

NOVIEMBRE 2023

# Top Value Computing





## Portátiles

4 Portátiles HP 200/400

5 Portátiles para Pyme

6 Portátiles Corporativos

9 Portátiles Premium

## Workstations portátiles

10 Z by HP - Mobile Workstation Premium

13 Z by HP - Mobile Workstation

21 Peripherals

## Sobremesas

### Sobremesa para PyMe

23 Sobremesa para PyMe

26 Sobremesa para PyMe con procesador de 10ª generación

27 Sobremesa All-in-One para PyMe

### Sobremesa corporativos

28 Sobremesa corporativos

29 Sobremesa Premium corporativos

30 Sobremesa All-in-One corporativos

31 Sobremesa Premium corporativos 13ª generación

33 Sobremesa All-in-One corporativos 13ª generación

35 Soluciones de colaboración

## Workstations sobremesa

36 HP Anyware (RSC)

40 Z by HP - Workstations Configurables

41 Z by HP - Workstations con Gráficas

44 Z by HP - Workstations con Gráficas certificadas

45 Gráficas para Workstations Sobremesa

46 Opciones de Configuración Workstation Sobremesa

## Monitores

52 Monitores Z (Monitores de Precisión)

51 Monitores Pyme

54 Monitores Corporativos

56 Monitores Multimedia y USB-C

57 Monitores Corporativos y con docking incluido

## Thin Clients

## Soluciones de Seguridad HP

## HP Active Care

# Portátiles HP

HP 250 y 470 G10

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



	HP 250 G10	HP 250 G10	HP 250 G10	HP 250 G10	HP 250 G10	HP 470 G10	HP 470 G10	
	(Ref.: 725L1EA)	(Ref.: 725K7EA)	(Ref.: 725K8EA)	(Ref.: 725K9EA)	Ref.: 725L0EA)	(Ref.: 816C2EA)	(Ref.: 816C3EA)	
	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>549€</b>	<b>649€</b>	<b>699€</b>	<b>799€</b>	<b>1009€</b>	<b>899€</b>	<b>1099€</b>	
Pantalla/Webcam	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	17.3" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 300 nits, 72% NTSC / Cámara HD 720p	17.3" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 300 nits, 72% NTSC / Cámara HD 720p	
Procesador	Intel® Core™ i3-1315U (hasta 4,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 10 MB de caché L3, 6 núcleos, 8 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1355U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1355U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1355U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	
Memoria RAM	8 GB DDR4-3200 MHz (1 x 8 GB)	8 GB DDR4-3200 MHz (1 x 8 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)	32 GB DDR4-3200 MHz (2 x 16 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)	32 GB DDR4-3200 MHz (2 x 16 GB)	
Disco Duro	256 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	1 TB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	1 TB SSD PCIe® NVMe™	
Gráficos	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	NVIDIA® GeForce® MX550 (GDDR6 dedicada de 2 GB)	NVIDIA® GeForce® MX550 (GDDR6 dedicada de 2 GB)	NVIDIA® GeForce® MX550 (GDDR6 dedicada de 2 GB)	
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	
Batería	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	
Garantía	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0	
<b>EXPANSIÓN</b>	<b>Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)</b>							
Protege tu inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 3 años al día siguiente laborable (U9BA7E)					39€	HP Care Pack 3 años al día siguiente laborable (UK703E)	59€



## HP 250 y 470 G9

	HP 250 G9	HP 250 G9	HP 250 G9	HP 250 G9	HP 470 G9	HP 470 G9
	(Ref.: 6S6S8EA)	(Ref.: 6F214EA)	(Ref.: 6S6S9EA)	Ref.: 6F217EA)	(Ref.: 6S789EA)	(Ref.: 6S788EA)
	OFERTA 100€ de dto.*	OFERTA 120€ de dto.*	OFERTA 140€ de dto.*	OFERTA 100€ de dto.*		
<b>Windows 11</b>	   	   	   	   	   	   
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	749€ <b>649€</b>	769€ <b>649€</b>	819€ <b>679€</b>	899€ <b>799€</b>	<b>929€</b>	<b>999€</b>
Pantalla/Webcam	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), SVA, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), SVA, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), SVA, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), SVA, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	17.3" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 300 nits, 72% NTSC / Cámara HD 720p	17.3" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 300 nits, 72% NTSC / Cámara HD 720p
Procesador	Intel® Core™ i5-1235U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1235U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1235U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1255U (hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1235U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1255U (hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)
Memoria RAM	8 GB DDR4-3200 MHz 8 GB (1 x 8 GB)	8 GB DDR4-3200 MHz 8 GB (1 x 8 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz 16 GB (2 x 8 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz 16 GB (2 x 8 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz 16 GB (1 x 16 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz 16 GB (1 x 16 GB)
Disco Duro	256 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™
Gráficos	Gráficos Intel® Iris® X®	Gráficos Intel® Iris® X®	Gráficos Intel® Iris® X®	Gráficos Intel® Iris® X®	NVIDIA® GeForce® MX550	NVIDIA® GeForce® MX550
Comunicaciones inalámbricas	Combo Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5.2	Combo Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5	Combo Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5.2	Combo Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5	Realtek 8852BE Wi-Fi 6 +BT 5.2	Realtek 8852BE Wi-Fi 6 +BT 5.2
Batería	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 41 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Garantía	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0
<b>EXPANSIÓN</b>	<b>Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)</b>					
Protege tu inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 3 años al día siguiente laborable (U9BA7E)			39€	HP Care Pack 3 años al día siguiente laborable (UK703E) 59€	

# Portátiles para la PyMe

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP ProBook serie 400 G10

	HP ProBook 440 G10 Wolf Pro Security Edition (Ref.: 816C4EA)	HP ProBook 440 G10 Wolf Pro Security Edition (Ref.: 816C5EA)	HP ProBook 450 G10 Wolf Pro Security Edition (Ref.: 816C6EA)	HP ProBook 450 G10 Wolf Pro Security Edition (Ref.: 816C7EA)	HP ProBook 450 G10 Wolf Pro Security Edition (Ref.: 816C8EA)	HP ProBook 435 x360 G10 (Ref.: 725D4EA)
	NUEVO					
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>849€</b>	<b>999€</b>	<b>849€</b>	<b>999€</b>	<b>1299€</b>	<b>899€</b>
Pantalla/Webcam	14" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	14" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara HD 720p	13.3" diagonal BrightView UWVA FHD (1920x1080) Touchscreen, 250 nits / HD IR Webcam 5MP NoMic
Procesador	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1355U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1355U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1355U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	AMD Ryzen™ 5 7530U (hasta 4.5GHz con tecnología Precision Boost 2, 16 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)	32 GB DDR4-3200 MHz (2 x 16 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)
Disco Duro	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™	SSD de 1 TB PCIe®-4x4 NVMe™ TLC	SSD de 512GB PCIe®-4x4 NVMe™ TLC
Gráficos	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® UHD	GPU de portátil NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 (GDDR6 de 4 GB dedicada)	Integrated Radeon™ Graphics
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Mediatek Wi-Fi 6E RZ616 (2x2) and Bluetooth® 5.3
Seguridad	1 año HP Wolf Pro Security Edition Service	1 año HP Wolf Pro Security Edition Service	1 año HP Wolf Pro Security Edition Service	1 año HP Wolf Pro Security Edition Service	1 año HP Wolf Pro Security Edition Service	-
Batería	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio, 42 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio, 42 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio, 42 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Garantía	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0	1-1-0
<b>EXPANSIÓN</b>	<b>Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)</b>					
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 3 años al día siguiente laborable (UK703E)					<b>59€</b>
HP Active Care	HP Active Care 3 años (U18KTE)					<b>71€</b>



















# Portátiles Corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP EliteBook serie 600 G10

	HP EliteBook 630 G10	HP EliteBook 640 G10	HP EliteBook 650 G10
	(Ref.: 816C9EA)	(Ref.: 816D0EA)	(Ref.: 816D1EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO
			
			
	  	   	   
			
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	999€	999€	999€
Pantalla/Webcam	13.3" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, narrow bezel, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara de infrarrojos 5MP Dual AryMic	14" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB / Cámara de infrarrojos 5MP Dual AryMic	15.6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB / Cámara de infrarrojos 5MP Dual AryMic
Procesador	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)
Disco Duro	512 GB SSD PCIe®-4x4 NVMe™ TLC	512 GB SSD PCIe® NVMe™	512 GB SSD PCIe® NVMe™
Gráficos	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)
Batería	Batería HP de 3 celdas de larga duración, ion-litio, 42 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Garantía	1-1-0	1-1-0	1-1-0
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)		
HP Active Care	HP Active Care 3 años (U17YWE)		119€



# HP E27 G5 27" por sólo 49€ más.

Por la compra de cualquier HP EliteBook 800/1000 G10 o Dragonfly G4\*, llévate el increíble monitor de 27" HP E27 G5 por sólo 49€ más.



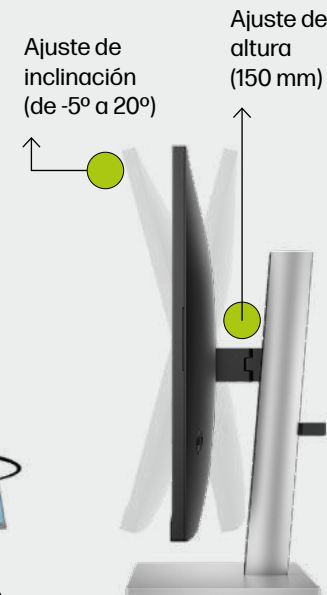
HP E27 G5  
(Ref.: 6N4E2AA)



Giro (90°)



Rotación (de -45° a 45°)



Expresamente concebido para brindar imágenes nítidas, confort personalizado y flexibilidad real, el monitor FHD HP E27 G5 redefine el confort, para que nada se interponga entre tú y lo mejor de lo mejor. Diseñado con estilo pensando en el planeta, este monitor encaja igual de bien en tu oficina como en tu hogar.



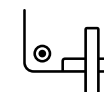
#### Para verlo y hacerlo todo

Cuando la diferencia reside en los detalles, este monitor FHD de 27 pulgadas exhibe la claridad que necesitas para mantener la concentración sea cual sea la tarea. Colores vívidos y nítidos, y unos amplios y espectaculares ángulos de visión, con la rica profundidad de sus colores 99 % sRGB y la tecnología IPS.



#### Llévate la comodidad al trabajo

Cuando rendir al máximo depende de sentirte lo mejor posible resulta fácil rodearse de confort con la capacidad de ajuste en 4 direcciones optimizada por la Guía de configuración ergonómica paso a paso disponible en HP Display Center. Con un monitor que incorpora una tecnología libre de parpadeos, una tasa de refresco de 75 Hz y HP Eye Ease, un filtro low-blue light siempre activo, el confort ocular está más que garantizado.



#### Conectividad intuitiva

Trabaja como quieras con conectividad y ajustes flexibles. Estratégicamente situados, los accesibles puertos facilitan la conexión rápida y sencilla de tus dispositivos, mientras que podrás navegar sin esfuerzo por los ajustes en pantalla gracias al intuitivo botón OSD tipo joypad.



#### Un diseño inspirado

Despierta la creatividad en tu escritorio y en el resto del mundo con un monitor que se ajusta a ti. El eficiente y elegante diseño con microbisel en 3 lados ensalza tu oficina, al tiempo que maximiza el espacio. Pero no solo es una cara bonita, este monitor además te hace sentir bien porque contiene plásticos y metales reciclados. Para que puedas personalizar tu espacio e impulsar tu productividad, existe todo un ecosistema de accesorios a juego a tu disposición.

# Portátiles Corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP EliteBook serie 800 G9

	HP Elite x360 830 G10 HP Wolf Pro Security Edition (Ref.: 8A3S1EA)	HP EliteBook 840 G10 HP Wolf Pro Security Edition (Ref.: 8A3R7EA)	HP EliteBook 840 G10 HP Wolf Pro Security Edition (Ref.: 8A3R8EA)	HP EliteBook 860 G10 HP Wolf Pro Security Edition (Ref.: 8A3R9EA)	HP EliteBook 860 G10 HP Wolf Pro Security Edition (Ref.: 8A3S0EA)	
	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	
Windows 11	1399€		1599€		1699€	
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1399€		1599€		1699€	
Pantalla/Webcam	13.3" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, BrightView, 400 nits, low power, 100% sRGB	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB
Procesador	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1340P (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 12 núcleos, 16 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1360P (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 12 núcleos, 16 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1340P (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 12 núcleos, 16 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1360P (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 12 núcleos, 16 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1360P (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 12 núcleos, 16 subprocesos)
Memoria RAM	RAM LPDDR5-6400 MHz 16 GB (integrada)	RAM DDR5-5200 MHz 16 GB (2 x 8 GB)	RAM DDR5-5200 MHz 32 GB (2 x 16 GB)	RAM DDR5-5200 MHz 32 GB (2 x 16 GB)	RAM DDR5-5200 MHz 32 GB (2 x 16 GB)	RAM DDR5-5200 MHz de 64 GB (2 x 32 GB)
Disco Duro	SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB	SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC
Gráficos	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® UHD
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	Fingerprint sensor; IR; HP Wolf Pro Security Edition (1 year); Absolute persistence module; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS Update via Network; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; TPM 2.0 embedded security chip (Common Criteria EAL4+ and FIPS 140-2 Level 2 Certified); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Secured-Core PC Enable; Nano Security lock slot (sólo para Ref.: 8A3S1EA)					
Batería	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	6 celdas de larga duración HP, ion-litio con 76 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Garantía	3-3-0	3-3-0	3-3-0	3-3-0	3-3-0	3-3-0
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)					
Docking (para todas las ref.)	72C71AA HP USB-C G5 Essential Dock 149€   5TW13AA HP USB-C/A Universal Dock G2 185€   4J0A2AA HP Thunderbolt Dock G4 229€					
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17YHE)					169€

Por la compra de cualquier HP EliteBook 800/1000 G10 o Dragonfly G4, llévate el increíble monitor de 27" HP E27 G5 por sólo 49€ más.



HP E27 G5 (Ref.: 6N4E2AA)



# Portátiles Premium

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Elite Dragonfly y HP EliteBook serie 1000 G9

	HP Elite Dragonfly G4 HP Wolf Pro Security Edition	HP Elite Dragonfly G4 HP Wolf Pro Security Edition	HP EliteBook 1040 G10 HP Wolf Pro Security Edition	HP EliteBook 1040 G10 HP Wolf Pro Security Edition	HP Elite x360 1040 G10 HP Wolf Pro Security Edition	HP Elite x360 1040 G10 HP Wolf Pro Security Edition
	(Ref.: 8A3S2EA)	(Ref.: 8A3S3EA)	(Ref.: 8A3R3EA)	(Ref.: 8A3R4EA)	(Ref.: 8A3R5EA)	(Ref.: 8A3R6EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1499€	1899€	1249€	1599€	1499€	1799€
Pantalla	13.5" diagonal, 3K2K (3000 x 2000), OLED, UWVA, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 7, 400 nits, 100% DCI-P3	13.5" diagonal, WUXGA+ (1920 x 1280), IPS, BrightView, 400 nits, 72% NTSC	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB	14" diagonal, WQXGA (2560 x 1600), IPS, anti-glare, 500 nits, 100% sRGB	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), touch, IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB
Procesador	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1355U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1360P (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 12 núcleos, 16 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1335U (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1355U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)
Memoria RAM	RAM LPDDR5-6400 MHz 16 GB (integrada)	RAM LPDDR5-6400 MHz 32 GB (integrada)	RAM DDR5-5200 MHz 16 GB (2 x 8 GB)	RAM DDR5-5200 MHz 32 GB (2 x 16 GB)	RAM LPDDR5-6400 MHz 16 GB (integrada)	RAM LPDDR5-6400 MHz 32 GB (integrada)
Disco Duro	SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	SSD PCIe® NVMe™ TLC SED de 512 GB	SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB	SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC
Gráficos	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>	Gráficos Intel® Iris® X <sup>e</sup>
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	HP Wolf Pro Security Edition (1 year); Absolute persistence module; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; BIOS Update via Network; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; TPM 2.0 embedded security chip (Common Criteria EAL4+ and FIPS 140-2 Level 2 Certified); HP Sure Start Gen7; HP Wake on WLAN; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Secured-Core PC Enable; Fingerprint sensor (para Ref.: 8A3R3EA / 8A3R4EA / 8A3R5EA / 8A3R6EA)					
Batería	6 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 68 Wh	6 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 68 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Garantía	3 años recogida y entrega	3 años recogida y entrega	3 años recogida y entrega	3 años recogida y entrega	3 años recogida y entrega	3 años recogida y entrega
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)					
Docking (para todas las ref.)						
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17WZE)					185€

Por la compra de cualquier HP EliteBook 800/1000 G10 o Dragonfly G4, llévate el increíble monitor de 27" HP E27 G5 por sólo 49€ más.



HP E27 G5 (Ref.: 6N4E2AA)

# Mobile Workstations Premium

Z by HP - Zbook Firefly

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Zbook Firefly 14 G9 V-Pro™	
(Ref.: 69Q68EA)	
ÚLTIMAS UNIDADES	
200€ de dto.*	
<div style="display: flex; align-items: center; gap: 10px;"> <span style="font-size: small; color: blue;">D O W N G R A D E</span> </div>	
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1799€ <span style="float: right; font-weight: bold;">1599€</span>
Pantalla/Webcam	14" WUXGA (1920 x 1200) IPS, bisel estrecho, antirreflectante/ Cámara de infrarrojos HD de 5 MP
Procesador	Intel® Core™ i7-1265U (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos) con tecnología vPro™
Memoria RAM	16GB (1x16 GB) DDR5 4800 MHz
Disco Duro	512GB SSD PCIe NVMe
Gráficos	NVIDIA® T550 (GDDR6 de 4 GB dedicada)
Comunicaciones inalámbricas	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.2 (compatible con velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	
Batería	Batería HP de 3 celdas de larga duración, polímero de ion-litio, 51 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro downgrade
Peso	Desde 1,47kg
Garantía	3 años recogida y entrega (3-3-0)
EXPANSIÓN	<b>Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)</b>
Docking (para todas las ref.)	4J0G4AA HP Thunderbolt Dock de 280 W G4 w/Combo Cable 265€   4J0A2AA HP Thunderbolt Dock G4 229€
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE) <span style="float: right;">185€</span>

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).

# Mobile Workstations Premium

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing















Z by HP - Zbook Firefly



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

Windows 11

	HP Zbook Firefly 14 G10	HP Zbook Firefly 16 G10
	Ref.: 865Q7EA	(Ref.: 865Q4EA)
	NUEVO	NUEVO
		
		
	   	   
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1399€	1549€
Pantalla/Webcam	14" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / 5MP HD IR Webcam	16", WUXGA (1920 x 1200), IPS, narrow bezel, anti-glare / 5MP HD IR Webcam
Procesador	Intel® Core™ i7-1360P (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 12 núcleos, 16 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1360P (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 12 núcleos, 16 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB de RAM DDR5-5200 MHz (1 x 16 GB)	32 GB de RAM DDR5-5200 MHz (1 x 32 GB)
Disco Duro	SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC
Gráficos	Gráficos Intel® Iris® X®	Gráficos Intel® Iris® X®
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	HP Sure Click; HP Secure Erase; Kit HP Manageability Integration; HP Sure Sense; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; Cifrado MS BitLocker; Nanorranura con cierre de seguridad; Asistente de imagen de HP Gen4.6; Utilidad de configuración de HP TPM; HP Sure Run Gen4; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Recover Gen4 con creación de imágenes incorporada; Compatible con ordenador de núcleo seguro; Chip de seguridad integrado TPM 2.0; Infineon SLB9670; Interruptor de privacidad en la cámara	
Batería	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64
Peso	A partir de 1,45 Kg	A partir de 1,72 kg
Garantía	3 años recogida y entrega (3-3-0)	3 años recogida y entrega (3-3-0)
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)	
Docking (para todas las ref.)	4J0G4AA HP Thunderbolt Dock de 280 W G4 w/Combo Cable 265€   4J0A2AA HP Thunderbolt Dock G4 229€	
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE)	185€

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).

