



Hewlett Packard
Enterprise

Servidores Top Value

Noviembre 2019

►TR/01 0N
►TR/01 0N

►RS/0011 SE

►TR/01 0N ►TR/01 ►03

►TR/01 ►03

Top Value Offers

Elige una de nuestras soluciones al mejor precio, según necesidades del negocio y consíguela de la manera más ágil

 Las soluciones más solicitadas	 Soluciones a los mejores precios
 Según necesidades de cargas de trabajo	 Precios pre-aprobados
 Simple configuración	 En stock y listas para llevar
 Mejora ingresos y márgenes	 Acelera los ciclos de venta

Encuentra toda la gama de servidores tanto en torre como en rack en 3 configuraciones según uso del servidor y cargas de trabajo

 Entry Offers	 Performance Offers	 Solutions Offers
--	--	--

Puedes comprar sólo el servidor o añadir las opciones preseleccionadas según modelo y beneficiarte de un mayor descuento, y si necesitas incluir opciones adicionales, puedes acceder a ellas a través de nuestros programas promocionales TPL y TVA.

[Ir a Top Value Offers](#)



Encuentra todas nuestras soluciones en **iQuote**



Hewlett Packard
Enterprise

Top Value Offers

Disponible desde 352€

ProLiant Microserver Gen10			
Ref:	873830-421	P07203-421	P04923-421
PVP sin I.V.A.	352€*	397€*	453€*
Formato	Ultra Microtorre	Ultra Microtorre	Ultra Microtorre
Procesador/Cores	AMD Opteron X3216 Dual-Core (1.60GHz 1MB)	AMD Opteron X3418 Quad-Core(1.80GHz 2MB)	AMD Opteron X3421 Quad-Core(2.10GHz 2MB)
Número máximo	1 procesador	1 procesador	1 procesador
Memoria RAM	8GB (1 x 8GB) 2400MHz UDIMM	8GB (1 x 8GB) 2400MHz UDIMM	8GB (1 x 8GB) 2400MHz UDIMM
Disco duro preinstalado	4 LFF Non-Hot Plug (sin discos)	4 LFF Non-Hot Plug (sin discos)	4 LFF Non-Hot Plug (sin discos)
Controladora Smart Array	HPE Embedded Marvell SATA RAID Controller (RAID 0/1/10)	HPE Embedded Marvell SATA RAID Controller (RAID 0/1/10)	HPE Embedded Marvell SATA RAID Controller (RAID 0/1/10)
DVD	No Optical	No Optical	No Optical
Fuente de alimentación	200W Non-Hot Plug	200W Non-Hot Plug	200W Non-Hot Plug
Software	ClearOS	ClearOS	ClearOS
Garantía	1-1-1	1-1-1	1-1-1



Casos de uso PYME

Casos de uso HOGAR

Bundles

Entry Kit Code: ENTMS-002		
P.N.	Descripción	Cant.
873830-421	HPE MicroSvr Gen10 X3216 Ety EU/UK Svr	1
843266-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF RW HDD	1
PVD	398€*	

Performance Kit Code: PERFMS-004		
P.N.	Descripción	Cant.
P07203-421	HPE MicroSvr G10 X3418 Perf EU/UK Svr/TV	1
862974-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2400T-E STND Kit	1
843266-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF RW HDD	1
PVD	488€*	

Bundles

Performance Kit Code: PERFMS-005		
P.N.	Descripción	Cant.
P0720 21	HPE MicroSvr G10 X3418 Perf EU/UK Svr	1
862974-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2400T-E STND Kit	1
843266-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF RW HDD	2
P09685-B21	HPE 240GB SATA RI SFF RW DS SSD	1
870212-B21	HPE MicroSvr Gen10 Slim SATA SSD Enb Kit	1
PVD	694€*	

¿Representa usted a una pequeña oficina, una oficina doméstica o una pequeña empresa que necesita un servidor de nivel básico asequible y compacto?

El HPE ProLiant MicroServer Gen10 es un servidor compacto y fácil de usar se puede colocar casi en cualquier lugar. El fácil acceso a las unidades de disco duro, memoria y ranuras PCIe permite una gestión, instalación y actualizaciones sencillas. Utiliza la unidad de procesamiento acelerado (APU) AMD® con núcleos gráficos integrados para mejorar el rendimiento del software gráfico sin instalar un adaptador gráfico PCIe adicional.

H7LF8E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 89.5€
H7LG6E: 4 años FC día siguiente PVP: 109€

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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 Offers

Disponible desde 567€

ProLiant ML30 Gen10			
Ref:	P06781-425	P06785-425	P06789-425
PVD sin I.V.A.	567€*	738€*	845€*
Formato	Torre (4U)	Torre (4U)	Torre (4U)
Procesador/Cores	Intel Xeon E-2124 Quad-Core (3.30GHz 8MB)	Intel Xeon E-2124 Quad-Core (3.30GHz 8MB)	Intel Xeon E-2134 Quad-Core (3.50GHz 8MB)
Número máximo	1 procesador	1 procesador	1 procesador
Memoria RAM	8GB (1 x 8GB) 2666MHz UDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz UDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz UDIMM
Disco duro preinstalado	4 LFF Non-Hot Plug (sin discos)	4 LFF Hot Plug 3.5in (sin discos)	4 LFF Hot Plug 3.5in (sin discos)
Controladora Smart Array	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only
DVD	No Optical	No Optical	No Optical
Fuente de alimentación	350W Energy Star 1.0 Power Supply	350W Energy Star 1.0 Power Supply	1x500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) /	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) /	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) /
ENGAGE&GROW			
Garantía	3-1-1	3-1-1	3-1-1



Casos de uso PYME

Entry Kit Code: ENTML30-001		
P.N.	Descripción	Cant.
P06781-425	HPE ML30 Gen10 E-2124 NHP EU/UK Svr/TV	1
801882-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF RW HDD	1
PVD	652€*	

Entry 2 Kit Code: ENTML30-002		
P.N.	Descripción	Cant.
P06781-425	HPE ML30 Gen10 E-2124 NHP EU/UK Svr	1
843266-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF RW HDD	1
PVD	617€*	

Bundles		
Performance Kit Code: PERFML30-003		
P.N.	Descripción	Cant.
P06785-425	HPE ML30 Gen10 E-2124 Perf EU/UK Svr/TV	1
861686-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF LP DS HDD	1
PVD	834€*	

¿Sabía que un servidor de clase empresarial fiable puede adaptarse fácilmente a su presupuesto?

El servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 es un servidor de torre asequible pero potente que ha sido diseñado para oficinas pequeñas, oficinas remotas y sucursales para ejecutar soluciones de nube híbrida y locales, proporcionando un rendimiento de clase empresarial, seguridad, fiabilidad y capacidad de expansión a bajo coste. Un pequeño cambio puede proporcionarle una ventaja adicional. Hewlett Packard Enterprise desarrolla la seguridad directamente en el servidor con la raíz de confianza de silicio de HPE iLO, lo que hace que el servidor HPE ProLiant ML30 Gen10 sea uno de los servidores estándares del sector más seguros del mundo. La opción de fuente de alimentación redundante, y hasta 4 discos duros LFF u 8 SFF hot-plug, proporcionan disponibilidad y flexibilidad. La capacidad de expansión mejorada le permite actualizar con controladores SAS, tarjetas de red o tarjetas gráficas a medida que su negocio crezca. Se sorprenderá de la cantidad de beneficios que puede obtener con el servidor HPE ProLiant ML30 Gen10.

HC5X5E. Soporte HPE 3 años día siguiente **PVP 264€**
HC6A4E. Soporte HPE 4 años FC día siguiente **PVP 338€**

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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.



Hewlett Packard
Enterprise

Top Value Offers

Disponible desde 885€

ProLiant ML110 Gen10							
Ref:	P03684-425	P03685-425	P03686-425	P03687-425	P10806-421	P10812-421	P10813-421
PVD sin I.V.A.	885€*	1.067€*	1.159€*	1.330€*	931€*	1.363€*	1.817€*
Formato	Torre	Torre	Torre	Torre	Torre	Torre	Torre
Procesador/ Cores	Intel Xeon-B 3104 6-Core (1.70GHz 11MB L3 Cache)	Intel Xeon-B 3106 8-Core (1.70GHz 11MB L3 Cache)	Intel Xeon-S 4108 8-Core (1.80GHz 11MB L3 Cache)	Intel Xeon-S 4110 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache)	1 x HPE Intel Xeon-B 3204 6-Core (1.90GHz 8.25MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4210 10-Core (2.20GHz 13.75MB L3 Cache) Processor Kit
Número máximo	1 procesador	1 procesador	1 procesador	1 procesador	1 procesador	1 procesador	1 procesador
Memoria RAM	8GB (1 x 8GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	8GB (1 x 8GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM
Disco duro preinstalado	4 LFF Non-Hot Plug (sin discos)	4 LFF Hot Plug (sin discos)	4 LFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Not Hot Plug (sin discos)	4 LFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (sin discos)
Controladora Smart Array	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) - Max 4 x SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10)	1 x HPE Smart Array P408i-p SR Gen10 12Gb 2-ports Internal SAS Controller
DVD	DVD-RW	No Optical	No Optical	No Optical	No optical	No optical	No optical
Fuente de alimentación	350W ATX	550W ATX Power Supply Kit	550W ATX Power Supply Kit	1x800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 350W ATX FIO Power Supply Kit	1 x HPE 550W ATX Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control
ENGAGE&GROW							
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3



Consigue el mejor precio en el Sistema Operativo Windows Server 2016 (ROK)

Bundles		
Performance 2 CLX Kit Code: PERFML110-004		
P.N.	Descripción	Cant.
P10812-421	HPE ML110 Gen10 4208 1P 16G 4LFF EU Svr	1
P00920-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	1
PVD	1.272€*	

Performance 3 & Sol 1 & 2 CLX Kit Code: PERFML110-005		
P.N.	Descripción	Cant.
P10813-421	HPE ML110 Gen10 4210 1P 16G 8SFF EU Svr	1
P00920-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	1
865414-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1
PVD	1.848€*	

¿Busca un servidor de torre con un valor excepcional para satisfacer las necesidades de su pequeña a mediana empresa?

