



Hewlett Packard
Enterprise

Almacenamiento Top Value

Diciembre 2019

PVP Diciembre 2019

HPE Nimble Storage

HPE Nimble Storage previene los problemas antes de que aparezcan, supervisando todo el camino que recorre el dato desde la cabina hasta la aplicación. Pero no se queda ahí, también monitoriza toda la infraestructura de red, los servidores y los sistemas virtualizados.



Esto es posible gracias a la tecnología InfoSight que combina las métricas de toda la red mundial de plataformas Nimble, siendo capaz de recopilar y analizar cada cuatro horas el número de estrellas de la Vía Láctea, lo que supone más de cien mil millones de datos.

Gracias a este aprendizaje global, la Inteligencia Artificial de InfoSight predice y soluciona automáticamente el 86% de los problemas antes incluso de que el departamento de sistemas sea consciente de ellos. Y todo ello ofreciendo disponibilidad medida de seis nueves en los más de 17.000 nodos desplegados.

Más Información



Hewlett Packard Enterprise

Top Value Storage Offers

MSA Bundles

Entry 1			Entry 2			Performance 1		
Kit Code: MSA1050-001			Kit Code: MSA1050-002			Kit Code: MSA2050-001		
P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.
Q2R19A	MSA 1050 8Gb Fibre Channel Dual Controller SFF Storage	1	Q2R21A	HPE MSA 1050 12Gb SAS DC SFF Storage	1	Q1J01A	HPE MSA 2050 SAN DC SFF Storage	1
R0P85A	HP MSA 7.2TB SAS 12G Enterprise 10K SFF (2.5in) 3yr Wty 512n 6-pack HDD Bundle	1	R0P85A	HPE MSA 7.2TB SAS 10K SFF 6pk HDD Bdl	1	R0P86A	MSA 10.8TB SAS 12G Enterprise 10K SFF (2.5in) 3yr Wty 512e 6-pack HDD Bundle	1
PVP 4.799€*			PVP 5.019€*			PVP 6.426€*		
HT4B6E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 909,2€			HT4B6E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 909,2€			H7JD4E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.071,8€		

StoreEasy Bundles

Entry			Performance 1		
Kit Code: STE1460-001			Kit Code: STE1460-002		
P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.
Q2R92A	HPE StoreEasy 1460 8TB SATA Storage	1	Q2P72A	HPE StoreEasy 1660 Storage	1
815097-K21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2666V-R Smart Kit	1	835955-K21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2666V-R Smart Kit	1
			Q2P82A	HPE 24TB SAS LFF SC 4-pk HDD Bndl	1
PVP 3.627€*			PVP 5.345€*		
HH5X2E Soporte HPE 3 años FC día siguiente para StoreEasy 1460 PVP 235€			HH5H7E Soporte HPE FC día siguiente para StoreEasy 1860 PVP 289€		

RDX Bundles

Performance 1		
Kit Code: RDXML30-001		
P.N.	Descripción	Cant.
C8S06A	HPE RDX USB 3.0 Internal Docking Station	1
Q2044A	HPE RDX 1TB Removable Disk Cartridge	1
851615-B21	HPE ML30 Gen9 Tape Drive Cable Kit	1
P16926-421	HPE ML30 Gen10 E-2224 1P 8G NHP Svr	1
PVP 911€*		

MSL Bundles

Entry			Performance 1		
Kit Code: STEVENT-001			Kit Code: STEVPERF-001		
P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.
R1R75A	HPE MSL 1/8 G2 0-drive Tape Autoloader	1	AK379A	HPE MSL2024 0-Drive Tape Library	1
N7P37A	HPE MSL LTO-7 SAS Drive Upgrade Kit	1	N7P36A	HPE MSL LTO-7 FC Drive Upgrade Kit	2
C7977A	HPE LTO-7 Ultrium 15TB RW Data Cartridge	8	C7977A	HPE LTO-7 Ultrium 15TB RW Data Cartridge	24
PVP 5.118€*			PVP 9.888€*		

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 31 de Diciembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 31 de Diciembre de 2019 o bien hasta fin de existencias. La garantía y los HPE Support Services ProLiant sólo son válidos con el uso de componentes originales de HPE. *Número máximo de procesadores soportados. **Los servidores llevan 1 procesador instalado. *Servidores con Sistema Operativo ClearOS preinstalado. *Máximo 2 bundles por partner/distribuidor.

Hewlett Packard Enterprise

Top Value Almacenamiento

Cintas	HPE Ultrium 3000 SAS TV Tape Drive (LTO5)	HPE Ultrium3000 SAS Ext Drive Bndl/TV (LTO5)	HPE Ultrium 15000 SAS Int Drv Bdl/TVlite	HPE Ultrium 15000 SAS Ext Drv Bdl/TVlite
Ref.:	QR555AT	E7W40A	P9G74A	P9G75A
PVP sin I.V.A.	1.754€	2.014€	3.341€	3.603€
Velocidad de transferencia	280 MB/s	280 MB/s	2.16TB/h en modo nativo	2.16TB/h en modo nativo
Capacidad	Hasta 12TB en modo comprimido (incluye 4 cartuchos LTO5 de 3TB)	Hasta 12TB en modo comprimido (incluye 4 cartuchos LTO5 de 3TB)	Incluye 4 cartuchos de 15TB	Incluye 4 cartuchos de 15TB
Tipo	Interna	Externa	Interna	Externa
Compatibilidad en lectura	LTO4 y LTO3	LTO4 y LTO3	LTO5 y LTO6	LTO5 y LTO6
Compatibilidad en escritura	LTO4	LTO4	LTO6	LTO5 y LTO6
Support Services	U3AX5E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 679€		H1FV4E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 870€	

