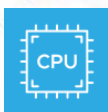


Системный блок Элпи551



Память DDR4

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



Русский процессор

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



Локализованное производство

Материнская плата разрабатывается и производится на территории Российской Федерации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер корпуса:	MiniTower (178 x 420 x 415мм)
Процессор:	<ul style="list-style-type: none">Архитектура и модель: BE-M1000 (Байкал-M), ARM Cortex A57;Количество ядер: 8 (4 кластера по 2 ядра);Максимальная частота: 1,5 ГГц.
Оперативная память:	<ul style="list-style-type: none">Тип: до DDR4 2133 (В том числе с ECC);Количество каналов: 2;Поддерживаемый объём: до 64 ГБ;Слот 2 x 288-pin DIMM socket.
Аудио контроллер:	HD audio codec.
Слоты расширения:	<ul style="list-style-type: none">M.2 M key (PCIe 3.0 x4) for NVME SSD;PCIe 3.0 x8.
Накопители:	<ul style="list-style-type: none">Отсеки 3,5" - 2;Отсеки 5,25" - 2.
Видео:	<ul style="list-style-type: none">Arm Mali-T628 (встроен в процессор).
Внешние входы/выходы на задней панели:	<ul style="list-style-type: none">2 x USB 2.0;2 x USB 3.0;1 x HDMI out;2 x RJ45 1000BASE-T;1 x DisplayPort (опция, возможность одновременного подключения двух мониторов);Линейный выход;Линейный вход;Вход микрофона;2 x PS/2.
Входы/выходы передней панели:	<ul style="list-style-type: none">2 x 3,5 мм для микрофона и наушников;2 x USB 2.0;Индикаторы питания, заряда батареи, работы от сети, работы от батарей.
Крепление VESA:	100 x 100
Питание:	<ul style="list-style-type: none">~ 220 В, 50 Гц.Встроенный ИБП эффективной мощностью 300 Вт;Две розетки с питанием от ИБП на корпусе;Аккумуляторная батарея 7.0 А·ч;Защита от большого входного тока, скачков напряжения, от короткого замыкания, от перегрузки, от удара молнии, от выбросов, провалов, значительного снижения и полного отключения питающего напряжения.
Потребляемая мощность:	не более 300 Вт.
Поддержка ОС	Альт Рабочая станция 9, РЕД ОС, Astra Linux Special Edition Релиз «Новороссийск»
Гарантия:	1 год.