El servidor HPE ProLiant ML110 Gen10 es una torre mejorada con rendimiento, capacidad de expansión y crecimiento a un precio asequible. Satisface la mayoría de las necesidades empresariales de las pymes al tiempo que acelera la computación de su negocio. ProLiant ML110 Gen10 es servidor de torre con un solo procesador que también puede colocarse en un armario de bastidor de servidor al utilizar 4,5U de espacio del bastidor. Incluye hasta cinco ranuras PCIe con espacio para ampliarse con 8 unidades de disco de factor de forma grande (LFF) o 16 de factor de forma reducido (SFF). Proporciona seis ranuras DDR4 DIMM que admiten HPE SmartMemory DDR4 con una capacidad máxima de 192 GB. El servidor HPE ProLiant ML110 Gen10 también ofrece ventilador opcional redundante y fuente de alimentación redundante para satisfacer las necesidades de recuperación automática ante fallos, lo que hace que sea el servidor ideal para pymes, oficinas remotas y sucursales.

H9CG8E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 110,3€**
H9CK7E. Soporte HPE 4 años FC día siguiente **PVP 234,6€**

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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.



Hewlett Packard
Enterprise

Top Value Offers

PVP Noviembre 2019

Disponible desde 1.192€

Proliant ML350 Gen10			La última generación de procesadores Intel					
Ref:	877619-421	877620-421	877621-421	P11048-421	P11049-421	P11050-421	P11051-421	P11052-421
PVD sin I.V.A.	1.192*	1.358€*	1.703€*	1.192€*	1.249€*	1.533€*	1.880€*	2.215€*
Formato	Torre	Torre	Torre	Torre	Torre	Torre	Torre	Torre
Procesador/Cores	1xIntel Xeon-B 3104 6-Core (1.70GHz 10MB L3 Cache)	1xIntel Xeon-B 3106 8-Core (1.70GHz 11MB L3 Cache)	1xIntel Xeon-S 4110 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache)	1 x HPE Intel Xeon-B 3204 6-Core (1.90GHz 8.25MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-B 3204 6-Core (1.90GHz 8.25MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4210 10-Core (2.20GHz 14MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4214 12-Core (2.20GHz 17MB L3 Cache) Processor Kit
Número máximo	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores
Memoria RAM	8GB (1 x 8GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	8GB (1 x 8GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	32GB (1 x 32GB) 2933MHz RDIMM
Disco duro preinstalado	4 LFF Non-Hot Plug (sin discos)	4 LFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (sin discos)	4 LFF Non-Hot Plug (sin discos)	4 LFF Hot Plug (sin discos)	4 LFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (sin discos)
Controladora Smart Array	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	1 x HPE Smart Array E208i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module
DVD	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical
Fuente de alimentación	1x500W NLow Halogen FIO Power Supply Kit	1x500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1x800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W NLow Halogen FIO Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control
ENGAGE&GROW								
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3

Bundles

Performance 2 CLX Kit Code: PERFML350-004

P.N.	Descripción	Cant.
P11050-421	HPE ML350 Gen10 4208 1P 16G 4LFF Svr	1
P00920-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	1
874572-B21	HPE ML350 Gen10 Redundant Fan Cage Kit	1
865408-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1

PVD 1.776€*

Performance 3 CLX Kit Code: PERFML350-005

P.N.	Descripción	Cant.
P11051-421	HPE ML350 Gen10 4210 1P 16G 8SFF Svr	1
P00920-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	1
865414-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1

PVD 2.177€*

¿Necesita un servidor robusto para su oficina remota o pyme?

El servidor HPE ProLiant ML350 Gen10 ofrece un servidor de torre seguro de doble socket con rendimiento, capacidad de expansión y fiabilidad probada que lo convierte en la opción ideal para las pymes en crecimiento, oficinas remotas de empresas más grandes o centros de datos empresariales. HPE ProLiant ML350 Gen10 aprovecha los procesadores escalables Intel® Xeon® con un aumento del rendimiento de hasta el 71 %[1] y del 27 % en los núcleos[2], junto con la DDR4 HPE SmartMemory de 2933 MT/s[3] o 2666 MT/s que admite hasta 3 TB y que es un 11 %[4] más rápida que la de 2400 MT/s. El chasis en rack rediseñado con un tamaño más pequeño y varias opciones de actualización proporciona flexibilidad al poder expandirse a medida que crecen sus necesidades empresariales. Admite 12 Gb/s SAS, SSD NVMe, incorpora 4 x 1 GbE NIC con una amplia gama de opciones de gráficos y computación. Respaldado por la organización de servicios líder del sector HPE Pointnext, el servidor HPE ProLiant ML350 Gen10 le ayuda a dar el salto al negocio digital con mayor agilidad y sin salirse de su presupuesto de TI limitado.



H9GE4E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 325,4€**
H9GE5E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente con DMR **PVP 354,9€**

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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.



Hewlett Packard Enterprise

Top Value Offers

Disponible desde 572€

ProLiant DL20 Gen10				
Ref:	P08335-B21	P06477-B21	P06478-B21	P06479-B21
PVD sin I.V.A.	572€*	744€*	908€*	1.001€*
Formato	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)
Procesador/Cores	Intel Xeon E-2124 Quad-Core (3.30GHz 8MB)	Intel Xeon E-2124 Quad-Core (3.30GHz 8MB)	Intel Xeon E-2136 Six-Core (3.30GHz 12MB)	Intel Xeon E-2134 Quad-Core (3.50GHz 8MB)
Número máximo	1 procesador	1 procesador	1 procesador	1 procesador
Memoria RAM	8GB (1 x 8GB) 2666MHz UDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz UDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz UDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz UDIMM
Disco duro preinstalado	2 LFF Non-Hot Plug (sin discos)	2 LFF Hot Plug (sin discos)	4 SFF Hot Plug (sin discos)	4 SFF Hot Plug (sin discos)
Controladora Smart Array	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only
DVD	No optical	No optical	No optical	No optical
Fuente de alimentación	Non-Pluggable Non-redundant 290W FIO Power Supply Kit	Non-Pluggable Non-redundant 290W FIO Power Supply Kit	1x500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halo-gen Power Supply Ki	1x500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halo-gen Power Supply Kit
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)
ENGAGE&GROW				
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	1-1-1



Bundles					
Performance Kit Code: PERFDL20-003			Performance Kit Code: PERFDL20-004		
P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.
P06477-B21	HPE DL20 Gen10 E-2124 1P 16G Perf Svr	1	P06478-B21	HPE DL20 Gen10 E-2136 1P 16G Perf Svr	1
861686-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF LP DS HDD	2	879507-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2666V-E STND Kit	1
			869079-B21	HPE Smart Array E208i-a SR G10 LH Ctrlr	1
			872475-B21	HPE 300GB SAS 10K SFF SC DS HDD	2
PVD	897€*		1.280€*		

¿Busca un servidor 1U compacto que admita cargas de trabajo en distintos entornos?

El servidor HPE ProLiant DL20 Gen10 ofrece un servidor compacto y versátil a un asequible precio. Implemente un formato portátil en oficinas pequeñas, remotas o sucursales, como una plataforma de punto de venta compacta, pero potente en entornos de transporte, hostelería o de venta al por menor, o como una configuración flexible para la personalización de entornos con limitaciones de espacio de clientes OEM, militares y gubernamentales. El servidor HPE ProLiant DL20 Gen10 combina rendimiento, fiabilidad y capacidad de gestión. Este servidor 1U 1P con procesadores Intel® Pentium®, Intel® Core™ i3 o Intel® Xeon® E, proporciona características exclusivas de clase empresarial a un precio increíble, lo que lo convierte en una plataforma de servidor rack ideal para los negocios en expansión, las empresas y los proveedores de servicios. La extraordinaria flexibilidad de configuración satisface distintos requisitos empresariales y toda una gama de HPE Qualified Options para adaptarse a la mayoría de las necesidades, lo que ayuda a los clientes a mejorar las cargas de trabajo.

HC5N8E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 93€** | HC5N9E HPE soporte 3 años día siguiente DMR **PVP 143€**

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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.