Cintas	HPE LTO-7 Ultrium 15000 Int Tape Drive	HPE LTO-7 Ultrium 15000 Ext Tape Drive	HPE LTO-6 Ultrium 6250 Int Tape Drive	HPE LTO-6 Ultrium 6250 Ext Tape Drive	HPE StoreEver LTO-8 Ultrium 30750 Internal Tape Drive	HPE StoreEver LTO-8 Ultrium 30750 External Tape Drive	HPE StoreEver MSL 1/8 G2 0-drive Tape Autoloader	HPE StoreEver MSL LTO-8 Ultrium 30750 FC Drive Upgrade Kit	HPE StoreEver MSL LTO-8 Ultrium 30750 SAS Drive Upgrade Kit	HPE StoreEver MSL LTO-7 Ultrium 15000 FC Drive Upgrade Kit	HPE StoreEver MSL LTO-7 Ultrium 15000 SAS Drive Upgrade Kit	HP MSL LTO-6 Ultrium 6250 SAS Drive Upgrade Kit	HP MSL LTO-6 Ultrium 6250 FC Drive Upgrade Kit	HP MSL LTO-5 Ultrium 3000 SAS Drive Upgrade Kit	LTO-6 Ultrium 6250 SAS Internal
Ref.:	BB873A	BB874A	EH969A	EH970A	BC022A	BC023A	R1R75A	Q6Q67A	Q6Q68A	N7P36A	N7P37A	COH27A	COH28A	BL540B	EH969A
PVP sin I.V.A.	2.673€	2.980€	1.991€	2.136€	3.126€	3.485€	1.375€	4.409€	4.409€	3.660€	4.038€	3.066€	2.945€	2.825€	1.991€
Velocidad de transferencia	300MB/s (nativo)	300MB/s (nativo)	1.44TB/H en modo comprimido	1.44TB/H en modo comprimido	300 MB/s en modo nativo	300 MB/s en modo nativo	1.08 TB/hr	300 MB/s en modo nativo	300 MB/s en modo nativo	300 MB/s en modo nativo	300 MB/s en modo nativo	400MB/s en modo nativo	400MB/s en modo nativo	140MB/s en modo nativo	160MB/s en modo nativo
Capacidad	Hasta 15TB	Hasta 6.25TB	Hasta 6.25TB	Hasta 6.25TB	Hasta 30 TB Compressed 2.5:1	Hasta 30 TB Compressed 2.5:1	Hasta 240TB	Hasta 30TB	Hasta 30TB	Hasta 15TB	Hasta 15TB	Hasta 6,25TB	Hasta 6,25TB	Hasta 3TB	Hasta 6,25TB
Tipo	Interna	Externa	Interna	Externa	Interna	Externa	Externa	Interna	Interna	Interna	Interna	Interna	Interna	Interna	Interna
Compatibilidad en lectura	LTO5 y LTO6	LTO5 y LTO6	LTO4 y LTO5	LTO4 y LTO5	LTO6 y LTO7	LTO6 y LTO7	LTO7 y LTO8	LTO7 y LTO8	LTO7 y LTO8	LTO5 y LTO6	LTO5 y LTO6	LTO4 y LTO5	LTO4 y LTO5	LTO3 y LTO4	LTO4 y LTO5
Compatibilidad en escritura	LTO6	LTO6	LTO5	LTO5	LTO8	LTO8	LTO8	LTO8	LTO8	LTO7	LTO7	LTO6	LTO6	LTO5	LTO6
Support Services		H1FV4E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 863€		U3AX5E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 679€			H5098E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.156,3€	H09K6E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.073€							

Librerías de Cintas	HPE MSL20243000 Library Bndl/TVlite (LTO5)	MSL2024 6250 SAS Library Bndl/TVlite (LTO6)	HPE MSL2024 LTO7 15000 Lib Bdl/TVlite	HPE MSL2024 LTO7 15000 FC Lib Bdl/TVlite	HPE StoreEver MSL3040 Scalable Library Base Module
Ref.:	E7W44A	E7W43A	P9G69A	P9G70A	Q6Q62B
PVP sin I.V.A.	4.056€	5.400€	7.400€	7.600€	2.685€
Velocidad de transferencia	60 MB/s	400 MB/s	5.76TB/h de bursting	2.16TB/h en modo nativo	300MB/s en modo nativo
Capacidad	Hasta 72TB en modo comprimido (incluye 24 cartuchos LTO5 de 3TB)	Hasta 150TB en modo comprimido (incluye 24 cartuchos LTO6 de 6,25TB)	Hasta 360TB en modo comprimido (incluye 24 cartuchos LTO7 de 15TB)	Hasta 360TB en modo comprimido (incluye 24 cartuchos LTO7 de 15TB)	Hasta 8.4 PB en modo comprimido
Tipo	Externa	Externa	Externa	Externa	Externa
Compatibilidad en lectura	LTO4 y LTO3	LTO5 y LTO4	LTO5 y LTO6	LTO5 y LTO6	LTO5 y LTO6
Compatibilidad en escritura	LTO4	LTO5	LTO6	LTO6	LTO7
Support Services	HH6V6E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.574€ U4823E. Instalación básica HPE PVP 243€				

NOTA: PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 31 de Diciembre de 2019. Para otros niveles de soporte en promoción, consulta con tu mayorista. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. Las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. *Consultar disponibilidad de entrega.

