

ЛИСТ СОВМЕСТИМОСТИ

Дисковый массив «НТ» JBOD-25

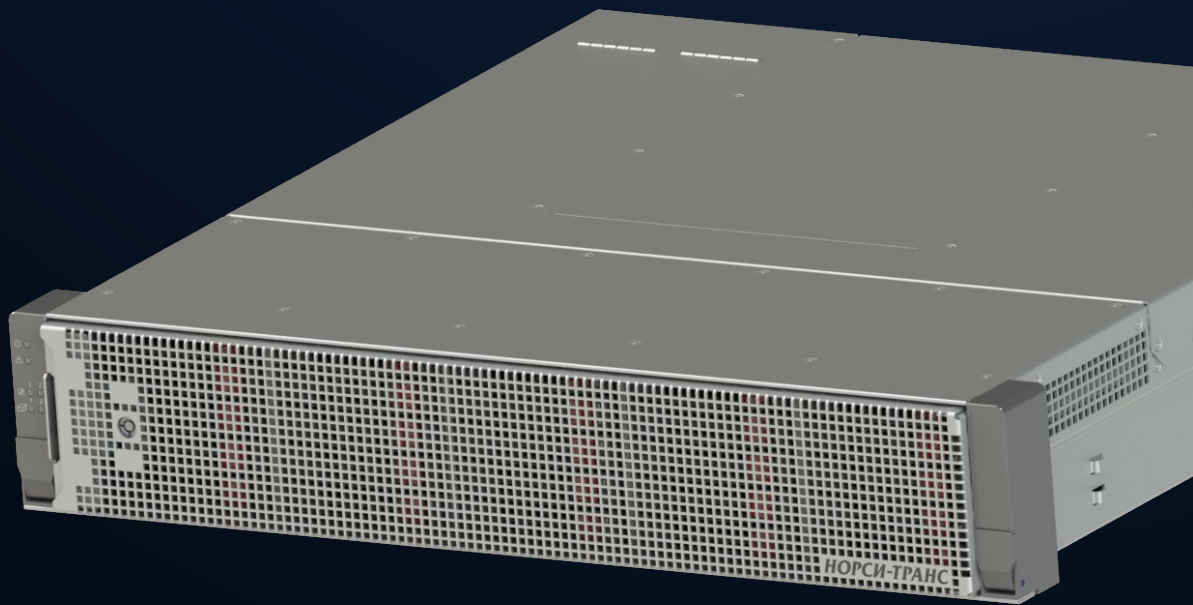
Двух-путевой дисковый массив с горячей заменой SAS-модулей ввода-вывода и модулей питания, поддержкой установки до 25 штук дисков.

25 SFF дисков

4 порта miniSAS HD

2 порта Ethernet управления (вход и выход на каскад)

1 уровень реестра МПТ



Версия 0.1

август 2026

servers.nt.ru

Дисковый массив «НТ» JBOD-25

Дисковый массив «НТ» JBOD-25 – двух-путевой дисковый массив с горячей заменой SAS-модулей ввода-вывода и модулей питания, поддержкой установки до 25 штук дисков 2'5 форм-фактора, сетевым Ethernet-управлением и диагностикой.



Внесен в Реестр российской промышленной продукции Минпромторга РФ



Вид спереди



Вид спереди (без крышки)



Вид сзади



ДИСКОВАЯ СИСТЕМА

До 25 SFF дисков



МОДУЛИ ВВОДА-ВЫВОДА

4 порта miniSAS HD (2 – вход, дублированные, 2 – каскадирование, дублированные);
2 порта Ethernet управления (вход и выход на каскад);
Горячая замена модулей



ГАБАРИТЫ

2U
Размеры, мм: 496×88×497

Ключевые преимущества:

- ✓ 1 уровень локализации производства
- ✓ До 25 накопителей SFF
- ✓ Внесен в Реестр МПТ РФ
- ✓ Горячая замена компонентов

1. ОСНОВНЫЕ АППАРАТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Категория	Параметры
SAS-МОДУЛЬ ВВОДА-ВЫВОДА	
SAS-экспандер	48 x SAS 12G каналов
Количество SAS 12G портов ввода-вывода	4 шт с возможностью настройки: 2 дублированных порта – вход и 2 дублированных порта – на каскад
Тип жестких дисков	SAS 6/12G и SATA 3/6G
100 Мбит Ethernet, количество портов	2
Горячая замена модуля ввода-вывода	да
Дисковая подсистема	
Максимальное количество дисков 2'5 (SFF) в передней кассете	25 SAS/SATA/SSD
Одновременный доступ к дискам через оба установленных SAS-модуля ввода-вывода \	
ИНТЕГРИРОВАННЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ ПРИ УСТАНОВКЕ ДВУХ SAS-МОДУЛЕЙ	
Mini SAS HD	8
100 Мбит Ethernet портов управления	4
Электропитание и охлаждение	
Номинальная мощность, Вт	1+1 500 Вт
Напряжение	220В/48В
Системные вентиляторы	4 шт. (при двух установленных SAS-модулях ввода-вывода)
Габариты и масса	
Размеры (ШхВхГ), мм	496×87,5×497
Монтажный размер, U	2
Эксплуатационные параметры	Температура +15...30°C, Давление 630...800 мм рт ст

2. Поддерживаемые аппаратные компоненты

2.1 Система хранения

HDD 2,5" SAS

Фирма	Артикул	Объем
Toshiba	AL15SEB120N	1,2 ТБ
Toshiba	AL15SEB24EQ	2,4 ТБ
Toshiba	MG08SDA600E	6 ТБ

HDD 2,5" SATA

Фирма	Артикул	Объем
Intel	SSDSC2KG480G801	480 ГБ

SSD 2,5" SAS

Фирма	Артикул	Объем
WD	WUSTR6480ASS204	800 ГБ
WD	WUSTR6416ASS204	1,6 ТБ
Samsung	MZILT1T9HAJQ	1,92 ТБ
Samsung	MZILT1T9HBJR-00007	1,92 ТБ
Samsung	MZILG1T9HCJR-00A07	1,92 ТБ
Samsung	MZILT3T8HBLS-00007	3,84 ТБ
Samsung	MZILG3T8HCLS-00A07	3,84 ТБ
Samsung	MZILG6T4HBLA-00A07	6,4 ТБ
Samsung	MZILG7T6HBLA-00A07	7,68 ТБ
Samsung	MZILT7T6HALA-00007	7,68 ТБ
KIOXIA	KPM71RUG1T92	1,92 ТБ
KIOXIA	KPM71RUG3T84	3,84 ТБ