

Where smarter storage begins.

O crescimento explosivo de dados de missão-crítica, combinado com regulamentações governamentais e políticas de retenção dos dados, criaram a necessidade por soluções de proteção de dados seguras, confiáveis, robustas e portáteis a um custo acessível.

O Tandberg Data RDX® QuikStor é um drive de cartucho removível de alta capacidade, robutez e confiabilidade, conveniente para Backup, arquivamento, troca de dados e como solução de "disaster recovery".

Alta Performance & Simplicidade

Muito simples de usar e instalar, o RDX possui uma excepcional performance, acima de 108 GB/hora, disponível nas capacidades de 40GB, 80 GB e 120 GB.

A mídia RDX é randomicamente acessível, permitindo, imediata recuperação ou armazenagem dos dados. De forma simples, volumes inteiros podem ser restaurados em segundos.

Robusto & Confiável

O cartucho do Tandberg RDX QuikStor foi concebido com um design a "prova de choque" para a máxima proteção e segurança dos dados. A confiabilidade é reforçada pelo mecanismo de carga com suporte para mais de 10,000 cargas/descargas via um sistema de ejeção suave evitando problemas no manuseio.

O RDX QuikStor é compatível com a maior parte dos softwares de backup, facilmente incorporando-se a sua rotina de backup, outro recurso exclusivo é a capacidade de escalar para cartuchos maiores mantendo a compatibilidade, ou seja, os cartuchos RDX de amanhã são compatíveis com os sistemas de hoje.

O Tandberg Data RDX QuikStor atende as necessidades de backup do seu negócio com confiabilidade, segurança e velocidade, recursos fundamentais para os dias de hoje.

Razões para escolher o RDX QuikStor

Backup removível

É um dispositivo de media removível para backup;

Fácil de Usar

Facilmente "copie e cole" os arquivos de maneira simples. Insira o cartucho na unidade e copie os arquivos para backup. Os drives são "plug and play" com versões Interna (ideal para montar dentro do servidor) e Externa (Table Top) para ser utilizada externamente;

Acesso Rápido

Incrível velocidade de acesso baseada em disco, com mais de 108 GB/hr de taxa de transferência (backup e restore);

Conveniente e Seguro

Oferece a conveniência do tape (cartuchos) simples de utilizar, portátil e seguro;

Cabe no seu Orçamento

Solução de custo efetivo, encaixa-se no orçamento de qualquer segmento de mercado;

Robusto e Durável

Os cartuchos possuem suporte para mais de 10 anos de arquivamento além de serem a "prova de choque";

Vantagens Tecnológicas do RDX

O RDX QuikStor é o encontro do melhor do tape com o melhor do disco – conveniente, portátil, durável e com o baixo custo que o tape oferece; rápido, acesso randômico a arquivos, confiabilidade e capacidade que o Disco oferece;

rdx®
QUIKSTOR



Principais características do Produto

- Opções de capacidade dos cartuchos: 40, 80 ou 120 GB;
- Compatibilidade para frente e para trás dos cartuchos, permite o upgrade de capacidade dos cartuchos sem a necessidade de troca do drive;
- Taxa de transferência máxima de 108 GB/hora;
- Interface SATA ou USB 2.0 High speed;
- Padrão de construção de 3.5" ou 5.25" facilitando a Integração;
- Solução de backup baseada em hard drive combinando conveniência da fita com um baixo Custo Total de Propriedade;
- Design a "Prova de Choque"; o cartucho permanece protegido mesmo fora de sua embalagem plástica de proteção;
- Opcional com software de Backup da Symantec;
- Roadmap de desenvolvimento com foco da proteção do investimento;
- 1 ano de garantia;

Especificações

Performance

Capacidade (GB)	40, 80, 120	
Taxa de transferência sustentada:	Interna SATA	Externa USB 2.0 High Speed
Taxa de transferência máxima (Burst):	30 MB/seg.	25 MB/seg.
Tempo médio de acesso a arquivos:	150 MB/seg.	480 MB/seg.
Sistemas de arquivo suportados:	15 miliseg.	
Interface:	FAT32 e NTFS	
Compatibilidade:	SATA 1.0 (SATA 2.0 compatível) ou USB 2.0 High Speed	
	Sistemas Operacionais	
	Microsoft Windows 2000, Windows XP Professional	
	Windows XP Home, Window 2003 Server, Windows Vista	
	Linux (Fedora Core 5), Linux (RHEL 4 update 3), Suse Linux	
	Enterprise Server 9.0 e 10.0	

Especificações de confiabilidade

Carga e Descarga do cartucho	5,000 ciclos de inserção/remoção
Inserção e remoção do Drive:	10,000 ciclos de inserção/remoção
MTBF (tempo médio entre falhas) do drive:	50,000 horas à 100 % de uso
MTBF (tempo médio entre falhas) do cartucho:	500,000 horas
Unrecoverable Error Rate (taxa de erros):	1 erro por 10 ¹⁴ de bits lidos

Temperatura e Humidade

Temperatura (operação):	5° C a 45° C
Temperatura (armazenamento):	- 40° C a 65° C
Umidade Relativa (operação):	10 % à 90 % (sem condensação)
Umidade Relativa (armazenamento):	5 % à 95 % (sem condensação)
Altitude (operação):	-300 à 3000 m
Altitude (armazenamento):	300 à 12000 m

Alimentação

	Interno SATA	Externo USB
Voltagem:	+ 5 VDC	+12 VDC
Consumo de Potência típico:	7,5 W	6.6 W
		AC Adapter 100 / 240 VAC, 50 / 60 Hz
Certificações:	UL 60950, CSA C22.2 No.60950, IEC 60950/ EN60950	
Emissões Eletromagnéticas:	FCC 47 CFR, part 15, class B, CISPR22, class B; EN55022, class B; EN61000-3-2, EN61000-3-3; CISPR24; EN55024; ICES-003, class B, VCCI, CE, C-Tick	
Garantia:	1 ano	

Dimensões

	3.5 " (interno)	5.25 " (interno)	Externo-USB
Formato:	3.5 " (interno)	5.25 " (interno)	Externo-USB
Altura:	41.4 mm (1.63")	41.4 mm (1.63")	41.8 mm (2.04")
Largura:	101.6 mm (4.00")	146.0 mm (5.75")	109.8 mm (4.32")
Profundidade:	159.4 mm (6.28")	171.9 mm (6.77")	177.5 mm (7.00")
Peso:	408 g (0.90 lbs)	635 g (1.40 lbs)	540 g (1.19 lbs)

Sua revenda Tandberg Data: