

# Nuevos Portátiles HP Probook 400 series

Potencia y rendimiento con un diseño sólido y elegante

Noviembre 2013



## HP Probook 450 (Ref.: H0V92EA)

Llévatelos a pares y ahorra  
**30€**  
en cada unidad



## HP Probook 450 (Ref.: H0V89EA)



## HP Probook 430 (Ref.: H6E31EA)

Nuevos procesadores  
Intel® Haswell de  
cuarta generación



## HP Probook 470 (Ref.: H0V85EA)



Windows 8

### PVPs Recomendados I.V.A. NO incluido

**539€**

**589€**

**589€**

**689€**

Procesador	Intel® Core™ i3-3120M	Intel® Core™ i5-3230M	Intel® Core™ i5-4200U	Intel® Core™ i5-3230M
Memoria RAM	4GB DDR3	4GB DDR3	4GB DDR3	8GB DDR3
Disco Duro	500 GB	500 GB	500 GB	750 GB
Pantalla	15.6" HD LED AntiGlare + 720HD Webcam	15.6" HD LED AntiGlare + 720HD Webcam	13.3" HD LED AntiGlare + 720HD Webcam	17.3" HD LED AntiGlare + 720HD Webcam
Dispositivo Óptico	DVD+/-RW	DVD+/-RW		DVD+/-RW
Gráficos	Gráficos Intel® HD 4000	AMD Radeon HD 8750M (1GB dedicados)	Gráficos HD Intel® 4400	AMD Radeon HD 8750M (2GB dedicados)
Comunicaciones Inalámbricas	802.11b/g/n + Bluetooth	802.11b/g/n + Bluetooth	802.11b/g/n + Bluetooth	802.11b/g/n + Bluetooth
Seguridad	Finger print reader	Finger print reader	Finger print reader	Finger print reader
Sistema Operativo	Microsoft® Windows 8® Profesional 64 bits (Dwg W7)	Microsoft® Windows 8® Profesional 64 bits (Dwg W7)	Microsoft® Windows 8® Profesional 64 bits	Microsoft® Windows 8® Profesional 64 bits (Dwg W7)
Garantía	1 año recogida y entrega (1-1-0)	1 año recogida y entrega (1-1-0)	1 año recogida y entrega (1-1-0)	1 año recogida y entrega (1-1-0)

hp Care Pack

## Promociones de noviembre en Portátiles HP Probook 400

### Kit HP de componentes básicos inalámbricos

Funda para portátil HP 40,6 cm (16 pulg.) + Ratón inalámbrico móvil

(Ref.: A2M90AA)

**28€**



### NUEVOS EQUIPOS HP PROBOOK 400 CON

Windows 8

# Nuevos Portátiles HP 250

Precio imbatible con alta productividad

Noviembre 2013



**HP 250**  
(Ref.: H6Q81EA)



**389€**

Intel® Core™ i3-3110M

4GB DDR3

500 GB

15.6" HD LED AntiGlare + WebCam integrada

DVD+/-RW

Intel® HD Graphics 4000

802.11b/g/n + Bluetooth

Microsoft® Windows 8® ML 64 bits

1 año recogida y entrega (1-1-0)



**PVPs Recomendados**  
I.V.A. NO incluido

**Procesador**

**Memoria RAM**

**Disco Duro**

**Pantalla**

**Dispositivo Óptico**

**Gráficos**

**Comunicaciones Inalámbricas**

**Seguridad**

**Sistema Operativo**

**Garantía**



**HP 250**  
(Ref.: FOX86ES)



**429€**

Intel® Core™ i5-3230M

4GB DDR3

500 GB

15.6" HD LED AntiGlare + WebCam integrada

DVD+/-RW

Intel® HD Graphics 4000

802.11b/g/n + Bluetooth

Microsoft® Windows 8® ML 64 bits

1 año recogida y entrega (1-1-0)

## Promociones de noviembre en Portátiles HP 250

### Kit HP de componentes básicos inalámbricos

Funda para portátil HP 40,6 cm (16 pulg.) + Ratón inalámbrico móvil

(Ref.: A2M90AA)

**28€**



### NUEVOS EQUIPOS HP 600 CON



# Portátiles HP ProBook serie "b"

Diseñado para los negocios

Noviembre 2013



**HP Probook 6470b**  
(Ref.: C5A47EA)



**749€**

Intel® Core™ i5-3210M

4GB DDR3 1600MHz 1DIMM

500 GB

14" HD AG + Webcam

DVD+/-RW

Intel® HD 4000

802.11 a/b/g/n + Bluetooth

Finger print reader

Windows® 8 Pro 64 Downgrade to Windows 7 Pro 64

1 año recogida y entrega (1-1-0)

**HP ProBook 6570b**  
(Ref.: C5A68EA)



**699€**

Intel® Core™ i3-2370M

4GB DDR3

320 GB

15.6" HD AntiGlare + 720HD Webcam

DVD+/-RW

Intel® HD Graphics 3000

802.11 b/g/n + Bluetooth

Finger print reader

Windows® 8 Pro 64 Downgrade to Windows 7 Pro 64

1 año recogida y entrega (1-1-0)

**HP ProBook 6570b**  
(Ref.: C5A57EA / C5A62EA)



**768€**

Intel® Core™ i5-3210M

4GB DDR3

500 GB

15.6" HD AntiGlare + 720HD Webcam

DVD+/-RW

Intel® HD Graphics 4000

802.11 b/g/n + Bluetooth

Finger print reader

Windows® 8 Pro 64 Downgrade to Windows 7 Pro 64

1 año recogida y entrega (1-1-0)



## PVPs Recomendados

I.V.A. NO incluido

## Procesador

## Memoria RAM

## Disco Duro

## Pantalla

## Dispositivo Óptico

## Gráficos

## Comunicaciones Inalámbricas

## Seguridad

## Sistema Operativo

## Garantía



## Promociones de noviembre en Portátiles HP ProBook

¡Elige entre las mejores promociones!



**HP Care Pack** Extensión a 3 años de garantía con servicio de Recogida y Entrega (Ref.: U4395E) **DE REGALO**



HP 2012 90W **Docking Station** (Ref.: A7E32AA) **A MITAD DE PRECIO**



Llévate **50€** de descuento

## NUEVAS DOCKINGS

**HP 120W Advanced Docking Stations**  
(Ref: A7E36AA)

**228€**



**HP 90W Docking Stations**  
(Ref: A7E32AA)

**185€**



\*Compatibles con HP 2170p, 8570p, 8470p, 6475b, 6470b, 6570b

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre si. Información sólo para Distribuidores.

# Portátiles HP EliteBook

Élite corporativa

Noviembre 2013



## HP EliteBook 8470p (Ref.: C5A72EA)



**899€**

Intel® Core™ i5-3320M

4GB DDR3

500 GB

14" HD AntiGlare + 720HD Webcam

DVD+/-RW

Intel® HD Graphics 4000

802.11 b/g/n + Bluetooth

vPro AMT + Finger print reader

Windows® 8 Pro 64 Downgrade to  
Windows® 7 Pro 64

3 años recogida y entrega (3-3-0)

## HP EliteBook 8570p (Ref.: C5A81EA)



**929€**

Intel® Core™ i5-3360M

4GB DDR3

500 GB

15.6" HD AntiGlare + 720HD Webcam

DVD+/-RW

Intel® HD Graphics 4000

802.11 b/g/n + Bluetooth

vPro AMT + Finger print reader

Windows® 8 Pro 64 Downgrade to  
Windows® 7 Pro 64

3 años recogida y entrega (3-3-0)

## HP EliteBook 2170p (Ref.: B6Q15EA)

Elige entre:  
Dócking  
**GRATIS**  
ó  
**100€**  
de descuento



3G (↑)



**999€**

Intel® Core™ i5-3427U

4GB DDR3

500 GB

11.6" HD AntiGlare + 720HD Webcam

Intel® HD Graphics 4000

802.11 a/b/g/n 2x2 + Bluetooth + 3G

vPro AMT + Finger print reader

Windows 7 Professional 64

3 años recogida y entrega (3-3-0)

## HP EliteBook 2570p (Ref.: B6Q07EA)



3G (↑)

**999€**

Intel® Core™ i5-3360M

4GB DDR3

500 GB

12.5" HD AntiGlare + 720HD Webcam

DVD+/-RW Fixed Optical

Intel® HD Graphics 4000

802.11 a/b/g/n 2x2 + Bluetooth + 3G

vPro AMT + Finger print reader

Windows 7 Professional 64

3 años recogida y entrega (3-3-0)



### PVPs Recomendados I.V.A. NO incluido

### Procesador

### Memoria RAM

### Disco Duro

### Pantalla

### Dispositivo Óptico

### Gráficos

### Comunicaciones Inalámbricas

### Seguridad

### Sistema Operativo

### Garantía



## Promociones de noviembre en Portátiles HP EliteBook

### ¡ACCESORIOS PARA PORTÁTILES PROFESIONALES HP AL MEJOR PRECIO!

#### Adaptador AC Smart-65W (Ref: ED494ET/AA)



¡AHORA!  
**49€**

Llévate un segundo cargador para tu portátil profesional HP

\*Compatible con HP 2760p, 2560p, 8760w, 8560w, 8560p, 8460p, 6465b, 6560b, 6460b, 6360b, 5330m, 4330s, 4530s, 4535s, 4730s

#### Adaptador AC Smart-90W (Ref: ED495ET)



¡AHORA!  
**49€**

Llévate un segundo cargador para tu portátil profesional HP

\*Compatible con HP 2760p, 2560p, 8760w, 8560w, 8560p, 8460p, 6465b, 6560b, 6460b, 6360b, 5330m, 4330s, 4530s, 4535s, 4730s, HP 630, HP 635

#### HP ST09 Extended Life Notebook Battery (Secondary) (Ref: QK639AA)



¡POR SÓLO!  
**149€**

Aumenta la autonomía de tu portátil profesional HP

\*Compatible con HP 8760w, 8560w, 8560p, 8460p, 6465b, 6560b, 6460b y 6360b.



