



MODELOS TOP VALUE SERVIDORES

PVP

Junio 2010



	ProLiant ML110 G5		ProLiant ML110 G6		ProLiant ML115 G5	ProLiant ML150 G6	ProLiant ML330 G6		ProLiant ML350 G6				
	Incluye unidad DVD-RW	Incluye unidad DVD-ROM no incluye teclado y ratón	Incluye unidad DVD-ROM. Teclado y Ratón incluido. Windows Foundation ya instalado	Incluye unidad DVD-ROM	PROMOCIÓN DEL MES Llévatelo por 161€ comprando una UPS T750	Incluye unidad DVD-RW	Incluye unidad DVD-RW	Incluye unidad DVD-RW	Incluye unidad DVD-RW	Incluye unidad DVD-RW	Incluye unidad DVD-RW	Incluye unidad DVD-RW	Incluye unidad DVD-RW
Ref.:	470065-134	585458-075	470065-320	470065-190	518177-075	601568-075	470065-200	470065-208	470065-116	516282-075	600428-075		
PVP sin I.V.A.	530€	460€	795€	271€*	720€	880€	940€	1.450€	1.450€	1.850€	1.850€		
Procesador/caché	Xeon E3100	Xeon E3430	Xeon X3430	Opteron 1354	Xeon E5502	Xeon E5506	Xeon E5504	Xeon E5504	Xeon E5504	Xeon E5504	Xeon E5504	Xeon E5506	
- Número máximo	1 procesador	1 procesador	1 procesador	1 procesador	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	2 procesadores	
Memoria RAM	1x1GB	1x1GB (UDimm) DDR3	2x1GB DDR3 (U-Dimms)	1x1GB (Unbuffered)	1x1GB	1x2GB DDR3(U-Dimms)	1x2GB	1x2GB (Registered)	1x2GB (Registered)	2x2GB	2x2GB DDR3 (U-Dimms)		
Disco duro preinstalado	1x250GB SATA LFF	1x250GB SATA LFF	2x250GB NHP SATA	1x1 60GB 7.2 Krpm SATA NHP	2x250 GB non hot-plug SATA	2 discos de 250GB HP SATA LFF	2 discos de 250GB hot plug SATA	2 discos de 146GB 10K SFF-SAS	2 discos de 146GB 10K SFF-SAS	2 discos de 300GB 15K LFF-SAS	2 discos SAS de 300GB 15k		
Controladora Smart Array	—	—	—	—	—	—	Controladora P410	Controladora P410i	Controladora P411-256MB con BBWC	Controladora P410:256MB	Controladora P410/256		
Unidad de back up	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
HP Care Pack	U4433E: HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio al día siguiente PVP 115€				U8184E: HP Care Pack 3 años, domicilio día siguiente PVP 164€	UM870E HP Care Pack 3 años, domicilio, día siguiente DL330 PVP 262€		U4512E: HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio con respuesta en 4hrs 13x5 PVP 355€					
Instalaciones HP Care Pack	U4444E: Instalación ProLiant ML11x PVP 200€				U8195E: Instalación ProLiant ML150 PVP 200€	UR256E: Instalación y puesta en marcha ProLiant ML330 PVP 600€		U4523E: Instalación y puesta en marcha ProLiant ML350 PVP 600€					
HP Smart Renting <small>Incluye Producto y Mejora de Garantía</small>													



