

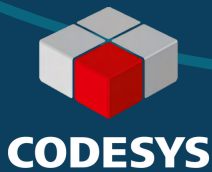


EN YENİ IPC4PRO


ENDÜSTRİYEL BOX PC



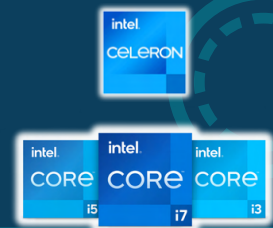
EtherCAT
ile haberleşme




Sızdırmazlık
Koruması


3 Ethernet
Portu

Dijital
IO





Güçlü, Dayanıklı ve Çok Yönlü: IPC4PRO Endüstriyel Box PC

Zorlu koşullarda kesintisiz performans için IPC4PRO Box PC'ye güvenin!

IPC4 Endüstriyel Box PC, kompakt ve dayanıklı tasarımıyla her türlü zorluğa karşı dayanıklı, geniş kullanım alanına sahip, Intel® 12. Nesil Core™ işlemciye kadar yüksek güçle donatılabilen bir box bilgisayardır.

Neden IPC4 Endüstriyel Box PC'yi Seçmelisiniz?

- **Güçlü Performans:** Intel® Celeron®'dan 12. Nesil Core™ i7'ye kadar seçenekleri ile her ihtiyaca uygun performans.
- **Dayanıklı Tasarım:** IP65 uyumlu fansız tasarım seçenekleri ile zorlu ortamlarda bile kullanıma uygun.
- **Kompakt Tasarım:** Yerden tasarruf sağlayan kompakt boyutlarıyla her yere kolayca yerleştirilebilir.
- **Esnek Bağlantı:** Birden fazla LAN portu ve diğer bağlantı seçenekleri ile geniş bağlantı imkanları.
- **Özelleştirilebilir Çözümler:** RAM ve depolama gibi donanım bileşenleri ile ihtiyaca göre özelleştirilebilir yapı.
- **Hızlı Temin:** ICC'nin geniş stokları sayesinde hızlı teslimat imkanı.
- **Yüksek Voltaj ve Kısa Devre Koruması:** IPC4PRO Endüstriyel Panel PC'lerde 12VDC adaptör ve 12-36VDC harici güç kaynağına bağlanmak üzere çift besleme bulunmaktadır. Markamızı öne çıkaran bir özellik ise, harici güç beslemesi girişinde anakart öncesinde bulunan DC/DC koruma ünitesidir. Bu ünite, harici güç beslemesinden gelebilecek herhangi bir yüksek voltaj ya da kısa devre durumunda koruma sağlar.

EtherCAT Desteği ile Daha Hızlı ve Verimli Otomasyon

IPC4PRO, EtherCAT protokolünü destekleyerek otomasyon sistemlerinde yüksek hız ve hassasiyet sunar. Bu sayede, üretim hatlarınızda daha hızlı ve verimli bir şekilde çalışabilirsiniz.

IPC4 Endüstriyel Box PC ile:

- **Endüstriyel Otomasyon:** Makine kontrol ve izleme sistemlerinde güvenilir performans.
- **Akıllı Bina Sistemleri:** Güvenlik kameraları ve bina otomasyon sistemlerinde esnek çözümler.
- **Kamu Güvenliği:** Trafik kontrol ve gözetim sistemlerinde kesintisiz veri işleme.
- **Dijital Reklamcılık:** Etkileyici ve göz alıcı reklam panoları oluşturun.



