ELO-BPC Fansız Endüstriyel Box PC

Model: ELO-BPC



Fansız, tamamen kapalı alüminyum gövdeli endüstriyel Box PC (mini PC). 4–6 × seri port, 2 × Gigabit Ethernet, HDMI + VGA, 12–36 V DC besleme ve Intel Celeron J6412'den Core i7'ye 15 işlemci seçeneği.

- Fansız, kapalı gövde: Alüminyum alaşım kasa hem soğutucu hem koruyucu görevi görür; bakım gerektiren fan yoktur.
- Çok sayıda seri port: Celeron J6412 versiyonunda 4 × COM (RS232, opsiyonel RS485) ve ek olarak RS232, RS485 ile 5 GPIO içeren 12 pinli Phoenix klemens; Core versiyonlarında 6 × COM.
- 12–36 V DC besleme: Pano içindeki 24 V DC hatta doğrudan bağlanır.
- Çift Gigabit Ethernet: Makine ağı ve şirket ağını ayrı portlardan bağlamak için.
- Zengin arayüz: 6 × USB (2'si USB 3.0), HDMI (4K) ve VGA ile iki ekran, ses giriş/çıkışı.
- Kablosuz ve hücresel: Çift bant WiFi (2,4/5 GHz), opsiyonel Bluetooth ve SIM yuvası ile 3G/4G.

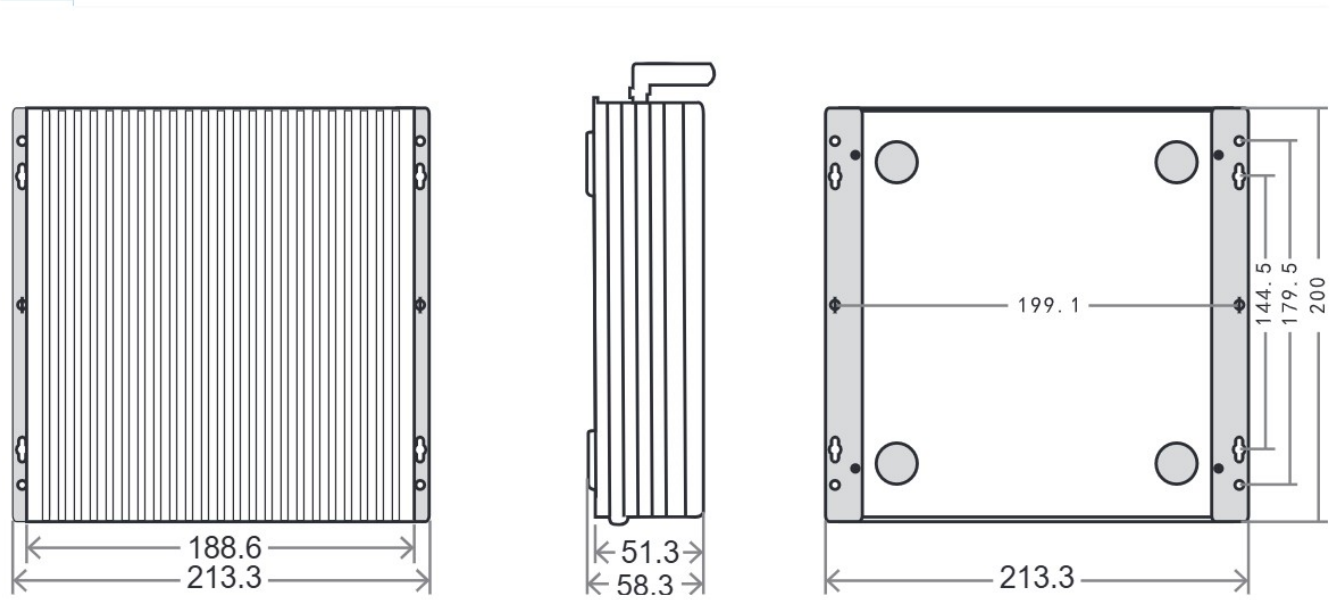
BAĞLANTI NOKTALARI



Updated: January 19, 2024 * All specifications and photos are subject to change without notice.

Ön ve arka paneldeki bağlantı noktaları.

BOYUTLAR VE MONTAJ ÖLÇÜLERI



Ölçüler mm cinsindendir. Montaj braketleriyle birlikte gösterilmiştir.

