

E-LIFE

EPC-410 PANEL PC

e-life
solutions**e-life**
solutions

PANEL PC



2 X USB 3.0



2 X RS232



Windows 10

Türkiye'nin Panel PC Markası E-Life, Yeni Nesil Kompakt Panel PC serisini sunar; E-Life EPC-410

Yeni EPC-410, yüksek performanslı Yeni Nesil Celeron J1900 İşlemcisi, kompakt bir tasarımda sunulan gelişmiş I/O özellikleri ve 10.1" Projected Capacitive Dokunmatik Ekranıyla projelerinizde yer almaya hazır.

Yeni EPC-410 Panel PC oldukça özel bir ekrana sahip. Optical Bonding Teknolojisinin kullanıldığı 10.1" Projected Capacitive Dokunmatik Ekranıyla EPC-410, tabletlerin sahip olduğu hassasiyette ve hızda bir dokunmatik ekran deneyimini yüksek görüntü kalitesi ve dayanıklılıkla birlikte sağlıyor. Bu teknoloji ile EPC-410 için özel tasarlanan 3 mm kalınlığındaki Projected Capacitive Dokunmatik Panel, IPS teknolojisi ile her yönden net görüntü veren LCD Panel ile özel bir optik yapıştırıcı kullanılarak lamine ediliyor.

E-Life EPC-410 Panel PC, kompakt tasarımına rağmen 2 adet RS232, 2 adet USB 3.0, 1 adet Digital I/O gibi gelişmiş bağlantı özellikleriyle sahada ihtiyaç duyulan tüm gereksinimlere cevap verebiliyor. Ürünün sahip olduğu 1 adet Mini PCle genişleme yuvası sayesinde farklı kablosuz bağlantı teknolojilerini de kullanmak mümkün.

Farklı montaj ve ayak seçenekleri ile iş ortaklarımızın ve müşterilerimizin projelerine hızlı bir şekilde uygulanabilecek şekilde tasarlanan EPC-410, özellikle panel montajı yapmaya uygun aparatları ile sahada hızlı entegrasyon imkanı sağlıyor. Ürünün sahip olduğu opsiyonel masaüstü ayak seçeneği ve duvar montaj ayağı da farklı ihtiyaçlara hızlı ve problemsiz bir şekilde cevap vermeyi hedefliyor.

GENEL ÖZELLİKLER

- ⊙ Intel Celeron J1900 2.00 GHz Quad Core İşlemci
- ⊙ Yeni Nesil Şık Tasarım ve Fansız Mimari
- ⊙ Dayanıklı Alüminyum Enjeksiyon Gövde
- ⊙ 4GB DDR3L Standart Bellek
- ⊙ Farklı SSD ve HDD Sürücü Seçenekleri
- ⊙ 10.1" ve 450 cd/m2 Parlaklıkta LCD Ekran
- ⊙ Multi-Touch Projected Capacitive Dokunmatik Ekran
- ⊙ Dokunmatik Ekranda Optical Bonding Teknolojisi
- ⊙ 2 adet Gigabit Ethernet Portu
- ⊙ 2 adet RS232 Portu
- ⊙ 8 Bit Digital I/O Portu
- ⊙ 2 adet USB 3.0
- ⊙ Remote Power Switch Soketi
- ⊙ 2 Yıl Garanti