Hewlett Packard Enterprise

Disponible desde 1.135€

HPE ProLiant DL160 Gen10			La última generación de procesadores Intel		
Ref:	878968-B21	878970-B21	P19559-B21	P19561-B21	P19560-B21
PVD sin I.V.A.	1.135€*	1.249€*	908€	1.078€	1.135€
Formato	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)
Procesador/Cores	1 x HPE Intel Xeon-B 3106 8-Core (1.70GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4110 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon Bronze 3204 6-Core (1.90GHz 8.25MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon Silver 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon Silver 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit
Número máximo	2 procesadores	2 procesadores	2 procesador	2 procesador	2 procesador
Memoria RAM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM
Disco duro preinstalado	4 LFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (sin discos)		4 LFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (sin discos)
Controladora Smart Array	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) - Max 4 x SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) - Max 4 x SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10)	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10)	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10)
DVD	No Optica	No Optica	No optica	No Optica	No Optica
Fuente de alimentación	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
Gestión	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control
ENGAGE&GROW					
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3



Entry 1 Kit Code: ENTDL160-002		
P.N.	Descripción	Cant.
878968-B21	HPE DL160 Gen10 3106 1P 16G 4LFF Svr	1
815098-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Smart Kit	1
866452-B21	HPE 1U Gen10 4LFF SAS Cable Kit	1
869079-B21	HPE Smart Array E208i-a SR G10 LH Ctrlr	1
PVD	1.180€*	
Performance 1 Kit Code: PERFDL160-001		
P.N.	Descripción	Cant.
878970-B21	HPE DL160 Gen10 4110 1P 16G 8SFF Svr	1
815098-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Smart Ki	1
865408-B21	HPE 500W FS Plat Htr Plg LH Pwr Sply Kit	1
PVD	1.276€*	

Entry 1 CLX Kit Code: ENTDL160-003		
P.N.	Descripción	Cant.
P19559-B21	HPE DL160 Gen10 3204 1P 16G 4LFF Svr	1
869079-B21	HPE Smart Array E208i-a SR Gen10 Ctrlr	1
866452-B21	HPE 1U Gen10 4LFF SAS Cable Kit	1
865408-B21	HPE 500W FS Plat Htr Plg LH Pwr Sply Kit	1
PVD	1.025€*	
Performance 1 CLX Kit Code: PERFDL160-002		
P.N.	Descripción	Cant.
P19560-B21	HPE DL160 Gen10 4208 1P 16G 8SFF Svr	1
P00920-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2933V-R Smart Kit	1
869081-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr	1
866448-B21	HPE 1U Gen10 8SFF SAS Cable Kit	1
P01366-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 145mm Cbl	1
PVD	1.385€*	

HC9V0E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 220€**
HD0A8E. Soporte HPE 5 años FC día siguiente **PVP 789€**

PVD´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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. Información sólo para Distribuidores. *Número máximo de procesadores soportados. **Los servidores llevan 1 procesador instalado. *Servidores con Sistema Operativo ClearOS preinstalado.



Hewlett Packard
Enterprise

Top Value Offers

Disponible desde 1.192€



ProLiant DL180 Gen10							La última generación de procesadores Intel						
Ref:	879513-B21	879514-B21	879512-B21	P19562-B21	P19564-B21	P19563-B21							
PVD sin I.V.A.	1.192€*	1.322€*	1.306€*	1.078€*	1.249€*	1.476€*							
Formato	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)							
Procesador/Cores	1 x HPE Intel Xeon Scalable 3106 (8 core, 1.7 GHz, 11 MB, 85W)	1 x HPE Intel Xeon Scalable 4110 (8 core, 2.10 GHz, 11 MB, 85W)	1 x HPE Intel Xeon-S 4110 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon Bronze 3204 6-Core (1.90GHz 8.25MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon Silver 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon Silver 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit							
Número máximo	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador							
Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) RDIMM	16 GB (1 x 16 GB) RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM							
Disco duro preinstalado	8 SFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (sin discos)	8 LFF Hot Plug (sin discos)	8 LFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (sin discos)	12 LFF Hot Plug (sin discos)							
Controladora Smart Array	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) - Max 4 x SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10)	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10)	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module							
DVD	No Optical	No Optical	No Optica	No Optica	No Optica	No Optica							
Fuente de alimentación	1 x HPE 500W Flexible Slot Hot Plug Power Supply Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	1 x HPE 500W Flexible Slot Hot Plug Power Supply Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit							
Software			HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control							
ENGAGE&GROW													
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3							

Bundles

Entry Kit Code: ENTDL180-002			Entry 1 CLX Kit Code: PERFDL180-003		
P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.
879513-B21	HPE DL180 Gen10 3106 1P 16G 8SFF Svr	1	P19562-B21	HPE DL180 Gen10 3204 1P 16G 8LFF Svr	1
815098-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Smart Kit	1	P00920-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Smart Kit	1
804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr	1	804326-B21	HPE Smart Array E208i-a SR Gen10 Ctrlr	1
882011-B21	HPE DL180 Gen10 SFF Box3 to -a Cbl Kit	1	882015-B21	HPE DL180 Gen10 LFF to -a Cbl Kit	1
P01366-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 145mm Cbl	1			

PVD 1.372€*			1.243€*		
Performance Kit Code: PERFDL180-002			Performance Kit Code: PERFDL180-003		
P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.
879514-B21	HPE DL180 Gen10 4110 1P 16G 8SFF Svr	1	879512-B21	HPE DL180 Gen10 4110 1P 16G 8LFF Svr	1
815098-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Smart Kit	3	815098-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Smart Kit	1
804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr	1	804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr	1
882011-B21	HPE DL180 Gen10 SFF Box3 to -a Cbl Kit	1	882015-B21	HPE DL180 Gen10 LFF to -a Cbl Kit	1
P01366-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 145mm Cbl	1	P01366-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 145mm Cbl	1
865408-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1	865408-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1
1.922€*			PVD 1.724€*		
			Performance 1 CLX Kit Code: PERFDL180-004		
P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.
879514-B21	HPE DL180 Gen10 4110 1P 16G 8SFF Svr	1	P19564-B21	HPE DL180 Gen10 4208 1P 16G 8SFF Svr	1
815098-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Smart Kit	1	P00920-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Smart Kit	1
804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr	1	804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr	2
882011-B21	HPE DL180 Gen10 SFF Box3 to -a Cbl Kit	1	P01366-B21	96W Smart Storage Battery	1
P01366-B21	HPE 96W Smart Storage Battery 145mm Cbl	1	882011-B21	HPE DL180 Gen10 SFF Box3 to -a Cbl Kit	1
865408-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1			
			1.501€*		

HD0D7E. Soporte HPE 3 años día siguiente PVP 241€
HD0E9E. soporte HPE 3 años día siguiente con DMR PVP 821€

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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.



Hewlett Packard
Enterprise

Top Value Offers

PVP Noviembre 2019



Disponible desde 1.249€

ProLiant DL325 Gen10					
Ref:	P04646-B21	P04647-B21	P04648-B21	P04651-B21	P17201-B21
PVD sin I.V.A.	1.249€*	1.647€*	2.272€*	1.874€*	1.851€*
Formato	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)
Procesador/Cores	1xAMD 7251 8-Core (2.1GHz 32MB L3 Cache)	1xAMD 7351P 16-Core (2.4GHz 64MB L3 Cache)	1xAMD 7401P 24-Core (2.0GHz 64MB L3 Cache)	1 x AMD 7351P 16-Core (2.4GHz 64MB L3 Cache)	1 x HPE AMD 7302P 16-Core (2.90GHz 128MB L3 Cache) Processor
Número máximo	1 procesador	1 procesador	1 procesador	1 procesador	1 procesador
Memoria RAM	8GB (1 x 8GB) 2666MHz RDIMM	16GB (2 x 8GB) 2666MHz RDIMM	32GB (2 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (2 x 8GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM
Disco duro preinstalado	4 LFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)
Controladora Smart Array	Smart Array E208i-a SR Gen10	Smart Array E208i-a SR Gen10	Smart Array P408i-a SR	Smart Array P408i-a SR	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Low Heatsink Controller Module
DVD	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optica
Fuente de alimentación	1x500W NLow Halogen FIO Power Supply Kit	1x500W Flex Slot Platinum Hot Plug	1x800W Flex Slot Platinum Hot Plug	1X500W Flex Slot Platinum Hot Plug	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control
ENGAGE&GROW					

Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3
----------	-------	-------	-------	-------	-------

Bundles

Performance 1 Kit Code: PERFDL325-004

P.N.	Descripción	Cant.
P17201-B21	HPE DL325 Gen10 7302P 1P 16G 8SFF Svr	1
P19041-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	3
865414-B21	HPE 800W FS Plat Htr Plg LH Pwr Sply Kit	1
PVD	2.378€*	

¿Necesitas una plataforma densa con seguridad y flexibilidad integradas que afronten aplicaciones clave como la virtualización y el almacenamiento definido por software (SDS)?

