

# Nuevos Servidores Top Value HP ProLiant Gen9

PVP Febrero 2015



## ProLiant ML150 Gen9



Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo Gen8 con la ayuda de Insight Control y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.



## ProLiant ML350 Gen9

Sustituye al  
**HP ProLiant ML350p Gen8**



## ProLiant DL60 Gen9



## ProLiant DL80 Gen9



## ProLiant DL120 Gen9



**NUEVO**

**NUEVO**

## ProLiant DL160 Gen9

Sustituye al  
**HP ProLiant DL360e Gen8**



Ref.:	780848-425	780849-425	780850-425	776971-425	776972-425	776973-425	K8J98A	788078-425	788148-425	788095-425	788096-425	783361-425	783362-425
<b>PVP</b> sin I.V.A.	<b>1.019€</b> PRECIO PROMOCIONAL	<b>1.108€</b> PRECIO PROMOCIONAL	<b>1.330€</b> PRECIO PROMOCIONAL	<b>1.450€</b>	<b>2.050€</b> BAJADA DE PRECIO	<b>2.450€</b>	<b>2.250€</b>	<b>695€</b> PRECIO PROMOCIONAL	<b>753€</b> PRECIO PROMOCIONAL	<b>950€</b>	<b>1.064€</b> PRECIO PROMOCIONAL	<b>1.050€</b>	<b>1.400€</b>
Procesador/caché	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2609v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2609v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2603	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2603 v3	Xeon E5-2609 v3
- Número máximo	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	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	2 x 8GB de Memoria DDR4	4GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4
Disco duro preinstalado	1 disco 500GB 6G SATA LFF	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	2 discos de 300GB SAS (10k rpm)	Sin discos SFF	Sin discos LFF	Sin discos LFF	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos LFF No Hot Plug	Sin discos SFF
Controladora Smart Array	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora H240 Smart HBA	Controladora B140i SATA	Controladora P440ar / 2GB	Controladora P440ar / 2GB	Controladora P440ar / 2GB	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora B140i SATA	Controladora H240	Controladora B140i SATA	Controladora H240
DVD	DVD-RW	DVD-RW	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 550W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 500W	Fuente de 500W	2 Fuentes de 500W	Fuente de 500W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 550W

	U7WS6E. HP 5 year Next business day ML150 Gen9 Foundation Care Service 45% Discount PVP <b>612€</b>	U7BK1E. HP 5 year Next business day ML350 Gen9 Foundation Care Service PVP <b>628€</b>	U7VZ2E. HP 5 year Next business day DL60 Gen9 Foundation Care Service 45% Discount PVP <b>483€</b>	U7WH9E. HP 5 year Next business day DL80 Gen9 Foundation Care Service 45% Discount PVP <b>565€</b>	U7VQ5E. HP 5 year Next business day DL120 Gen9 Foundation Care Service 45% Discount PVP <b>435€</b>	U7BC7E. HP 5 year Next business day DL160 Gen9 Foundation Care Service PVP <b>738€</b>
		U4522E: Instalación básica para ML350 PVP <b>370€</b>				

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

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 28 de Febrero de 2015. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. \*Precios válidos hasta el 28 de Febrero de 2015 o bien hasta fin de existencias. La garantía y los HP Care Packs ProLiant sólo son válidos con el uso de componentes originales de HP. \*\*Los servidores llevan 1 procesador instalado. \*\*Descuentos ya aplicados en el precio.

# Nuevos Servidores Top Value HP ProLiant Gen9

PVP Febrero 2015



## ProLiant DL160 Gen9



Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo Gen8 con la ayuda de **Insight Control** y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.



## ProLiant DL360 Gen9

Sustituye al  
**HP ProLiant DL360p Gen8**



## ProLiant DL180 Gen9

Sustituye al  
**HP ProLiant DL380e Gen8**



## ProLiant DL380 Gen9

Sustituye al  
**HP ProLiant DL380p Gen8**



Ref.:	783363-425	774433-425	774434-425	774435-425	K8N29A	784104-425	784105-425	K8J95A	784106-425	768344-425	768345-425	K8P39A	K8P38A
<b>PVP</b> sin I.V.A.	<b>1.800€</b>	<b>1.325€</b>	<b>1.650€</b>	<b>2.000€</b>	<b>1.900€</b>	<b>1.050€</b>	<b>1.550€</b>	<b>1.300€</b>	<b>1.684€</b> PRECIO PROMOCIONAL	<b>1.500€</b> BAJADA DE PRECIO	<b>2.050€</b>	<b>2.275€</b>	<b>2.375€</b>
Procesador/caché	Xeon E5-2620 v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2609v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2609v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2603v3	Xeon E5-2620v3	Xeon E5-2609v3	Xeon E5-2620v3
- Número máximo	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	16GB de Memoria DDR4 8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	16GB de memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	8GB de Memoria DDR4	16GB de memoria DDR4	16GB de memoria DDR4
Disco duro preinstalado	Sin discos SFF	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF
Controladora Smart Array	Controladora P440/4G	Controladora HP B140i SATA	Controladora HP H240ar Smart HBA	Controladora P440ar / 2GB	Controladora HP P440ar/2GB	Controladora B140i SATA	Controladora H240	Controladora H240	Controladora P440/4G	Controladora H240ar	Controladora P440ar / 2GB	Controladora P440ar/2GB	Controladora P440ar/2GB
DVD	DVD-RW	-	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	-	DVD-RW	-	-	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW
Fuente de alimentación	Fuente de 900W	Fuente de 500W	Fuente de 500W	Fuente de 500W	Fuente de 500W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 550W	Fuente de 900W	Fuente de 500W	Fuente de 500W	2 Fuentes de 500W	2 Fuentes de 500W

	U7BC7E. HP 5 year Next business day DL160 Gen9 Foundation Care Service 45% Discount PVP <b>738€</b>	U7AM2E. HP 3 year 24x7 DL360 Gen9 Proactive Care Service PVP <b>1.097€</b>	U7AW3E. HP 5 year Next business day DL180 Gen9 Foundation Care Service PVP <b>707€</b>	U7AE8E. HP 3 year 24x7 DL380 Gen9 Proactive Care Service PVP <b>1.554€</b>
		U4506E: Instalación básica para DL360 G8 PVP <b>211€</b>		U4554E: HP Instalación para ProLiant DL38x PVP <b>200€</b>

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

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 28 de Febrero de 2015. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. \*Precios válidos hasta el 28 de Febrero de 2015 o bien hasta fin de existencias. La garantía y los HP Care Packs ProLiant sólo son válidos con el uso de componentes originales de HP. \*Los servidores llevan 1 procesador instalado. \*\*Descuentos ya aplicados en el precio.



