

Nuevos Servidores Top Value HPE ProLiant Gen9 con Procesador v4

PVP Marzo 2017

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
ML110 Gen9**



**ProLiant
ML150 Gen9**



**ProLiant
ML350 Gen9**



**ProLiant
DL60 Gen9**



**ProLiant
DL160 Gen9**



**ProLiant
DL360 Gen9**



**ProLiant
DL180 Gen9**



**ProLiant
DL380 Gen9**

Ref.:	840672-425	840674-425	834612-425	834613-425	835845-425	835847-425	840621-425	830582-425	843374-425	861542-425	833986-425	843556-425	00J73A
PVP sin I.V.A.	780€	1.085€	1.030€	1.200€	1.450€	1.885 <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	875€	1.148€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.319€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	2.350€	1.551€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.486€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	2.600€
Procesador/caché	Xeon E5-2603v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2609v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2603v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2603v4	Xeon E5-2609v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2630v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2620v4	Xeon E5-2620v4
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	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	2x16GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	16GB de memoria DDR4
Disco duro preinstalado	Sin Discos LFF	1 disco 1TB 6G SATA	Sin Discos LFF	Sin Discos SFF	Sin discos SFF	2 discos de 300GB 6G SAS	Sin discos LFF	Sin discos SFF Hot Plug	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF
Controladora Smart Array	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora H240 Smart HBA	Controladora B140i SATA	Controladora P440ar/2G	Controladora B140i SATA	Controladora H240	Controladora P440ar/2GB	Controladora HP P440ar/2GB	Controladora P440/2G	Controladora P440ar/2G	Controladora P440ar/2GB
DVD	DVD-RW	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	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	2 Fuentes de 500W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 500W	2 Fuentes de 500W	Fuente de 900W	Fuente de 500W	2 fuentes de 800W

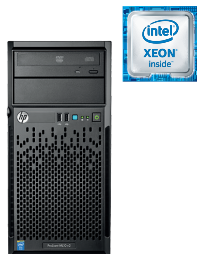
Support Services	U8JA5E. HPE 3 años Foundation Care Service siguiente día hábil ML110 Gen9 PVP 167€	U7WQ8E. HPE 3 años siguiente día hábil ML150 Gen9 Foundation Care Service PVP 300€	HPE 4Y FC NBD ML350 Gen9 SVC PVP 368€	U7VX4E. HPE 3 años siguiente día hábil DL60 Gen9 Foundation Care Service PVP 305€	U7AZ1E. HPE 3 años siguiente día hábil DL160 Gen9 Foundation Care PVP 432€	U7AL9E. HPE 3 años 24x7 DL360 Gen9 Foundation Care PVP 774€	U7A57E. HPE 3 años siguiente día hábil DL180 Gen9 Foundation Care PVP 406€	U7AE5E. HP 3 años 24x7 DL380 Gen9 Foundation Care Service PVP 1.082€
	U6G21E: Instalación básica ML110 G9 PVP 170€	U6D41E Instalación básica ML150 PVP 170€	U4522E: Instalación básica para ML350 PVP 224€	U7WZ5E Instalación DL 60 G9 PVP 165€	U6E11E Instalación DL160 G9 PVP 170€	U4506E: Instalación básica para DL360 G9 PVP 186€	U6E81E Servicio de instalación DL180 G9 PVP 212€	U4554E: HPE Instalación para ProLiant DL38x PVP 262€

(*) 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 Marzo de 2017. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.*Precios válidos hasta el 31 de Marzo de 2017 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.**

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	831067-425	P9H90A	830701-425	P9H89A	N1W94A	N2G74A
PVP sin I.V.A.	563€ PRECIO PROMOCIONAL	623€ PRECIO PROMOCIONAL	715€ PRECIO PROMOCIONAL	740€	794€ PRECIO PROMOCIONAL	1.463€ PRECIO PROMOCIONAL	2.724€ PRECIO PROMOCIONAL
Procesador/caché	Xeon E3-1225v5	Xeon E3-1220v5	Xeon E3-1220v5	Xeon E3-1220v5	Xeon E3-1230v5	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	4GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	4x8GB de memoria DDR4	4x16GB de memoria DDR4
Disco duro preinstalado	2 discos de 1TB 6GB SATA	1 disco 1TB 6GB SATA	2 discos 1TB 6GB SATA	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF
Controladora Smart Array	Controladora Intel RST SATA Raid	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora B140i	Controladora P244br/1G
DVD	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	-	-	-	-
Fuente de alimentación	Fuente de 300W	Fuente de 350W	Fuente de 350W	Fuente de 290W	Fuente de 290W	-	-

Support Services	H1RN5E. HPE 3 años Foundation Care NBD ML10 Gen9 SVC PVP 108€	H1AS0E. HPE 3 años Foundation Care Service siguiente día hábil ML30 Gen9 SVC PVP 80€	H1AH3E. HPE 3 años Foundation Care Service siguiente día hábil DL20 Gen9 SVC PVP 191€	U7BN5E. HPE 3 años 24x7 BL4xhc Gen9 Foundation Care PVP 574€
	HPE Installation ML/DL Series 10 Service PVP 165€	U7WZ5E Instalación PVP 165€	U7WZ5E Instalación PVP 165€	UE493E. HPE Instalación Servidor Blade Clase-c PVP 156€

(*) 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 Marzo de 2017. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. *Precios válidos hasta el 31 de Marzo de 2017 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.

