

<b>Внешние размеры</b>	Длина x высота x ширина: 61 x 176 x 147 мм Вес: 1,22 кг
<b>Характеристики упаковки</b>	Размеры коробки (длина x высота x ширина): 235,97 x 229,11 x 92,96 мм Вес коробки: 1,65 кг Размеры картонной упаковки (длина x высота x ширина): 292,1 x 256,03 x 239,01 мм Вес картонной упаковки: 5,43 кг Количество единиц в картонной упаковке: 3 Количество картонных упаковок на палете: 64 Размеры палеты (длина x высота x ширина): 1219,2 x 1230,12 x 1016 мм Вес палеты: 368,32 кг Количество ярусов палеты: 4

<b>Технические характеристики</b>	<b>Подключение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 внутренний порт SATA II</li> <li>Два порта главного устройства USB 2.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Один порт RJ45 Ethernet (Gigabit)</li> </ul>
	<b>Сетевые протоколы</b>	Протоколы CIFS NFS, HTTP, HTTPS, FTP, Bonjour®	
	<b>Проверка подлинности в сети</b>	Служба Microsoft Windows® Server Active Directory	
	<b>Протоколы совместного доступа к файлам</b>	CIFS, NFS, HTTPS, FTP	
	<b>Управление томами</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление совместным доступом</li> <li>Шифрование томов</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Поддержка списков управления доступом к файлам (ACL)</li> <li>Параметры квот</li> </ul>
	<b>Управление дисками</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Управление несколькими томами</li> <li>Монитор самопроверки состояния SMART</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Режим ожидания жесткого диска</li> </ul>
	<b>Управление резервным копированием</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Локальное резервное копирование (с USB-устройства на сервер NAS и обратно)</li> <li>Резервное копирование между серверами NAS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Резервное копирование и полное восстановление клиентской системы «с нуля» по сети</li> <li>Резервное копирование файлов с USB-устройств хранения данных с помощью кнопки OneTouch®</li> </ul>
	<b>Управление событиями</b>	Система электронных уведомлений	
	<b>Потоковое вещание</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сервер iTunes®</li> <li>Цифровой мультимедийный сервер с поддержкой DLNA®</li> </ul>	
	<b>Сервер загрузки</b>	Загрузчик (HTTP и FTP)	
	<b>Удаленный доступ</b>	Служба Seagate Global Access™	

<b>Требования к ПО</b>	<b>Подключенный к сети компьютер PC</b>	<b>Подключенный к сети компьютер Macintosh</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pentium® III, частота процессора 500 МГц и выше</li> <li>OC Microsoft Windows® XP или Microsoft Windows Vista®</li> <li>Браузер Internet Explorer® 6.0 или более поздней версии либо Firefox™ 2.X или более поздней версии (браузер используется в качестве интерфейса управления и для доступа в Интернет)</li> <li>256 МБ ОЗУ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OC Mac OS® X 10.4.11 или более поздней версии</li> <li>Браузер Apple® Safari® 3.1 или более поздней версии</li> </ul>

<b>Требования к системе</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Локальная сеть (LAN)</li> <li>Интернет-подключение (для обновления системы и доступа в Интернет)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Проводной или беспроводной маршрутизатор с портом Ethernet и скоростью передачи данных 10/100/1000 Мбит/с</li> <li>Принтер или жесткий диск с интерфейсом USB (дополнительно)</li> </ul>
-----------------------------	--	---

<b>В комплект входят</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>серверная система хранения данных BlackArmor NAS 110</li> <li>кабель 2М – RJ45</li> <li>кабель питания</li> <li>руководство по быстрой установке</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>компакт-диск, содержащий следующие данные: <ul style="list-style-type: none"> <li>ПО BlackArmor® Discovery для ОС Windows®;</li> <li>ПО BlackArmor Discovery для ОС Mac®;</li> <li>ПО для резервного копирования BlackArmor Backup для ОС Windows (5 лицензий*);</li> <li>ссылку для интерактивной регистрации;</li> <li>сведения о гарантии.</li> </ul> </li> </ul> <p>*Дополнительные лицензии можно приобрести на веб-узле <a href="http://www.seagate.com">www.seagate.com</a>.</p>
--------------------------	--	--

Регион	Наименование продукта	Емкость	Номер модели	Европейский товарный код (EAN)	Универсальный код продукта (UPC)
Европа, Ближний Восток и Африка	BlackArmor NAS 110	1 ТБ	ST310005MND10G-RK	7636490017230	10763649018689
Европа, Ближний Восток и Африка	BlackArmor NAS 110	2 ТБ	ST320005MND10G-RK	7636490017247	10763649018696



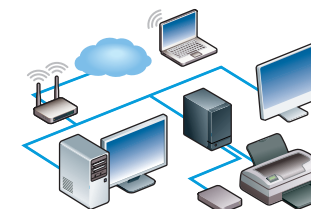
# BLACKARMOR® NAS 110

## ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ ХРАНИЛИЩЕ ДАННЫХ

**Интерфейсы:** 10/100/1000 Ethernet, USB 2.0  
**Варианты емкости:** 1 ТБ, 2 ТБ

### Незаменим, если требуется:

- Хранение файлов и доступ к ним в надежной централизованной системе.
- Удаленный доступ к файлам и управление ими.
- Потоковая передача мультимедийных файлов на устройства, поддерживающие стандарт DLNA®, или компьютеры с программным обеспечением iTunes®.
- Автоматическое резервное копирование данных со всех ПК, входящих в состав сети.
- Мощное аппаратное шифрование для защиты данных.
- Доступ к USB-принтеру по сети с компьютеров PC и Macintosh.