# TOP VALUE SERVIDORES Gen8

## PVP Febrero 2015

### ProLiant ML310e Gen8



**¡NUEVOS SERVIDORES CON PROCESADORES XEON E3-1220v3!**

Incluido en Flex Attach

Con Windows 2012 Foundation

### ProLiant ML350e Gen8

NUEVOS PROCESADORES Intel® Xeon® E5-2400v2



Equipado con Tarjeta de red FlexibleLOM de 1Gb con 2 puertos

Incluido en Flex Attach

### ProLiant ML350p Gen8 v2

NUEVOS PROCESADORES Intel® Xeon® E5-2600 v2



Incluido en Flex Attach

Incluido en Flex Attach

Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo Gen8 con la ayuda de Insight Control y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.



Ref.: 724160-425

470065-800

470065-814

741772-425

741773-425

736974-425

736978-425

PVP sin I.V.A.

**565€**

**660€**

**760€**

**970€**

**1.000€**

**1.475€**

**2.250€**

Procesador/caché	Xeon E3-1220v3	Xeon E3-1220v3	Xeon E3-1220v3	Xeon E5-2407v2	Xeon E5-2420v2	Xeon E5-2609v2	Xeon E5-2620v2
- Número máximo	1 procesador*	1 procesador*	1 procesador*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	4GB de memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)	8GB de memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)	4GB de memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)	4GB de memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)	4GB de memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)	4GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)
Disco duro preinstalado	1 disco de 1TB SATA LFF (NHP)	2 discos de 1TB SATA LFF (NHP)	2 discos de 1TB SATA LFF (NHP)	1 disco de 1TB SATA LFF (Hot Plug)	Sin discos LFF (Hot Plug)	Diskless HP SFF	2x300GB HP SFF
Controladora Smart Array	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora P420i / 512MB FBWC	Controladora P420i / 1GB FBWC
DVD	DVD-RW	DVD-ROM	DVD-ROM	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW
Fuente de alimentación	Fuente de 350W	Fuente de 350W	Fuente de 350W	Fuente de 460W	Fuente de 460W	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 460W GOLD

	U2FS8E. HP 5y domicilio día siguiente ML310e Foundation Care PVP <b>249€</b>	U2FV5E. HP 5y domicilio día siguiente Foundation Care PVP <b>723€</b>	U2GG3E. HP 5y domicilio día siguiente Foundation Care PVP <b>504€</b>
		U4522E: Instalación básica para ML350 PVP <b>370€</b>	U4522E: Instalación básica para ML350 PVP <b>370€</b>

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

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 28 de Febrero de 2015. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. \*Precios válidos hasta el 28 de Febrero de 2015 o bien hasta fin de existencias. La garantía y los HP Care Packs ProLiant sólo son válidos con el uso de componentes originales de HP. \*\*Los servidores llevan 1 procesador instalado. \*\*Descuentos ya aplicados en el precio.



# TOP VALUE SERVIDORES Gen8

## PVP Febrero 2015

### ProLiant DL320e Gen8



Equipado con Tarjeta de red FlexibleLOM de 1Gb con 2 puertos

CON NUEVO PROCESADOR XEON E3-1220v3 Y MÁS BARATO QUE SU ANTECESOR 470065-777

Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo Gen8 con la ayuda de Insight Control y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.



### ProLiant DL360e Gen8

NUEVOS PROCESADORES Intel® Xeon® E5-2400v2



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

Incluido en Flex Attach

### ProLiant DL360p Gen8 v2

NUEVOS PROCESADORES Intel® Xeon® E5-2600 v2



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

Incluido en Flex Attach

Incluido en Flex Attach

Ref.: 470065-759 726042-425 747096-425 747097-425 747098-425 737286-425 737287-425 737288-425

PVP sin I.V.A. 930€ 600€ 1.030€ 1.260€ 2.150€ 1.600€ 1.750€ 2.200€

Procesador/caché	Xeon E3-1220v2	Xeon E3-1220v3	Xeon E5-2407v2	Xeon E5-2420v2	2 procesadores Xeon E5-2430v2	Xeon E5-2620v2	Xeon E5-2620v2	Xeon E5-2640v2
- Número máximo	1 procesador*	1 procesador*	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores
Memoria RAM	4Gb de memoria DDR3 Unbuffered (Low Voltage)	4GB de memoria DDR3 Unbuffered	4GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	6x4GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	4GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	4GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)
Disco duro preinstalado	Disco de 1TB SATA LFF	Sin Discos LFF (NHP)	Sin discos LFF (Hot Plug)	Sin discos SFF (Hot Plug)	Sin discos SFF (Hot Plug)	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF
Controladora Smart Array	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora 320i / 512MB FBWC/SAS license included	Controladora P420i/1GB FBWC	Controladora P420i	Controladora P420i / 1GB FBWC	Controladora P420i / 1GB FBWC
DVD	DVD-ROM	—	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	—
Fuente de alimentación	Fuente de 350W	Fuente de 300W	Fuente de 460W	Fuente de 460W	2 Fuentes de 460W	Fuente de 460W	Fuente de 460W	Fuente de 460W



U2GK0E. HP 5y domicilio día siguiente Foundation Care PVP 177€

U6D63E. HP 3y 4h 24x7 DL360e ProCare Service PVP 1.015€

U2Z86E. HP 3y 4h 24x7 DL36x(p) ProCare Service PVP 1.019€

U4506E: Instalación básica para DL360 G8 PVP 211€

U4506E: Instalación básica para DL360 G8 PVP 211€

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

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 28 de Febrero de 2015. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. \*Precios válidos hasta el 28 de Febrero de 2015 o bien hasta fin de existencias. La garantía y los HP Care Packs ProLiant sólo son válidos con el uso de componentes originales de HP. \*\*Los servidores llevan 1 procesador instalado. \*\*Descuentos ya aplicados en el precio.



# TOP VALUE SERVIDORES Gen8

## PVP Febrero 2015

### ProLiant DL380e Gen8

NUEVOS PROCESADORES  
Intel® Xeon® E5-2400v2



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

Incluido en Flex Attach

### ProLiant DL380p Gen8 v2

NUEVOS PROCESADORES  
Intel® Xeon® E5-2600 v2



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

Incluido en Flex Attach

### ProLiant DL385p Gen8



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

Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo Gen8 con la ayuda de Insight Control y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.



Ref.: 748210-425

748209-425

733642-425

733643-425

733644-425

F0B21A

PVP sin I.V.A.