### EL COMPLEMENTO PERFECTO PARA TU ELITEBOOK

- Care Pack contra Daños Accidentales (U4428E) - Por tan sólo **69€** PVP sin IVA
- Care Pack de servicio a Domicilio (U4414E) - Por tan sólo **59€** PVP sin IVA
- Care Pack de ampliación a 4 años (U7868E) - Por tan sólo **79€** PVP sin IVA

### EL COMPLEMENTO PERFECTO PARA TU HP ELITEBOOK 2570p

HP 2570p Docking  
Station  
(Ref: A9B77AA)

**159€**



HP SX06XL Long Life  
Notebook Battery  
(Ref: QK644AA)

**119€**



\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre sí. Información sólo para Distribuidores.

# Portátiles HP EliteBook

Élite corporativa

Noviembre 2013



**HP EliteBook  
Revolve 810 G1**  
(Ref.: D7P58AW)



**1.199€**

**PVPs Recomendados**  
I.V.A. NO incluido

## Procesador

Intel® Core™ i5-3437U (1,9 GHz, 3 MB de caché, 2 núcleos)

## Memoria RAM

4GB DDR34 GB 1600 MHz SODIMM

## Disco Duro

128 GB mSATA SSD

## Pantalla

11,6" UWVA HD LED AG táctil + Webcam HD 720p

## Audio

DTS Studio Sound

## Gráficos

HD Intel® 4000

## Comunicaciones Inalámbricas

Intel 802.11a/b/g/n + Bluetooth

## Seguridad

vPro AMT

## Sistema Operativo

Windows 8 Professional 64

## Garantía

3 años recogida y entrega (3-3-0)



**¡NUEVO!**



## Promociones de noviembre en Portátiles HP EliteBook

**HP UltraSlim Docking Station** (Ref: B9C87AA)

**179€**



# HP Ultrabook™

Todo lo que un Ultrabook™ de empresa debería ser



Noviembre 2013



## HP EliteBook Folio 9470m (Ref.: C7Q19AW)



**999€**

Intel® Core™ i5-3427U

4GB DDR3

500 GB

14"HD AG + Webcam

SRS PRO Audio™

Intel® HD Graphics 4000

802.11a/b/g/n + Bluetooth

Finger print reader

Windows 7 Professional 64

3 años de garantía y entrega (3-3-0)

## HP EliteBook Folio 9470m (Ref.: C7Q21AW)



3G (i)

**1.199€**

Intel® Core™ i5-3427U

4GB DDR3

180GB SSD

14"HD AG + Webcam

SRS PRO Audio™

Intel® HD Graphics 4000

802.11a/b/g/n + Bluetooth **HSPA WWAN**

Finger print reader

Windows 7 Professional 64

3 años de garantía y entrega (3-3-0)

## UltraBook™ HP Spectre<sup>XT</sup> Pro (Ref.: B8W13AA)



**825€**

Intel® Core™ i5-3317U  
(1.70 GHz, 3 MB L3 cache, 2 cores)

4GB DDR3

Unidad mSATA de estado sólido de 128 GB

13.3" LED HD BrightView + Webcam

HP Beats Audio™

Intel® HD Graphics 4000

802.11a/b/g/n (2x2) + Bluetooth 4.0 combo

Windows 7 Professional 64

1 año recogida y entrega (1-1-0)



### PVPs Recomendados I.V.A. NO incluido

#### Procesador

#### Memoria RAM

#### Disco Duro

#### Pantalla

#### Audio

#### Gráficos

#### Comunicaciones Inalámbricas

#### Seguridad

#### Sistema Operativo

#### Garantía



## Diseño que llama la atención. Rendimiento que sorprende.

Ultradelgado y ligero, el HP Spectre<sup>XT</sup> Pro tiene un elegante diseño con sólo 14.5 mm de grosor, 1.4 kg de peso y completamente metálico acabado en aluminio. Combina prestaciones profesionales, los últimos procesadores Intel® Core™ i5 de tercera generación, puerto HDMI, Ethernet, USB 3.0 y una batería de hasta 8 horas de autonomía. Toda la potencia que necesita esté donde esté.

## Promociones de noviembre en HP Ultrabook™

### HP UltraSlim Docking Station (Ref: B9C87AA)

**179€**

\* Compatible con HP EliteBook 9470m y HP EliteBook Revolve 810



\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre si. Información sólo para Distribuidores.

# HP ElitePad

Por fin una tablet pensada para la empresa

Noviembre 2013



**¡NUEVO!**



## Microsoft Windows 8 Pro 32

## Microsoft Windows 8SST Office 2013 Hogar y Estudiantes

**HP ElitePad 900 32GB**  
Ref.: D4T15AA

**649€**

**HP ElitePad 900 32GB**  
Ref.: D4T16AA

**709€** **3G**

**HP ElitePad 900 Z2760 10 2GB/32 HSPA PC**  
Ref.: H5E92EA

**32 GB 3G**

**+ dócking**

**+ chaqueta de expansión con batería**

**819€** **3G**

**HP ElitePad 900 32GB**  
Ref.: H5F86EA

**519€**

**HP ElitePad 900 64GB WiFi**  
Ref.: D4T09AW

**689€**

**HP ElitePad 900 64GB**  
Ref.: D4T10AW

**739€** **3G**

**HP ElitePad 900 Z2760 10 2GB/64 HSPA PC**  
Ref.: H5E93EA

**64 GB 3G**

**+ dócking**

**+ chaqueta de expansión con batería**

**859€** **3G**

**HP ElitePad 900 64GB**  
Ref.: H5F85EA

**679€** **3G**

## Características generales

<b>Procesador</b>	Intel® Atom Z2760
<b>Dimensiones</b>	9.2 mm grosor y 630 grs de peso
<b>Pantalla</b>	Super-bright 400 nit, 10.1" diagonal WXGA touch display
<b>Cristal</b>	Corning® Gorilla® Glass 2
<b>Autonomía</b>	Hasta 10 horas de autonomía
<b>Web cam</b>	1080p front web cam
<b>Cámara</b>	8MP back camera with LED flash
<b>Audio</b>	SRS Audio

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre si. Información sólo para Distribuidores.



# TOP VALUE SERVIDORES Gen8

## PVP Noviembre 2013

### ProLiant ML310e Gen8



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.



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

**BAJADA DE PRECIO**

Con **Windows 2012 Foundation**

### ProLiant ML350e Gen8



"La evolución en Gen8 del ML330"

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

### ProLiant ML350p Gen8 v2

NUEVOS PROCESADORES Intel® Xeon® E5-2600 v2



### ProLiant DL320e Gen 8



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

Ref.: 724160-425 470065-800 470065-814 686776-425 470065-691 470065-695 736974-425 736978-425 470065-759 726042-425

PVP sin I.V.A. **480€** **600€** **700€** **925€** **850€** **800€** **1.465€** **1.950€** **870€** **500€**

Procesador/caché	Xeon E3-1220v3	Xeon E3-1220v3	Xeon E3-1220v3	Xeon E5-2420	Xeon E5-2407	Xeon E5-2403	Xeon E5-2609v2	Xeon E5-2620v2	Xeon E3-1220v2	Xeon E3-1220v3
- Número máximo	1 procesador*	1 procesador*	1 procesador*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	1 procesador*	1 procesador*
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)	2GB de memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)	2GB de Memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)	4GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	4Gb de memoria DDR3 Unbuffered (Low Voltage)	4GB de memoria DDR3 Unbuffered
Disco duro preinstalado	1 disco de 1TB SATA LFF (NHP)	2 discos de 1TB SATA LFF (NHP)	2 discos de 1TB SATA LFF (NHP)	Sin discos - LFF	500GB SATA LFF (NHP)	500GB SATA LFF (NHP)	Diskless HP SFF	2x300GB HP SFF	Disco de 1TB SATA LFF	Sin Discos LFF (NHP)
Controladora Smart Array	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora P420i /512MB FBWC	Controladora P420i /1GB FBWC	Controladora B120i	Controladora B120i
DVD	DVD-RW	DVD-ROM	DVD-ROM	DVD-RW	DVD-RW	DVD-ROM	DVD-RW	DVD-RW	DVD-ROM	—
Fuente de alimentación	Fuente de 350W	Fuente de 350W	Fuente de 350W	Fuente de 460W	Fuente de 460W	Fuente de 460W	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 350W	Fuente de 300W



**Care Pack**

U6G01E. HP Care Pack 5 años, domicilio, día siguiente para ML310 PVP **184€**

U6D21E. HP Care Pack 5 años domicilio día siguiente para ML 350e PVP **530€**

UA021E, HP Care Pack 5 años domicilio día siguiente para ML 350p PVP **358€**

U6F31E. HP Care Pack 5 años domicilio día siguiente para DL320 G8 PVP **184€**

U4522E: Instalación básica para ML350 PVP **199€**

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

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. \*Precios válidos hasta el 30 de Noviembre de 2013 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 Noviembre 2013