Hewlett Packard Enterprise

MSA Cabinas y Discos

Cabinas	HPE MSA 2052 SAS DC SFF Storage	HPE MSA 2050 SAN 6x1.2 no SFP Bdl/TVLite	HPE MSA 2052 Hybrid Flash SAN Bdl/TVLite 6 discos	HPE MSA 2052 Hybrid Flash SAS Bdl/TVLite 6 discos	HPE MSA 1050 SAS 4x1.2 Bdl/TVLite	HPE MSA 1050 1Gb iSCSI 4x1.2 Bdl/TVLite	HPE MSA 2050 SAS 6x1.2 no SFP Bdl/TVLite	HPE MSA 2052 StoreEasy SAN Bdl/TVLite 6 discos
Ref.:	Q1J31A	Q2R38A	Q2R47A	Q2R48A	Q2R49A	Q2R50A	Q2R51A	Q2R52A
PVP sin I.V.A.	6.063€	7.500€	8.800€	8.400€	5.000€	4.500€	6.500€	13.500€
	MSA 2050-branded LFF or SFF array chassis depending on model, two AC power supplies, two MSA 2050 SAN or SAS controllers, two 800GB Mixed Use SSDs, one Advanced Data Services LTU. The two 800GB SSDs are shipped integrated in the MSA 2050 array. The Advanced Data Services LTU is shipped with the MSA 2050 array and requires license activation. SFPs are not required for SAS Storage systems.	HPE MSA 2050 SAN DC SFF Storage y 6 HPE MSA 1.2TB 12G SAS 10k 2.5in DP ENT HDD	HPE MSA 2052 SAN DC SFF Storage HPE MSA 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	HPE MSA 2052 SAS DC SFF Storage HPE MSA 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	HPE MSA 1050 12Gb SAS DC SFF Storage HPE MSA 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	HPE MSA 1050 12Gb SAS DC SFF Storage HPE MSA 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	HPE MSA 2050 SAS DC SFF Storage HPE MSA 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	HPE MSA 2052 SAN DC SFF Storage HPE MSA 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD HPE MSA 1Gb RJ-45 iSCSI SFP 4pk XCVR HPE StoreEasy 3850 Gateway System HPE StoreEasy 3850 WSS2016 Gtwy Sng Node HPE Ethernet 1Gb 4-port 366FLR Adapter
Support Services	H7JQ1E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 2.109,9€	H7JD4E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.071,8€	H7JQ1E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 2.110€	HT4B6E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 909,2€		H7JD4E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.071,8€		
	U8132E. Instalación básica HPE PVP 270,4€		U8132E. Instalación básica HPE PVP 270,4€				U8132E. Instalación básica HPE PVP 270,4€	

Cabinas	HPE MSA 2050 SAN DC LFF Storage	HPE MSA 2050 SAN DC SFF Storage	HPE MSA 2052 SAN DC SFF Storage	HPE MSA 2052 SAN DC LFF Storage	HPE MSA 2050 LFF Disk Enclosure	HPE MSA 2050 SFF Disk Enclosure
Ref.:	Q1J00A	Q1J01A	Q1J03A	Q1J02A	Q1J06A	Q1J07A
PVP sin I.V.A.	4.538€	4.619€	6.434€	6.916€	2.075€	1.680€
	HPE MSA 2050 SAN Dual Controller LFF Storage - Includes an LFF or SFF Array Chassis depending on model, two MSA 2050 SAN or SAS controllers, two AC power supplies, no drives and SFPs not included	HPE MSA 2050 SAN DC SFF Storage - Includes an LFF or SFF Array Chassis depending on model, two MSA 2050 SAN or SAS controllers, two AC power supplies, no drives and SFPs not included	HPE MSA 2052 SAN Dual Controller SFF Storage - The MSA 2052 is a pre-configured bundle that includes an MSA 2050-branded LFF or SFF array chassis depending on model, two AC power supplies, two MSA 2050 SAN or SAS controllers, two 800GB Mixed Use SSDs, one Advanced Data Services LTU. The two 800GB SSDs are shipped integrated in the MSA 2050 array. The Advanced Data Services LTU is shipped with the MSA 2050 array and requires license activation	HPE MSA 2052 SAN Dual Controller LFF Storage - The MSA 2052 is a pre-configured bundle that includes an MSA 2050-branded LFF or SFF array chassis depending on model, two AC power supplies, two MSA 2050 SAN or SAS controllers, two 800GB Mixed Use SSDs, one Advanced Data Services LTU. The two 800GB SSDs are shipped integrated in the MSA 2050 array. The Advanced Data Services LTU is shipped with the MSA 2050 array and requires license activation	MSA 2050 LFF Disk Enclosure. This 2U enclosure is designed to support twelve HPE Storage LFF drives and accepts MSA dual-ported 12Gb SSD and SAS Midline hard drives. The pre-configured MSA 2050 LFF Disk Enclosure (Q1J06A) has two I/O modules and supports the MSA 2040 dual controller arrays	MSA 2050 SFF Disk Enclosure . This 2U enclosure is designed to support twelve HPE Storage LFF drives and accepts MSA dual-ported 12Gb SSD and SAS Midline hard drives. The pre-configured MSA 2050 LFF Disk Enclosure (Q1J06A) has two I/O modules and supports the MSA 2040 dual controller arrays
Support Services	H7JD4E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.071,8€		H7JQ1E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 2.110€		H7KA8E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.120€	
	U8132E. Instalación básica HPE PVP 270,4€					

Discos	HPE MSA 400GB 12G SAS MU 2.5in SSD	HPE MSA 900GB 12G SAS 15K SFF ENT HDD	HPE MSA 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	HPE MSA 1.8TB 12G SAS 10K 2.5in 512e HDD	HPE MSA 4TB 12G SAS 7.2K 3.5in MDL HDD	HPE MSA 6TB 12G SAS 7.2K 3.5in MDL HDD	HPE MSA 2TB 12G SAS 7.2K 2.5in 512e HDD	HPE MSA 400GB 12G SAS MU LFF CC SSD	HPE MSA 800GB 12G SAS MU 2.5in SSD
Ref.:	N9X95A	Q1H47A	J9F48A	J9F49A	K2O82A	J9F43A	J9F51A	P9M79A	N9X96A
PVP sin I.V.A.	667€	412€	195€	266€	264€	378€	440€	747€	1.421€
Support Services	UC718E. Instalación de complemento MSA PVP 97,6€								

NOTA: PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 31 de Diciembre de 2019. Para otros niveles de soporte en promoción, consulta con tu mayorista. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1)Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. Las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. *Consultar disponibilidad de entrega.

**Hewlett Packard
Enterprise**



Consigue el mejor precio en Productos Brocade
Beneficiate de ser cliente HPE

Productos OEM Brocade de HPE

Los productos de Brocade ayudan a los clientes a transformar sus redes para reducir los costes, mejorar el rendimiento y ofrecer un mayor impacto en el negocio, allanando el camino a la nueva IP.

