

# Estación de trabajo portátil HP EliteBook 8770w



Poder para rendir. La estación de trabajo móvil más potente de HP optimizada para Windows® 7 Professional, ofrece gráficos profesionales de más alto rendimiento, potencia de procesamiento extrema y una pantalla de 43,9 cm (17,3 pulg.) en diagonal con un diseño cincelado.



**HP recomienda Windows.**

## La estación de trabajo portátil más potente de HP

Cree diseños magistrales y animaciones sorprendentes con gráficos calibrados para estaciones de trabajo, ya sea por AMD o NVIDIA. HP EliteBook 8770w cuenta con certificación de ISV, por lo que su estación de trabajo portátil funciona de manera optimizada y fiable sin importar cuál sea el proyecto.

Potencia de procesamiento extrema. Manténgase al día con archivos grandes y proyectos críticos con el increíble nivel de rendimiento y capacidad de respuesta de un procesador Intel® Core™ i7 de cuatro núcleos o de un procesador i7 o i5 de dos núcleos<sup>1</sup>.

Estamos haciendo uso de todos los recursos posibles. Ejecute las aplicaciones más exigentes con hasta cuatro módulos SODIMM<sup>2</sup> y hasta tres unidades de disco duro<sup>2</sup> para un mejor rendimiento y una mayor velocidad. Esta estación de trabajo portátil admite gráficos profesionales de mayor nivel con hasta 4 GB de memoria de vídeo.

Vea proyectos en la pantalla de 43,9 cm (17,3") en diagonal de alta definición<sup>3</sup>. Amplíe la vista para ver varias pantallas a la vez o bien, agrande el contenido en cinco pantallas adicionales para afinar los diseños<sup>4</sup>.

Obtenga colores uniformes y precisos con la tecnología HP DreamColor<sup>2</sup>, junto con HP Mobile Display Assistant. Controle los atributos de color en varios dispositivos a lo largo de todos sus entornos de desarrollo.

## Creatividad con perspicacia profesional

Ahorre tiempo con el acceso rápido a sus archivos favoritos con la tecnología Intel Smart Response<sup>5</sup>. También obtendrá rápidos tiempos de respuesta en aspectos como el arranque del sistema y el inicio de aplicaciones.

Participe en conferencias de vídeo<sup>6</sup>, formación basada en la Web<sup>7</sup> o vídeos de transmisión con calidad de audio sin contratiempos que le sorprenderá. SRS Premium Sound PRO también permite compartir sonido potente y nítido directamente desde su portátil. Olvide los altavoces adicionales en sus

presentaciones.

Acceso a Internet y al correo electrónico en más lugares que nunca, gracias a distintas tecnologías inalámbricas<sup>8</sup> que le mantienen conectado, desde Wi-Fi CERTIFIED™ WLAN<sup>8</sup> hasta banda ancha móvil HP con 3G<sup>2,9</sup> y conectividad Bluetooth opcional<sup>2</sup>.

## Negocios móviles

Trabaje con eficacia en ambientes con iluminación tenue o en vuelos de noche. El teclado de tamaño completo y retroiluminado<sup>2</sup> no sacrifica su comodidad.

Cuando invierte en un equipo con esa potencia, espera que perdure. HP EliteBook 8770w se adapta a los estándares militares más exigentes (MIL-STD-810G) en lo que respecta a caídas, vibraciones, polvo, temperatura y altitud<sup>10</sup>.

# Estación de trabajo portátil HP EliteBook 8770w

HP recomienda Windows.



