

Nuevos Servidores Top Value HPE ProLiant Gen9 con Procesador v4

PVP Enero 2018

Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo Gen9 con la ayuda de **Insight Control** y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.



ProLiant ML350 Gen9

**ProLiant
DL160 Gen9**

ProLiant DL360 Gen9

**ProLiant
DL180 Gen9**

ProLiant DL380 Gen9

Ref.:	835845-425	835847-425	830582-425	843374-425	861542-425	833986-425	843556-425	Q0J73A	860806-425
PVP sin I.V.A.	1.450€	1.873€ PRECIO PROMOCIONAL	1.275€ PRECIO PROMOCIONAL	1.511€ PRECIO PROMOCIONAL	1.999€ PRECIO PROMOCIONAL	1.593€ PRECIO PROMOCIONAL	1.591€ PRECIO PROMOCIONAL	2.070€ PRECIO PROMOCIONAL	2.450€
Procesador/caché	Xeon E5-2603v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2609v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2630v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2620v4
Número máximo	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	8GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	32GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	16GB de memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4
Disco duro preinstalado	Sin discos SFF ⁽¹⁾	2 discos de 300GB 6G SFF ⁽¹⁾	Sin discos SFF Hot Plug ⁽¹⁾	Sin discos SFF ⁽¹⁾	Sin discos SFF ⁽¹⁾	Sin discos SFF ⁽¹⁾	Sin discos SFF ⁽¹⁾	Sin discos SFF ⁽¹⁾	Sin discos LFF ⁽¹⁾
Controladora Smart Array	B140i SATA	P440ar/2G	H240	P440ar/2GB	P440ar/2GB	P440/2G	P440ar/2G	P440ar/2GB	P840/2GB
DVD	DVD-RW	DVD-RW	-	DVD-RW	DVD-RW	-	DVD-RW	-	-
Fuente de alimentación	Fuente de 500W	2 Fuentes de 500W	Fuente de 550W NR*	Fuente de 500W	2 Fuentes de 500W	Fuente de 900W	Fuente de 500W	2 fuentes de 800W	2 fuentes de 500W

Support Services	U7BF5E. HPE 3Y FC NBD ML350 Gen9 SVC PVP 227,46€	U7AZ1E. HPE 3 años siguiente día hábil DL160 Gen9 Foundation Care PVP 474€	U7AL9E. HPE 3 años 24x7 DL360 Gen9 Foundation Care PVP 709,5€	U7AS7E. HPE 3 años siguiente día hábil DL180 Gen9 Foundation Care PVP 442,4€	U7AE5E. HP 3 años 24x7 DL380 Gen9 Foundation Care Service PVP 1.082,2€
	U4522E Instalación básica para ML350 PVP 280,8€	U6E11E Instalación DL160 G9 PVP 170€	U4506E: Instalación básica para DL360 G9 PVP 186,8€	U6E81E Servicio de instalación DL180 G9 PVP 212€	U4554E: HPE Instalación para ProLiant DL38x PVP 262€

(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.

Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo Gen9 con la ayuda de **Insight Control** y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.




ProLiant ML10 Gen9



ProLiant ML30 Gen9



ProLiant DL20 Gen9



ProLiant BL460c Gen9

Ref.:	838123-425	873230-425	873232-425	830701-425	872872-425	N1W94A	N2G74A
PVP sin I.V.A.	650€	824€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	920€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	727€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	778€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.463€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	2.724€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>
Procesador/caché	Xeon E3-1225v5	Xeon E3-1220v6	Xeon E3-1220v6	Xeon E3-1220v5	Xeon E3-1220v6	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2650v3
Número máximo	1 procesador*	1 procesador*	1 procesador*	1 procesador*	1 procesador*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	8GB de Memoria DDR4	8GB de memoria DDR4	8GB de memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de memoria DDR4	32GB de memoria DDR4	64GB de memoria DDR4
Disco duro preinstalado	2 discos de 1TB 6GB SATA ⁽¹⁾	1 disco de 1TB 6G SATA ⁽¹⁾	2 discos de 1TB 6G SATA ⁽¹⁾	Sin discos LFF ⁽¹⁾	Sin Discos (LFF) ⁽¹⁾	Sin discos SFF ⁽¹⁾	Sin discos SFF ⁽¹⁾
Controladora Smart Array	Intel RST SATA Raid	B140i SATA	B140i SATA	B140i SATA	B140i SATA	B140i	P244br/1G
DVD	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	-	-	-	-
Fuente de alimentación	Fuente de 300W ATX	Fuente de 350W	Fuente de 350W	Fuente de 290W NR*	Fuente de 290W NR*	-	-
		con ClearOS*	con ClearOS*				
Support Services	H1RN5E. HPE 3 años Foundation Care NBD ML10 Gen9 SVC PVP 104,1€	H1AS0E. HPE 3 años Foundation Care Service siguiente día hábil ML30 Gen9 SVC PVP 84,1€		H1AH3E. HPE 3 años Foundation Care Service siguiente día hábil DL20 Gen9 SVC PVP 198,6€		U7BN5E. HPE 3 años 24x7 BL4xxc Gen9 Foundation Care PVP 575€	UE493E. HPE Instalación Servidor Blade Clase-c PVP 169€
			U7WZ5E Instalación PVP 165€				