HPE Switch SAN Brocade Fibre Channel



Switch + instalación y soporte al mejor precio

Part Number	Producto	Equivalente Brocade	Precio PVP
AM867C	HPE 8/8 Base 8-port Enabled SAN Switch	Brocade 300 Servicios de Soporte	3.003€
U2KP1E	HPE 3Y FC NBD 8/8 and 8/24 Swch SVC		315€
U5988E	HPE Install Storage Switches SVC		280€
Total			3.598€

AM868C	HPE 8/24 Base 16-port Enabled Switch	Brocade 300 Servicios de Soporte	4.710€
U2KP1E	HPE 3Y FC NBD 8/8 and 8/24 Swch SVC		315€
U5988E	HPE Install Storage Switches SVC		280€
Total			5.305€

QW937B	HPE SN3000B 24/12 FC Switch	Brocade 6505 Servicios de Soporte	3.807€
U2KP1E	HPE 3Y FC NBD 8/8 and 8/24 Swch SVC		315€
U5988E	HPE Install Storage Switches SVC		280€
Total			4.402€

QW938B	HPE SN3000B 24/24 FC Switch	Brocade 6505 Servicios de Soporte	6.687€
U2KP1E	HPE 3Y FC NBD 8/8 and 8/24 Swch SVC		315€
U5988E	HPE Install Storage Switches SVC		280€
Total			7.282€

OK753C	HPE SN6000B 16Gb 48/24 FC Switch	Brocade 6510 Servicios de Soporte	10.166€
U2KP1E	HPE 3Y FC NBD 8/8 and 8/24 Swch SVC		315€
U5988E	HPE Install Storage Switches SVC		280€
Total			10.761€

¡HPE Switch SN3600B FC a 32GB!



Switch Gen6 32 Gb de 8 a 24 puertos FC

¡Ahora es un buen momento para cambiar!

Part Number	Producto	Equivalente Brocade	Precio PVP
Q1H70B	HPE SN3600B 32Gb 24/8 FC Switch	Brocade G610 Servicios de Soporte	4.005€
H1EG8E	HPE 4Y FC NBD SN3600B 32G Swch SVC		204€
U5988E	HPE Install Storage Switches SVC		280€
Total			4.489€

Q0U55B	HPE SN6600B 32Gb 48/24 Pwr Pk+ FC Switch	Brocade G610 Servicios de Soporte	17.424€
H1DW7E	HPE 3Y FC NBD SN6600B PP Swch SVC		2.728€
U0Y12E	HPE Install SN6600B 16Gb 48/24 Stor SVC		280€
Total			20.432€

Q0U57B	HPE SN6600B 32Gb 48/24 Pwr Pk+ FC Switch	Brocade G610 Servicios de Soporte	28.096€
H1DW7E	HPE 3Y FC NBD SN6600B PP Swch SVC		2.728€
U0Y12E	HPE Install SN6600B 16Gb 48/24 Stor SVC		280€
Total			31.104€

HBA's Emulex y Qlogic

Emulex HBA



Part Number	Producto	Precio PVP
AJ762B	HPE 81E 8Gb SP PCI-e FC HBA	547€
AJ763B	HPE 82E 8Gb Dual-port PCI-e FC HBA	688€
P9D93A	HPE SN1100Q 16Gb 1p FC HBA	877€

Qlogic HBA

Part Number	Producto	Precio PVP
AJ764A	HPE 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	377€
AK344A	HPE 81Q PCI-e FC HBA	288€
QW972A	HPE SN1000Q 16Gb 2P FC HBA	614€

Transactional Price List

Consigue el mejor precio con el programa HPE TPL

Más Información

Hewlett Packard Enterprise

Cada vez nuestros clientes son más exigentes con las redes: ancho de banda, baja latencia y seguridad, al igual que lo son con la exigencia de simplificar la TI y los costes asociados.

La transformación de la economía y de las expectativas de su centro de datos comienza con los servidores HPE ProLiant, BladeSystem, Apollo y HPE Synergy, con inteligencia incorporada para ofrecer el máximo rendimiento y fiabilidad al mismo tiempo que simplifica su gestión. Pero el servidor es solo el principio de la historia cuando se trata de simplificar su infraestructura de TI y reducir costes.

Para cubrir todo lo anterior Hewlett Packard Enterprise ofrece soluciones de red rápidas de 10/20/25/50 GbE para las familias de servidores HPE ProLiant (BL, DL, ML), Apollo y Synergy. Utilizando las controladoras Marvell FastLinQ 57810S, 57840S, QL41401 y QL45604, los adaptadores de red convergente HPE proporcionan el rendimiento más alto, el menor uso del procesador y el rendimiento más alto de paquetes pequeños para la conectividad Ethernet. La descarga de hardware completa de los protocolos de almacenamiento Fibre Channel over Ethernet (FCoE) e iSCSI proporciona el mejor rendimiento de su clase para conectividad de datos de redes y almacenamiento convergentes.

Los adaptadores de red flexibles HPE de Marvell están disponibles en los principales formatos, incluidos los estándares CNA PCIe, HPE FlexibleLOM. Las controladoras de red Marvell, con más de 13 generaciones de experiencia en diseño y desarrollo de Ethernet, son las soluciones más fiables del mercado.

