

# IPC-6606/6608

**6/8-Slot Desktop/Wallmount Chassis  
with PS/2 or Redundant Power Supply**



CE FCC RoHS

## Features

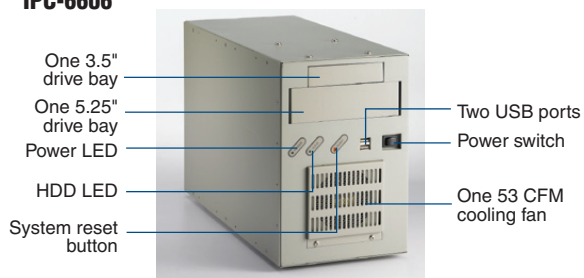
- Bidirectional options to mount the chassis on the wall or workbench
- Supports versatile 6/8-slot backplanes to hold 6/8 full-size cards
- One/two front-accessible 5.25" disk drives and one 3.5" FDD
- High-speed cooling fan supports abundant cooling and streamlined ventilation
- Shockproof and anti-vibration drive bay design for industrial applications
- Two front-accessible USB ports
- Optional redundant 300 W ATX available for IPC-6608 series

## Specifications

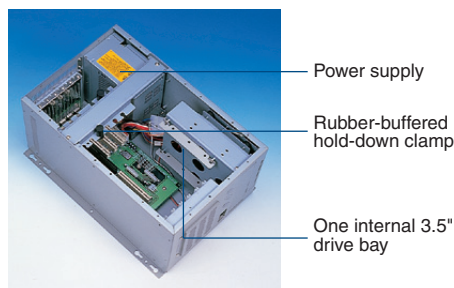
| Model Name               |                        | IPC-6606                                | IPC-6608                                  |
|--------------------------|------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Drive Bay                | 5.25"                  | 1                                       | 2                                         |
|                          | 3.5"                   | 2 (1 front-accessible, 1 internal)      | 1                                         |
| Front I/O Interface      | USB                    | 2                                       | 2                                         |
| Cooling                  | Fan                    | 1 (9 cm / 53 CFM)                       | 1 (12 cm / 85 CFM)                        |
|                          | Air Filter             | Yes                                     |                                           |
| Miscellaneous            | LED Indicators         | Power and HDD                           |                                           |
|                          | Control                | Power switch and reset button           |                                           |
| Environment              | Temperature            | 0 ~ 40° C (32 ~ 104° F), operating      |                                           |
|                          | Humidity               | 10 ~ 85% @ 40° C, non-condensing        |                                           |
| Physical Characteristics | Dimensions (W x H x D) | 173 x 254 x 396 mm (6.8" x 10" x 15.6") | 173 x 315 x 410 mm (6.8" x 12.4" x 16.1") |
|                          | Weight                 | 9 kg (19.8 lb)                          | 11 kg (24.2 lb)                           |

## Front View

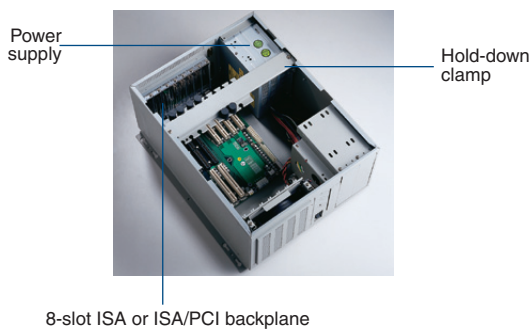
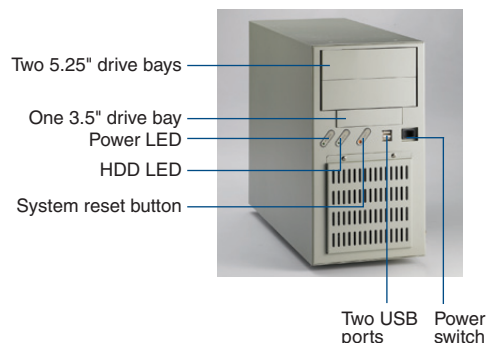
### IPC-6606



