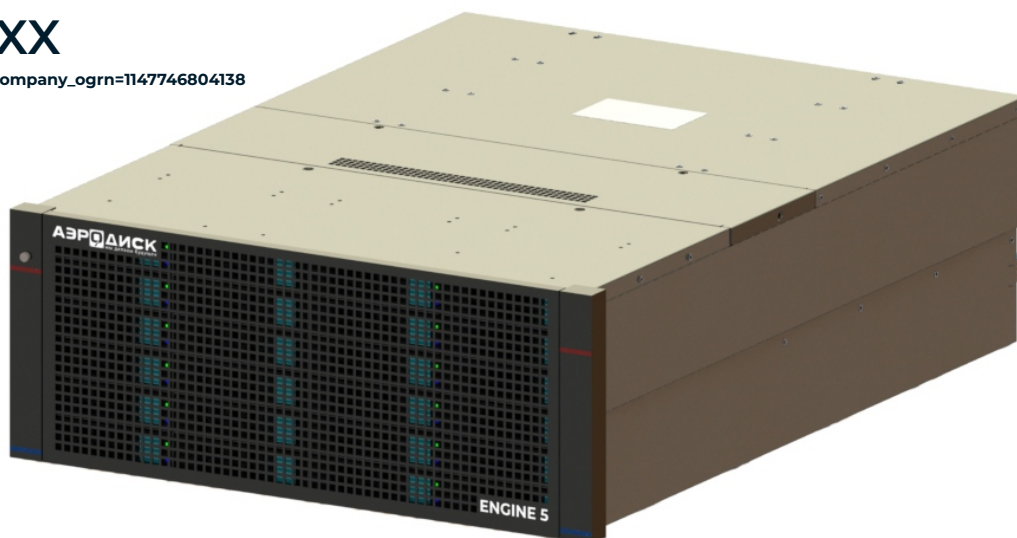


# АЭРОДИСК Engine 5

## AEN5-G42XX

[https://gisp.gov.ru/goods/#/?company\\_ogrn=1147746804138](https://gisp.gov.ru/goods/#/?company_ogrn=1147746804138)



### Особенности:

- ✧ Двухконтроллерная система хранения данных
- ✧ Управляющая ОС: A-CORE для Engine 5 (поддержка протоколов FC/iSCSI/NFS/SMB, SAS BE, Thin Provisioning, Compression, Snap/Clone, Autosupport)
- ✧ Кластер хранения до 16 СХД (32 узла)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Размеры</b> (Д x Ш x В)	4U : 600 x 448 x 176 мм	<b>Поддерживаемые накопители</b>	<b>SAS HDD 2,5" 10K</b>	900GB, 1.2TB, 1.8TB, 2.4TB
<b>Процессоры*</b> (1 шт. / контроллер)	4 ядра / 8 потоков 3.50GHz/3.70GHz 6 ядер / 12 потоков 3.40GHz/3.70GHz 8 ядер / 16 потоков 2.10GHz/3.00GHz		<b>NL-SAS HDD 3,5" 7.2K</b>	2TB, 4TB, 6TB, 8TB 10TB, 12TB, 14TB, 16TB, 18TB
<b>Оперативная память</b>	От 64GB до 1024GB ECC		<b>SAS SSD 2,5" 1DWPD</b>	960GB, 1.92TB, 3.84TB, 7.68TB, 15.36TB, 30.72TB
<b>Встроенные порты</b> (на контроллер)	2 x 10Gbps Ethernet SFP+ 4 x 1Gbps Ethernet RJ-45 2 x MiniSAS HD (SFF8644)		<b>SAS SSD 2,5" 3DWPD</b>	800GB, 1.60TB, 3.20TB, 6.4TB
<b>Дополнительные порты</b>	2/4 x Fibre Channel 8 Gbps 2/4 x Fibre Channel 16 Gbps 2 x Fibre Channel 32 Gbps 2/4 x 1 Gbps Ethernet RJ-45 2/4 x 10 Gbps Ethernet RJ-45 2/4 x 10 Gbps Ethernet SFP+ 2 x 25 Gbps Ethernet SFP28 1/2 x 40 Gbps Ethernet qSFP+ 1/2 x 100 Gbps Ethernet qSFP28 1/2 x 40/56 Gbps Infiniband VPI 1/2 x 100 Gbps Infiniband VPI	<b>Поддерживаемые дисковые полки</b>	4U, 24 x 3,5" SAS3.0 4U, 60 x 3,5" SAS3.0 4U, 108 x 3,5" SAS3.0 2U, 24 x 2,5" SAS3.0	
		<b>Максимальное количество дисков</b>	608 шт.	
		<b>Блоки питания</b>	800Вт 80+ Platinum 1+1 избыточное питание	
		<b>Характеристики электропитания</b>	Вход AC: 100-240V, 47-63Hz Выход DC: +12V_SB, +12V	

\* Базовые конфигурации. Возможен расчет альтернативных конфигураций при доступности процессоров.