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



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

**BAJADA DE PRECIO**

### ProLiant DL360p Gen8 v2

NUEVOS PROCESADORES  
Intel® Xeon® E5-2600 v2



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 v2

NUEVOS PROCESADORES  
Intel® Xeon® E5-2600 v2



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

### ProLiant DL385p Gen8



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

Ref.: 683947-425 683948-425 737286-425 737287-425 737288-425 470065-719 733642-425 733643-425 733644-425 F0B21A

PVP sin I.V.A. **920€** **1.400€** **1.800€** **1.900€** **2.350€** **950€** **2.000€** **2.150€** **2.400€** **1.850€**

Procesador/caché	Xeon E5-2407	Xeon E5-2420	Xeon E5-2620v2	Xeon E5-2620v2	Xeon E5-2640v2	Xeon E5-2407	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*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores
Memoria RAM	4GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	8Gb 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)	4GB de memoria DDR3 Unbuffered (low voltage)	8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	2x8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	8GB de memoria DDR3 Registered (low voltage)	4GB de memoria DDR3 Registered (Low Voltage)
Disco duro preinstalado	Sin discos LFF	Sin discos LFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF	Sin discos SFF
Controladora Smart Array	Controladora B120i	Controladora B320i/512MB FBWC	Controladora P420i	Controladora P420i / 1GB FBWC	Controladora P420i / 1GB FBWC	Controladora B320i/512MB FBWC	Controladora P420i / 1GB FBWC	Controladora P420i / 1GB FBWC	Controladora P420i / 1GB FBWC	Controladora P420i/512B FBWC
DVD	DVD-RW	DVD-RW	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	Fuente de 460W	Fuente de 460W	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 460W	Fuente de 460W	Fuente de 460W	Fuente de 460W

	U6D63E. HP Care Pack 3 años Proactive Care 24x7 respuesta 4hrs PVP <b>902€</b>	U2Z86E. HP Care Pack 3 años Proactive Care 24x7 respuesta 4hrs PVP <b>902€</b>	U6E33E. HP Care Pack 3 años Proactive Care 24x7 respuesta 4hrs PVP <b>896€</b>	U2Z50E. HP Care Pack 3 años Proactive Care 24x7 respuesta 4hrs PVP <b>1.216€</b>
	U4506E: Instalación básica para DL360 G8 PVP <b>199€</b>	U4506E: Instalación básica para DL360 G8 PVP <b>199€</b>	U6E81E: Instalación básica para DL380e PVP <b>199€</b>	U4554E: HP Instalación para ProLiant DL38x PVP <b>199€</b>

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

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. \*Precios válidos hasta el 30 de Noviembre de 2013 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® E3-1200v2 y E5-2600**

**PVP Noviembre 2013**



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 ML310e Gen8**



¡Teclado de regalo!

**ProLiant ML350p Gen8**



**ProLiant DL360p 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.:	686141-425	470065-779	D9G22A	470065-666	470065-717	670638-425	671165-425	671163-425	470065-701
<b>PVP</b> sin I.V.A.	<b>440€</b>	<b>600€</b>	<b>705€</b>	<b>1.450€</b>	<b>1.400€</b>	<b>1.500€</b>	<b>2.150€</b>	<b>2.600€</b>	<b>2.000€</b>

Procesador/caché	Xeon E3-1220v2	Xeon E3-1220v2	Xeon E3-1220v2	Xeon E5-2609	Xeon E5-2603	Xeon E5-2620	Xeon E5-2620	Xeon E5-2640	Xeon E5-2620
- Número máximo	1 procesador*	1 procesador*	1 procesador*	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores	2 procesadores*	2 procesadores*	2 procesadores*
Memoria RAM	2GB de Memoria DDR3	8GB de Memoria DDRW	4GB de Memoria DDRW	4GB de memoria DDR3 (low Voltage)	8GB de memoria DDR3 (low Voltage)	4GB de Memoria DDR3 (Low Voltage)	8GB de Memoria DDR3 (2x4GB, Low Voltage)	8GB de Memoria DDR3 (2x4GB, Low Voltage)	8GB de Memoria DDR3 (Low Voltage)
Disco duro preinstalado	500GB SATA LFF (NHP)	2 discos de 1TB LFF (NHP)	2 discos de 1TB LFF (NHP)	—	—	—	—	—	—
Controladora Smart Array	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora B120i	Controladora P420i / 512MB FBWC	Controladora P420i / 512MB FBWC	Controladora P420i	Controladora P420i / 1GB FBWC	Controladora P420i / 1GB FBWC	Controladora P420i / 512MB FBWC
DVD	DVD-ROM	DVD-ROM	DVD-ROM	—	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW	DVD-RW
Fuente de alimentación	Fuente de 350W	Fuente de 350W	Fuente de 350W	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 460W GOLD	Fuente de 460W Platinum Plus	Fuente de 460W Platinum Plus	Fuente de 460W Platinum Plus	Fuente de 460W GOLD

<b>hp Care Pack</b>	U6G01E. HP Care Pack 5 años, domicilio, día siguiente para ML310 PVP <b>184€</b>	UA021E, HP Care Pack 5 años domicilio día siguiente para ML 350p PVP <b>358€</b>	U2Z86E. HP Care Pack 3 años Proactive Care 24x7 respuesta 4hrs PVP <b>902€</b>	U2Z50E. HP Care Pack 3 años Proactive Care 24x7 respuesta 4hrs PVP <b>1.216€</b>
		U4522E: Instalación básica para ML350 PVP <b>199€</b>	U4506E: Instalación básica para DL360 G8 PVP <b>199€</b>	U4554E: HP Instalación para ProLiant DL38x PVP <b>199€</b>

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. \*Precios válidos hasta el 30 de Noviembre 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 Noviembre 2013

### MicroServer G7

Ahora tu Microserver con el nuevo **Procesador AMD Turion II Neo N54L (2.2GHz)**



### MicroServer Gen8



### MicroServer Gen8 + HP Switch PS1810-8G



Ref.: 704941-421

708245-425

724145-425

712317-421 + J9833A

PVP sin I.V.A.

**335€**

**385€**

**475€**

**447€**

Procesador/caché	AMD Turion™ II modelo Neo N54L	AMD Turion™ II modelo Neo N54L	Intel Celeron G1610T	Intel Celeron G1610T
- Número máximo	1 procesador	1 procesador	1 procesador	1 procesador
Memoria RAM	2 GB (1 x 2 GB) UDIMM	4 GB (1 x 2 GB) UDIMM	4GB (1 x 4GB) UDIMM	2GB (1 x 2GB) UDIMM
Disco duro preinstalado	1 Disco de 250 GB SATA LFF	—	1 Disco de 1 TB SATA LFF (NHP)	—
Controladora Smart Array	Controladora Embedded SATA	Controladora Embedded SATA	Controladora B120i	Controladora B120i
DVD	—	DVD-RW	DVD-RW	—
Fuente de alimentación	Fuente de 150W	Fuente de 150W	Fuente de 150W	Fuente de 150W

Switch 8 puertos Gigabit 10/100/1000, gestión web y garantía de por vida.



**Asegura la vida útil de tu Microserver durante 3 años con tu HP Care Pack.**  
HP Care Pack 3 años, domicilio, día siguiente para Microserver (Ref: UR482E)

**PVP: 51€**

HP Care Pack 3 años soporte día siguiente para su HP Microserver G8 (Ref: UR482E) + 3 años soporte día siguiente con intercambio para PS1810-8G (Ref: HU349E) **POR SÓLO 68€ PVP**

### 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

Por sólo **195€** más llévate tu MicroServer con:



PVP's recomendados IVA no incluido. Válidos del 1 al 30 de Noviembre de 2013. Precios válidos salvo error tipográfico. \*Opciones en color rojo ya incluidas en el precio del Micro Server.



# Flex Attach



**RENDIMIENTO**

**DISPONIBILIDAD**

**MEJORES PRECIOS**

Descuento medio de un **35%** al comprar un mínimo de **5 opciones** con tu **HP ProLiant**

## Nuestros servidores:

<b>HP MicroServer</b>	<b>HP ProLiant ML310e</b>	<b>HP ProLiant ML350e</b>
<b>HP ProLiant ML350p</b>	<b>HP ProLiant DL360e</b>	<b>HP ProLiant DL360p</b>
<b>HP ProLiant DL380e</b>	<b>HP ProLiant DL380p</b>	<b>HP ProLiant DL385</b>
<b>HP ProLiant DL560</b>	<b>HP ProLiant BL460</b>	<b>HP 11642 1075mm Pallet Universal Rack</b>

## 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 30 de Noviembre de 2013.
- Descuentos aplicables seleccionando cualquier combinación de 5 o más opciones disponibles por servidor, hasta un máximo de 15 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.



# TOP VALUE OPCIONES PROLIANT

hp  
QUALIFIED  
OPTIONS

Completa tu servidor con Qualified Options de HP

Memorias, discos, controladoras,... No pierdas garantías ni prestaciones, elige Qualified Options!

# PVP Noviembre 2013

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



**AHORA LAS OPCIONES PARA TU SERVIDOR CON HASTA UN 33% DE DESCUENTO**

Y recuerda, tu **Insight Control E-LTU 24x7 Supp / TVGO** (Ref.:T9074AVE)

Por sólo **295€** PVP



	P.N.	DESCRIPCIÓN	GENERACIÓN	PRECIO	DESCUENTO APLICADO
Discos SAS Gen8	Ref.: 652605-TV1	HP 146GB 6G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	Gen8	225€	32%
	Ref.: 652564-TV1	HP 300GB 6G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	Gen8	185€	29%
Discos SATA Gen8	Ref.: 658071-TV1	HP 500GB 6G SATA 7.2k 3.5in SC MDL HDD	Gen8	155€	32%
	Ref.: 657750-TV1	HP 1TB 6G SATA 7.2k 3.5in SC MDL HDD	Gen8	180€	33%
Memorias Gen8	Ref.: 647893-TV1	HP 4GB 1Rx4 PC3L-10600R-9 Kit/Promo	Gen8	85€	24%
	Ref.: 647895-TV1	HP 4GB 1Rx4GB Sngl Rank x4 PC3 Kit/Promo	Gen8	75€	29%
	Ref.: 647905-TV1	HP 2GB 1Ex2 Sngl Rank x8 PC3L Kit/Promo	Gen8	35€	25%
	Ref.: 647907-TV1	HP 4GB 1Ex4GB Dual Rank x8 PC3 Kit/Promo	Gen8	50€	28%
Discos SATA G7	Ref.: 458928-TV1	HP 500GB 3G SATA 7.2K 3.5in MDL HDD	G6 / G7	145€	31%
	Ref.: 454146-TV1	HP 1TB 3G SATA 7.2k 3.5in MDL HDD	G6 / G7	165€	27%
Discos SAS G7	Ref.: 507127-TV1	HP 300GB 10k 6G 2.5 SAS DP HDD/Promo	G6 / G7	180€	25%
	Ref.: 512547-TV1	HP 146GB 6G SAS 15K 2.5in DP ENT HDD	G6 / G7	215€	33%
Memorias G7	Ref.: 500670-TV	HP 2GB 2Rx8 PC3-10600E-9 Kit/Promo	G6 / G7	35€	31%
	Ref.: 500672-TV1	HP 4GB PC3-10600E (DDR3-1333) Kit/Promo	G6 / G7	60€	32%
	Ref.: 593339-TV1	HP 4GB 1Rx4 PC3-10600R-9 Kit/Promo	G6 / G7	80€	27%



## 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 Noviembre 2013

**Kit Rack 14U**



292302-B22

**PVP 848€**

**Kit Rack 36U Inteligente**



BW895A

**PVP 1.014€**

**Kit Rack 42U Inteligente**



BW903A

**PVP 984€**

**Rack Low Cost 42U**

MEDIDAS:  
2000 x 600 x 1070 mm



AF046A

**PVP 560€**

UPS

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



AF447A

Recomendada para:  
• HP ProLiant ML110  
• HP ProLiant ML150

**10% DE DESCUENTO ADICIONAL**

**PVP 224€**

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



AF449A

Recomendada para:  
• HP ProLiant ML310  
• HP ProLiant ML330

**PVP 311€**

**PDU Modular 1PH 32A / 7,3 KVA**



252663-B31

**PVP 259€**

**HP 32A HV Core Only Corded PDU**



252663-B33

**PVP 217€**

PDU

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



AF451A

Recomendada para:  
• HP ProLiant ML350  
• HP ProLiant ML370

**PVP 371€**

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



AF471A

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

• HP ProLiant DL160  
• HP ProLiant DL180  
• HP ProLiant DL360

**7% DE DESCUENTO ADICIONAL**

**PVP 589€**

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



AF468A

**10% DE DESCUENTO ADICIONAL**

**PVP 1.043€**

**HP R5KVA UPS 3U IEC309-32A HV Intl Kit**



AF461A

**PVP 2.551€**

KVM

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



AF616A

**PVP 502€**

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



AF617A

**PVP 719€**

**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

#### Microsoft Windows Server 2012 Foundation ROK

**701591-A21** Microsoft Windows Server 2012 Foundation ROK Eng/French/Italian/German/Spanish

PVP

195€

#### Microsoft Windows Server 2012 Standard ROK

**701595-A21** Microsoft Windows Server 2012 Standard ROK English/French/Italian/German/Spanish

600€

#### Microsoft Windows Server 2012 Datacenter ROK

**701600-A21** Microsoft Windows Server 2012 Datacenter ROK English/French/Italian/German/Spanish

3.970€

#### Microsoft Windows Server 2012 RDS CALS

**701604-A21** Microsoft Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 Device

525€

**701605-A21** Microsoft Windows Server 2012 Remote Desktop Services 5 User

585€

#### Microsoft Windows Server 2012 CALS

**701607-A21** Microsoft Windows Server 2012 5 Device CAL

115€

**701608-A21** Microsoft Windows Server 2012 1 User CAL

30€

**701609-A21** Microsoft Windows Server 2012 1 Device CAL

25€

**701606-A21** Microsoft Windows Server 2012 5 User CAL

130€

#### Microsoft Windows Server 2012 Essentials

**701587-A21** Microsoft Windows Server 2012 Ess ROK E/F/I/G/S SW

330€

No olvides tus CALS

## Elige tu pareja ideal



### Windows Server 2008 R2

#### Windows Server 2008

**589256-B21** MS W508 **R2** Standard Edition ROK English, French, Italian, German, & Spanish SW

PVP

600€

#### Windows Server 2008 CALS

**468729-B21** Microsoft Windows Server 2008 User Pack (en español e inglés, 5 CALS)

125€

**468730-B21** Microsoft Windows Server 2008 Device Pack (en español e inglés, 5 CALS)

110€

**599190-B21** Microsoft Windows Server 2008 Rmt Dsktp Srvc "Per User" (all, 5 CALS)

490€

**599191-B21** Microsoft Windows Server 2008 Rmt Dsktp Srvc 5-CAL Device

430€

#### Windows Server 2008 Foundation (en Español)

**589222-071** Microsoft Windows Server 2008 Foundation Srv **R2** ROK SP SW

195€

#### Windows Enterprise 2008 R2 (en Español)

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

2.000€

**604968-B21** Microsoft Windows Server 2008 **R2** Enterprise Edition with 25 CALS ROK English, French, & Spanish SW

2.350€

#### Windows DATACENTER 2008 R2

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

3.970€



## 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?** Sí, incluso a un servidor no HP. La vida de la licencia de VMware no está ligada a la vida útil del servidor y cuando éste cambia la licencia puede usarse en otros servidores, incluso de otros fabricantes y el compromiso de soporte de HP te acompañará mientras el contrato este activo. También, en cualquier momento puedes hacer upgrades de las licencias o realizar un upselling a soporte de VMware si lo desea tú cliente.
- **¿Las licencias OEM de VMware de HP son diferentes a las licencias comerciales de VMware?** No, son exactamente iguales.
- **¿HP solo comercializa e integra vSphere?** No, el portfolio de productos de VMware que HP venden en OEM es muy amplio y recoge vCenter, SRM, ChargeBack, AppSpeed, Lab Manager, vShield, vCloud Director y View. La integración de muchos de los anteriores productos es patente en HP Blade System Matrix, en ThinClients, Storage, Networking,...
- **¿Funciona HP Systems Insight Management con VMware ESXi?** Si, HP ofrece CIM providers que se pueden añadir al ESXi desde VMware (o se puede descargar como una imagen única de ESXi desde la web de HP).

### vSphere Essential KIT

6 procesadores (3 Host)

Vsphere Essentials

Vsphere Essentials PLUS

### vSphere Editions

1 procesador

vSphere Standard

vSphere Enterprise

vSphere Enterprise Plus

### vSphere Acceleration Kits

vSphere STD KIT

vSphere Enterprise Kit

vSphere Enterprise PLUS KIT

### vCenter & Add-ons

Virtual Center Foundation

Virtual Center Standard

Virtual Center Upgrade

1 year 24x7 Bundled Support & Subscription

HP SKU (Elec)

HP SKU (Phys)

PVP

3 year 24x7 Bundled Support & Subscription

HP SKU (Elec)

HP SKU (Phys)

PVP

5 year 24x7 Bundled Support & Subscription

HP SKU (Elec)

HP SKU (Phys)

PVP

BD706AAE

BD706A

570€

BD708AAE

BD708A

3.790€

E8H71AAE

965€

E8H74AAE

2.660€

E8H77AAE

3.235€

BD716AAE

BD716A

9.410€

BD718AAE

BD718A

20.650€

BD720AAE

BD720A

25.340€

BD722AAE

BD722A

1.855€

BD724AAE

BD724A

5.475€

BD726AAE

BD726A

4.195€

BD707AAE

BD707A

795€

BD709AAE

BD709A

5.035€

E8H73AAE

1.360€

E8H75AAE

3.535€

E8H78AAE

4.305€

BD717AAE

BD717A

15.290€

BD719AAE

BD719A

28.685€

BD721AAE

BD721A

34.860€

BD723AAE

BD723A

2.800€

BD725AAE

BD725A

7.275€

BD727AAE

BD727A

5.580€

BD510AAE

BD510A

1.005€

BD511AAE

BD511A

6.170€

E8H72AAE

1.725€

E8H76AAE

4.350€

E8H79AAE

5.295€

BD515AAE

BD515A

20.645€

BD516AAE

BD516A

36.000€

BD517AAE

BD517A

43.380€

BD518AAE

BD518A

3.660€

BD519AAE

BD519A

8.920€

BD520AAE

BD520A

6.850€

- **¿Las licencias OEM de VMware de HP son, al menos, un 20% más caras que las licencias comerciales?** No, las licencias OEM de VMware de HP llevan un mínimo de 1 año 7x24 de soporte y suscripción; esto, puede dar la impresión de que son más caras pero no es cierto.

