

hp + Windows 10
Actualización gratuita a Windows 10

Workstations de sobremesa

Supera el rendimiento de tu imaginación

Agosto 2016



HP Z240 Small Form Factor (Ref.: J9C01EA)



1.099€

30,52€ / mes

Intel® Core™ i7-6700
(Hasta 4.00 GHz, 8MB Caché, 4 Núcleos)

Intel® C236

8GB DDR4-2133 nECC (2x4GB)

1TB (7200 RPM SATA 3.5G)

9.5mm Slim SuperMulti DVD+/-RW SATA

Integrated Intel I219LM PCIe GbE Controller
(Intel®vPro™ with Intel AMT 11.0) / Lector de Tarjetas SD

Intel® **HD Graphics 530**

8 USB 3.0; 2 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® 10 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

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

3 años a domicilio (3-3-3)

HP Z240 Tower Workstation (Ref.: J9C05EA)



1.219€

33,86€ / mes

Intel® Xeon® E3-1245 v5
(8MB Cache, Hasta 3.90 GHz, 4 Núcleos)

Intel® C236

8GB DDR4-2133 nECC (2x4GB)

1TB (7200 RPM SATA 3.5G)

9.5mm Slim SuperMulti DVD+/-RW SATA

Integrated Intel I219LM PCIe GbE Controller
(Intel®vPro™ with Intel AMT 11.0) / Lector de Tarjetas SD

Intel® **HD Graphics 530**

6 USB 3.0; 4 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

E-Star 5.0 + EPEAT Gold

Windows® 10 Pro 64 downgrade to Windows 7 Pro 64

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

HP Z440 Tower Workstation (Ref.: G1X54EA/T4K77EA)



1.559€

43,31€ / mes

Intel® Xeon™ E5-1620 v3 / Intel® Xeon™ E5-1620 v4
(Hasta 3.50 GHz, 10MB de caché, 4 núcleos)

Intel® C612

16GB DDR4-2133 (2x8GB) / 16GB DDR4-2400 (2x8GB)

1TB (7200 RPM SATA)

9.5mm Slim SuperMulti DVD+/-RW SATA

Conexión de red Intel I218LM PCIe GbE Controller /
Lector de Tarjetas 15-en-1

Sin gráfica integrada

8 USB 3.0; 2 USB 2.0; 2 PS/2; 1 entrada de audio;
1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 auriculares; 1 micrófono

Fuente de alimentación de 700W 90% de eficiencia

HP Z640 Tower Workstation (Ref.: G1X55EA/T4K60EA)



2.049€

56,92€ / mes

Intel® Xeon™ E5-2620v3 (Hasta 2.4 GHz, 15MB de caché, 6 núcleos) /
Intel® Xeon™ E5-2620v4 (Hasta 2.1 GHz, 20MB de caché, 8 núcleos)

Intel® C612

16GB DDR4-2133 (2x8GB) / 16GB DDR4-2400 (2x8GB)

1TB (7200 RPM SATA)

9.5mm Slim SuperMulti DVD+/-RW SATA

Conexión de red Intel I218LM PCIe GbE Controller /
Lector de Tarjetas 15-en-1

Sin gráfica integrada

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

Fuente de alimentación de 925W 90% de eficiencia

PVPs Recomendados I.V.A. NO incluido

Precio en renting

Procesador

Chipset

Memoria RAM

Disco Duro

Dispositivo Óptico

Lan / Lector de tarjetas

Gráficos

Puertos y conectores

Fuente de Alimentación

Conformidad del Rendimiento Energético

Sistema Operativo

Teclado / Ratón

Garantía



PROTEGE TU INVERSIÓN CON HP **CARE PACK**

HP Care Pack de 4 años con asistencia a domicilio (Ref.: U7942E) **PVP 150€ Promoción 95€**

Promociones de Agosto en Workstations de sobremesa

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

AMD FirePro W2100 2GB Graphics (Ref.: J3G91AA)	169€	109€
NVIDIA Quadro K420 2GB Graphics (Ref.: N1T07AA)	167€	119€
NVIDIA Quadro K620 2GB Graphics (Ref.: J3G87AA)	275€	179€
HP NVIDIA Quadro K2000 2GB (Ref.: C2J93AA)	705€	439€

