

Workstations de sobremesa

Supera el rendimiento de tu imaginación

Septiembre 2014



HP Z230 Tower Workstation (Ref.: WM629EA)



1.099€

Intel® Xeon™ Quad-Core E3-1245v3
(Hasta 3.80 GHz, 8MB de caché, 4 núcleos)

Intel® C226

8GB DDR3-1600 ECC (2x4GB)

1TB (7200 RPM SATA 3.5G)

Grabadora DVD SATA Slim SuperMulti ODD

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar) /
Lector de tarjetas 14-en-1

Gráficos Intel integrados **HD P4600**

4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 2 PS/2; 2 DisplayPort (DP 1.2);
1 DVI-I Single Link; 1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 RJ-45;
1 auriculares; 2 micrófono

Fuente de alimentación de 400W 92% de eficiencia

**Conformidad del
Rendimiento Energético**

Sistema Operativo

HP **PS2** Standard Keyboard
& HP **USB** 1000dpi Laser Mouse

Garantía

**PROTEGE TU INVERSIÓN
CON HP CARE PACK**

HP Z420 Tower Workstation (Ref.: WM612EA)



**GRATIS 8GB
adicionales**

1.439€

Intel® Xeon™ Quad-Core E5-1620 v2
(Hasta 3.90 GHz, 10MB de caché, 4 núcleos)

Intel® C602

8GB DDR3-1866 ECC (4x2GB) + **8GB** (HP 2x4GB DDR3-
1866 ECC RAM) **GRATIS (TOTAL 16GB)**

1TB (7200 RPM SATA 3.5G)

HP 16X DVD+/-RW SuperMulti SATA

Conexión de red Intel 82579 Gbit /
Lector de Tarjetas 14-en-1

Sin gráfica integrada

4 USB 3.0; 5 USB 2.0; 2 IEEE 1394a; 2 PS/2; 1 entrada de audio;
1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 auriculares; 2 micrófono

Fuente de alimentación de 600W 90% de eficiencia

E-Star 5.0 + EPEAT Gold

Windows® 8 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

HP **USB** Standard Keyboard
& HP **USB** 1000dpi Laser Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

HP Care Pack de 4 años con asistencia a domicilio (Ref.: HX529E) **PVP 150€ Promoción 95€**

HP Z620 Tower Workstation (Ref.: WM621EA)



2.999€

2 x Intel® Xeon™ Quad-Core E5-2630 v2
(Hasta 3.10 GHz, 15MB de caché, 6 núcleos)

Intel® C602

16GB DDR3-1866 (4x4GB)

240GB SSD SATA + **1TB** (7200 RPM SATA)

HP 16X DVD+/-RW SuperMulti SATA

2 x Conexión de red Intel Gigabit /
Lector de Tarjetas 14-en-1

Sin gráfica integrada

4 USB 3.0; 5 USB 2.0; 2 IEEE 1394a; 2 PS/2; 1 entrada de audio;
1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 auriculares; 2 micrófono

Fuente de alimentación de 800W 90% de eficiencia



**La primera
Workstation
All in One**
HP Z1



**HP Z820
Workstation**

El máximo rendimiento
para los proyectos
más exigentes

¡Tarjetas gráficas a precios increíbles comprando tu Workstation de sobremesa!

HP NVIDIA Quadro K2000 2GB (Ref.: C2J93AT)	655€	360€
HP NVIDIA Quadro K600 1GB (Ref.: C2J92AT)	260€	148€
HP AMD FirePro V3900 1GB (Ref.: A6R69AT)	142€	95€
NVIDIA Quadro K4000 3GB (Ref.: C2J94AT)	1.295€	700€

**¡Promoción
destacada
del mes!**

Llévate un monitor
HP Performance Display Z23i
(Ref.: D7Q13A4) con cualquiera
de los modelos de Workstation
POR SÓLO 49€



Workstations de sobremesa

Supera el rendimiento de tu imaginación

Septiembre 2014



HP Z230 Small Form Factor (Ref.: WM709EA)

Nuestra estación de trabajo más asequible en un tamaño compacto. 57% más pequeña que la HP Z230 Tower



899€

Intel® Core™ i7-4790

(Hasta 4.00 GHz, 8MB de caché, 4 núcleos)

Intel® C226

4GB DDR3-1600 nECC (1x4GB)

1TB (7200 RPM SATA 3.5G)

HP 16X DVD+/-RW SuperMulti SATA

Conexión de red Intel I217LM Gigabit (estándar) / Lector de tarjetas 14-en-1

Gráficos Intel integrados **HD P4600**

4 USB 3.0; 6 USB 2.0; 1 serial port; 2 PS/2; 3 DisplayPort (DP 1.2); 1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 auriculares; 2 micrófono

Fuente de alimentación de 240W 92% de eficiencia

E-Star 5.0 + EPEAT Gold

Windows® 8 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

HP **USB** Standard Keyboard & HP **USB** 1000dpi Laser Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

PROTEGE TU INVERSIÓN CON HP CARE PACK

¡NUEVA!