	ProLiant DL120 G5		ProLiant DL120 G6		ProLiant DL180 G6		ProLiant DL320 G6		ProLiant DL385 G6		ProLiant ML110 G5		ProLiant ML350 G5		ProLiant DL385 G5p	
	*Ver Bundle con WS Foundation 2008 R2 PROMOCIÓN DEL MES Incluye unidad DVD-RW	Incluye unidad DVD y fuente de alimentación de 400W	Incluye unidad DVD-RW y fuente de alimentación de 500W	Incluye unidad DVD-ROM y fuente de alimentación de 500W	Incluye Unidad DVD-RW					PROMOCIÓN DEL MES Incluye unidad DVD-ROM	Incluye unidad DVD ROM	+ un Rack 42U de REGALO!! Incluye Unidad DVD				
Ref.:	470065-176	470065-302	572832-425	519841-425	470065-213	534458-075	459279-075	470065-036								
PVP sin I.V.A.	434€*	760€	900€	1.069€	1.320€	271€*	1.500€	1.349€								
Procesador/caché	Xeon E3110	Xeon X3430	Xeon E5504	Xeon E5502	Opteron 2427 (2.2 GHz / 6 MB Level 3, 75W)	E7400	Xeon Quad Core E5405	Opteron 2376 (2.3 GHz/6 MB)								
- Número máximo	1 procesador	1 procesador	2 procesadores	1 procesador	2 procesadores	1 procesador	2 procesadores	2 procesadores								
Memoria RAM	1x1GB (Unregistered)	2x2GB (UDimms)	1x2GB (Unregistered)	1x2GB (Unregistered)	1 x 4GB	1x1GB	2GB (2x1024 MB)	2x2GB								
Disco duro preinstalado	1 disco de 250GB SATA 7.2 Krpm NHP	1 disco de 250GB SATA 7.2 Krpm Hot Plug(LFF)	1 disco de 500GB SATA LFF	2 discos de 250GB SATA LFF	—	1x250GB SATA LFF	2x146 GB disco SFF SAS HPL 10K	—								
Controladora Smart Array	—	—	—	—	Smart Array P410 / 256MB	—	SA E200i con 128 BBWC	Smart Array P400/256 MB								
Unidad de back up	—	—	—	—	—	—	—	—								
HP Care Pack	UJ251E: HP Care Pack 3 años, domicilio, día siguiente DL120 PVP 238€		UH270E HP care Pack 3 años, domicilio, día siguiente DL18x PVP 368€	U4479E HP Care Pack 3 años, domicilio, día siguiente DL320 PVP 192€	U4544E: HP Care Pack 3 años, domicilio, respuesta en 4hrs 13x5 PVP 620€	U4433E: HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio al día siguiente PVP 105€		U4512E: HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio con respuesta en 4hrs 13x5 PVP 355€	U4544E: HP Care Pack 3 años, domicilio, respuesta en 4hrs 13x5 PVP 620€							
Instalaciones HP Care Pack	U4491E: Instalación y puesta en marcha ProLiant DL320 PVP 600€		U4555E: Instalación y puesta en marcha ProLiant DL38x PVP 600€		U4444E: Instalación ProLiant ML11x PVP 172€		U4523E: Instalación y puesta en marcha ProLiant ML350 PVP 600€		U4555E: Instalación y puesta en marcha ProLiant DL38x PVP 600€							
HP Smart Renting <small>Incluye Producto y Mejora de Garantía</small>																

PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Junio de 2010. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. *Precios válidos hasta el 30 de Junio de 2010 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. Información sólo para Distribuidores.



