



<b>Модель</b>	<b>NAS-3016X</b>
<b>Система</b>	
Главный процессор	Двухъядерный 64-разрядный процессор
Операционная система	Embedded Linux
Блок питания	Поддержка 2 +1 с возможностью горячей замены резервный источник питания
Вентилятор охлаждения	Резервный два мяча поклонников подшипников, наработка на отказ > 100.000 часов, поддержка онлайн замены
Материнская плата	Сервер класса (поддержка 7x24 час работы)
Память	2 Гб (расширяется), сервер класса (с контролем четности ECC)
Шасси	Self-разработанного шасси принимает 1.2mm утолщение горячей DLP оцинкованной листовой стали, с высокой степенью точности слайд из алюминиевого сплава, Self-патент ящик типа HDD стойку
Пользовательский интерфейс	WEB GUI
<b>Производительность</b>	
Запись	D1: 120 каналов, CIF: 400 каналов
Воспроизведение	D1: 60 каналов, CIF: 200 каналов
Хранение протокола	ISCSI, SAMBA, NFS, FTP
<b>Управление HDD</b>	
Жесткий диск	16 SATA портов, 16 жестких дисков поддерживается (каждая емкостью до 2 Тб)
HDD Mode	Single, RAID 0, RAID 1, RAID 5
Установка жесткого диска	Независимые HDD стойку, с возможностью горячей замены
Расширение HDD	Поддержка до двух устройств расширения, 46 жестких дисков полностью
Интерфейс	Mini SAS, 3 Гбит

расширения	
HDD Hot Standby	Поддержка глобального HDD Hot Standby
<b>Сеть</b>	
Интерфейс	2 RJ-45 порта (10/100/1000)
Сетевой порт Функция	1000Mb с двумя независимыми сетевыми портами
<b>Окружающий</b>	
Блок питания	100В-240В, 47-63Гц
Потребляемая мощность	280W ~ 490W (с HDD)
Рабочая температура	5 ~ 40
Рабочая влажность	10% ~ 80% (Non-Gel)
Температура хранения	-20 ~ 70
Влажность при хранении	5% ~ 90% (Non-Gel)
Рабочие высоты	-60м ~ 3000
Измерение	133мм * 450мм * 650мм (В * Ш * Г)
Вес	33kg
Монтаж	В 19 футовой стандартной стойке