# ATLAS.SE

by Beshtau

Отказоустойчивая двухконтроллерная
СХД начального уровня

ATLAS. БЕШТАУ

Оперативная память
(каждый контроллер)

**64 - 1024**
GB
ECC REG






Техническая
поддержка

**24/7**
Поддержка производителя

Обновления

**0 ₽**
На весь период

Емкость

**NL-SAS HDD**
До 5,18 PB

**SAS SSD**
До 6,48 PB

Производительность (x86)

**до 300K** IOPS

2,5” / 3,5” SSD/HDD SAS

**до 216** дисков

Интерконнект

**25-100** Gb/s Ethernet

ОЗУ

**128** GB

До 32 портов

**32** Gb/s FC

До 64 портов

**25** Gb/s Ethernet

## Размеры

Rack 19”
Высота от 4U до 12U
Глубина от 700 mm до 1030 mm

## Диски

SAS SSD
NL SAS HDD 3,5” 7.2k-rpm

## Интерфейсы

FC 8 Gb/s, 16 Gb/s, 32 Gb/s
Ethernet 1 Gb/s, 10 Gb/s, 25 Gb/s, 100 Gb/s

## Процессоры

4 CPU x86

## Техническая поддержка

Поддержка от производителя 1, 3, 5
и более лет 24/7

Обновление управляющей операционной системы ATLAS PRIME бесплатно на весь период действия поддержки

## Функциональные возможности

Active-Active (ALUA)/ Active-Passive

Универсальный доступ к данным
(FC, iSCSI, FTP, NFS, SMB (CIFS))

Типы RAID: 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60

Кэширование дисками SSD

Мгновенные копии и клоны

Поддержка дисков:
- NL-SAS HDD 3,5” до 24TB
- SAS SSD 2,5” до 30.72TB

Управление по защищённому каналу
GUI и CLI

Мониторинг SNMP, SMTP, Syslog

Интеграция Grafana, Zabbix

Уплотнение данных – дедупликация,
компрессия

## Поддержка дисков

NL-SAS HDD 3.5” 8TB, 10TB, 12TB, 14TB, 16TB, 18TB, 20TB, 22TB, 24TB

SAS SSD 2.5” 1DWPD 960GB, 1.92GB, 3.84TB, 7.68TB, 15.36TB, 30.72TB

SAS SSD 2.5” 3DWPD 800GB, 1.6TB, 3.2TB, 6.4TB, 12.8TB

## Поддержка дисковых полок расширения

12 x 3.5” 2U SAS 12 Gb/s Dual expander

24 x 2.5” 2U SAS 12 Gb/s Dual expander

24 x 3.5” 4U SAS 12 Gb/s Dual expander

25 x 2.5" 2U SAS 12 Gb/s Dual expander

78 x 3.5” 4U SAS 12 Gb/s Dual expander

108 x 3.5” 4U SAS 12 Gb/s Dual expander

Реестр ПО ГИСП

Информация предоставлена для ознакомления. Настоящий файл не является технической документацией.
Информация о продукте на нашем сайте: https://atlasdv.ru/solutions-and-products/atlas-se-by-beshtau
За дополнительной информацией обращайтесь к представителям ATLAS.