

<b>Dimensi Produk</b>	Panjang x Lebar x Tebal - 188 mm x 104 mm x 198 mm (7,40" x 4,09" x 7,79") Berat: 3,10 kg (6,83 lbs)
<b>Spesifikasi Kemasan Ritel</b>	Dimensi kotak: Panjang x Lebar x Tebal - 277 mm x 157 mm x 281 mm (10,90" x 6,18" x 11,06") Berat kotak: 4,10 kg (9,03 lbs) Dimensi karton utama: Panjang x Lebar x Tebal - 330 mm x 195 mm x 310 mm (12,99" x 11,61" x 12,20") Berat karton utama: 8,50 kg (18,73 lbs) Jumlah karton utama: 2 Karton utama per palet: 36 Dimensi palet: Panjang x Lebar x Tebal - 1.200 mm x 1.000 mm x 1.200 mm (47,25" x 39,37" x 47,24") Berat palet: 320 kg (705,47 lbs) Lapisan palet: 3

<b>Spesifikasi Teknis</b>	<table border="0"> <tr> <td><b>Konektivitas</b></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 port SATA II internal</li> <li>• 2 port host USB 2.0</li> </ul> </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 port Ethernet RJ45 (Gigabit)</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td><b>Protokol Jaringan</b></td> <td colspan="2">CIFS, NFS, HTTP, HTTPS, FTP, Bonjour®</td> </tr> <tr> <td><b>Otentikasi Jaringan</b></td> <td colspan="2">Integrasi Microsoft Windows® Server Active Directory 2000/2003/2008 untuk menampilkan pengguna dan grup.</td> </tr> <tr> <td><b>Protokol Berbagi File</b></td> <td colspan="2">CIFS, NFS, HTTPS, FTP melalui SSL/TLS, FTP, Bonjour, Microsoft Rally</td> </tr> <tr> <td><b>Manajemen Sistem File</b></td> <td colspan="2">RAID 0, 1, JBOD</td> </tr> <tr> <td><b>Manajemen Volume</b></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen berbagi</li> <li>• Enkripsi level volume</li> </ul> </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dukungan access control list (ACL) level folder/bersama</li> <li>• Pengaturan kuota</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td><b>Manajemen Disk</b></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen multi-volume</li> <li>• Monitor status SMART</li> </ul> </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mode standby hard disk</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td><b>Manajemen Cadangan</b></td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pencadangan lokal (perangkat USB ke NAS, NAS ke perangkat USB)</li> <li>• Replikasi jaringan NAS ke NAS</li> </ul> </td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadangan sistem klien, Bare MetalRestore (pemulihan sistem lengkap) melalui jaringan</li> <li>• Kompatibel dengan perangkat lunak Time Machine®</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td><b>Manajemen Acara</b></td> <td colspan="2">Pemberitahuan email acara</td> </tr> <tr> <td><b>Streaming Media</b></td> <td colspan="2"> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Server iTunes®</li> <li>• Server media digital yang kompatibel dengan DLNA®</li> </ul> </td> </tr> <tr> <td><b>Server Unduhan</b></td> <td colspan="2">Downloader (HTTP dan FTP)</td> </tr> <tr> <td><b>Akses Jarak Jauh</b></td> <td colspan="2">Layanan Global Access™ Seagate</td> </tr> </table>	<b>Konektivitas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 port SATA II internal</li> <li>• 2 port host USB 2.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 port Ethernet RJ45 (Gigabit)</li> </ul>	<b>Protokol Jaringan</b>	CIFS, NFS, HTTP, HTTPS, FTP, Bonjour®		<b>Otentikasi Jaringan</b>	Integrasi Microsoft Windows® Server Active Directory 2000/2003/2008 untuk menampilkan pengguna dan grup.		<b>Protokol Berbagi File</b>	CIFS, NFS, HTTPS, FTP melalui SSL/TLS, FTP, Bonjour, Microsoft Rally		<b>Manajemen Sistem File</b>	RAID 0, 1, JBOD		<b>Manajemen Volume</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen berbagi</li> <li>• Enkripsi level volume</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dukungan access control list (ACL) level folder/bersama</li> <li>• Pengaturan kuota</li> </ul>	<b>Manajemen Disk</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen multi-volume</li> <li>• Monitor status SMART</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mode standby hard disk</li> </ul>	<b>Manajemen Cadangan</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pencadangan lokal (perangkat USB ke NAS, NAS ke perangkat USB)</li> <li>• Replikasi jaringan NAS ke NAS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadangan sistem klien, Bare MetalRestore (pemulihan sistem lengkap) melalui jaringan</li> <li>• Kompatibel dengan perangkat lunak Time Machine®</li> </ul>	<b>Manajemen Acara</b>	Pemberitahuan email acara		<b>Streaming Media</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Server iTunes®</li> <li>• Server media digital yang kompatibel dengan DLNA®</li> </ul>		<b>Server Unduhan</b>	Downloader (HTTP dan FTP)		<b>Akses Jarak Jauh</b>	Layanan Global Access™ Seagate	
<b>Konektivitas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 port SATA II internal</li> <li>• 2 port host USB 2.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 port Ethernet RJ45 (Gigabit)</li> </ul>																																			
<b>Protokol Jaringan</b>	CIFS, NFS, HTTP, HTTPS, FTP, Bonjour®																																				
<b>Otentikasi Jaringan</b>	Integrasi Microsoft Windows® Server Active Directory 2000/2003/2008 untuk menampilkan pengguna dan grup.																																				
<b>Protokol Berbagi File</b>	CIFS, NFS, HTTPS, FTP melalui SSL/TLS, FTP, Bonjour, Microsoft Rally																																				
<b>Manajemen Sistem File</b>	RAID 0, 1, JBOD																																				
<b>Manajemen Volume</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen berbagi</li> <li>• Enkripsi level volume</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dukungan access control list (ACL) level folder/bersama</li> <li>• Pengaturan kuota</li> </ul>																																			
<b>Manajemen Disk</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manajemen multi-volume</li> <li>• Monitor status SMART</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mode standby hard disk</li> </ul>																																			
<b>Manajemen Cadangan</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pencadangan lokal (perangkat USB ke NAS, NAS ke perangkat USB)</li> <li>• Replikasi jaringan NAS ke NAS</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadangan sistem klien, Bare MetalRestore (pemulihan sistem lengkap) melalui jaringan</li> <li>• Kompatibel dengan perangkat lunak Time Machine®</li> </ul>																																			
<b>Manajemen Acara</b>	Pemberitahuan email acara																																				
<b>Streaming Media</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Server iTunes®</li> <li>• Server media digital yang kompatibel dengan DLNA®</li> </ul>																																				
<b>Server Unduhan</b>	Downloader (HTTP dan FTP)																																				
<b>Akses Jarak Jauh</b>	Layanan Global Access™ Seagate																																				