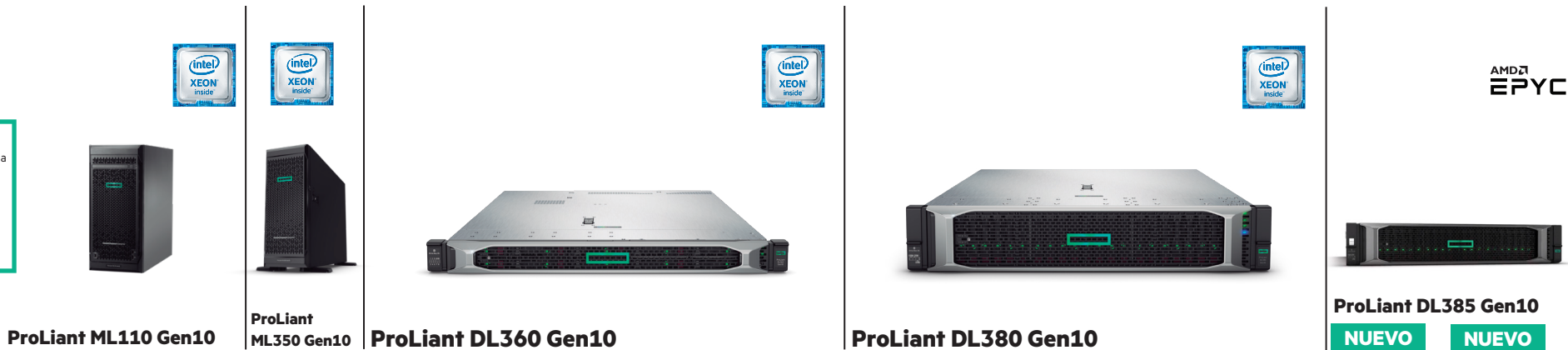
(1) LFF: Large Form Factor (3,5); SFF: Short Form Factor (2,5)

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

PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 31 de Enero de 2018. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. Precios válidos hasta el 31 de Enero de 2018 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. *No redundante. *Servidores con Sistema Operativo ClearOS preinstalado.

Servidores Top Value NUEVOS HPE ProLiant Gen10

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.

Ref.:	880230-425	880231-425	878761-425	Q9E96A	Q9E97A	875838-425	875839-425	Q9E98A	Q9E99A	875668-425	875669-425	P00206-425	P00207-425
PVP sin I.V.A.	865€	1.300€	2.499€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.464€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.502€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.988€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	2.386€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.641€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.730€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	2.272€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	2.599€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	2.560€	3.320€
Procesador/caché	3104 Xeon-B/6 Cores	4110 Xeon-S/8 Cores	4110 Xeon-S/8 Cores	3104 Xeon-B/6 Cores	3106 Xeon-B/8 Cores	4110 Xeon-S/8 Cores	4114 Xeon-S/10 Cores	3106 Xeon-B/8 Cores	4110 Xeon-S/8 Cores	4110 Xeon-S/8 Cores	4114 Xeon-S/10 Cores	AMD Epyc 7251/8 Cores	AMD Epyc 7301/16 Cores
Número máximo	1 procesador*	1 procesador*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	8GB de memoria DDR4	16GB de memoria DDR4 2666MHz RDIMM	16GB de memoria DDR4	16GB de memoria DDR4 2666MHz RDIMM	16GB de memoria DDR4 2666MHz RDIMM	16GB de memoria DDR4	32GB de memoria DDR4	16GB de memoria DDR4 2666MHz RDIMM	16GB de memoria DDR4 2666MHz RDIMM	16GB de memoria DDR4	32GB de memoria DDR4	16GB de memoria DDR4	32GB de memoria DDR4
Disco duro preinstalado	Sin discos (LFF)	Sin discos LFF Hot Plug (LFF) (1)	2 discos de 300GB SFF	Sin discos LFF Hot Plug (1) Sin discos SFF Hot Plug (1)	Sin discos (SFF)	Sin discos (SFF)	Sin discos (SFF)	2 discos de 300GB SAS SFF Hot Plug (1)	Sin discos LFF Hot Plug (1) Sin discos (SFF)	Sin discos (SFF)	Sin discos (SFF)	Sin discos (SFF) Hot Plug	2 discos de 300GB SAS SFF
Controladora Smart Array	S100i SR	S100i SR	P408i-a/2GB SR	E208i-a	E208i-a	P408i-a SR	P408i-a SR	E208i-a	P816i-a/4GB	P408i-a SR	P408i-a SR	P408i-a SR	P408i-a SR
DVD	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	-	-	-	DVD-RW	-	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW
Fuente de alimentación	Fuente de 350W	Fuente de 350W ATX	2 fuentes de 800W	Fuente de 500W	Fuente de 500W	Fuente de 500W	2 fuentes de 500W	Fuente de 1x 500W	Fuente de 1x 800W	Fuente de 500W	2 fuentes de 500W	Fuente de 500W	2 fuentes de 800W

