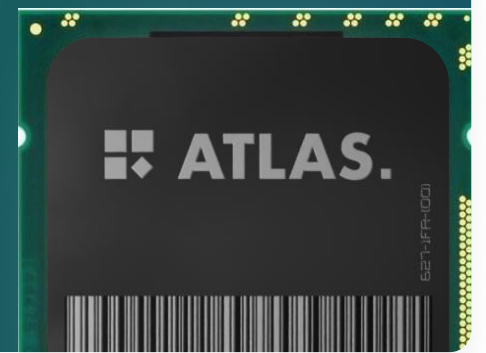


ATLAS. SM

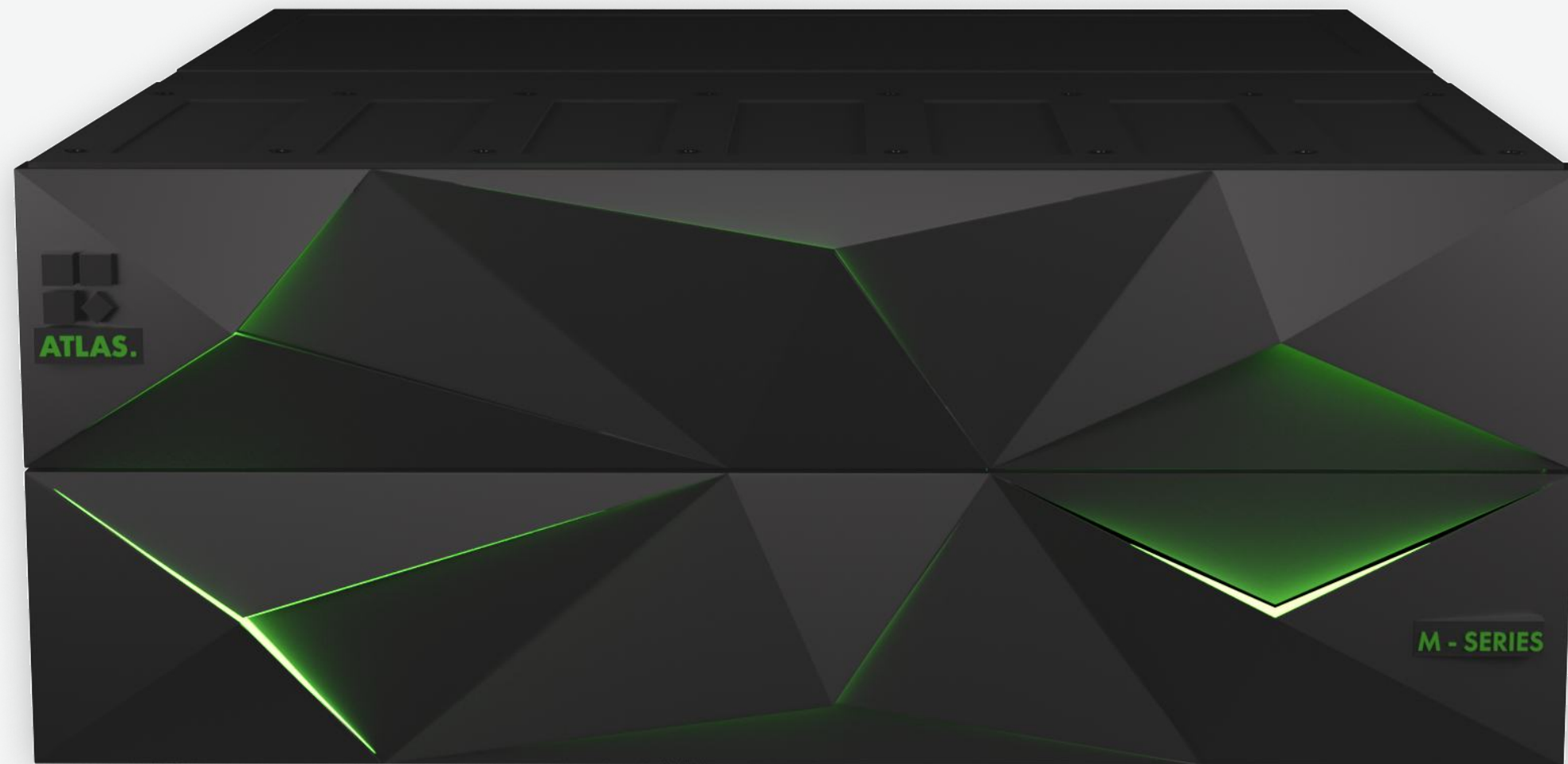
Отказоустойчивая универсальная
двухконтроллерная СХД

ATLAS.



Оперативная память
(каждый контроллер)

до **1024**
GB ECC REG



Техническая
поддержка

24/7

Поддержка
производителя

Обновления

0 ₺

На весь период

Емкость

NL-SAS HDD SAS SSD
До 5,92 PB До 2,94 PB

Поддерживаемые диски

SAS SSD NL-SAS HDD

Производительность (x86)

до **600k** до **800**
IOPS Gb/s

Размеры (Д x Ш x В)

4U: 700 × 483 × 178мм

Форм-фактор

4U 24 3,5"/2,5" SAS 12 Gb/s

Процессоры

Два контроллера СХД Intel Scalable Gen3
с поддержкой горячей замены.

Скорость подключения

До 512 Gb/s FC (16 портов 32 Gb/s)
До 400 Gb/s Ethernet (16 портов 25 Gb/s)
До 800 Gb/s Ethernet (8 портов 100 Gb/s)

Блоки питания

Два блока питания 2400W 80 plus Titanium
1+1 redundant с горячей заменой.

Функциональные

ВОЗМОЖНОСТИ

Гибридные конфигурации NL-SAS HDD +
SAS SSD, Емкостные конфигурации NL-SAS
HDD + SSD Cache

RAID5, RAID6, RAID10, RAID50, RAID60

ACTIVE-ACTIVE (с автоматической
балансировкой нагрузки)

iSCSI, FC, NFS, SMB (CIFS)

Компрессия, Дедупликация, Локальная и
удаленная репликация, Metro-cluster,
Snapshots, ATLAS Hot-Spare, Thick
provisioning, Thin provisioning, ATLAS
Overprovisioning, SSD Cache,
Динамическое расширение емкости
массива, Автоматический скейлинг пулов,
Widget management, CLI, Полевая модель
доступа, ACL Policy, QoS Policy, Snapshot
Policy, Fail-over Testing, Stress Testing
Tools, Real-time monitoring, REST API и др.

Поддерживаемые диски

SAS SSD (Гибкая настройка емкости
и производительности накопителей)

1 DWPD - 1.92TB, 3.84TB, 7.68TB, 15.36TB,
30.72TB

3 DWPD - 1.6TB, 3.2TB, 6.4TB, 12.8TB,
25.6TB

NL-SAS HDD 4TB, 6TB, 8TB, 10TB, 12TB,
14TB, 16TB, 18TB

Поддержка дисковых полок расширения

24 x 2.5" 2U SAS 12 Gb/s Dual expander
24 x 3.5" 4U 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

Техническая поддержка

Поддержка от производителя 5 и более
лет 24/7.

Обновление управляющей операционной
системы ATLAS.Storage management
бесплатно на весь период действия
поддержки.