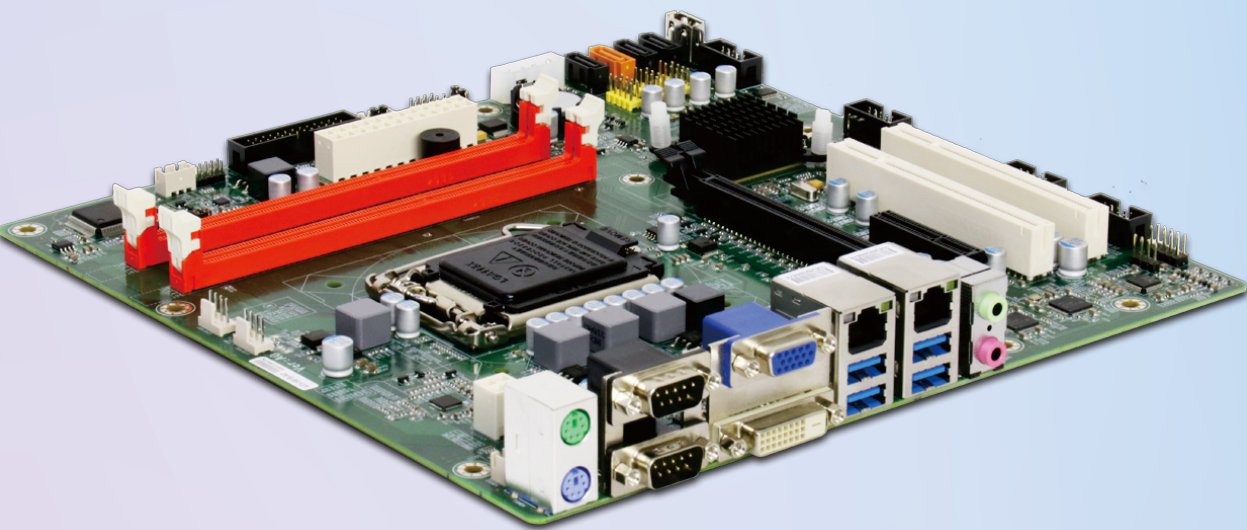


Индустриальная плата Micro ATX



KTB-581G2

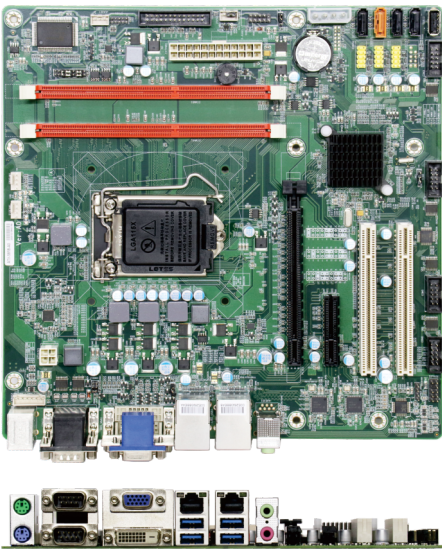
Использует набор чипов Intel B75
Поддерживает процессоры Intel Core i7/i5/i3 второго/третьего поколений
Индустриальная плата Micro ATX

Продукт представляет собой индустриальную плату Micro ATX на базе набора чипов Intel B75, поддерживающую процессоры Intel Core i3/i5/i7 Sandy/Ivy Bridge LGA1155. На плате 2 слота памяти DDR3 DIMM, максимально поддерживаемый объем памяти — 16 Гб. Предоставляются 4 интерфейса USB 3.0, 7-8 интерфейса USB 2.0, 1 интерфейс SATA III, 3 интерфейса SATA II, 6 интерфейса COM, 1 интерфейс LPT и 2 интерфейса Intel Гигабитной Ethernet. Также поддерживается синхронное/асинхронное двойное отображение VGA + DVI. Кроме того, эта плата обладает характеристиками высокой скорости, устойчивости к помехам и сильной электромагнитной совместимостью, и может быть широко использована в таких промышленных областях, как металлургия стали, нефтехимическая промышленность, комплектующие для электроники и механики, фармацевтическая и пищевые промышленности, ЧПУ станки, промышленные печи и печи, а также в военной промышленности и научно-исследовательском оборудовании.

Индустриальная плата Micro ATX на базе набора чипов Intel B75

Характеристики продукта:

- На основе набора чипов Intel B75, поддерживает процессоры Intel Core i3/i5/7 LGA1155 2-го/3-го поколений
- 2 слота памяти DDR3 DIMM, максимальная поддержка — 16 Гб
- Предоставляет интерфейсы вывода изображения VGA+DVI
- Предоставляет 6x COM, 1x SATA III, 3x SATA II, 4x USB3.0, 7-8x USB2.0, 2x LAN, 1x LPT, 1x PS/2, поддерживает MIC-in, Line-out, Line-in (по выбору)
- Поддерживает 1 PCI-E 16X, 1 PCIE 4X, 2 PCI
- Размер материнской платы: 245мм x 245мм



Параметр:

Модель	KTB-581G2
Процессор	Поддерживает процессоры Intel Sandy/Ivy Bridge Core i7/i5/i3 LGA1155
Набор чипов	Южный мост Intel B75
Память	2 слота памяти DDR3 DIMM, максимальная поддержка — 16 Гб
Хранение	1 интерфейс SATAIII, 3 интерфейса SATAII
BIOS	64Mb SPIFLASH
Вывод изображения	1 интерфейс VGA, 1 интерфейс DVI VGA: 1 стандартный интерфейс VGA DB15, поддерживает разрешение до 1920x1080@60Hz
Сеть	2x LAN, 10/100/1000Мбит/с
Серийный порт	6 последовательных порта RS232 При этом COM1 поддерживает RS232, COM2 поддерживает RS232/485/422, COM3 - 6 поддерживают Rs232
USB	4 USB3.0, 7 или 8 (по выбору) USB2.0
АУДИО	Чип звуковой карты Realtek ALC662 поддерживает MIC - in, Line - out, Line - in (по выбору)
Другие/I/O	PS/2 1x LPT
GPIO	Предоставляет 1 интерфейс GPIO с выводами 2x5 Pin 2.0мм, поддерживает 4 входа и 4 выхода
Watchdog	Функция Watchdog, поддерживает перезагрузку системы в диапазоне 1 - 255 секунд
Расширение	1 слот PCI - E 16X, 1 слот PCIE 4X 2 слота PCI
Питание	Питание от стандартного блока питания ATX 24pin
Операционная среда	Рабочая температура: 0°C - 60°C Рабочая влажность: 5% - 95%, без росы Температура хранения: - 20 - 85°C
ОС	Поддерживает WinXP, Win7/8/10, Linux
Размеры	245мм x 245мм