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.



Equipado con Tarjeta de red FlexibleLOM de 1Gb con 4 puertos

ProLiant DL385p Gen8

Ref.:	F0B21A
PVP sin I.V.A.	1.850€
Procesador/caché	AMD Opteron 6344
Número máximo	2 procesadores
Memoria RAM	8GB de memoria DDR3 Registered (Low Voltage)
Disco duro preinstalado	Sin discos SFF
Controladora Smart Array	Controladora P420i/512B FBWC
DVD	--
Fuente de alimentación	Fuente de 460W

Support Services

U2GC1E. HPE 3 años 24x7 DL38x(p) Foundation Care Service PVP **1.169€**

U4554E. HPE Instalación para ProLiant DL38x PVP **262€**

(*) 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 Marzo de 2017. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. *Precios válidos hasta el 31 de Marzo de 2017 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.**

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 ML110 Gen9

(Ref: P8Y78A)
Con Windows 2012 Foundation

ProLiant ML150 Gen9

ProLiant ML350 Gen9

Ref.:	794994-425	P8Y78A	794996-425	L9N13A	780848-425	K8J98A
PVP sin I.V.A.	780€	1.050€	1.100€	1.135€	870€	2.045€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>
Procesador/caché	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2609v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2620v3
Número máximo	1 procesador*	1 procesador*	1 procesador*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	4GB de Memoria DDR4	4GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	4GB de Memoria DDR4	4GB de Memoria DDR4	2 x 8GB de Memoria DDR4
Disco duro preinstalado	-	1 disco 1TB 6G SATA	1 disco 1TB 6GB SATA LFF	1 disco 1TB 6GB SATA LFF	1 disco 500GB 6G SATA LFF	Sin discos SFF
Controladora Smart Array	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora P440ar / 2GB
DVD	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW
Fuente de alimentación	Fuente de 350W ATX	Fuente de 350W	Fuente de 350W ATX	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 500W

Support Services	U8JA5E. HPE 3 años Foundation Care Service siguiente día hábil ML110 Gen9 PVP 167€	U7WQ8E. HPE 3 años siguiente día hábil ML150 Gen9 Foundation Care Service PVP 300€	HPE 4Y FC NBD ML350 Gen9 SVC PVP 368€
	U6G21E: Instalación básica ML110 G9 PVP 170€	U6D41E Instalación básica ML150 PVP 170€	U4522E: Instalación básica para ML350 PVP 224€

(*) 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 Marzo de 2017. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.*Precios válidos hasta el 31 de Marzo de 2017 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.**

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 DL60 Gen9



ProLiant DL80 Gen9



ProLiant DL120 Gen9



ProLiant DL160 Gen9

Ref.:	788078-425	P8Y77A	P8Y70A	P8Y72A	788096-425	783363-425
PVP sin I.V.A.	850€	1.072€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.200€	1.350€	1.200€	1.635€
Procesador/caché	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2620 v3
Número máximo	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	1 procesador*	2 procesadores*
Memoria RAM	4GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4
Disco duro preinstalado	Sin discos LFF	Sin discos LFF	Sin discos LFF	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF
Controladora Smart Array	Controladora B140i SATA	Controladora H240 Smart HBA	Controladora H240 Smart HBA	Controladora Smart Array P840/4G	Controladora H240	Controladora P440/4G
DVD	DVD-RW	-	-	-	DVD-RW	DVD-RW
Fuente de alimentación	Fuente de 550W	Fuente de 900W	Fuente de 900W	Fuente de 900W	Fuente de 550W	Fuente de 900W

Support Services	U7VX4E. HPE 3 años siguiente día hábil DL60 Gen9 Foundation Care Service Service PVP 305€	U7WG1E. HPE 3 años siguiente día hábil DL80 Gen9 Foundation Care Service PVP 370€	U7VN7E HPE 3 años siguiente día hábil DL120 Gen9 Foundation Care Service PVP 252€	U7AZ1E. HPE 3 años siguiente día hábil DL160 Gen9 Foundation Care PVP 432€
	U7WZ5E Instalación DL 60 G9 PVP 165€	U7WZ5E Instalación DL 180 G9 PVP 165€	U6F51E Instalación DL 120 G9 PVP 165€	U6E11E Instalación DL160 G9 PVP 170€

(*) 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 Marzo de 2017. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. **Precios válidos hasta el 31 de Marzo de 2017 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.