## Inside View



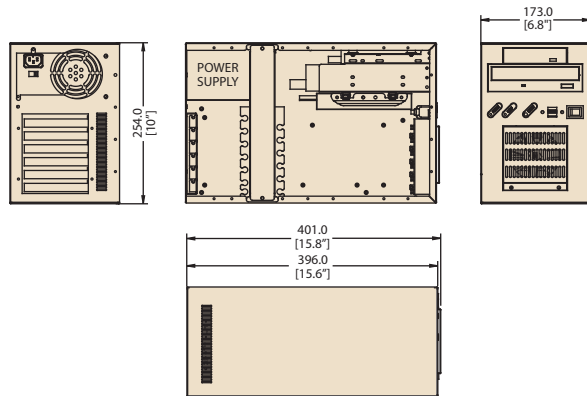
### IPC-6608



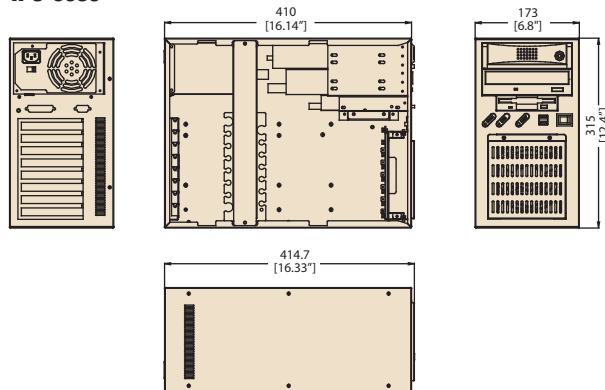
## Dimensions

Unit: mm [inch]

### IPC-6606



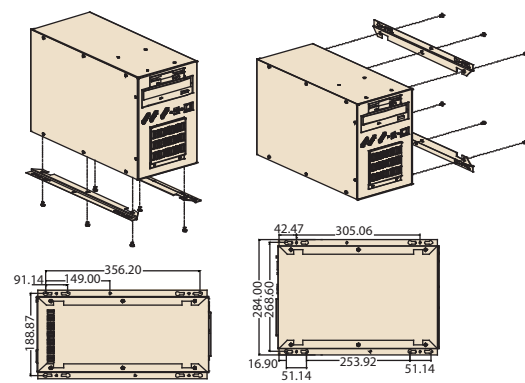
### IPC-6608



## Installation

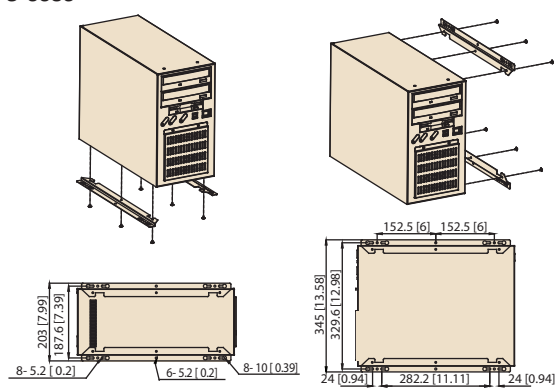
Unit: mm [inch]

### IPC-6606



Bidirectional mounting

### IPC-6608



## Ordering Information

| Part Number     | Power Supply | Backplane       | Regulation | Switch |
|-----------------|--------------|-----------------|------------|--------|
| <b>IPC-6606</b> |              |                 |            |        |
| IPC-6606BP-00XE | -            | -               | -          | AT/ATX |
| IPC-6606BP-25ZE | 1757000117G  | -               | CE         | AT     |
| IPC-6606P3-25ZE | 1757000117G  | PCA-6106P3-0D2E | CE         | AT     |
| IPC-6606P3-30CE | 1757003840   | PCA-6106P3-0D2E | CE         | ATX    |
| IPC-6606BP-30CE | 1757003840   | -               | CE         | ATX    |
| <b>IPC-6608</b> |              |                 |            |        |
| IPC-6608BP-00E  | -            | -               | -          | AT/ATX |
| IPC-6608BP-25ZE | 1757000117G  | -               | CE         | ATX    |
| IPC-6608BP-30CE | 1757003840   | -               | CE         | ATX    |

## Optional Accessories

| Part Number | Description                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1999806020  | Fan filter 100 x 90 x 3 mm (for IPC-6606)                                         |
| 1999806030  | Fan filter 127 x 127 x 5 mm (for IPC-6608)                                        |
| IDT-3120E   | Mobile rack for converting a 3.5" drive bay to dual 2.5" SATA HDD trays           |
| IDT-5230E   | Mobile rack for converting dual 5.25" drive bays to three 3.5" SAS/SATA HDD trays |

## Power Supply Options

(For detailed power supply specs, please refer to Chapter 7)

| Part Number                                     | Specifications |                             |
|-------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|
|                                                 | Watts          | Input                       |
| PS-250ATX-ZE (ATX, PFC)                         | 250 W          | AC 115 / 230 V (selectable) |
| PS8-300ATX-ZBE (ATX, PFC)                       | 300 W          | AC 110 ~ 240 V (full-range) |
| RPS-300ATX-ZE (ATX, PFC)<br>(Only for IPC-6608) | 300 W          | AC 100 ~ 240 V (full-range) |
| RPS-400ATX-ZE<br>(Only for IPC-6608)            | 400 W          | AC100 ~ 240 V               |



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](mailto:org@eplast1.ru)

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