# Mobile Workstations Premium

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



Z by HP - Zbook Firefly



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

Windows 11

	HP Zbook Firefly 14 G10 V-Pro™ (Ref.: 865Q8EA)	HP Zbook Firefly 16 G10 V-Pro™ (Ref.: 865Q6EA)	HP Zbook Firefly 16 G10 V-Pro™ (Ref.: 865Q5EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1749€	1749€	1949€
Pantalla/Webcam	14" WUXGA (1920 x 1200) IPS, bisel estrecho, antirreflectante/ Cámara de infrarrojos HD de 5 MP	16" WUXGA (1920 x 1200) IPS, bisel estrecho, antirreflectante/ Cámara de infrarrojos HD de 5 MP	16" WUXGA (1920 x 1200) IPS, bisel estrecho, antirreflectante/ Cámara de infrarrojos HD de 5 MP
Procesador	Intel® Core™ i7-1365U (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1365U (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-1365U (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB de RAM DDR5-5200 MHz (1 x 16 GB)	16 GB de RAM DDR5-5200 MHz (1 x 16 GB)	32 GB de RAM DDR5-5200 MHz (1 x 32 GB)
Disco Duro	512GB SSD PCIe NVMe	512GB SSD PCIe NVMe	1TB GB SSD PCIe NVMe
Gráficos	NVIDIA RTX™ A500 (GDDR6 dedicada de 4 GB)	NVIDIA RTX™ A500 (GDDR6 dedicada de 4 GB)	NVIDIA RTX™ A500 (GDDR6 dedicada de 4 GB)
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	HP Sure Click; HP Secure Erase; Kit HP Manageability Integration; HP Sure Sense; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; Cifrado MS Bitlocker; Nanorranura con cierre de seguridad; Asistente de imagen de HP Gen4.6; Utilidad de configuración de HP TPM; HP Sure Run Gen4; HP Client Security Manager Gen7; HP Sure Recover Gen4 con creación de imágenes incorporada; Compatible con ordenador de núcleo seguro; Chip de seguridad integrado TPM 2.0; Infineon SLB9670; Interruptor de privacidad en la cámara		
Batería	3 celdas de larga duración HP, de ion-litio 51 Wh	6 celdas de larga duración HP, polímero de iones de litio de 76 Wh	6 celdas de larga duración HP, polímero de iones de litio de 76 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Peso	A partir de 1,45 kg	Desde 1,72 kg	Desde 1,8kg
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)
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)		
Docking (para todas las ref.)	4J0A2AA HP Thunderbolt Dock G4 229€   5TW13AA HP USB-C/A Universal Dock G2 185€		
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE)		185€

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



Z24F G3  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).



## Z by HP - Zbook Studio G9

HP Zbook Studio G9		HP Zbook Studio G9		HP Zbook Studio G9 V-Pro™	
(Ref.: 62U38EA)		(Ref.: 62U23EA)		(Ref.: 62U53EA)	
ÚLTIMAS UNIDADES		ÚLTIMAS UNIDADES		ÚLTIMAS UNIDADES	
100€ de dto.*		100€ de dto.*		100€ de dto.*	
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	2349€	2599€	2499€	3599€	3499€
Pantalla/Webcam	16" WUXGA (1920 x 1200), IPS, narrow bezel, anti-glare				
Procesador	Intel® Core™ i7-12700H (hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)				
Memoria RAM	32GB (2x16GB) DDR5 4800 MHz				
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC				
Gráficos	NVIDIA RTX™ A1000 (GDDR6 de 4 GB dedicada)				
Comunicaciones inalámbricas	Combo Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.2 (compatible con velocidad de datos Gigabit)				
Seguridad	HP Client Security Suite Gen7, HP Sure Click Gen6, Sensor de huellas HP, HP Privacy Key, MS Bitlocker Encryption, Nano Security Lock Slot; HP BIOSphere con Sure Start Gen6, Kit de integración HP Manageability Integration, Chip de seguridad TPM 2.0, HP Sure Admin				
Batería	Batería HP de larga duración de polímero de 6 celdas, 86 Wh				
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64 downgrade				
Peso	A partir de 1,73 kg				
Garantía	3 años recogida y entrega (3-3-0)				
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)				
Docking (para todas las ref.)	4J0G4AA HP Thunderbolt Dock de 280 W G4 w/Combo Cable 265€				
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE) 185€				

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para el modelo Z24F G3 (Ref: 3G828AA).

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



Z24F G3 (REF.: 3G828AA)

HP ZBOOK STUDIO CON TECLADO

# Z LIGHT SPACE

- TECLADO RGB
- PRE-SELECCIONES POR SOFTWARE
- ILUMINACIÓN AMBIENTAL
- MODO PRODUCCIÓN





## Z by HP - Zbook Studio G10



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

Windows 11

	HP Zbook Studio G10	HP Zbook Studio G10 V-Pro™
	(Ref.: 62W20EA)	(Ref.: 62W21EA)
	NUEVO	NUEVO
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	2649€	3699€
Pantalla/Webcam	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, narrow bezel, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB	16" WUXGA (1920 x 1200), IPS, narrow bezel, anti-glare
Procesador	Intel® Core™ i7-13700H (hasta 5.0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900H (hasta 5,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)
Memoria RAM	32GB (2x16GB) DDR5 5600 MHz	32GB (2x16GB) DDR5 5600 MHz
Disco Duro	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC
Gráficos	GPU de portátil NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 (GDDR6 de 8 GB dedicada)	NVIDIA® GeForce RTX™ 4080 (GDDR6X de 12 GB dedicada)
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (compatible con una velocidad de transmisión de datos de gigabits)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (compatible con una velocidad de transmisión de datos de gigabits)
Seguridad	Módulo Absolute Persistence; HP Credential Manager; HP Power On Authentication; Seguridad Master Boot Record; Autenticación de prearranque; Windows Defender; Kit HP Manageability Integration; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP Image Assistant; Nanorranura con cierre de seguridad; HP Image Assistant Gen4.6; HP Client Security Manager Gen7; Módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0; Tecla de activación de privacidad HP	
Batería	Batería de polímero de ion-litio de larga duración HP, 6 celdas, 86 W/h	Batería de polímero de ion-litio de larga duración HP, 6 celdas, 86 W/h
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64
Peso	A partir de 1,73 kg	A partir de 1,73 kg
Garantía	3 años recogida y entrega (3-3-0)	3 años recogida y entrega (3-3-0)
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)	
Docking (para todas las ref.)	4J0G4AA HP Thunderbolt Dock de 280 W G4 w/Combo Cable 265€	
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE)	185€

30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para el modelo Z24F G3 (Ref. 3G828AA).

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo 203,15€



Z24F G3 (REF.: 3G828AA)

HP ZBOOK STUDIO CON TECLADO

Z LIGHT SPACE

TECLADO RGB

PRE-SELECCIONES POR SOFTWARE

ILUMINACIÓN AMBIENTAL

MODO PRODUCCIÓN



# Mobile Workstations



















Z by HP - Zbook Studio G10

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

	HP Zbook Studio G10	HP Zbook Studio G10 V-Pro™	HP Zbook Studio G10 V-Pro™
	(Ref.: 62W22EA)	(Ref.: 62W23EA)	(Ref.: 62W24EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO
			
			
	   	   	   
	<b>2399€</b>	<b>2749€</b>	<b>3649€</b>
Pantalla/Webcam	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, narrow bezel, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, narrow bezel, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB	16" WUXGA (1920 x 1200), IPS, narrow bezel, anti-glare
Procesador	Intel® Core™ i7-13700H (hasta 5.0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13800H (hasta 5.2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos) con tecnología vPro®	Intel® Core™ i9-13900H (hasta 5.4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)
Memoria RAM	32GB (2x16GB) DDR5 5600 MHz	32GB (2x16GB) DDR5 5600 MHz	32GB (2x16GB) DDR5 5600 MHz
Disco Duro	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC
Gráficos	NVIDIA RTX™ A1000 (6 GB GDDR6 dedicados)	NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (8 GB GDDR6 dedicados)	NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation (12 GB GDDR6 dedicados)
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (compatible con una velocidad de transmisión de datos de gigabits)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro®	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro®
Seguridad	Módulo Absolute Persistence; HP Credential Manager; HP Power On Authentication; Seguridad Master Boot Record; Autenticación de prearranque; Windows Defender; Kit HP Manageability Integration; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Admin; HP Image Assistant; Nanorranura con cierre de seguridad; HP Image Assistant Gen4.6; HP Client Security Manager Gen7; Módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0; Tecla de activación de privacidad HP		
Batería	Batería de polímero de ion-litio de larga duración HP, 6 celdas, 86 W/h	Batería de polímero de ion-litio de larga duración HP, 6 celdas, 86 W/h	Batería de polímero de ion-litio de larga duración HP, 6 celdas, 86 W/h
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64
Peso	A partir de 1,73 kg	A partir de 1,73 kg	A partir de 1,73 kg
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)
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)		
Docking (para todas las ref.)	4J0G4AA HP Thunderbolt Dock de 280 W G4 w/Combo Cable 265€		
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE)		185€

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).



Z by HP - Zbook Power G9

HP Zbook Power 15 G9 V-Pro™		HP Zbook Power 15 G9 V-Pro™	
(Ref.: 69Q67EA)		(Ref.: 69Q84EA)	
ÚLTIMAS UNIDADES		ÚLTIMAS UNIDADES	
150€ de dto.*		150€ de dto.*	
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1799€	1649€	1799€
Pantalla/Webcam	15,6" FHD IPS/ Cámara HD 720p		15,6" FHD IPS/ Cámara HD 720p
Procesador	Intel® Core™ i7-12800H (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos) con tecnología vPro™		Intel® Core™ i7-12800H (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos) con tecnología vPro™
Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz		16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC		SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC
Gráficos	NVIDIA® T600 (GDDR6 de 4 GB dedicada)		NVIDIA RTX™ A1000 (GDDR6 de 4 GB dedicada)
Comunicaciones inalámbricas	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.2 (compatible con velocidad de datos Gigabit)		Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.2 (compatible con velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	HP Client Security Suite Gen7, HP Sure Click, Secure Erase; HP BIOSphere con Sure Start Gen6, Kit de integración, HP Manageability Integration, Chip de seguridad TPM 2.0, HP Sure Recover Gen3, HP Sure Run Gen3		
Batería	6 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 83 Wh		
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64 downgrade		
Peso	A partir de 1,93 kg		
Garantía	3 años recogida y entrega (3-3-0)		
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)		
Docking (para todas las ref.)	4J0G4AA HP Thunderbolt Dock de 280 W G4 w/Combo Cable 265€   5TW13AA HP USB-C/A Universal Dock G2 185€   72C71AA HP USB-C G5 Essential Dock 149€		
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE)		185€

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).



# Mobile Workstations

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



Z by HP - Zbook Power G10



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

	Zbook Power 15 G10 Wolf Pro Security Edition (Ref.: 865T0EA)	HP Zbook Power 15 G10 (Ref.: 865Y4EA)	HP Zbook Power 15 G10 (Ref.: 865U6EA)	HP Zbook Power 15 G10 V-Pro™ (Ref.: 865R3EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO
<b>Windows 11</b>				
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>1699€</b>	<b>1849€</b>	<b>2199€</b>	<b>2749€</b>
Pantalla/Webcam	15,6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara de infrarrojos HD de 5 MP	15,6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara de infrarrojos HD de 5 MP	15,6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC / Cámara de infrarrojos HD de 5 MP	15,6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB / Cámara de infrarrojos HD de 5 MP
Procesador	Intel® Core™ i7-13700H (hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700H (hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700H (hasta 5,0 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900H (hasta 5,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos) con tecnología vPro®
Memoria RAM	16 GB de RAM DDR5-5200 MHz (1 x 16 GB)	16 GB de RAM DDR5-5200 MHz (1 x 16 GB)	16 GB de RAM DDR5-5200 MHz (1 x 16 GB)	32 GB de RAM DDR5-5200 MHz (1 x 32 GB)
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC
Gráficos	NVIDIA RTX™ A500 GPU para portátil (GDDR6 dedicada de 4 GB)	NVIDIA RTX™ A1000 (6 GB GDDR6 dedicados)	NVIDIA RTX™ 2000 Ada Generation (8 GB GDDR6 dedicados)	GPU de portátil NVIDIA RTX™ 3000 Ada Generation (8 GB GDDR6 dedicados)
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro®
Seguridad	Módulo Absolute Persistence; HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; Lector de tarjetas inteligente integrado; Seguridad Master Boot Record; Autenticación de prearranque; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; Kit HP Manageability Integration; HP Sure Sense; HP Secure Platform; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Suite Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Tamper Lock; Nanorranura con cierre de seguridad; HP Client Security Manager Gen7; Trusted Platform Module TPM 2.0; Windows Secured Core; 1 año de HP Wolf Pro Security Edition( sólo para la ref. 865T0EA)			
Batería	6 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 83 Wh	6 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 83 Wh	6 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 83 Wh	6 celdas de larga duración HP, polímero de ion-litio 83 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64 downgrade
Peso	A partir de 2,01 kg	A partir de 2,01 kg	A partir de 2,01 kg	A partir de 2,01 kg
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)	3 años recogida y entrega (3-3-0)
<b>EXPANSIÓN</b>	<b>Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)</b>			
Docking (para todas las ref.)				
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE)			<b>185€</b>

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24F G3 (Ref.: 3G828AA).













# Mobile Workstations

Z by HP - ZBook Fury G9

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP ZBook Fury 16 G9		HP ZBook Fury 16 G9	
(Ref.: 62U84EA)		(Ref.: 62U95EA)	
ÚLTIMAS UNIDADES		ÚLTIMAS UNIDADES	
150€ de dto.*		50€ de dto.*	
			
			
   		   	
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	2549€ <b>2399€</b>	3049€ <b>2999€</b>	
Pantalla/Webcam	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, micro-edge, 400 nits, 100% sRGB / Cámara IR de 5 MP	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, micro-edge, 400 nits, 100% sRGB / Cámara IR de 5 MP	
Procesador	Intel® Core™ i7-12800HX (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i7-12800HX (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	
Memoria RAM	16GB (1x16GB) DDR5 4800 MHz	32GB (1x32GB) DDR5 4800 MHz	
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	
Gráficos	NVIDIA® RTX™ A2000 8GB	NVIDIA® RTX™ A3000 12GB	
Comunicaciones inalámbricas	Combo Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.2 (compatible con velocidad de datos Gigabit)	Combo Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.2 (compatible con velocidad de datos Gigabit)	
Seguridad	HP Client Security Suite Gen7, HP Sure Click, Sensor de huellas HP, Secure Erase; HP BIOSphere con Sure Start Gen6, Kit de integración, HP Manageability Integration, Chip de seguridad TPM 2.0, HP Sure Recover Gen3, HP Sure Run Gen3		
Batería	Batería HP de larga duración de polímero de iones de litio de 8 celdas, 95 Wh		
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64 Downgrade		
Peso	A partir de 2,39 kg		
Garantía	La garantía limitada de 3 años (3/3/0) incluye 3 años de piezas y mano de obra. Sin reparación in situ.		
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)		
Docking (para todas las ref.)	4J0G4AA HP Thunderbolt Dock de 280 W G4 w/Combo Cable 265€		
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE)		

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).

# Mobile Workstations

NOVIEMBRE 2023





















Top Value Computing



Z by HP - ZBook Fury G10



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

	HP ZBook Fury 16 G10 Wolf Pro Security Edition (Ref.: 62V80EA)	HP ZBook Fury 16 G10 (Ref.: 62V82EA)	HP ZBook Fury 16 G10 (Ref.: 62W96EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO  
			
			
	   	   	   
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>3049€</b>	<b>3749€</b>	<b>4599€</b>
Pantalla/Webcam	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, micro-edge, 400 nits, 100% sRGB / Cámara IR de 5 MP	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB / Cámara IR de 5 MP	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB / Cámara IR de 5 MP
Procesador	Intel® Core™ i7-12800HX (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900HX (hasta 5,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 32 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13950HX (hasta 5,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 32 subprocesos)
Memoria RAM	32 GB RAM DDR5-5600 MHz (1 x 32 GB)	32 GB RAM DDR5-5600 MHz (1 x 32 GB)	64GB (2x32GB) DDR5 4800MHz
Disco Duro	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC
Gráficos	NVIDIA RTX™ 3500 Ada Generation (12 GB GDDR6 dedicados)	NVIDIA RTX™ 4000 Ada Generation (16 GB GDDR6 dedicados)	NVIDIA RTX™ 5000 Ada Generation (16 GB GDDR6 dedicados)
Comunicaciones inalámbricas	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	Módulo Absolute Persistence; HP Device Access Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; Lector de tarjetas inteligente integrado; Seguridad Master Boot Record; Autenticación de prearranque; HP Sure Click; Windows Defender; HP Secure Erase; Kit HP Manageability Integration; HP Sure Sense; HP Secure Platform; HP Sure Recover Gen3; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Start Gen6; HP Sure Run Gen3; HP Tamper Lock; Nanorranura con cierre de seguridad; HP Client Security Suite Gen7; Trusted Platform Module TPM 2.0; Windows Secured Core; Interruptor de privacidad para la cámara; 1 año de HP Wolf Pro Security Edition( sólo para la ref. 62U84EA)		
Batería	Batería HP de larga duración de polímero de iones de litio de 8 celdas, 95 Wh	Batería HP de larga duración de polímero de iones de litio de 8 celdas, 95 Wh	Batería HP de larga duración de polímero de iones de litio de 8 celdas, 95 Wh
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows SL2: Windows 11 Pro 64 + Ubuntu
Peso	A partir de 2,39 kg	A partir de 2,4 kg	A partir de 2,4 kg
Garantía	La garantía limitada de 3 años (3/3/0) incluye 3 años de piezas y mano de obra. Sin reparación in situ.	La garantía limitada de 3 años (3/3/0) incluye 3 años de piezas y mano de obra. Sin reparación in situ.	
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 21 y 22)		
Docking (para todas las ref.)			
HP Active Care	HP Active Care 4 años (U17XSE)		185€

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).



# Z Soluciones Data Science

Z by HP ofrece estaciones de trabajo de alto rendimiento para satisfacer las demandas de la analítica avanzada. Nuestros ordenadores de sobremesa y portátiles incluyen innovaciones de hardware y software líderes del sector diseñadas para acelerar su flujo de trabajo de ciencia de datos.

## Personaliza tu entorno Data Science

Hemos eliminado las conjeturas a la hora de crear el entorno óptimo para la ciencia de datos probando y precargando herramientas populares de ciencia de datos en determinados sobremesas y móviles Z. Z by HP Data Science Stack Manager<sup>7</sup> le permite instalar o eliminar fácilmente programas a medida que cambian sus proyectos o flujos de trabajo con una pila de software que se mantiene actualizada automáticamente. Dedique más tiempo a descubrir información y menos a la tarea de gestionar su software de ciencia de datos.

### Software Tools

Obtenga las herramientas más populares para analizar datos y crear potentes modelos. Disfrute de una gestión fluida de las actualizaciones de paquetes y dependencias para que su entorno esté siempre listo para usar.



### Developer Utilities

Cree y desarrolle fácilmente sus aplicaciones Data Science mientras gestione sus herramientas y modelos Data Science. Obtenga las herramientas más populares para analizar datos y crear modelos potentes.



### Cloud Experience Mejorado

Interactúe sin problemas con su entorno de nube principal con acceso a la línea de comandos de la nube.modelos potentes.usar.



## Ubuntu. Certificado y preinstalado

Nos hemos asociado con Canonical para probar y certificar exhaustivamente la última versión de Ubuntu OS para que rinda al máximo.



## Microsoft WSL2 preinstalado

Experimente lo mejor de Windows y Ubuntu con Microsoft Windows Subsystem for Linux 2. WSL 2 es una forma sencilla y rápida de ejecutar un entorno Linux directamente en Windows.