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 DL160 Gen9



ProLiant DL180 Gen9



ProLiant DL360p Gen8

Equipados con Tarjeta de red FlexibleLOM de 1Gb con 4 puertos

Ref.:	783362-425	784104-425	784106-425	K8J95A	784105-425	L9N12A	670638-425
PVP sin I.V.A.	1.300€	1.000€	1.800€	1.070€	1.325€	1.500€	1.550€
Procesador/caché	Xeon E5-2609 v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2603V3	Xeon E5-2609v3	Xeon E5-2609v3	Xeon E5-2620
Número máximo	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores
Memoria RAM	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria	4GB de Memoria DDR3 (Low Voltage)
Disco duro preinstalado	Sin discos SFF	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos LFF	—
Controladora Smart Array	Controladora H240	Controladora B140i SATA	Controladora P440/4G	Controladora H240	Controladora H240	Controladora HP Smart Array P440/4GB	Controladora P420i
DVD	DVD-RW	-	-	-	DVD-RW	-	DVD-RW
Fuente de alimentación	Fuente de 550W	Fuente de 550W	2 Fuentes de 900W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 460W Platinum Plus

Support Services	U7AZ1E. HPE 3 años siguiente día hábil DL160 Gen9 Foundation Care PVP 432€	U7AS7E. HPE 3 años siguiente día hábil DL180 Gen9 Foundation Care PVP 406€	U2FZ4E. HPE 3 años 24x7 DL360x(p) Foundation Care PVP 820€
	U6E11E Instalación DL160 G9 PVP 170€	U6E81E. Servicio de instalación DL180 G9 PVP 212€	U4506E. Instalación básica para DL360 G8 PVP 186€

(*) 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 Marzo de 2017. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. **Precios válidos hasta el 31 de Marzo de 2017 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.

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 DL360 Gen9



ProLiant DL380 Gen9



ProLiant DL380e Gen8

Equipados con Tarjeta de red FlexiLOM de 1Gb con 4 puertos

Ref.:	774435-425	768344-425	768345-425	470065-719
PVP sin I.V.A.	1.773€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.491€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	1.861€ <small>PRECIO PROMOCIONAL</small>	950€
Procesador/caché	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2407
Número máximo	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	16GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	4GB de memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)
Disco duro preinstalado	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos LFF
Controladora Smart Array	Controladora P440ar / 2GB	Controladora H240ar	Controladora P440ar / 2GB	Controladora B320i/512MB FBWC
DVD	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	—
Fuente de alimentación	Fuente de 500W	Fuente de 500W	Fuente de 500W	Fuente de 460W GOLD

Support Services	U7AL9E. HPE 3 años 24x7 DL360 Gen9 Foundation Care PVP 774€	U7AE5E. HPE 3 años 24x7 DL380 Gen9 Foundation Care Service PVP 1.082€	U2GN9E. HPE 3 años 24x7 DL380e Foundation Care PVP 791€
	U4506E: Instalación básica para DL360 G9 PVP 186€	U4554E: HPE Instalación para ProLiant DL38x PVP 262€	U6E81E: Instalación básica para DL380e PVP 212€

(*) 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 Marzo de 2017. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.*Precios válidos hasta el 31 de Marzo de 2017 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.



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 Renew

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 400€**. www.hpe.com/es/ROK-partner-cashback
**Reembolso disponible para partner.

Remarketing

Descuentos agresivos en chasis y opciones (fuentes, tarjetas Ethernet, memorias).
• HPFS: 0% Financiación en Blades

Programa DEMO

Consulta en nuestros mayoristas

Promoción Servidores HPE Renew



HPE Blades Gen8

¡Aprovecha la última oportunidad para ampliar tus chasis Blades HPE y adquirir servidores Gen8 de altas prestaciones a precios imbatibles!

Seguro que tienes tu infraestructura de servidores corriendo tus aplicaciones clave al límite con necesidad de ampliarlos, con más memoria o más procesadores, o servidores adicionales. Y no cuentas con presupuesto a corto plazo para una migración a Gen9. HPE Renew brinda la oportunidad para completar tu chasis o tu granja de Servidores HPE.

Blades Top Value

Precios promocionales



BL460C Gen9 Ref.: N1W94A



BL460C Gen9 Ref.: N2G74A

Procesador E5-2620v3

Procesador E5-2620v3

Controladora B140i

Controladora P244br/1G

4x8GB de memoria DDR4

4x16GB de memoria DDR4

1,463€

2,724€



Servers



Storage



Networking



Management

Protege tu infraestructura con los **Servicios de Soporte de HPE** desde **70€**

HPE ProLiant ML30 + Cinta Externa

Part Number	Descripción	Cantidad
P9H90A	HPE ML30 Gen9 E3-1220v5 SP8115 TV Svr	1
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
E7W39A	HPE Ultrium 6250 SAS Ext Drv Bndl/TVlite	1
		1

Ahorro de 276€

2.914€

HPE ProLiant ML350 + Cinta Externa

Part Number	Descripción	Cantidad
835847-425	HPE ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV	1
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
E7W40A	HPE Ultrium 3000 SAS Ext Drv Bndl/TVlite	1

Ahorro de 865€

3.564€

HPE ProLiant DL160 + Cinta Interna

Part Number	Descripción	Cantidad
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV	1
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
AE459B	HPE 1U SAS Rack Mount Kit	1
AP826AT	HPE Ultrium 1760 SAS Int Drv Bndl/TVlite	1

