

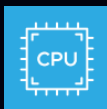


# МАТЕРИНСКАЯ ПЛАТА ET151-MB-1



## Память DDR4

Четвертое поколение оперативной памяти, являющееся эволюционным развитием предыдущих поколений DDR SDRAM



## Российский процессор

Использует 8 процессорных ядер Arm Cortex-A57 архитектуры ARMv8-A



## Локализованное производство

Материнская плата разрабатывается и производится на территории Российской Федерации

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Форм-фактор:</b>	Mini-ITX
<b>Процессор:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Модель: Baikal-M</li><li>• Архитектура: ARM Cortex A57 (ARMv8-A)</li><li>• Количество ядер: 8 (4 кластера по 2 ядра)</li><li>• Максимальная частота: 1,5 ГГц</li></ul>
<b>Оперативная память:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Тип: до DDR4 2133 (В том числе с ECC)</li><li>• Количество каналов: 2</li><li>• Поддерживаемый объем: до 64 ГБ</li><li>• Слот 2 x 288-pin DIMM socket</li></ul>
<b>Аудио контроллер:</b>	HD audio codec; Встроенный усилитель 2 x 3 Ватт
<b>Слоты расширения:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• M.2 M key (PCIe 3.0 x4) for NVME SSD</li><li>• M.2 A -E key</li><li>• PCIe 3.0 x8</li></ul>
<b>Внешние входы/выходы на задней панели</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 x USB 2.0</li><li>• 2 x USB 3.0</li><li>• 1 x HDMI out</li><li>• 1 x LVDS</li><li>• 1 x RJ45 1000BASE-T</li><li>• Разъем для гарнитуры TRRS</li><li>• 1 x PS/2 Combo</li></ul>
<b>Входы/выходы для подключения передней панели:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Разъем HD Audio;</li><li>• Разъем передней панели (кнопки, светодиоды);</li><li>• 4 x USB 2.0</li></ul>
<b>Внутренние разъемы:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 x SATA 3.0 6 ГБ/с;</li><li>• 2 x 4-pin разъема для подключения вентиляторов с регулировкой ШИМ;</li><li>• Разъем для подключения стереодинамиков;</li><li>• Разъем батареи RTC;</li><li>• 24-pin разъем питания.</li></ul>
<b>Питание:</b>	ATX 24.
<b>Гарантия:</b>	1 год.

