

HPE 1.92TB SAS MU SFF BC VS MV SSD (P40511-B21)

HPE Mixed Use Value - SSD - 1.92 TB - intercambiável a quente - 2.5" SFF - SAS 12Gb/s - Multi Vendor - com HPE Basic Carrier



Ficha Técnica

Descrição do produto	HPE Mixed Use Value - SSD - 1.92 TB - SAS 12Gb/s
Tipo	Unidade de estado sólido - intercambiável a quente
Capacidade	1.92 TB
Tipo de Memória Flash NAND	Célula de três níveis (TLC)
Factor de forma	2.5" SFF
Interface	SAS 12Gb/s
Taxa de transferência de dados	1.2 GBps
Recursos	Digitally Signed Firmware
Dimensões (LxPxA)	15 mm
Peso	500 g
Embalado com	HPE Basic Carrier
Projetado para	ProLiant DL20 Gen10 Plus, DL20 Gen10 Plus Base, DL20 Gen10 Plus Entry, DL20 Gen10 Plus High Performance, DL20 Gen10 Plus Performance, DL325 Gen10 Plus V2, DL325 Gen10 Plus V2 Base, DL325 Gen10 Plus V2 for Weka Base Tracking, DL325 Gen10 Plus V2 Performance, DL345 Gen10 Plus, DL345 Gen10 Plus Base, DL345 Gen10 Plus Entry (2.5"), DL360 Gen10 Plus (2.5"), DL360 Gen10 Plus All-NVMe Server for Software Defined Storage (2.5"), DL360 Gen10 Plus for Weka Base Tracking (2.5"), DL360 Gen10 Plus Network Choice (2.5"), DL365 Gen10 Plus (2.5"), DL380 Gen10 (2.5"), DL380 Gen10 Plus (2.5"), DL380 Gen10 Plus Network Choice (2.5"), DL385 Gen10 Plus, DL385 Gen10 Plus Entry; SimpliVity 325 Gen10 Plus V2 Node

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de dispositivo	Unidade de estado sólido - intercambiável a quente
Capacidade	1.92 TB
Tipo de Memória Flash NAND	Célula de três níveis (TLC)
Factor de forma	2.5" SFF
Interface	SAS 12Gb/s
Recursos	Digitally Signed Firmware
Altura	15 mm
Peso	500 g
Embalado com	HPE Basic Carrier

Potência

Consumo de Energia	4.67 watt (inativo) 5.35 watt (leitura aleatória) 5.35 watt (gravação aleatória) 7.11 watt (leitura sequencial) 6.25 watt (gravação sequencial) 5.35 watt (vermelho/branco aleatório) 7.11 watt (máximo)
--------------------	--

Desempenho

Drive Writes Per Day (DWPD)	3
-----------------------------	---

Resistência SSD	10500 TB
Velocidade de transferência de drive	1.2 GBps (externo)
Taxa de dados internos	810 MBps (ler)/ 635 MBps (escrever)
4KB de Leitura Aleatória	155000 IOPS
4KB de Gravação Aleatória	52000 IOPS

Informação de compatibilidade

Projetado para	HPE ProLiant DL20 Gen10 Plus (2.5"), DL20 Gen10 Plus Base (2.5"), DL20 Gen10 Plus Entry (2.5"), DL20 Gen10 Plus High Performance (2.5"), DL20 Gen10 Plus Performance (2.5"), DL325 Gen10 Plus V2 (2.5"), DL325 Gen10 Plus V2 Base (2.5"), DL325 Gen10 Plus V2 for Weka Base Tracking (2.5"), DL325 Gen10 Plus V2 Performance (2.5"), DL345 Gen10 Plus (2.5"), DL345 Gen10 Plus Base (2.5"), DL345 Gen10 Plus Entry (2.5"), DL360 Gen10 Plus (2.5"), DL360 Gen10 Plus All-NVMe Server for Software Defined Storage (2.5"), DL360 Gen10 Plus for Weka Base Tracking (2.5"), DL360 Gen10 Plus Network Choice (2.5"), DL365 Gen10 Plus (2.5"), DL380 Gen10 (2.5"), DL380 Gen10 Plus (2.5"), DL380 Gen10 Plus Network Choice (2.5"), DL385 Gen10 Plus (2.5", v2), DL385 Gen10 Plus Entry (2.5", v2) † HPE SimpliVity 325 Gen10 Plus V2 Node (2.5")
----------------	---

Expansão & Conectividade

Interfaces	1 x SAS 12 Gb/s
Unidade Compatível	2.5" SFF

Que há na caixa?

HPE Mixed Use Value Multi Vendor - unidade de estado sólido

HPE Basic Carrier

* A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efetivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verificarem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.