Con el servidor HPE ProLiant DL325 Gen10, Hewlett Packard Enterprise amplía la familia de productos de los servidores estándar del sector más seguros del mundo[1]. Esta plataforma segura y versátil basada en un solo socket (1P) AMD EPYC™ 1U, ofrece una solución excepcionalmente equilibrada de procesador, memoria y E/S para cargas de trabajo con uso intensivo de datos y virtualización. Con hasta 32 núcleos, hasta 16 DIMM, 2 TB de capacidad de memoria y soporte para un máximo de 10 unidades NVMe, este servidor ofrece rendimiento 2P con economía 1P.

HB4F7E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 291,6€** | HB4F8E: Soporte HPE 3 años FC día siguiente con DMR **PVP 392€**

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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 Offers

PVP Noviembre 2019

Disponible desde 1.105€



ProLiant DL360 Gen10

Ref:	P01880-B21	867961-B21	P06453-B21	867962-B21	P06454-B21	P06455-B21	P05520-B21
PVD sin I.V.A.	1.105€*	1.272€*	1.533€*	1.647€*	2.385€*	3.530€*	1.567€*
Formato	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)
Procesador/Cores	1xIntel Xeon-B 3104 6-Core (1.70GHz 8.25MB L3 Cache)	1xIntel Xeon-B 3106 8-Core (1.70GHz 11MB L3 Cache)	1xIntel Xeon-S 4110 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache)	1xIntel Xeon-S 4114 10-Core (2.20GHz 13.75MB L3 Cache)	1x Intel Xeon-G 5118 12-Core (2.30GHz 16.5MB L3 Cache)	1 x Intel Xeon-G 6130 16-Core (2.10GHz 22MB L3 Cache)	1xIntel Xeon-S 4110 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache)
Número máximo	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador
Memoria RAM	8GB (1 x 8GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	32GB (1 x 32GB) 2666MHz RDIMM	64GB (2 x 32GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM
Disco duro preinstalado	4 LFF Hot Plug (sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)
Controladora Smart Array	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS
DVD	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical
Fuente de alimentación	500W Flex Slot Platinum Hot Plug	500W Flex Slot Platinum Hot Plug	500W Flex Slot Platinum Hot Plug	500W Flex Slot Platinum Hot Plug	2 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug	2 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug	2X500W Flex Slot Platinum Hot Plug
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)
ENGAGE&GROW							
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3

La última generación de procesadores Intel

Ref:	P03629-B21	P03635-B21	P03630-B21	P03631-B21	P03632-B21	P03633-B21
PVD sin I.V.A.	1.218€*	1.419€*	1.590€*	1.647€*	1.931€*	2.669€*
Formato	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)
Procesador/Cores	1 x HPE Intel Xeon-B 3204 6-Core (1.90GHz 8.25MB L3 Cache) Proces-sor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4210 10-Core (2.20GHz 14MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4214 12-Core (2.20GHz 16.5MB L3 Cache) Proces-sor Kit	1 x HPE Intel Xeon-G 5218 16-Core (2.30GHz 22MB L3 Cache) Processor Kit
Número máximo	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores
Memoria RAM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	32GB (1 x 32GB) 2933MHz RDIMM
Disco duro preinstalado	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	4 LFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)
Controladora Smart Array	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module
DVD	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical
Fuente de alimentación	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) mana-gement processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) mana-gement processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) mana-gement processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) mana-gement processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) mana-gement processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) mana-gement processor (No Licence) / No OneView or Insight Control
ENGAGE&GROW						
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3

H8QD9E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 368,8€** (Válido para cualquier configuracion de esta hoja) | H8QE0E: Soporte HPE 3 años FC día siguiente con DMR **PVP 489€**

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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.

ProLiant DL360 Gen10					
Ref:	P19774-B21	P19779-B21	P19775-B21	P19776-B21	P19777-B21
PVD sin I.V.A.	1.583€*	1.640€*	1.952€*	1.367€*	2.619€*
Formato	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)	Montaje en rack (1U)
Procesador/Cores	1 x HPE Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4210 10-Core (2.20GHz 14MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4214 12-Core (2.20GHz 16.5MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-G 5218 16-Core (2.30GHz 22MB L3 Cache) Processor Kit
Número máximo	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores
Memoria RAM	32GB (2 x 16GB) 2933MHz RDIMM	64GB (4 x 16GB) 2933MHz RDIMM	64GB (4 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	
Disco duro preinstalado	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	4 LFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)
Controladora Smart Array	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	HPE Smart Array S100i SR Gen10 SW RAID	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module
DVD	No optica	No optica	No optica	No optica	No optica
Fuente de alimentación	2 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	2 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	2 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
Gestión	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	*HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control
ENGAGE&GROW					
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	

Bundles		
Performance 1 CLX	Kit Code: PERFDL360-010	
P.N.	Descripción	Cant.
P19774-B21	HPE DL360 Gen10 4208 1P 16G NC 8SFF Svr	1
P00922-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2933Y-R Smart Kit	1
865408-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1
PVD	1.730€*	
Performance 2 CLX	Kit Code: PERFDL360-011	
P.N.	Descripción	Cant.
P19779-B21	HPE DL360 Gen10 4210 1P 16G NC 8SFF Svr	1
P00922-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2933Y-R Smart Kit	3
865408-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1
PVD	2.091€*	
Performance 3 CLX	Kit Code: PERFDL360-012	
P.N.	Descripción	Cant.
P19775-B21	HPE DL360 Gen10 4214 1P 16G NC 8SFF Svr	1
P00922-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2933Y-R Smart Kit	3
865408-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1
PVD	2.318€*	

¿Su centro de datos necesita un servidor denso, seguro e impulsado por el rendimiento que se pueda implementar de forma fiable para virtualizaciones, bases de datos o informática de alto rendimiento?

El servidor HPE ProLiant DL360 Gen10 proporciona seguridad, agilidad y flexibilidad sin sacrificar el rendimiento. Es compatible con los procesadores escalables Intel® Xeon® con hasta un aumento del rendimiento del 60 %[1] y del 27 % en los núcleos[2], además de DDR4 HPE SmartMemory de 2933 MT/s de hasta 3 TB[2] con un incremento del rendimiento de hasta el 82 %[3]. Con el rendimiento añadido que proporcionan la memoria persistente HPE DC[5][6], las NVDIMM HPE[7] y 10 NVMe, HPE ProLiant DL360 Gen10 significa negocio. Implemente, actualice, supervise y mantenga su servidor con facilidad al automatizar las tareas esenciales de gestión del ciclo de vida del servidor con HPE OneView y HPE Integrated Lights Out 5 (iLO 5). Implemente esta plataforma 2P segura para diversas cargas de trabajo en entornos con limitaciones de espacio.



Hewlett Packard
Enterprise

Top Value Offers

PVP Noviembre 2019

Disponible desde 1.363€



ProLiant DL380 Gen10

Ref:	868709-B21	P06419-B21	826564-B21	P06420-B21	P06421-B21	P06422-B21	P06423-B21	P05524-B21
PVD sin I.V.A.	1.363€*	1.277€*	1.319€*	1.647€*	1.874€*	2.919€*	3.806€*	1.760€*
Formato	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)
Procesador/Cores	1xIntel Xeon-B 3106 8-Core (1.70GHz 11MB L3 Cache)	1 x HPE Intel Xeon-B 3104 6-Core (1.70GHz 8.25MB L3 Cache) Processor Kit	1xIntel Xeon-B 3106 8-Core (1.70GHz 11MB L3 Cache)	1xIntel Xeon-S 4110 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache)	1 x Intel Xeon-S 4114 10-Core (2.20GHz 13.75MB L3 Cache)	1x Intel Xeon-G 5118 12-Core (2.30GHz 16.5MB L3 Cache)	1 x Intel Xeon-G 6130 16-Core (2.10GHz 22MB L3 Cache)	1xIntel Xeon-S 4110 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache)
Número máximo	2 procesador	2 procesadores	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador	2 procesador
Memoria RAM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	32GB (1 x 32GB) 2666MHz RDIMM	64GB (2 x 32GB) 2666MHz RDIMM	64GB (2 x 32GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM
Disco duro preinstalado	8 LFF Hot Plug (Sin discos)	8 LFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)
Controladora Smart Array	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10)	Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller
DVD	No optical	No optica	No optical	No optical	No optical	No optical	No optical	No optical
Fuente de alimentación	1x500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1x500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply	1x500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply	1x800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply	2 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug	2 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug	2x500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)
ENGAGE&GROW								
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3

¿Cuál es el cuello de botella de su servidor: el almacenamiento, la computación o la expansión?

El servidor líder en ventas de HPE ahora es mucho mejor. El servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 ofrece lo último en seguridad, rendimiento y capacidad de expansión. Al estar respaldado por una garantía completa, es ideal para cualquier entorno de servidor. Estandarizado en la plataforma de computación más fiable del sector. El servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 ha sido diseñado de forma segura para reducir los costes y la complejidad. La familia de procesadores escalables Intel® Xeon® cuenta con hasta un aumento de rendimiento del 60 % [1], un incremento del 27 % en núcleos[2], además de DDR4 HPE SmartMemory de 2933 MT/s que admite 3 TB. Compatible con SAS de 12 GB/s y hasta 20 unidades NVMe además de una amplia gama de opciones de procesamiento. La memoria persistente HPE DC ofrece niveles sin precedentes de rendimiento para bases de datos y cargas de trabajo de análisis. Ejecuta todo, desde las aplicaciones más básicas a las de misión crítica y se implementa con seguridad.