TOP VALUE OPCIONES PROLIANT



PVP Junio 2010

PACK 1 - ProLiant ML110 G5

+
1 GB de RAM +
Disco SATA de 250 GB LFF
WS 2008 Foundation R2

PVP ANTES ~~875€~~ PVP AHORA **600€**

534458-075

450259-B21 + 458939-B21 + 589222-071

PACK 2 - ProLiant ML110 G6

+
3 GB de RAM +
Disco SATA 250GB

PVP ANTES ~~685€~~ PVP AHORA **648€**

585458-075

500668-B21 x 3 + 458939-B21

PACK 3 - ProLiant ML150 G6

+
4 GB de Memoria Udimms +
Kit de 5 ventiladores redundante

PVP ANTES ~~915€~~ PVP AHORA **892€**

518177-075

500670-B21 x 2 + 513927-B21

PACK 4 - ProLiant ML330 G6

+
2 GB de Memoria Udimms +
HP 250 GB 3G SATA 7.2K 3.5" MDL HDD x2

PVP ANTES ~~1.225€~~ PVP AHORA **1.166€**

470065-200

500670-B21 + 458926-B21 x 2

PACK 5 - ProLiant ML350 G6

+
4 GB de Memoria Udimms +
Bateria para Smart Array

PVP ANTES ~~2.130€~~ PVP AHORA **2.094€**

516282-075

500670-B21 x 2 + 462969-B21

PACK 6 - ProLiant ML350 G6

+
4 GB de Memoria Rdimms +
Disco SAS de 146GB 10Krpm SFF-SAS x2

PVP ANTES ~~2.130€~~ PVP AHORA **1.990€**

470065-116

500656-B21 x 2 + 418367-B21 x 2

PACK 7 - ProLiant DL120 G5

+
1 GB de RAM +
Disco SATA de 250 GB 7.2Krpm
WS 2008 Foundation R2

PVP ANTES ~~895€~~ PVP AHORA **895€**

470065-176

450259-B21 + 458939-B21 + 589222-071

PACK 8 - ProLiant DL180 G6

+
4 GB de Memoria Udimms +
Disco SATA 500GB LFF +
Smart Array P410/256

PVP ANTES ~~1.735€~~ PVP AHORA **1.589€**

572832-425

500670-B21 x 2 + 458928-B21 + 462862-B21

PACK 9 - ProLiant DL320 G6

+
4 GB de Memoria Udimms

PVP ANTES ~~1.219€~~ PVP AHORA **1.205€**

519841-425

500670-B21 x 2

PROMOCIONES

PROMOCIÓN EN INSTALACIONES HP CARE PACKS

Máquina de HW	P/N y descripción	PVP
ProLiant ML110 G5	U4444E: Instalación ProLiant ML11x	200€
ProLiant ML115 G5	U4444E: Instalación ProLiant ML11x	200€
ProLiant ML150 G6	U8195E: Instalación ProLiant ML150	200€
ProLiant ML330 G6	UR256E: Instalación y puesta en marcha ProLiant ML330	600€
ProLiant ML350 G6	U4523E: Instalación y puesta en marcha ProLiant ML350	600€
ProLiant ML350 G5	U4523E: Instalación y puesta en marcha ProLiant ML350	600€
ProLiant DL320 G6	U4491E: Instalación y puesta en marcha ProLiant DL320	600€
ProLiant DL385 G5p	U4555E: Instalación y puesta en marcha ProLiant DL38x	600€
ProLiant DL385 G6	U4555E: Instalación y puesta en marcha ProLiant DL38x	600€



PROMOCIONES EN OPCIONES PROLIANT

Por la compra de un servidor **ML350 G6** con los PN descritos abajo, llévate un módulo de **memoria de 2GB DDR3 Rdimms** (470065-208 y 470065-116)



¡GRATIS!



PROMOCIÓN EN SOPORTES HP CARE PACKS

Máquina de HW	P/N y descripción	PVP
ML110/ML115	U4433E HP Care Pack 3 años, domicilio, día siguiente ML11x	115€
ML150	U8184E HP Care Pack 3 años, domicilio, día siguiente ML150	164€
ML350	U4512E HP Care Pack 3 años, domicilio, respuesta en 4hrs 13x5 ML350	355€
DL18x	UH270E HP care Pack 3 años, domicilio, día siguiente DL18x	368€
DL320	U4479E HP Care Pack 3 años, domicilio, día siguiente DL320	192€
ML330	UM870EHP Care Pack 3 años, domicilio, día siguiente DL330	262€
DL385	U4544E HP Care Pack 3 años, domicilio, respuesta en 4hrs 13x5 DL38x	620€
DL120	UJ251E HP Care Pack 3 años, domicilio, día siguiente DL120	238€

CONDICIONES DE LA PROMOCIÓN: Vigencia: del 1 al 31 de Mayo de 2010
No se promocionan los PVPs.
Promo válida para pedidos del distribuidor al mayorista con fecha comprendida entre el 1 al 31 de Mayo de 2010
No acumulable con precios especiales u otras promos en marcha.



TOP VALUE OPCIONES PROLIANT



PVP Junio 2010

Kit Rack 14U **15% DE DESCUENTO**

INCLUYE:
 Paneles laterales
 Puertas trasera y delantera
 Kit de gestión de cableado
 Bandeja supletoria
 Kit de blanking panels

PVP 950€

292302-B22

*Además incluye estos P.N.: 168233-B21, 253449-B21, AF070A.