- **¿La entrega de las licencias a través de HP es más complicado?** A partir de diciembre de 2010, además del envío físico de la licencia OEM de VMware, HP ha puesto en marcha el ESD (Electronic Software Distribution), a través del cual HP envía por email un código de activación al cliente (y opcionalmente, una copia al partner) para descargarse la/s licencia/s simplificando la entrega y el uso de las mismas.

- **¿Los partners de VMware no son compensados por la venta de las licencias OEM de HP?** En abril, VMware comunicó a sus partners un nuevo programa de reconocimiento de ventas denominado "HP OEM SKU Credit Program". Mediante este programa, las ventas a través de HP de licencias OEM son reconocidas en su programa VPN y contarán en sus objetivos de venta. Con una simple aceptación de los T&C, los partners estarán enrolados en el programa. El proceso es muy sencillo, **pincha en el icono para conocerlo en detalle:**



- **¿Quien Realiza el soporte de las licencias OEM de VMware?**



HP a través de sus servicios HP Care Pack proporciona a sus cliente el servicio de soporte y suscripción de las licencias OEM de VMware durante 1, 3 y 5 años. Además la resolución de cualquier incidencia se hace a través del Call-Center de HP por lo que tendrá un único punto de contacto para todos sus problemas.



# Thin Clients

Amplía tus posibilidades

Noviembre 2013



**HP t310  
Smart Zero**  
(Ref.: C3G80AA)



**HP t410  
Smart Zero**  
(Ref.: H2W23AA)



**HP t410 AiO  
Smart Zero**  
(Ref.: H2W20AA)



**HP T510  
HP ThinPro**  
(Ref.: E4S28AT)



**HP T510  
Smart Zero**  
(Ref.: E4S29AT)



**HP T510  
Windows® Embedded  
Standard 2009**  
(Ref.: E4S27AT)



**HP T510  
Windows® Embedded  
Standard 7**  
(Ref.: E4S21AT)



**HP T610  
Windows® Embedded  
Standard 2009**  
(Ref.: E4T99AT)



**HP T610  
Windows® Embedded  
Standard 7**  
(Ref.: B8C95AT)



**PVPs Recomendados**  
I.V.A. NO incluido

**449€**

**299€**

**609€**

**364€**

**368€**

**466€**

**476€**

**559€**

**579€**

**Procesador**

TERA2321 PCoIP Zero Client

TMS -320DM8148 ARM® Cortex™

TMS320DM8148 ARM Cortex-A8 1 GHz

VIA Eden X2 U4200 (1 GHz, 2 cores)

VIA Eden X2 U4200 (1 GHz, 2 cores)

VIA Eden X2 U4200 (1 GHz, 2 cores)

VIA Eden X2 U4200 (1 GHz, 2 cores)

AMD DC T56N 1.65 GHz

AMD DC T56N 1.65 GHz

**Memoria RAM**

512 MB

1 GB

1 GB

4 GB

4 GB

4 GB

4 GB

2 GB

4 GB

**Memoria Flash**

2 GB de memoria flash

1 GB de memoria flash

1 GB de memoria flash

2 GB de memoria flash

16 GB SATA de memoria flash

4 GB de memoria flash

16 GB SATA de memoria flash

**Tarjeta Gráfica**

Integrated VIA Chromotion HD 2.0

Integrated VIA Chromotion HD 2.0

Integrated VIA Chromotion HD 2.0

Integrated VIA Chromotion HD 2.0

AMD Radeon HD 6320 graphics

AMD Radeon HD 6320 graphics

**HP Velocity**

No

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

**Citrix HDX**

No

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

**Peso**

0.63 kg

0.63 kg

3.65 kg

1.45 Kg

1.45 Kg

1.45 Kg

1.45 Kg

1.49 Kg

1.49 Kg

**Garantía**

3 años de servicio de recogida y devolución



U4847E. HP Care Pack 3 años intercambio al día siguiente **PVP 15€** sin IVA

## Promociones de noviembre en Thin Clients



¡Segunda unidad a mitad de precio!



Por la compra de cualquier  
HP Thin Client t310, t410, t410 AiO, t510 y t610

(H2W20AA, E4T99AT, B8C95AT, E4S28AT, E4S29AT, E4S27AT, E4S21AT, C3G80AA, H2W23AA)

¡llévate la 2ª Unidad  
A MITAD DE PRECIO!

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre si. Información sólo para Distribuidores.

## SEGURIDAD

Llévate uno de estos Filtros de privacidad



Cable Kensington  
(Ref: AY475AA)



**Filtro de 12"**  
(Ref: QA216AA)



**Filtro de 14"**  
(Ref: AU100AA)



**Filtro de 15"**  
(Ref: AU103AA)



PVP SIN PROMO  
~~75€~~

TODO POR SÓLO **49€**

## VIAJE I

**Maletín ruedas**  
(Ref: XW576AA)



**Adaptador HP 90W Slim Combo con USB**  
(Ref: H4A41AA)



**Batería viaje**  
(Ref: QK639AA/ET)



**Ratón óptico viaje**  
(Ref: RH304AA)



PVP SIN PROMO  
~~345€~~

TODO POR SÓLO **199€**

## ERGONOMÍA EN OFICINA

**Soporte portátil**  
(Ref: AW661AA)



**HP 2012 90W WKS Docking Station**  
(Ref: A7E32AA/ET)



**Teclado PS2**  
(Ref: DT527A)



**Ratón óptico USB PS/2 color carbón**  
(Ref: EY703AA)



**Docking cable lock**  
(Ref: AU656AA)



PVP SIN PROMO  
~~331€~~

TODO POR SÓLO **199€**

## VIAJE II

**Mochila HP Essential**  
(Ref: H1D24AA)



**Adaptador HP 90W Slim Combo con USB**  
(Ref: H4A41AA)



**Batería viaje**  
(Ref: QK639AA/ET)



**Ratón óptico viaje**  
(Ref: RH304AA)



PVP SIN PROMO  
~~287€~~

TODO POR SÓLO **159€**

# Ordenadores de sobremesa y All in One para la PyMe

Noviembre 2013



Productividad diaria

**HP 600B**  
(Ref.: H4M73EA)



**HP Pro 3500 MT**  
**HP Pro 4300 SFF**  
(Ref.: D5R72EA | H5S08EA)



**HP Pro 3500 MT**  
**HP Pro 4300 SFF**  
(Ref.: D5R79EA | LX829EA)



**HP Elite 7500 MT**  
(Ref.: D1V60EA)



**HP Pro 3520 AiO**  
(Ref.: D1V57EA)



**HP Pro 3520 AiO**  
(Ref.: D1V71EA)



**HP Envy 23**  
(Ref.: E6R12EA)



## ALL IN ONE



Táctil

### PVPs Recomendados

I.V.A. NO incluido

**269€**

**399€**

**469€**

**599€**

**499€**

**589€**

**849€**

### Procesador

Intel® Pentium™ G2020T  
(2.50GHz, 3M Cache, 2 núcleos)

Intel® Pentium™ G2030 (3.0GHz, 3M Cache, 2 núcleos)  
Intel® Pentium™ G2020 (2.90GHz, 3M Cache, 2 núcleos)

Intel® Core™ i3-3240 (3.40GHz, 3M Cache, 2 núcleos)  
Intel® Core™ i3-3220 (3.30GHz, 3M Cache, 2 núcleos)

Intel® Core™ i5-3470  
(3.20GHz, 6M Cache, 4 núcleos)

Intel® Pentium™ G2030  
(3.0GHz, 3M Cache, 2 núcleos)

Intel® Core™ i3-3240  
(3.40GHz, 3M Cache, 2 núcleos)

Intel® Core™ i3-3240  
(3.40GHz, 3M Cache, 2 núcleos)

### Memoria RAM

2GB DDR3 (1x2GB)

4GB DDR3 (1x4GB)

4GB DDR3 (1x4GB)

4GB DDR3 (1x4GB)

4GB DDR3 (1x4GB)

4GB DDR3 (1x4GB)

4GB DDR3 (1x4GB)

### Disco duro

500GB 7200 RPM SATA

500GB 7200 RPM SATA

500GB 7200 RPM SATA

1TB 7200 RPM SATA

500GB 7200 RPM SATA

500GB 7200 RPM SATA

500GB 7200 RPM SATA

### Tarjeta gráfica

Intel® Basic integrados HD 2000

Intel® Basic integrados HD

Gráficos Intel® Basic integrados HD 2500

Gráfica AMD Radeon HD 8570 2GB DDR3

Intel® Basic integrados HD

Intel® Basic integrados HD 2500

Intel® Basic integrados HD 2500

### Dispositivo óptico

16X SuperMulti DVD-RW SATA (no SW)

