

# Descritivo:

## HD de Imagem 146GB

Part Number BSM43-1389

Descrição Unidade de disco rígido 146GB BSM43-1389, consiste em uma unidade de disco rígido HDD, de 146gb com funcao de armazenamento de dados. especificacoes: capacidade : 146 gb cache: 16 mb recinto: interno hdd velocidade: 15k rpm, preparada especialmente para ser compatível no módulo CPU-BOX do console do aparelho de Ressonância Magnética Excelart Vantage **já vindo com o software específico instalado**, de modo que funcione em RAID em conjunto com outra unidade acoplada no mesmo módulo.

Especificações	146.8GB
Número do modelo	ST3146855LW/LC/FC/SS
<b>Capacidade</b>	
Formatado 512 kbytes/setor(GB)	146.8
Taxa de transferência externa(MB/s)	
Ultra320 SCSI	320
4-Gb/s Conexão por fibra	400
3-Gb/s Conexão Serial SCSI	300
<b>Performance</b>	
Velocidade (RPM)	15K
Latência Média (ms)	2.0
Tempo de varredura	
Média Leitura/Escrita (ms)	3.5/4.0
Trilha-por-trilha Leitura/Escrita (ms)	0.2/0.4
Taxa de transferência	
Interna (Mb/s)	960 to 1607
Formatação interna (MB/s)	89 to 150
Sustentada (MB/s)	73 to 125
Cache, Multisegmentado (MB/s)	16
<b>Configuração/Organização</b>	
Discos	2
Cabeças	4
Erros de leitura irre recuperáveis por bits lidos	1 sector per 10E16
Taxa de falha anualizada (AFR)	0.62%
<b>Gerenciamento de energia</b>	
Típica (W)	
SCSI	14.2
Canal de fibra	16.5
SAS	14.9
Energia ociosa	
SCSI	9.6
Canal de fibra	10.7
SAS	11.2
<b>Ambiental</b>	
Temperatura, Operando (°C)	5 to 55
Temperatura, não operando (°C)	-40 to 70
Choque, operando: 2 ms (Gs)	60
Choque, não operando: 2ms (Gs)	250
Acústica ociosa (bels – potência sonora)	3.6
Vibração, operando: <400 Hz (Gs)	1.0
Vibração, não operando: <400 Hz (Gs)	2.0
<b>Física</b>	
Altura (polegada/mm)	1.0/25.4
Largura (polegada/mm)	4.0/101.6
Profundidade (polegada/mm)	5.75/146.05
Peso (libra/kg)	1.5/0.771
<b>Garantia</b>	
Garantia limitada (anos)	5

Fabricante	Seagate
Aplicação	Peça homologada e de uso exclusivo no aparelho de Ressonancia Canon, modelo Excelart Vantage. O item unidade de disco rigido, BSM43-1389 tem a função no aparelho de ressonância de armazenar imagens de diagnóstico médico já reconstruídas e pós-processadas, para que sejam acessíveis no console (e somente por ele) do equipamento e trabalhando em redundância (RAID) para evitar a perda de dados.
Finalidade	Empregado exclusivamente na prestação de serviços de assistência técnica de bens de capital

HD de imagem de 146GB