Support Services	con ClearOS*			con ClearOS*		
	H9CG8E. HPE 3Y FC 24x7 ML110 Gen10 SVC PVP 146,5€	H9GE4E. HPE 3Y FC 24x7 ML350 Gen10 SVC PVP 254,9€	H8QF0E. HPE 3Y FC 24x7 DL360 Gen10 SVC PVP 901,5€	H8QP7E. HPE 3Y FC 24x7 DL380 Gen10 SVC PVP 1.225€		
	U6G21E: Instalación básica ML110 PVP 170€	4522E Instalación básica para ML350 PVP 280,8€	U4506E: HPE Instalación básica DL36x PVP 186,8€	U4554E: HPE instalación básica DL380 Gen 10 PVP 260€		

(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.

Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo Gen9 con la ayuda de **Insight Control** y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.




ProLiant ML30 Gen9



ProLiant ML110 Gen9



ProLiant ML150 Gen9



ProLiant DL20 Gen9



ProLiant DL60 Gen9



ProLiant DL180 Gen9

Ref.:	831067-425	P9H90A	840672-425	840674-425	780848-425	834612-425	834613-425	P9H89A	840621-425	784104-425
PVP sin I.V.A.	693€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	715€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	780€	1.085€	870€	1.185€	1.873€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	895€	875€	1.000€
Procesador/caché	Xeon E3-1220v5	Xeon E3-1220v5	Xeon E5-2603v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2609v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E3-1230v5	Xeon E5-2603v4	Xeon E5-2603v3
Número máximo	1 procesador*	1 procesador*	1 procesador*	1 procesador*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	1 procesador*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	4GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	4GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4
Disco duro preinstalado	1 disco 1TB 6GB SATA (1)	2 discos 1TB 6GB SATA (1)	Sin Discos LFF (1)	1 disco 1TB 6G SATA (1)	1 disco 500GB 6G SATA LFF (1)	Sin Discos LFF (1)	Sin Discos SFF (1)	Sin discos SFF (1)	Sin discos LFF (1)	Sin discos LFF (1)
Controladora Smart Array	Controladora B140i SATA	B140i SATA	B140i SATA	B140i SATA	Controladora B140i SATA	B140i SATA	H240 Smart HBA	B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA
DVD	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	-	DVD-RW	-
Fuente de alimentación	Fuente de 350W ATX	Fuente de 350W ATX	Fuente de 350W ATX	Fuente de 350W ATX	Fuente de 550W	Fuente de 550W NR*	Fuente de 550W NR*	Fuente de 290W NR*	Fuente de 550W NR*	Fuente de 550W

Support Services	H1A05E. HPE 3 años Foundation Care Service siguiente día hábil ML30 Gen9 SVC PVP 84,1€	U8JA5E. HPE 3 años Foundation Care Service siguiente día hábil ML110 Gen9 PVP 183,8€	U7WQ8E. HPE 3 años siguiente día hábil ML150 Gen9 Foundation Care Service PVP 313,4€	H1AH3E. HPE 3 años Foundation Care Service siguiente día hábil DL20 Gen9 SVC PVP 198,6€	U7VXA E. HPE 3 años siguiente día hábil DL60 Gen9 Foundation Care Service PVP 317,1€	U7AS7E. HPE 3 años siguiente día hábil DL180 Gen9 Foundation Care PVP 442,4€
	U7WZ5E Instalación PVP 165€	U6G21E: Instalación básica ML110 G9 PVP 170€	U6D41E Instalación básica ML150 PVP 170€	U7WZ5E Instalación PVP 165€	U7WZ5E Instalación DL60 G9 PVP 165€	U6E81E. Servicio de instalación DL180 G9 PVP 212€

(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.

Programa Blades

Propuesta de valor

HPE BladeSystem es la infraestructura líder en los centros de datos de los clientes desde hace años. Con esta tecnología los clientes pueden:

- Disponer de las ventajas que supone la convergencia de cómputo, almacenamiento y gestión de redes, a través de una única infraestructura.
- Simplificar la gestión de la infraestructura del día a día, eliminando la complejidad y aumentando la eficiencia, a través de una única interfaz fácil de usar.

Casos de uso

- c7000: Cualquier proyecto de virtualización, consolidación de centros de datos o de expansión, además de aquellos que desarrollan estrategias de nube privada o híbrida.

- c3000: Oficinas remotas o clientes SMB con más de 3 servidores.

Plan Remove (Trade in)

Entrega tu viejo servidor y consigue un reembolso de 400€* www.hpe.com/eu/tradein.

*Reembolso disponible para cliente final. Compatible con servidores TV.

Cash Back ROK

Añade el sistema operativo ROK a los Blades TV y consigue un reembolso de hasta 500€**.

<https://promotions.ext.hpe.com/WMCF.Web/es/es/promotion/20195/Details/>

**Reembolso disponible para cliente final.

Remarketing

Descuentos agresivos en chasis y opciones (fuentes, tarjetas Ethernet, memorias).