16X SuperMulti DVD-RW SATA

16X SuperMulti DVD-RW SATA

16X SuperMulti DVD-RW SATA

Slim 8X SuperMulti DVDRW SATA

Slim 8X SuperMulti DVDRW SATA

Grabadora de DVD SuperMulti

### Otros datos

Fuente de alimentación externa de 90W

HP 15-in-1 Media Card Reader

HD LED 20" no táctil

HD LED 20" no táctil

HD LED 23" TÁCTIL

### Sistema Operativo

FreeDOS

Windows 8® Pro 64 downgrade  
to Windows 7® Pro 64

Windows 8® Pro 64 downgrade  
to Windows 7® Pro 64

Windows 8® Pro 64 downgrade  
to Windows 7® Pro 64

Windows 8® Pro 64 downgrade  
to Windows 7® Pro 64

Windows 8® Pro 64 downgrade  
to Windows 7® Pro 64

Windows 8® Pro 64

### Teclado / Ratón

HP USB Standard Keyboard  
& HP USB Optical Mouse

HP USB | PS2 Standard Keyboard  
& HP USB | PS2 Optical Mouse

HP USB | PS2 Standard Keyboard  
& HP USB | PS2 Optical Mouse

HP USB Standard Keyboard  
& HP USB Optical Mouse

HP USB Standard Keyboard  
& HP USB Optical Mouse

HP USB Standard Keyboard  
& HP USB Optical Mouse

HP USB Standard Keyboard &  
HP USB Optical Mouse

### Garantía

1 año a domicilio (1-1-1)

1 año a domicilio (1-1-1)

1 año a domicilio (1-1-1)

1 año a domicilio (1-1-1)

1 año a domicilio (1-1-1)

1 año a domicilio (1-1-1)

1 año en piezas y mano de obra  
(1/1/0)



**HP Care Pack 3 años a domicilio (Ref.: U6578A) PVP PROMO: 55€**

**HP Care Pack Premium SBSO 3 años a domicilio (Ref.: HL548E) PVP: 80€**

## Promociones de noviembre en Ordenadores de sobremesa y All in One para la PyMe

Por la compra de un **HP Pro 3500 MT Intel® Core™ i3** (Ref.: D5R79EA), llévate el **Monitor w2072a** (Ref.: B5M13AA) de **REGALO**



**¡DE REGALO!**

**105€**  
DE AHORRO

Por la compra de un **HP Pro 3500 MT Intel® Pentium™** (Ref.: D5R72EA), llévate el **Monitor w1972a** (Ref.: B7M13AA) a **mitad de precio**



**A MITAD DE PRECIO**

**44,5€**  
DE AHORRO

**HP Care Pack 3 años (Ref.: U6578A) DE REGALO** por la compra de cualquier modelo **HP Pro AiO 3520**.



**55€**  
DE AHORRO

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre sí. Información sólo para Distribuidores.

# Ordenadores de sobremesa corporativos

Rendimiento empresarial, sólido y fiable

Noviembre 2013



**HP ProDesk 600**  
SFF / TWR  
(Ref.: E4Z56EA / E4Z60EA)



**649€**

Intel® Core™ i3-4130  
(3.40 GHz, 3MB de caché, 2 núcleos)

Intel® Q85 Express

4GB DDR3-1600 DIMM (1x4GB)

500GB (7200 RPM SATA 3.5G) /  
Grabadora SATA Slim SuperMulti ODD

4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 2 PS/2; 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 puerto serie; 1 entrada de audio; 1 salida de audio;  
1 RJ-45; 1 auriculares; 1 micrófono

Fuente de alimentación de 240W 91% de eficiencia (SFF) & 320W 92% de eficiencia (TWR)

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar)

Gráficos Intel Basic integrados HD 4400

Windows® 8 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

HP USB Standard Keyboard & HP USB Optical Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

HP Carepack 4 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente (Ref.:U7897) **PVP 35€**  
HP Carepack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente (Ref.:U7899) **PVP 70€**

**HP ProDesk 600**  
SFF / TWR  
(Ref.: H5U25EA / H5U20EA)



**699€**

Intel® Core™ i5-4570  
(3.20 GHz, 6MB de caché, 4 núcleos)

Intel® Q85 Express

4GB DDR3-1600 DIMM (1x4GB)

500GB (7200 RPM SATA 3.5G) /  
Grabadora SATA Slim SuperMulti ODD

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar)

Gráficos Intel Basic integrados HD 4600

Windows® 8 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

HP USB Standard Keyboard & HP USB Optical Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

**HP EliteDesk 800**  
USD  
(Ref.: H5T98EA)



**799€**

Intel® Core™ i5-4570S  
(2.90 GHz, 6MB caché, 4 núcleos)

Intel® Q87 Express con Tecnología vPro

4GB DDR3-1600 SODIMM (1x4GB)

500GB (7200 RPM SATA 2.5G) /  
Grabadora SATA Slim SuperMulti ODD

4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 2 PS/2; 1 VGA; 2 DisplayPort; 1 puerto serie (excepto USD); 1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 auricular; 1 micrófono

Fuente de alimentación de 135W 87% de eficiencia

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar)

Gráficos Intel Basic integrados HD 4600

Windows® 8 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

HP USB Standard Keyboard & HP USB Optical Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

HP Carepack 4 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente (Ref.:U7897) **PVP 35€**  
HP Carepack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente (Ref.:U7899) **PVP 70€**

**HP EliteDesk 800**  
SFF / TWR  
(Ref.: H5U03EA / H5U08EA)



**829€**

Intel® Core™ i5-4570  
(3.20 GHz, 6MB de caché, 4 núcleos)

Intel® Q87 Express con Tecnología vPro

4GB DDR3-1600 DIMM (1x4GB)

500GB (7200 RPM SATA 3.5G) /  
Grabadora SATA Slim SuperMulti ODD

Fuente de alimentación de 240W 91% de eficiencia (SFF) & 320W 92% de eficiencia (TWR)

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar)

Gráficos Intel Basic integrados HD 4600

Windows® 8 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

HP USB Standard Keyboard & HP USB Optical Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

## Promociones de noviembre en Ordenadores de sobremesa

¡Seguimos de liquidación en las familias **HP Compaq Pro 6300 / 6305** y **HP Compaq Elite 8300!**

Consulta descuentos especiales con tu mayorista habitual



LLÉVATE UN **HP ProDesk 600** Y CONSIGUE:

\* HP ProDesk 600: (E4Z56EA / E4Z60EA, H5U25EA / H5U20EA)



Por sólo **99€** más, Monitor LED HP 19" **LA1956x** (Ref.:A9575AT)



O por sólo **132€** más, Monitor LED HP 23" **EliteDisplay E231** (Ref.:C9V75AT)



LLÉVATE UN **HP ELITEDESK 800 USD** Y CONSIGUE:

HP EliteDesk 800 USD (Ref.:H5T98EA)  
+ IWC (Ref.:LH526AA)  
+ P201 (Ref.:C9F26AT)  
ó LA1956x (Ref.:A9575AT)



**Monitor + Soporte GRATIS**

HP ProDisplay P201 ó LA1956x (Ref.:C9F26AT) (Ref.:A9575AT)

# Ordenadores de sobremesa All in One corporativos

Rendimiento empresarial, sólido y fiable en menor espacio

Noviembre 2013



## HP ProOne 600 (Ref.: E4Z52EA)



**749€**

21.5 pulgadas IPS Full HD (1920 x 1080) 16:9 WLED antirreflejo

Intel® Core™ i3-4130 (3.40 GHz, 3MB de caché, 2 núcleos)

Intel® 8 Series (Q85)

4GB DDR3-1600 SODIMM (1x4GB)

500GB (7200 RPM SATA 3.5G)

Webcam 2.0 MP integrada, Micrófono dual & Altavoces stereo integrados

Dispositivo óptico Slim SuperMulti

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar) / Lector de Tarjetas 4 in 1

Gráficos Intel Basic integrados HD 4400

4 USB 3.0; 2 USB 2.0; 2 PS/2; 1 DisplayPort; 1 salida de audio estéreo; 1 RJ-45; 1 auriculares; 1 micrófono

Fuente de alimentación interna de 180W 90% de eficiencia

E-Star 5.0 + EPEAT GOLD

Stand básico

Windows® 8 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

HP USB Standard Keyboard & HP USB Optical Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

HP Carepack 4 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente (Ref.:U7897) **PVP 35€**

HP Carepack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente (Ref.:U7899) **PVP 70€**

## HP ProOne 600 (Ref.: H5U28EA)



**849€**

21.5 pulgadas IPS Full HD (1920 x 1080) 16:9 WLED antirreflejo

Intel® Core™ i5-4570S (2.90 GHz, 6MB caché, 4 núcleos)

Intel® 8 Series (Q85)

4GB DDR3-1600 SODIMM (1x4GB)

500GB (7200 RPM SATA 3.5G)

Webcam 2.0 MP integrada, Micrófono dual & Altavoces stereo integrados

Dispositivo óptico Slim SuperMulti

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar) / Lector de Tarjetas 4 in 1

Gráficos Intel Basic integrados HD 4600

Fuente de alimentación interna de 180W 90% de eficiencia

E-Star 5.0 + EPEAT GOLD

Stand ajustable en altura, inclinación y rotación

Windows® 8 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

HP Wireless Keyboard & Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

## HP EliteOne 800 (Ref.: H5T91EA)



**899€**

23 pulgadas IPS Full HD (1920 x 1080) 16:9 WLED antirreflejo

Intel® Core™ i5-4570S (2.90 GHz, 6MB caché, 4 núcleos)

Intel® 8 Series (Q87) con Tecnología vPro

4GB DDR3-1600 SODIMM (1x4GB)

500GB (7200 RPM SATA 2.5G)

Webcam 2.0 MP integrada, Micrófono dual & Altavoces stereo integrados

Dispositivo óptico Slim SuperMulti

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar) / Lector de Tarjetas 4 in 1