H8QN6E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 487€** (Válido para cualquier configuracion de esta hoja) | H8QN7E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente con DMR **PVP 520,4€**

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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.

ProLiant DL380 Gen10								
Ref:	P02463-B21	P02462-B21	P02467-B21	P02464-B21	P02468-B21	P02465-B21	P20174-B21	P20249-B21
PVD sin I.V.A.	1.533€*	1.703€*	2.328€*	1.874€*	2.215€*	4.090€*	1.831€*	2.741€
Formato	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)
Procesador/ Cores	1 x HPE Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4208 8-Core (2.10GHz 11MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4210 10-Core (2.20GHz 14MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4214 12-Core (2.20GHz 16.5MB L3 Cache) Processor Kit	2 x HPE Intel Xeon-G 5218 16-Core (2.30GHz 22MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE Intel Xeon-S 4210 10-Core (2.20GHz 14MB L3 Cache) Processor Kit	2 x HPE Intel Xeon-G 5218 16-Core (2.30GHz 22MB L3 Cache) Processor Kit
Número máximo	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores
Memoria RAM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	32GB (2 x 16GB) 2933MHz RDIMM	32GB (1 x 32GB) 2933MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM	64GB (2 x 32GB) 2933MHz RDIMM	64GB (2 x 32GB) 2933MHz RDIMM	128GB (4 x 32GB) 2933MHz RDIMM
Disco duro preinstalado	12 LFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	24 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	12 LFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)
Controladora Smart Array	1 x HPE Dynamic Smart Array S100i controller (RAID 0/1/5/10) SATA Only	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P816i-a SR Gen10 Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module
DVD	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No Optical	No optica	No optica
Fuente de alimentación	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	2 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	2 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control
ENGAGE&GROW								
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3

Bundles

Performance 1 CLX Kit Code: PERFDL380-006			Performance 1 CLX Kit Code: PERFDL380-011			Performance 2 CLX Kit Code: PERFDL380-012		
P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.	P.N.	Descripción	Cant.
P02462-B21	HPE DL380 Gen10 4208 1P 16G 8SFF Svr	1	P20174-B21	HPE DL380 Gen10 4210 1P 32G NC8SFF Svr	1	P20249-B21	HPE DL380 Gen10 5218 1P 32G NC 8SFF Svr	1
P00922-B21	HPE DL380 Gen10 Xeon-S 4214 Kit	1	P00924-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	2	P02498-B21	HPE DL380 Gen10 Xeon-G 5218 Kit	1
			865408-B21	HPE 500W FS PLAT Ht Plg LH Pwr Sply Kit	2	P00924-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	3
						870548-B21	HPE DL Gen10 x8 x16 x8 Rsr Kit	1
						865414-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1
PVD	1.742€*		PVD	2.015€*		PVD	4.575€*	

H8QN6E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 487€** (Válido para cualquier configuracion de esta hoja)

|

H8QN7E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente con DMR **PVP 520,4€**

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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 Offers

Disponible desde 1.461€



ProLiant DL385 Gen10

Ref:	878712-B21	P09707-B21	P11747-B21	P16694-B21
PVD sin I.V.A.	1.461€*	2.614€*	1.476€*	2.158€*
Formato	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)	Montaje en rack (2U)
Procesador/Cores	1xAMD 8-Core EPYC 7251 (2.10GHz 32MB L3 Cache)	1 x AMD 16-Core EPYC 7351 (2.40GHz 64MB L3 Cache)	1 x HPE AMD 8-Core EPYC 7251 (2.10GHz 32MB L3 Cache) Processor Kit	1 x HPE DL385 Gen 10 AMD 16-Core EPYC 7302 (2.90GHz 128MB L3 Cache) Processor Kit
Número máximo	2 procesador	2 procesador	2 procesadores	2 procesador
Memoria RAM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	32GB (2 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2666MHz RDIMM	16GB (1 x 16GB) 2933MHz RDIMM
Disco duro preinstalado	*8 LFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)	8 SFF Hot Plug (Sin discos)
Controladora Smart Array	Smart Array E208i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller	Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Contro-ller Module	1 x HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 2-ports SAS Controller Module
DVD	No Optical	No Optical	No Optical	No Optica
Fuente de alimentación	1x500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply	1 x HPE 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit	1 x HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
Gestion	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence) / No OneView or Insight Control	HPE Integrated Lights-Out 5 (iLO 5) management processor (No Licence)
ENGAGE&GROW				
Garantía	3-3-3	3-3-3	3-3-3	3-3-3

Bundles

Performance 1 Kit Code: PERFDL385-007

P.N.	Descripción	Cant.
P16694-B21	HPE DL385 Gen10 7302 1P 8SFF Per Svr	1
P19041-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2933Y-R Smart Kit	3
865414-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	1
PVD	2.606€*	

¿Necesitas una plataforma diseñada específicamente para afrontar cargas de trabajo HPC, virtualizadas y centradas en memoria?

Prueba EPYC™. Hewlett Packard Enterprise amplía la gama de servidores estándar más seguros del mundo[1] y un ejemplo de ello es el servidor HPE ProLiant DL385 Gen10, que utiliza los procesadores AMD EPYC de la serie 7000. Esta plataforma se ha diseñado con la seguridad que necesitas y la flexibilidad que requieres para poder responder a las exigentes cargas de trabajo de las empresas. Con hasta 64 núcleos, hasta 32 DIMM o 4 TB de capacidad de memoria y compatibilidad con hasta 24 unidades NVMe, el servidor HPE ProLiant DL385 Gen10 ofrece una máquina virtual (VM) de bajo coste con una seguridad sin

HC2K8E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 479€**
HC2K9E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente con DMR **PVP 575,5€**

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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

Todavía tienes disponibles los siguientes modelos con
Procesadores Intel® Xeon® E3-12xx y E5-26xx

Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo **Gen10** con la ayuda de **Insight Control** y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.



Proiant ML30 Gen9

Ref:	P03705 - 425	P03706 - 425
Procesador/caché	Xeon E3-1220v6	Xeon E3-1230v6
Número máximo	1 procesador*	1 procesador**
Memoria RAM	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4
Disco duro preinstalado	Sin discos (LFF)	Sin discos (LFF)
Controladora Smart Array	B140i SATA	B140i SATA
DVD	DVD-RW	DVD-RW
Fuente de Alimentación	Fuente de 350W	Fuente de 460W

Support Services

H1AS0E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente **PVP 84,2€**
H1AS6E. Soporte HPE 3 años FC 24x7 **PVP 145€**

(1) LFF: Large Form Factor (3,5); SFF: Short Form Factor (2,5)

Para otros niveles de servicio requeridos en promoción consulta a tu Mayorista.

Para más información consulta a tu distribuidor habitual

PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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

Opciones - Top Value Accelerate

Todas estas opciones están bajo el mantenimiento del support services del equipo principal.

Controladoras

Part Number	Descripción	PVP
830824-B21	HPE Smart Array P408i-p SR Gen10 Ctrlr	309€
804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr	192€
820834-B21	HP Smart Array P440/2G Controller	283€
804398-B21	HPE Smart Array E208e-p SR Gen10 Ctrlr	203€
804394-B21	HPE Smart Array E208i-p SR Gen10 Ctrlr	169€
869081-B21	HPE Smart Array P408i-a SR G10 LH Ctrlr	192€
804326-B21	HPE Smart Array E208i-a SR Gen10 Ctrlr	135€



Procesadores

Part Number	Descripción	PVP
881171-B21	HPE DL385 Gen10 7251 AMD Kit	398€
881170-B21	HPE DL385 Gen10 7301 AMD Kit	674€
826846-B21	HPE DL380 Gen10 4110 Xeon-S Kit	477€
826850-B21	HPE DL380 Gen10 4114 Xeon-S Kit	681€
826854-B21	HPE DL380 Gen10 5118 Xeon-G Kit	1.192€
826866-B21	HPE DL380 Gen10 6130 Xeon-G Kit	1.874€
860663-B21	HPE DL360 Gen10 Xeon-G 5118 Kit	1.192€
860687-B21	HPE DL360 Gen10 Xeon-G 6130 Kit	1.801€
P02592-B21	HPE DL360 Gen10 Xeon-G 5218 Kit	1.192€
P02607-B21	HPE DL360 Gen10 Xeon-G 6230 Kit	1.874€
P02493-B21	HPE DL380 Gen10 Xeon-S 4214 Kit	681€
P02502-B21	HPE DL380 Gen10 Xeon-G 6230 Kit	1.874€
P02492-B21	HPE DL380 Gen10 Xeon-S 4210 Kit	488€
879731-B21	HPE DL180 Gen10 Xeon-S 4110 Kit	453€



Discos SSD

Part Number	Descripción	PVP
875503-B21	HPE 240GB SATA RI SFF SC DS SSD	170€
P04556-B21	HPE 240GB SATA RI SFF SC DS SSD	125€