1.125€

1.300€

1.950€

2.200€

2.300€

1.900€

Procesador/caché

Xeon E5-2407 v2

Xeon E5-2407 v2

Xeon E5-2620v2

Xeon E5-2620v2

Xeon E5-2640v2

AMD Opteron 6344

- Número máximo

2 procesadores

2 procesadores

2 procesadores\*

2 procesadores\*

2 procesadores\*

2 procesadores

Memoria RAM

8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)

8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)

8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)

2x8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)

8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)

8GB de memoria DDR3 Registered (Low Voltage)

Disco duro preinstalado

Sin discos LFF

1 disco 1x 1TB SATA LFF

Sin discos SFF

Sin discos SFF

Sin discos SFF

Sin discos SFF

Controladora Smart Array

Controladora B320i / 512MB FBWC / SAS license included

Controladora B320i / 512MB FBWC / SAS license included

Controladora P420i / 1GB FBWC

Controladora P420i / 1GB FBWC

Controladora P420i / 1GB FBWC

Controladora P420i/512B FBWC

DVD

—

—

DVD-RW

DVD-RW

—

—

Fuente de alimentación

Fuente de 460W GOLD Hot Plug

Fuente de 460W GOLD Hot Plug

Fuente de 460W

2 Fuentes de 460W

Fuente de 460W

Fuente de 460W



U6E33E. HP 3y 4h 24x7 DL380e ProCare Service PVP 987€

U2Z50E. HP 3y 4h 24x7 DL38x(p) ProCare Service PVP 1.341€

U2Z50E. HP 3y 4h 24x7 DL38x(p) ProCare Service PVP 1.341€

U6E81E: Instalación básica para DL380e PVP 254€

U4554E: HP Instalación para ProLiant DL38x PVP 200€

U4554E: HP Instalación para ProLiant DL38x PVP 200€

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

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 28 de Febrero de 2015. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. \*Precios válidos hasta el 28 de Febrero de 2015 o bien hasta fin de existencias. La garantía y los HP Care Packs ProLiant sólo son válidos con el uso de componentes originales de HP. \*Los servidores llevan 1 procesador instalado. \*\*Descuentos ya aplicados en el precio.



# TODAVÍA TIENES DISPONIBLES LOS SIGUIENTES MODELOS CON Procesadores Intel® Xeon® E5-24xx y E5-26xx

## PVP Febrero 2015



Migra todos los datos de tu antiguo server a tu nuevo Gen8 con la ayuda de **Insight Control** y empieza a disfrutar de las ventajas que te ofrece este software de gestión.



### ProLiant ML350p Gen8



### ProLiant DL360e Gen8



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

### ProLiant DL360p Gen8



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

### ProLiant DL380e Gen8



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

### ProLiant DL380p Gen8



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

Ref.: 470065-666 470065-717 683948-425 670638-425 470065-843 470065-719 671165-425 470065-701

PVP sin I.V.A. **1.450€** **1.400€** **1.300€** **1.550€** **1.570€** **950€** **2.150€** **2.050€**

Procesador/caché	Xeon E5-2609	Xeon E5-2603	Xeon E5-2420	Xeon E5-2620	Xeon E5-2609v2	Xeon E5-2407	Xeon E5-2620	Xeon E5-2620
- Número máximo	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	4GB de memoria DDR3 (low Voltage)	8GB de memoria DDR3 (low Voltage)	8Gb de memoria DDR3 Registered (low voltage)	4GB de Memoria DDR3 (Low Voltage)	2x8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	4GB de memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)	8GB de Memoria DDR3 (2x4GB, Low Voltage)	8GB de Memoria DDR3 (Low Voltage)
Disco duro preinstalado	—	—	Sin discos LFF	—	Sin discos SFF	Sin discos LFF	—	—
Controladora Smart Array	Controladora P420i / 512MB FBWC	Controladora P420i / 512MB FBWC	Controladora B320i/512MB FBWC	Controladora P420i	Controladora P4210i/512MG FBWC	Controladora B320i/512MB FBWC	Controladora P420i / 1GB FBWC	Controladora P420i/512MB FBWC
DVD	—	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	—	DVD-RW	DVD-RW
Fuente de alimentación	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 460W Platinum Plus	Fuente de 460W	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 460W Platinum Plus	Fuente de 460W GOLD



U2GG3E. HP 5y domicilio día siguiente Foundation Care PVP **504€**

U4522E: Instalación básica para ML350 PVP **370€**

U6D63E. HP 3y 4h 24x7 DL360e ProCare Service PVP **1.015€**

U4506E: Instalación básica para DL360 G8 PVP **211€**

U2Z86E. HP 3y 4h 24x7 DL36x(p) ProCare Service PVP **1.019€**

U6E33E. HP 3y 4h 24x7 DL380e ProCare Service PVP **987€**

U6E81E: Instalación básica para DL380e PVP **254€**

U2Z50E. HP 3y 4h 24x7 DL38x(p) ProCare Service PVP **1.341€**

U4554E: HP Instalación para ProLiant DL38x PVP **200€**

\*PVD's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 28 de Febrero de 2015. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. \*Precios válidos hasta el 28 de Febrero de 2015 o bien hasta fin de existencias. La garantía y los HP Care Packs ProLiant sólo son válidos con el uso de componentes originales de HP. \*\*Los servidores llevan 1 procesador instalado. \*\*Descuentos ya aplicados en el precio.





# HP ProLiant MicroServer



## PVP Febrero 2015

### Top Value MicroServer Gen8



### MicroServer Gen8



Incluido en  
Flex Attach

Ref.: 784918-425

Ref.: 712317-421

PVP sin I.V.A. **500€**

PVP sin I.V.A. **400€**

Procesador/caché

Intel Celeron G2020T

Intel Celeron G1610T

- Número máximo

1 procesador

1 procesador

Memoria RAM

4GB (1 x 4GB) UDIMM

2GB (1 x 2GB) UDIMM

Disco duro preinstalado

2 x 1 Disco de 1TB LFF (NHP)

—

Controladora Smart Array

Controladora B120i

Controladora B120i

DVD

DVD-RW

—

Fuente de alimentación

Fuente de 150W

Fuente de 150W

### OPCIONES PARA HP PROLIANT MICROSERVER

#### MEMORIA: AUMENTA EL RENDIMIENTO

##### MEMORY KIT

HP 4GB 2Rx8 PC3-10600E-9 Kit

Ref.: 593923-B21

HP 2GB 2Rx8 PC3-10600E-9 Kit

Ref.: 593921-B21

HP 1GB 1Rx8 PC3-10600E-9 Kit\*

Ref.: 500668-B21

#### DISCOS: AUMENTA SU CAPACIDAD

##### SATA NHP 3.5" HDD

HP 2TB 3G SATA 7.2K NHP 3.5" MDL HDD

Ref.: 507774-B21

HP 1TB 3G SATA 7.2K NHP 3.5" MDL HDD

Ref.: 507772-B21

HP 500GB 3G SATA 7.2K NHP 3.5" MDL HDD

Ref.: 458941-B21

HP 250GB 3G SATA 7.2K NHP 3.5" ETY HDD

Ref.: 571232-B21

#### TARJETAS DE RED: CONÉCTATE EN REMOTO

##### NIC CARD

HP NC112T PCI Express Gigabit Server Adapter

Ref.: 503746-B21



HP MicroServer  
Remote Access Card Kit  
(Ref.: 615095-B21)

