

**Форм-фактор:** Slim-Desktop**Процессор:**

- ❖ Архитектура и модель: BE-M1000 (Байкал-М), ARM Cortex A57;
- ❖ Количество ядер: 8 (4 кластера по 2 ядра);
- ❖ Максимальная частота, ГГц: 1,5 ГГц.

Оперативная память:

- ❖ Тип: до DDR4 2133 (в том числе с ECC);
- ❖ Количество каналов: 2;
- ❖ Установленный объем: 8 GB (2x4 GB);
- ❖ Слот: 2 x 288-pin DIMM socket.

Объем дискового пространства:

- ❖ SSD SATA III 120 GB.

Слоты расширения:

- ❖ M.2 M key (PCIe 3.0 x 4) for NVME SSD;
- ❖ PCIe 3.0 x8 slot.

Видео: Arm Mali-T628 (встроен в процессор)**Внешние входы/выходы на задней панели:**

- ❖ 1x HDMI out;
- ❖ 1x DP;
- ❖ 2x USB 2.0;
- ❖ 2x USB 3.0;
- ❖ 2x RJ45 1000BASE-T;
- ❖ Линейный выход;
- ❖ Линейный вход;
- ❖ Вход микрофона;
- ❖ 2x PS/2.

Входы/выходы передней панели:

- ❖ 2 x 3,5 мм для микрофона и наушников;
- ❖ 2 x USB 2.0.

Внутренние разъемы:

- ❖ 2x SATA 3.0 6 Гб/с;
- ❖ 2x 4-pin разъема для подключения вентиляторов с регулировкой ШИМ;
- ❖ Разъем батареи RTC;
- ❖ 24-pin разъем питания.

Габариты, мм: 217 × 80 × 235 мм

(опционально, по желанию заказчика).

Питание: ~ 220 В, 50 Гц.**Потребляемая мощность:** не более 300 Вт.**Гарантия:** 1 год.