Ahorro de 354€

2.919€

HPE ProLiant DL160 + Cinta Externa

Part Number	Descripción	Cantidad
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV	1
726911-B21	HP H241 Smart HBA	1
E7W39A	HP Ultrium 6250 SAS Ext Drv Bndl/TVlite	1

Ahorro de 303€

3.347€

Protege tu infraestructura con los **Servicios de Soporte de HPE** desde **70€**

HPE ProLiant DL380 con conexión ISCSI 1GB y MSA 2040

Part Number	Descripción	Cantidad
843556-425	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
811546-B21	HPE Ethernet 1Gb 4-port 366T Adapter	2
M0T26A	HPE MSA 2040 SAN 6x900 no SFP Bndl/TVlite	1
C8S75A	HPE MSA 2040 1Gb SW ISCSI SFP 4 Pk	2

Ahorro de **1.702€**
9.129€

HPE ProLiant DL380 con conexión ISCSI 10GB

Part Number	Descripción	Cantidad
843556-425	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	2
M0T26A	HPE MSA 2040 SAN 6x900 no SFP Bndl/TVlite	1
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	4

Ahorro de **1.782€**
9.170€

HPE ProLiant DL380 con conexión SAS

Part Number	Descripción	Cantidad
843556-425	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
M0T28A	HPE MSA 2040 SAS 6x900 Bndl/TVlite	1
716195-B21	HPE Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **1.105€**
8.536€

HPE ProLiant DL380 con conexión ISCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
843556-425	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
652497-B21	HPE Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	2
M0T22A	HP MSA 1040 1Gb iSCSI 4x600 Bndl/TVlite	1

Ahorro de **1.178€**
5.721€

HPE ProLiant DL160 con conexión ISCSI 1GB y MSA 2040

Part Number	Descripción	Cantidad
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
811546-B21	HPE Ethernet 1Gb 4-port 366T Adapter	1
M0T26A	HPE MSA 2040 SAN 6x900 no SFP Bndl/TVlite	1
C8S75A	HPE MSA 2040 1Gb SW ISCSI SFP 4 Pk	1

Ahorro de **773€**
8.404€

HPE ProLiant DL160 con conexión ISCSI 10GB

Part Number	Descripción	Cantidad
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV	1
785067-B21	HP 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	1
M0T26A	HP MSA 2040 SAN 6x900 no SFP Bndl/TVlite	1
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	2

Ahorro de **880€**
8.358€

HPE ProLiant DL160 con conexión SAS

Part Number	Descripción	Cantidad
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
M0T28A	HPE MSA 2040 SAS 6x900 Bndl/TVlite	1
716195-B21	HPE Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **553€**
8.368€

HPE ProLiant DL160 con conexión ISCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
811546-B21	HPE Ethernet 1Gb 4-port 366T Adapter	1
M0T22A	HPE MSA 1040 1Gb iSCSI 4x600 Bndl/TVlite	1

Ahorro de **596€**
5.583€

HPE ProLiant ML350 con conexión ISCSI 1GB y MSA 2040

Part Number	Descripción	Cantidad
835847-425	HPE ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV	1
811546-B21	HPE Ethernet 1Gb 4-port 366T Adapter	2
M0T26A	HPE MSA 2040 SAN 6x900 no SFP Bndl/TVlite	1
C8S75A	HPE MSA 2040 1Gb SW ISCSI SFP 4 Pk	2

Ahorro de **1.715€**
9.451€

HPE ML350 con conexión ISCSI 10GB

Part Number	Descripción	Cantidad
835847-425	HPE ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV	1
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	2
M0T26A	HPE MSA 2040 SAN 6x900 no SFP Bndl/TVlite	1
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	4

Ahorro de **1.949€**
9.338€

Protege tu infraestructura con los **Servicios de Soporte de HPE** desde **70€**

HPE ProLiant ML350con conexión SAS

Part Number	Descripción	Cantidad
835847-425	HPE ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV	1
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
MOT28A	HPE MSA 2040 SAS 6x900 Bndl/TVlite	1
716195-B21	HPE Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **1.012€**
8.964€

HPE ProLiant ML350con conexión ISCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
835847-425	HPE ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV	1
652497-B21	HPE Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	2
MOT22A	HPE MSA 1040 1Gb iSCSI 4x600 Bndl/TVlite	1

Ahorro de **1.077€**
6.157€

HPE ProLiant DL380 con conexión ISCSI 10GB y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
843556-425	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HP 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	2
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	2
Q0F72A	HPE MSA 2042 SAN DC ME SFF Stor	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	4

Ahorro de **6.224€**
10.464€

HPE ProLiant DL380 con conexión SAS y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
843556-425	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	2
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
Q0F08A	HPE MSA 2042 SAS DC SFF Storage	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
716195-B21	HPE Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **4.909€**
8.796€

HPE ProLiant DL380 con conexión ISCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
843556-425	HPE DL380 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	2
652497-B21	HPE Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	2
E7W02A	HPE MSA 1040 2Prt 1G iSCSI DC SFF Strg	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4

Ahorro de **3.613€**
5.843€

HPE ProLiant DL360 con conexión ISCSI 10GB y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
843374-425	HPE DL360 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	2
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	2
Q0F72A	HPE MSA 2042 SAN DC ME SFF Stor	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	4