Memorias

Part Number	Descripción	PVP
862974-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2400T-E STND Kit	83€
815097-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2666V-R Kit	108€
815098-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Kit	142€
835955-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2666V-R Kit	158€
862976-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2400T-E STND Kit	119€
815100-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Kit	267€
838083-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Smart Kit	250€
838089-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2666V-R Smart Kit	158€
838079-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2666V-R Smart Kit	108€
879505-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2666V-E STND Kit	83€
879507-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2666V-E STND Kit	131€
P00922-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2933Y-R Smart Kit	158€



Discos HDD

Part Number	Descripción	PVP
872475-B21	HPE 300GB SAS 10K SFF SC DS HDD	120€
872477-B21	HPE 600GB SAS 10K SFF SC DS HDD	135€
861686-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF LP DS HDD	102€
801882-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF RW HDD	91€
861691-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2K LFF MDL SC HDD	114€
872479-B21	HPE 1.2TB SAS 10K SFF SC DS HDD	193€
872491-B21	HPE 4TB SATA 6G 7.2K LFF SC DS HDD	176€
870759-B21	HPE 900GB SAS 15K SFF SC DS HDD	270€
872485-B21	HPE 2TB SAS 7.2K LFF SC DS HDD	158€
881457-B21	HPE 2.4TB SAS 12G 10K SFF SC 512e DS HDD	340€
843266-B21	HPE 1TB SATA 7.2K LFF RW HDD	57€
P09685-B21	HPE 240GB SATA RI SFF RW DS SSD	169€
P07922-B21	HPE 480GB SATA MU SFF SC DS SSD	233€
833926-B21	HPE 2TB SAS 7.2K LFF LP DS HDD	158€
861683-B21	HPE 4TB SATA 7.2K LFF LP DS HDD	176€
861681-B21	HPE 2TB SATA 7.2K LFF LP DS HDD	148€
875488-B21	HPE 240GB SATA MU M.2 2280 DS SSD	159€



Fuentes de alimentación

Part Number	Descripción	PVP
865414-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	122€
865408-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg LH Pwr Sply Kit	113€
874572-B21	HPE ML350 Gen10 Redundant Fan Cage Kit	123€



*PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.*Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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. *Los servidores llevan 1 procesador instalado. **Descuentos ya aplicados en el precio.

**Hewlett Packard
Enterprise**

**Server
Options**

Top Value HPE Server Options

Completa tu servidor HPE ProLiant con opciones diseñadas y testadas para un funcionamiento impecable

HPE Server Options proporcionan mejor rendimiento, fiabilidad y compatibilidad con Servidores HPE ProLiant, soluciones de servidores Integrity y Sistemas de Almacenamiento.

No acepte sustitutos. Construya su entorno de negocio con los Servidores HPE ProLiant, Almacenamiento, Redes y HPE Server Options.

Links de información de producto:

Discos Duros HPE NVMe 2.5"

Memoria Persistente

Compatibilidades

Novedades en Memorias para Gen10

Complete su servidor con HPE Server Options

Y no se pierda prestaciones ni garantías
en los servidores HPE ProLiant

Todas las opciones están cubiertas por el HPE Support Services
de la máquina en la que estén instaladas.



One View. Gestión de la infraestructura

HPE OneView lo hace más fácil y más rápido

- Acelere sus operaciones de TI en gestión de servidores, almacenamiento y recursos de red
- Descarga tu licencia trial y pruébalo hoy mismo:
www.hpe.com/go/oneview



Todas estas opciones están bajo el mantenimiento del Support Services del equipo principal.

Consigue el mejor precio de la manera más ágil con el programa HPE TLP



Discos



Memorias



Varios

Top Value **Opciones ProLiant**

Benefíciate de ser cliente HPE y consigue el mejor precio en el Sistema Operativo
Windows Server HPE ROK

¡Últimas unidades de Windows Server 2016!

Licencias base Windows Server

La edición adecuada según el tamaño, el centro de datos y los requisitos de virtualización de su organización

Foco de negocio	Descripción / SKU	PVP
Pequeñas empresas / necesidades básicas de TI (25 usuarios o 50 dispositivos).	Windows Server 2016 Essentials / 871141-071	335€
	Windows Server 2019 Essentials / P11070-071	314€
PYMES con funciones avanzadas, que requieren una forma flexible de virtualizar su entorno. No incluye CAL. (Hasta 2 MV).	Windows Server 2016 Standard / P00487-071	660€
	Windows Server 2019 Standard / P11058-071	682€
Empresas con cargas de trabajo de TI exigentes que requieren almacenamiento avanzado, virtualización y despliegue de aplicaciones. No incluye CAL. (MV ilimitadas).	Windows Server 2016 Datacenter / P00488-071	4.413€
	Windows Server 2016 Datacenter (con derechos de reasignación) / P00489-B21	6.000€
	Windows Server 2019 Datacenter / P11061-071	4.086€
	Windows Server 2019 Datacenter (con derechos de reasignación) / P11062-B21	5.391€

Licencias adicionales Windows Server

¿Necesitas licenciar más cores o desplegar más máquinas virtuales?

Descripción / SKU	PVP
Windows Server 2016 Standard (16 cores) / 871157-A21	750€
Windows Server 2016 Standard (4 cores) / 871158-A21	185€
Windows Server 2016 Standard (2 cores) / 871159-A2	99€
Windows Server 2019 Standard (16 cores) / P11064-A21	750€
Windows Server 2019 Standard (4 cores) / P11065-A21	191€
Windows Server 2019 Standard (2 cores) / P11066-A21	100€
Windows Server 2016 Datacenter (16 cores) / 871166-A21	4.613€
Windows Server 2016 Datacenter (4 cores) / 871167-A21	1.185€
Windows Server 2016 Datacenter (2 cores) / 871168-A21	571€
Windows Server 2019 Datacenter (16 cores) / P11067-A21	4.086€
Windows Server 2019 Datacenter (4 cores) / P11068-A21	1.032€
Windows Server 2019 Datacenter (2 cores) / P11069-A21	518€

Tabla ediciones Windows Server 2016

Preguntas frecuentes

Tabla ediciones Windows Server 2019

Compatibilidades

[→ ¿Necesita licenciar más cores?](#)[Más información aquí](#)

Top Value **Opciones ProLiant**

Benefíciate de ser cliente HPE y consigue el mejor precio en el Sistema Operativo.

Licencias Windows Resellers Option Kit

Windows Server 2016 CAL

No olvides tus CAL y RDS CAL para Windows Server 2016 Standard o Windows Server 2016 Datacenter

		1		5		10		50	
CAL	Usuario	871175-A21	40€	871177-A21	168€	871179-B21	335€	871181-B21	1.680€
	Dispositivo	871176-A21	30€	871178-A21	134€	871180-B21	260€	871182-B21	1.280€
		SKU	Descripción						PVP
RDS CAL		871232-A21	Windows Server 2016 - RDS CAL SUSR EMEA						675€
		871233-A21	Windows Server 2016 - RDS CAL SDVC EMEA						520€

Windows Server 2019 CAL

No olvides tus CAL y RDS CAL para Windows Server 2019 Standard o Windows Server 2019 Datacenter.

CAL	Usuario	P11075-A21	38€	P11077-A21	173€	P11079-B21	336€	P11081-B21	1.673€
	Dispositivo	P11076-A21	29€	P11078-A21	132€	P11080-B21	255€	P11082-B21	1.255€
		SKU	Descripción						PVP
RDS CAL		P11073-A21	Windows Server 2019 - RDS CAL SUSR EMEA						668€
		P11074-A21	Windows Server 2019 - RDS CAL SDEV EMEA						514€

Es momento de adquirir tu
Windows Server 2019 CAL

Más información



¿Qué es una licencia de acceso al cliente (CAL)?

Proporciona a los usuarios y dispositivos el derecho a acceder legalmente a un servidor instalado con el software de Microsoft.

CALs de usuario

Un solo usuario con dispositivos ilimitados.

CALs de dispositivo

Un solo dispositivo con usuarios ilimitados.

Ideal para empresas con empleados que necesitan tener acceso de itinerancia a la red corporativa utilizando múltiples dispositivos, así como de dispositivos desconocidos.

Ideal para empresas con varios usuarios para un dispositivo, como los trabajadores por turnos.



Conexión remota



CALs RDS

Necesaria para el acceso remoto.

Ideal para empresas con usuarios que necesitan acceder a programas o al escritorio completo de forma remota.

Nota: El uso de servicios de escritorio remoto requiere una CAL de Windows Server y una CAL de RDS para cada usuario o dispositivo.