KONFIGÜRASYONLAR VE ÜRÜN KODLARI

Model / ürün kodu	İşlemci	Standart RAM	Standart depolama
ELO-BPC-6412 · ELO 3010902	Intel Celeron J6412 (4 çekirdek, 11. nesil platform)	8 GB	256 GB SSD
ELO-BPC-I3-6100 · ELO 3010887	Intel Core i3-6100U (2 çekirdek, 6. nesil)	4 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I3-8145 · ELO 3010888	Intel Core i3-8145U (2 çekirdek, 8. nesil)	4 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I3-10110 · ELO 3010889	Intel Core i3-10110U (2 çekirdek, 10. nesil)	8 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I3-1215 · ELO 3010899	Intel Core i3-1215U (6 çekirdek, 12. nesil)	8 GB	256 GB SSD
ELO-BPC-I5-6200 · ELO 3010890	Intel Core i5-6200U (2 çekirdek, 6. nesil)	4 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I5-7200 · ELO 3010891	Intel Core i5-7200U (2 çekirdek, 7. nesil)	4 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I5-8265 · ELO 3010892	Intel Core i5-8265U (4 çekirdek, 8. nesil)	4 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I5-10210 · ELO 3010893	Intel Core i5-10210U (4 çekirdek, 10. nesil)	8 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I5-1235 · ELO 3010900	Intel Core i5-1235U (10 çekirdek, 12. nesil)	8 GB	256 GB SSD
ELO-BPC-I7-6500 · ELO 3010894	Intel Core i7-6500U (2 çekirdek, 6. nesil)	4 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I7-7500 · ELO 3010895	Intel Core i7-7500U (2 çekirdek, 7. nesil)	4 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I7-8565 · ELO 3010896	Intel Core i7-8565U (4 çekirdek, 8. nesil)	4 GB	128 GB SSD
ELO-BPC-I7-10510 · ELO 3010897	Intel Core i7-10510U (4 çekirdek,	8 GB	128 GB SSD

Model / ürün kodu	İşlemci	Standart RAM	Standart depolama
	10. nesil)		
ELO-BPC-I7-1255 · ELO 3010901	Intel Core i7-1255U (10 çekirdek, 12. nesil)	8 GB	256 GB SSD

TEKNIK ÖZELLIKLER

İşlemci seçenekleri	Intel Celeron J6412; Intel Core i3-6100U / 8145U / 10110U / 1215U; Core i5-6200U / 7200U / 8265U / 10210U / 1235U; Core i7-6500U / 7500U / 8565U / 10510U / 1255U
Bellek	Konfigürasyona göre 4–8 GB; sipariş aşamasında artırılabilir
Depolama	128–256 GB SSD; 2 TB'a kadar SSD seçenekleri
Ethernet	2 × Gigabit LAN (10/100/1000 Mbps)
USB	2 × USB 3.0, 4 × USB 2.0
Görüntü çıkışı	1 × HDMI (4K'ya kadar), 1 × VGA
Seri port	Celeron J6412: 4 × COM (RS232, opsiyonel RS485) + 12 pin Phoenix klemens (RS232, RS485, 5 × GPIO, besleme); Core versiyonları: 6 × COM
Ses	Ses giriş/çıkış
Kablosuz	Çift bant WiFi (2,4/5 GHz, 2 anten), Bluetooth 4.0 (opsiyonel), SIM yuvası ile 3G/4G (modüle bağlı)
Besleme	12–36 V DC; DC jak (5,5 × 2,5 mm) ve Phoenix klemens girişi, topraklama bağlantısı
Güç tüketimi	Yaklaşık 15 W (J6412 versiyonu, föy değeri)
Soğutma	Fansız, tamamen kapalı alüminyum alaşım gövde
Çalışma / depolama sıcaklığı	-10…+60 °C / -20…+70 °C
Nem	%95, yoğuşmasız
Titreşim / darbe	IEC 60068-2-64 (5–500 Hz) / IEC 60068-2-27 (11 ms yarım sinüs)
Ölçüler / ağırlık	199,5 × 213,1 × 58,3 mm, yaklaşık 1,9 kg (J6412 versiyonu)
Montaj	Masaüstü veya montaj braketiyle sabit montaj
İşletim sistemi	Windows 10 / 11, Linux (Ubuntu, CentOS, Red Hat, Debian)
Belgeler	Föyde belirtilen: CE, FCC, CCC, CB, EMC, RoHS