HP Z620 Tower Workstation (Ref.: WM617EA)

Nuestra estación de trabajo más versátil, completamente personalizable y con gran variedad de opciones de expansión



1.993€

Intel® Xeon™ E5-2620 v2

(Hasta 3.0 GHz, 15MB de caché, 6 núcleos)

Intel® C602

16GB DDR3-1866 (4x4GB)

1TB (7200 RPM SATA)

HP 16X DVD+/-RW SuperMulti SATA

2 x Conexión de red Intel Gigabit / Lector de Tarjetas 14-en-1

Sin gráfica integrada

4 USB 3.0; 5 USB 2.0; 1 IEEE 1394a; 2 PS/2; 1 entrada de audio; 1 salida de audio; 2 RJ-45; 1 auriculares; 2 micrófono

Fuente de alimentación de 800W 90% de eficiencia

E-Star 5.0 + EPEAT Gold

Windows® 8 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

HP **USB** Standard Keyboard & HP **USB** 1000dpi Laser Mouse

3 años a domicilio (3-3-3)

HP Care Pack de 4 años con asistencia a domicilio (Ref.: HX529E) **PVP 150€ Promoción 95€**



Certificada en todas las versiones de Autocad, Alias, Inventor y Revit.



Certificada con Avid Media Composer, Avid Symphony y Avid NewsCutter



¡Promoción destacada del mes!



Llévate un monitor **HP Performance Display Z23i** (Ref.: D7Q13A4) con cualquiera de los modelos de Workstation

POR SÓLO 49€

*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Septiembre de 2014. 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.

Workstations portátiles

Potencia en movimiento

Septiembre 2014



HP ZBook 14
(Ref.: F0V14EA)



HP ZBook 15
(Ref.: F0U61EA)



Este mes 4GB de memoria RAM GRATIS
(Ref.: H6Y75AA)

HP ZBook 17
(Ref.: F0V53EA)



Este mes 4GB de memoria RAM GRATIS
(Ref.: H6V75AA)

PVPs Recomendados
I.V.A. NO incluido

1.399€

1.499€

1.799€

Pantalla

14" LED FHD UWVA AntiGlare + 720p HD Webcam

15.6" LED FHD UWVA AntiGlare + 720p HD Webcam

17.3" LED FHD UWVA AntiGlare + 720p HD Webcam

Procesador

Intel® Core™ i7-4600U (Hasta 3.3 GHz, 4MB caché, 2 núcleos)

Intel® Core™ i7-4700MQ (Hasta 3,4 GHz, 3MB caché, 4 núcleos)

Intel® Core™ i7-4700MQ (Hasta 3,4 GHz, 3MB caché, 4 núcleos)

Chipset

Mobile Intel QM87 Express **con Tecnología vPro**

Mobile Intel® QM87

Mobile Intel® QM87

Memoria RAM

8GB (1600MHz DDR3L 1DM)

4GB (1600MHz DDR3L 1DM) + 4GB (1600MHz DDR3L 1DM) **GRATIS**

4GB (1600MHz DDR3L 1DM) + 4GB (1600MHz DDR3L 1DM) **GRATIS**

Disco Duro

256GB SATA-3 SSD SED

750GB (7200 RPM) + 32GB mSATA SSD

750GB (7200 RPM) + 32GB mSATA SSD

Dispositivo Óptico

DVD+/-RW

DVD+/-RW

Gráficos

AMD FirePRO 4100M

NVIDIA Quadro K1100M

NVIDIA Quadro K3100M

Comunicaciones Inalámbricas

Intel 7260NB **802.11 a/b/g/n** + Bluetooth 4.0

Intel 6235 **802.11 a/b/g/n** + Bluetooth 4.0

Intel 6235 **802.11 a/b/g/n** + Bluetooth 4.0

Seguridad

Lector de Huellas

Lector de Huellas

Lector de Huellas

Batería

Batería 3 celdas **Long Life** (50 WHr)

Batería 8 celdas **Long Life** (75 WHr)

Batería 8 celdas **Long Life** (75 WHr)

Peso

Desde **1.59 kg** (según configuración)

Desde **2.82 kg** (según configuración)

Desde **3.46 kg** (según configuración)