Configura tu RACK

Requerimientos energéticos

Información de producto

RACK

**HPE 22U
600x1075mm G2 Kitted
Advanced Pallet
Rack with Side
Panels and Baying**
P9K03A



578€

**HPE 36U
600x1075mm
G2 Kitted
Advanced
Pallet Rack**
P9K05A



622€

**HPE 42U
600x1075mm
G2 Kitted
Advanced
Pallet Rack**
P9K07A



622€

Opciones Racks

**HPE 600mm Rack
Stabilizer Kit**
BW932A
120€

**HPE 1U 10-pack Black
Universal Filler Panel**
BW928A
38€

**HPE 10000 Rack Roof
Mount Fan (220V) Kit**
257414-B21
250€

**HPE Rack
Hardware Kit**
H6J85A
60€

PDU

**HPE G2 Basic
Mdlr 14.4kVA/C19
INTL PDU**



P9Q51A

281€

**HPE G2 Mtrd
Md 7.3kVA/60309
1U INTL
PDU**



P9R54A

431€

**HPE G2 Basic
11kVA/C13 C19
INTL PDU**



P9Q50A

356€

UPS

**HPE T750 G5 INTL Tower
(500W)⁽¹⁾**



Q1F48A

274€

**HPE T1000 G5 INTL Tower
(670W)⁽¹⁾**



Q1F50A

362€

**HPE T1500 G5 INTL Tower
(950W)⁽¹⁾**



Q1F52A

418€

UPS

**HPE R1500 G5
INTL Rackmount UPS⁽¹⁾**



Q1L90A

580€

**HPE R/T3000 G5
HV INTL
Rackmount UPS⁽¹⁾**



Q1L87A

1.137€

**HPE R5KVA UPS 3U
IEC309-32A HV Intl Kit⁽¹⁾**



AF461A

2.100€

KVM

**HPE 0x1x8 G3 KVM
Console Switch**
(1 local user/8 posts)



AF651A

610€

**HPE 0x2x16 G3 KVM
Console Switch**
(2 local user/16 posts)



AF652A

837€

**HPE LCD 8500 1U
Console INTL Kit**



AF644A

687€

HPE Rack&Power, Siempre On

Imprescindibles en tu configuración.



<https://www.hpe.com/es/es/integrated-systems/rack-power-cooling.html>

⁽¹⁾ 3 años de garantía HP (3-1-1), batería con sistema pre-fallo y soportado por el care pack del servidor sin coste adicional.

*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos del 1 al 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales, excepto las promociones del Top Value Servidores. Precios válidos salvo error tipográfico.



Licencias OEM VMware de HPE

Los servidores HPE ProLiant y HPE BladeSystem son la plataforma idónea donde llevar a cabo los proyectos de virtualización de tus clientes, por tres razones:

- Mayor rendimiento
- Simplicidad
- Solución completa y certificad

¿Sabías que?

- Las licencias OEM de VMware de HPE se pueden transferir a otro servidor, no están ligadas a la vida útil del servidor.
- El portfolio de productos de VMware que HPE venden en OEM es muy amplio.
- HPE Systems Insight Management se integra perfectamente con Vmware ESXi.
- Las licencias OEM de VMware de HPE incluyen un mínimo de 1 año 7x24 de soporte y suscripción.
- Las ventas de la licencias OEM de HPE son reconocidas por VMware mediante programa de reconocimiento de ventas denominado “HPE OEM SKU Credit Program”.
- El soporte de las licencias OEM de VMWare de HPE se realiza a través del Call-Center de HPE por lo que tendrá un único punto de contacto para todos sus problemas.
- Las licencias OEM de VMware de HPE son iguales a las comerciales de VMware.

Top Value Opciones ProLiant

	1 year 24x7 Bundled Support & Subscription		3 year 24x7 Bundled Support & Subscription		5 year 24x7 Bundled Support & Subscription	
	HP SKU (Elec)	PVP	HP SKU (Elec)	PVP	HP SKU (Elec)	PVP
vSphere Essential KIT						
6 procesadores (3 Host) & vCenter						
Vsphere Essentials	BD706AAE	549€*	BD707AAE	854€*	BD510AAE	973€*
Vsphere Essentials PLUS	F6M48AAE	3.947€	F6M49AAE	5.268€	F6M50AAE	6.545€
vSphere Remote Office						
Branch Office (ROBO)						
VMware vSphere ROBO Standard 25VM	P9A81AAE	3.006€*	P9A82AAE	4.012€*	P9A83AAE	4.984€*
VMware vSphere ROBO Advanced 25VM	P9A84AAE	4.507€*	P9A85AAE	6.014€*	P9A86AAE	7.472€*
vSphere Editions						
licencia por procesador						
vSphere Standard	BD710AAE	1.024€	BD711AAE	1.363€	BD512AAE	1.851€
vSphere Enterprise Plus	BD714AAE	3.497€	BD715AAE	4.667€	BD514AAE	5.797€
vSphere Acceleration Kits						
6 Procesadores&vCenter						
vSphere Standard AK Kit	P9U07AAE	11.250€*	P9U08AAE	15.288€*	P9U09AAE	19.190€*
vSphere Enterprise Plus AK Kit	P9U10AAE	24.247€*	P9U11AAE	33.314€*	P9U12AAE	42.084€*
vRealize Operations por CPU						
VMware vRealize Operations Standard por CPU	R1T82AAE	1.215€	R1T83AAE	1.621€	R1T84AAE	2.014€
VMware vRealize Operations Advanced por CPU	R1T85AAE	2.676€	R1T86AAE	9.656€	R1T87AAE	4.436€
vCenter						
Virtual Center Foundation	BD722AAE	1.706€*	BD723AAE	2.570€*	BD518AAE	3.405€*
Virtual Center Standard	P9U40AAE	6.008€*	P9U41AAE	9.656€*	P9U42AAE	9.961€*
Virtual Center Upgrade	BD726AAE	5.169€*	BD727AAE	7.180€*	BD520AAE	9.124€*
VSAN						
VMware VSAN Standard 1 Procesador	G4Y17AAE	2.496€*	G4Y18AAE	4.014€*	G4Y19AAE	4.140€*
VMware VSAN Advanced 1 Processor	P9H44AAE	4.007€*	P9H45AAE	5.348€*	P9H46AAE	6.645€*
VMware VSAN Enterprise 1 Processor	P9U52BAE	5.507€*	P9U53BAE	7.350€*	P9U54BAE	9.132€*
VMware VSAN ROBO Standard pack de 25 VM	Q0E37BAE	12.456€	Q0E38BAE	16.623€*	Q0E39BAE	20.653€*
VMware VSAN ROBO Advanced pack de 25 VM	Q5T24AAE	19.959€	Q5T25AAE	26.636€*	Q5T26AAE	33.093€*
Horizon View						
Horizon View Standard Pack 10 Usuarios Concurrentes	P9T48AAE	2.396€*	P9T49AAE	3.197€*	P9T50AAE	3.973€*
Horizon View Advanced Pack 10 Usuarios Nominales	P9T51AAE	2.396€*	P9T52AAE	3.197€*	P9T53AAE	3.973€*
Horizon View Advanced Pack 10 Usuarios Concurrentes	P9T54AAE	3.837€*	P9T55AAE	5.121€*	P9T56AAE	6.363€*
Horizon View Enterprise Pack 10 Usuarios Nominales	P9T57AAE	3.356€*	P9T58AAE	4.479€*	P9T59AAE	5.565€*
Horizon View Enterprise Pack 10 Usuarios Concurrentes	P9T60AAE	5.528€*	P9T61AAE	7.377€*	P9T62AAE	9.165€*

*Precio **TPL**



Hewlett Packard Enterprise

Las soluciones de Red Hat y Suse + HPE

Una combinación ganadora

Las soluciones de Red Hat y Suse de HPE proporcionan a las empresas un entorno operativo Linux confiable y altamente disponible para cualquier versión compatible y para cualquier servidor ProLiant HPE.



Red Hat Enterprise Linux

(2 socket or 2 guests - stackable)

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
G3J28AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 1yr 24x7	827€
G3J29AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 1yr 9x5	509€
G3J30AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 3yr 24x7	2.108€
G3J31AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 3yr 9x5	1.297€
G3J32AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 5yr 24x7	4.741€
G3J33AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 5yr 9x5	2.848€

Red Hat Enterprise Linux

(2 socket - stackable & 4 guests)

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
G5J62AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 1yr 24x7	1.488€
G5J63AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 1yr 9x5	927€
G5J64AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 3yr 24x7	4.240€
G5J65AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 3yr 9x5	2.617€
Q0D22AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 5yr 24x7	7.278€

Red Hat Enterprise Linux for Virtual Datacenters*

(2 socket - stackable & Unlimited guests)

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
G3J22AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 1yr 24x7	2.545€
G3J23AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 1yr 9x5	1.591€
G3J24AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 3yr 24x7	6.491€
G3J25AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 3yr 9x5	4.057€
G3J26AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 5yr 24x7	15.098€
G3J27AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 5yr 9x5	9.426€

*Please note: Only runs on a supported hypervisor (RHV, KVM up to 4 guests, HyperV and VMware)

Red Hat Virtualization

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
J1U48AAE	RHV 2 Sckt 1yr 24x7	955€
J1U49AAE	RHV 2 Sckt 1yr 9x5	636€
J1U50AAE	RHV 2 Sckt 3yr 24x7	2.430€
J1U51AAE	RHV 2 Sckt 3yr 9x5	1.619€
Q0D18AAE	RHV 2 Sckt 5yr 24x7	5.608€
Q0D19AAE	RHV 2 Sckt 5yr 9x5	3.735€

Beneficios soporte Red Hat y Suse



- Soporte en castellano
- Único punto de contacto Hardware y Software en HPE
- Tan solo 2 hrs de tiempo de respuesta
- Servicios adicionales disponibles: “instalaciones, análisis de rendimiento, formación, etc...”