- HPFS: 0% Financiación en Blades

Programa DEMO

Consulta en nuestros Mayoristas

Blades Top Value

Precios promocionales



BL460c Gen9 Ref.: N1W94A

Procesador E5-2620v3

Controladora B140i

4x8GB de memoria DDR4

1.463€



BL460c Gen9 Ref.: N2G74A

Procesador E5-2650V3

Controladora P244br/1G

4x16GB de memoria DDR4

2.724€



Servers



Storage



Networking



Management

ENGAGE & GROW



Hasta **500 puntos**
por licencias **SUSE**

Hasta **60 puntos**
por licencias **ROK - Windows Server**

Hasta **10 puntos**
por licencias **VMware**

HPE Engage & Grow es un programa de incentivos dirigido a Partner Proximity, Business y Silver, con un amplio soporte en la venta de productos HPE, tales como, noticias y cursos de formación. Además, HPE Engage & Grow les incluye en nuestro atractivo **programa de incentivos**.

Disfrutará de las siguiente ventajas:

- Una vez que se haya inscrito en HPE Engage & Grow, podrá solicitar su tarjeta de crédito de prepago del programa y reunir, cada trimestre, puntos de bonificación al vender determinados productos. Los partners Proximity de HPE pueden reunir hasta 1.000 puntos de bonificación por vendedor, y un máximo de 2.000 puntos de bonificación por empresa. Puede consultar su estado actual de puntos en el portal del programa en cualquier momento.
- Al finalizar el trimestre, le abonaremos los puntos de bonificación en euros en su tarjeta de crédito de prepago individual.
- Si es Usted un partner Proximity de HPE y alcanza el volumen de ventas mínimo para partners Business de HPE, debe certificarse como partner Business de HPE. Los partners Proximity tienen un plazo máximo de 30 días para actualizar su estatus, de lo contrario, perderán la posibilidad de participar en el programa de incentivos Engage & Grow en calidad de partners Proximity de HPE.

¿Todavía no se ha inscrito en el programa HPE Engage & Grow?

¡No espere más! <https://engageandgrow.eu/>

Servidores

Part Number	Descripción	PVP
872872-425	HPE DL20 Gen9 E3-1220v6 NHP EU Svr/TV (Servidor Rack)	778€
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV (Servidor Rack)	1.275€
833986-425	HPE DL180 Gen9 E5-2620v4 SFF EU Svr/TV (Servidor Rack)	1.593€
843374-425	HPE DL360 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV (Servidor Rack)	1.511€
861542-425	HPE DL360 Gen9 E5-2630v4 TV Svr (Servidor Rack)	1.999€
Q9E96A	HPE DL360 Gen10 X-B 3104 SP8154TV EU Svr (Servidor Rack)	1.464€
Q9E97A	HPE DL360 Gen10 X-B 3106 SP8155TV EU Svr (Servidor Rack)	1.502€
875838-425	HPE DL360 Gen10 4110 1P 16G 8SFF Svr/TV (Servidor Rack)	1.988€
875839-425	HPE DL360 Gen10 4114 1P 32G 8SFF Svr/TV (Servidor Rack)	2.388€
843556-425	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV (Servidor Rack)	1.591€
Q0J73A	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 SP8127TV EU Svr (Servidor Rack)	2.070€
Q9E98A	HPE DL380 Gen10 X-B 3106 SP8156TV EU Svr (Servidor Rack)	1.641€
Q9E99A	HPE DL380 Gen10 X-B 3106 SP8157TV EU Svr (Servidor Rack)	1.730€
875668-425	HPE DL380 Gen10 4110 1P 16G 8SFF Svr/TV (Servidor Rack)	2.272€
875669-425	HPE DL380 Gen10 4114 1P 32G 8SFF Svr/TV (Servidor Rack)	2.598€
834613-425	HPE ML150 Gen9 E5-2620v4 8GB EU Svr/TV (Servidor Torre)	1.240€
873230-425	HPE ML30 Gen9 E3-1220v6 EU 1TB Svr/TV (Servidor Torre)	824€
873232-425	HPE ML30 Gen9 E3-1220v6 EU 2TB Svr/TV (Servidor Torre)	920€
835847-425	HPE ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV (Servidor Torre)	1.873€
878761-425	HPE ML350 Gen10 4110 1P 16G Svr/TV (Servidor Torre)	2.499€



Controladoras

Part Number	Descripción	PVP
726736-B21	HPE Smart Array P440ar/2G Controller	418€
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	153€
820834-B21	HPE Smart Array P440/2G Controller	373€
804331-B21	HPE Smart Array P408i-a SR Gen10 Ctrlr	375€