CODESYS

EtherCAT®

	IPC4PRO Intel® CELERON®	IPC4PRO Intel® CORE® i3- i5 - i7
SOĞUTMA	Fansız pasif soğutma	Fansız pasif soğutma
İŞLEMCİ	<p>YENİ Intel® N97 3.6 GHz / 3.6 GHz CPU Benchmark: 5775</p> <p>Intel® Celeron® J6412 4 Core 2.00 / 2.60 GHz CPU Benchmark: 3850</p>	<p>Intel® Core™ i3-10110U 2 Core 2.10 / 4.10 GHz CPU Benchmark: 3940</p> <p>Intel® Core™ i3-1115G4 2 Core 3.00 GHz / 4.10 GHz CPU Benchmark: 6100</p> <p>Intel® Core™ i3-1215U 6 Core 1.20 / 4.40 GHz CPU Benchmark: 10990</p> <p>Intel® Core™ i5-10310U 4 Core 1.70 / 4.40 GHz CPU Benchmark: 6400</p> <p>Intel® Core™ i5-1035G1 4 Core 1.00 / 3.60 GHz CPU Benchmark: 7350</p> <p>Intel® Core™ i5-1155G7 4 Core 2.50 GHz / 4.50 GHz CPU Benchmark: 10200</p> <p>Intel® Core™ i5-1235U 10 Core 1.30 / 4.40 GHz CPU Benchmark: 13570</p> <p>Intel® Core™ i7-10510U 4 Core 1.70 / 4.90 GHz CPU Benchmark: 6670</p> <p>Intel® Core™ i7-1195G7 4 Core 2.90 GHz / 5.00 GHz CPU Benchmark: 10830</p> <p>Intel® Core™ i7-1255U 10 Core 1.70 / 4.70 GHz CPU Benchmark: 13750</p>
RAM	8GB [Maksimum 16GB]	8GB [Maksimum 32GB]
SSD / HDD	128GB mSATA SSD [Yükseltilebilir]	128GB mSATA SSD [Yükseltilebilir]
LAN	GbE x 2 [Intel® i226 EtherCAT] [Codesys]	GbE x 3 [Intel® i210 EtherCAT] [CodeSYS ve TwinCAT® ile]
RS232	x 3	x 3
RS485	x 1	x 1
USB 3.0	x 4	x 4
DIO	4DI 4 DO	4DI 4 DO
HDMI	x 1	x 1
KABLOSUZ ARAYÜZLER	Wi-Fi + Bluetooth	Wi-Fi + Bluetooth
BESLEME VOLTAJI	12-36 VDC	12-36 VDC
MONTAJ TİPİ	Stand / VESA 75 / VESA100	Stand / VESA 75 / VESA100
GÖVDE MALZEMESİ	Alüminyum Gövde Rengi: Metalik Gri	Alüminyum Gövde Rengi: Metalik Gri
DESTEKLENEN İŞLETİM SİSTEMLERİ	Ön Kurulum: Windows 10 Pro [Lisans Haricidir] Desteklenenler: Windows 10 Windows 11 Linux	Ön Kurulum: Windows 10 Pro [Lisans Haricidir] Desteklenenler: Windows 10 Windows 11 Linux
SERTİFİKALAR	CE/FCC/ROHS/ISO	CE/FCC/ROHS/ISO



BOX PC Intel Core



BOX PC Intel Celeron

ENDÜSTRİYEL BİLGİSAYARIN MERKEZİ



ICC, 'Endüstriyel Bilgisayar Merkezi' vizyonuyla 2017'de kurularak, endüstriyel PC ürünlerini müşterileriyle buluşturmayı hedeflemektedir. AAEON ve IBASE'in Türkiye temsilciliğiyle başladığı serüvenine, öz markaları olan IPC4, ECOIPC4 ve IPC4PRO'yu ekleyerek Endüstri 4.0 ihtiyaçlarına Türkiye pazarında önemli çözümler sunmaktadır. Otomotiv, demir-çelik, makine imalatı, gıda, paketleme, tekstil, lastik-kauçuk, enerji gibi sektörlerde endüstriyel otomasyon ve bilgi-işlem çözümleri sağlayarak, müşterilere profesyonel destek ve özelleştirilmiş ürünler sunmaktadır.

İstanbul, Bursa, Ankara ve İzmir ofisleriyle Türkiye genelinde hizmet verirken, globalleşme sürecinde Bulgaristan Plovdiv ve Belçika Antwerp ofisleriyle de faaliyet göstermektedir.



SANCAKTEPE / İSTANBUL

+90 216 510 66 96
info@icc.com.tr