	HP ZBook Fury 16 G10 (Ref.: 62W96EA)	HP Z4 G5 TWR (Ref.: 5E8Q4EA)
	  	  
	<b>4599€</b>	<b>10599€</b>
Tamaño de pantalla	16" diagonal, WUXGA (1920 x 1200), IPS, anti-glare, 400 nits, 100% sRGB / Cámara IR de 5 MP	-
Procesador	Intel® Core™ i9-13950HX (hasta 5,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 32 subprocesos)	Intel® Xeon® W5-2455X (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 12 núcleos, 24 subprocesos)
Memoria RAM	64GB (2x32GB) DDR5 4800MHZ	64GB (2x32GB) DDR5 4800MHZ
Disco Duro	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2
Gráficos	NVIDIA® RTX™ 5000 Ada Generation 16GB	NVIDIA® RTX™ 6000 Ada Generation 48GB
Sistema Operativo	Windows SL2: Windows 11 Pro 64 + Ubuntu	Windows SL2: Windows 11 Pro 64 + Ubuntu

TEXTIL								
Prelude Pro		Renew Business				Executive		
HP Prelude Pro 15,6" Mochila de apertura superior reciclada	HP Prelude Pro 15,6" Mochila reciclada	HP Renew Business 14,1" Mochila	HP Renew Business 14,1" Bolsa	HP Renew Business 15,6" Bolsa	HP Renew Business 17,3" Mochila	HP Renew Executive 14" Funda	HP Renew Executive de 16" Bolsa	HP Renew Executive de 16" Mochila
(Ref.: 1X645AA)	(Ref.: 1X644AA)	(Ref.: 3E2U7AA)	(Ref.: 3E5F9AA)	(Ref.: 3E5F8AA)	(Ref.: 3E2U5AA)	(Ref.: 6B8Y3AA)	(Ref.: 6B8Y2AA)	(Ref.: 6B8Y1AA)
<b>19€</b>	<b>24€</b>	<b>17€</b>	<b>21€</b>	<b>22€</b>	<b>33€</b>	<b>25€</b>	<b>47€</b>	<b>52€</b>

TEXTIL II		TECLADOS							
Travel Series		Teclados							
HP Travel de 15,6" 18 litros, color gris Mochila	HP Travel de 15,6" 25 litros gris hierro Mochila	HP 225 Teclado inalámbrico	HP 320K Teclado de sobremesa con cable	HP 355 Teclado multidispositivo compacto con Bluetooth	HP 475 Dual Mode Wireless Keyboard	Teclado HP Business Slim Smartcard	HP 455 Teclado inalámbrico programable	Teclado inalámbrico HP Premium	HP 975 Teclado inalámbrico de modo dual
(Ref.: 6H2D9AA)	(Ref.: 6H2D8AA)	(Ref.: 805T1AA)	(Ref.: 9SR37AA)	(Ref.: 692S9AA)	(Ref.: 7N7B9AA)	(Ref.: Z9H48AA)	(Ref.: 4R177AA)	(Ref.: Z9N41AA)	(Ref.: 3Z726AA)
					<b>NUEVO</b> 				<b>PREMIUM</b> 
<b>18€</b>	<b>30€</b>	<b>17€</b>	<b>18€</b>	<b>25€</b>	<b>35€</b>	<b>40€</b>	<b>32€</b>	<b>60€</b>	<b>99€</b>

RATONES							PENS			
Ratones USB			Ratones Inalámbricos				Pens Ópticos			
HP 125 Ratón con cable	Ratón de viaje USB	HP 128 Ratón láser con cable	HP 235 Ratón inalámbrico compacto	HP 435 Ratón inalámbrico multidispositivo	HP 425 Ratón programable bluetooth	Ratón de viaje HP Bluetooth	HP 715 Ratón multidispositivo recargable	HP 935 Creator Ratón inalámbrico	Lápiz recargable HP Slim	HP G3 Lápiz óptico activo recargable
(Ref.: 265A9AA)	(Ref.: G1K28AA)	(Ref.: 265D9AA)	(Ref.: 4E407AA)	(Ref.: 3B4Q5AA)	(Ref.: 7M1D5AA)	(Ref.: 6SP30AA)	(Ref.: 6E6F0AA)	(Ref.: 1D0K8AA)	(Ref.: 630W7AA)	(Ref.: 6SG43AA)
7,5€	9,5€	11€	12€	22€	22€	26€	54€	65€	40€	83€

COMBOS				WEBCAMS			HUBS Y ADAPTADORES		SEGURIDAD
Teclado + ratón				Webcams			HUBS	Adapta. AC	Candado
HP 225 Combo de teclado y ratón con cable	HP Desktop 320MK Teclado y ratón con cables	HP 235 Combo de teclado y ratón inalámbricos	HP 655 Conjunto de teclado y ratón inalámbricos	HP 325 FHD Cámara web	HP 435 FHD Webcam	HP 625 FHD Cámara web	Concentrador multipuerto universal USB-C HP	Adaptador de CA Inteligente HP de 65W	Mini bloqueo de cable con llave HP
(Ref.: 286J4AA)	(Ref.: 9SR36AA)	(Ref.: 1Y4D0AA)	(Ref.: 4R009AA)	(Ref.: 53X27AA)	(Ref.: 77B10AA)	(Ref.: 6Y7L1AA)	(Ref.: 50H55AA)	(Ref.: H6Y89AA)	(Ref.: 1AJ39AA)
22€	22€	25€	48€	25€	45€	85€	72€	22€	23€

# Ordenadores de sobremesa para la PyMe

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Pro serie 200 - Maximiza tu inversión

	HP 295 G8 MT	HP Pro Mini 260 G9	HP Pro Mini 260 G9	HP Pro Mini 260 G9	HP Pro Mini 260 G9	HP Pro TWR 290 G9/HP Pro SFF 290 G9	HP Pro TWR 290 G9/HP Pro SFF 290 G9	HP Pro TWR 290 G9/HP Pro SFF 290 G9	HP Pro TWR 290 G9/HP Pro SFF 290 G9						
(Ref.: 5W6G7EA)	(Ref.: 6B2B3EA)	(Ref.: 6D354EA)	(Ref.: 6B2B4EA)	(Ref.: 6B2B5EA)	(Ref.: 6B2P5EA/6B2N3EA)	(Ref.: 6B2R1EA/6D353EA)	(Ref.: 6B2Q1EA/6B2N8EA)	(Ref.: 6B2Q1EA/6B2N8EA)	(Ref.: 6B2Q0EA/6B2N7EA)						
OFERTA	70€ de dto.*	OFERTA	100€ de dto.*	OFERTA	130€ de dto.*	OFERTA	150€ de dto.*	OFERTA	120€ de dto.*	OFERTA	130€ de dto.*	OFERTA	120€ de dto.*	OFERTA	140€ de dto.*
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	519€ / <b>449€</b>	529€ / <b>429€</b>	649€ / <b>519€</b>	669€ / <b>549€</b>	699€ / <b>579€</b>	599€ / <b>469€</b>	669€ / <b>539€</b>	699€ / <b>579€</b>	749€ / <b>609€</b>						
Procesador	AMD Ryzen™ 3 5300G (reloj a 4 GHz, aumento máximo del reloj hasta 4,2 GHz, 8 MB de caché L3, 4 núcleos)	Intel® Core™ i3-1215U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 10 MB de caché L3, 6 núcleos, 8 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1235U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos). Con tecnología vPro®.	Intel® Core™ i5-1235U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos). Con tecnología vPro®.	Intel® Core™ i5-1235U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos). Con tecnología vPro®.	Intel® Core™ i3-12100 (hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 4 núcleos, 8 subprocesos)	Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos). Con tecnología vPro®.	Intel® Core™ i5-12400 (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-12400 (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)						
Memoria RAM	8GB (1x8GB) DDR4	8GB (1x8GB) DDR4	8GB (1x8GB) DDR4	8GB (1x8GB) DDR4	16GB (1x16GB) DDR4	8GB (1x8GB) DDR4	8GB (1x8GB) DDR4	8GB (1x8GB) DDR4	16GB (1x16GB) DDR4						
Disco Duro	256 GB SSD PCIe® NVMe™	256GB SSD PCIe	56GB SSD PCIe	512GB SSD PCIe	512GB SSD PCIe	256GB SSD PCIe	256GB SSD PCIe	512GB SSD PCIe	512GB SSD PCIe						
Gráficos	Gráficos AMD Radeon™	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® Iris® X*	Gráficos Intel® Iris® X*	Gráficos Intel® Iris® X*	Gráficos Intel® UHD 730	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 730	Gráficos Intel® UHD 730						
Puertos	1 HDMI; 1 entrada de línea; 1 salida de línea; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 VGA; 1 de serie; 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps	1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-C*; 1 SuperSpeed USB; 1 USB Type-A, 1 RJ-45; 1 serial; 2 SuperSpeed USB Type-A; 1 HDMI 1.4b; 2 USB Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4a				1 headphone/microphone combo; 4 SuperSpeed USB Type-, 1 HDMI; 1 line in; 1 line out; 1 power connector; 1 RJ-45; 1 VGA; 4 USB 2.0		1 headphone/microphone combo; 4 SuperSpeed USB Type-A, 1 HDMI; 1 line in; 1 line out; 1 power connector; 1 RJ-45; 1 VGA; 4 USB 2.0							
Seguridad	Módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0 (vía firmware); Cerradura de cable para accesorios integrada	Configuración de privacidad de HP; Catálogo HP Client (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); HP Image Assistant (descarga); HP Client Management Script Library (descarga); HP Manageability Integration Kit (descarga)													
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro					
Contenido de la caja	HP USB Keyboard & mouse	HP USB 125 Keyboard & mouse	HP USB 125 Keyboard & mouse	HP USB 125 Keyboard & mouse	HP USB 125 Keyboard & mouse	HP USB 125 Keyboard & mouse	HP USB 125 Keyboard & mouse	HP USB 125 Keyboard & mouse	HP USB 125 Keyboard & mouse	HP USB 125 Keyboard & mouse					
Garantía	1 año - 1 año - 1 año	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.					
	Protege tu Inversión con HP Care Pack									HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U10N3E)	29€				

# Ordenadores de sobremesa para la PyMe

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Pro serie 400 - Expansión y fiabilidad adaptado a tu negocio

	HP Pro Mini 400 G9		HP Pro Mini 400 G9		HP Pro Mini 400 G9		HP Pro Mini 400 G9		HP Pro Mini 400 G9		HP Pro SFF 400 G9			
	(Ref.: 6B246EA)		(Ref.: 6B248EA)		(Ref.: 6B249EA)	(Ref.: 6D357EA)	(Ref.: 6B2S7EA)	(Ref.: 6D358EA)	(Ref.: 6B2R7EA)		(Ref.: 6D487EA)		(Ref.: 6A7G0EA)	(Ref.: 6U3J5EA)
						DOWNGRADE Windows 11		DOWNGRADE Windows 11						DOWNGRADE Windows 11
	OFERTA	150€ de dto.*	OFERTA	160€ de dto.*	OFERTA	160€ de dto.*	OFERTA	90€ de dto.*	OFERTA	120€ de dto.*	OFERTA	120€ de dto.*	OFERTA	140€ de dto.*
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	639€ / <b>489€</b>		679€ / <b>519€</b>		699€ / <b>539€</b>		699€ / <b>559€</b>		729€ / <b>609€</b>		769€ / <b>649€</b>		659€ / <b>519€</b>	
Procesador	Intel® Core™ i3-12100T (hasta 4,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 4 núcleos, 8 subprocesos)		Intel® Core™ i3-12100T (hasta 4,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 4 núcleos, 8 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500T (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500T (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500T (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500T (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i3-12100 (hasta 4,3 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 4 núcleos, 8 subprocesos)	
Memoria RAM	8GB (1x8GB DDR4)		8GB (1x8GB DDR4)		8GB (1x8GB DDR4)		8GB (1x8GB DDR4)		8GB (1x8GB DDR4)		16GB (1x16GB DDR4)		8GB (1x8GB DDR4)	
Disco Duro	256GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		256GB SSD PCIe		256GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		256GB SSD PCIe	
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 730		Gráficos Intel® UHD 730		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 730	
Puertos	1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-C*; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 USB Type-A, 1 RJ-45; 2 SuperSpeed USB Type-A; 1 HDMI 1.4b; 2 USB Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4a		1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-C*, 1 power connector; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1		1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-C*, 1 power connector; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1		1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-C*, 1 power connector; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1		1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-C*, 1 power connector; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1		1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-C*, 1 power connector; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1		1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-C*; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-A; 3 SuperSpeed USB Type-A, 1 audio-out; 1 power connector; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A	
Conectividad	-		-		-		-		-		Combo Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5.2		-	
Seguridad	HP Wolf Pro Security Edition 1 año (sólo en Ref.: 6D358EA); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence module; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; Catálogo HP Client (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); HP Image Assistant (descarga); HP Client Management Script Library (descarga); HP Manageability Integration Kit (descarga) Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip													
Sistema Operativo	Windows 11 Pro		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro (Ver. Downgrade para ref. 6D357EA)		Windows 11 Pro (Ver. Downgrade para ref. 6D358EA)		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro (Ver. Downgrade para ref. 6U3J5EA)	
Contenido de la caja	HP USB 125 Keyboard & mouse		HP USB 125 Keyboard & mouse		HP USB 125 Keyboard & mouse		HP USB 125 Keyboard & mouse		HP USB 125 Keyboard & mouse		HP USB 125 Keyboard & mouse		HP USB 125 Keyboard & mouse	
Garantía	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.													
	HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U10N3E)												29€	
	HP Care Pack 4 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U10NDE)												39€	

## \*HP WOLF PRO SECURITY EDITION PROPORCIONA SEGURIDAD AVANZADA EN UN PACK DE 3 AÑOS PRECONFIGURADOS CON EL DISPOSITIVO.

- Prevención antimalware, detección predictiva
- Contención de amenazas a través de aislamiento basado en micro-virtualización
- Protección de identidad contra ataques de phishing en el navegador



Por la compra de un HP Pro 400 G9 con procesador i5 o i7, llévate un monitor P24h G5 FHD sólo 79€ más.

HP P24h G5 (Ref.: 64W34AA)





# Ordenadores de sobremesa para la PyMe

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Pro serie 400 - Expansión y fiabilidad adaptado a tu negocio

	HP Pro SFF 400 G9/ HP Pro TWR 400 G9	HP Pro SFF 400 G9 HP Wolf Pro Security Edition	HP Pro SFF 400 G9/ HP Pro TWR 400 G9	HP Pro SFF 400 G9	HP Pro SFF 400 G9	HP Pro TWR 400 G9						
	(Ref.: 6A7G1EA/ 6A896EA)	(Ref.: 6U3J7EA)	(Ref.: 6A899EA)	(Ref.: 6A7G3EA/ 6U3X5EA)	(Ref.: 6U3K0EA)	(Ref.: 6A7G4EA/ 6U3X7EA)	(Ref.: 6A8A1EA)	(Ref.: 6A8A0EA)				
	OFERTA	190€ de dto.*	OFERTA	170€ de dto.*	OFERTA	140€ de dto.*	OFERTA	110€ de dto.*	OFERTA	160€ de dto.*	OFERTA	190€ de dto.*
<b>Windows 11</b>												
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	749€	<b>559€</b>	769€	<b>599€</b>	769€	<b>629€</b>	799€	<b>689€</b>	999€	<b>839€</b>	1099€	<b>909€</b>
Procesador	Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)		Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)	
Memoria RAM	8GB (1x8GB DDR4)		8GB (1x8GB DDR4)		8GB (1x8GB DDR4)		16GB (1x16GB DDR4)		16GB (1x16GB DDR4)		16GB (1x16GB DDR4)	
Disco Duro	256GB SSD PCIe		256GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe	
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		NVIDIA® Quadro® T400 (2 GB GDDR6)	
Puertos	1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A		1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A		1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A		1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A		1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A		1 salida de audio; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A	
Dispositivos ópticos	-		-		-		-		9.5mm SuperMulti DVDRW		-	
Conectividad	-		-		-		-		Combo Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5.2		Combo Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth® 5.2	
Seguridad	HP Wolf Pro Security Edition 1 año (sólo para Ref.: 6A899EA); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence module; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; Catálogo HP Client (descarga); Paquetes de controladores HP (descarga); HP Image Assistant (descarga); HP Client Management Script Library (descarga); HP Manageability Integration Kit (descarga); Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip											
Sistema Operativo	Windows 11 Pro (Ver. Downgrade para ref.: 6U3J7EA)		Windows 11 Pro (Ver. Downgrade para ref.: 6U3J8EA)		Windows 11 Pro (Ver. Downgrade para ref.: 6U3K0EA)		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro	
Contenido de la caja	HP USB 320 Keyboard & mouse		HP USB 320 Keyboard & mouse		HP USB 320 Keyboard & mouse		HP USB 320 Keyboard & mouse		HP USB 320 Keyboard & mouse		HP USB 320 Keyboard & mouse	
Garantía	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.											
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U10N3E)											29€
	HP Care Pack 4 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U10NDE)											39€

**\*HP WOLF PRO SECURITY EDITION**  
PROPORCIONA SEGURIDAD AVANZADA EN UN PACK DE 3 AÑOS PRECONFIGURADOS CON EL DISPOSITIVO.

- Prevención antimalware, detección predictiva
- Contención de amenazas a través de aislamiento basado en micro-virtualización
- Protección de identidad contra ataques de phishing en el navegador



Por la compra de un HP Pro 400 G9 con procesador i5 o i7, llévate un monitor P24h G5 FHD sólo 79€ más.