Procesadores

Part Number	Descripción	PVP
801231-B21	HPE ML350 Gen9 Intel® Xeon® E5-2630v4 (2.2GHz/10-core/25MB/85W) Processor Kit	753€
801232-B21	HPE ML350 Gen9 Intel® Xeon® E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	472€
801233-B21	HPE ML350 Gen9 Intel® Xeon® E5-2609v4 (1.7GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	349€
801239-B21	HPE DL180 Gen9 Intel® Xeon® E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	460€
801287-B21	HPE DL160 Gen9 Intel® Xeon® E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	460€
801288-B21	HPE DL160 Gen9 Intel® Xeon® E5-2609v4 (1.7GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	343€
817927-B21	HPE DL380 Gen9 Intel® Xeon® E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	466€
817943-B21	HPE DL380 Gen9 Intel® Xeon® E5-2650v4 (2.2GHz/12-core/30MB/105W) Processor Kit	1.270€
818172-B21	HPE DL360 Gen9 Intel® Xeon® E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	475€
818174-B21	HPE DL360 Gen9 Intel® Xeon® E5-2630v4 (2.2GHz/10-core/25MB/85W) Processor Kit	758€



Memorias

Part Number	Descripción	PVP
805347-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2400T-R Kit	141€
805349-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2400T-R Kit	252€
836220-B21	HPE 16GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit	233€
805351-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit	449€
805669-B21	HPE 8GB 2Rx8 PC4-2133P-E-15 STND Kit	138€
805671-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2133P-E-15 STND Kit	239€
819880-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2133P-E-15 STND KIT	138€
815097-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2666V-R Kit	147€
815098-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2666V-R Kit	267€
815100-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2666V-R Kit	480€
835955-B21	HPE 16GB 2Rx8 PC4-2666V-R Kit	277€



Discos HDD

Part Number	Descripción	PVP
759208-B21	HPE 300GB 12G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	189€
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	142€
759212-B21	HPE 600GB 12G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	256€
781516-B21	HPE 600GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	184€
785069-B21	HPE 900GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	298€
832514-B21	HPE 1TB 12G SAS 7.2K 2.5 MDL SC HDD	234€
655710-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2k 2.5in SC MDL HDD	250€
781518-B21	HPE 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	239€
861691-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2K LFF MDL SC HDD	148€
870753-B21	HPE 300GB SAS 15K SFF SC DS HDD	205€
870757-B21	HPE 600GB SAS 15K SFF SC DS HDD	258€
872475-B21	HPE 300GB SAS 10K SFF SC DS HDD	136€
872477-B21	HPE 600GB SAS 10K SFF SC DS HDD	184€
872479-B21	HPE 1.2TB SAS 10K SFF SC DS HDD	239€
872481-B21	HPE 1.8TB SAS 10K SFF SC 512e DS HDD	314€
872489-B21	HPE 2TB SATA 6G 7.2K LFF SC DS HDD	270€
872491-B21	HPE 4TB SATA 6G 7.2K LFF SC DS HDD	252€
801888-B21	HPE 4TB SATA 7.2K LFF RW HDD	234€



Adaptadores Ethernet

Part Number	Descripción	PVP
647594-B21	HPE Ethernet 1Gb 4-port 331T Adapter	122€
811546-B21	HPE Ethernet 1Gb 4-port 366T Adapter	222€
656596-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 530T Adptr	328€
700759-B21	HPE FlexFabric 10Gb 2P 533FLR-T Adptr	383€



Fuentes de alimentación

Part Number	Descripción	PVP
720478-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit	142€
720479-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit	142€



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	1.040€
G3J29AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 1yr 9x5	640€
G3J30AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 3yr 24x7	2.650€
G3J31AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 3yr 9x5	1.630€
G3J32AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 5yr 24x7	5.960€
G3J33AAE	RHEL Svr 2 Sckt/2 Gst 5yr 9x5	3.580€

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	3.200€
G3J23AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 1yr 9x5	2.000€
G3J24AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 3yr 24x7	8.160€
G3J25AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 3yr 9x5	5.100€
G3J26AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 5yr 24x7	18.980€
G3J27AAE	RHEL Vrtl DC 2 Sckt 5yr 9x5	11.850€

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

Red Hat Enterprise Linux

(2 socket - stackable & 4 guests)

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
G5J62AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 1yr 24x7	1.870€
G5J63AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 1yr 9x5	1.165€
G5J64AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 3yr 24x7	5.330€
G5J65AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 3yr 9x5	3.290€
Q0D22AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 5yr 24x7	9.150€
Q0D23AAE	RHEL Svr 2 Sckt 4 Gst 5yr 9x5	5.650€

Red Hat Virtualization

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
J1U48AAE	RHV 2 Sckt 1yr 24x7	1.200€
J1U49AAE	RHV 2 Sckt 1yr 9x5	800€
J1U50AAE	RHV 2 Sckt 3yr 24x7	3.055€
J1U51AAE	RHV 2 Sckt 3yr 9x5	2.035€
Q0D18AAE	RHV 2 Sckt 5yr 24x7	7.050€
Q0D19AAE	RHV 2 Sckt 5yr 9x5	4.695€

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	1.510€
P9P93AAE	SLES 1-2 Sckt Ultld VM 1yr 24x7 E-LTU	2.820€
N7F54AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 1yr 24x7 E-LTU	1.295€
N7F55AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 1yr 9x5 E-LTU	800€
M6K28AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 3yr 24x7 E-LTU	3.530€
M6K29AAE	SLES 1-2 Sckt Ultld VM 3yr 24x7 E-LTU	8.145€
P9P94AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 3yr 9x5 E-LTU	2.030€
P9P95AAE	SLES 1-2 Sckt Ultld VM 3yr 9x5 E-LTU	4.060€
P9P54AAE	SLES 1-2 Sckt/1-2 VM 5yr 24x7 E-LTU	5.540€
P9P55AAE	SLES 1-2 Sckt Ultld VM 5yr 24x7 E-LTU	12.680€