Kit Rack 22U **15% DE DESCUENTO**

INCLUYE:
 Paneles laterales
 Puertas trasera y delantera
 Kit de gestión de cableado
 Bandeja supletoria
 Kit de blanking panels
 Kit estabilizador

PVP 1.253€

AF021A

*Además incluye estos P.N.: 168233-B21, 253449-B21,

Kit Rack 36U **15% DE DESCUENTO**

INCLUYE:
 Paneles laterales
 Puertas trasera y delantera
 Kit estabilizador
 Kit de gestión de cableado
 Bandeja supletoria
 Kit de blanking panels

PVP 1.594€

AF011A

*Además incluye estos P.N.: AF056A, AF062A, 168233-B21,

Kit Rack 42U **15% DE DESCUENTO**

INCLUYE:
 Paneles laterales
 Puertas trasera y delantera
 Kit estabilizador
 Kit de gestión de cableado
 Bandeja supletoria
 Kit de blanking panels

PVP 1.479€

AF001A

*Además incluye estos P.N.: AF054A, AF062A, 168233-B21, 253449-B21,

Kit Rack 42U **15% DE DESCUENTO**

INCLUYE:
 Paneles laterales
 Puertas trasera y delantera
 Kit estabilizador
 Kit de gestión de cableado
 Bandeja supletoria
 Kit de blanking panels

PVP 1.709€

AF002A

*Además incluye estos P.N.: AF054A, AF062A, 168233-B21, 253449-B21,

ACCESORIOS DE RACK

PDU Modular 1PH 32A / 7,3 KVA (Salidas: 28 x C13)

15% DE DESCUENTO

PVP 235€

252663-B31

TFT 7600 17": touchpad, entrada USB, pantalla anti-brillo. Montaje en 1U

15% DE DESCUENTO

PVP 1.155€

AG057A

UPS

UPS T750 G2 (500W) Torre

15% DE DESCUENTO

PVP 209€

AF447A

UPS T1000 G3 de alto voltaje (670W) Torre

15% DE DESCUENTO

PVP 273€

AF449A

UPS T1500 G3 de alto voltaje (950W) Torre

15% DE DESCUENTO

PVP 332€

AF451A

UPS R1.500 G2 (1000W) Rack

15% DE DESCUENTO

PVP 537€

AF418A

KVM

HP 1x4 USB/PS2 KVM Cnsl Switch

15% DE DESCUENTO

PVP 170€

AF611A

HP Server console switch 0x2x8

15% DE DESCUENTO

PVP 494€

AF616A

HP Server console switch 0x2x16

15% DE DESCUENTO

PVP 707€

AF617A

Console Switch 0X2X16 KVM USB/VM

15% DE DESCUENTO

PVD 1.018€

AF600A



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

Licencias Windows Resellers Option Kit

Windows Server 2008

468724-071	Microsoft Windows Server 2008 Standard Edition Reseller (en español, 5CALs)
468727-071	Microsoft Windows Server 2008 Enterprise Edition Reseller (en español, 25CALs)
589256-B21	MS WS08 R2 Standard Edition ROK English, French, Italian, German, & Spanish SW

Windows Server 2008 CALs

468729-B21	Microsoft Windows Server 2008 User Pack (en español e inglés, 5 CALs)
468730-B21	Microsoft Windows Server 2008 Device Pack (en español e inglés, 5 CALs)
468731-B21	Microsoft Windows Server 2008 Terminal Services "Per User" (all, 5 CALs)
468732-B21	Windows Server 2008 5-CAL Device Terminal Server

Windows SBS 2008 (en español)

504543-071	Windows Small Business Server 2008 Standard Edition Reseller Option Kit
504545-071	Windows Small Business Server 2008 Premium Edition Reseller Option Kit
504559-B21	5 User Pack CALs USER para Windows SBS 2008 Standard Edition
504562-B21	5 User Pack CALs DEVICE para Windows SBS 2008 Standard Edition
578891-071	Windows Small Business Server 2003 SP2, Standard Edition, 5 CALs, media included; must preinstall on a x86 server
578892-071	Windows Small Business Server 2008 SP2, Premium Edition, 5 CALs, media included; must preinstall

Windows EBS 2008 (en español)

505536-071	Windows EBS 2008 Standard Edition Reseller Option Kit
505538-071	Windows EBS 2008 Premium Edition Reseller Option Kit
505540-B21	Windows EBS 2008 5-User Client Access License (CAL) Packs Standard Edition
505543-B21	Windows EBS 2008 5-Device Client Access License (CAL) Packs Standard Edition

Windows Server 2008 Foundation (en Español)