Más Información

HPE-branded Product Portfolio - Marvell FastLinQ Ethernet

Product Category	HPE Model	Protocols	HPE PIN	FastLinQ Controller	Ports	Port Speed	Form Factor	Server Compatibility
Converged Network Adapters	HPE StoreFabric CN1300R 3P Converged Network Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	Q0F09A	QL41401	2	10/25GbE	PCIe 3.0 x8	HPE ProLiant Gen8, Gen9, Gen10 HPE Apollo Gen9, Gen10
	HPE StoreFabric CN1200R-T 10GBASE-T Converged Network Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	Q0F26A	QL41401		1/10GbE		
	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 533FLR-T Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700759-B21	QL57810S	4	1/10GbE	Flexible LOM Rack PCIe 2.0 x8	HPE ProLiant Gen8, Gen9, Gen10 HPE Apollo Gen9, Gen10
	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 534FLR-SFP+ Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700751-B21	QL57810S				
	HPE FlexFabric 10Gb 4-port 538FLR-T Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	764302-B21	QL57840S	2	10/20Gb	PCIe 3.0, Type A Mezz	HPE ProLiant/Apollo Gen9, Gen10 HPE Apollo
	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 534M Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700748-B21	QL57810S				
	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 538FLB Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	766490-B21	QL57840S	2	10/20Gb	Flexible LOM Blade PCIe 3.0 x8	HPE BladeSystem Gen8, Gen9, Gen10 HPE Integrity Superdome X
	HPE FlexFabric 20Gb 2-port 630FLB Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700065-B21	QL57840S				
	HPE FlexFabric 20Gb 2-port 630M Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700076-B21	QL57840S	2	10/25GbE	FlexibleLOM Rack, PCIe 3.0	HPE ProLiant/Apollo Gen10
	HPE Ethernet 10/25Gb 2-port 622FLR-SFP28	NIC, RDMA	867334-B21	QL41401				
Ethernet Adapters	HPE Ethernet 10Gb 2-port 521T Adapter	NIC, RDMA	867707-B21	QL41401	2	1/10GbE	PCIe 3.0 x8	HPE ProLiant/Apollo Gen10
	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP+ Adapter	NIC	652503-B21	QL57810S				
	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530T Adapter	NIC	656596-B21	QL57810S	2	10/25GbE	PCIe 2.0 x8	HPE ProLiant Gen8, Gen9, Gen10 HPE Apollo Gen9, Gen10
	HPE Ethernet 10/25Gb 2-port 621SFP28	NIC, RDMA	867328-B21	QL41401				
HPE Ethernet 4x25Gb 1-port 620SFP28 Adapter	NIC	817762-B21	QL45604	4	25Gb	PCIe 3.0 x16	HPE ProLiant/Apollo Gen9, Gen10	
HPE Synergy Adapters	HPE Synergy 2820C 10Gb Converged Network Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	794538-B21	QL57840S	2	10Gb	PCIe 3.0, Type C Mezz	HPE Synergy Server Gen9, Gen10
	HPE Synergy 3820C 10/20Gb Converged Network Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	777430-B21	QL57840S		10/20Gb		
	HPE Synergy 6810C 25/50Gb Ethernet Adapter	NIC	867322-B21	QL45604	2	25/50Gb		
10/25/100GbE Ethernet Switch	Arista 7160 32QSFP28 Switch	Ethernet	JH945A/JH946A	Marvell Xpliant	32	100Gb	Modular Switch	N/A
	Arista 7160 48SFP28 60SFP28 Switch	Ethernet	JH947A/JH948A	Marvell Xpliant	48 + 8	10/25Gb	Modular Switch	
	Arista 7160 48XGT 60SFP28 Switch	Ethernet	JH949A/JH950A	Marvell Xpliant	48 + 8	1/10Gb	Modular Switch	
Marvell FastLinQ Adapters for HPE Cloudline	HPE CL Eth 2x10Gb Q41132 OCP Adptr	NIC, RDMA, iSCSI, FCoE	P01663-B21	QL41401	2	10Gb	PCIe 3.0 x8	HPE Cloudline Gen10
	HPE CL Eth 2x10Gb Q41132 PCIe3 Card	NIC, RDMA, iSCSI, FCoE	P01668-B21	QL41401				
	HPE CL Eth 2x25Gb Q41232 OCP Adptr	NIC, RDMA, iSCSI, FCoE	P01664-B21	QL41401	2	10/25Gb	PCIe 3.0 x8	HPE Cloudline Gen10
	HPE CL Eth 2x25Gb Q41212 PCIe3 Card	NIC, RDMA, iSCSI, FCoE	P01669-B21	QL41401				

HPE Marvell

Marvell y Hewlett Packard Enterprise continúan ofreciendo a la empresa tecnología diferenciada para servidores, almacenamiento y redes HPE. Marvell es proveedor líder de HPE para Fibre Channel y adaptadores Enterprise Ethernet para servidores HPE.

HPE- Marvell QLogic Fibre Channel

Product Category	HPE Model	HPE PIN	QLogic Model	Ports	Port Speed	Form Factor	HPE Smart SAN Support	HPE Server Compatibility
HPE Synergy Adapters	HPE Synergy 3830C 16Gb Fibre Channel Adapter	777452-B21	QMH2682	Dual	16Gb	PCIe 3.0 Type C Mezz	Yes	HPE Synergy Gen9, Gen10
	Gen 5 (16Gb) FC HBAs	HPE StoreFabric SN1100Q 16Gb 1-port PCIe Fibre Channel HBA	P9D93A	QLE2690-HP				Single
Gen 6 (32Gb) FC HBAs	HPE StoreFabric SN1100Q 16Gb 2-port PCIe Fibre Channel HBA	P9D94A	QLE2692-HP	Dual	32Gb	PCIe 3.0	Yes	ProLiant DL/ML Gen9, Gen10 HPE Apollo
	HPE StoreFabric SN1600Q 32Gb 1-port PCIe Fibre Channel HBA	P9M75A	QLE2740-HP	Single				
HPE BladeSystem FC Adapters	HPE StoreFabric SN1600Q 32Gb 2-port PCIe Fibre Channel HBA	P9M76A	QLE2742-HP	Dual	16Gb	PCIe 3.0 Type A Mezz	Yes	HPE BladeSystem Gen9, Gen10
	HPE QMH2672 16Gb FC HBA for BladeSystem c-Class	710608-B21	QMH2672	Dual				
	HPE QMH2572 8Gb FC HBA for HPE BladeSystem c-Class	651281-B21	QMH2572	Dual				
8Gb FC HBAs	QLogic QMH2562 8Gb FC HBA for HPE c-Class BladeSystem	451871-B21	QMH2562	Dual	8Gb	PCIe 2.0, Type A Mezz	Yes	HPE BladeSystem Gen8, Gen9
	HPE 81Q PCIe FC HBA Single Port	AK344A	QLE2560-HP	Single	8Gb	PCIe 2.0	Limited	HPE ProLiant DL/ML/SLS G5-G7, Gen8, Gen9 HPE Apollo
	HPE 82Q PCIe FC HBA Dual Port	AJ764A	QLE2562-HP	Dual				
	HPE 81Q PCIe FC HBA (for Integrity Servers)	AH400A	QLE2560-HP	Single				
HPE 82Q PCIe FC HBA (for Integrity Servers)	AH401A	QLE2562-HP	Dual					
	HPE StoreFabric 84Q Quad Port 8Gb Fibre Channel HBA	P9D91A	QLE2564-HP	Quad				HPE ProLiant DL Gen9