POR SÓLO  
**56€**

#### DVD

##### OPTICAL DRIVES

HP Half-Height SATA DVD-ROM Optical Kit

Ref.: 447326-B21

HP Half-Height SATA DVD-RW Optical Kit

Ref.: 624192-B21

#### OPCIONES DE SEGURIDAD: PROTÉGETE

##### SECURITY HARDWARE

HP TPM Module Kit

Ref.: 488069-B21



Asegura la vida útil de tu Microserver durante 3 años con tu HP Care Pack.

HP 3y domicilio día siguiente Microserver Foundation Care (Ref.: U2EF7E)

PVP: **69,3€**

Por sólo **210€** más llévate tu  
MicroServer con:

Windows Server 2012  
Foundation (Ref.:701591-A21)



# Flex Attach

Selecciona tu servidor y añádele un mínimo de 5 opciones para beneficiarte del programa. Descuentos pre-aprobados automáticamente



**RENDIMIENTO**

**DISPONIBILIDAD**

**MEJORES PRECIOS**

Descuentos de hasta un **35%** al comprar un mínimo de **5 opciones** con tu **HP ProLiant**

Adquiera ahora sus **HP Care Packs** e instalaciones hasta con un **50%** de descuento



## Nuestros servidores:

HP MicroServer Gen8	HP ProLiant DL160 Gen8	HP ProLiant ML310e Gen8
HP ProLiant ML350p Gen8	HP ProLiant ML350e Gen8	HP ProLiant DL360p Gen8
HP ProLiant DL360e Gen8	HP ProLiant DL380e Gen8	HP ProLiant DL380p Gen8
HP ProLiant DL385 Gen8	HP ProLiant DL560 Gen8	HP ProLiant DL580 Gen8
HP ProLiant BL460 Gen8	HP ProLiant DL60 Gen9	HP ProLiant DL80 Gen9
HP ProLiant DL120 Gen9	HP ProLiant DL160 Gen9	HP ProLiant DL180 Gen9
HP ProLiant ML150 Gen9	HP ProLiant ML350 Gen9	HP ProLiant DL360 Gen9
HP ProLiant DL380 Gen9	HP 11642 1075mm Pallet Universal Rack	

## OPCIONES

Discos	Memorias	Procesadores	Fuentes de alimentación	Controladoras	Software	HP Care Packs	HBA's



**Completa tu servidor con la licencia más barata del mercado**

Microsoft Windows Server 2012 Standard ROK  
(Ref.: 701595-A21)

Microsoft Windows Server 2012 Datacenter ROK  
(Ref.: 701600-A21)

## TERMINOS Y CONDICIONES:

- Promoción válida hasta el 28 de Febrero de 2015.
- Descuentos aplicables seleccionando cualquier combinación de 5 o más opciones disponibles por servidor, hasta un máximo de 25 opciones por servidor. Para un número superior, serán las opciones con mayores descuentos las seleccionadas para el cálculo. Las opciones deberán ser compatibles con el servidor seleccionado.

Completa tu configuración con



\*Promoción válida hasta el 28 de Febrero de 2015. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales.





# Flex Attach

Servidores disponibles



## HP ProLiant MicroServer



### Gen8 (Ref.: 712317-421)

Intel Celeron G1610T Dual-Core (2.30GHz 2MB 35W) 2GB (1 x 2GB) PC3-12800 DDR3 1600MHz UDIMM 4 x Non-Hot Plug 3.5in Dynamic Smart Array B120i No Optical 1yr Parts Only Warranty

## HP ProLiant DL60



### Nuevo Gen9 (Ref.: 785836-B21)

Intel Xeon E5-2609v3 6-Core (1.90GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R RDIMM 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B140i No Optical 550W 1yr Next Business Day Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 788078-425)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 4GB (1 x 4GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 4 x Non-Hot Plug 3.5in Dynamic Smart Array B140i SATA DVD-RW 550W 1yr Next Business Day Warranty

## HP ProLiant DL80



### Nuevo Gen9 (Ref.: 778641-B21)

Intel Xeon E5-2609v3 (1.90GHz 15MB) Processor 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R DDR4 RDIMM 8 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier H240 Smart Host Bus Adapter No Optical 550W 1yr Next Business Day Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 788148-425)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 4GB (1 x 4GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B140i SATA No Optical 550W 1yr Next Business Day Warranty

## HP ProLiant DL120



### Nuevo Gen9 (Ref.: 777425-B21)

Intel Xeon E5-2630v3 8-Core (2.40GHz 20MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R DDR4 RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier H240 Smart Host Bus Adapter No Optical 550W 1yr Next Business Day Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 788095-425)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B140i SATA DVD-RW 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

## HP ProLiant DL160



### Gen9 (Ref.: 769505-B21)

Intel Xeon E5-2609v3 6-Core (1.90GHz 15MB) 16GB (2 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier H240 Smart Host Bus Adapter No Optical 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Gen9 Top Value (Ref.: 783362-425)

HP ProLiant DL160 Gen9 Intel Xeon E5-2609v3 6-Core (1.90GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier H240 Smart Host Bus Adapter DVD-RW 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 769503-B21)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B140i SATA No Optical 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 769504-B21)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier H240 Smart Host Bus Adapter No Optical 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

## HP ProLiant DL180



### Nuevo Gen9 (Ref.: 778457-B21)

2 x Intel Xeon E5-2630v3 8-Core (2.40GHz 20MB) 32GB (2 x 16GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 16 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array PB40i/4GB FBWC SAS No Optical 2 x 800W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Gen9 (Ref.: 778455-B21)

Intel Xeon E5-2609v3 6-Core (1.90GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier H240 Smart Host Bus Adapter No Optical 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Gen9 Top Value (Ref.: 784104-425)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 4 x Non-Hot Plug 3.5in Large Form Factor Dynamic Smart Array B140i SATA No Optical 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

