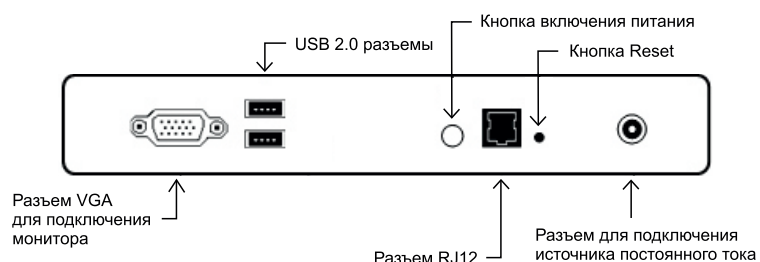
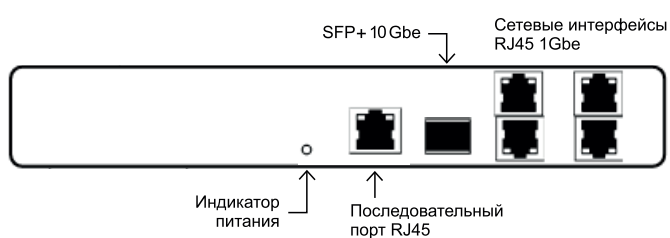
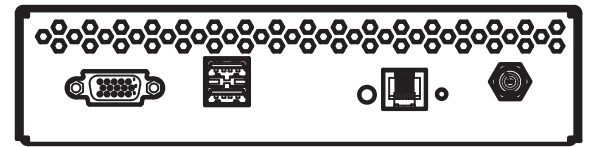
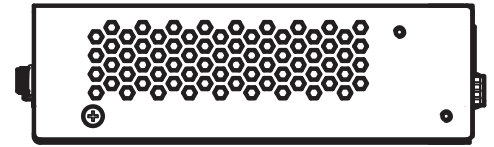
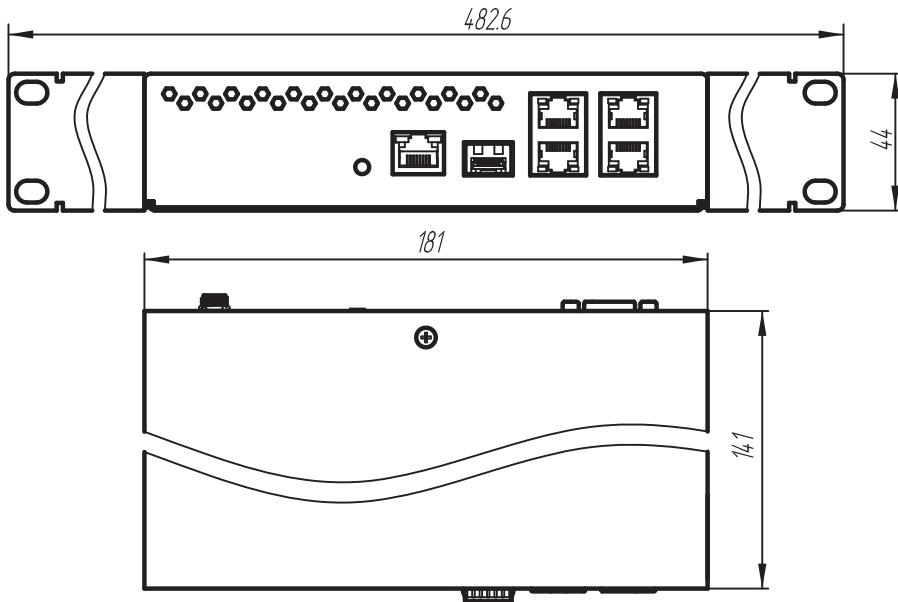




Спецификация

Форм-фактор корпуса	SFF	Чипсет интегрированного графического адаптера	Aspeed AST2510
Количество процессоров	1		
Модельный ряд процессоров	Intel Atom	Установка HDD/SSD	Предустановлен
Модель процессора	C3538	Объем носителя, GB	64 - 1024
Количество ядер	4	Описание носителя	M.2 SSD SATA 2280
Техпроцесс, nm	14	Сетевой контроллер	Intel X553 + Intel i211AT
Базовая частота, GHz	2,10	Количество портов Ethernet RJ45	4
Макс. частота в режиме Turbo Boost/Turbo Core, GHz	2,10	Скорость сетевого интерфейса, Mbps	10 / 100 / 1000
Объем кеш-памяти L2, MB	8	Количество портов 10 Gbe SFP+	1
TDP, W	15	Количество портов 1 Gbe SFP	0
Тип оперативной памяти	DDR4	Материал	Сталь
Форм-фактор модуля памяти	SO-DIMM	Цвет	На заказ
Объем установленной памяти, GB	до 32	Кнопки на задней панели	Вкл / выкл, Перезагрузка
Количество слотов памяти	1	Индикация	Включение, LAN, HDD
Форм-фактор материнской платы	Проприетарный (собственный)	Мощность блока питания	36 W
Разъем для процессора	Процессор впаив	Стандарт блока питания	Внешний
Чипсет	Нет (SoC)	Тип охлаждения CPU	Пассивное
Поддержка PCI Express 3.0	Да	USB 2.0 / 3.0	2 / 0
Mini PCIe Full/Half	1	Кол-во разъемов для антенн Wi-Fi	0
Последовательный порт RJ45	1	Power Input	1





Аппаратная платформа NP-1002i

Спецификация

Процессор

- Четырехъядерный процессор Intel Atom C3538 (8 M Cache, up to 2,10 GHz), пассивное охлаждение

Сокет

- n/a

Чипсет

- SoC

Память

- Одноканальная, 1 слот для модулей DDR4 2400/2666/3200 non-ECC SO-DIMM

Накопители

- M.2 SSD SATA 2280

Графика

- Интегрированная, ASPEED AST2510

LAN

- 4 x Intel i211AT (10/100/1000 Mbps RJ45)
- 1 x Intel X553 (1000 Mbps SFP)

Слоты расширения

- 1 x Mini PCIe Full/Half

Порты на задней панели

- 1 x D-Sub
- 1 x RJ12
- 2 x USB 2.0
- 1 x power input

Порты на передней панели

- 4 x 10/100/1000 BASE-T RJ45
- 1 x 10 GbE SFP+
- 1 x COM (RJ45)

Внутренние разъемы и колодки

- 1 x SATA-M.2
- 1 x RTC Battery
- 1 x RJ12 (for Communication board)

Характеристики блока питания

- Input: 100-240 V ~ 1.5A 50-60 Hz
- Output: 12 V, 3 A, 36 W

Комплект поставки

- Инструкция, крепежный комплект, адаптер питания, опционально ножки для размещения на столе, кронштейны для крепления одной или двух платформ в стойку 19"

BIOS

- Coreboot