NVIDIA Quadro K1200 4GB Graphics (Ref.: T7T59AA)	375€	369€
NVIDIA Quadro K2200 4GB Graphics (Ref.: J3G88AA)	725€	449€
NVIDIA Quadro M2000 4GB Graphics (Ref.: T7T60AA)	599€	469€
NVIDIA Quadro K4200 4GB Graphics* (Ref.: J3G89AA)	1.389€	859€
NVIDIA Quadro M4000 8GB Graphics (Ref.: M6V52AA)	1.150€	899€

*Si se instala en la Workstation HP Z440 esta gráfica requiere la colocación del kit de ventilador y guía de tarjeta frontal que se vende por separado

¡Promoción destacada del mes!

Llévate un monitor
HP Performance Display Z23n
(Ref.: M2J79A4) con cualquiera
de los modelos de Workstation

POR SÓLO 59€ MÁS



*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 31 de Agosto de 2016. 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. Algunas características, como el asistente de voz Cortana, la escritura a mano y Continuum requieren hardware más avanzado. Consulta windows.com/windows10upgrade. Se muestra el producto previo al lanzamiento, que está sujeto a cambios. Las apps se venden por separado. La imagen muestra una pantalla de Windows 10. Oferta de actualización a Windows 10 para los dispositivos con Windows 7 y Windows 8.1 elegibles (incluidos los que ya tengas) válida durante un año a partir de la fecha de disponibilidad de la actualización a Windows 10. Para obtener más información, visita www.hp.com/go/windows10upgrade.

Workstations All-in-One

Supera el rendimiento de tu imaginación

¡Llévate este mes una **HP Z1 G3** (Ref.: T4K72EA) por tan sólo **1.899€!**



47 % más compacta
y un **51 % más ligera**



4k

HP Z1 G3 AiO Workstation
(Ref.: T4K72EA)

PVPs Recomendados
I.V.A. NO incluido

~~2.436€~~ **1.899€**

Precio en renting

52,75 € / mes

Pantalla

IPS LED Backlit LCD de **23,6"** anti-reflejos no táctil **4K**

Procesador

Intel® Xeon® E3-1225 v5
(8MB Cache, Hasta 3.70 GHz, 4 Núcleos)

Chipset

Intel® PCH C236

Memoria RAM

8GB DDR4-2133 ECC (1x8GB)

Disco Duro

256GB HP Z Turbo Drive G2 PCIe SSD

Lan / Lector de tarjetas

Intel® 8260 Wireless **LAN 802.11ac** and Bluetooth® 4.2/
SD 4.0 Media Card Reader

Gráficos

NVIDIA Quadro **M1000M** (2GB memoria GDDR5)

Puertos y conectores

5 USB 3.0, 1 USB 3.0 de carga, 2 Thunderbolt/USB 3.1 (USB Type-C),
1 entrada de audio, 1 salida de audio, 1 auriculares, 1 micrófono,
1 DisplayPort v1.1, 1 RJ-45

Fuente de Alimentación

Fuente de alimentación de 330W 90% de eficiencia

Ergonomía

Stand ajustable en altura

Sistema Operativo

Windows® 10 Pro 64

Teclado / Ratón

Teclado y ratón HP Wireless Business Slim

Garantía

3 años a domicilio (3-3-3)

Care Pack

HP Care Pack de 4 años con asistencia a domicilio (Ref.: U7942E) **PVP 150€**
Promoción **95€** PROTEGE TU INVERSIÓN CON HP **CARE PACK**

Aumenta tu productividad con el nuevo Sprout Pro by HP



HP Sprout Pro
(Ref.: G1X73EA)

PVPs Recomendados
I.V.A. NO incluido

2.599€

Precio en renting

72,20 € / mes

Pantalla

LED backlit LCD **FHD** de **23" táctil** con webcam HD 14 MP

Procesador

Intel® Core™ i7-6700
(Hasta 4.00 GHz, 8MB de caché, 4 núcleos)

Chipset

Intel® H170

Memoria RAM

8GB DDR4-2133 SODIMM (2x4GB)