Sistema Operativo

Windows 8® Pro 64 bits downgrade to Windows 7 Pro

Windows 8® Pro 64 bits downgrade to Windows 7 Pro

Windows 8® Pro 64 bits downgrade to Windows 7 Pro

Garantía

3 años recogida y entrega (3-3-0)

3 años recogida y entrega (3-3-0)

3 años recogida y entrega (3-3-0)



PROTEGE TU INVERSIÓN
CON HP **CARE PACK**

HP Care Pack 3 year Next business day Onsite Notebook Only Service (Ref.: U4414E) PVP 110€ **Precio Promoción 79€**
HP Care Pack 3 years Accidental Damage Protection Pickup Return (Ref.: U4428E) PVP 171€

Diseñado para los negocios Windows 8 Pro

Promociones de septiembre en Workstations portátiles

¡Promoción destacada del mes!



Este mes tu **HP ZBook 14** (Ref.: F0V14EA)
+ **UltraSlim dócking** (Ref.: D9Y32AA)
+ **HP PerformanceDisplay Z23i** (Ref.: D7Q13A4)

POR SÓLO 2.554€ 1.659€
PVPs Recomendados I.V.A. NO incluido

*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Septiembre de 2014. 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 de workstations

Precisión en color

Septiembre 2014



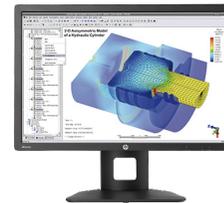
HP Z22i
(Ref.: D7Q14A4/AT)



HP Z23i
(Ref.: D7Q13A4/AT)



HP Z24i
(Ref.: D7P53A4/AT)



HP Z27i
(Ref.: D7P92A4/AT)



HP Z30i
(Ref.: D7P94A4/AT)



MONITORES DE ALTAS PRESTACIONES PARA DISEÑO GRÁFICO

PROMOCIONES JULIO

	179€	189€	289€	549€	1.059€
PVPs Recomendados <small>I.V.A. NO incluido</small>					
Tamaño de pantalla	21,5" IPS Gen 2 panorámico	23" IPS Gen 2 panorámico	24" IPS Gen 2 panorámico	27" IPS Gen 2 panorámico	30" IPS Gen 2 panorámico
Resolución	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1200 @ 60 Hz	2560 x 1440 @ 60 Hz	2560 x 1600 @ 60 Hz
Ratio Contraste	5.000.000:1 dynamic	5.000.000:1 dynamic	5.000.000:1 dynamic	5.000.000:1 dynamic	5.000.000:1 dynamic
Brillo	250 nits	250 nits	300 nits	350 nits	350 nits
Angulo de visión (H / V)	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178	178 / 178
Entrada analógica/digital	1 VGA, 1 DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), 1 DVI-D; HDCP support on DisplayPort and DVI, USB 2.0 Hub (1 upstream, 2 downstream)	1 VGA, 1 DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), 1 DVI-D; HDCP support on DisplayPort and DVI, USB 2.0 Hub (1 upstream, 2 downstream)	1 VGA, 1 DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), 1 DVI-D; HDCP support on DisplayPort and DVI, USB 2.0 Hub (1 upstream, 4 downstream)	VGA, DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), DVI-D; HDMI 1.4; HDCP support on DisplayPort, DVI, and HDM, USB 3.0 Hub (1 upstream, 4 downstream)	VGA, DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), DVI-D; HDMI 1.4; HDCP support on DisplayPort, DVI, and HDM, USB 3.0 Hub (1 upstream, 4 downstream)
Ergonomía	Inclinación, giro, regulación en altura, rotación de 90° para visualización horizontal ó vertical	Inclinación, giro, regulación en altura, rotación de 90° para visualización horizontal ó vertical	Inclinación, giro, regulación en altura, rotación de 90° para visualización horizontal ó vertical	Inclinación, giro, regulación en altura, rotación de 90° para visualización horizontal ó vertical	Inclinación, giro, regulación en altura, rotación de 90° para visualización horizontal ó vertical
Índice de respuesta	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms
Tamaño del píxel	0,248 mm	0,265 mm	0,270 mm	0,233 mm	0,250 mm
Garantía	3 años de garantía	3 años de garantía	3 años de garantía	3 años de garantía	3 años de garantía



PROTEGE TU INVERSIÓN CON HP CARE PACK (Ref.: U7934E) PVP: **12€ Promoción 6€**
* No cubre el HP Z30i

Conoce los nuevos HP DreamColor Professional Displays

Hasta 1,07 billones de colores con 10 bits de precisión



HP 27" Z27x DreamColor
(Ref.: D7R00A4)

HP 24" Z24x DreamColor
(Ref.: E9Q82A4)

*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 30 de Septiembre de 2014. 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.