Ahorro de **6.386€**
10.283€

HPE ProLiant DL360 con conexión SAS y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
843374-425	HPE DL360 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	2
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
Q0F08A	HPE MSA 2042 SAS DC SFF Storage	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
716195-B21	HPE Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **5.071€**
8.614€

HPE ProLiant DL360 con conexión ISCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
843374-425	HPE DL360 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	2
652497-B21	HPE Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	2
E7W02A	HPE MSA 1040 2Prt 1G iSCSI DC SFF Strg	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4

Ahorro de **3.775€**
5.661€

HPE ProLiant ML350con conexión ISCSI 10GB y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
835847-425	HPE ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV	1
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	2
Q0F72A	HPE MSA 2042 SAN DC ME SFF Stor	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	4

Ahorro de **6.019€**
10.759€

HPE ProLiant ML350con conexión SAS y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
835847-425	HPE ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV	1
726911-B21	HP H241 Smart HBA	1
Q0F08A	HPE MSA 2042 SAS DC SFF Storage	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
716195-B21	HPE Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **4.704€**
9.091€

Protege tu infraestructura con los **Servicios de Soporte de HPE** desde **70€**

HPE ProLiant ML350 con conexión ISCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
835847-425	HPE ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV	1
652497-B21	HPE Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	2
E7W02A	HPE MSA 1040 2Prt 1G iSCSI DC SFF Strg	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4

Ahorro de **3.408€**
6.138€

HPE ProLiant DL160 con conexión ISCSI 10GB y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	1
Q0F72A	HPE MSA 2042 SAN DC ME SFF Stor	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	4

Ahorro de **5.048€**
9.955€

HPE ProLiant DL160 con conexión SAS y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV	1
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
Q0F08A	HPE MSA 2042 SAS DC SFF Storage	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
716195-B21	HP Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **4.253€**
8.487€

HPE ProLiant DL160 con conexión ISCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
830582-425	HPE DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV	1
785067-B21	HP 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	1
811546-B21	HPE Ethernet 1Gb 4-port 366T Adapter	1
E7W02A	HPE MSA 1040 2Prt 1G iSCSI DC SFF Strg	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4

Ahorro de **2.928€**
5.563€

HPE ProLiant DL20 con conexión ISCSI 10GB y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
P9H89A	HPE DL20 Gen9 E3-1230v5 SP8116 TV Svr	1
655710-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2k 2.5in SC MDL HDD	2
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	1
Q0F72A	HPE MSA 2042 SAN DC ME SFF Stor	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	4

Ahorro de **5.091€**
9.928€

HPE ProLiant DL20 con conexión SAS y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
P9H89A	HPE DL20 Gen9 E3-1230v5 SP8116 TV Svr	1
655710-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2k 2.5in SC MDL HDD	2
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	1
Q0F08A	HPE MSA 2042 SAS DC SFF Storage	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
716195-B21	HPE Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **4.296€**
8.459€

HPE ProLiant DL20 con conexión ISCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
P9H89A	HPE DL20 Gen9 E3-1230v5 SP8116 TV Svr	1
655710-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2k 2.5in SC MDL HDD	2
652497-B21	HPE Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	1
E7W02A	HPE MSA 1040 2Prt 1G iSCSI DC SFF Strg	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4

Ahorro de **2.819€**
5.437€

HPE ProLiant ML30 con conexión ISCSI 10GB y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
P9H90A	HPE ML30 Gen9 E3-1220v5 SP8115 TV Svr	1
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	1
Q0F72A	HPE MSA 2042 SAN DC ME SFF Stor	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	4

Ahorro de **4.910€**
9.389€

HPE ProLiant ML30 con conexión SAS y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
P9H90A	HPE ML30 Gen9 E3-1220v5 SP8115 TV Svr	1
726911-B21	HP H241 Smart HBA	1
Q0F08A	HPE MSA 2042 SAS DC SFF Storage	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
716195-B21	HP Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **4.114€**
7.920,67€

HPE ProLiant ML30 con conexión ISCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
P9H90A	HPE ML30 Gen9 E3-1220v5 SP8115 TV Svr	1
652497-B21	HPE Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	1
E7W02A	HPE MSA 1040 2Prt 1G iSCSI DC SFF Strg	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4

Ahorro de **2.638€**
4.898€

Protege tu infraestructura con los **Servicios de Soporte de HPE** desde **70€**

HPE ProLiant ML30 con conexión iSCSI 10GB y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
831067-425	HPE ML30 Gen9 E3-1220v5 EU Svr/TV	1
858594-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2K LFF SC STND HDD	1
665249-B21	HPE Ethernet 10Gb 2P 560SFP+ Adptr	1
Q0F72A	HPE MSA 2042 SAN DC ME SFF Stor	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
JD096C	HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC Cable	4