Gráficos Intel Basic integrados HD 4600

6 USB 3.0; 2 PS/2; 1 DisplayPort; 1 puerto serie; 1 salida de audio estéreo; 1 RJ-45; 1 auriculares; 1 micrófono

Fuente de alimentación interna de 200W 93% de eficiencia

E-Star 5.0 + EPEAT GOLD

Stand ajustable en altura, inclinación y rotación

Windows® 8 Pro 64

HP Wireless Keyboard & Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

HP Carepack 4 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente (Ref.:U7897) **PVP 35€**

HP Carepack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente (Ref.:U7899) **PVP 70€**

## HP EliteOne 800 Táctil (Ref.: H5U26EA)



**1.049€**

23 pulgadas IPS Full HD (1920 x 1080) 16:9 WLED antirreflejo TÁCTIL

Intel® Core™ i5-4570S (2.90 GHz, 6MB caché, 4 núcleos)

Intel® 8 Series (Q87) con Tecnología vPro

4GB DDR3-1600 SODIMM (1x4GB)

500GB (7200 RPM SATA 2.5G)

Webcam 2.0 MP integrada, Micrófono dual & Altavoces stereo integrados

Dispositivo óptico Slim SuperMulti

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar) / Lector de Tarjetas 4 in 1

Gráficos Intel Basic integrados HD 4600

Fuente de alimentación interna de 200W 93% de eficiencia

E-Star 5.0 + EPEAT GOLD

Stand ajustable en altura, inclinación y rotación

Windows® 8 Pro 64

HP Wireless Keyboard & Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)



Las opciones de ergonomía más avanzadas gracias al stand ajustable en altura, inclinación y rotación



Altura



Inclinación



Rotación

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. Las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre sí. Información sólo para Distribuidores.

# Monitores para la PyMe

Productividad diaria

Noviembre 2013



**HP W1972a**  
(Ref.: B7M13AA)



**89€**

18,5"

1366 x 768 @ 60 Hz

3,000,000:1

90°

Analógica (VGA) y Digital (DVI)

Con altavoces integrados

1 año (1-1-0)

**HP W2072a**  
(Ref.: B5M13AA)



**105€**

20"

1600 x 900 @ 60 Hz

3,000,000:1

90°

Analógica (VGA) y Digital (DVI)

Con altavoces integrados

1 año (1-1-0)

**Pavilion 22xi**  
(Ref.: C4D30AA)



**137€**

21.5" IPS

1920 x 1080 @ 60 Hz (Full HD)

10M:1

178°

Analógica (VGA) Digital (DVI) y HDMI

1 año (1-1-0)

**Pavilion 23xi**  
(Ref.: C3Z94AA)



**145€**

23" IPS

1920 x 1080 @ 60 Hz (Full HD)

10M:1

178°

Analógica (VGA) Digital (DVI) y HDMI

1 año (1-1-0)

**PVPs Recomendados**  
I.V.A. NO incluido

**Tamaño de pantalla**

**Resolución**

**Ratio Contraste**

**Ángulo de visión**

**Entrada analógica/digital**

**Multimedia**

**Garantía**



UD950E. HP Carepack ampliación a 3 años

UC758E. HP Carepack ampliación a 3 años

## Promociones de noviembre en Monitores para la PyMe

Compra un **Monitor LED** (W1972a, W2072a, Pavilion 22xi ó Pavilion 23xi) con un **PC HP 600B, HP Pro 3500 MT, HP Pro 4300 SFF ó HP Elite 7500 MT** y **llévate GRATIS el HP Care Pack de 3 años del PC** (Ref: U6578A)



(Ref.: B7M13AA, B5M13AA, C4D30AA, C3Z94AA + H4M73EA, D5R72EA, H5S08EA, D5R79EA, LX829EA, D1V60EA)

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre si. Información sólo para Distribuidores.

# Monitores corporativos

Ergonomía e innovación visual

Noviembre 2013



**HP ProDisplay P201 LED**  
(Ref.: C9F26AT)



**109€**

**HP ProDisplay P221 LED**  
(Ref.: C9E49AT)



**129€**

**HP LA1956x LED**  
(Ref.: A9S75AT)



**149€**

**HP EliteDisplay E231 LED**  
(Ref.: C9V75AT)



**169€**

**HP Compaq L2311c Notebook Docking Monitor**  
(Ref.: A1W80AT)



**249€**

**PVPs Recomendados**  
I.V.A. NO incluido

**Tamaño de pantalla**

20" Panorámico

**Resolución**

1600 x 900 @ 60 Hz

**Ratio Contraste**

3.000.000:1 dynamic

**Ángulo de visión**

170° / 160°

**Entrada analógica/digital**

Analógica (VGA) y Digital (DVI)

**Multimedia**

Altavoces opcionales

**Garantía**

3 años de garantía

21.5" Panorámico

1920 x 1080 @ 60 Hz

3.000.000:1 dynamic

170° / 160°

Analógica (VGA) y Digital (DVI)

Altavoces opcionales

3 años de garantía

19" Formato 5:4

1280 x 1024 @ 60 Hz

1.000.000:1 dynamic

170° / 160°

Analógica (VGA) & Digital (DVI y DP) y USB 2-port hub

Altavoces opcionales

3 años de garantía

23" Panorámico

1920 x 1080 @ 60 Hz

5.000.000:1 dynamic

170°/160°

Analógica (VGA) y Digital (DVI y DP) y USB 2-port hub

Altavoces opcionales

3 años de garantía

23" Panorámico

1920 x 1080 @ 60 Hz

1.000.000:1 dynamic

170°/160°

Analógica (VGA) & Digital (DVI y DP) y USB 3.0 (2) + USB 2.0 (2)

Webcam incluida / Altavoces Opcionales

3 años de garantía

**Care Pack**

U7934E. HP Care Pack 4 años de asistencia a domicilio al día siguiente PVP: **12€** sin IVA

## Consulta precios especiales de Monitores junto con Ordenadores de Sobremesa

Por la compra de un **HP Probook** 430, 450 ó 470 (Ref.: HOV92EA, HOV89EA, H6E31EA, HOV85EA) llévate el monitor docking **HP Compaq L2311c** con un

**25%**  
de descuento



### Monitor Docking para portátiles HP Compaq L2311c

Disfrute de la conectividad de periféricos en este monitor con pantalla LCD con retroiluminación LED, que cuenta con WebCam HD y un único cable SuperSpeed USB 3.0 con el que dispondrá de internet, audio, vídeo y periféricos en un solo cable.



# Terminal Punto de Venta

Para optimizar tu punto de venta

Noviembre 2013



**HP rp5800**  
(Ref.: H6T40EA)  
Solución modular



<b>Procesador</b>	Intel® Xeon™ i32120
<b>Memoria RAM</b>	4.0G
<b>Disco Duro</b>	500 GB
<b>Otros</b>	8 PC



**HP L6015tm 15-IN Monitor**  
(Ref.: A1X78AA)



**HP Imaging Barcode Scanner** (Ref.: BW868AA)

**PVPs Recomendados**  
I.V.A. NO incluido

TODO POR SÓLO **1.552€**

**HP rp3100**  
(Ref.: H5W81EA)  
Para espacios reducidos



<b>Procesador</b>	Intel® Celeron® 807UE
<b>Memoria RAM</b>	4.0G
<b>Disco Duro</b>	320 GB
<b>Otros</b>	8 PC



**HP COMPAQ L5009tm LCD Touch Monitor**  
(Ref.: VK202AA)



**HP Linear Barcode Scanner** (Ref.: QY405AA)

TODO POR SÓLO **1.126€**

**HP rp7800**  
(Ref.: H6T42EA)  
Solución compacta



<b>Procesador</b>	Intel® Pentium® G540
<b>Memoria RAM</b>	4.0G
<b>Disco Duro</b>	320 GB
<b>Otros</b>	21 PC



**HP Standard Duty Cash Drawer** (Ref.: QT457AA)



**HP PUSB Thermal Receipt Printer** (Ref.: FK224AA)

TODO POR SÓLO **1.617€**

**Funda o chaqueta TPV para HP ElitePad**  
Solución móvil



Escáner de código de barras 1D/2D  
Lector de banda magnética (MSR)  
Correa de mano desmontable integrada  
Batería secundaria opcional



**Sin batería** (Ref.: E6R78AA)

**438€**

**Con batería** (Ref.: E6R79AA)

**490€**

## Accesorios Terminal Punto de Venta



Ref.:	Modelo:	Características:	PVPs Recomendados I.V.A. NO incluido
2 A1X81AA	HP Ht Adj Stand for Touch Monitor	3 años de garantía	<b>102€</b>
3 FK224AA	HP PUSB Thermal Receipt Printer	3 años de garantía	<b>266€</b>
4 FK225AA	HP POS Pole Display	3 años de garantía	<b>124€</b>
5 QT457AA	HP Standard Duty Cash Drawer	3 años de garantía	<b>98€</b>
6 QZ672AA	HP Retail Integrated Fingerprint Reader	3 años de garantía	<b>115€</b>
7 QZ704AA	HP Graphical POS Pole Display	3 años de garantía	<b>201€</b>

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre si. Información sólo para Distribuidores.