HP P24h G5 (Ref.: 64W34AA)

















# Ordenadores de sobremesa para PyMe con procesador de 10ª gen.

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP ProDesk serie 400 - Expansión y fiabilidad adaptado a tu negocio

	HP ProDesk 400 G6 DM	HP ProDesk 400 G7 SFF	HP ProDesk 400 G7 MT
	(Ref.: 6D493EA)	Ref.: 6U3Y8EA)	(Ref.: 6U3Y1EA)
	<b>NUEVO</b> 190€ de dto.*	<b>NUEVO</b> 220€ de dto.*	<b>NUEVO</b> 220€ de dto.*
	   	   	   
 Windows 11			
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	649€ / <b>459€</b>	699€ / <b>479€</b>	699€ / <b>479€</b>
Procesador	Intel® Core™ i5-10500T (frecuencia base de 2,3 GHz, hasta 3,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 6 núcleos)	Intel® Core™ i5-10500 (frecuencia base de 3,1 GHz, hasta 4,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 6 núcleos)	Intel® Core™ i5-10500 (frecuencia base de 3,1 GHz, hasta 4,5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 6 núcleos)
Memoria RAM	RAM DDR4-2666 MHz 8 GB (1 x 8 GB)	RAM DDR4-2666 MHz 8 GB (1 x 8 GB)	RAM DDR4-2666 MHz 8 GB (1 x 8 GB)
Disco Duro	SSD de 256 GB PCIe® NVMe™ M.2	SSD PCIe® NVMe™ de 256 GB	SSD de 256 GB PCIe® NVMe™ M.2
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 630	Gráficos Intel® UHD 630	Gráficos Intel® UHD 630
Puertos	1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate (charging); 1 stereo headphone/microphone combo jack; 1 RJ-45; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 HDMI 1.4b; 2 USB Type-A 480Mbps signaling rate, 1 VGA	1 headphone/microphone combo; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 480Mbps signaling rate, 1 audio-out; 1 power connector; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A 480Mbps signaling rate	1 salida de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 USB Type-A con velocidad de señal de 480 Mbps
Seguridad	Contraseña de encendido (vía BIOS); Inhabilitación de puerto SATA (vía BIOS); Contraseña de configuración (vía BIOS); Admite candados para chasis y dispositivos de bloqueo con cable; Habilitación/inhabilitación de USB (vía BIOS); Habilitación/inhabilitación de serie (vía BIOS); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP DriveLock y Automatic DriveLock; El chip de seguridad integrado Trusted Platform Module TPM 2.0 se suministra con Windows 10. (Certificación Common Criteria EAL4+); HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen6		
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Contenido de la caja	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse	HP USB 320 Keyboard & mouse	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse
Garantía	1 año - 1 año - 1 año	1 año - 1 año - 1 año	1 año - 1 año - 1 año
 Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U10N3E)		
			45€

# Ordenadores de sobremesa AIO para la Pyme

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP ProOne serie 200 y 400

	HP ProOne 240 G9	HP Pro 240 G9	HP ProOne 440 G9	HP ProOne 440 G9
	(Ref.: 6B1V3EA)	(Ref.: 6D3Q9EA)	(Ref.: 6B2S5EA)	(Ref.: 6D489EA)
	OFERTA	OFERTA	OFERTA	OFERTA
	100€ de dto.*	120€ de dto.*	100€ de dto.*	100€ de dto.*
	Intel CORE i3	Intel CORE i5	Intel CORE i5	Intel CORE i5
	23.8" 8GB 256GB	23.8" 8GB 256GB	23.8" 8GB 256GB	23.8" 16GB 512GB
Windows 11				
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	699€ <b>589€</b>	799€ <b>679€</b>	899€ <b>799€</b>	999€ <b>899€</b>
Pantalla/Webcam	23.8" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC / Cámara de 5 MP (emergente) con micrófonos de matriz doble integrados	23.8" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC / Cámara de 5 MP (emergente) con micrófonos de matriz doble integrados	23.8" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC / Cámara de 5 MP (emergente) con micrófonos de matriz doble integrados	23.8" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC / Cámara de 5 MP (emergente) con micrófonos de matriz doble integrados
Procesador	Intel® Core™ i3-1215U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 10 MB de caché L3, 6 núcleos, 8 subprocesos)	Intel® Core™ i5-1235U (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-12500T (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-12500T (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)
Memoria RAM	8GB (1x8GB DDR4)	8GB (1x8GB DDR4)	8GB (1x8GB DDR4)	16GB (1x16GB DDR4)
Disco Duro	256GB SSD PCIe® NVMe™	256GB SSD PCIe® NVMe™	256GB SSD PCIe® NVMe™	512GB SSD PCIe® NVMe™
Gráficos	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® Iris® X®	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770
Puertos	1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 480Mbps signaling rate, 1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate	1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-A con una velocidad de señalización de 5 Gbps; 2 USB Type-A con una velocidad de señalización de 480 Mbps	1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (charging), 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate (charging); 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (charging); 1 DisplayPort™ 1.4a, 1 SD 3.0 card reader	1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (charging), 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate (charging); 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (charging); 1 DisplayPort™ 1.4a, 1 SD 3.0 card reader
Conectividad	-	Realtek RTL8852AE Wi-Fi 6 (2x2) y Bluetooth®? Combo 5.2	-	Combo Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5
Seguridad	HP Sure Sense; Absolute Persistence module; HP DriveLock and Automatic DriveLock; Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip; Power-on password (via BIOS); Pre-boot Authentication; HP BIOSphere Gen6; BIOS Update via Network; HP Sure Click; HP Secure Erase; Serial enable/disable (via BIOS); HP Cloud Recovery; Kit de integración HP Management para Microsoft System Center Configuration Management Gen 4; HP Image Assistant Gen 5			
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro (Ver. Downgrade para ref. 6D360EA)	Windows 11 Pro
Contenido de la caja	Adjustable stand, HP 125 USB kbd&mouse	Adjustable stand, HP 125 USB kbd&mouse	Adjustable stand, HP 125 USB kbd&mouse	Adjustable stand, HP 125 USB kbd&mouse
Garantía	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U10N3E)			29€

# Ordenadores de sobremesa corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Elite serie 600 - Flexibilidad y potencia con una sencilla gestión

	HP Elite Mini 600 G9		HP Elite Mini 600 G9	HP Elite SFF 600 G9/ HP Elite TWR 600 G9		HP Elite SFF 600 G9/ HP Elite TWR 600 G9	HP Elite TWR 600 G9	HP Elite TWR 600 G9				
	(Ref.: 6D491EA)	(Ref.: 6D361EA)	(Ref.: 6D492EA)	(Ref.: 6U3Y2EA/ 6U3Y3EA)	(Ref.: 6U3K3EA/ 6U3K4EA)	(Ref.: 6U3Y4EA/ 6U3Y5EA)	(Ref.: 6U3Y6EA)	(Ref.: 6U3Y7EA)				
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	919€	<b>809€</b>	979€	<b>879€</b>	999€	<b>879€</b>	1029€	<b>949€</b>	1149€	<b>1059€</b>	1199€	<b>1099€</b>
Procesador	Intel® Core™ i5-12500T (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500T (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)		Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)		Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)	
Memoria RAM	8GB (1x8GB DDR5)		16GB (1x16GB DDR5)		8GB (1x8GB DDR5)		16GB (1x16GB DDR5)		16GB (1x16GB DDR5)		16GB (1x16GB DDR5)	
Disco Duro	512GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe		512GB SSD PCIe	
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770		Gráficos Intel® UHD 770	
Puertos	1 RJ-45; 3 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1		1 RJ-45; 3 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 HDMI 2.1		1 RJ-45; 4 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-C®; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A		1 RJ-45; 4 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-C®; 1 audio-in/out; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A		1 RJ-45; 4 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-C®; 1 audio-in/out; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A		1 RJ-45; 4 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-C®; 1 audio-in/out; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A; 1 DisplayPort™	
Conectividad	Combo Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.2 (compatible con velocidad de datos Gigabit)		-		-		-		-		Combo Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.2 (compatible con velocidad de datos Gigabit)	
Seguridad	HP SureClick, HP Client Security Manager Gen 6, HP Secure Erase; HP Biosphere Gen 6, HP SureStart Gen 6, HP Sure Recover Gen3, HP Manageability Integration Kit Gen4, HP Image Assistant Gen5, HP SureSense											
Sistema Operativo	Windows 11 Pro (Ver. Downgrade para ref. 6D361EA)		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro (Ver. Downgrade para ref. 6U3K3EA / 6U3K4EA)		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro		Windows 11 Pro	
Contenido de la caja	HP USB 320 Keyboard & mouse, standard		HP USB 320 Keyboard & mouse, standard		HP USB 320 Keyboard & mouse, standard		HP USB 320 Keyboard & mouse, standard		HP USB 320 Keyboard & mouse, standard		HP USB 320 Keyboard & mouse, standard	
Garantía	3 años-3 años- 3 años		3 años-3 años- 3 años		3 años-3 años- 3 años		3 años-3 años- 3 años		3 años-3 años- 3 años		3 años-3 años- 3 años	
	Protege tu Inversión con HP Care Pack											
	HP Care Pack 4 años garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7897E)											20€
	HP Care Pack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7899E)											30€



5 años de soporte al siguiente día laborable in situ por sólo 30€.  
(Ref.: U7899E)

Por la compra de tu  
**HP Elite 600 G9**



Llévate un monitor  
**HP EliteDisplay E24 G5**



¡Por sólo **49€** más!  
ó 100€ de descuento  
(Ref. 6N6E9AA)  
\*Segun disponibilidad consultar con mayorista

# Ordenadores de sobremesa Premium corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Elite serie 800 - Rendimiento y potencia sin compromisos en un formato ultra-pequeño

<p>5 años de soporte al siguiente día laborable in situ por sólo 30€.</p> <p>(Ref.: U7899E)</p>	<p><b>HP Elite Mini 800 G9</b></p> <p>(Ref.: 5M9D4EA)</p>	<p><b>HP Elite SFF 800 G9</b></p> <p>(Ref.: 5V9F8EA)</p>	<p><b>HP Elite SFF 800 G9</b></p> <p>(Ref.: 5V9G0EA)</p>	<p><b>HP Elite TWR 800 G9</b></p> <p>(Ref.: 5V9G1EA)</p>	<p><b>HP Elite TWR 800 G9</b></p> <p>(Ref.: 5V9G2EA)</p>	<p><b>HP Elite TWR 800 G9</b></p> <p>(Ref.: 5V9G3EA)</p>	<p><b>HP Elite TWR 800 G9</b></p> <p>(Ref.: 5V9G4EA)</p>
	<p>Windows 11</p> <p>16GB RAM / 512GB SSD</p>	<p>16GB RAM / 512GB SSD</p>	<p>16GB RAM / 512GB SSD</p>	<p>32GB RAM / 512GB SSD</p>	<p>32GB RAM / 1TB SSD</p>	<p>32GB RAM / 1TB SSD / NVIDIA RTX</p>	<p>32GB RAM / 1TB SSD / NVIDIA RTX</p>
<p>PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*</p>	<p><b>799€</b></p>	<p><b>879€</b></p>	<p><b>1099€</b></p>	<p><b>1199€</b></p>	<p><b>1599€</b></p>	<p><b>2099€</b></p>	<p><b>2099€</b></p>
<p>Procesador</p>	<p>Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)</p>	<p>Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)</p>	<p>Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)</p>	<p>Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)</p>	<p>Intel® Core™ i9-12900 (hasta 5,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)</p>	<p>Intel® Core™ i9-12900 (hasta 5,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)</p>	<p>Intel® Core™ i9-12900 (hasta 5,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)</p>
<p>Memoria RAM</p>	<p>16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)</p>	<p>16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)</p>	<p>16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)</p>	<p>32 GB DDR5-4800 MHz (2 x 16 GB)</p>	<p>32 GB DDR5-4800 MHz (2 x 16 GB)</p>	<p>32 GB DDR5-4800 MHz (2 x 16 GB)</p>	<p>32 GB DDR5-4800 MHz (2 x 16 GB)</p>
<p>Disco Duro</p>	<p>SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ M.2</p>	<p>SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB</p>	<p>SSD PCIe® NVMe™ de 512 GB</p>	<p>SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC</p>	<p>SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC</p>	<p>SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC</p>	<p>SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC</p>
<p>Gráficos</p>	<p>Gráficos Intel® UHD 770</p>	<p>Gráficos Intel® UHD 770</p>	<p>Gráficos Intel® UHD 770</p>	<p>Gráficos Intel® UHD</p>	<p>Gráficos Intel® UHD</p>	<p>NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 (GDDR6 de 8 GB dedicada)</p>	<p>NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (GDDR6 de 12 GB dedicada)</p>
<p>Puertos</p>	<p>1 headset connector; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps (charging); 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps, 1 external antenna connector; 1 power connector; 1 RJ-45; 3 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1</p>	<p>1 headphone/microphone combo; 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 audio-in/out; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbps signaling rate</p>		<p>1 headphone/microphone combo; 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 3 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 HDMI 1.4; 1 RJ-45; 1 audio line-in/line-out; 2 DisplayPort™ 1.4a; 3 USB 2.0 Type-A</p>			
<p>Conectividad</p>	<p>Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)</p>				<p>Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)</p>		
<p>Seguridad</p>	<p>HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Módulo Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; El chip de seguridad integrado de Trusted Platform Module 2.0 se suministra con Windows 11 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 de nivel 2)</p>	<p>El chip de seguridad integrado del módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 de nivel 2); HP Secure Erase; HP Sure Click; Módulo Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5</p>		<p>HP Sure Run; HP Sure Start; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Recover; HP Sure Admin; HP Tamper Lock</p>	<p>HP Sure Run; HP Sure Start; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Recover; HP Sure Admin; HP Tamper Lock</p>	<p>HP Sure Run; HP Sure Start; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Recover; HP Sure Admin; HP Tamper Lock</p>	<p>HP Sure Run; HP Sure Start; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Recover; HP Sure Admin; HP Tamper Lock</p>
<p>Sistema Operativo</p>	<p>Windows 11 Pro</p>	<p>Windows 11 Pro</p>	<p>Windows 11 Pro</p>	<p>Windows 11 Pro</p>	<p>Windows 11 Pro</p>	<p>Windows 11 Pro</p>	<p>Windows 11 Pro</p>
<p>Contenido de la caja</p>	<p>Teclado con cable HP 320K / Ratón con cable HP 125</p>	<p>Teclado con cable HP 320K / Ratón con cable HP 125</p>	<p>Teclado con cable HP 320K / Ratón con cable HP 125</p>	<p>Teclado con cable HP 320K / Ratón láser con cable HP 128</p>	<p>Teclado con cable HP 320K / Ratón láser con cable HP 128</p>	<p>Teclado con cable HP 320K / Ratón láser con cable HP 128</p>	<p>Teclado con cable HP 320K / Ratón láser con cable HP 128</p>
<p>Garantía</p>	<p>3 años-3 años- 3 años</p>	<p>3 años-3 años- 3 años</p>	<p>3 años-3 años- 3 años</p>	<p>3 años-3 años- 3 años</p>	<p>3 años-3 años- 3 años</p>	<p>3 años-3 años- 3 años</p>	<p>3 años-3 años- 3 años</p>
<p>Protege tu Inversión con HP Care Pack</p>	<p>HP Care Pack 4 años garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7897E)</p>						<p>20€</p>
	<p>HP Care Pack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7899E)</p>						<p>30€</p>

# Ordenadores AiO Premium corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Elite serie 800 - Elegancia y potencia, todo en uno

	HP EliteOne 840 G9	HP EliteOne 840 G9	HP EliteOne 840 G9	HP EliteOne 840 G9	HP EliteOne 870 G9	HP EliteOne 870 G9	HP EliteOne 870 G9
	(Ref.: 5V990EA)	(Ref.: 5V9G9EA)	(Ref.: 5V9G7EA)	(Ref.: 5V9Q6EA)	(Ref.: 5V9H0EA)	(Ref.: 5V9H1EA)	(Ref.: 5V9H2EA)
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>1099€</b>	<b>1499€</b>	<b>1529€</b>	<b>1649€</b>	<b>1199€</b>	<b>1399€</b>	<b>2299€</b>
Pantalla/Webcam	FHD (1920 x 1080) de 23,8" (60,5 cm), IPS, antirreflejante, 250 nits, 72 % NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	FHD (1920 x 1080) de 23,8" (60,5 cm), IPS, antirreflejante, 250 nits, 72 % NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	FHD (1920 x 1080) de 23,8" (60,5 cm), IPS, antirreflejante, 250 nits, 72 % NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	FHD (1920 x 1080) de 23,8" (60,5 cm), IPS, antirreflejante, 250 nits, 72 % NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	FHD (1920 x 1080) de 27" (68,6 cm), IPS, antirreflejante, 250 nits, 72 % NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	QHD (2560 x 1440) de 27 pulgadas (68,6 cm), táctil, IPS, 250 nits, 72 % NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	FHD (1920 x 1080) de 27" (68,6 cm), IPS, antirreflejante, 250 nits, 72 % NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados
Procesador	Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)	Intel® Core™ i5-12600 (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-12600 (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i5-12500 (hasta 4,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Core™ i9-12900 (hasta 5,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	32 GB DDR5-4800 MHz (1 x 32 GB)	8 GB DDR5-4800 MHz (1 x 8 GB)	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	64 GB DDR5-4800 MHz (2 x 32 GB)
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC	SSD de 512 GB PCIe® NVMe™ TLC	SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 de 512 GB	SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 de 512 GB	SSD PCIe® NVMe™ de 1 TB
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD
Puertos	1 headphone/microphone combo, 1 USB Type-C® 20Gbps signaling rate (charging); 1 USB Type-A 10Gbps signaling rate, 1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 HDMI-in 1.4; 1 dual-mode DisplayPort™ 1.4; 1 RJ-45						
Conectividad	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Tarjeta inalámbrica Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	El chip de seguridad integrado del módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 de nivel 2); HP Sure Start; HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Módulo Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Run Gen6; HP Sure Recover Gen6; Certificado de plataforma HP; Servicio eficiente de actualización de firmware; Desactivación del núcleo seguro del ordenador; Activación de seguridad mejorada de inicio de sesión (ESS) de Windows Hello						
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Contenido de la caja	Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 655	Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 655	Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 655	Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 655	Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 655	Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 655	Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 655
Garantía	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años
	HP Care Pack 4 años garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7897E)						20€
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7899E)						30€

# Ordenadores de sobremesa Premium corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Elite serie 800 - Rendimiento y potencia sin compromisos en un formato ultra-pequeño



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

Windows 11

	HP Elite Mini 800 G9 (Ref.: 5M9K2EA)	HP Elite Mini 800 G9 (Ref.: 5M9K3EA)
	NUEVO	NUEVO
	16GB RAM, 512GB SSD	16GB RAM, 512GB SSD
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>899€</b>	<b>1099€</b>
Procesador	Intel® Core™ i5-13500 (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)
Disco Duro	SSD 512GB M.2 PCIe NVMe	SSD 512GB M.2 PCIe NVMe
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770
Puertos	1 headset connector; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (charging); 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 external antenna connector; 1 power connector; 1 RJ-45; 3 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1	1 headset connector; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (charging); 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 external antenna connector; 1 power connector; 1 RJ-45; 3 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1
Dispositivos ópticos		
Conectividad	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Módulo Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; El chip de seguridad integrado de Trusted Platform Module 2.0 se suministra con Windows 11 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 de nivel 2)	
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Contenido de la caja	HP USB 320 Keyboard & laser mouse,	HP USB 320 Keyboard & mouse, standard
Garantía	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 4 años garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7897E)	20€
	HP Care Pack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7899E)	30€



5 años de soporte al siguiente día laborable in situ por sólo **30€**.  
(Ref: U7899E)

# Ordenadores de sobremesa Premium corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Elite serie 800 - Toda la potencia que necesita tu negocio



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

	HP EliteDesk 800 G9 SFF/ HP EliteDesk 800 G9 TWR	HP EliteDesk 800 G9 SFF	HP EliteDesk 800 G9 TWR	HP EliteDesk 800 G9 TWR	HP EliteDesk 800 G9 TWR
	(Ref.: 7B0D1EA / 7B0D2EA)	(Ref.: 7B0D3EA)	(Ref.: 7B0D4EA)	(Ref.: 7B0D5EA)	(Ref.: 7B0D6EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>979€</b>	<b>1199€</b>	<b>1299€</b>	<b>1699€</b>	<b>2199€</b>
Procesador	Intel® Core™ i5-13500 (hasta 4,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos, 20 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900 (hasta 5,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900 (hasta 5,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 24 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	32 GB DDR5-4800 MHz (2 x 16 GB)	32 GB DDR5-4800 MHz (2 x 16 GB)	32 GB DDR5-4800 MHz (2 x 16 GB)
Disco Duro	SSD 512GB M.2 PCIe NVMe	SSD 512GB M.2 PCIe NVMe	SSD 512GB M.2 PCIe NVMe	SSD 1TB M.2 PCIe NVMe	SSD 1TB M.2 PCIe NVMe
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 (GDDR6 de 8 GB dedicada)
Puertos	1 headphone/microphone combo; 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 audio-in/out; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbps signaling rate	1 headphone/microphone combo; 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 audio-in/out; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbps signaling rate	1 headphone/microphone combo; 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 audio-in/out; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbps signaling rate	1 headphone/microphone combo; 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 audio-in/out; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbps signaling rate	1 headphone/microphone combo; 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 audio-in/out; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A 480 Mbps signaling rate
Conectividad	-	-	-	Intel® Wi-Fi 6E VPro AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)	-
Seguridad	El chip de seguridad integrado del módulo de plataforma de confianza (TPM) 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+) (certificación FIPS 140-2 de nivel 2); HP Secure Erase; HP Sure Click; Módulo Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Sense2; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5				
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Contenido de la caja	HP USB 320 Keyboard & mouse, standard	HP USB 320 Keyboard & mouse, standard	HP USB 320 Keyboard & mouse, standard	HP USB 320 Keyboard & mouse, standard	HP USB 320 Keyboard & mouse, standard
Garantía	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años	3 años-3 años- 3 años
	HP Care Pack 4 años garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7897E)				20€
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7899E)				30€



5 años de soporte al siguiente día laborable in situ por sólo **30€**.  
(Ref.: U7899E)



# Ordenadores de sobremesa All-in-One corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP EliteOne serie 840 - Elegancia y potencia, todo en uno