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	190€
P9P44AAE	USE Mgr LCM 1-2Skt Ultld VM 1y 24x7 E-LTU	375€
P9P45AAE	SUSE Mgr LCM 1-2Skt/1-2VM 3y 24x7 E-LTU	495€
P9P46AAE	SUSE Mgr LCM 1-2Skt Ultld VM 3y 24x7 E-LTU	985€

SUSE Linux Enterprise Manager Server

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
P9P41AAE	SUSE Mgr Svr 1Inst Ultld Cl 1y 24x7 E-LTU	9.395€
P9P42AAE	SUSE Mgr Svr 1Inst Ultld Cl 3y 24x7 E-LTU	25.360€

SUSE Linux Enterprise Storage

HPE SKU (Elec.)	Descripción	PVP
P9P47AAE	SUSE ES BC 4 OSD 1-2 Skt 1yr 24x7 E-LTU	9.346€
P9P48AAE	SUSE ES EN 1 OSD 1-2 Skt 1yr 24x7 E-LTU	2.150€
P9P49AAE	SUSE ES BC 4 OSD 1-2 Skt 3yr 24x7 E-LTU	25.234€
P9P50AAE	SUSE ES EN 1 OSD 1-2 Skt 3yr 24x7 E-LTU	5.888€

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.



NVDIMM memoria persistente

Multiplica por cuatro el rendimiento



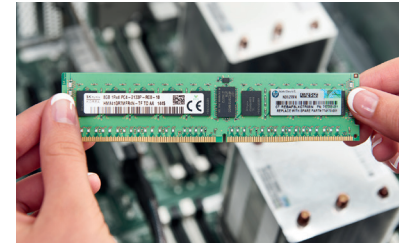
- HPE DDR4 Smart Memory y hasta 2133 HHZ
- R-Dimms, U-Dimms y LR-Dimms
- HPE Smart Memory
- 2x más computación por vatio
- 14% más rápidas en Servidores HPE ProLiant Rack y Torre
- 33% más rápidas en Servidores HPE ProLiant Blade

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



Discos

Más información



Memorias

Más información



Varios

Más información

Consulta compatibilidades, disponibilidad y precio en tu Mayorista habitual





Rack 14U

H6J82A

PVP 1.040€

Configura tu RACK

Requerimientos energéticos

Información de producto

HPE T750 G4 INTL Tower (525W)⁽¹⁾



Recomendada para:

- HPE ProLiant ML10
- HPE ProLiant ML30
- HPE ProLiant ML110
- HPE ProLiant ML150

J2P88A

PVP 290€

HPE T1000 G4 INTL Tower (700W)⁽¹⁾



Recomendada para:

- HPE ProLiant ML310
- HPE ProLiant ML330

J2P89A

PVP 390€

HPE T1500 G4 INTL Tower (1050W)⁽¹⁾



Recomendada para:

- HPE ProLiant ML350
- HPE ProLiant ML370

J2P90A

PVP 490€

UPS

HPE R1500 G4 INTL UPS (1U) 1000W⁽¹⁾



Recomendada para:

- HPE ProLiant DL160
- HPE ProLiant DL165
- HPE ProLiant DL180
- HPE ProLiant DL320
- HPE ProLiant DL360
- HPE ProLiant DL370

J2R03A

PVP 770€

HPE R/T3000 G4 HV INTL UPS (2U) 2700W⁽¹⁾



J2R04A

PVP 1.450€

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



AF461A

PVP 3.080€

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



AF651A

PVP 830€

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

KVM



AF652A

PVP 1.140€

Hewlett Packard Enterprise
Server Options

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 31 de Enero de 2018. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales, excepto las promociones del Top Value Servidores. Precios válidos salvo error tipográfico.

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

Licencias Windows Resellers Option Kit

Windows Server 2012 R2

		PVP
748920-B21	Microsoft Windows Server 2012 R2 Foundation ROK E/F/I/G/S	210€
748919-B21	Microsoft Windows Server 2012 R2 Essentials ROK E/F/I/G/S	365€
748921-B21	Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard ROK E/F/I/G/S	720€
748922-B21	Microsoft Windows Server 2012 R2 Datacenter ROK E/F/I/G/S	4.600€
854550-071	Microsoft Windows Server 2012 R2 Datacenter with Reassign ROK <small>Con posibilidad de reasignación de máquinas como las licencias OPEN</small>	5.815€