Ahorro de **5.005€**

9.419€

HPE ProLiant ML30 con conexión SAS y MSA 2042

Part Number	Descripción	Cantidad
831067-425	HPE ML30 Gen9 E3-1220v5 EU Svr/TV	1
858594-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2K LFF SC STND HDD	1
726911-B21	HP H241 Smart HBA	1
Q0F08A	HPE MSA 2042 SAS DC SFF Storage	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4
716195-B21	HP Ext 1.0m MiniSAS HD to MiniSAS HD Cbl	2

Ahorro de **4.209€**

7.951€

HPE ProLiant ML30 con conexión iSCSI 1GB y MSA 1040

Part Number	Descripción	Cantidad
831067-425	HPE ML30 Gen9 E3-1220v5 EU Svr/TV	1
858594-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2K LFF SC STND HDD	1
652497-B21	HPE Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	1
E7W02A	HPE MSA 1040 2Prt 1G iSCSI DC SFF Strg	1
J9F46A	HPE MSA 600GB 12G SAS 10K 2.5in ENT HDD	4

Ahorro de **2.732€**

4.929€

Servidores

Part Number	Descripción	PVP
843374-425	HPE ProLiant DL360 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV (Servidor Rack)	1.319€
843556-425	HPE ProLiant DL380 Gen9 E5-2620v4 1P 16G Svr/TV (Servidor Rack)	1.486€
P9H89A	HPE ProLiant DL20 Gen9 E3-1230v5 SP8116 TV Svr (Servidor Rack)	795€
830582-425	HPE ProLiant DL160 Gen9 E5-2609v4 SFF EU Svr/TV (Servidor Rack)	1.148€
831067-425	HPE ProLiant ML30 Gen9 E3-1220v5 EU Svr/TV (Servidor Torre)	623€
P9H90A	HPE ProLiant ML30 Gen9 E3-1220v5 SP8115 TV Svr (Servidor Torre)	715€
835847-425	HPE ProLiant ML350 Gen9 E5-2620v4 16GB SFF Svr/TV (Servidor Torre)	1.885€
819185-421	HPE ProLiant MicroSever Gen8 G1610T Entry NHP EU Svr (Servidor Torre)	203€
838123-425	HPE ProLiant ML10 Gen9 E3-1225v5 8GB EU Svr/TV (Servidor Torre)	564€
837826-421	HPE ProLiant ML10 Gen9 G4400 4GB Entry EU Svr (Servidor Torre)	226€
837829-421	HPE ProLiant ML10 Gen9 E3-1225v5 8GB Perf EU Svr (Servidor Torre)	361€



Controladoras

Part Number	Descripción	PVP
726736-B21	HPE Smart Array P440ar/2G Controller	473€
726907-B21	HPE H240 Smart HBA	171€
726911-B21	HPE H241 Smart HBA	171€
820834-B21	HPE Smart Array P440/2G Controller	399€



Procesadores

Part Number	Descripción	PVP
801231-B21	HPE ML350 Gen9 Intel® Xeon® E5-2630v4 (2.2GHz/10-core/25MB/85W) Processor Kit	736€
801232-B21	HPE ML350 Gen9 Intel® Xeon® E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	487€
801233-B21	HPE ML350 Gen9 Intel® Xeon® E5-2609v4 (1.7GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	347€
801239-B21	HPE DL180 Gen9 Intel® Xeon® E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	477€
801287-B21	HPE DL160 Gen9 Intel® Xeon® E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	477€
801288-B21	HPE DL160 Gen9 Intel® Xeon® E5-2609v4 (1.7GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	352€
817927-B21	HPE DL380 Gen9 Intel® Xeon® E5-2620v4 (2.1GHz/8-core/20MB/85W) Processor Kit	477€
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	477€
818174-B21	HPE DL360 Gen9 Intel® Xeon® E5-2630v4 (2.2GHz/10-core/25MB/85W) Processor Kit	716€



Memorias

Part Number	Descripción	PVP
805347-B21	HPE 8GB 1Rx8 PC4-2400T-R Kit	121€
805349-B21	HPE 16GB 1Rx4 PC4-2400T-R Kit	215€
836220-B21	HPE 16GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit	223€
805351-B21	HPE 32GB 2Rx4 PC4-2400T-R Kit	402€



Discos HDD

Part Number	Descripción	PVP
759208-B21	HPE 300GB 12G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	225€
785067-B21	HPE 300GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	151€
658071-B21	HPE 500GB 6G SATA 7.2k 3.5in SC MDL HDD	116€
759212-B21	HPE 600GB 12G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	414€
781516-B21	HPE 600GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	223€
785069-B21	HPE 900GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	340€
832514-B21	HPE 1TB 12G SAS 7.2K 2.5 MDL SC HDD	242€
655710-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2k 2.5in SC MDL HDD	205€
781518-B21	HPE 1.2TB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	351€
791034-B21	HPE 1.8TB 12G SAS 10K 2.5in SC 512e HDD	537€



Adaptadores Ethernet

Part Number	Descripción	PVP
647594-B21	HPE Ethernet 1Gb 4-port 331T Adapter	190€
811546-B21	HPE Ethernet 1Gb 4-port 366T Adapter	226€



Fuentes de alimentación

Part Number	Descripción	PVP
720478-B21	HPE 500W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit	215€
720479-B21	HPE 800W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit	126€



Discos SSD

Part Number	Descripción	PVP
861691-B21	HPE 1TB 6G SATA 7.2K LFF MDL SC HDD	159€
801882-B21	HPE 1TB 6G SATA 3.5in NHP MDL HDD	136€
861676-B21	HPE 2TB 6G SATA 7.2K LFF MDL SC HDD	207€
861678-B21	HPE 4TB 6G SATA 7.2K LFF MDL SC HDD	266€



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

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 instalados.



