi)
Güç Tüketim Verileri	20-40W
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü pakete dahildir.





GEMSTONE X Serisi

Endüstriyel Panel PC'ler



Sağlamlığın tasarımıyla buluştuğu seri...

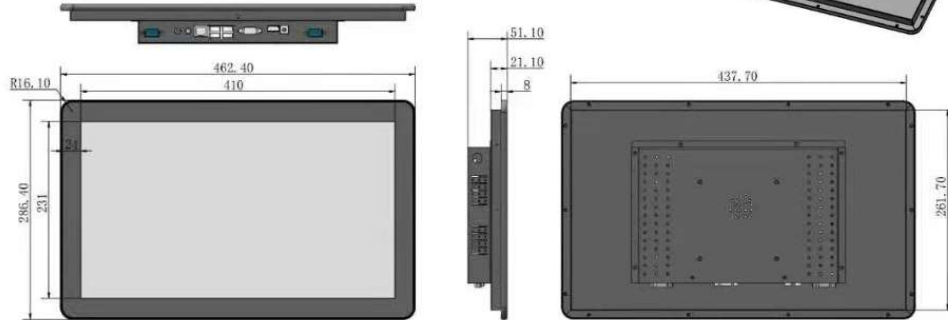
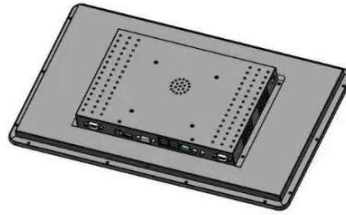


GEMSTONE

X Serisi

Endüstriyel Panel PC

(Paralel Port / VGA)



Ölçüler 18,5" için gösterilmiştir.
X serisi diğer ürünlerin ölçüleri için iletişime geçebilirsiniz.

Ürün Kodu	GEM-X185
Ekran Boyutu	13,3" - 15,6" - 18,5" - 21,5"
Çözünürlük	1920x1080 Full HD
Ekran Tipi	IPS LCD Ekran
Kontrast	700:01:00
Ekran Oranı	16:9
CPU Seçenekleri	Intel® Pentium® 3558U Intel® Celeron® J1900 Intel® i5 4200U Intel® i5 7200U
Ram	4 GB DDR3 (Yükseltilebilir)
Bellek Depolama	64 GB SSD (Yükseltilebilir)
I/O Desteği	1x Paralel Port 1 x Ethernet (RJ-45) , 2 x RS232 , 4 x USB , 1 x HDMI Out , 1 x VGA Out , 1 x Audio In, 1 x Audio Out
Wi-Fi Desteği	Wi-Fi 802.11b/g/n (Optional)
Desteklenen İşletim Sistemleri	Win7 – Win8 – Win10(Pro-IoT) - Linux
Dokunmatik Seçenekleri	PCAP (10 Parmak Dokunmatik)
Dokunmatik Özellikleri	10 Parmak aynı anda kullanılabilir(PCAP) Zoom Özellikli(PCAP), Tepki Süresi < 5ms Hedef Hassasiyeti < 2,5mm
Malzeme Bilgisi	Tamamen Alüminyum IP65 Su ve Toz Geçirmez, Fansız Alüminyum Yapı
Renk Seçenekleri	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	24V DC (Uygun adaptör kutuya dahildir.)
Güç Tüketim Verileri	30W – 45W (Ekran boyutuna göre değişken)
Pakete Dahil Yan Aksesuarlar	TR ve EU için uygun besleme adaptörü, pano montaj aparatları pakete dahildir.





Gem Endüstriyel Bilişim Ltd.

0 (212) 337 27 94 – 0 (532) 255 91 19

Nispetiye Mah, Gazi Güçnar Sk No:4/2
Beşiktaş / İSTANBUL



Beşiktaş VD: 3910586407
Mersis: 0391058640700001