

EBC-3100 Mini-ITX Chassis for High Power Consumption Applications



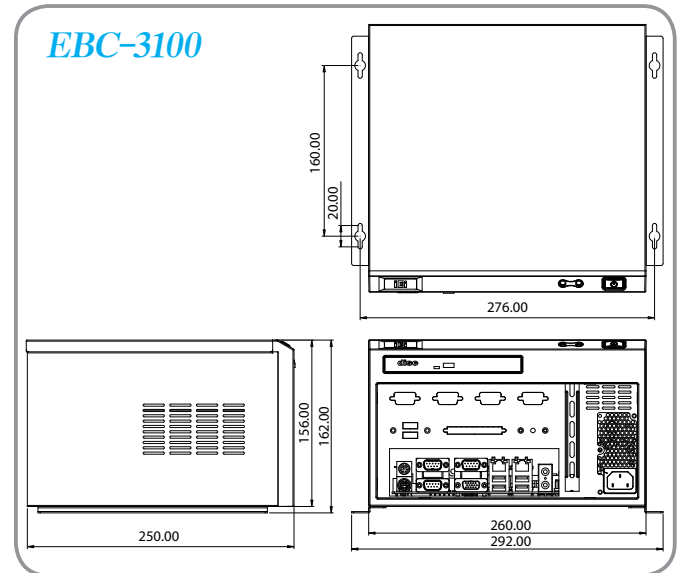
Features

- ◆ Designed for high performance applications, bundled with 270W high efficiency ATX power supply
- ◆ Front accessible I/O design
- ◆ Supports one expansion slot
- ◆ One 3.5" hard drive, one slim type optical drive capacity

Specifications

Model Name	EBC-3100
Platform	Case Only
Color	Black
Dimensions (WxDxH) (mm)	260 x 250 x 156
System Fan	1 x 8cm
Chassis Construction	Heavy duty metal with plastic front panel
Motherboard Model	KINO-G45A, KINO-9652, KINO-780AM2, KINO-G410
M/B Size	Mini-ITX (170 x 170mm)
ODD	1 x 5.25" slim
Hard Drive	1 x 3.5" SATA HDD Space
Expansions	1 x Full high expansion slot Max Dimensions: 220mm (L) x 27mm (D)
Power Input	90~264V AC
Power Model	ACE-A618A 180W, ACE-A627A 270W
Mounting	Desktop, wall mount
Operating Temperature	0°C ~ 50°C
Weight (Net/Gross)	2.5 kg/3.9 kg

Dimensions (Unit: mm)



Compatible SBC

Part No.	Expansion Type	Recomand CPU cooler	1U AC Input									
			Products	Model No.	Watt AT/ATX PFC	Input Voltage	Output Current Range					Efficiency
							+3.3 V	+5 V	+12 V	-12 V	+5 Vsb	
KINO-AQ870	PCIe x4	CF-1156A/B/C/D-RS		ACE-A627A	270W ATX PFC	90 ~264 VAC	16 A (0.5A min)	18A (0.5A min)	V1:16 A (1A) V2:10A (1A)	0.8A	2.5A	80%
KINO-AQ670	PCIe x16	CF-1156A/B/C/D-RS										
KINO-AH611	PCIe x16	CF-1156A/B/C/D-RS		ACE-A618A	180W ATX PFC	90 ~264 VAC	14 A (0.3 A min)	16 A (0.3 A min)	14 A (1.5 A min)	0.5 A	2 A	68%
KINO-AH612	PCI PCIe x1	CF-1156A/B/C/D-RS										
KINO-G410	PCIe x16	CF-775A-RS										
KINO-CVR-D25502	PCIe x4	19FFD124010HB2A7-000001-RS										

Packing list

1 x EBC-3100	1 x Wall mount kit	1 x Screw set	1 x SATA slim ODD cable
1 x Power cord	1 x One Key Recovery CD	1 x QIG	

Ordering information

Part No.	Description
EBC-3100-R11/ACE-A627A	Mini-ITX embedded chassis, one 3.5" hard drive and one slim ODD bay, with ACE-A627A-RS-R11 270W ATX power supply, black, RoHS
EBC-3100-R11/ACE-A618A	Mini-ITX embedded chassis, one 3.5" hard drive and one slim ODD bay, with ACE-A618A-RS-R11 180W ATX power supply, black, RoHS



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.