

# Workstations de sobremesa

Supera el rendimiento de tu imaginación

Julio 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**

## 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€**



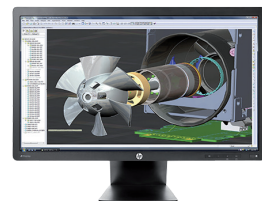
Certificada en todas las versiones de Autocad, Alias, Inventor y Revit.



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€**

# Workstations portátiles

Potencia en movimiento

Julio 2014



**HP ZBook 14**  
(Ref.: F0V04EA)



**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 julio en Workstations portátiles

**¡Promoción destacada del mes!**



Este mes tu **HP ZBook 14** (Ref.: F0V04EA)  
+ **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 31 de Julio 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.

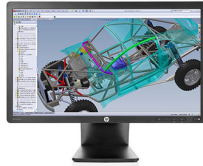
# Monitores de workstations

Precisión en color

Julio 2014



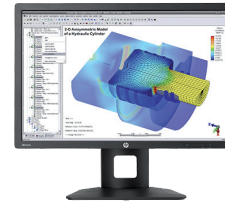
**HP Z22i**  
(Ref.: D7Q14A4/AT)



**HP Z23i**  
(Ref.: D7Q13A4/AT)



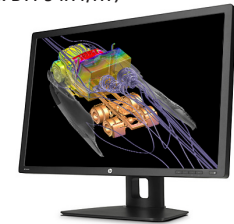
**HP Z24i**  
(Ref.: D7P53A4/AT)



**HP Z27i**  
(Ref.: D7P92A4/AT)



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



## MONITORES DE ALTAS PRESTACIONES PARA DISEÑO GRÁFICO

### PROMOCIONES JULIO

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

**179€**

**189€**

**289€**

**549€**

**1.059€**

**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 31 de Julio 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.