## HP ProLiant ML150



### Nuevo Gen9 (Ref.: 776275-421)

Intel Xeon E5-2609v3 6-Core (1.90GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R DDR4 RDIMM 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B140i SATA No Optical 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 780848-425)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 4GB (1 x 4GB) PC4-17000P-R DDR4 2133MHz RDIMM 500GB (7.2k rpm) Non-Hot Plug 3.5in SATA Dynamic Smart Array B140i SATA DVD-RW 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 780849-425)

Intel Xeon E5-2609v3 6-Core (1.90GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R DDR4 2133MHz RDIMM 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B140i SATA DVD-RW 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 780850-425)

Intel Xeon E5-2620v3 6-Core (2.40GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R DDR4 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Host Bus Adapter DVD-RW 550W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

## HP ProLiant ML310e



### Gen8 v2 (Ref.: 768748-421)

Intel Core i3-4150 Dual Core (3.50GHz 3MB) Processor 2GB (1 x 2GB) PC3-12800E DDR3 1600MHz UDIMM 4 x Non-Hot Plug 3.5in Dynamic Smart Array B120i 350W 1yr Next Business Day

### Gen8 v2 Top Value (Ref.: 470065-800)

Intel Xeon E3-1220v3 Quad Core (3.10GHz 8MB) 8GB (1 x 8GB) PC3L-10600E DDR3 1333MHz UDIMM (Low Voltage) 2 x 1TB (7.2k rpm) Non-Hot Plug 3.5in SATA Dynamic Smart Array B120i DVD-ROM 350W 1yr NBD Warranty

### Nuevo Gen8 v2 (Ref.: 712329-421)

Intel Xeon E3-1220v3 Quad Core (3.10GHz 8MB) 4GB (1 x 4GB) PC3-12800 DDR3 1600MHz UDIMM 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B120i DVD-RW 350W 1yr NBD Warranty

## HP ProLiant ML350e



### Gen8 v2 (Ref.: 740898-421)

Intel Xeon Quad-Core E5-2403v2 (1.80GHz 10MB) 2GB (1 x 2GB) PC3L-12800E DDR3 1600MHz UDIMM (Low Voltage) 4 x Non-Hot Plug 3.5in Dynamic Smart Array B120i No Optical 1yr Next Business Day

### Gen8 v2 (Ref.: 748953-421)

Intel Xeon Quad-Core E5-2407v2 (2.40GHz 10MB) 4GB (1 x 4GB) PC3L-12800E DDR3 1600MHz UDIMM (Low Voltage) 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B120i/512MB FBWC DVD-ROM 460W 1yr Next Business Day Warranty

### Gen8 v2 Top Value (Ref.: 741772-425)

Intel Xeon Quad-Core E5-2407v2 (2.40GHz 10MB) 4GB (1 x 4GB) PC3L-12800E DDR3 1600MHz UDIMM (Low Voltage) 1TB (7.2k rpm) Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Smart Array B120i/ZM DVD-RW 460W 1yr Next Business Day Warranty

## HP ProLiant ML350



### Gen9 Top Value (Ref.: 776971-425)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B140i SATA DVD-ROM 500W 3yr Next Business Day Warranty

## HP ProLiant ML350p



### Gen8 Top Value (Ref.: 736974-425)

Intel Xeon E5-2609v2 4-Core (2.50GHz 10MB L3 Cache) 4GB (1 x 4GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor SC Smart Array P420i/512MB FBWC DVD-RW 460W 3yr NBD Warranty

### Gen8 (Ref.: 736947-421)

Tower Intel IVB Xeon E5-2609v2 4-Core (2.50GHz 10MB) 4GB (1 x 4GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 6 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/ZM DVD-ROM 460W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 Top Value (Ref.: 736978-425)

Intel Xeon E5-2620v2 6-Core (2.10GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 2 x 300GB (10k rpm) Hot Plug 2.5in Small Form Factor SC SAS Smart Array P420i/1GB FBWC DVD-RW 460W 3yr NBD Warranty

### Gen8 (Ref.: 736967-421)

Rack-Mounted Gen8 IVB 2 x Intel Xeon E5-2640v2 8-Core (2.00GHz 20MB) 16GB (2 x 8GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/ZGB FBWC DVD-RW 2 x 750W 3yr Next Business Day Warranty



# Flex Attach

Servidores disponibles



## HP ProLiant ML350



### Gen8 (Ref.: 736968-421)

Tower Gen8 iVb 2 x Intel Xeon E5-2650v2 8-Core (2.60GHz 20MB) 16GB (2 x 8GB) PC3-14900R DDR3 1866MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/2GB FBWC DVD-RW 2 x 750W 3yr Next Business Day Warranty

### Nuevo Gen9 Top Value (Ref.: 776973-425)

Intel Xeon E5-2620v3 6-Core (2.40GHz 15MB) 16GB (1 x 16GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 2 x 300GB (10k rpm) Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier SAS Smart Array P440ar/2G Module DVD-RW 2 x 500W 3yr Next Business Day Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 765822-421)

2 x Intel Xeon E5-2650v3 10-Core (2.30GHz 25MB) 32GB (2 x 16GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P440ar/2G No Optical 2 x 800W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 (Ref.: 747090-421)

Intel Xeon Quad-Core E5-2407v2 (2.40GHz 10MB) 8GB (1 x 8GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B320i/512MB FBWC w/SAS Enablement No Optical 460W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Gen8 Top Value (Ref.: 747096-425)

Intel Xeon Quad-Core E5-2407v2 (2.40GHz 10MB) 4GB (1 x 4GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B120i/ZM DVD-RW 460W 1yr Next Business Day Warranty

### Nuevo Gen8 (Ref.: 668814-421)

Intel Xeon E5-2407 Quad-Core (2.20GHz 10MB 1066MHz) 8GB (2 x 4GB) PC3L-10600 DDR3 RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B320i with 512MB FBWC No Optical 460W 3 Year Parts 1yr Onsite Warranty

### Gen8 Top Value (Ref.: 737286-425)

Intel Xeon E5-2620v2 6-Core (2.10GHz 15MB) 4GB (1 x 4GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor SC Smart Array P420i/ZM DVD-RW 460W 3yr NBD Warranty

### Gen8 Top Value (Ref.: 737287-425)

Intel Xeon E5-2620v2 6-Core (2.10GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor SC Smart Array P420i/1GB FBWC DVD-RW 460W 3yr NBD Warranty

### Gen9 (Ref.: 755262-B21)

Intel Xeon E5-2630v3 8-Core (2.40GHz 20MB) 16GB (1 x 16GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P440ar/2G with Megacell No Optical 500W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen9 (Ref.: 755263-B21)