Disco Duro

1 TB SATA 5400 rpm 8GB cache 3.5" **SSHD** (híbrido)

Lan / Lector de tarjetas

Intel® 8260 **802.11ac** dual-band NIC + Bluetooth® 4.0 / HP 3-in-1 Media Card Reader

Gráficos

NVIDIA® **GeForce® 945A** (1GB memoria GDDR5)

Puertos y conectores

2 USB 2.0, 2 USB 3.0 (1 de carga), 1 entrada de audio, 1 salida de audio,
1 auriculares, 1 micrófono, 1 HDMI, 1 RJ-45

Fuente de Alimentación

Fuente de alimentación de de 350W 85% de eficiencia

Sistema Operativo

Teclado Premium wireless chiclet-style y ratón óptico wireless / Alfombrilla táctil

Teclado / Ratón

Windows® 10 Pro 64

Garantía

3 años a domicilio (3-3-3)

Care Pack

HP Care Pack de 3 años contra daños accidentales (Ref.: U9AN4E) **PVP 115€**
Promoción **63€** PROTEGE TU INVERSIÓN CON HP **CARE PACK**



Plataforma de captura de 3D
de Sprout by HP (Ref.: T7U17AA)

PVP:300€

hp + Windows 10
Actualización gratuita a Windows 10

Workstations portátiles

Potencia en movimiento

Agosto 2016



Workstations Ultrabook™

HP Zbook 14 G2
(Ref.: J8Z79EA)



1.499€

41.64€ / mes

14" LED HD SVA Anti-Glare
+ 720p HD Webcam

Intel® Core™ i7-5600U
(Hasta 3.2 GHz, 4 MB caché, 2 núcleos)

Chipset **integrado** con procesador

8GB DDR3L SDRAM 1600 MHz 1DIM

256GB HP Z Turbo Drive PCIe SSD

Dispositivo Óptico

AMD® FirePro® **M4150**
(1GB memoria GDDR5)

Intel 7265 **802.11 a/b/g/n** + Bluetooth 4.0

Lector de Huellas & TPM 1.2
Embedded Security Chip

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

Desde **1.71 kg** (según configuración)

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

3 años recogida y entrega (3-3-0)

PROTEGE TU INVERSIÓN
CON HP **CARE PACK**

HP Zbook 15u G3
(Ref.: T7W11EA)



1.299 €

36,10€ / mes

15.6" LED FHD SVA AG
+ 720p HD Webcam

Intel® Core™ i7-6500U
(Hasta 3.10 GHz, 4MB Cache, 2 núcleos)

Chipset **integrado** con procesador

8GB 2133 DDR4 1DM

1TB 5400 RPM

Dispositivo Óptico

AMD® FirePro® **W4190M**
(2GB memoria GDDR5)

Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 802.11 a/b/g/n/
ac (2x2) WiFi + Bluetooth 4.2 Combo Adaptor

Lector de Huellas

Batería 3 celdas **Long Life** (46 WHr)

Desde **1.89 kg** (según configuración)

Windows 10® Pro 64 bits downgrade to
Windows 7 Pro 64

3 años recogida y entrega (3-3-0)

HP ZBook Studio G3
(Ref.: T7W01EA)



2.119€

58,86€ / mes

15.6" LED FHD UWVA Anti-Glare
+ 720p HD Webcam

Intel® Core™ i7-6700HQ
(Hasta 3.50 GHz, 6 MB caché, 4 núcleos)

Mobile **Intel® CM236**

8GB DDR4 2133 MHz 1DIM

256GB HP Z Turbo Drive PCIe SSD

Dispositivo Óptico

NVIDIA Quadro **M1000M**
(4GB memoria GDDR5)

Intel **7260** ac 2x2 + Bluetooth 4.0

Lector de Huellas & TPM 1.2
Embedded Security Chip

Batería 4 celdas **Long Life** (64 WHr)

Desde **2 kg** (según configuración)

Windows® 10 Pro 64 bits downgrade to
Windows 7 Pro 64

3 años recogida y entrega (3-3-0)

HP ZBook Studio G3
(Ref.: T7W05EA)