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

	HP EliteOne 840 G9 AiO	HP EliteOne 840 G9 AiO	HP EliteOne 840 G9 AiO
	(Ref.: 7B0D9EA)	(Ref.: 7B0E1EA)	(Ref.: 7B0E2EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1199€	1249€	1499€
Pantalla/Webcam	23.8" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC. Non Touch / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	23.8" diagonal, FHD (1920 x 1080), touch, IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	23.8" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC. Non Touch / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados
Procesador	Intel Core i5-13500 2.50G 24MB 14 cores 65W CPU-7F122AV	Intel Core i5-13500 2.50G 24MB 14 cores 65W CPU-7F122AV	Intel Core i7-13700 2.10G 30MB 16 cores 65W CPU-7F124AV
Memoria RAM	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	8 GB DDR5-4800 MHz (1 x 8 GB)	32 GB DDR5-4800 MHz (1 x 32 GB)
Disco Duro	SSD 512GB M.2 PCIe NVMe TLC	SSD 512GB M.2 PCIe NVMe TLC	SSD 512GB M.2 PCIe NVMe TLC
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770
Puertos	1 headphone/microphone combo, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps signaling rate (charging); 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate, 1 RJ-45; 1 HDMI 2.0a; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 Dual-Mode DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate	1 headphone/microphone combo, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps signaling rate (charging); 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate, 1 RJ-45; 1 HDMI 2.0a; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 Dual-Mode DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate	1 headphone/microphone combo, 1 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps signaling rate (charging); 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate, 1 RJ-45; 1 HDMI 2.0a; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 Dual-Mode DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate
Conectividad	Intel® Wi-Fi 6E Vpro AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro 160 MHz	Intel® Wi-Fi 6E Vpro AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro 160 MHz	Intel® Wi-Fi 6E Vpro AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro 160 MHz
Seguridad	HP SureClick, HP Client Security Manager Gen 6, HP Secure Erase; HP Biosphere Gen 6, HP SureStart Gen 6, HP Sure Recover Gen3, HP Manageability Integration Kit Gen4, HP Image Assistant Gen5, HP SureSense		
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Contenido de la caja	HP 655 Wireless Keyboard and mouse combo	HP 655 Wireless Keyboard and mouse combo	HP 655 Wireless Keyboard and mouse combo
Garantía	3 años - 3 años - 3 años	3 años - 3 años - 3 años	3 años - 3 años - 3 años
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 4 años garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7897E)		20€
	HP Care Pack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7899E)		30€



5 años de soporte al siguiente día laborable in situ por sólo 30€.  
(Ref.: U7899E)

# Ordenadores de sobremesa All-in-One corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



P EliteOne serie 870 y HP Envy Business- Elegancia y potencia, todo en uno



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

Windows 11

	HP EliteOne 870 G9 AiO	HP EliteOne 870 G9 AiO	HP EliteOne 870 G9 AiO	HP Envy Business 34 AiO PC
	(Ref.: 7B0E3EA)	(Ref.: 7B0E4EA)	(Ref.: 7B0E5EA)	(Ref.: 5M9B9EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1299€	1499€	2399€	2499€
Pantalla/Webcam	27" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC. Non Touch / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	27" diagonal, QHD (2560 x 1440), touch, IPS, anti-glare, 300 nits, 72% NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	27" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC / Cámara de 5 MP giratoria con micrófonos digitales de matriz doble integrados	34" diagonal, WUHD (5120 x 2160), IPS, anti-glare, 450 nits, 98% DCI-P3 / Cámara de infrarrojos de 16 MP (agrupamiento de píxeles de 4 MP) con Windows Hello
Procesador	Intel Core i5-13500 2.50G 24MB 14 cores 65W CPU-7F158AV	Intel Core i5-13500 2.50G 24MB 14 cores 65W CPU-7F158AV	Intel Core i9-13900 2.00G 36MB 24 cores 65W CPU-7F161AV	Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	16 GB DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)	64 GB DDR5-4800 MHz (2 x 32 GB)	32GB (2x16GB) DDR5
Disco Duro	SD 512GB M.2 PCIe NVMe TLC	SD 512GB M.2 PCIe NVMe TLC	SSD 1TB M.2 PCIe NVMe	SSD 1TB M.2 PCIe NVMe
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 730	Gráficos Intel® UHD 730	Gráficos Intel® UHD	GPU de portátil NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (GDDR6 de 6 GB dedicada) tecnología NVIDIA® Max-Q
Puertos	1 headphone/microphone combo, 1 SuperSpeed USB Type-C®; 1 SuperSpeed USB Type-A, 1 RJ-45; 1 HDMI 2.0a; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 1 Dual-Mode DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C®	1 headphone/microphone combo, 1 SuperSpeed USB Type-C®; 1 SuperSpeed USB Type-A, 1 RJ-45; 1 HDMI 2.0a; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 1 Dual-Mode DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C®	1 headphone/microphone combo, 1 SuperSpeed USB Type-C®; 1 SuperSpeed USB Type-A, 1 RJ-45; 1 HDMI 2.0a; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 1 Dual-Mode DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C®	1 SuperSpeed USB Type-C®; 2 SuperSpeed USB Type-A, 1 headphone; 1 RJ-45; 4 SuperSpeed USB Type-A; 1 HD-MI-out 1.2; 2 Thunderbolt™ 4 with USB4 Type-C®
Conectividad	Intel® Wi-Fi 6E Vpro AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro 160 MHz	Intel® Wi-Fi 6E Vpro AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro 160 MHz	Intel® Wi-Fi 6E Vpro AX211 (2x2) y Bluetooth® 5.3, vPro 160 MHz	Combo Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) y Bluetooth® 5 (soporta velocidad de datos Gigabit)
Seguridad	HP SureClick, HP Client Security Manager Gen 6, HP Secure Erase, Trusted Platform Module TPM 2.0 Embedded Security Chip shipped; HP Biosphere Gen 6, HP SureStart Gen 7, HP Sure Recover Gen5, HP Manageability Integration Kit, HP Image Assistant, HP SureSense			
Sistema Operativo	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro	Windows 11 Pro
Contenido de la caja	HP 655 Wireless Keyboard and mouse combo	HP 655 Wireless Keyboard and mouse combo	HP 655 Wireless Keyboard and mouse combo	HP 915 Wireless Keyboard and mouse combo
Garantía	3 años - 3 años - 3 años	3 años - 3 años - 3 años	3 años - 3 años - 3 años	La garantía limitada de 1 año (1/1/1) incluye 1 año de piezas, mano de obra y reparación in situ.
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 4 años garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7897E)		20€	HP Care Pack 3 años de asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U10N3E) <span style="float: right;">29€</span>
	HP Care Pack 5 años de garantía con asistencia a domicilio al día siguiente laborable (U7899E)		30€	



HP Presence



HP WOLF SECURITY

	HP HP Presence Small Space Solution (con Salas de MT) + HP EliteDesk 800 G6 DM	HP Presence Small Space Solution (con Salas de MT) + HP EliteDesk 800 G6 DM + HP Presence See 4K AI Camera
	(Ref.: 641U2AW)	(Ref.: 641U4AW)
	<b>OFERTA</b> <b>1100€</b> de dto.*	<b>OFERTA</b> <b>1300€</b> de dto.*
<b>Windows 11</b>		
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1999€ <b>899€</b>	2599€ <b>1299€</b>
Pantalla/Webcam	8" diagonal, HD (1280 x 800), WLED-backlit touch screen, anti-glare (Control Center) / -	8" diagonal, HD (1280 x 800), WLED-backlit touch screen, anti-glare (Control Center) / Cámara de IA rotativa con subida y bajada 12 MP 2160p 4K UHD
Procesador	Intel® Core™ i5-10500T (frecuencia base de 2,3 GHz, hasta 3,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 6 núcleos)	Intel® Core™ i5-10500T (frecuencia base de 2,3 GHz, hasta 3,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 6 núcleos)
Memoria RAM	8GB (1x8GB) DDR4	8GB (1x8GB) DDR4
Disco Duro	SSD 256GB M.2 PCIe NVMe	SSD 256GB M.2 PCIe NVMe
Gráficos	Gráficos Intel® UHD 630	Gráficos Intel® UHD 630
Puertos	1 RJ-45; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 HP Presence Control Ports; 1 SuperSpeed USB Type-C*; 1 HDMI 2.0a, 1 SuperSpeed USB Type-C*; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 3.5 mm audio Jack	1 RJ-45; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 HP Presence Control Ports; 1 SuperSpeed USB Type-C*; 1 HDMI 2.0a, 1 SuperSpeed USB Type-C*; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 SuperSpeed USB Type-A; 1 3.5 mm audio Jack
Conectividad	Conjunto Intel® CON CERTIFICACIÓN Wi-Fi 6™ AX201 (2x2) y Bluetooth® 5,1 vPro®	Conjunto Intel® CON CERTIFICACIÓN Wi-Fi 6™ AX201 (2x2) y Bluetooth® 5,1 vPro®
Seguridad	HP Wolf Security for Business includes, HP Secure Erase, Wi-Fi CERTIFIED 6™; HP SureStart Gen 7, HP SureSense, HP Client Catalog; HP Driver Packs; HP Image Assistant Gen 5; Kit de integración HP Manageability; HP Presence Manager; HP Presence Insights	
Sistema Operativo	Windows 10 IoT Enterprise	Windows 10 IoT Enterprise
Garantía	La garantía limitada de 3 años (3/3/3) incluye 3 años de piezas, mano de obra y reparación in situ.	La garantía limitada de 3 años (3/3/3) incluye 3 años de piezas, mano de obra y reparación in situ.

## HP Presence Small Space Solution



### Video realista

Gracias a la función HP Auto Frame, la cámara lo sigue a usted o a los múltiples presentadores mientras se mueven dentro del encuadre de la cámara. HP Speaker Frame usa la función de imagen dentro de la imagen para mostrar las expresiones de los oradores y, de esta forma, establecer una conexión con el público.

### Videoconferencias claras, incluso con poca luz

Cómo se ve en las videollamadas es tan importante como suena. Obtenga claridad vibrante y asegúrese de que los espectadores nunca se pierdan una señal visual, incluso en condiciones de poca iluminación, gracias a HP Lowlight Adjustment.

### Active su sistema al entrar a la sala

Su sistema de conferencia HP Presence utiliza la detección HP Meeting Ready cuando ingresa a la sala para que active su sistema y pueda comenzar su reunión con rapidez.



### Cámara AI HP Presence See 4K

La cámara inteligente 4K HP Presence See con IA se activa al ingresar a la sala y ajusta el encuadre del video automáticamente con los modos de imagen dentro de la imagen y seguimiento del orador. El control HP Presence permite reproducir un sonido natural que se escucha en toda la sala.

### \*HP WOLF PRO SECURITY EDITION PROPORCIONA SEGURIDAD AVANZADA EN UN PACK DE 3 AÑOS PRECONFIGURADOS CON EL DISPOSITIVO.

- Prevención antimalware, detección predictiva
- Contención de amenazas a través de aislamiento basado en micro-virtualización
- Protección de identidad contra ataques de phishing en el navegador



HP WOLF SECURITY



# HP Anyware Remote System Controller

## El Periférico de Gestión Remota más Avanzado del Mundo.<sup>9</sup>

Esta solución de gestión remota OUT-OF-BAND le ofrece la posibilidad de gestionar una flota de estaciones de trabajo sin comprometer el control, todo ello desde una única interfaz. Rápida de implantar, escalable y con una sólida seguridad: proporcione asistencia y mantenimiento desde cualquier lugar.<sup>1</sup>

## Una consola. Acceso total.

Consolide la gestión de la flota de estaciones de trabajo en una única consola en cualquier lugar.<sup>2</sup> Proporcione mantenimiento y soporte mientras recibe informes para optimizar su infraestructura, ya sea flota de Work Stations centralizada o flota dispersa.

## Múltiples opciones para facilitar la implantación.

Implemente una solución ideal con opciones flexibles de hardware y software. Elija un controlador interno o externo, compatible con Work Stations Z by HP<sup>3</sup> y otros dispositivos informáticos<sup>4</sup>, y software de gestión en la nube pública integrado o basado en navegador.<sup>2</sup>

## La seguridad que necesita. El control que desea.

La seguridad es su máxima prioridad, por lo que diseñamos el hardware y el software basándonos en los estándares del sector y completando exhaustivas pruebas y certificaciones para garantizar la máxima seguridad.

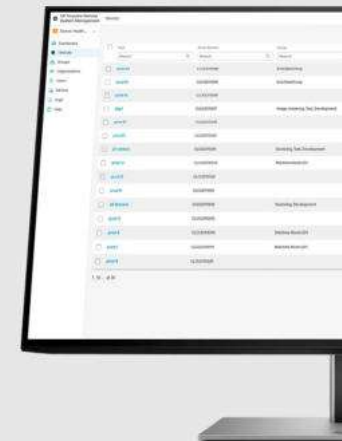
## HP Anyware Remote System Control (External)<sup>10,11</sup>

(Ref.: 7K6D7AA) **349€**



## HP Anyware Integrated Remote System Control<sup>10,11</sup>

(Ref.: 7K6D9AA) **299€**



## Infórmate en

<https://www.hp.com/us-en/solutions/anyware-remote-system-controller.html>

### Redfish<sup>®</sup>



Basado en la API Redfish<sup>®</sup>, HP Anyware Remote System Controller puede utilizarse con sus propias herramientas de gestión de flotas, lo que permite una integración perfecta en un entorno de IT híbrido.

### Alertas e informes de hardware



Aumente la eficacia y el tiempo en línea recibiendo alertas de hardware<sup>5</sup> e informes consolidados de todos los dispositivos directamente en su interfaz de administración.<sup>6</sup>

### Control remoto de la alimentación



Gestione hardware centralizado de forma remota con control directo de la señal del botón de encendido, lo que le permite encender, apagar o reiniciar estaciones de trabajo individuales o grupos de sistemas desde cualquier estado.<sup>7</sup>

### Bare metal imaging



Implemente estaciones de trabajo sin preconfiguraciones e imprima, configure o reinstale completamente el sistema operativo y el software desde cualquier lugar.<sup>1</sup>

### Virtual media



Con 4,7 GB de almacenamiento para guardar archivos cifrados de sólo lectura, las imágenes de instalación del sistema operativo y el software se pueden instalar en las workstations y los datos se pueden transferir a la workstation, sin tener que estar in situ.

### KVM gráfico



Monitor/teclado/ratón remotos.

La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí expuesto debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se hace responsable de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial contenidos en el presente documento.

Se requiere acceso a Internet. La gestión de flotas requiere HP Anyware Remote System Management. HP Anyware Integrated Remote System Controller no es compatible con los plataformas Z2 Mini y no se recomienda para dispositivos que no sean Z.

Redfish<sup>®</sup> es una marca registrada propiedad de Distributed Management Task Force (DMTF).

1. Se requiere acceso a Internet.

2. El servicio y soporte de HP no están disponibles para dispositivos que no sean Z.

3. Conjunto completo de ordenadores de hardware disponible con determinadas estaciones de trabajo Z de sobremesa. Consulte la data sheet y las QuickSpecs para más detalles.

4. Se requiere HP Anyware Remote System Management para ver informes consolidados de todos los dispositivos emparejados con HP Anyware Remote System Controller o HP Anyware Integrated Remote System Controller.

5. La función Remote Power Control solo está disponible cuando HP Anyware Remote System Controller o HP Anyware Integrated Remote System Controller está emparejado con determinadas estaciones de trabajo Z de sobremesa. Consulte la data sheet y las QuickSpecs para obtener más detalles.

6. El software basado en la nube HP Anyware Remote System Management se vende por separado.

7. Basado en el análisis interno de HP de los KVM de hardware periférico en febrero de 2023. El más avanzado se basa en la capacidad de acceder directamente a la BIOS sin una sesión KVM de hardware preinstalada. Imágenes de metal de arranque automatizadas, listas de estado/diagnósticos desde el host y software de gestión de flotas disponible cuando se utiliza con Z2 G4, Z4, Z6, Z8, Z8 Fury G5 y superiores.

8. Para Z2 mini G4, Z4, Z4R, Z6, Z8 G4 o dispositivos NO HP existe una solución específica. Por favor póngase en contacto con su representante de ventas de HP.



# HP Anyware

## Acceso seguro a los espacios de trabajo digitales.

HP Anyware es el software empresarial que el departamento de TI necesita para mantener la productividad de las personas con acceso seguro a sus espacios de trabajo digitales sin necesidad de una VPN.

Construido sobre la misma tecnología que ganó los Emmys de Teradici y HP Engineering, las opciones de despliegue flexible son una prueba de futuro para la TI frente a las necesidades de infraestructura, red y fuerza de trabajo híbrida en constante evolución.

## El creciente ecosistema de PColP® permite trabajar a tu manera, sin compromisos.

Gracias al amplio ecosistema de socios de PColP® que proporciona a los clientes flexibilidad para desplegar en prácticamente cualquier infraestructura de TI. Consulte la creciente lista de CSP, MSP, ISV y OEM que admiten HP Anyware (antes Teradici CAS).

Infórmate en

[www.reinvent.hp.com/digital-workspaces](http://www.reinvent.hp.com/digital-workspaces)



HP Anyware ofrece a los departamentos de TI la flexibilidad y la seguridad que necesitan, a la vez que crea una experiencia perfecta de alto rendimiento para que los equipos interactúen con sus espacios de trabajo digitales.



### Flexibilidad

Proporcione acceso seguro a cualquier combinación de estaciones de trabajo, centros de datos locales, nubes privadas o públicas desde prácticamente cualquier dispositivo de usuario final sin necesidad de una VPN.



### Seguridad

Mantenga los datos seguros dentro de la red y ayude a evitar que los proyectos se pierdan, se roben o se manipulen mediante el cifrado AES-256 del tráfico PColP® y la autenticación multifactor.



### Colaboración

Permita que los equipos trabajen juntos en tiempo real accediendo al mismo escritorio o aplicación desde prácticamente cualquier lugar y evitando la descarga de grandes archivos.



### Productividad

Ofrezca un rendimiento remoto de primera clase que mantenga la productividad de las personas incluso en las aplicaciones con mayor carga gráfica y en condiciones de red variables.











# Workstations configurables

Z by HP - Z2

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



Z2 G9 SFF		Z2 G9 TWR	
Gráficas FHFL			
Ref.: 5F0F0EA)		(Ref.: 5F0E5EA)	
ÚLTIMAS UNIDADES		ÚLTIMAS UNIDADES	
200€ de dto.*		150€ de dto.*	
 		 	
  		 	
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1349€	1149€	1599€
Procesador	Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)		Intel® Core™ i9-12900 (hasta 5,1 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz		16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® M.2		SSD de 512 GB PCIe® M.2
Gráficos	Intel® UHD 770		Intel® UHD 750
Puertos	1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de transmisión de 10 Gbps; 1 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de transmisión de 5 Gbps; 3 USB Type-A con velocidad de transmisión de 480 Mbps		4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (1 charging); 1 universal audio jack; 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 3 USB Type-A 480Mbps signaling rate
LAN	Intel® I219-LM PCIe® GbE		Intel® I219-LM PCIe® GbE
Fuente de alimentación	550W		700W
Seguridad	HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Kit opcional de sensor de cubierta; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP Sure Run Gen5		
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64 Downgrade		Windows 11 Pro 64 Downgrade
Contenido de la caja	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse		USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse
Garantía	3 años a domicilio (3-3-3)		3 años a domicilio (3-3-3)
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 45 y 46)		
Memoria (en todas ref.)	4M9Y0AA Memoria DDR5-4800 nECC UDIMM de 16GB 155€		
Disco Duro (en todas ref.)	4M9Z2AA HP 512GB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD 100€   4M9Z3AA HP 1TB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD 175€   38T75AA HP Z Turbo 2TB PCIe-4x4 TLC SSD Module 385€		
Adaptadores (en todas ref.)	2JA63AA HP DisplayPort to HDMI true 4K Adapter 19€		
 Protege tu inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años de garantía a domicilio (U1G39E)		45€

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).