Todos los adaptadores de 16 Gb enumerados anteriormente son compatibles con las funciones de integración de valor agregado HPE Smart SAN con los conmutadores y / o directores de HPE StoreFabric B-series y C-Series 16 / 32Gb FC. Estas características simplifican la implementación y organización de la red de área de almacenamiento (SAN), reducen el tiempo requerido para diagnosticar problemas y mejoran la resistencia general de la SAN y proporcionan calidad de servicio. Las características específicas incluyen:

Diagnóstico del puerto D, puerto asignado por la tela WWN (FA-WWN), LUN de arranque basado en la tela (F-BLD), FC Ping, ruta de seguimiento del FC, FDMI, lectura de los parámetros de diagnóstico (RDP), baliza del cable de enlace (LCB), adelanta Corrección de errores (FEC), Buffer to Buffer Credits (BB_CR), QoS (CS_CTL), ID de máquina virtual (VM-ID)



*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 31 de Diciembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.

Hewlett Packard Enterprise

Bundles NVMe* SAN

Un nuevo protocolo de almacenamiento centrado en las unidades de estado sólido (SSD) reemplaza las pilas de E / S tradicionales basadas en el protocolo SCSI, que está optimizado para medios giratorios. Aprovecha PCIe en lugar de SAS / SATA para un mayor ancho de banda, IOPS y una latencia reducida.

- Los SSD PCIe NVMe penetrarán en el servidor mucho antes que el almacenamiento externo
- Los componentes de la infraestructura SAN Fabric están listos para NVMe
 - Los grandes proveedores de almacenamiento se están preparando para ingresar al mercado NV
 - El 79% de las conexiones de host de las AFA se basarán en NVMe para 2021
- Disponibilidad de controladores NVMe nativos en todos los sistemas operativos principales en 2019

NVMe Soft Bundles Better Together!

NVMe SAN Connectivity Kit

HPE SN1100Q 16Gb 2-port HBA
HPE CN1300R 25Gbe 2-port CNA

HPE SN6610C SAN Switch

HPE SN2410M 25GbE Switch

Smart Fabric Orchestrator

16Gb SFPs
25Gb SFP28
OM4 Cables

Bundle 1

Marvell 16Gb 2P HBA
C-series SN6610C 8-port 32Gb Switch
C-series 16Gb Transceivers
OM4 5m Cables
SFO LTU

HPE SN1100Q 16Gb 2p FC HBA

Product Number	Cantidad	Descripción
P9D94A	2	HPE SN1100Q 16Gb 2p FC HBA
Q9D34A	1	HPE SN6610C 32Gb 8p 16Gb SFP+ FC Swch
QK734A	8	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 5m Cbl
Q9Y41AAE	1	HPE Smart Fabric Orchestrator SW-6 E-LTU

PVP 4.470€



Bundle 2

Marvell 25GbE 2P CNA
M-series SN2410M 25GbE 48 SFP28 Switch
25Gb Transceivers
OM4 5m Cables
SFO LTU

HPE StoreFabric CN1300R 10/25Gb CNA

Product Number	Cantidad	Descripción
Q0F09A	2	HPE StoreFabric CN1300R 10/25Gb CNA
Q2F22A	1	HPE SN2410M 25GbE 48SFP28 8QSFP28 Swch
Q6M30A	8	HPE M-series 10GbE SFP+ SR 300m XCVR
QK734A	8	HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 5m Cbl
Q9Y41AAE	1	HPE Smart Fabric Orchestrator SW-6 E-LTU

PVP 6.225€



Hewlett Packard Enterprise

Grandes descuentos en almacenamiento HPE

MSA, StoreOnce y mucho más

Con casi medio millón de unidades implementadas, puede invertir con confianza en almacenamiento MSA de HPE. Desde el mejor rendimiento de su categoría, incluyendo flash híbrido para la aceleración de las aplicaciones, hasta configuración y gestión intuitivas, HPE MSA ofrece soluciones de almacenamiento asequibles para pymes, así como para departamentos empresariales y oficinas remotas.

HPE StoreEasy



Part Number	Producto	Precio PVP
Q2P78A	HPE StoreEasy 1860 9.6TB SAS Storage	9.243€
Q2P73A	HPE StoreEasy 1660 16TB SAS Strg	7.613€
Q2P72A	HPE StoreEasy 1660 Strg	6.511€
Q2R93A	HPE StoreEasy 1460 16TB SATA Storage	3.372€
Q2R92A	HPE StoreEasy 1460 8TB SATA Storage	5.950€
Q2R94A	HPE StoreEasy 1460 32TB SATA Storage	5.656€
Q2R96A	HPE StoreEasy 1560 8TB SATA Storage	3.527€
Q2R97A	HPE StoreEasy 1560 16TB SATA Storage	3.994€
HH5H7E	Soporte HPE FC día siguiente para StoreEasy 1660/1860	289€
HH5X2E	Soporte HPE 3 años FC día siguiente para StoreEasy 1460	235€
HH6L7E	Soporte HPE 3 años FC día siguiente para StoreEasy 1560	199€

HPE StoreEver



Part Number	Producto	Precio PVP
Q6Q62B	HPE StoreEver MSL3040 Scalable Library Base Module	2.685€
HH6V6E	Soporte HPE 3 años día siguiente	1.573,7 €