<b>Persyaratan Perangkat Lunak</b>	<b>PC di Jaringan</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prosesor yang setara Pentium® III, 500 MHz atau lebih tinggi</li> <li>• Microsoft Windows® XP atau Vista®</li> <li>• Internet Explorer® 6.0 atau lebih baru, atau Firefox™ 2.X atau lebih baru (untuk antarmuka manajemen dan akses web)</li> <li>• 256 MB RAM</li> </ul>	<b>Mac di Jaringan</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mac OS® X 10.4.11 atau lebih baru</li> <li>• Apple® Safari® 3.1 atau lebih baru</li> </ul>
------------------------------------	--	--

<b>Persyaratan Sistem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jaringan area lokal (LAN)</li> <li>• Sambungan Internet (untuk pembaruan sistem dan akses web)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Router berkabel atau nirkabel dengan port Ethernet 10/100/1000 yang tersedia</li> <li>• Printer USB atau hard disk USB (opsional)</li> </ul>
---------------------------	--	---

<b>Di Dalam Kemasan</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Server penyimpanan BlackArmor NAS 220</li> <li>• Kabel 2M - RJ45</li> <li>• Kabel daya AC</li> <li>• Panduan Mulai Cepat</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DVD-ROM dengan <ul style="list-style-type: none"> <li>- Perangkat Lunak BlackArmor® Discovery untuk Windows® OS</li> <li>- Perangkat Lunak BlackArmor® Discovery untuk Mac® OS</li> <li>- Perangkat Lunak BlackArmor® Backup untuk Windows (5 lisensi*)</li> <li>- Tautan pendaftaran online</li> <li>- Kartu informasi garansi</li> </ul> </li> </ul> <p>*Lisensi tambahan dapat dibeli di <a href="http://www.seagate.com">www.seagate.com</a></p>
-------------------------	--	---

Kawasan	Produk	Kapasitas	Nomor Model	Kode UPC	UPC Multi-paket
AMER	BlackArmor NAS 220	2 TB	ST320005LSA10G-RK	763649016510	10763649016517
AMER	BlackArmor NAS 220	4 TB	ST340005LSA10G-RK	763649016534	10763649016531
AMER	BlackArmor NAS 220	6 TB	STAV6000100	763649028001	10763649028008



Kunjungi [Seagate.com](http://Seagate.com) untuk informasi lebih lanjut tentang produk ritel Seagate ini dan yang lain.