# Workstations configurables

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



Z by HP - Z2



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

	Z2 G9 SFF	Z2 G9 SFF	Z2 G9 TWR	Z2 G9 TWR	Z2 G9 TWR	Z2 G9 TWR
	(Ref.: 5F166EA)	(Ref.: 5F196EA)	(Ref.: 5F173EA)	(Ref.: 5F177EA)	(Ref.: 5F175EA)	(Ref.: 5F171EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO
<b>Windows 11</b>						
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>1249€</b>	<b>1399€</b>	<b>1399€</b>	<b>1549€</b>	<b>1749€</b>	<b>1949€</b>
Procesador	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700K (hasta 5,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700K (hasta 5,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900 (hasta 5,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900K (hasta 5,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 32 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz	32 GB (2x 16 GB) DDR5-4800 MHz	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz	32 GB (2x 16 GB) DDR5-4800 MHz	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz	32 GB (2x 16 GB) DDR5-4800 MHz
Disco Duro	Unidad HP Z Turbo SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC de 512 GB	Unidad HP Z Turbo SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC de 512 GB	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ M.2	SSD de 1 TB PCIe® M.2	SSD de 512 GB PCIe® M.2	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ M.2
Gráficos	Gráficos Intel® UHD	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD 770	Gráficos Intel® UHD	Intel® UHD	Intel® UHD
Puertos	1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps; 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps; 3 USB Type-A 480Mbps	1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps; 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps; 3 USB Type-A 480Mbps	4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps; 3 USB Type-A 480Mbps	4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps; 3 USB Type-A 480Mbps	4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps; 3 USB Type-A 480Mbps	4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps; 3 USB Type-A 480Mbps
LAN	1 ranura M.2 2230 WLAN	1 ranura M.2 2230 WLAN	1 ranura M.2 2230 WLAN	1 ranura M.2 2230 WLAN	1 ranura M.2 2230 WLAN	1 ranura M.2 2230 WLAN
Fuente de alimentación	450W	550W	700W	700W	700W	700W
Seguridad	HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Kit opcional de sensor de cubierta; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP Sure Run Gen5					
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64					
Contenido de la caja	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse					
Garantía	3 años a domicilio (3-3-3)					
<b>EXPANSIÓN</b>	<b>Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 45 y 46)</b>					
Memoria (para todas las referencias)	4M9Y0AA Memoria DDR5-4800 nECC UDIMM de 16GB 155€					
Disco Duro (para todas las referencias)	4M9Z2AA HP 512GB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Kit SSD 100€   4M9Z3AA HP 1TB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Kit SSD 175€   38T75AA HP Z Turbo 2TB PCIe-4x4 TLC SSD Module 385€					
Adaptadores (para todas las referencias)	2JA63AA HP DisplayPort to HDMI true 4K Adapter 19€					
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años de garantía a domicilio (U1G39E)					<b>45€</b>

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).

# Workstations configurables

NOVIEMBRE 2023











Top Value Computing



Z by HP - Z4



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

	Z4 G5 TWR	Z4 G5 TWR		
	(Ref.: 5E8M1EA)	(Ref.: 5E8M0EA)		
	NUEVO	NUEVO		
	200€ de dto.*	200€ de dto.*		
				
				
				
				
				
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	2349€	2799€		
	<b>2149€</b>	<b>2599€</b>		
Procesador	Intel® Xeon® W3-2425 (hasta 4,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 15 MB L3 de caché, 6 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Xeon® W5-2445 (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 26,25 MB de caché L3, 10 núcleos, 20 subprocesos)		
Memoria RAM	32 GB RAM DDR5-4800 MHz ECC (2 x 16 GB)	64 GB RAM DDR5-4800 MHz (2 x 32 GB)		
Disco Duro	Z Turbo 1TB M.2 Solid State Drive	SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 de 1 TB		
Gráficos	Sin gráfica integrada	Sin gráfica integrada		
Puertos	2 SuperSpeed USB Type-C® con velocidad de señal de 20 Gbps (USB con suministro de energía); 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 combo de auriculares/micrófono	2 SuperSpeed USB Type-C® con velocidad de señal de 20 Gbps (USB con suministro de energía); 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 combo de auriculares/micrófono		
LAN	-	-		
Fuente de alimentación	Hasta 1125W	Hasta 1125W		
Seguridad	Cifrado de volumen completo; HP Secure Erase; Ranura de bloqueo Kensington; Autenticación segura; Certificación TPM 2.0; HP BIOSphere; HP Sure Run; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Admin; Certificado de plataforma HP; HP Sure Start; HP Sure Recover; Unidades con autocifrado			
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64		
Contenido de la caja	USB Business Slim Keyboard + USB Optical mouse	HP USB Slim Keyboard & HP Optical Mouse		
Garantía	3 años a domicilio (3-3-3)			
<b>EXPANSIÓN</b>	<b>Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 45 y 46)</b>			
Memoria	5YZ54AA 16GB DDR4-2933 ECC Registered Memory (1x16GB)	165€	7ZZ65AA 16GB DDR4-2933 (1x16GB)	125€
Gráficos	5Z7E0AA NVIDIA T400 4GB 3mDP	165€	5Z7E0AA NVIDIA T400 4GB 3mDP	165€
	340K9AA NVIDIA T600 4GB 4mDP GFX	185€	340K9AA NVIDIA T600 4GB 4mDP GFX	185€
	20X22AA NVIDIA T1000 4 GB 4mDP Graphics	425€	20X22AA NVIDIA T1000 4 GB 4mDP Graphics	425€
	340L0AA NVIDIA RTX A2000 6GB DP 4mDP Graphics	530€	340L0AA NVIDIA RTX A2000 6GB DP 4mDP Graphics	530€
	5Z7D9AA NVIDIA RTX A2000 12 GB 4mDP Graphics	785€	5Z7D9AA NVIDIA RTX A2000 12 GB 4mDP Graphics	785€
	Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años de garantía a domicilio (U1G39E)		45€

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).



# Workstations con gráficas

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



Z by HP - Z1



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

Windows 11

	Z1 G9 TWR (Ref.: 5F160EA)	Z1 G9 TWR (Ref.: 5F198EA)	Z1 G9 TWR (Ref.: 5F162EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO
	1749€	2099€	2349€
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*			
Procesador	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900 (hasta 5,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 24 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz	32 GB (1 x 32 GB) DDR5-4800 MHz	32 GB (1 x 32 GB) DDR5-4800 MHz
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® M.2	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™
Gráficos	NVIDIA® GeForce RTX™ 3060 (GDDR6 de 12 GB dedicada)	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 (GDDR6 de 8 GB dedicada)	NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 (GDDR6 de 8 GB dedicada)
Puertos	1 salida de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A con velocidad de señal de 480 Mbps; 3 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps	1 salida de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A con velocidad de señal de 480 Mbps; 3 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps	1 salida de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 USB Type-A con velocidad de señal de 480 Mbps; 3 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps
LAN	1 ranura M.2 2230 para WLAN	1 ranura M.2 2230 para WLAN	1 ranura M.2 2230 para WLAN
Fuente de alimentación	550W	550W	550W
Seguridad	HP Client Security Suite Gen7, HP Sure Click, HP Sure Sense, HP Secure Erase; HP Sure Start Gen7, TPM 2.0, HP Sure Run, HP Sure Recover		
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64
Contenido de la caja	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse
Garantía	3 años a domicilio (3-3-3)	3 años a domicilio (3-3-3)	3 años a domicilio (3-3-3)
<b>EXPANSIÓN</b>	<b>Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 45 y 46)</b>		
Memoria (para todas las referencias)	4M9Y0AA Memoria DDR5-4800 nECC UDIMM de 16GB 155€		
Disco Duro (para todas las referencias)	406L8AA HP PCIe Gen 4 NVMe TLC M.2 512GB SSD 155€   406L7AA HP PCIe Gen 4 NVMe TLC M.2 1TB SSD 240€ QK555AA HP 1TB 7200rpm SATA 3.5" Hard Drive 90€		
Adaptadores (para todas las referencias)	2JA63AA HP DisplayPort to HDMI true 4K Adapter 19€		
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años de garantía a domicilio (U1G39E)		45€

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).








# Workstations con gráficas

Z by HP - Z2

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



<b>Z2 G9 SFF - FHFL</b>	
(Ref.: 5F0F1EA)	
ÚLTIMAS UNIDADES	
150€ de dto.*	
	
	
   	
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>1749€</b> <b>1599€</b>
Procesador	Intel® Core™ i7-12700 (hasta 4,9 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 25 MB de caché L3, 12 núcleos, 20 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® M.2
Gráficos	NVIDIA® T1000 (GDDR6 de 8 GB dedicada)
Puertos	1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 USB SuperSpeed Type-A de 10 Gbps; 1 USB SuperSpeed Type-A de 5 Gbps; 3 USB Type-A de 480 Mbps
Seguridad	
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64
Contenido de la caja	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse
Garantía	3 años a domicilio (3-3-3)
<b>EXPANSIÓN</b> Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 45 y 46)	
Memoria	4M9Y0AA Memoria DDR5-4800 nECC UDIMM de 16GB 155€
Disco Duro	4M9Z2AA HP 512GB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD 100€
	4M9Z3AA HP 1TB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD 175€
	38T75AA HP Z Turbo 2TB PCIe-4x4 TLC SSD Module 385€
Adaptadores	2JA63AA HP DisplayPort to HDMI true 4K Adapter 19€
Soportes	
 <b>Protege tu Inversión con HP Care Pack</b> HP Care Pack 5 años de garantía a domicilio (U1G39E) 45€	

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24f G3 (Ref.: 3G828AA).

# Workstations con gráficas

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



Z by HP - Z2



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

Windows 11

	Z2 G9 Mini	Z2 G9 Mini	Z2 G9 SFF	Z2 G9 SFF		
	(Ref.: 5F180EA)	Ref.: 5F179EA)	(Ref.: 5F178EA)	(Ref.: 5F167EA)		
	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO		
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	1649€	2399€	1449€	1749€		
Procesador	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900 (hasta 5,6 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)		
Memoria RAM	16 GB RAM DDR5-5600 MHz (1 x 16 GB)	32 GB RAM DDR5-5600 MHz (2 x 16 GB)	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz		
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® M.2	Unidad HP Z Turbo SSD NVMe™ PCIe® TLC de 1 TB	SSD de 512 GB PCIe® M.2	SSD de 512 GB PCIe® M.2		
Gráficos	NVIDIA® T1000 (GDDR6 dedicada de 8 GB)	NVIDIA® RTX™ A2000 (GDDR6 de 12 GB dedicada)	NVIDIA® T400 (GDDR6 de 4 GB dedicada)	NVIDIA® T1000 (GDDR6 de 8 GB dedicada)		
Puertos	1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (1 charging); 2 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate	1 headphone/microphone combo; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (1 charging); 2 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate, 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 3 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate	1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (1 charging); 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 3 USB Type-A 480Mbps signaling rate	1 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (1 charging); 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 3 USB Type-A 480Mbps signaling rate		
Seguridad	HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Kit opcional de sensor de cubierta; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP Sure Run Gen5					
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64					
Contenido de la caja	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse					
Garantía	3 años a domicilio (3-3-3)					
EXPANSIÓN	Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 45 y 46)					
Memoria	4M9Y5AA	HP 16GB (1x16GB) DDR5-4800 nECC SODIMM	160€	4M9Y0AA	Memoria DDR5-4800 nECC UDIMM de 16GB	155€
Disco Duro	4N008AA	512 GB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD	105€	4M9Z2AA	HP 512GB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD	100€
	4N010AA	1 TB PCIe® NVMe™ Value M.2 SSD	170€	4M9Z3AA	HP 1TB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD	175€
				38T75AA	HP Z Turbo 2TB PCIe-4x4 TLC SSD Module	385€
Adaptadores	2JA63AA	HP DisplayPort to HDMI true 4K Adapter	19€	2JA63AA	HP DisplayPort to HDMI true 4K Adapter	19€
Soportes	4N006AA	HP Z2 Mini Vertical Stand	15€			
	4N004AA	HP Z2 Mini Arm/Wall VESA Mount Solution	35€			
Protege tu inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años de garantía a domicilio (U1G39E)				45€	

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)

\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24F G3 (Ref.: 3G828AA).

# Workstations con gráficas certificadas

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



Z by HP - Z2 y Z4



Con nuevos procesadores Intel® Core™ de 13ª Generación

	Z2 G9 TWR	Z2 G9 TWR	Z2 G9 TWR	Z4 G5 TWR	Z4 G5 TWR
	(Ref.: 5F197EA)	(Ref.: 5F176EA)	(Ref.: 5F174EA)	(Ref.: 5E8M2EA)	(Ref.: 5E8Q4EA)
	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO	NUEVO <b>DATA SCIENCE</b>
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>1749€</b>	<b>1999€</b>	<b>2949€</b>	<b>2599€</b>	<b>10599€</b>
Procesador	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos, 24 subprocesos)	Intel® Core™ i9-13900K (hasta 5,8 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 36 MB de caché L3, 24 núcleos, 32 subprocesos)	Intel® Xeon® W3-2423 (hasta 4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 15 MB de caché L3, 6 núcleos, 12 subprocesos)	Intel® Xeon® W5-2455X (hasta 4,4 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 12 núcleos, 24 subprocesos)
Memoria RAM	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz	16 GB (1 x 16 GB) DDR5-4800 MHz	32 GB DDR5-4800 MHz (2 x 16 GB)	32GB DDR4-2933 SDRAM (2 x 16GB)	64GB (2x32GB) DDR5 4800MHz
Disco Duro	SSD de 512 GB PCIe® M.2	SSD de 512 GB PCIe® M.2	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ M.2	SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 de 1 TB	SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2
Gráficos	NVIDIA® T1000 (GDDR6 dedicada de 8 GB)	NVIDIA RTX™ A2000 (GDDR6 de 12 GB dedicada)	NVIDIA RTX™ A4000 (GDDR6 de 16 GB dedicada)	NVIDIA RTX™ A2000, 12 GB dedicada	NVIDIA® RTX™ 6000 Ada Generation 48GB dedicada
Puertos	4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (1 charging); 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 3 USB Type-A 480Mbps signaling rate	4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (1 charging); 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 3 USB Type-A 480Mbps signaling rate	4 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate (1 charging); 1 universal audio jack, 1 audio-in; 1 audio-out; 1 RJ-45; 2 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 3 USB Type-A 480Mbps signaling rate	2 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate (USB Power Delivery); 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 headset/microphone combo, 4 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 headphone/microphone combo, 1 RJ-45; 1 audio-in/out	2 SuperSpeed USB Type-C® 20Gbps signaling rate (USB Power Delivery); 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 headset/microphone combo, 4 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 headphone/microphone combo, 1 RJ-45; 1 audio-in/out
Fuente de alimentación	Hasta 1125W	Hasta 1125W	Hasta 1125W	Hasta 1125W	Hasta 1125W
Seguridad	HP Secure Erase; HP Sure Click; HP BIOSphere Gen6; HP Sure Admin; Kit opcional de sensor de cubierta; HP Client Security Manager Gen6; HP Sure Start Gen7; HP Sure Recover Gen4; HP Sure Sense Gen2; HP Sure Run Gen5			Cifrado de volumen completo; HP Secure Erase; Ranura de bloqueo Kensington; Autenticación segura; Certificación TPM 2.0; HP BIOSphere; HP Sure Run; HP Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Admin; Certificado de plataforma HP; HP Sure Start; HP Sure Recover; Unidades con autocifrado	
Sistema Operativo	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64	Windows 11 Pro 64	Windows SL2: Windows 11 Pro 64 + Ubuntu
Contenido de la caja	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse	USB Business Slim Keyboard + USB Optical mouse	USB 320K Keyboard + USB 320M Mouse
Garantía	3 años a domicilio (3-3-3)	3 años a domicilio (3-3-3)		3 años a domicilio (3-3-3)	3 años a domicilio (3-3-3)
<b>EXPANSIÓN</b>	<b>Completa tu producto (más opciones de compatibilidad en las páginas 45 y 46)</b>				
Memoria	4M9Y0AA	Memoria DDR5-4800 nECC UDIMM de 16GB	155€	-	-
Gráficos	-	-	-	5Z7E0AA	NVIDIA T400 4GB 3mDP 165€
Disco Duro	4M9Z2AA	HP 512GB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD	100€	-	-
	4M9Z3AA	HP 1TB 2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD	175€	-	-
	38T75AA	HP Z Turbo 2TB PCIe-4x4 TLC SSD Module	385€	-	-
Adaptadores / Conexiones	2JA63AA	HP DisplayPort to HDMI true 4K Adapter	19€	FH973AA	HP DisplayPort a DVI-D 12€
	Protege tu inversión con HP Care Pack HP Care Pack 5 años de garantía a domicilio (U1G39E)				45€

# 30% de dto. para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



**Z24F G3**  
(REF.: 3G828AA)











\*\* Promoción válida del 1 al 30 de Noviembre sólo para los modelos Z24F G3 (Ref.: 3G828AA).

# Gráficas para tu Workstation Sobremesa

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



	NVIDIA T400 4 GB 3 mDP	AMD Radeon Pro WX 3200 4GB (4)mDP GFX	NVIDIA T1000 4 GB 4mDP Graphics	NVIDIA T1000 8 GB 4mDP Graphics	NVIDIA RTX A2000 6GB DP 4mDP Graphics	AMD Radeon Pro W5500 8GB 4DP GFX	NVIDIA RTX A2000 12 GB 4mDP Graphics	NVIDIA RTX A4000 16 GB 4DP Graphics	NVIDIA RTX A4500 20 GB GDDR6 4DP Graphics	GFX NVIDIA RTX A5000 24GB 4DP
	(Ref. 5Z7E0AA)	(Ref. 6YT68AA)	(Ref. 20X22AA)	(Ref. 5Z7D8AA)	(Ref. 340L0AA)	(Ref. 9GC16AA)	(Ref. 5Z7D9AA)	(Ref. 20X24AA)	(Ref. 5S458AA)	(Ref. 20X23AA)
										
	165€	235€	425€	475€	535€	420€	785€	1150€	1795€	2459€
Z1 G9 TWR	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z2 G9 TWR/ SFF - FHFL /SFF/ Mini	✓✓✓✓	-	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓	- - - -	✓✓✓✓	✓✓ - -	✓✓ - -	✓✓ - -
Z4 G4 Tower	✓	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Z4 G5 Tower	✓	-	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓



# Configuración de tu Workstation Sobremesa

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



MEMORIA	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	32GB
	DDR4-2933	DDR5-4800 nECC UDIMM	DDR5-4800 nECC SODIMM	DDR4-2933 ECC Registered Memory	DDR5-4800 ECC Registered Memory	DDR5-4800 ECC Registered Memory
	(Ref: 7Z265AA)	(Ref: 4M9Y0AA)	(Ref: 4M9Y5AA)	(Ref: 5Y254AA)	(Ref: 340K1AA)	(Ref: 340K2AA)
	OFERTA <b>79€</b>	<b>155€</b>	<b>160€</b>	OFERTA <b>99€</b>	<b>119€</b>	<b>169€</b>
Z1 G9 TWR	-	✓	-	-	-	-
Z2 G9 Mini/ SFF / TWR	-	- / ✓ / ✓	✓ / - / -	-	-	-
Z4 G4 TWR	✓	-	-	✓	-	-
Z4 G5/Z6 G5/ Z8 G5	-	-	-	-	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓

STORAGE HDD	1TB	1TB	2TB	4TB	8TB
	7200rpm SATA 6Gbps HDD	7200RPM SATA 3.5in Enterprise HDD	7200RPM SATA 3.5in Enterprise HDD	7200 RPM SATA 3.5in Enterprise HDD	7200RPM SATA 3.5in Enterprise HDD
	(Ref: OK555AA)	(Ref: W0R10AA)	(Ref: 2Z274AA)	(Ref: K4T76AA)	(Ref: 2Z273AA)
	OFERTA <b>80€</b>	<b>155€</b>	<b>169€</b>	<b>199€</b>	<b>299€</b>
Z1 G9 TWR	✓	-	-	-	-
Z2 G9 Mini/ SFF / TWR	-	-	-	-	-
Z4 G4 TWR	-	✓	✓	-	-
Z4 G5/Z6 G5/ Z8 G5	-	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓

STORAGE SSD	512GB	512GB	512GB	1TB	1TB	1TB	1TB	1TB	2TB	2TB	4TB
	2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD	PCIe® NVMeTM Value M.2 SSD	PCIe Gen 4 NVMe TLC M.2 SSD	PCIe® NVMeTM Value M.2 SSD	2280 PCIe-4x4 NVMe Value M.2 Z2 Kit SSD	HP ZTurbo TLC Z2 G5 TWR/SFF SSDKit	PCIe Gen 4 NVMe TLC M.2 SSD	Z Turbo PCIe-4x4 TLC SSD Module	Z Turbo PCIe-4x4 TLC SSD Module	PCIe NVMe TLC M.2 Z2 G5 TWR/SFF Solid State Drive	Z Turbo 2280 PCIe-4x4 TLC M.2 SSD Module
	(Ref: 4M9Z2AA)	(Ref: 4N008AA)	(Ref: 406L8AA)	(Ref: 4N010AA)	(Ref: 4M9Z3AA)	(Ref: 141L5AA)	(Ref: 406L7AA)	(Ref: 38T77AA)	(Ref: 38T75AA)	(Ref: 35F73AA)	(Ref: 5S496AA)
	<b>100€</b>	<b>105€</b>	<b>155€</b>	<b>170€</b>	<b>175€</b>	<b>195€</b>	<b>240€</b>	<b>109€</b>	OFERTA <b>209€</b>	<b>390€</b>	<b>399€</b>
Z1 G9 TWR	-	-	✓	-	-	-	✓	-	-	-	-
Z4 G5/Z6 G5/ Z8 G5	-	-	-	-	-	-	-	✓ / ✓ / ✓	✓ / ✓ / ✓	-	✓ / ✓ / ✓
Z4 G4 TWR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z2 G9 Mini/ SFF / TWR	- / ✓ / ✓	✓ / - / -	-	✓ / - / -	- / ✓ / ✓	-	-	- / ✓ / ✓	- / ✓ / ✓	-	- / ✓ / ✓

# MONITORES Z

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



TOME EL CONTROL DE SU ESCRITORIO CON LOS MONITORES Z24M Y Z24Q G3 QHD.