<b>Sistema operativo</b>	Windows® 7 Professional 32 Windows® 7 Professional de 64 Windows® 7 Home Premium 64 FreeDOS
<b>Procesador</b>	Procesador Intel® Core™ i7-3920XM (3,8/2,9 GHz, 8 MB de caché L3, 4 núcleos); Procesador Intel® Core™ i7-3820QM (3,7/2,7 GHz, 8 MB de caché L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-3720QM (2,60 GHz, 6 MB de caché L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-3610QM (2,30 GHz, 6 MB de caché L3, 4 núcleos); Intel® Core™ i7-3520M (2,90 GHz, 4 MB de caché L3, 2 núcleos); Intel® Core™ i5-3360M (2,80 GHz, 3 MB de caché L3, 2 núcleos)
<b>Chipset</b>	Mobile Intel® QM77 Express
<b>Memoria</b>	Hasta 32 GB 1600 MHz SDRAM DDR3 Ranuras de memoria: 2 o 4 SODIMM
<b>Almacenamiento interno</b>	Disco duro SATA II de 320, 500 o 750 GB (7200 rpm), unidad SATA III de estado sólido de 128, 180 o 256 GB, HP 3D DriveGuard
<b>Bahía de expansión</b>	Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti de doble capa; Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti de doble capa; DVD+/-RW SuperMulti de doble capa
<b>Pantalla</b>	Pantalla HD+ (1600 x 900) de 43,9 cm (17,3") en diagonal, con retroiluminación LED y antirreflejos WVA; Pantalla FHD (1920 x 1080) de 43,9 cm (17,3") en diagonal, con retroiluminación LED UWVA y antirreflejos Dreamcolor
<b>Gráficos</b>	AMD FirePro™M4000 (GDDR5 dedicado de 1 GB); NVIDIA Quadro K5000M (DDR5 dedicado de 4 GB); NVIDIA Quadro K4000M (DDR5 dedicado de 4 GB); NVIDIA Quadro K3000M (DDR5 dedicado de 2 GB)
<b>Audio/Visual</b>	SRS Premium Sound PRO (sistema operativo Windows solamente); Altavoces estéreo integrados; Micrófono integrado (conjunto de micrófono doble cuando se incluye la cámara web opcional); Botón para silenciar el volumen; teclas de función para subir y bajar el volumen; Salida de audio/auriculares estéreo; Entrada de micrófono estéreo
<b>Compatibilidad inalámbrica</b>	Banda ancha móvil HP hs2350 HSPA+; Banda ancha móvil HP un2430 EV-DO/HSPA; Intel Centrino 802.11a/b/g/n; Broadcom 802.11a/b/g/n; Módulo integrado HP con Bluetooth 4.0+ EDR
<b>Comunicaciones</b>	Conexión de red Intel 82579LM Gigabit (10/100/1000 NIC) integrada (configuraciones vPro)
<b>Slots de expansión</b>	1 tarjeta Express/54; 1 SD/MMC; 1 lector de tarjeta inteligente
<b>Puertos y Conectores</b>	2 USB 3.0; 1 USB 2.0; 1 USB 2.0 de carga; 1 combinado eSATA/USB 2.0; 1 DisplayPort; 1 1394a; 1 entrada de micrófono estéreo; 1 salida de audio/auriculares estéreo; 1 alimentación de CA; 1 RJ-11; 1 RJ-45; 1 conector de base; 1 conector de batería auxiliar; 1 VGA
<b>Dispositivo de entrada</b>	Teclado y sumidero resistentes a salpicaduras Panel táctil con botón encendido/apagado, desplazamiento en dos sentidos, gestos, tres botones de selección; Pointstick con tres botones de selección adicionales; Panel táctil sensor de imagen Cámara web de 720p HD (algunos modelos)
<b>Software</b>	Microsoft® Office Starter: funcionalidad reducida, solo Word y Excel®, con publicidad. Sin PowerPoint® ni Outlook®. Compre Office 2010 para utilizar el software con todas las funciones; HP Recovery Manager; HP Performance Advisor; HP Support Assistant; HP ProtectTools Security Manager; HP ProtectTools para gestión central; HP Hotkey Support; HP Power Assistant; HP Connection Manager; GPS y localizador de HP (algunos modelos); Adobe® Flash Player; Microsoft Security Essentials; PDF Complete Special Edition (adquiera la licencia para trabajar con todas las funciones); Reproductor Corel WinDVD SD (DVD) o reproductor HD (Blu-ray) (algunos modelos); Roxio Secure Burn (algunos modelos); Roxio MyDVD Business 2010 (algunos modelos); Software HP Webcam (algunos modelos); WinZip Basic; Administrador de descarga HP SoftPaq
<b>Seguridad</b>	Administrador de seguridad HP ProtectTools que incluye: Administrador de credenciales, Administrador de acceso a dispositivos, Cifrado de unidades, Reconocimiento facial (solo en configuraciones con cámara web), Desinfectante de archivos, Administrador de privacidad, Seguridad incorporada; Sensor de huellas HP; Lector de tarjeta inteligente integrado; Seguridad de preinicio mejorada; HP Spare Key; Inicio de sesión en un único paso; Chip de seguridad integrado TPM 1.2; HP Disk Sanitizer; Ranura de cierre de seguridad; Compatibilidad con Intel AT (requiere suscripción a Absolute Computrace) (modelos específicos); Opcional: Computrace (se vende por separado y requiere la compra de suscripciones)
<b>Dimensiones</b>	3,74 x 41,65 x 27,27 cm
<b>Peso</b>	A partir de 3,47 kg
<b>Conformidad del rendimiento energético</b>	Disponible con configuraciones certificadas ENERGY STAR®, EPEAT® donde HP registra productos de pantalla. Consulte en <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> los detalles para el registro en su país.
<b>Alimentación</b>	Adaptador de CA inteligente compacto de 230 W; Adaptador de CA inteligente compacto de 200 W; HP Fast Charge (no se admite en la batería de 9 celdas principal)
<b>Duración de la batería</b>	Batería de ión de litio de 8 celdas (83 vatios hora): Dura hasta 5 horas y 30 minutos
<b>Garantía</b>	3 años de entrega (recogida y devolución en algunos países (actualizaciones disponibles, se venden por separado)) garantía de 1 año para la batería principal, garantía de 3 años para batería de larga duración HP (solo disponible con garantía de plataforma de 3 años).