© 2010 Seagate Technology LLC. Semua hak dilindungi undang-undang. Seagate, Seagate Technology, logo Wave, Barracuda, Global Access dan BlackArmor adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari Seagate Technology LLC atau salah satu perusahaan afiliasinya di Amerika Serikat dan/atau negara lain. Semua merek dagang atau merek dagang terdaftar lainnya adalah hak milik dari pemiliknya masing-masing. Jika mengacu pada kapasitas hard disk, satu terabyte, atau TB, sama dengan satu triliun byte. Sistem operasi komputer Anda mungkin menggunakan standar pengukuran berbeda dan melaporkan kapasitas yang lebih rendah. Selain itu, beberapa kapasitas yang dicantumkan digunakan untuk pemformatan dan fungsi lain dan tidak akan tersedia untuk penyimpanan data. Ekspor atau ekspor ulang perangkat keras atau perangkat lunak yang berisi enkripsi mungkin diatur oleh Departemen Perdagangan A.S., Biro Industri dan Keselamatan (untuk informasi lebih lanjut, kunjungi [www.bis.doc.gov](http://www.bis.doc.gov)) dan dikendalikan untuk impor dan penggunaan di luar A.S. Kecepatan data sebenarnya mungkin bervariasi tergantung pada lingkungan operasi dan faktor lain. Seagate berhak mengubah penawaran atau spesifikasi produk tanpa pemberitahuan. Seagate Technology LLC, 920 Disc Drive, Scotts Valley CA 95066, U.S.A. [www.seagate.com](http://www.seagate.com) DS1691.4-1011ID



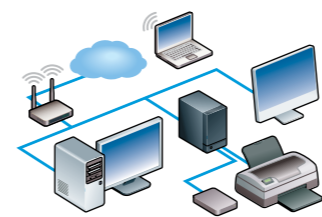
# BLACKARMOR® NAS 220

PENYIMPANAN JARINGAN TERPUSAT

**Antarmuka** Ethernet 10/100/1000, USB 2.0  
**Kapasitas** 2 TB, 4 TB, 6 TB

### Sempurna jika Anda perlu:

- Menyimpan dan mengakses file dari lokasi terpusat dan aman.
- Mengakses dan mengelola file secara jarak jauh.
- Melakukan streaming media dengan DLNA atau iTunes®.
- Otomatis mencadangkan sistem lengkap pada PC dan komputer Mac® yang tersambung ke jaringan.\*
- Mengamankan file dengan enkripsi berbasis perangkat keras.
- Berbagi printer USB dengan PC dan Mac yang tersambung ke jaringan.



### Konektivitas

- Satu port Ethernet untuk sambungan jaringan lokal, manajemen berbasis web dan akses jarak jauh.
- Dua port USB 2.0 untuk hard disk eksternal, printer dan UPS.
- Dua port SATA II internal.

Server BlackArmor® NAS 220 adalah solusi penyimpanan yang terpasang ke jaringan khusus bisnis kecil yang dirancang untuk menghadirkan penyimpanan terpusat dan pencadangan data, sehingga membantu mewujudkan keberlanjutan bisnis untuk hingga 20 PC. Membantu mencadangkan data penting bisnis secara otomatis dengan penyalinan RAID 1, pencadangan sistem lengkap, perangkat lunak pemulihan logam murni SafetyDrill+™ dan enkripsi berbasis perangkat keras yang sangat kuat.

### Keunggulan

- Dirancang untuk menyediakan penyimpanan terpusat dan pencadangan data untuk hingga 20 PC.
- Memungkinkan penyalinan data otomatis dengan konfigurasi RAID 1.
- Membantu melindungi PC yang tersambung ke jaringan dengan pencadangan otomatis, sistem lengkap dan inkremental.\*
- Kompatibel dengan perangkat lunak Time Machine®, untuk pencadangan komputer Mac®
- Berfungsi sebagai server FTP untuk akses file jarak jauh.
- Streaming media ke perangkat yang kompatibel dengan DLNA® dan komputer yang menjalankan perangkat lunak iTunes®.
- Termasuk dua hard disk Seagate® yang andal dan bisa diganti oleh pengguna.
- Menyambungkan hard disk eksternal, berbagi printer atau menggunakan UPS dengan dua port USB 2.0.
- Mengamankan file dengan enkripsi berbasis perangkat keras yang sangat kuat.
- Dukungan Microsoft® Active Directory 2003/2008 untuk menampilkan pengguna dan grup.
- Manajemen multi-volume.
- Pemberitahuan email acara.
- Garansi terbatas 3 tahun.