Controladora de Discos (Smart Array) 4ª Gen (Gen9)

Aumenta la velocidad y seguridad de tus datos

- De 6 a 12 GB/s por segundo
- Homogéneo para toda la gama HPE ProLiant Gen9
- Módulo de caché integrado (4GB FBWC), excepto formato Flexible Smart Array
- Soporta hasta 16 controladoras
- Batería de iones de litio de larga duración (7 años)



Consigue el mejor precio con el programa HPE TPL

PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos del 1 al 31 de Marzo de 2017. Precios válidos salvo error tipográfico.

Algunas de nuestras opciones

P.N.	Descripción
Memorias	
803026-B21	HP 4GB 1Rx8 PC4-2133P-R STND Kit
803028-B21	HP 8GB 1Rx4 PC4-2133P-R STND Kit
726717-B21	HP 4GB 1Rx8 PC4-2133P-R Kit
726718-B21	HP 8GB 1Rx4 PC4-2133P-R Kit
Discos SAS	
652564-B21	HP 300GB 6G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD
781516-B21	HP 600GB 12G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD
765464-B21	HP 1TB 12G SAS 7.2K 2.5in 512e SC HDD
Discos SATA - Not Hot-plug	
801882-B21	HP 1TB 6G SATA 3.5in NHP MDL HDD
801884-B21	HP 2TB 6G SATA 3.5in NHP MDL HDD
801886-B21	HP 3TB 6G SATA 3.5in NHP MDL HDD
801888-B21	HP 4TB 6G SATA 3.5in NHP MDL HDD
Discos SATA - Hot-plug	
655708-B21	HP 500GB 6G SATA 7.2k 2.5in SC MDL HDD
655710-B21	HP 1TB 6G SATA 7.2k 2.5in SC MDL HDD
Discos SATA SSD	
804613-B21	HP 200GB 6G SATA MU-2 SFF SC SSD
Licencias iLO	
BD505A	HP iLO Adv incl 3yr TS U 1-Svr Lic
BD774A	HP iLO Essentials incl 3yr TSU 1-Svr Lic

Consulta compatibilidades, disponibilidad y precio en tu mayorista habitual



*Accede a la herramienta de configuración iQuote, dentro de la web de cada uno de los mayoristas, con tus claves de acceso habituales de tu mayorista habitual



Rack 14U

H6J82A

PVP 1.040€



Rack 36U Inteligente

BW895A

PVP 1.380€



Rack 42U Inteligente

BW903A

PVP 1.370€



Rack 42U Low cost

MEDIDAS:
2000 x 600 x 1070 mm

AF046A

PVP 605€

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



UPS

J2P89A

PVP 390€

HPE 7.3kVA 230 Volt IEC309 32A Input (20xC13) INTL Basic PDU

PDU

H5M68A

PVP 290€

Configura tu RACK

Requerimientos energéticos

Información de producto

HPE T1500 G4 INTL Tower (1050W)⁽¹⁾

Recomendada para:
• HPE ProLiant ML350
• HPE ProLiant ML370



J2P90A

PVP 490€

HPE R1500 G4 INTL UPS (1U) 1000W⁽¹⁾

Recomendada para:
• HPE ProLiant DL120
• 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 Marzo de 2017. 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	200€
748919-B21	Microsoft Windows Server 2012 R2 Essentials ROK E/F/I/G/S	345€
748921-B21	Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard ROK E/F/I/G/S	680€
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 CALs

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 CALs

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

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

SQL

		PVP
841180-071	Microsoft Windows Server 2012 R2 Std with SQL14 Std ROK	1.710€
841181-071	Microsoft Windows Server 2012 R2 DC with SQL14 Std ROK	5.780€

Microsoft Windows Server 2014 SQL CALs

841187-B21	Microsoft SQL Server 2014 Standard Edition 1 Device CAL	215€
841185-B21	Microsoft SQL Server 2014 Standard Edition 1 User CAL	215€
841186-B21	Microsoft SQL Server 2014 Standard Edition 5 User CALs	1.075€

Principales características

Compatibilidades

Las CALs de Windows Server 2012 aplican a todos los PNs de Windows Server 2012 R2 - ver Pns en esta misma hoja

Reembolsos de locura con tus Sistemas Operativos ROK y CALs de HPE

Ahorra hasta 400€ con tu servidor HPE ProLiant* + Sistema Operativo y CALs**

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
Datacenter	871153-071	MS WS16 (16-Core) Datactr ROK es SW	4.600€
Datacenter Additional Licenses	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€
Standard	871148-071	MS WS16 (16-Core) Std ROK es SW	700€
Standard Additional Licenses	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€
CALs			
RDS CALs	871232-A21	MS WS16 RDS CAL 5USR EMEA LTU	675€
	871233-A21	MS WS16 RDS CAL 5DVC EMEA LTU	520€