**CONSIGA UN ESCRITORIO LIMPIO Y MINIMALISTA, SIN TODA LA DISTRACCIÓN DE MOLESTOS CABLES.**



**CONECTE Y RECARGUE SU PORTÁTIL CON SOLO UN CABLE USB-C® (Z24M)**



**SIMPLIFIQUE EL CABLEADO DE SU ESCRITORIO CON UN MONITOR QUE POSEE TODOS LOS PUERTOS QUE NECESITA.**



**CONECTE FÁCILMENTE DOS MONITORES DE 23,8" A LA VEZ PARA UNA PRODUCTIVIDAD EN PANTALLA EXTENDIDA.**



**HP Z24Q G3**

**HP Z24M G3**








# Monitores de precisión

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Serie Z

	HP Z24f G3	HP Z24n G3	HP Z24u G3	HP Z24q G3 QHD	HP Z24m G3 QHD USB-C PD
	(Ref.: 3G828AA)	(Ref.: 1C4Z5AA)	(Ref.: 1C4Z6AA)	(Ref.: 4Q8N4AA)	(Ref.: 4Q8N9AA)
	<b>OFERTA</b> <b>30%</b> de dto 2º UND.	<b>OFERTA</b> <b>24€</b> de dto.	<b>OFERTA</b> <b>30€</b> de dto.	<b>OFERTA</b> <b>24€</b> de dto.*	<b>OFERTA</b> <b>24€</b> de dto.*
					
					
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	259€ / <b>239€</b>	279€ / <b>255€</b>	329€ / <b>299€</b>	349€ / <b>325€</b>	479€ / <b>455€</b>
Tamaño de pantalla	23,8" IPS	24" IPS	24" IPS	23,8" diagonal, 16,9, IPS	23,8" diagonal, 16,9, IPS
Resolución	FHD (1920x1080 a 60 Hz) 16:9	WUXGA (1920 x 1200 a 60 Hz) 16:10	WUXGA (1920 x 1200 a 60 Hz) 16:10	QHD 2560 x 1440	QHD 2560 x 1440
Ratio Contraste	1000:1 static; 10000000:1 dynamic	1000:1 static; 10000000:1 dynamic	1000:1 static; 10000000:1 dynamic	1000:1	1000:1
Brillo	300 nits	350 nits	350 nits	400 nits	400 nits
Profundidad de color	8 bits (6 bits + FRC)	8 bits (6 bits + FRC)	8 bits (6 bits + FRC)	Admite hasta 1070 millones de colores	Admite hasta 1070 millones de colores
Color Gamut	99% sRGB; 85% DCI-P3	99% sRGB; 85% DCI-P3	99% sRGB; 85% DCI-P3	99% sRGB; 90% DCI-P3; 99% BT.709	99% sRGB; 90% DCI-P3; 99% BT.709
Angulo de visión	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	HDMI; USB-C; USB port; DisplayPort™
Puertos I/O	1 salida DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 1.4; 4 USB-A 3.2 Gen 1; 1 entrada DisplayPort™ 1.2	1 salida DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 1.4; 4 USB-A 3.2 Gen 1; 1 entrada DisplayPort™ 1.2	1 HDMI 2.0; 1 USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.4, suministro de energía de hasta 100W); 4 USB-A 3.2 Gen 1; entrada 1 DisplayPort™ 1.4; salida 1 DisplayPort™ 1.4	DisplayPort™ 1.4; HDMI 2.0; 4x USB-A, 1x USB-B	HDMI; USB-C; USB port; DisplayPort™
Ergonomía	Inclinación: de -5 a +22°; Rotación: ±45°; Rotación en pivote: 90°; Altura: 150 mm	Inclinación: de -5 a +22°; Rotación: ±45°; Rotación en pivote: 90°; Altura: 150 mm	Inclinación: de -5 a +22°; Rotación: ±45°; Rotación en pivote: 90°; Altura: 150 mm	Ajuste pivotante, altura, giratorio, inclinable	Ajuste pivotante, altura, giratorio, inclinable
Índice de respuesta	5ms	5ms	5ms	5 ms GtG (con sobrecarga)	5 ms GtG (con sobrecarga)
Píxeles por pulgada	93 ppp	96 ppp	96 ppp	123 ppp	123 ppp
Consumo energético	58 W (máximo) 26 W (típico) 0,5 W (en espera)	63 W (máximo) 28 W (típico) 0,5 W (en espera)	160 W (máximo); 32 W (típico); 0,5 W (en espera)	74 W (máximo), 34 W (típico), 0,5 W (en espera)	170 W (máximo), 38 W (típico), 0,5 W (en espera)
Extra	Calibrado de fábrica, Microborde en 4 lados, HP Eye Ease (Low Blue Light)	Calibrado de fábrica, Microborde en 4 lados, HP Eye Ease (Low Blue Light)	Calibrado de fábrica, Microborde en 4 lados, HP Eye Ease (Low Blue Light)	Calibrado de fábrica, 99% sRGB; 90% DCI-P3, HP Eye Ease	Altavoces 2 x 5W integrados, Cámara web escamoteable 5MP con sensor IR, Micrófono integrado con cancelación de ruido, HP Eye Ease, Calibrado de fábrica, 99% sRGB; 90% DCI-P3
Garantía	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)
	HP Care Pack 4 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J12E)				10€
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J13E)				15€

# 30% de descuento para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**





# MONITORES Z

METICULOSAMENTE ELABORADOS Y CALIBRADOS EN COLOR.

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



## Monitores Z Curvos



## HP Z32k G3 4K USB-C

**DISFRUTA DE UNA IMAGEN TANGIBLE Y CASI REAL GRACIAS A LA TECNOLOGÍA IPS BLACK Y A LA RESOLUCIÓN 4K.**

21:9

**VEA TODAS  
SUS IDEAS,  
CLARAMENTE**



**VIDEO  
CONFERENCIAS  
MÁS CERCANAS**

sRGB

**1.07 BILLONES  
DE COLORES  
MÁS REALES**



**CONÉCTESE  
CON MÁS  
CONFIANZA**



**UN SONIDO  
QUE LLENA LA  
HABITACIÓN**



**INFINIDAD DE  
AJUSTES**



**MÁS PUERTOS,  
MÁS  
FLEXIBILIDAD**



**CONTROL  
TOTAL,  
CONEXIÓN  
INTEGRAL**



**COLORES QUE  
RIVALIZAN CON LA  
REALIDAD**

Observa cada detalle como si fuera la vida misma con un asombroso contraste de color en este minucioso monitor 4K de 80 cm (31,5 pulgadas). Gracias a la innovadora tecnología de panel IPS Black podrás sumergirte en sombras más profundas y matices más ricos con el doble de contraste que un panel IPS tradicional. En combinación con VESA Display HDR™ 400, un 98 % de la gama de colores P3 y una precisión de colores asombrosa, lo que ves en la pantalla rivaliza con la realidad.



**DESATA EL POTENCIAL  
DE THUNDERBOLT™ 4**

Transforma tu ordenador de sobremesa en una central de productividad con este monitor con Thunderbolt™ 4. Mediante un único cable, disfruta de resolución 4K a 60 Hz, conexión en cadena con un segundo monitor 4K, así como internet y datos de alta velocidad, todo ello mientras cargas tu dispositivo hasta a 100 W, sin comprometer un ápice de velocidad.



**CONTROL FLUIDO**

Diseñado con controles inteligentes, este monitor te permite empezar a trabajar al instante y hacer multitarea con eficacia. Reactiva al instante tu monitor y el ordenador con la función de encendido único. Y cuando estés haciendo varias cosas entre dos equipos, solo tendrás que usar el interruptor KVM integrado para controlar 4 ambos con un único teclado y ratón.



**COMPROMISO CON EL  
PLANETA**

Para contribuir a la conservación de los recursos naturales, reducir los desechos que llegan al vertedero y rebajar el consumo energético, utilizamos materiales reciclados en nuestros monitores. Contiene un 85% de plásticos reciclados y un 5% de plásticos destinados a acabar en los océanos, mientras que su soporte contiene un 90% de aluminio reciclado para reducir la cantidad de materias primas que usamos. Todo forma parte de nuestro compromiso para ayudar a detener el cambio climático y para proteger nuestro mundo.

# Monitores de precisión

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP Serie Z









	HP Z27q G3	HP Z27u	HP Z27k G3	HP Z32k G3 4K USB-C	Z34c G3 WQHD Monitor Curvo	Z40c G3 WUHD Monitor Curvo
	(Ref. 1C4Z7AA)	(Ref. 1B9X2AA)	(Ref.: 1B9T0AA)	(Ref.: 50U19AA)	(Ref.: 30A19AA)	(Ref.: 3A6F7AA)
	<b>OFERTA</b> 40€ de dto.	<b>OFERTA</b> 40€ de dto.	<b>OFERTA</b> 40€ de dto.	<b>OFERTA</b> 50€ de dto.	<b>OFERTA</b> 60€ de dto.*	
		 MONITOR DOCKING	 MONITOR DOCKING			
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<del>379€</del> <b>339€</b>	<del>419€</del> <b>379€</b>	<del>519€</del> <b>479€</b>	<del>849€</del> <b>799€</b>	<del>859€</del> <b>799€</b>	<del>1299€</del> <b>1299€</b>
Tamaño de pantalla	27" IPS	27" IPS	27" IPS	31.5" diagonal, 16:9, IPS Black	34" diagonal, 21:9, IPS	39,7" diagonal, 21:9, 5K:2K, IPS
Resolución	QHD (2560 x 1440 a 60 Hz) 16:9	QHD (2560 x 1440 a 60 Hz) 16:9	UHD 4K (3840 x 2160 a 60 Hz) 16:9	UHD 4K 3840 x 2160	WQHD (Ultrawide Quad HD) 3440x1440	WUHD (Ultrawide 5K:2K) 5120x2160
Ratio Contraste	1000:1 static; 10000000:1 dynamic	1000:1 static; 10000000:1 dynamic	1000:1 static; 10000000:1 dynamic	2000:1 static; 10000000:1 dynamic	1000:1 static; 10000000:1 dynamic	1000:1 static; 10000000:1 dynamic
Brillo	350 nits	350 nits	350 nits	VESA DisplayHDR™ 400 nits	350 nits	300 nits
Profundidad de color	8 bits (6 bits + FRC)	8 bits (6 bits + FRC)	10 bits (8 bits + FRC)	Admite hasta 1070 millones de colores	Admite hasta 1070 millones de colores	5K
Color Gamut	99% sRGB; 85% DCI-P3	99% sRGB; 85% DCI-P3	99% sRGB; 85% DCI-P3	100% sRGB; 98% DCI-P3	99% sRGB; 85% DCI-P3; 99% BT.709	100% sRGB; 98% DCI-P3; 100% BT.709
Angulo de visión	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical
Puertos I/O	1 HDMI 2.0; 4 USB-A 3.2 Gen 1; 1 entrada DisplayPort™ 1.4; 1 salida DisplayPort™ 1.4	1 HDMI 2.0; 1 USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.4, suministro de energía de hasta 100 W); 4 USB-A 3.2 Gen 1; 1 entrada DisplayPort™ 1.4; 1 salida DisplayPort™ 1.4; 1 Ethernet RJ45	1 HDMI 2.0; 4 USB-A 3.2 Gen 1; 1 entrada DisplayPort™ 1.4; 1 salida DisplayPort™ 1.4; 1 USB Type-C™ (modo alternativo DisplayPort™ 1.4, suministro de energía de hasta 100 W); 1 Ethernet RJ45	HDMI; USB-C (100W); USB hub; DisplayPort; Thunderbolt	DisplayPort 1.4, HDMI 2.0, USB-C® 100W power delivery, 4x USB-A, 1x USB-B, RJ-45	2x Thunderbolt 3 up to 100W power delivery, DisplayPort 1.4, HDMI 2.0, 4x USB-A, RJ-45
Ergonomía	Inclinación: de -5 a +22°; Rotación: ±45°; Rotación en pivote: 90°; Altura: 150 mm	Inclinación: de -5 a +22°; Rotación: ±45°; Rotación en pivote: 90°; Altura: 150 mm	Inclinación: de -5 a +22°; Rotación: ±45°; Rotación en pivote: 90°; Altura: 150 mm	Ajuste pivotante, altura, giratorio, inclinable	Ajuste altura, giratorio, inclinable	Ajuste altura, giratorio, inclinable
Índice de respuesta	5ms	5ms	5ms	5 ms GtG (con sobrecarga)	6 ms GtG (con sobrecarga)	Gris a gris 14 ms
Píxeles por pulgada	109 ppp	109 ppp	163 ppp	140 ppp	110 ppp	139 ppp
Consumo energético	69 W (máximo) 35 W (típico) 0,5 W (en espera)	160 W (máximo), 39 W (típico), 0,5 W (en espera)	165 W (máximo), 42 W (típico), 0,5 W (en espera)	180 W (máximo), 35 W (típico), 0,5 W (en espera)	250 W (máximo), 60 W (típico), 0,5 W (en espera)	
Extra	Calibrado de fábrica, Microborde en 4 lados, HP Eye Ease (Low Blue Light)	Calibrado de fábrica, Microborde en 4 lados, HP Eye Ease (Low Blue Light)	Calibrado de fábrica, Microborde en 4 lados, HP Eye Ease (Low Blue Light)	Calibrado de fábrica, 100% sRGB; 98% DCI-P3, KVM, Single Power On, IT Manageability	Altavoces Bose integrados, Cámara web escamoteable 5MP, Micrófono integrado, HP Eye Ease. Calibrado de fábrica, 99% sRGB and 85% P3	Altavoces Bose integrados, Cámara web escamoteable 13MP, Micrófono integrado, HP Eye Ease. Calibrado de fábrica, 99% sRGB and 85% P3
Garantía	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)
Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 4 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J12E) <b>10€</b>				HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J15E) <b>109€</b>	
	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J13E) <b>15€</b>					

# 30% de descuento para el monitor Z24F G3\*\*

Este mes, compra 2 monitores Z24F G3 y pagarás por cada uno de ellos tan sólo **203,15€**



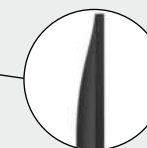


	HP P204 de 19,5"	HP P22va G4	HP P22v G5	HP P24v G5	HP P22 G5	HP P24 G5	HP P27 G5
	(Ref.: 5RD66AA)	(Ref.: 453D2AA)	(Ref.: 64V81AA)	(Ref.: 64W18AA)	(Ref.: 64X86AA)	(Ref.: 64X66AA)	(Ref.: 64X69AA)
	OFERTA	OFERTA		OFERTA		OFERTA	OFERTA
							
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	<b>79€</b>	<b>95€</b>	<b>99€</b>	<b>109€</b>	<b>109€</b>	<b>119€</b>	<b>139€</b>
Tamaño de pantalla	19,5"	21,5"	21,45"	23,8"	21,5" IPS	23,8" IPS	27" IPS
Resolución	HD+ (1600 x 900 a 60 Hz)	FHD (1920x1080 a 60 Hz)	FHD (1920 x 1080 a 75 Hz)	FHD (1920 x 1080 a 75 Hz)	FHD (1920 x 1080 a 75 Hz)	FHD (1920 x 1080 a 75 Hz)	FHD (1920 x 1080 a 75 Hz)
Ratio Contraste	600:1 Estático Dinámico 1000000:1	Estático 1000:1; Dinámico 8000000:1	Estático 3000:1; Dinámico 8000000:1	Estático 3000:1; Dinámico 8000000:1	Estático 1000:1 Dinámico 8000000:1	Estático 1000:1; Dinámico 8000000:1	Estático 1000:1 Dinámico 8000000:1
Ángulo de visión	90° horizontal, 50° vertical	178° horizontal	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical
Entrada analógica/digital	1 HDMI 1.4 (compatible con HDCP); 1 VGA	1 VGA/1 HDMI 1.4	1 VGA/1 HDMI 1.4	1 VGA/1 HDMI 1.4	1 HDMI; 1 VGA; 1 DisplayPort™ 1.2	1 VGA/1 HDMI 1.4/ 1 DisplayPort™ 1.2	1 VGA/1 HDMI 1.4/ 1 DisplayPort™ 1.2
Multimedia	-	-	-	-	-	-	-
Garantía	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	Garantía limitada de 3 años	Garantía limitada de 3 años	Garantía limitada de 3 años		Garantía limitada de 3 años
 Protege tu inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 4 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0.J12E)						<b>10€</b>
	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0.J13E)						<b>15€</b>

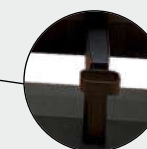
## Trabaja de manera más elegante y productiva con el nuevo diseño modernizado de la gama P-Series G5



Disfruta de las nuevas pantallas con microborde\*



Cuenta con un renovado diseño slim que encaja con el estilo de tu casa u oficina, y que también facilita trabajar con varios monitores



La nueva gama G5 permite trabajar en un escritorio más limpio y ordenado, gracias a una mejor gestión de los cables.

\*Excepto el P22v G5







# Monitores para la PyMe

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



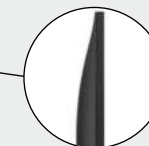
HP ProDisplay - Productividad ajustada a tu negocio

	HP P22h G5	HP P24h G5	HP P27h G5	HP P32u G5	HP P34hc G4		
	(Ref.: 64W30AA)	(Ref.: 64W34AA)	(Ref.: 64W41AA)	(Ref.: 64W51AA)	(Ref.: 21Y56AA)		
		OFERTA	OFERTA	OFERTA	OFERTA		
							
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	119€	129€	149€	289€	369€		
Tamaño de pantalla	21,5" IPS	23,8 " IPS	27" IPS	32" IPS	34" curvo VA		
Resolución	FHD (1920 x 1080 a 75 Hz)	FHD (1920 x 1080 a 75 Hz)	FHD (1920 x 1080 a 75 Hz)	QHD (2560 x 1440 a 75 Hz)	WQHD (3440 x 1440 a 60 Hz)		
Ratio Contraste	Estático 1000:1; Dinámico 8000000:1	Estático 1000:1; Dinámico 8000000:1	Estático 1000:1; Dinámico 8000000:1	Estático 1000:1; Dinámico 8000000:1	Estático 3500:1; Dinámico 5000000:1		
Ángulo de visión	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical		
Entrada analógica/digital	1 VGA; 1HDMI 1.4; 1 Display Port 1.2	1 VGA; 1HDMI 1.4; 1 Display Port 1.2	1 VGA; 1HDMI 1.4; 1 Display Port 1.2	HDMI; USB-C; DisplayPort	1 usb-c (65W PD); 1DP; 1 HDMI; 4 USBs		
Multimedia	Altavoces integrados	Altavoces integrados	Altavoces integrados	Altavoces integrados	USB-C™ Power Delivery, Altavoces integrados		
Ajustable en altura	Sí (10 cm)	Sí (10 cm)	Sí (10 cm)	Sí (10 cm)	Sí (10 cm)		
Garantía	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)		
 Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 4 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J12E)				10€	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J15E)	109€
	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J13E)				15€		

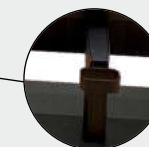
## Trabaja de manera más elegante y productiva con el nuevo diseño modernizado de la gama P-Series G5



Disfruta de las nuevas pantallas con microborde\*





Cuenta con un renovado diseño slim que encaja con el estilo de tu casa u oficina, y que también facilita trabajar con varios monitores



La nueva gama G5 permite trabajar en un escritorio más limpio y ordenado, gracias a una mejor gestión de los cables.