2 x Intel Xeon E5-2650v3 10-Core (2.30GHz 25MB) 32GB (2 x 16GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P440ar/2G with Megacell No Optical 2 x 800W 3yr Next Business Day Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 774433-425)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 4 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B140i SATA No Optical 500W 3yr Next Business Day Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 774435-425)

Intel Xeon E5-2620v3 6-Core (2.40GHz 15MB) 16GB (1 x 16GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P440ar/2G Module DVD-RW 500W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 Top Value (Ref.: 748210-425)

HP ProLiant DL380e Gen8 Intel Xeon Quad-Core E5-2407v2 (2.40GHz 10MB) 8GB (1 x 8GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B320i/512MB FBWC No Optical 460W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

### Gen8 (Ref.: 747769-421)

Intel Xeon 6-Core E5-2420v2 (2.20GHz 15MB) 12GB (3 x 4GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 12 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/1GB FBWC No Optical 750W 3yr Parts 1yr Onsite Warranty

## HP ProLiant DL360e



## HP ProLiant DL360p



## HP ProLiant DL360



## HP ProLiant DL380e



## HP ProLiant DL380



## HP ProLiant DL380p



## HP ProLiant DL385p



## HP ProLiant DL560



## HP ProLiant DL580



## HP ProLiant BL460c



### Gen9 Top Value (Ref.: 768344-425)

Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R DDR4 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier H240ar Smart HBA Module DVD-RW 500W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen9 Top Value (Ref.: 768345-425)

Intel Xeon E5-2620v3 6-Core (2.40GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P440ar/2G Module DVD-RW 500W 3yr Next Business Day Warranty

### Nuevo Gen9 (Ref.: 752688-B21)

Intel Xeon E5-2620v3 6-Core (2.40GHz 15MB) 16GB (1 x 16GB) PC4-17000P-R RDIMM 12 x Hot Plug 3.5in Large Form Factor Smart Carrier Smart Array P840/4GB FBWC 12Gb 2 x 800W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen9 (Ref.: 752687-B21)

Intel Xeon E5-2620v3 6-Core (2.40GHz 15MB) 16GB (1 x 16GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P440ar/2G Module No Optical 500W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen9 (Ref.: 752689-B21)

2 x Intel Xeon E5-2650v3 10-Core (2.30GHz 25MB) 32GB (2 x 16GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P440ar/2G DVD-ROM 2 x 800W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 Top Value (Ref.: 733642-425)

Intel Xeon E5-2620v2 6-Core (2.10GHz 15MB L3 Cache) 8GB (1 x 8GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor SC Smart Array P420i/1GB FBWC DVD-RW 460W 3yr

### Gen8 Top Value (Ref.: 733644-425)

Intel Xeon E5-2640v2 8-Core (2.00GHz 20MB L3 Cache) 8GB (1 x 8GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor SC Smart Array P420i/1GB FBWC No Optical 460W 3yr NBD Warranty

### Gen8 (Ref.: 704558-421)

2 x Intel Xeon E5-2650v2 8-Core (2.60GHz 20MB) 32GB (2 x 16GB) PC3-14900R DDR3 1866MHz RDIMM 25 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/2GB FBWC No Optical 2 x 750W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 (Ref.: 709943-421)

2 x Intel Xeon E5-2690v2 10-Core (3.00GHz 25MB) 32GB (2 x 16GB) PC3-14900R DDR3 1866MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/2GB FBWC DVD-RW 2 x 750W IC 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 (Ref.: 710723-421)

AMD 8-Core Opteron 6320 (2.80GHz 16MB) 4GB (1 x 4GB) PC3L-10600 DDR3 1333MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/ZM No Optical 460W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 (Ref.: 703931-421)

2 x AMD 12-Core Opteron 6344 (2.60GHz 16MB) 32GB (4 x 8GB) PC3L-10600 DDR3 1333MHz RDIMM (Low Voltage) 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/1GB with FBWC 2 x 750W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 (Ref.: 732341-421)

2 x Intel Xeon 8-Core E5-4610v2 (2.30GHz 16MB) 32GB (4 x 8GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM 5 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/1GB FBWC No Optical 2 x 1200W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 (Ref.: 732342-421)

4 x Intel Xeon 10-Core E5-4640v2 (2.20GHz 20MB) 128GB (16 x 8GB) PC3-14900R DDR3 1866MHz RDIMM 5 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P420i/2GB FBWC No Optical 2 x 1200W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 (Ref.: 728546-421)

4 x Intel Xeon 12-Core E7-4850v2 (2.30GHz 24MB) 128GB (16 x 8GB) PC3-14900R DDR3 1866MHz RDIMM 10 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Smart Array P830i/2GB FBWC 4 x 1500W 3yr Next Business Day Warranty

### Gen8 (Ref.: 724085-B21)

Intel Xeon E5-2640v2 8-Core (2.00GHz 20MB) 32GB (2 x 16GB) PC3L-12800R DDR3 1600MHz RDIMM (Low Voltage) 2 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor SC Smart Array P220i/512MB FBWC 3yr NBD Warranty



# Flex Bundles

Atrévete con estas configuraciones o configura tú mismo la más adecuada a tus necesidades



## First Svr MS WS2012 Gen8

Servidores de ficheros Gen8 con Windows

### HP ProLiant MicroServer Gen8

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### HP ProLiant ML310e Gen8 v2

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### HP ProLiant ML350e Gen8 v2

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

## Hyper-V FlexBundles Gen8

Virtualización con Microsoft para servidores Gen8

### HP ProLiant ML350e Gen8 v2

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### 2 x HP ProLiant ML350e Gen8 v2

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### 2 x HP ProLiant DL360e Gen8

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

## Hyper-V FlexBundles Gen9

Virtualización con Microsoft para servidores Gen9

### HP ProLiant ML150 Gen9

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### 2 x HP ProLiant ML150 Gen9

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### 2 x HP ProLiant DL160 Gen9

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

## MSFT Exchange 2013 Gen8

Solución de servidores Gen8 para correo Exchange

### HP ProLiant ML350p Gen8

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### 2 x HP ProLiant DL380p Gen8

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

## MSFT Exchange 2013 Gen9

Solución de servidores Gen9 para correo Exchange

### HP ProLiant ML350 Gen9

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### 2 x HP ProLiant DL380 Gen9

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

## VMware vSOM Gen8

Virtualización con VMware vSOM para servidores Gen8

### HP ProLiant ML350e Gen8 v2

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### 2 x HP ProLiant DL360e Gen8

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### 3 x HP ProLiant DL380e Gen8