HPE StoreOnce



Part Number	Producto	Precio PVP
BB954A	HPE StoreOnce 3620 24TB System	21.241€
BB955A	HPE StoreOnce 3640 48 TB System	31.860€
BC002A	HPE StoreOnce Gen4 VSA (4.x code)	2.804€
BC002AAE	HPE StoreOnce Gen4 VSA (4.x code)	5.098€
BC005A	HPE StoreOnce Gen4 VSA (4.x code)	70.094€
BC005AAE	HPE StoreOnce Gen4 VSA (4.x code)	70.094€
BB960A	HPE StoreOnce 3620 24TB Cap Upg Kit	7.009€
BB962A	HPE StoreOnce 3640 48TB Cap Upg Kit	14.603€
BB984A	HPE StoreOnce Gen4 10GbE-T Network Card	1.460€
BB982A	HPE StoreOnce Gen4 10/25Gb SFP Card	1.460€
BB986A	HPE StoreOnce Gen4 16Gb FC Network Card	2.921€
BB990A	HPE StoreOnce Gen4 32Gb FC Network Card	4.089€
HF3P0E	Soporte HPE 3 años FC día siguiente para StoreOnce 3620 24TB	458€
HONR0E	Soporte HPE 3 años FC día siguiente para StoreOnce 3100 8TB	462,1€
HONT4E	Soporte HPE 3 años FC día siguiente para StoreOnce3500 12TB	1.093,1€
HONV8E	Soporte HPE 3 años FC día siguiente para StoreOnce 3500 24TB	1.311,6€
HF3P0E	Soporte HPE 3 años FC día siguiente para StoreOnce 3620 24TB	457,9€
HF3P1E	Soporte HPE 3 años FC día siguiente para StoreOnce 3640 48TB	534,6€
HF3L4E	Soporte HPE 4 años FC 24x7 StoreOnce VSA 4TB	508,8€
HF3M4E	Soporte HPE 4 años FC 24x7 StoreOnce VSA 100TB	12.721,6€

HPE StoreVirtual

Part Number	Producto	Precio PVP
Q5T60A	HPE StoreVirtual VSA Software 4TB 3pack LTU No term	2.761€
Q5T60AAE	HPE StoreVirtual VSA Software 4TB 3pack E-LTU No term	2.761€
HT4Z0E	Soporte HPE 3 años PC 24x7 para SV VSA 2014 4TB	518€

Transactional Price List

Consigue el mejor precio con el programa HPE TPL

[Más Información](#)

Hewlett Packard Enterprise

Starter Kit

Bundles HPE 3PAR

Licencias CloudBank incluidas

HPE 3PAR 8200 2N + SW 3TB

Part Number	Opt	Descripción	Cantidad
K2Q36B		HPE 3PAR 8200 2N+SW Storage Field Base	1
E7Y71A		HPE 3PAR 8000 SFF(2.5in) Fld Int Dr Encl	1
L7F20AAE		HPE 3PAR All-in S-sys SW Current E-Media	1
H1K92A3		HPE 3Y Proactive Care 24x7 Service	1
H1K92A3	W3G	HPE 3PAR 8200 2N+SW Storage Base Support	1
H1K92A3	WSF	HPE 3PAR Internal Entitlement Supp	1
H1K92A3	YTJ	HPE 3PAR 8000 Drive Encl Support	1
AG468A		HPE Door/dock Large Delivery SVC	1
L7E34A		HPE 3PAR StoreServ CSI Media	1
N9Y06B		HPE 3PAR 8000 400GB+SW SFF SSD	4
N9Y06B	OD1	Factory Integrated	4
N9Y06B		HPE 3PAR 8000 400GB+SW SFF SSD	4
N9Y06B	OD1	Factory Integrated	4
QK734A		HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 5m Cbl	4
H1K92A3	X8E	HPE 3PAR 8000 400GB+SW SFF SSD Supp	8
HOJD6A1		HPE 3PAR SSD Extended Replacement SVC	8

PVP 29.753€*

HPE 3PAR 8200 2N + SW 15TB

Part Number	Opt	Descripción	Cantidad
K2Q36B		HPE 3PAR 8200 2N+SW Storage Field Base	1
K2P89B		HPE 3PAR 8000 1.92TB+SW SFF SSD	4
K2P89B	OD1	Factory Integrated	4
E7Y71A		HPE 3PAR 8000 SFF(2.5in) Fld Int Dr Encl	1
K2P89B		HPE 3PAR 8000 1.92TB+SW SFF SSD	4
K2P89B	OD1	Factory Integrated	4
HA114A1		HPE Installation and Startup Service	1
HA114A1	5XU	HPE Startup 3PAR 8200 2N Fld Int Bas SVC	1
HA114A1	5XZ	HPE Startup 3PAR 8000 Fld Int Dr Enc SVC	1
L7F20AAE		HPE 3PAR All-in S-sys SW Current E-Media	1
H1K92A3		HPE 3Y Proactive Care 24x7 Service	1
H1K92A3	W3G	HPE 3PAR 8200 2N+SW Storage Base Support	1
H1K92A3	WSF	HPE 3PAR Internal Entitlement Supp	1
H1K92A3	X8J	HPE 3PAR 8000 1.92TB+SW SFF SSD Supp	8
H1K92A3	YTJ	HPE 3PAR 8000 Drive Encl Support	1
P9Q045A		HPE G2 Basic 7.3kVA/(20) C13 INTL PDU	4
HA113A1		HPE Installation Service	1
HA113A1	5BW	HPE ProLiant Add On Options Install SVC	4
QK734A		HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 5m Cbl	4
AG468A		HPE Door/dock Large Delivery SVC	1
HOJD6A1		HPE 3PAR SSD Extended Replacement SVC	8
HA124A1		HPE Technical Installation Startup SVC	1
HA124A1	56w	HPE Startup 3PAR 8K All Inc Sngl Sys SVC	1

PVP 77.652€*

HPE 3PAR 8200 2N+SW 3TB + StoreOnce 3620 24TB

Part Number	Opt	Descripción	Cantidad
K2Q36B		HPE 3PAR 8200 2N+SW Storage Field Base	1
N9Y06B		HPE 3PAR 8000 400GB+SW SFF SSD	4
HA113A1		HPE Installation Service	1
E7Y71A		HPE 3PAR 8000 SFF(2.5in) Fld Int Dr Encl	1
N9Y06B		HPE 3PAR 8000 400GB+SW SFF SSD	4
L7F20AAE		HPE 3PAR All-in S-sys SW Current E-Media	1
H1K92A3		HPE 3Y Proactive Care 24x7 Service	1
H1K92A3	W3G	HPE 3PAR 8200 2N+SW Storage Base Support	1
H1K92A3	WSF	HPE 3PAR Internal Entitlement Supp	1
H1K92A3	X8E	HPE 3PAR 8000 400GB+SW SFF SSD Supp	8
H1K92A3	YTJ	HPE 3PAR 8000 Drive Encl Support	1
QK734A		HPE Premier Flex LC/LC OM4 2f 5m Cbl	4
AG468A		HPE Door/dock Large Delivery SVC	1
L7E34A		HPE 3PAR StoreServ CSI Media	1
HOJD6A1		HPE 3PAR SSD Extended Replacement SVC	8
BB954A		HPE StoreOnce 3620 24TB System	1
BC012A		HPE StoreOnce Cloud Bank RW 1TB LTU	10
BC012A	OD1	FACTORY INTEGRATED	10
H7J34A3		HPE 3Y Foundation Care NBD Service	1
HA124A1		HPE Technical Installation Startup SVC	1
HA124A1	5VF	HPE StoreOnce 36xx Stup SVC	1
H7J34A3	ZGY	HPE StoreOnce 3620 24TB System Support	1

