



- Intel Xeon E-2278GE/E-2276G/E-2244G, 8C/6C/4C, 3.40/3.80/3.80 GHz, C246
- Support max 4 x 2400/2666/3200 MHz DDR4 ECC/non-ECC UDIMM, dual channel, up to 128 GB
- 8 x 1 GbE LAN by Intel i211-AT
- 1 x M.2 SSD 2280 up to 1024 GB, 2 x 2.5 SATAIII
- 2 x NMC, 1 x mini PCIe Full, 2 x M.2 2230, 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x RJ45 (Console), 1 x VGA (D-Sub), ATX 1U redundant hot-swap 300 W

### Спецификация

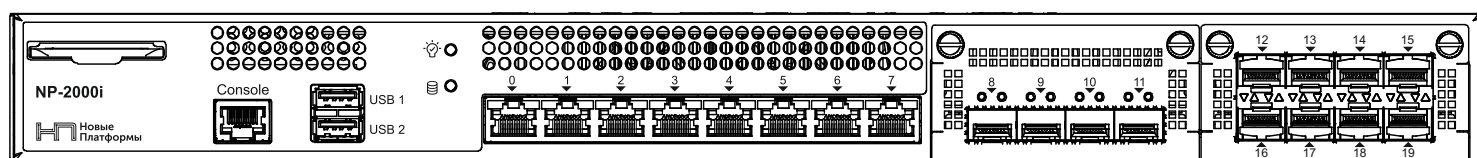
Процессор	Модель процессора	E-2278GE	E-2276G	E-2244G
	Количество ядер	8	6	4
	Максимальная частота	5.00 GHz	4.90 GHz	4.80 GHz
	Базовая частота	3.40 GHz	3.80 GHz	3.80 GHz
	Кэш-память	16 MB	12 MB	8 MB
	TDP	80 W	80 W	71 W
	Сокет	FCLGA1151		
Память	Тип оперативной памяти	Двухканальная DDR4 2400/2666/3200 MHz		
	Форм-фактор модуля памяти	DIMM		
	Максимальная емкость	4 x слота ECC UDIMM до 32 GB каждый		
Накопители	M.2 SSD SATA	1 x M.2 SSD SATA 2280 до 1024 GB		
	2.5" HDD/SSD	2 x 2.5" SATAIII HDD/SSD (опционально)		
Сеть	Intel i211-AT	8 x 10/100/1000 Mbps RJ45		
	2 x NMC OCP 3.0 (опционально)	8 x 1 GbE Intel i350 SFP		
		4 x 10 GbE Intel XL710 SFP+		
Передняя панель	Порты	1 x RJ45 (Console)		
		2 x USB 2.0		
	Сетевые порты	8 x RJ45		
		8 x SFP (опционально)		
		4 x SFP+ (опционально)		
Индикация	1 x PWR			
	1 x HDD			
Задняя панель	Порты	2 x USB 3.0 (опционально)		
		1 x VGA D-SUB (опционально)		
		1 x RJ12 (опционально)		
	Кнопки	Вкл./Выкл.		
Перезагрузка				
Электропитание	Блок питания	ATX 1U redundant hot-swap 300 W / ATX 1U 300 W		
	Сеть	220 V, 50 Hz		
	Потребляемая мощность	Не более 150 W		
Дополнительно	Слоты PCIe	1 x mini PCIe Full		
		1 x M.2 PCIe 2230 Key E		
Модули	1 x модуль термоконтролирующий/модуль переходной термоконтролирующий mini PCIe (опционально)			
Конструкция	Форм-фактор (Г x Ш x В, мм)	1U 19" (500 x 430 x 44)		
	Форм-фактор в упаковке не более (Г x Ш x В, мм)	630 x 730 x 120		
	Вес в упаковке, кг (не более)	14		
	Цвет корпуса	На заказ		
	Установка	На кронштейны в стойку 19"		
	Охлаждение	Активное (воздушное) 3 x FAN, Front-to-Back		
ПО	БСВВ	NP-BIOS в режимах Legacy / UEFI		
	Поддержка ОС	Windows, Linux, FreeBSD		



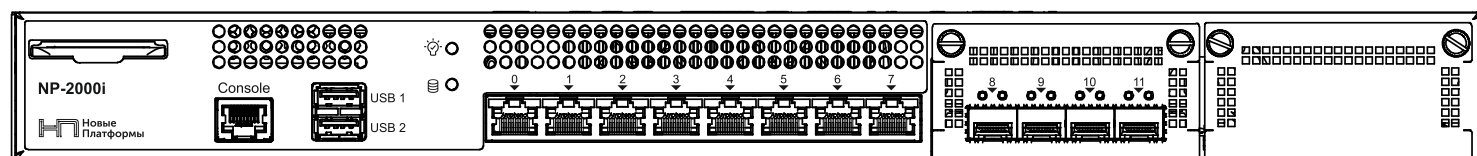
**Гибко конфигурируемая модульная аппаратная платформа:**

- Возможно исполнение в любой комплектации
- Кастомизация дизайна
- Опционально оснащается российской микросхемой
- Соответствие требованиям для сертификации

### Передняя панель. Варианты исполнения и характеристики

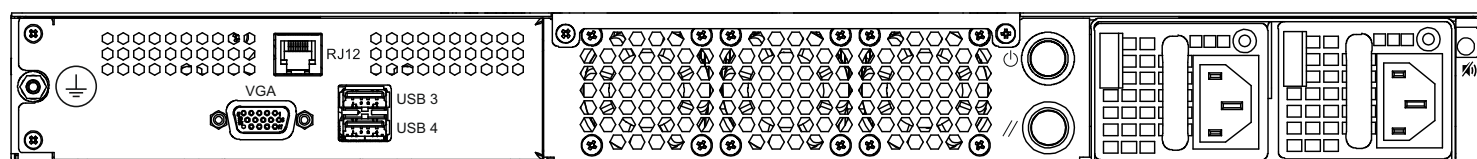


1 x RJ45 (Console), 2 x USB 2.0, 8 x 10/100/1000 Mbps RJ45, 4 x 10 GbE SFP+, 8 x 1 GbE SFP, 2 x LED

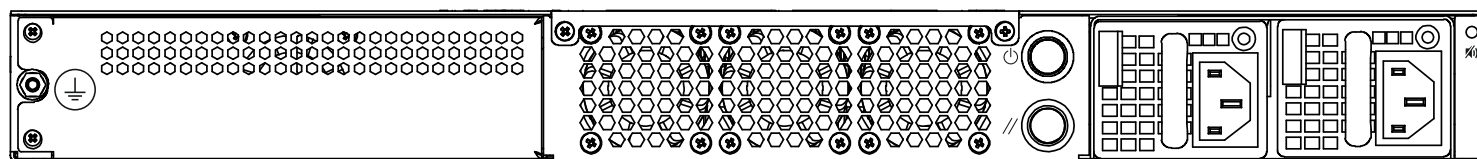


1 x RJ45 (Console), 2 x USB 2.0, 8 x 10/100/1000 Mbps RJ45, 4 x 10 GbE SFP+, 2 x LED

### Задняя панель. Варианты исполнения и характеристики



шпилька заземления, 1 x VGA D-SUB, 1 x RJ12, 2 x USB 3.0, кнопки управления вкл/перезагрузка, блок питания ATX 1U redundant hot-swap 300 W со звуковой индикацией



шпилька заземления, кнопки управления вкл/перезагрузка, блок питания ATX 1U redundant hot-swap 300 W со звуковой индикацией