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

## VMware vSOM Gen9

Virtualización con VMware vSOM para servidores Gen9

### HP ProLiant ML150 Gen9

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información

### 3 x HP ProLiant DL380 Gen9

Consulte precios con su **distribuidor** habitual



Más información





### Completa tu servidor HP ProLiant TOP VALUE con las mejores HP Qualified Options



¡Las **OPCIONES** para tu **Servidor Top Value** con los **mejores descuentos!**

P.N.	DESCRIPCIÓN	PRECIO
<b>Discos SAS Gen8</b>		
Ref.: 652605-TV1	<b>HP 146GB 6G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD</b>	<b>240€</b>
Ref.: 652564-TV1	<b>HP 300GB 6G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD</b>	<b>195€</b>
<b>Discos SATA Gen8</b>		
Ref.: 658071-TV1	<b>HP 500GB 6G SATA 7.2k 3.5in SC MDL HDD</b>	<b>170€</b>
Ref.: 657750-TV1	<b>HP 1TB 6G SATA 7.2k 3.5in SC MDL HDD</b>	<b>190€</b>
<b>Memorias Gen8</b>		
Ref.: 647895-TV1	<b>HP 4GB 1Rx4GB Sngl Rank x4 PC3 Kit/Promo</b>	<b>120€</b>
Ref.: 647905-TV1	<b>HP 2GB 1Ex2 Sngl Rank x8 PC3L Kit/Promo</b>	<b>50€</b>
Ref.: 647907-TV1	<b>HP 4GB 1Ex4GB Dual Rank x8 PC3 Kit/Promo</b>	<b>70€</b>



## COMPLETE SU SERVIDOR CON HP QUALIFIED OPTIONS

Y NO SE PIERDA PRESTACIONES NI GARANTÍAS EN LOS SERVIDORES HP ProLiant

Todas las opciones están cubiertas por el **HP Care Pack** de la máquina en la que estén instalados.





# TOP VALUE OPCIONES PROLIANT



Completa tu servidor con Qualified Options de HP  
Memorias, discos, controladoras,... No pierdas garantías ni prestaciones, elige Qualified Options!

## PVP Febrero 2015

**Rack 14U**



H6J82A

**PVP 838€**

**Rack 36U Inteligente**



BW895A

**PVP 950€**

**Rack 42U Inteligente**



BW903A

**PVP 928€**

**Rack 42U Low cost**

MEDIDAS:  
2000 x 600 x 1070 mm



AF046A

**PVP 518€**

UPS

**UPS T750 G2 (500W) Torre**



Recomendada para:  
• HP ProLiant ML110  
• HP ProLiant ML150

AF447A

**PVP 247€**

**UPS T1000 G3 de alto voltaje (670W) Torre**



Recomendada para:  
• HP ProLiant ML310  
• HP ProLiant ML330

AF449A

**PVP 307€**

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



H5M68A

**PVP 220€**

PDU

**UPS T1500 G3 de alto voltaje (950W) Torre**



Recomendada para:  
• HP ProLiant ML350  
• HP ProLiant ML370

AF451A

**PVP 366€**

**UPS HP R1.5kVA G3 1U INT Kit**

Recomendada para:  
• HP ProLiant DL120  
• HP ProLiant DL165  
• HP ProLiant DL320  
• HP ProLiant DL370

- HP ProLiant DL160
- HP ProLiant DL180
- HP ProLiant DL360



AF471A

**PVP 650€**

**HP R/T3kVA G2 UPS 2U DTC HV INT Kit**



AF468A

**PVP 1.449€**

**HP R5kVA UPS 3U IEC309-32A HV Intl Kit**



AF461A

**PVP 2.518€**

KVM

**HP 0x2x8 KVM Sever Conosle G2 SW**



AF616A

**PVP 496€**

**HP 0x2x16 KVM Sever Conosle G2 SW**



AF617A

**PVP 710€**

**HP Rack&Power, Siempre On**

Imprescindibles en tu configuración.

 [www.hp.es/rackandpower](http://www.hp.es/rackandpower)





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

## Licencias Windows Resellers Option Kit

### Windows Server 2012 R2

- 748920-B21** Microsoft Windows Server 2012 **R2 Foundation** ROK E/F/I/G/S
- 748919-B21** Microsoft Windows Server 2012 **R2 Essentials** ROK E/F/I/G/S
- 748921-B21** Microsoft Windows Server 2012 **R2 Standard** ROK E/F/I/G/S
- 748922-B21** Microsoft Windows Server 2012 **R2 Datacenter** ROK E/F/I/G/S

#### Microsoft Windows Server 2012 CALs

- 701607-A21** Microsoft Windows Server 2012 **5 Device** CAL
- 701609-A21** Microsoft Windows Server 2012 **1 Device** CAL
- 759563-B21** Microsoft Windows Server 2012 **10 Device** CAL
- 759564-B21** Microsoft Windows Server 2012 **50 Device** CAL
- 701606-A21** Microsoft Windows Server 2012 **5 User** CAL
- 701608-A21** Microsoft Windows Server 2012 **1 User** CAL
- 759561-B21** Microsoft Windows Server 2012 **10 User** CAL
- 759562-B21** Microsoft Windows Server 2012 **50 User** CAL

#### Microsoft Windows Server 2012 RDS CALs

- 701604-A21** Microsoft Windows Server 2012 RDS **5 Device** CAL
- 701605-A21** Microsoft Windows Server 2012 RDS **5 User** CAL

### Windows Server 2012

- 701591-A21** Microsoft Windows Server 2012 **Foundation** ROK English/French/Italian/German/Spanish
- 701587-A21** Microsoft Windows Server 2012 **Essentials** ROK English/French/Italian/German/Spanish
- 701595-A21** Microsoft Windows Server 2012 **Standard** ROK English/French/Italian/German/Spanish
- 701600-A21** Microsoft Windows Server 2012 **Datacenter** ROK English/French/Italian/German/Spanish

No olvides tus CALs

PVP

- 210€
- 340€
- 640€
- 4.300€
- 110€
- 25€
- 235€
- 1.150€
- 125€
- 30€
- 265€
- 1.300€

- 525€
- 585€

- 210€
- 340€
- 620€
- 4.300€

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

## ¡Duplicamos el importe!

### Ahorra hasta 400€ con tu Servidor HP ProLiant + Sistema Operativo

Servidores HP ProLiant con tecnología Intel® y ROK lo hacen posible



Promoción válida durante febrero



### Windows Server 2008 R2

- 589222-071** Microsoft Windows Server 2008 **R2 Foundation** ROK Español
- 589256-B21** Microsoft Windows Server 2008 **R2 Standard** ROK English/French/Italian/German/Spanish
- 589257-B21** Microsoft Windows Server 2008 **R2 Enterprise** con 10 CALs ROK English/French/Spanish
- 604968-B21** Microsoft Windows Server 2008 **R2 Enterprise** con 25 CALs ROK English/French/Spanish
- 589258-B21** Microsoft Windows Server 2008 **R2 Datacenter** 2 CPU ROK English