SUSE Linux Enterprise Server

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
P9P92AAE	SLES 1-2 Sckt Ultld VM 1yr 9x5 E-LTU	1.201€
P9P93AAE	SLES 1-2 Sckt Ultld VM 1yr 24x7 E-LTU	2.243€
N7F54AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 1yr 24x7 E-LTU	1.030€
N7F55AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 1yr 9x5 E-LTU	636€
M6K28AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 3yr 24x7 E-LTU	2.808€
M6K29AAE	SLES 1-2 Sckt Ultld VM 3yr 24x7 E-LTU	6.479€
P9P94AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 3yr 9x5 E-LTU	1.615€
P9P95AAE	SLES 1-2 Sckt Ultld VM 3yr 9x5 E-LTU	3.230€
P9P54AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 5yr 24x7 E-LTU	4.407€
P9P55AAE	SLES 1-2 Sckt Ultld VM 5yr 24x7 E-LTU	10.086€

SUSE Linux Enterprise Manager Server

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
P9P41AAE	SUSE Mgr Svr 1Inst Ultld Cl 1y 24x7 E-LTU	7.473€
P9P42AAE	SUSE Mgr Svr 1Inst Ultld Cl 3y 24x7 E-LTU	20.173€

SUSE CaaS

Solución de gestión de contenedores que permite implantar, gestionar y ampliar con mayor facilidad

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
Q9K52AAE	SUSE CaaS Plat 1-2 Sckt 1yr 24x7 E-LTU	3.390€
Q9K53AAE	SUSE CaaS Plat 1-2 Sckt 3yr 24x7 E-LTU	9.150€
Q9K54AAE	SUSE CaaS Plat 1-2 Sckt 5yr 24x7 E-LTU	15.300€

SUSE Linux Enterprise Client Entitlements for SUSE Manager

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
P9P43AAE	SUSE Mgr LCM 1-2Skt/1-2VM 1y 24x7 E-LTU	151€
P9P44AAE	USE Mgr LCM 1-2Skt Ultld VM 1y 24x7 E-LTU	298€
P9P45AAE	SUSE Mgr LCM 1-2Skt/1-2VM 3y 24x7 E-LTU	394€
P9P46AAE	SUSE Mgr LCM 1-2Skt Ultld VM 3y 24x7 E-LTU	784€

SUSE Linux Enterprise Storage

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
P9P47AAE	SUSE ES BC 4 OSD 1-2 Sckt 1yr 24x7 E-LTU	8.901€
P9P48AAE	SUSE ES EN 1 OSD 1-2 Sckt 1yr 24x7 E-LTU	2.226€
P9P49AAE	SUSE ES BC 4 OSD 1-2 Sckt 3yr 24x7 E-LTU	23.971€
P9P50AAE	SUSE ES EN 1 OSD 1-2 Sckt 3yr 24x7 E-LTU	6.026€



**Hewlett Packard
Enterprise**

Almacenamiento Top Value

Noviembre 2019

PVP Noviembre 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 **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 863€

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€		H5O98E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.156,3€	HC9K6E. Soporte HPE 3 años FC día siguiente PVP 1.073€								

Librerías de Cintas	HPE MSL20243000 Library Bndl/TVlite (LTO5)	MSL2024 6250 SAS Library Bundle (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 30 de Noviembre 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 Gtww 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	K2Q82A	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 30 de Noviembre 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.




Consigue el mejor precio en Productos Brocade
Benefíciate 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 Swtch 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€

QK753C	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€

Part Number	Producto	Equivalente Brocade	Precio PVP
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 SN6000B 16Gb 48/24 Stor SVC		280€
Total			20.432€

Part Number	Producto	Equivalente Brocade	Precio PVP
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 SN6000B 16Gb 48/24 Stor SVC		280€
Total			31.104€

HBAs 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 P/N	FastLinQ Controller	Ports	Port Speed	Form Factor	Server Compatibility	
	HPE StoreFabric CN1300R 2P Converged Network Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	Q0F09A	QL41401	2	10/25GbE	PCIe 3.0 x 8	HPE ProLiant Gen8, Gen9, Gen10	
	HPE StoreFabric CN1200R-T 10GBASE-T Converged Network Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	Q0F26A	QL41401		1/10GbE		HPE Apollo Gen8, Gen9, Gen10	
	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 533FLR-T Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700759-B21	QL57810S	4	10GbE	Flexible LOM Rack PCIe 2.0 x 8	HPE ProLiant Gen8, Gen9, Gen10	
	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 534FLR-SFP+ Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700751-B21	QL57810S				HPE Apollo Gen8, Gen9, Gen10	
	HPE FlexFabric 10Gb 4-port 536FLR-T Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	764302-B21	QL57840S	2	10/10GbE	PCIe 3.0 x 8	HPE ProLiant Gen9, Gen10 HPE Apollo	
	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 534M Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700748-B21	QL57810S				PCIe 2.0, Type A Mezz	HPE BladeSystem Gen8, Gen9, Gen10 HPE Integrity Superdome X
	HPE FlexFabric 10Gb 2-port 536FLB Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	766490-B21	QL57840S	2	10/20Gb	Flexible LOM Blade PCIe 3.0 x 8	HPE ProLiant Gen9, Gen10 HPE Apollo	
	HPE FlexFabric 20Gb 2-port 630FLB Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700065-B21	QL57840S					PCIe 3.0, Type A Mezz
	HPE FlexFabric 20Gb 2-port 630M Adapter	NIC, iSCSI, FCoE	700076-B21	QL57840S	2	10/25GbE	Flexible LOM Rack PCIe 3.0	HPE ProLiant/Apollo Gen10	
	HPE Ethernet 10/25Gb 2-port 622FLR-SFP28	NIC, RDMA	867334-B21	QL41401					
	HPE Ethernet 10Gb 2-port 521T Adapter	NIC, RDMA	867707-B21	QL41401	2	1/10GbE	PCIe 3.0 x 8	HPE ProLiant/Apollo Gen10	
	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530SFP+ Adapter	NIC	652503-B21	QL57810S		10Gb			PCIe 2.0 x 8
	HPE Ethernet 10Gb 2-port 530T Adapter	NIC	656596-B21	QL57810S	2	10/20Gb	PCIe 3.0 x 8	HPE ProLiant/Apollo Gen10	
	HPE Ethernet 10/25Gb 2-port 621SFP28	NIC, RDMA	867328-B21	QL41401					
	HPE Ethernet 4x25Gb 1-port 620QSFP28 Adapter	NIC	817762-B21	QL45604	4	25Gb	PCIe 3.0 x16	HPE ProLiant/Apollo Gen9, Gen10	
	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			
	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		
		HPE CL Eth 2x10Gb Q41132 OCP Adptr	NIC, RDMA, iSCSI, FCoE	P01663-B21	QL41401	2	10Gb	PCIe 3.0 x 8	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		
		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 P/N	QLogic Model	Ports	Port Speed	Form Factor	HPE Smart SAN Support	HPE Server Compatibility
 Gen 5 (16Gb) FC HBAs	HPE Synergy 3830C 16Gb Fibre Channel Adapter	777452-B21	QMH2682	Dual	16Gb	PCIe 3.0 Type C Mezz	Yes	HPE Synergy Gen9, Gen10
	HPE StoreFabric SN1100Q 16Gb 1-port PCIe Fibre Channel HBA	P9D93A	QLE2690-HP	Single		PCIe 3.0		ProLiant D/LML Gen9, Gen10 HPE Apollo
	HPE StoreFabric SN1100Q 16Gb 2-port PCIe Fibre Channel HBA	P9D94A	QLE2692-HP	Dual				
		HPE StoreFabric SN1600Q 32Gb 1-port PCIe Fibre Channel HBA	P9M75A	QLE2740-HP	Single	32Gb		
HPE StoreFabric SN1600Q 32Gb 2-port PCIe Fibre Channel HBA		P9M76A	QLE2742-HP	Dual				
	HPE QMH2672 16Gb FC HBA for BladeSystem c-Class	710608-B21	QMH2672	Dual	16Gb	PCIe 3.0 Type A Mezz	HPE BladeSystem Gen9, Gen10	
	HPE QMH2572 8Gb FC HBA for HPE BladeSystem c-Class	651281-B21	QMH2572	Single	8Gb	PCIe 2.0, Type A Mezz		HPE BladeSystem Gen8, Gen9
	QLogic QMH2562 8Gb FC HBA for HPE c-Class BladeSystem	451871-B21	QMH2562					
	HPE 81Q PCIe FC HBA Single Port	AK344A	QLE2560-HP	Single	8Gb	PCIe 2.0	Limited	HPE ProLiant D/LML/SL 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 Integrity			
	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), adelante 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 30 de Noviembre 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	5.130€
Q2R93A	HPE StoreEasy 1460 16TB SATA Storage	3.372€
Q2R92A	HPE StoreEasy 1460 8TB SATA Storage	3.719€
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

*PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.



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
H0JD6A1		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
P9Q45A		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
H0JD6A1		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
OK734A		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
H0JD6A1		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 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.



Hewlett Packard
Enterprise



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€

*PVP´s recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2019. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.