E-LIFE

EPC-410 PANEL PC



Model	E-Life EPC-410 Panel PC
CPU	Intel® Celeron J1900 Quad Core 2.00 GHz, 2 MB Cache
RAM	Standard 4 GB DDR3L 1333 MHz (Maks. 8GB)
SSD	32 GB – 1 TB mSATA SSD SATAIII Sürücü Seçenekleri
Ekran	10.1" IPS LCD – Optical Bonding Teknolojisi
Çözünürlük	1280x800
Parlaklık	450 cd/m ²
Kontrast	900:1
LCD İzleme Açısı (Y/D)	178°/178°
Dokunmatik Ekran	Projected Capacitive, 5 Nokta Multi-Touch, Eldivenli Kullanım Desteği*
Seri Port	2 x RS232
USB	2 X USB 3.0
LAN	2 x Realtek RTL8111F Gigabit Ethernet
Digital I/O	4 Giriş, 4 Çıkış Digital I/O, RJ48
Ekran Çıkışı	VGA + HDMI
Ekran Kartı	Intel® HD Graphics
Ses Kartı	On board ALC662 High Definition Audio
Wi-Fi	Opsiyonel Wi-Fi Modülü ile IEEE 802.11 b/g/n, 5 dBi Wi-Fi Anteni
Genişleme Yuvası	1 x Mini PCIe
PC Power Supply	12V/5A DC Adaptör
Güç Girişi	12V DC
PC Kasası	Alüminyum Enjeksiyon, Elektro Statik Toz Boya
Montaj	VESA 75 x 75 Montaj Yuvaları Opsiyonel Panel Montaj Aparatı Opsiyonel Masaüstü Ayak Opsiyonel Duvar Montaj Ayağı
Çalışma Sıcaklığı	0 ~ 40 °C
Boyutlar	270 x 190 x 59 mm
Ağırlık	2 Kg.
Desteklenen İşletim Sistemi	Windows 10

*Eldivenle kullanım desteği Latex, Nitril, PVC ve PU malzemeden yapılmış eldivenler için geçerlidir.

E-LIFE

EPC-410 PANEL PC



OPTICAL BONDING TEKNOLOJİSİ

Son yıllarda Projected Capacitive Touch (PCAP) kullanımının hızla yaygınlaşması dokunmatik ekranlarda Optical Bonding Teknolojisini ön plana çıkarmıştır. Temel olarak Optical Bonding Teknolojisi PCAP Sensor, Cover Glass ve LCD Panel arasında kalan boşlukların özel bir optik yapıştırıcı ile doldurulup lamine edilmesidir.

Bu işlem sonrasında PCAP Dokunmatik Ekran ve LCD Panel arada hava boşluğu olmayan tek bir modül haline gelmektedir. Bu teknoloji ile üretilen dokunmatik monitörler standart ürünlere göre aşağıdaki avantajları sağlar.

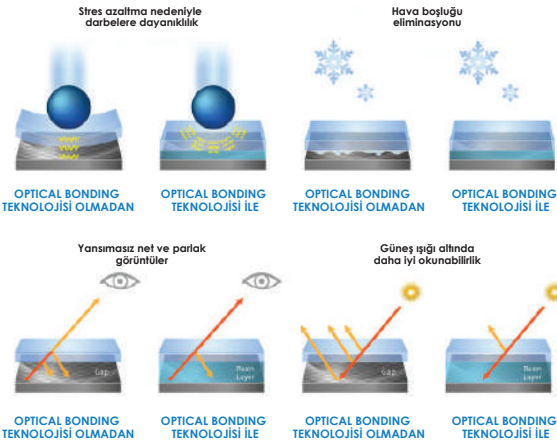


- Yüksek Görüntü Kalitesi
- Yansımaz Net ve Parlak Görüntüler
- Darbelere Karşı Daha Yüksek Dayanıklılık
- Güneş Işığı Altında Daha İyi Okunabilirlik
- Daha Geniş İzlenme Açısı
- Nem ve Toza Karşı Dayanıklılık
- Daha Yüksek Çalışma Sıcaklığı Aralığı
- Çok Daha Hassas Dokunmatik Ekran Performansı

E-Life EPC-410 Panel PC üzerinde bulunan 10.1" PCAP Dokunmatik Ekran Optical Bonding Teknolojisi kullanılarak üretilmiştir ve her türlü ortamda yüksek görüntü kalitesi dayanıklılık ve hassasiyet sunmaktadır.

EPC-410 Dokunmatik Ekran Özellikleri

- IPS Teknolojisine Sahip LCD Panel
- Multi-Touch Projected Capacitive
- 3 mm Sertleştirilmiş Cover Glass
- Optical Bonding Teknolojisi
- 1024x800 Çözünürlük
- 450 cd/m2 Parlaklık
- 178°/178° Geniş İzleme Açısı
- Opsiyonel 800 cd/m2 Yüksek Parlaklık Seçeneği
- Eldivenli Kullanım



E-LIFE

EPC-410 PANEL PC