No olvides tus CALs, RDS CALs y SQL CALs 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		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	469€*	BD707AAE	639€*	BD510AAE	806€*
Vsphere Essentials PLUS	F6M48AAE	3.234€*	F6M49AAE	4.300€*	F6M50AAE	5.276€*
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	1.050€	E8H73AAE	1.580€	E8H72AAE	1.960€
vSphere Enterprise Plus	E8H77AAE	3.630€	E8H78AAE	4.855€	E8H79AAE	5.955€
vSphere vSOM Enterprise Plus	P9U81AAE	4.525€	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	Q0H43AAE	2.061€*	Q0H44AAE	2.745€*	Q0H45AAE	3.372€*
VMware VSAN Advanced 1 Processor	Q0H46AAE	3.820€*	Q0H47AAE	5.073€*	Q0H48AAE	6.217€*
VMware VSAN Enterprise 1 Processor	P9U52AAE	4.782€*	P9U53AAE	6.513€*	P9U54AAE	8.089€*
VMware VSAN ROBO 25 VM	Q0E37AAE	10.897€*	Q0E38AAE	14.832€*	Q0E39AAE	18.420€*
vSphere Enterprise upgrades						
PROMOCION por procesador						
Upgrade vSphere Enterprise a Enterprise Plus	P9U01AAE	388€*	P9U02AAE	609€*	P9U03AAE	809€*
Upgrade vSOM Enterprise a vSOM Enterprise Plus	P9U04AAE	473€*	P9U05AAE	739€*	P9U06AAE	1.185€*
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

Nuevos Bundles HPE ProLiant & VMware

Durante el mes de Marzo de 2017, por la compra de uno de estos bundles consigue una TV Box Android.

Más información



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 incluidas con la compra del Switch
- Funcionalidades L2/L3
- Fuente de alimentación redundante (opcional)
- Gestión multifabricante*



52% de descuento

Switch HPE FlexFabric 5700 32XGT 8XG 2QSFP+

Part Number	Descripción	Cantidad
JG898A	HPE 5700 32XGT 8XG 2QSFP+ Swch	1
JG552A	HPE X711 ventiladores redundantes flujo Frontal → Trasero	2
JC680A	HPE 5xx0AF 650W AC Fuente de Alimentación	1
U4VE0E	HPE Soporte 1 año 24x7 5700 [para JG898A]	1

PVP Recomendado 12.112€

PVP Promoción 5.727€



52% de descuento

Switch HPE FlexFabric 5900AF 48XG 4QSFP+

Part Number	Descripción	Cantidad
JC772A	HPE 5900AF 48XG 4QSFP+ Switch	1
JC683A	HPE 5xx0AF ventiladores redundantes flujo Frontal → Trasero	2
JC680A	HPE 5xx0AF 650W AC Fuente de Alimentación	1
U3PT0E	HPE Soporte 1 año 24x7 5900-48 Switch [para JC772A]	1

PVP Recomendado 23.997€

PVP Promoción 11.539€

Opciones en promoción

P.N.	Descripción	Válido para		PVP Recomendado	PVP Promoción
		5700	5900		
JC680A	HPE 5xx0AF 650W 2ª fuente de alimentación	X	X	739€	346€
JD092B	Transceiver HPE X130 10G SFP+ LC SR	X	X	1.700€	797€
JD089B	Transceiver HPE X120 1G SFP RJ45 T	X	X	347€	163€
JD118B	Transceiver HPE X120 1G SFP LC SX	X	X	413€	194€
JD094B	Transceiver HPE X130 10G SFP+ LC LR	X	X	3.872€	1.814€
JD119B	Transceiver HPE X120 1G SFP LC LX	X	X	751€	352€
JD095C	Cable HPE X240 10G SFP+ SFP+ 0.65m DAC	X	X	179€	84€
JD096C	Cable HPE X240 10G SFP+ SFP+ 1.2m DAC	X	X	189€	89€
JD097C	Cable HPE X240 10G SFP+ SFP+ 3m DAC	X	X	259€	121€
JG326A	Cable HPE X240 40G QSFP+ QSFP+ 1m DAC	X	X	409€	192€
JG328A	Cable HPE X240 40G QSFP+ QSFP+ 5m DAC	X	X	659€	309€
JG327A	Cable HPE X240 40G QSFP+ QSFP+ 3m DAC	X	X	529€	248€
JD093B	Transceiver HPE X130 10G SFP+ LC LRM		X	1.644€	770€
JD061A	Transceiver HPE X125 1G SFP LC LH40 1310nm XCVR	X		1.889€	885€
JD062A	Transceiver HPE X120 1G SFP LC LH40 1550nm XCVR	X		1.889€	885€
JG709A	Transceiver HPE X140 40G QSFP+ CSR4 300m XCVR	X	X	3.092€	1.449€
JG325B	Transceiver HPE X140 40G QSFP+ MPO SR4 XCVR	X	X	2.913€	1.365€