\* Termasuk lisensi perangkat lunak pencadangan data untuk 5 PC. Lisensi tambahan dapat dibeli di [www.seagate.com](http://www.seagate.com).



## Dirancang untuk menyediakan penyimpanan dan pencadangan data terpusat.

**Kinerja yang Terus Mengikuti Perkembangan Bisnis Anda**  
Server penyimpanan BlackArmor® NAS 220 tidak berkompromi untuk perangkat keras, dengan hard disk Barracuda® Seagate®, prosesor 800 MHZ, 128 MB RAM dan port Gigabit Ethernet, Anda akan merasakan kinerja yang luar biasa – termasuk kecepatan baca hingga 70 MB/s dalam konfigurasi RAID 1\*.

Server penyimpanan BlackArmor NAS 220 termasuk dua hard disk Seagate yang hemat energi dan andal, serta bisa diganti pengguna, sehingga Anda bisa memutakhirkan ke hard disk yang berkapasitas lebih besar jika bisnis Anda berkembang.

### Anda Memegang Kendali

Selain perangkat lunak yang disertakan, antarmuka manajemen yang berbasis web dan Alat BlackArmor® Discovery juga bisa langsung digunakan. Alat BlackArmor Discovery memungkinkan Anda mendapatkan dan menjalankannya secara cepat dengan menampilkan semua produk BlackArmor NAS yang tersambung ke jaringan Anda. Dari Alat Discovery, dengan satu klik, Anda bisa melihat atau memetakan volume bersama ke komputer Anda, mengakses antarmuka manajemen berbasis web atau mencadangkan PC yang sedang Anda gunakan. Server penyimpanan BlackArmor NAS 220 juga bisa dikelola dari jarak jauh dengan DDNS, yang dapat dikonfigurasi dari antarmuka manajemen berbasis web atau mencadangkan PC yang sedang Anda gunakan. Komputer Mac® bisa dicadangkan dengan perangkat lunak Time Machine®, yang menawarkan pencadangan sistem lengkap dan inkremental melalui jaringan.



Server penyimpanan BlackArmor® NAS 220 juga dapat berfungsi sebagai server FTP sehingga memungkinkan akses file dari jarak jauh. Dengan antarmuka manajemen berbasis web, Anda bisa memberikan akses pengguna secara manual atau mengintegrasikan dengan Microsoft® Active Directory untuk menampilkan pengguna dan grup.

Selain itu, server penyimpanan BlackArmor NAS 220 bisa melakukan streaming file media ke perangkat yang kompatibel dengan DLNA® atau komputer yang menjalankan perangkat lunak iTunes®, sehingga Anda bisa memusatkan media di kantor Anda dan menampilkan konten secara bersamaan di beberapa perangkat.

### Perlindungan Tingkat Bisnis

Perangkat lunak berperan penting dalam mencapai keberlanjutan bisnis dan dengan server penyimpanan BlackArmor, Anda bisa mengharapkan perlindungan tingkat bisnis terbaik. Untuk membantu melindungi data penting Anda, paket perangkat lunak kami menyediakan pencadangan sistem lengkap, otomatis dan inkremental. Jika terjadi kegagalan perangkat keras pada PC, Anda bisa menggunakan fitur perangkat lunak pemulihan logam murni SafetyDrill+™ untuk memulihkan seluruh sistem Anda, termasuk sistem operasi, program dan pengaturan. Perangkat lunak yang disertakan ini juga memungkinkan Anda mengamankan file dengan enkripsi berbasis perangkat keras yang sangat kuat. Selain itu, dua hard disk internal bisa dikonfigurasi ke RAID 1, yang otomatis menyalin data Anda.

### Expansion

Dua port USB 2.0 yang berada di belakang memungkinkan Anda untuk menyambungkan hard disk USB eksternal untuk penyimpanan tambahan, berbagi printer USB dengan mudah dengan komputer Anda yang tersambung ke jaringan atau menyambungkan UPS untuk melindungi dari kehilangan daya.



\* Kinerja baca yang diperoleh dengan CrystalDiskMark 3.0 pada sistem Windows® 7 x64.