PVP 49.040€*



HPE StoreOnce 3620 24TB

Part Number	Opt	Descripción	Cantidad
BB954A		HPE StoreOnce 3620 24TB System	1
BC012A		HPE StoreOnce Cloud Bank RW 1TB LTU	10
BC012A	OD1	FACTORY INTEGRATED	10
H7J34A3		HPE 3Y Foundation Care 24x7 Service	1
H7J34A3	ZGY	HPE StoreOnce 3620 24TB System Support	1
HA124A1		HPE Technical Installation Startup SVC	1
HA124A1	5VF	HPE StoreOnce 36xx Stup SVC	1

PVP 14.953€*

HPE StoreOnce 3640 48TB

Part Number	Opt	Descripción	Cantidad
BB955A		HPE StoreOnce 3640 48TB System	1
BC012A		HPE StoreOnce Cloud Bank RW 1TB LTU	20
BC012A	OD1	FACTORY INTEGRATED	20
H7J34A3		HPE 3Y Foundation Care 24x7 Service	1
H7J34A3	ZGZ	HPE StoreOnce 3640 48TB System Support	1
HA124A1		HPE Technical Installation Startup SVC	1
HA124A1	5VF	HPE StoreOnce 36xx Stup SVC	1

PVP 21.849€*

*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 31 de Diciembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.





Bundles Commvault + Veeam

HPE StoreOnce 3620 24TB - Commvault

Part Number	ID Code	Cantidad	Descripción
BB954A		1	HPE StoreOnce 3620 24TB System
ROY80A		2	CVLT BUR Virtual Env /VM 10pk 3yr LTU
P1F57A		1	HPE Inside Unpack/Clean Up S SVC
H7J34A3		1	HPE 3Y Foundation Care 24x7 Service
H7J34A3	ZGY	1	HPE StoreOnce 3620 24TB System Support
HA124A1		1	HPE Technical Installation Startup SVC
HA124A1	5VF	1	HPE StoreOnce 36xx Stup SVC

PVP 17.388€

HPE StoreOnce 3620 24TB - Veeam

Part Number	ID Code	Cantidad	Descripción
BB954A		1	HPE StoreOnce 3620 24TB System
R2B40AAE		2	Veeam Avail Ent 3yr 24x7 E-LTU
P1F57A		1	HPE Inside Unpack/Clean Up S SVC
H7J34A3		1	HPE 3Y Foundation Care 24x7 Service
H7J34A3	ZGY	1	HPE StoreOnce 3620 24TB System Support
HA124A1		1	HPE Technical Installation Startup SVC
HA124A1	5VF	1	HPE StoreOnce 36xx Stup SVC

PVP 17.899€

Nimble HF20 1,44TB Bundle - Commvault

Part Number	ID Code	Cantidad	Descripción
ROY80A		2	CVLT BUR Virtual Env /VM 10pk 3yr LTU
Q8H72A		1	HPE NS HF20 Hybrid CTO Base Array
Q8B68B		1	HPE NS HF20/20C Hybrid 21TB FIO HDD Bndl
Q8B86B		1	HPE NS 2x10GBASE-T 2p FIO Adptr Kit
Q8G27B		1	HPE NS NOS Default FIO Software
Q8J27A		2	HPE NS C13 to C14 FIO Power Cord
Q8J28A		1	HPE NS HF20 1.44TB FIO Cache Bndl
HA114A1		1	HPE Installation and Startup Service
HA114A1	5MR	1	HPE NS Array Startup SVC
HT6Z0A3		1	HPE NS 3Y 4H Parts Exchange Support
HT6Z0A3	ZED	1	HPE NS HF20/20C Hybrid 21TBHDD Bndl Supp
HT6Z0A3	ZE5	1	HPE NS HF20 1.44TB Cache Supp
HT6Z0A3	ZEB	1	HPE NS HF20 Hybrid Base Array Supp
HT6Z0A3	ZES	1	HPE NS 2x10GBASE-T 2p Adptr Supp

PVP 39.965€

Nimble HF20 1,44TB Bundle - Veeam

Part Number	ID Code	Cantidad	Descripción
Q8H72A		1	HPE NS HF20 Hybrid CTO Base Array
Q8B68B		1	HPE NS HF20/20C Hybrid 21TB FIO HDD Bndl
Q8B86B		1	HPE NS 2x10GBASE-T 2p FIO Adptr Kit
Q8G27B		1	HPE NS NOS Default FIO Software
Q8J27A		2	HPE NS C13 to C14 FIO Power Cord
Q8J28A		1	HPE NS HF20 1.44TB FIO Cache Bndl
HA114A1		1	HPE Installation and Startup Service
HA114A1	5MR	1	HPE NS Array Startup SVC
HT6Z0A3		1	HPE NS 3Y 4H Parts Exchange Support
HT6Z0A3	ZED	1	HPE NS HF20/20C Hybrid 21TBHDD Bndl Supp
HT6Z0A3	ZE5	1	HPE NS HF20 1.44TB Cache Supp
HT6Z0A3	ZEB	1	HPE NS HF20 Hybrid Base Array Supp
HT6Z0A3	ZES	1	HPE NS 2x10GBASE-T 2p Adptr Supp
R2B40AAE		2	Veeam Avail Ent 3yr 24x7 E-LTU

PVP 40.476€