<sup>1</sup> Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán con el uso de esta tecnología. La informática de 64 bits sobre arquitectura Intel® requiere un equipo informático que cuente con procesador, chipset, BIOS, sistema operativo, controladores de dispositivos y aplicaciones habilitadas para la arquitectura Intel® de 64 bits. Los procesadores no funcionarán (ni en modo de 32 bits), si no hay una BIOS compatible con la arquitectura Intel® de 64 bits. El rendimiento puede variar en función de la configuración del hardware y del software. La numeración de Intel no refleja un mayor rendimiento.

<sup>2</sup> Se vende aparte o como característica opcional.

<sup>3</sup> Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.

<sup>4</sup> HP ofrece configuraciones de gráficos discretos que admiten hasta cinco pantallas en total mediante la estación de conexión avanzada. La estación de conexión avanzada se vende por separado. Los gráficos AMD admiten cinco pantallas en total, incluida la pantalla nativa del portátil. Los gráficos NVIDIA admiten hasta cuatro pantallas en total, incluida la pantalla nativa del portátil.

<sup>5</sup> La tecnología Intel Smart Response requiere el módulo de caché flash opcional y solo está disponible con las configuraciones que no sean SED HDD.

<sup>6</sup> Conferencia de vídeo disponible en configuraciones con la cámara web HD 720p opcional.

<sup>7</sup> Requiere acceso a Internet.

<sup>8</sup> Se necesita un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que no están incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos.

<sup>9</sup> El uso inalámbrico requiere un contrato de servicio adquirido por separado. Compruebe con su representante local el área de cobertura y la disponibilidad en su área. Las velocidades y la conexión variarán según el lugar, el entorno, las condiciones de red y otros factores.

<sup>10</sup> La pruebas realizadas no se han llevado a cabo para demostrar que son aptas para el Departamento de defensa ni con fines militares. Los resultados obtenidos no garantizan un rendimiento futuro bajo las condiciones extremas de las pruebas.



# Estación de trabajo portátil HP EliteBook 8770w

HP recomienda Windows.

## Accesorios y servicios (no incluidos)

Unidad de disco duro HP con compartimentos de actualización de 750 GB



La unidad de disco duro de 750 GB y bahía de actualización de HP es una solución práctica y asequible para usuarios que necesiten almacenamiento adicional o una segunda unidad de disco duro dedicada más rápida.

**Nº de producto: H2P66AA**

Batería de larga duración HP BB09 Ultra para portátil



La batería HP con una duración superampliada le permitirá trabajar más tiempo independientemente de la toma de corriente. La batería con una duración superampliada ofrece la comodidad de cargarse con un adaptador de CA enchufado en el puerto de suministro eléctrico integrado cuando no se utiliza. Con la duración mejorada, esta batería es una gran solución para cualquiera que necesite una duración máxima de la batería para su uso durante todo el día.

**Nº de producto: QK640AA**

Soporte para doble pantalla HP ajustable



El Soporte de pantalla doble ajustable de HP permite el uso de dos pantallas para maximizar la productividad y optimizar la eficacia. Ambas pantallas, o solo una, se pueden colocar en posición vertical u horizontal, y el soporte se puede ajustar en profundidad, altura, inclinación y ángulo, para que pueda ver ambas pantallas a la altura de los ojos o colocarlas de manera que pueda seguir el funcionamiento de múltiples aplicaciones y fuentes de información a la vez. Los rollos base integrados le permiten girar el soporte para que pueda compartir su trabajo fácilmente.

**Nº de producto: AW664AA**

Maletín con 4 ruedas HP Deluxe



El estuche con ruedas HP Deluxe 4 es un estuche de nylon durable diseñado para llevar todo lo que necesita para un viaje de una noche. El compartimento externo incluye secciones divididas para almacenar carpetas importantes y lo que necesita para el trabajo. El compartimento principal del estuche incluye bolsillos acolchados donde cabe un portátil con un tamaño de hasta 43,93 cm, además de los cables adicionales. El tercer compartimento de gran tamaño brinda espacio suficiente para un cambio de ropa, zapatos y artículos de higiene personal. El asa retráctil se traba en dos cómodas alturas. Las cuatro ruedas giran y pueden rotar 360 grados para facilitar la maniobra, y permiten que el estuche se transporte en posición inclinada o vertical.

**Nº de producto: XW576AA**

Asistencia presencial al día siguiente laborable durante 3 años



Care Pack

Obtenga para su dispositivo una reparación a domicilio presencial al día siguiente laborable durante 3 años por un técnico cualificado de HP, si el problema no se puede resolver a distancia

**Nº de producto: U4414E**

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información incluida en el presente documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP se establecen en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna parte del contenido de este documento debe considerarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company.

Puede que los sistemas necesiten hardware actualizado y/o adquirido por separado, para sacar el máximo partido a la funcionalidad de Windows 7. No están disponibles todas las funciones en todas las ediciones de Windows 7. Visite <http://windows.microsoft.com/es-ES/windows7/products/home> para más detalles. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. Microsoft y Windows son marcas comerciales del grupo de empresas de Microsoft. Intel, Core y Celeron son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en EE.UU. y en otros países. **Obtenga más información en**

[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

4AA4-1552ESE, Octubre 2012