Microsoft Windows Server 2012 CAL

701607-A21	Microsoft Windows Server 2012 5 Device CAL	125€
701609-A21	Microsoft Windows Server 2012 1 Device CAL	25€
759563-B21	Microsoft Windows Server 2012 10 Device CAL	245€
759564-B21	Microsoft Windows Server 2012 50 Device CAL	1.190€
701606-A21	Microsoft Windows Server 2012 5 User CAL	160€
701608-A21	Microsoft Windows Server 2012 1 User CAL	35€
759561-B21	Microsoft Windows Server 2012 10 User CAL	320€
759562-B21	Microsoft Windows Server 2012 50 User CAL	1.600€

Microsoft Windows Server 2012 RDS CAL

701604-A21	Microsoft Windows Server 2012 RDS 5 Device CAL	495€
701605-A21	Microsoft Windows Server 2012 RDS 5 User CAL	645€

Windows Server 2012

818546-B21	Microsoft Windows Server 2012 Standard Add Lic English/French/Italian/German/Spanish	PVP 805€
------------	--	----------

SQL ÚLTIMAS UNIDADES

Microsoft Windows Server 2014 SQL CAL

841186-B21	Microsoft SQL Server 2014 Standard Edition 5 User CAL	PVP 1.075€
------------	--	------------

Tabla ediciones W.Server 2012R2

Tabla ediciones W.Server 2016

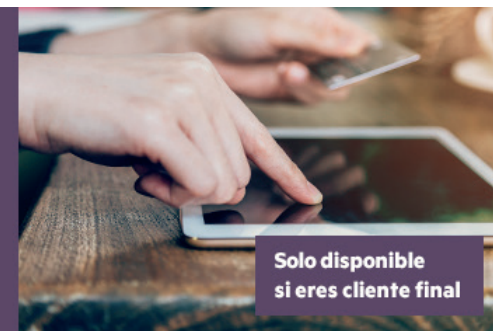
Compatibilidades

Las CAL de Windows Server 2012 aplican a todos los PNs de Windows Server 2012 R2 - ver Pns en esta misma hoja
Las CAL de Windows Server 2016 son válidas para sistemas operativos 2012R2 y versiones anteriores

Reembolsos de locura con tus Sistemas Operativos ROK

Ahorra hasta 500€ con tu servidor HPE ProLiant* + Sistema Operativo

Más Información



Solo disponible si eres cliente final

? Respondemos a todas tus dudas sobre otorgamiento de licencias en este documento



Preguntas frecuentes

Windows Server 2016 → Licenciamiento

	SKU	Descripción	PVP						
Essentials	871141-071	MS WS16 Ess ROK es SW	335€						
	SKU	Descripción	PVP						
Standard	871148-071	MS WS16 (16-Core) Std ROK es SW <small>Con kit de downgrade a WS12</small>	720€						
	P00487-071	MS WS16 (16-Core) Std ROK es SW	720€						
Standard Additional Licenses	SKU	Descripción	PVP						
	871157-A21	MS WS16 (16-Core) Std Add Lic EMEA SW	805€						
	871158-A21	MS WS16 (4-Core) Std Add Lic EMEA SW	205€						
871159-A21	MS WS16 (2-Core) Std Add Lic EMEA SW	105€							
Datacenter	SKU	Descripción	PVP						
	871153-071	MS WS16 (16-Core) Datacntr ROK es SW <small>Con kit de downgrade a WS12</small>	4.600€						
	P00488-071	MS WS16 (16-Core) Datacntr ROK es SW	4.600€						
P00489-B21	MS WS16 (16-Core) Dat Reassign ROK	6.000€							
Datacenter Additional Licenses	SKU	Descripción	PVP						
	871166-A21	MS WS16 (16-Core) DC Add Lic EMEA SW	4.700€						
	871167-A21	MS WS16 (4-Core) DC Add Lic EMEA SW	1.180€						
871168-A21	MS WS16 (2-Core) DC Add Lic EMEA SW	595€							
CAL		1	PVP	5	PVP	10	PVP	50	PVP
	Usuario	871175-A21	40€	871177-A21	170€	871179-B21	335€	871181-B21	1.680€
Dispositivo	871176-A21	30€	871178-A21	135€	871180-B21	260€	871182-B21	1.280€	
RDS CAL	SKU	Descripción	PVP						
	871232-A21	MS WS16 RDS CAL SUSR EMEA LTU	675€						
871233-A21	MS WS16 RDS CAL SDVC EMEA LTU	520€							

No olvides tus CAL y RDS CAL cuando adquieras tus licencias Standard y Datacenter

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 certificada

¿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 las 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.

1 year 24x7 Bundled Support & Subscription

HP SKU (Elec) PVP

3 year 24x7 Bundled Support & Subscription

HP SKU (Elec) PVP

5 year 24x7 Bundled Support & Subscription

HP SKU (Elec) PVP

vSphere Essential KIT

6 procesadores (3 Host) & vCenter

Vsphere Essentials	BD706AAE	469€*	BD707AAE	639€*	BD510AAE	806€*
Vsphere Essentials PLUS PROMO	Q8U43AAE	3.735€	Q8U44AAE	5.150€	Q8U45AAE	6.435€

vSphere Remote Office

Branch Office (ROBO)

