

Gronet MI02

Материнская плата



Спецификация

Название модели	Gronet MI02
Процессор	Поддержка процессоров Intel® Atom™ E38xx/J1900
Возможные процессоры	Intel® Atom™ E3805 Single Core 1.33GHz 3W Intel® Atom™ E3815 Single Core 1.46GHz 5W Intel® Atom™ E3825 Dual Core 1.33GHz 6W Intel® Atom™ E3826 Dual Core 1.46GHz 7W Intel® Atom™ E3827 Dual Core 1.75GHz 8W Intel® Atom™ E3845 Quad Core 1.91GHz 10W Intel® Atom™ J1900 Quad Core 2.0GHz 10W Intel® Atom™ N2807 Dual Core 1.58GHz 4.3W
ОЗУ	4GB на борту DDR3L (1.35V) Частоты 1066MHz или 1333MHz
Выходы Дисплея	1* LVDS (max 1900x1200); 1* HDMI 1.4a(max 1920x1200); 1* VGA (max 2560x1600). Поддерживает одновременное 2-канальное асинхронное отображение
Ethernet	1* RJ45 (10/100/1000 Mb/s), Intel I210-AT Ethernet card
Накопитель	1* mSATA
Аудио	Realtek ALC662
Слот расширения	1* M.2 PCIE (E-Key 2230 PCIe x1) 1*M.2 USB2.0 (B-Key 3042 USB2.0)
Порты	1* USB3.0, 1* USB2.0 + 2*USB2.0 на pin 4* RS232 или 2*RS232 и 1* RS485 8*GPIOs, 1*SIM Card слот (опционально) 2* RJ-45 Gigabit
ОС	Win7, Win8, Win10, WES7, WES8, Linux
Охлаждение	Без вентиляторное исполнение
Тип питания	+9V~+21V, стандартно +12V
Рабочая температура	-20°C до +75°C (-40°C до +75°C опционально)
Температура хранения	-20 °C~ 70 °C
Рабочая влажность	5%-95%
Размеры	110 мм x 82 мм