# Workstations de sobremesa

Supera el rendimiento de tu imaginación

Noviembre 2013



**Z220**  
(Ref.: WM508EA)



**949€**

Intel® Xeon™ Quad-Core E3-1245v2  
(3,40 GHz, 8 MB de caché, 4 núcleos)

4GB (2x2GB) DDR3-1600 ECC

Intel® C216

1TB

16X DVD+/-RW SuperMulti

Intel PHY Lewisville 82579LM integrada

Intel® HD Graphics P4000

HP Láser Scroll Mouse

**Z420**  
(Ref.: WM510EA)



**1.439€**

Intel® Xeon™ Quad-Core E5-1620  
(3.60 GHz, 10MB de caché, 1600 MHz)

8GB (4x2GB) DDR3-1600 ECC

Intel® C602

1TB

DVD+/-RW SuperMulti

Intel 82579LM GbE integrada

Intel® HD Graphics P4000

HP Láser Scroll Mouse

**Z620**  
(Ref.: WM553EA)



**2.419€**

2 Procesadores Intel® Xeon™ E5-2620  
(2,00 GHz, 15 MB caché, 6 núcleos)

32GB DDR3-1600 (4x8GB) 2CPU RegRAM

Intel® C602

1TB

DVD+/- RW SuperMulti SATA

Integrated Intel® Gigabit LAN

Intel® HD Graphics P4000

HP Láser Scroll Mouse

HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software (RGS), HP ProtectTools Security, HP Power Assistant, Roxio Easy Media Creator, Intervideo WinDVD, PDF Complete - Corporate Edition.

Microsoft® Windows® 8 Pro 64 Downgrade Win7 Pro

3 años a domicilio (3-3-3)

HP Care Pack de 4 años con asistencia a domicilio (Ref.: HX529E) PVP 148€



**PVPs Recomendados**  
I.V.A. NO incluido

**Procesador**

**Memoria RAM**

**Chipset**

**Disco Duro**

**Dispositivo Óptico**

**Lan**

**Gráficos**

**Otros**

**Software**

**Sistema Operativo**

**Garantía**



## La primera Workstation All in One

HP Z1



## Promociones de noviembre en Workstations de sobremesa

### PROMOCIÓN Z220 (WM508EA)

Por la compra de tu Workstation Z220 (Ref.: WM508EA) llévate una **Tarjeta Gráfica Top Value** a elegir entre:

- HP NVIDIA Quadro K600 1GB (Ref.: C2J92AT)
- HP AMD FirePro V3900 1GB (Ref.: A6R69AT)
- HP AMD FirePro V4900 1GB (Ref.: A3J92AT)

**¡A MITAD DE PRECIO!**

### PROMOCIÓN Z420 (WM510EA) Z620 (WM553EA)

Por la compra de tu Workstation Z420 (Ref.: WM510EA) O Z620 (Ref.: WM553EA) llévate una **Tarjeta Gráfica Top Value** a elegir entre:

- HP NVIDIA Quadro K600 1GB (Ref.: C2J92AT)
- NVIDIA Quadro K4000 3GB (Ref.: C2J94AT)
- HP AMD FirePro V4900 1GB (Ref.: A3J92AT)
- HP NVIDIA Quadro K2000 2GB (Ref.: C2J93AT)
- HP AMD FirePro V3900 1GB (Ref.: A6R69AT)

**¡A MITAD DE PRECIO!**

Y además por la compra de tu Workstation Z420 (Ref.: WM510EA) o Workstation Z620 (Ref.: WM553EA) llévate **DE REGALO** un Monitor de 23" HP ZR2330w (Ref.: C6Y18AT)



\*Promoción no compatible con otras ofertas o precios especiales.

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre si. Información sólo para Distribuidores.

# Workstations portátiles

Potencia en movimiento

Noviembre 2013



## HP ZBook 15 (Ref.: FOU61EA)



¡NUEVO!

¡ESTE MES CON 8GB DE MEMORIA RAM!

4GB de memoria RAM adicionales (Ref.: H6Y75AA)

1.599€

Intel® Core™ i7-4700MQ Quad Core

4GB DDR3L RAM + **4GB de memoria RAM adicionales** (Ref.: H6Y75AA)

750GB 7200RPM + SSD 32GB mSATA

15.6" FHD AG LED AntiGlare + Webcam

DVD+/-RW

NVIDIA Quadro K1100M

802.11 a/b/g/n + Bluetooth

8 Celdas 75 Whr Long Life

Finger print reader

Windows 7 Professional 64 wW8Pro

HP Performance Advisor, HP Recovery Manager, HP Support Assistant, HP ProtectTools Security Manager, HP ProtectTools for Central Management, HP Hotkey Support, HP Peak Power Manager (web download)\*



HP Care Pack de 3 años años cobertura de Daños Accidentales (Ref.: U4428E) PVP 141€

## HP EliteBook 8770w (Ref.: LY567EA / LY567ET)



¡ESTE MES CON 8GB DE MEMORIA RAM!

4GB de memoria RAM adicionales (Ref.: H6Y75AA)

1.999€

Intel® Core™ i7-3630QM Quad Core

4GB DDR3 1333MHz 1DIMM + **4GB de memoria RAM adicionales** (Ref.: H6Y75AA)

750GB 7200rpm

17.3" FHD AntiGlare WVA + 720HD Webcam

DVD+/-RW

NVIDIA Quadro K3000M

802.11a/b/g/n i2 + Bluetooth

8 Celdas Battery

Finger print reader

Windows 7 Professional 64

## Promociones de noviembre en Workstations portátiles



Precio especial: HP ZBook 15 (Ref.: FOU61EA)

PVP Promoción:

**POR SÓLO 1.499€**

¡4GB de RAM adicionales de REGALO!

PVP Normal: 1.599€

PRECIO NO ACUMULABLE A OTRAS OFERTAS



Precio especial: HP EliteBook 8770w (Ref.: LY567EA / LY567ET)

PVP Promoción:

**POR SÓLO 1.699€**

¡4GB de RAM adicionales de REGALO!

PVP Normal: 1.999€

PRECIO NO ACUMULABLE A OTRAS OFERTAS

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre sí. Información sólo para Distribuidores.

# Monitores de workstations y cartelería digital

Precisión en color

Noviembre 2013



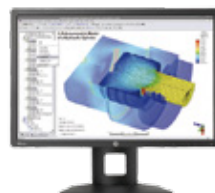
**HP Z22i**  
(Ref.: D7Q14AT / D7Q14A4)



**HP ZR2330w**  
(Ref.: C6Y18A4 / C6Y18AT)



**HP Z24i**  
(Ref.: D7P53AT / D7P53A4)



**HP Z30i**  
(Ref.: D7P94AT / D7P94A4)



**HP ZR2740w**  
(Ref.: XW476AT)



**HP LD4710 Digital Signage**



## MONITORES DE ALTAS PRESTACIONES PARA DISEÑO GRÁFICO VER PROMOCIONES

**PVPs Recomendados**  
I.V.A. NO incluido

**Tamaño de pantalla**

**Ángulo de visualización**

**Brillo**

**Relación de Contraste**

**Índice de respuesta**

**Densidad del pixel**

**Resolución**

**Conexiones**

**Garantía**

**Rotación**

**189€**

21.5" IPS

178°H/178°V

250 nits

1000:1

8ms

0,248 mm

1920 x 1080

1 VGA, 1 DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), 1 DVI-D; HDCP support on DisplayPort and DVI. USB 2.0 Hub one upstream, two downstream ports.

3 años

**195€**

23" IPS

178°H/178°V

250 nits

1000:1

14ms

0,265 mm

1920 x 1080

DisplayPort, DVI-D, VGA

3 años

**309€**

24" IPS

178°H/178°V

300 nits

1,000:1

8 ms

0,270 mm

1920 x 1200

1 VGA, 1 DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), 1 DVI-D; HDCP support on DisplayPort and DVI. USB 2.0 Hub one upstream, two downstream ports.

3 años

**1.299€**

30" IPS Gen 2

178°H/178°V

350 nits

1,000:1

8 ms

0,250 mm

2560 x 1600

VGA, DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), DVI-D; HDMI 1.4, HDCP support on DisplayPort, DVI, and HDMI. 4-port USB 3.0 hub

3 años

**629€**

27" IPS

178°H,178°V

380 nits

1000:1

12ms

0,233 mm

2560 x 1440

DisplayPort connector; Dual-Link DVI connector (HDCP support on all inputs)

3 años

**MONITOR PARA CARTELERÍA DIGITAL**

Disponible en 42", 42" táctil y 47"

Disponibles en 42", 42" táctil y 47"

178°H,178°V

700 nits

1200:1 ; Dynamic 3000:1

9ms

0,5415mm

1920 x 1080

VGA, HDMI, DVI-D y DisplayPort

3 años

Inclinación, giro, regulación en altura, rotación de 90° para visualización vertical y horizontal

## Promociones de noviembre en Monitores de workstations



### Monitor 27" HP ZR2740w

(Ref.:XW476AT)

PVP Normal: **629€**

PVP Promoción:  
**POR SÓLO 588€**

**Precio no acumulable a otras ofertas.**

**Promoción válida hasta fin de existencias.**

\*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Noviembre de 2013. Promoción no acumulable a otras promociones o precios especiales. (1) Cuota mensual IVA no incluido. El precio indicado está basado en un contrato de arrendamiento a 36 meses, sujeto a aprobación de crédito por parte del arrendador, con un importe mínimo de transacción de 2000 euros. las cuotas de renting serán pagaderas mediante domiciliación bancaria el primer día de cada mes. Se puede incluir software y hardware de terceros. Las promociones sobre el mismo producto no son acumulables entre sí. Información sólo para Distribuidores.