#### Microsoft Windows Server 2008 RDS CALs

- 599190-B21** Microsoft Windows Server 2008 RDS **5 User** CAL
- 599191-B21** Windows Server 2008 RDS **5 Device** CAL

PVP

- 195€
- 600€
- 2.000€
- 2.350€
- 3.970€

- 490€
- 430€



## Licencias OEM VMware de HP

Los servidores HP ProLiant y HP 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 HP se pueden transferir a otro servidor, no están ligadas a la vida útil del servidor.
- El portfolio de productos de VMware que HP venden en OEM es muy amplio.
- HP Systems Insight Management se integra perfectamente con VMware ESXi.
- Las licencias OEM de VMware de HP incluyen un mínimo de 1 año 7x24 de soporte y suscripción.
- Las ventas de las licencias OEM de HP son reconocidas por VMware mediante programa de reconocimiento de ventas denominado "HP OEM SKU Credit Program".
- El soporte de las licencias OEM de VMware de HP se realiza a través del Call-Center de HP por lo que tendrás un único punto de contacto para todos sus problemas.
- Las licencias OEM de VMware de HP 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)	HP SKU (Phys)	PVP	HP SKU (Elec)	HP SKU (Phys)	PVP	HP SKU (Elec)	HP SKU (Phys)	PVP
<b>vSphere Essential KIT</b> 6 procesadores (3 Host)								
BD706AAE	BD706A	610€	BD707AAE	BD707A	850€	BD510AAE	BD510A	1.070€
Vsphere Essentials								
F6M48AAE	F6M48A	4.040€	F6M49AAE	F6M49A	5.370€	F6M50AAE	F6M50A	6.570€
Vsphere Essentials PLUS sin VSA								
<b>vSphere Editions</b> 1 procesador								
vSphere Standard								
E8H71AAE		1.030€	E8H73AAE		1.450€	E8H72AAE		1.840€
vSphere Enterprise								
E8H74AAE		2.830€	E8H75AAE		3.760€	E8H76AAE		4.630€
vSphere Enterprise Plus								
E8H77AAE		3.450€	E8H78AAE		4.580€	E8H79AAE		5.640€
<b>vSphere Edition con Operation Management</b> 1 procesador								
vSphere vSOM Standard								
D9Y35AAE	D9Y35A	2.040€	D9Y36AAE	D9Y36A	2.270€	D9Y37AAE	D9Y37A	3.330€
vSphere vSOM Enterprise								
D9Y38AAE	D9Y38A	4.240€	D9Y39AAE	D9Y39A	5.660€	D9Y40AAE	D9Y40A	6.910€
vSphere vSOM Enterprise Plus								
D9Y41AAE	D9Y41A	4.950€	D9Y42AAE	D9Y42A	6.610€	D9Y43AAE	D9Y43A	8.070€
<b>vSphere Operation Management Acceleration Kits</b> 6 procesadores								
vSphere vSOM Standard AK Kit								
D9Y44AAE	D9Y44A	12.720€	D9Y45AAE	D9Y45A	18.690€	D9Y46AAE	D9Y46A	23.980€
vSphere vSOM Enterprise AK Kit								
D9Y47AAE	D9Y47B	24.070€	D9Y48AAE	D9Y48B	34.360€	D9Y49AAE	D9Y49B	43.720€
vSphere vSOM Enterprise Plus AK Kit								
D9Y50AAE	D9Y50B	28.650€	D9Y51AAE	D9Y51B	40.360€	D9Y52AAE	D9Y52B	51.030€
<b>vCenter &amp; Add-ons</b>								
Virtual Center Foundation								
BD722AAE	BD722A	1.980€	BD723AAE	BD723A	2.980€	BD518AAE	BD518A	3.900€
Virtual Center Standard								
BD724AAE	BD724A	5.830€	BD725AAE	BD725A	7.750€	BD519AAE	BD519A	9.500€
Virtual Center Upgrade								
BD726AAE	BD726A	4.470€	BD727AAE	BD727A	5.940€	BD520AAE	BD520A	7.300€
<b>VSAN</b>								
VMware VSAN 1 Procesador								
G4Y17AAE		2.650€	G4Y18AAE		3.530€	G4Y19AAE		4.320€
<b>Horizon Products</b>								
Horizon View Standard Pack 10								
D8A87BAE		2.610€	D8A88BAE		3.470€	D8A89BAE		4.260€
Horizon View Advanced Pack 10								
K8G30AAE		2.850€	K8G31AAE		3.800€	K8G32AAE		4.660€
Horizon View Enterprise Pack 10								
D8A96BAE		3.140€	D8A97BAE		4.200€	D8A98BAE		5.130€
Horizon View Standard Add-on Pack 10								
E1U90BAE		1.980€	E1U91BAE		2.650€	E1U92BAE		3.230€

## Bundles Flex Attach con HP ProLiant Gen9 y VMware, la combinación perfecta



### HP ProLiant DL380 Gen9 + VMware Standard vSOM

**NUEVO**



Referencia	Descripción	Nº
768344-425	HP ProLiant DL380 Gen9 Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R DDR4 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier H240ar Smart HBA Module DVD-RW 500W 3yr Next Business Day Warranty	1
726718-B21	HP 8GB 1Rx4 PC4-2133P-R Kit	2
720478-B21	HP 500W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit	1
737953-B21	HP 8GB USB EM Flash Media Kit	1
D9Y36A	VMware Standard vSOM 1Procesador 3 años Soporte y Suscripción	1

POR SÓLO **4.930€** PVP Recomendado

### HP ProLiant ML350 Gen9 + VMware Standard vSOM

**NUEVO**



Referencia	Descripción	Nº
776971-425	HP ProLiant ML350 Gen9 Intel Xeon E5-2603v3 6-Core (1.60GHz 15MB) 8GB (1 x 8GB) PC4-17000P-R 2133MHz RDIMM 8 x Hot Plug 2.5in Small Form Factor Smart Carrier Dynamic Smart Array B140i SATA DVD-ROM 500W 3yr Next Business Day Warranty	1
726718-B21	Flex HP 8GB 1Rx4 PC4-2133P-R Kit	2
720478-B21	Flex HP 500W FS Plat Ht Plg Pwr Supply Kit	1
737953-B21	Flex HP 8GB USB EM Flash Media Kit	1
D9Y36A	VMware Standard vSOM 1Procesador 3 años Soporte y Suscripción	1

POR SÓLO **4.880€** PVP Recomendado