537100-071	Microsoft Windows Server 2008 Foundation (1 CPU) Reseller Option Kit (ROK)
537101-071	Microsoft Windows Server 2008 Foundation (1 CPU) Pre-Installed on ProLiant Servers
589222-071	Microsoft Windows Server 2008 Foundation Srv R2 ROK SP SW

Windows Server 2008 Foundation (en Inglés)

537100-B21	Microsoft Windows Server 2008 Foundation Svr ROK Eng SW
537097-B21	Microsoft Windows Server 2008 Foundation Svr Npi ROK Eng SW
589222-B21	Microsoft Windows Server 2008 Foundation Srv R2 ROK Eng SW

Windows Enterprise 2008 (en Español)

589257-B21	Microsoft Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition with 10 CALs ROK English, French, & Spanish SW
-------------------	---

Windows DATACENTER 2008

589258-B21	Microsoft Windows Server 2008 R2 Datacenter 2 CPU ROK English SW
-------------------	---

PVP

560€
2.070€
575€

120€
120€
390€
390€

530€
920€
245€
245€
640€
1.110€

3.550€
4.650€
280€
280€

200€
200€
180€

200€
200€
180€

1.780€

2.840€

Información

Las licencias Windows Server 2008 incluyen la versión 32-bit y 64-bit, 5 CALs para las versiones Standard y 25 CALs para las versiones Enterprise. También dan derecho a utilizar la virtualización Hyper-V.

Microsoft garantiza el uso a utilizar una versión anterior a Windows Server 2008 con la licencia adquirida de Windows Server 2008.

Si se adquiere una licencia de Windows Server 2008 y durante un tiempo se desea utilizar Windows 2003, es totalmente legal. Para realizar el downgrade es necesario poseer una licencia de la versión anterior que se desea utilizar, para usar su serial number por duplicado y notificarlo así cuando se realice el registro telefónico con Microsoft.

Para más información se puede consultar la Web de Microsoft:

<http://www.microsoft.com/windowsserver2008/en/us/downgrade-rights.aspx>

¿Quieres añadir Linux a tu servidor ProLiant?

PVP

Añade Red Hat Enterprise Linux para completar tu solución

445209-B21	RHEL 1-2 Cpus. suscripción de 1 año. Soporte incluido estandar 9x5	635€
445210-B21	RHEL 1-2 Cpus. suscripción de 3 años. Soporte incluido estandar 9x5	1.700€
445211-B21	RHEL 1-2 Cpus. suscripción de 1 año. Soporte incluido premium 24x7	1.030€
445212-B21	RHEL 1-2 Cpus. suscripción de 3 años. Soporte incluido premium 24x7	2.765€

NOTA: Con la suscripción es posible descargarse cualquier versión del SO desde la web de Red Hat. La suscripción no incluye ningún CD o DVD, para incluir el medio físico es necesario añadir esta referencia a la configuración:

452561-B21	RHEL v5 Media Only SW	60€
-------------------	-----------------------	------------

Añade SuSe Linux Enterprise Server a tu servidor monoprocesador

NOTA: Referencias sólo compatibles con los servidores ProLiant ML110, ML115, DL320, ML310 y DL320s, no incluye servicio de soporte

416058-B21	SLES x86 32/64bit 1P suscripción de 1 año. Soporte no incluido	170€
416059-B21	SLES x86 32/64bit 1P suscripción de 3 años. Soporte no incluido	449€

Añade SuSE Linux Enterprise Server para completar tu solución

452562-B21	SLES x86 32/64bit 2 o más Cpus. suscripción 1 año. Soporte incluido 9x5	600€
452563-B21	SLES x86 32/64bit 2 o más Cpus. suscripción 3 años. Soporte incluido 9x5	1.590€
456041-B21	SLES x86 32/64bit 2 o más Cpus. suscripción 1 año. Soporte incluido 24x7	945€
456042-B21	SLES x86 32/64bit 2 o más Cpus. suscripción 3 años. Soporte incluido 24x7	2.545€

NOTA: Con la suscripción es posible descargarse cualquier versión del SO desde la web de Novell. La suscripción no incluye ningún CD o DVD, para incluir el medio físico es necesario añadir esta referencia a la configuración:

416064-B21	SLES 10 Media Only SW	40€
-------------------	-----------------------	------------