3.029€

84,13€ / mes

15.6" B-LED UHD UWVA Anti-Glare
+ 720p HD Webcam

Intel® Xeon® E3-1505M
(Hasta 3.70 GHz, 8 MB caché, 4 núcleos)

Mobile **Intel® CM236**

16GB DDR4 2133 MHz 1DIM

512GB HP Z Turbo Drive PCIe SSD

Dispositivo Óptico

NVIDIA Quadro **M1000M**
(4GB memoria GDDR5)

Intel **8260** ac 2x2 + Bluetooth 4.0

Lector de Huellas & TPM 1.2
Embedded Security Chip

Batería 4 celdas **Long Life** (64 WHr)

Desde **2 kg** (según configuración)

Windows® 10 Pro 64 bits downgrade to
Windows 7 Pro 64

3 años recogida y entrega (3-3-0)

HP Zbook 15 G3
(Ref.: T7V53EA)



1.799 €

50,00€ / mes

15.6" LED FHD UWVA AG
+ 720p HD Webcam

Intel® Core™ i7-6700HQ
(Hasta 3.50 GHz, 6MB Cache, 4 núcleos)

Mobile **Intel® CM236**

8GB 2133 DDR4 2DM

256GB Z TurboDrive

Dispositivo Óptico

NVIDIA Quadro **M1000M**
(2GB memoria GDDR5)

Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 802.11 a/b/g/n/
ac (2x2) WiFi and Bluetooth® 4.2 combo

Lector de Huellas

Batería 9 celdas **Long Life** (90 WHr)

Desde **2.59 kg** (según configuración)

Windows 10® Pro 64 bits downgrade
to Windows 7 Pro 64

3 años recogida y entrega (3-3-0)

HP Zbook 17 G3
(Ref.: T7V62EA)



2.039 €

50,00€ / mes

17.3" LED FHD UWVA AG
+ 720p HD Webcam

Intel® Core™ i7-6700HQ
(Hasta 3.50 GHz, 6MB Cache, 4 núcleos)

Mobile **Intel® CM236**

8GB 2133 DDR4 2DM

256GB Z TurboDrive

Dispositivo Óptico

NVIDIA Quadro **M2000M**
(4GB memoria GDDR5)

Intel® Dual Band Wireless-AC 8260 802.11 a/b/g/n/
ac (2x2) WiFi and Bluetooth® 4.2 combo

Lector de Huellas

Batería 6 celdas **Long Life** (96 WHr)

Desde **3.0 kg** (según configuración)

Windows 10® Pro 64 bits downgrade
to Windows 7 Pro 64

3 años recogida y entrega (3-3-0)

HP Care Pack 3 year Next business day Onsite Notebook Only Service (Ref.: U4414E) PVP **121€**
HP Care Pack 3 years Accidental Damage Protection Pickup Return (Ref.: U4428E) PVP **171€**

Promociones de Agosto en Workstations portátiles

¡Promoción destacada del mes!



Este mes tu **HP ZBook 14 G2** (Ref.: J8Z79EA)
+ **UltraSlim docking** (Ref.: D9Y32AA)
+ **HP PerformanceDisplay Z23N** (Ref.: M2J79A4)

POR SÓLO 2.783€ 1.819€

PVPs Recomendados I.V.A. NO incluido



Llévate la nueva **docking Thunderbolt™ 3** (200W)
Ref.: (P5Q61AA)

Por tan sólo 207€

Compatible con HP Zbook Studio G3,
HP Zbook 15 G3 y HP Zbook 17 G3.

*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 31 de Agosto de 2016. 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. Algunas características, como el asistente de voz Cortana, la escritura a mano y Continuum requieren hardware más avanzado. Consulta windows.com/windows10upgrade. Se muestra el producto previo al lanzamiento, que está sujeto a cambios. Las apps se venden por separado. La imagen muestra una pantalla de Windows 10. Oferta de actualización a Windows 10 para los dispositivos con Windows 7 y Windows 8.1 elegibles (incluidos los que ya tengas) válida durante un año a partir de la fecha de disponibilidad de la actualización a Windows 10. Para obtener más información, visita www.hp.com/go/windows10upgrade.