VMware vSphere ROBO Standard 25VM	P9A81AAE	2.808€*	P9A82AAE	3.728€*	P9A83AAE	4.568€*
VMware vSphere ROBO Advanced 25VM	P9A84AAE	4.202€*	P9A85AAE	5.583€*	P9A86AAE	6.844€*

vSphere Editions

licencia por procesador

vSphere Standard	E8H71AAE	955€	E8H73AAE	1.580€	E8H72AAE	1.960€
vSphere Enterprise Plus	E8H77AAE	3.300€	E8H78AAE	4.855€	E8H79AAE	5.955€
vSphere vSOM Enterprise Plus	P9U81AAE	4.114€	P9U82AAE	6.025€	P9U83AAE	7.390€

vSphere Operation Management

Acceleration Kits Management

6 Procesadores & vCenter

vSphere Standard AK Kit	P9U07AAE	10.837€*	P9U08AAE	14.693€*	P9U09AAE	18.205€*
vSphere Enterprise Plus AK Kit	P9U10AAE	23.105€*	P9U11AAE	31.828€*	P9U12AAE	39.772€*
vSphere vSOM Enterprise Plus AK Kit	P9U16AAE	24.957€*	P9U17AAE	35.152€*	P9U18AAE	44.439€*

vCenter

Virtual Center Foundation	BD722AAE	1.393€*	BD723AAE	2.199€*	BD518AAE	2.630€*
Virtual Center Standard	P9U40AAE	5.686€*	P9U41AAE	7.569€*	P9U42AAE	9.286€*
Virtual Center Upgrade	BD726AAE	4.484€*	BD727AAE	5.633€*	BD520AAE	6.686€*

VSAN

VMware VSAN Standard 1 Procesador	Q5U52AAE	2.174€*	Q5U53AAE	2.961€*	Q5U54AAE	3.675€*
VMware VSAN Advanced 1 Processor	Q5U55AAE	3.472€*	Q5U56AAE	4.728€*	Q5U57AAE	5.873€*
VMware VSAN Enterprise 1 Processor	Q5U58AAE	4.782€*	Q5U59AAE	6.513€*	Q5U60AAE	8.084€*

vSphere Enterprise upgrades

PROMOCION por procesador

Upgrade VSOM Enterprise a VSOM Enterprise Plus	P9U04AAE	473€*	P9U05AAE	739€*	P9U06AAE	1.185€*
Upgrade Enterprise a VSOM Enterprise Plus	Q5T21AAE	792€*	Q5T22AAE	1.058€*	Q5T23AAE	1.298€*

Horizon View

Horizon View Standard Pack 10 Usuarios Concurrentes	P9T48AAE	2.335€*	P9T49AAE	3.107€*	P9T50AAE	3.811€*
Horizon View Advanced Pack 10 Usuarios Nominales	P9T51AAE	2.335€*	P9T52AAE	3.107€*	P9T53AAE	3.811€*
Horizon View Advanced Pack 10 Usuarios Concurrentes	P9T54AAE	3.738€*	P9T55AAE	4.977€*	P9T56AAE	6.106€*
Horizon View Enterprise Pack 10 Usuarios Nominales	P9T57AAE	3.277€*	P9T58AAE	4.364€*	P9T59AAE	5.355€*
Horizon View Enterprise Pack 10 Usuarios Concurrentes	P9T60AAE	5.375€*	P9T61AAE	7.159€*	P9T62AAE	8.781€*

*Precio TPL

Características principales de los Switches Flexfabric:

- Baja Latencia
- Gestionable
- Alta densidad de puertos
- Sin costes ocultos en licencias de software, todas las características de SO y funcionalidades incluidas. Todos los puertos están activados sin necesidad de adquirir licencias adicionales
- Funcionalidades L2/L3
- Fuente de alimentación redundante (opcional)
- Gestión multifabricante con IMC (opcional)

Ofertas estrella Switches Flexfabric

Modelo Flexfabric 5700

Part Number: JG898A

Características principales:

Alto rendimiento y baja latencia.

Sin costes ocultos en licencias de software, todas las características de SO y funcionalidades incluidas. Todos los puertos están activados sin necesidad de adquirir licencias adicionales.

Soporte L2/ Light L3 con static routing, RIP y FCoE.

32 Puertos RJ-45 1/10GbE BASE-T.

8 puertos 1/10GbE SFP+

2 Puertos QSFP+

2 ventiladores front to back (JC683A)

1 Fuente de alimentación AC 300 W (JG900A)

Support Services (Ref.: U4VD8E) HPE 1 año Foundation Care On Site NBD **PVP 190€**

PVP Recomendado 4.288€ **67% de descuento**



Modelo Flexfabric 5700

Part Number: JG896A

Características principales:

Alto rendimiento y baja latencia.

Sin costes ocultos en licencias de software, todas las características de SO y funcionalidades incluidas. Todos los puertos están activados sin necesidad de adquirir licencias adicionales.

Soporte L2/ Light L3 con static routing, RIP y FCoE.

40 puertos 1/10GbE SFP+

2 Puertos 40GbE QSFP

2 ventiladores front to back (JC683A)

1 Fuente de alimentación AC 300 W (JG900A)

PVP Recomendado 3.771€ **67% de descuento**