### Подключение

- Один порт Ethernet для подключения к локальной сети, управления через Интернет и удаленного доступа.
- Два порта USB 2.0 для подключения внешних дисков, принтеров и источников бесперебойного питания (ИБП).
- Один внутренний порт SATA II.

Сервер BlackArmor NAS 110 — это подключаемая к сети централизованная система хранения, резервного копирования и потоковой передачи данных, способная обеспечить работу десяти компьютеров. Благодаря автоматическому полному резервному копированию системы, ПО для восстановления системы и данных «с нуля» SafetyDrill+™, а также надежному шифрованию на аппаратном уровне сервер BlackArmor NAS 110 обеспечит надежную защиту важных данных.

### Основные преимущества

- Обеспечивает централизованное хранение и резервное копирование данных в сети, включающей до 10 компьютеров.
- Защищает данные на подключенных к сети компьютерах благодаря автоматическому инкрементному и полному резервному копированию\*.
- Мощное аппаратное шифрование также надежно защищает данные.
- BlackArmor NAS 110 выполняет функции FTP-сервера, обеспечивая удаленный доступ к файлам.
- Поддерживается потоковая передача мультимедийных файлов на любые устройства с поддержкой DLNA® и на компьютерах с ПО iTunes®.
- Кнопка резервного копирования OneTouch® позволяет создавать копии файлов с устройств хранения (например, цифровых камер и USB-накопителей), подключенных к порту USB на передней панели.
- Система включает в себя надежный жесткий диск Seagate®.
- Благодаря двум портам USB 2.0 возможно подключение внешних дисков, совместно используемого принтера или источника бесперебойного питания.
- Система электронных уведомлений.
- Ограниченная гарантия на три года.



Чтобы получить дополнительную информацию об этих и других продуктах Seagate для розничной продажи, посетите веб-узел [Seagate.com](http://www.seagate.com).

© 2009 Seagate Technology LLC. Все права защищены. Seagate, Seagate Technology и логотип Wave являются зарегистрированными товарными знаками компании Seagate Technology LLC в США и других странах. BlackArmor, SafetyDrill+ и Global Access являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Seagate Technology LLC или одной из ее дочерних компаний в США и/или других странах. Прочие товарные знаки или зарегистрированные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. При указании емкости жестких дисков один гигабайт (ГБ) принимается равным одному миллиарду байт; а один терабайт (ТБ) — одному триллиону байт. Операционные системы компьютеров могут использовать разные стандарты измерения и показывать меньшую емкость. Кроме того, часть заявленной емкости диска, которая используется для форматирования и других функций, недоступна для хранения данных. Компания Seagate оставляет за собой право изменять характеристики своих продуктов без предварительного уведомления. Экспорт и реэкспорт программных и аппаратных средств шифрования может находиться в ведении Министерства Торговли США и Бюро промышленности и безопасности (дополнительную информацию см. на веб-узле [www.bis.doc.gov](http://www.bis.doc.gov)) DS1695.1-0909RU



\*Включает лицензию на ПО для резервного копирования данных (для пяти компьютеров). Дополнительные лицензии можно приобрести на веб-узле [www.seagate.com](http://www.seagate.com).

# BLACKARMOR<sup>®</sup> NAS 110

ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ ХРАНИЛИЩЕ ДАННЫХ



## Централизованное хранение и резервное копирование данных



### Расширения

К порту USB 2.0 на задней панели можно подключать внешние жесткие диски с интерфейсом USB для обеспечения дополнительной емкости, USB-принтер для совместного использования по сети или источник бесперебойного питания (ИБС) на случай сбоя в электросети.



### Резервное копирование OneTouch

Кнопка резервного копирования OneTouch позволяет создавать копии файлов с USB-устройств хранения данных (например, накопителей и цифровых камер), подключенных к порту USB на передней панели.

### Все под контролем

Помимо предустановленного ПО для резервного копирования, также очень удобны в использовании интерфейс управления по сети и средство поиска BlackArmor Discovery. Средство поиска BlackArmor Discovery отображает все подключенные к сети устройства BlackArmor NAS, способствуя быстрому запуску и высокой скорости работы. Средство поиска позволяет одним щелчком мыши просмотреть на компьютере совместно используемые тома или выполнить их сопоставление, получить доступ к пользовательскому интерфейсу по сети или создать резервную копию данных компьютера, на котором вы работаете. Серверной системой хранения данных BlackArmor NAS 110 можно управлять удаленно с помощью динамической системы доменных имен (DDNS), которая конфигурируется из веб-интерфейса управления.

Серверная система хранения данных BlackArmor NAS 110 может использоваться в качестве сервера FTP для обеспечения удаленного доступа к файлам. Посредством веб-интерфейса можно вручную или с помощью службы Microsoft® Active Directory управлять пользовательским доступом.

Кроме того, серверная система хранения данных BlackArmor NAS 110 может обеспечить потоковую передачу файлов на устройства, поддерживающие стандарт DLNA, и на компьютеры с программным обеспечением iTunes, тем самым делая возможным централизованное хранение и одновременное воспроизведение мультимедийных данных на нескольких устройствах.

### Защита всей системы

Не секрет, что ПО играет важную роль для сохранности ценных данных. ПО BlackArmor превзойдет все ваши ожидания. Чтобы обеспечить защиту всех файлов на компьютере, предусмотрен специальный пакет программного обеспечения. Он позволяет выполнять автоматическое инкрементное и полное резервное копирование данных. В случае аппаратного сбоя можно использовать функцию SafetyDrill+ для восстановления «с нуля» всей системы, включая ОС, программы и настройки. Более того, предустановленное ПО позволяет защитить файлы с помощью надежного 256-разрядного шифрования.