\*Excepto el P22v G5



HP M24fw	HP M27fw
(Ref.: 2D9K1E9)	(Ref.: 2H1A4AA)
	

PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	149€	179€
Tamaño de pantalla	24" IPS, antirreflejo, Low Blue Light, AMD FreeSync™	27" IPS LED, antirreflejo, Low Blue Light, AMD FreeSync™
Color del producto	Blanco	Blanco
Resolución	FHD 1920 x 1080 a 75 Hz	FHD 1920 x 1080 a 75 Hz
Ratio Contraste	Estático 1000:1; Dinámico 10000000:1	Estático 1000:1; Dinámico 10000000:1
Ángulo de visión	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical
Entrada analógica/digital	1 VGA; 1 HDMI 1.4 (compatible con HDCP)	1 VGA; 1 HDMI 1.4 (compatible con HDCP)
Índice de respuesta	GtG de 5 ms (con Overdrive)	GtG de 5 ms (con Overdrive)
Garantía	1 año de garantía	1 año de garantía

Increíblemente fina con la parte trasera en color blanco.

A un precio irresistible.

Pantalla ultracompacta de alta resistencia con un acabado mate que ofrece a tu puesto de trabajo un aspecto moderno al mejor precio.









# Monitores corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP EliteDisplay - Lleva más allá tu experiencia visual y de trabajo

	HP E22 G5	HP E23 G4	HP E24 G5	HP E24i G4	HP E27 G5
	(Ref.: 6N4E8AA)	(Ref.: 9VF96AA)	(Ref.: 6N6E9AA)	(Ref.: 9VJ40AA)	(Ref.: 6N4E2AA)
	OFERTA	OFERTA	OFERTA	OFERTA	OFERTA
					
	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	139€	149€	149€	169€	179€
Tamaño de pantalla	21,5" IPS	23" IPS	23,8" IPS	24" IPS	27" IPS
Resolución	FHD 1920x1080 a 75Hz	FHD 1920x1080 a 60Hz	FHD 1920x1080 a 75Hz	WUXGA 1920x1200 a 60Hz	FHD 1920x1080 a 750Hz
Ratio Contraste	1000:1 static; 8000000:1 dynamic	1000:1 static; 5000000:1 dynamic	1000:1 static; 8000000:1 dynamic	1000:1 static; 5000000:1 dynamic	1000:1 static; 8000000:1 dynamic
Ángulo de visión	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical
Brillo	250 nits	250 nits	250 nits	250 nits	300 nits
Color Gamut	99% sRGB	72% NTSC	99% sRGB	99% sRGB	99% sRGB
Entrada analógica/digital	1 puerto DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 1.4; 4 USB-A 3.2 (1 with battery charging); 1 USB-B (upstream)	1 VGA; 1 USB Type-B; 1 HDMI 1.4; 1 puerto DisplayPort™ 1.2; 4 USB-A 3.2 Gen 1	1 puerto DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 1.4; 4 USB-A 3.2 (1 with battery charging); 1 USB-B (upstream)	1 VGA; 1 USB Type-B; 1 DisplayPort™ 1.2 (compatible con HDCP); 1 HDMI 1.4 (compatible con HDCP); 4 USB-A 3.2 Gen 1	1 puerto DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 1.4; 4 USB-A 3.2 (1 with battery charging); 1 USB-B (upstream)
Ajustable en altura	Sí (15 cm)	Sí (15 cm)	Sí (15 cm)	Sí (15 cm)	Sí (15 cm)
Sostenibilidad	Ocean bound plastics Recycled metals	Recycled materials	Ocean bound plastics Recycled metals	Recycled materials	Ocean bound plastics Recycled metals
Garantía	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)
 Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 4 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J12E)				10€
	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J13E)				15€

2ª UNIDAD  
15% descuento<sup>1</sup>





# Monitores corporativos

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP EliteDisplay - Lleva más allá tu experiencia visual y de trabajo

	HP E24q G5	HP E27q G5	HP E24t G5
	(Ref.: 6N4F1AA)	(Ref.: 6N6F2AA)	(Ref.: 6N6E6AA)
	OFERTA	OFERTA	OFERTA
			
	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	189€	239€	239€
Tamaño de pantalla	23,8" IPS	27" IPS	23,8" IPS
Resolución	QHD 2560x1440 a 75Hz	QHD (2560 x 1440) 75Hz	FHD 1920x1080 a 75Hz
Ratio Contraste	1000:1(Static)/8000000:1 (Dynamic)	1000:1(Static)/8000000:1 (Dynamic)	1000:1(Static)/8000000:1 (Dynamic)
Brillo	300 nits	350 nits	300 nits
Color Gamut	99% sRGB (True 8 bit)	99% sRGB (True 8 bit)	99% sRGB
Ángulo de visión	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical
Entrada analógica/digital	1 puerto DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 1.4; 4 USB-A 3.2; (1 with battery charging); 1 USB-B (upstream)	1 puerto DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 1.4; 4 USB-A 3.2; (1 with battery charging); 1 USB-B (upstream)	1 puerto DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 1.4; 4 USB-A 3.2; (1 with battery charging); 1 USB-B (upstream)
Ajustable en altura	Sí (15cm)	Sí (15cm)	Sí (15cm)
Sostenibilidad	Ocean bound plastics Recycled metals	Ocean bound plastics Recycled metals	Ocean bound plastics Recycled metals
Garantía	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)
 Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 4 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J12E)		10€
	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J13E)		15€

2ª UNIDAD  
15% descuento<sup>1</sup>







# Monitores multimedia y USB-C

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP EliteDisplay - Monitores con funciones multimedia y conectividad avanzadas para tu negocio

SIN MARCO	HP EliteDisplay E24mv G4	HP EliteDisplay E24u G5	HP EliteDisplay E27u G5	HP EliteDisplay E27k G5	HP EliteDisplay E32k G5
	(Ref.: 169L0AA)	(Ref.: 6N4D0AA)	(Ref.: 6N4D3AA)	(Ref.: 6N4C4AA)	(Ref.: 6N4D6AA)
	OFERTA	OFERTA	OFERTA	OFERTA	OFERTA
					
	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb	Low blue light/green packaging/4 usb
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	209€	199€	259€	379€	479€
Tamaño de pantalla	23,8" IPS	23,8" IPS	27" IPS	27" IPS	31,5" IPS
Resolución	1920 x 1080 a 60 Hz	FHD (1920 x 1080 a 75 Hz)	QHD (2560 x 1440 a 75 Hz)	UHD 4K (3840 x 2160 a 60 Hz)	UHD 4K (3840 x 2160 a 60 Hz)
Ratio Contraste	1000:1 static; 5.000.000:1 dynamic	1000:1(Static)/8M:1(Dynamic)	1000:1(Static)/8M:1(Dynamic)	1000:1(Static)/8M:1(Dynamic)	1000:1(Static)/8M:1(Dynamic)
Brillo	250 nits	250 nits	350 nits	350 nits	350 nits
Color Gamut	72% NTSC	99% sRGB	99% sRGB	99% sRGB	99% sRGB
Ángulo de visión	178° horizontal	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical	178° horizontal, 178° vertical
Entrada analógica/digital	1 VGA; 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2; 4 USB-A 3.1 Gen 1	1 DP IN/1 HDMI 1.4/ 1DP OUT/3 SuperSpeed USB Type-A, (1 with battery charging) /1 SuperSpeed USB Type-C*	1 DP IN/1 HDMI 1.4/ 1DP OUT/3 SuperSpeed USB Type-A, (1 with battery charging) /1 SuperSpeed USB Type-C*	1 DP IN/1 HDMI 2.0/ 1DP OUT/3 SuperSpeed USB Type-A, (1 with battery charging) /1 SuperSpeed USB Type-C*	1 DP IN/1 HDMI 2.0/ 1DP OUT/3 SuperSpeed USB Type-A, (1 with battery charging) /1 SuperSpeed USB Type-C*
Multimedia	Altavoz dual 5W por canal, Webcam ajustable en inclinación de 5 MP integrada con micrófonos con cancelación de ruido y LED	-	-	Altavoz dual 3W por canal.	Altavoz dual 3W por canal.
Ajustable en altura	Sí (15 cm)	Sí (15 cm)	Sí (15 cm)	Sí (15 cm)	Sí (15 cm)
Sostenibilidad	Recycled materials	Ocean bound plastics Recycled metals	Ocean bound plastics Recycled metals	Ocean bound plastics Recycled metals	Ocean bound plastics Recycled metals
Garantía	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)
 Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 4 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0.J12E)				10€
	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0.J13E)				15€

**2ª UNIDAD 15% descuento<sup>1</sup>**







# Monitores corporativos con docking incluido

NOVIEMBRE 2023

Top Value Computing



HP EliteDisplay - Monitores con funciones multimedia y conectividad avanzadas para tu negocio

	HP EliteDisplay E24m G4	HP EliteDisplay E27m G4	HP EliteDisplay E34m G4
	(Ref.: 40Z32AA)	(Ref.: 40Z29AA)	(Ref.: 40Z26AA)
	OFERTA	OFERTA	OFERTA
			
	SOPORTA WINDOWS HELLO	SOPORTA WINDOWS HELLO	SOPORTA WINDOWS HELLO
PVPs Recomendados (Habitual/Actual)*	289€	349€	489€
Tamaño de pantalla	23.8" IPS LED FULL HD	27" IPS LED QUAD HD (2560x1440)	34" IPS WQHD (3440 x 1440)
Resolución	FHD (1920 x 1080 @ 75 Hz)	QHD (2560 x 1440 a 75 Hz)	WQHD (3440 x 1440 a 75 Hz)
Ratio Contraste	1000/1 static 10000000:1 dynamic	1000/1 static 10000000:1 dynamic	3000/1 static 10000000:1 dynamic
Ángulo de visión	178° horizontal / 178° vertical	178° horizontal / 178° vertical	178° horizontal / 178° vertical Curvatura de 1500R para una experiencia más cómoda e inmersiva
Entrada analógica/digital	1 HDMI; 1 USB-C; 1 USB hub; 1 DisplayPort	1 HDMI; 1 USB-C; 1 USB hub; 1 DisplayPort	1 HDMI; 1 USB-C; 1 USB hub; 1 DisplayPort
Multimedia	Altavoz dual 5W por canal, Webcam ajustable en inclinación de 5 MP integrada con micrófonos con cancelación de ruido y LED	Altavoz dual 5W por canal, Webcam ajustable en inclinación de 5 MP integrada con micrófonos con cancelación de ruido y LED	Altavoz dual 5W por canal, Webcam ajustable en inclinación de 5 MP integrada con micrófonos con cancelación de ruido y LED
Ajustable en altura	Sí (15cm)	Sí (15cm)	Sí (15cm)
Garantía	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)	3 años de recogida y entrega (3-3-0)
 Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J13E)	15€	HP Care Pack 5 años de garantía con sustitución al siguiente día laborable (U0J15E) 109€







## 2ª UNIDAD

# 15%

descuento<sup>1</sup>



## HP serie t

	HP t540	HP Pro t550	HP Pro t550	HP Elite t655	HP Elite t655	
	(Ref.: 12H41EA)	(Ref.: 5H0M6EA)	(Ref.: 5H0N2EA)	(Ref.: 5H0K5EA)	(Ref.: 5H0P7EA)	
						
	<b>419€</b>	<b>410€</b>	<b>349€</b>	<b>429€</b>	<b>469€</b>	
Procesador	AMD Ryzen R1305G (2 núcleos, 1,5/2,8GHz)	Intel® Celeron® J6412 (2.0 GHz base frequency, up to 2.6 GHz burst frequency, 1.5 MB L2 cache, 4 cores, 4 threads)	Intel® Celeron® J6412 (frecuencia base de 2 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 2,6 GHz, 1,5 MB de caché L2, 4 núcleos, 4 subprocesos)	AMD Ryzen™ Embedded R2314 (2.1 GHz base freq., up to 3.5 GHz burst freq., 4 cores, 4 threads, 1,200 MHz GPU Freq.)	AMD Ryzen™ Embedded R2314 (2.1 GHz base freq., up to 3.5 GHz burst freq., 4 cores, 4 threads, 1,200 MHz GPU Freq.)	
Memoria RAM/ Flash	8GB (1x8GB) DDR4 SODIMM/ 64GB eMMC	8 GB DDR4-3200 MHz RAM (1 x 8 GB)/ 64 GB eMMC	8 GB DDR4-3200 MHz (1 x 8 GB)/ 32 GB eMMC	8 GB DDR4-3200 SDRAM (2 x 4 GB)/ 32 GB eMMC	8 GB DDR4-3200 SDRAM (2 x 4 GB)/ 256 GB PCIe® NVMe™ SSD	
Tarjeta grafica	Radeon Vega 3	Intel® UHD Graphics	Gráficos Intel® UHD	AMD Radeon™	AMD Radeon™	
Comunicaciones inalámbricas	Wi-Fi 6 Intel AX200 ax 2x2 / Bluetooth 5/ Realtek 8852AE Wi-Fi 6 BT 5.2 WLAN				Realtek RTL8852AE Wi-Fi 6 (2x2) and Bluetooth® 5.2 wireless card	
Citrix HDX	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	
Puertos	2 USB-A 3.1 Gen2, 1 USB-A 3.1 Gen1, 2 USB-A 2.0, 1 USB-C® 3.1 Gen1, 1 RJ45 1Gb, 3.5mm Audio Jack, 2 DP 1.2	1 RJ-45; 1 AC power; 2 USB 2.0 Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 2 DisplayPort™ 1.4	1 RJ-45; 1 alimentación de CA; 2 USB 2.0 Type-A; 2 SuperSpeed USB Type-A con velocidad de señal de 10 Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4	1 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 1 3.5 mm audio jack 1 audio-in/out; 1 RJ-45; 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 3 DisplayPort™ 1.2	1 audio-in/out; 1 RJ-45; 2 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps signaling rate; 2 SuperSpeed USB Type-A 10Gbps signaling rate; 3 DisplayPort™ 1.2	
Peso	0,96kg	1.3 kg	1.3 kg	1.12 kg (without stand); 1.17 kg (with stand)	1.12 kg (without stand); 1.17 kg (with stand)	
Sistema Operativo	Windows 10 IoT Enterprise	Windows 10 IoT Enterprise	HP ThinPro	HP ThinPro	Windows 10 IoT Enterprise	
Garantía	3 años de servicio de recogida y devolución	3 años (3-3-0)	3 años (3-3-0)	3 años (3-3-0)	3 años (3-3-0)	
 Protege tu Inversión con HP Care Pack	HP Care Pack 5 años con sustitución avanzada al día siguiente (U7929E)					30€



# HP Soluciones de seguridad

Protege tus dispositivos, datos e identidad con los PCs más seguros y más fáciles de gestionar del mundo.

Explora las soluciones de HP para:

- PROTEGER DISPOSITIVO
- BLINDAR IDENTIDAD
- DATOS SEGUROS
- ADMINISTRAR

Infórmate en

<http://www8.hp.com/es/es/solutions/computer-security.html>

## Cada decisión sobre un PC es una decisión de seguridad.

Consigue más información sobre las soluciones de seguridad de HP

### HP Sure Start



Disponible en estos modelos:

- Desktops: HP EliteOne 1000 G2, HP EliteDesk/EliteOne 800 G4, ProDesk/ProOne 600 G4, EliteDesk 705 G4, Z2 G4, Z4 G4, Z6 G4
- Notebooks: HP Elitebook x360 1030/1040, HP Elite x2 1013 G3, HP EliteBook 1040 G4, HP Elitebook 800 G5, HP ProBook 600 G4, ZBook G5

HP Sure Start es una protección de BIOS exclusiva y reforzada por hardware. En el caso de un ataque de malware en el BIOS, HP Sure Start Gen4 detecta automáticamente el cambio, notifica al usuario y a IT, y restaura la versión correcta más reciente del BIOS.

### HP Sure Run



Disponible en estos modelos:

- Desktops: HP EliteOne 1000 G2, HP EliteDesk/EliteOne 800 G4, EliteDesk 705 G4, Z2 G4, Z4 G4, Z6 G4
- Notebooks: HP Elitebook x360 1030/1040, HP Elite x2 1013 G3, HP EliteBook 1040 G4, HP Elitebook 800 G5, ZBook G5

Protege las aplicaciones que protegen tu PC. HP Sure Run ayuda a mantener los procesos críticos en ejecución, incluso si el malware intenta apagarlos. Con el hardware de HP Endpoint Security Controller, HP Sure Run ayuda a proteger contra ataques maliciosos en aplicaciones y procesos.

### HP Sure Start



Disponible en estos modelos:

- Notebooks: HP Elitebook x360 1030/1040, HP Elite x2 1013 G3, HP Elitebook 800 G5, ZBook G5

HP Sure View es una tecnología innovadora que ayuda a prevenir la piratería visual con una función de privacidad implementada directamente en la pantalla de los PCs HP Elite, centrados en la seguridad.  
DISPONIBLE SÓLO EN MODELOS SELECCIONADOS O EN TOP CONFIG.

### HP Sure Run



Disponible en estos modelos:

- Desktops: HP EliteOne 1000 G2, HP EliteDesk/EliteOne 800 G4, HP ProDesk/ProOne 600 G4, HP ProDesk 400 G5 / G4 DM, HP ProOne 400 G4, HP EliteDesk 705 G4, Z2 G4, Z4 G4, Z6 G4
- Notebooks: HP Elitebook x360 1030/1040, HP Elite x2 1013 G3, HP EliteBook 1040 G4, HP Elitebook 800 G5, HP ProBook 600 G4, HP Probook 400 G6, ZBook G5

El Kit de Integración de Gestión de HP ayuda a acelerar la creación de imágenes y la gestión de hardware, BIOS y seguridad a través de Microsoft System Center Configuration Manager.



Servicio avanzado para equipos de HP que incluye soporte técnico remoto, análisis predictivo del estado del dispositivo, servicios correctivos y respuesta in situ al siguiente día laborable.

## Protección completa

- La monitorización automatizada del estado del dispositivo y el análisis predictivo ayudan a evitar fallos antes de que realmente se conviertan en problemas.
- Permite abrir tickets automáticos desde un único panel de control fácil de usar que agrega datos críticos de sus dispositivos
- Rápida reparación al día siguiente laborable y soporte remoto 24x7
- Es posible combinarlo con otros servicios como el de daños accidentales
- Protege sus datos. Ya que es posible añadir la opción de retención de disco (Defective Media Retention)



## Funciones de soporte habilitadas por HP TechPulse

CATEGORÍA	FUNCIONES
Alertas y notificaciones predictivas y proactivas de HP TechPulse	Inventario de hardware (incluimos modelos de hardware tipo, números de serie e información básica sobre la garantía)
	Nuevos incidentes graves para problemas con el disco duro de los dispositivos, clasificación térmica y estado de la batería
	Estado del hardware, que brinda revisiones rápidas y actualizadas del estado de los dispositivos y de tu flota
	Estado y clasificación térmica
	Estado de las baterías
	Errores y caídas del sistema
	Actualizaciones de BIOS y firmware
	Ubicación del dispositivo
	Estado del disco duro
Gestión automática de incidencias	Sustitución del disco duro
	Sustitución de la batería



Haz click o escanea para ver el video