Monitores para Workstations HP

Precisión en color

Agosto 2016



HP Z22n
(Ref.: M2J71A4)

Bordes
Ultra finos



HP Z23n
(Ref.: M2J79A4)

Bordes
Ultra finos



HP Z24n
(Ref.: K7B99A4)

Bordes
Ultra finos



HP Z24s
(Ref.: J2W50A4)

213€
de descuento*

4K



HP Z27n
(Ref.: K7C09A4)

Bordes
Ultra finos



HP Z30i
(Ref.: D7P94A4)



Monitores de altas prestaciones para diseño gráfico Promociones agosto

PVPs Recomendados
I.V.A. NO incluido

Precio en renting

Tamaño de pantalla

Resolución

Ratio Contraste

Brillo

Angulo de visión (H / V)

Entrada analógica/digital

Ergonomía

Índice de respuesta

Tamaño del píxel

Garantía

209€

5,81€ / mes

21.5" IPS w/LED panorámico

1920 x 1080 @ 60 Hz

1000:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic (DCR)

250 nits

178° / 178°

VGA, DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), HDMI 1.4; HDCP support on DisplayPort and HDMI, USB 2.0 Hub (1 upstream, 2 downstream)

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

7 ms

0.24795 mm

3 años de garantía

219€

6,09€ / mes

23" IPS w/LED panorámico

1920 x 1080 @ 60 Hz

1000:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic (DCR)

250 nits

178° / 178°

VGA, DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), HDMI 1.4; HDCP support on DisplayPort and HDMI, USB 2.0 Hub (1 upstream, 2 downstream)

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

7 ms

0.24795 mm

3 años de garantía

349€

9,69€ / mes

24-inch IPS w/LED backlight

1920 x 1200 @ 60 Hz 16:10

1000:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic (DCR)

300 nits

178° / 178°

1 DisplayPort 1.2 entrada, 1 DisplayPort 1.2 salida, 1 mini DisplayPort entrada, 1 DVI-Dual Link, 1 MHL 2.0/HDMI 1.4; HDCP support on all inputs, 4 USB 3.0 (1 upstream, 4 downstream (one fast charging))

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

14 ms typical (G-to-G); 8ms with scalar overdrive

0.270 mm

3 años de garantía

~~612€~~

399€

11,08€ / mes

23.8" IPS w/LED panorámico

3840 x 2160 @ 60 Hz (30Hz max for HDMI)

1000:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic (DCR)

300 nits

178° / 178°

HDMI 1.4, VGA, MHL 2.0/HDMI 1.4, DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), Mini-DisplayPort; HDCP support on all inputs, USB 3.0 Hub (4 downstream)

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

14 ms

0.137 mm

3 años de garantía

599€

16,64€ / mes

27-inch IPS w/LED backlight

2560 x 1440 @ 60 Hz (QHD)

1000:1 Static; 5,000,000:1 Dynamic (DCR)

350 nits

178° / 178°

1 DisplayPort 1.2 entrada, 1 DisplayPort 1.2 salida, 1 mini DisplayPort entrada, 1 DVI-Dual Link, 1 MHL 2.0/HDMI 1.4; HDCP support on all inputs, 4 USB 3.0 (1 upstream, 4 downstream (one fast charging))

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

14 ms typical (G-to-G); 8ms with scalar overdrive

0.2331 mm

3 años de garantía

1.179€

32,75€ / mes

30" IPS Gen 2 panorámico

2560 x 1600 @ 60 Hz

5.000.000:1 Dynamic

350 nits

178° / 178°

VGA, DisplayPort 1.2 (1.1 compatible), DVI-D; HDMI 1.4; HDCP support on DisplayPort, DVI, and HDMI, USB 3.0 Hub (1 upstream, 4 downstream)

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

8 ms

0,250 mm

3 años de garantía

Care Pack

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 32" Z32x DreamColor
(Ref.: M2D46A4)

HP 27" Z27x DreamColor
(Ref.: D7R00A4)

HP 24" Z24x DreamColor
(Ref.: E9Q82A4)

Este mes llévate el monitor 4K HP Z24s (Ref.: J2W50A4)

Por sólo **399€**

Hasta
213€
de descuento



*PVP's recomendados IVA no incluido. Precios y Promociones vigentes hasta el 31 de Agosto de 2016. 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.