



Negocios móviles. Asequible, práctico, pantalla de 12,1" en diagonal, procesadores Intel

HP recomienda Windows Vista® Business.

## PC portátil HP Compaq 2230s

Manténgase un paso por delante con el portátil móvil y asequible HP Compaq 2230s. Las prestaciones de oficina móvil, como una pantalla de 12,1 pulgadas en diagonal, los procesadores Intel® Core™2 Duo más recientes <sup>1</sup> y tecnologías inalámbricas <sup>2</sup> hacen que este dispositivo móvil sea ideal para profesionales que viajan.

### Tecnología móvil

Empezando por modelos de peso de 1,85 kg con una superficie negra, este portátil es elegante y tiene todas las prestaciones esenciales para los negocios. Posee una pantalla panorámica de 12,1 pulgadas en diagonal y puede elegir entre una pantalla antirreflectante o HP BrightView. Disfrute de nuevos niveles de respuesta del sistema cuando ejecute varias aplicaciones a la vez, con un rendimiento superior de su batería que amplía las opciones de viaje con procesadores Intel® Core™2 Duo <sup>3</sup>.

### Disfrute de la vida en alta definición

Conéctese directamente a pantallas de alta resolución mediante un solo cable HDMI opcional para ver contenidos de alta definición<sup>4</sup>. Además, podrá mantenerse conectado cuando lo precise para trabajar con tecnologías inalámbricas WLAN por Wi-Fi <sup>5</sup> y Bluetooth® integradas.

### Las innovaciones de HP para profesionales le ayudan a centrar su atención en su negocio

Fabricado para proteger. Una serie de soluciones de seguridad personalizables de varios niveles le ayudan a defender su red, sus aplicaciones y sus datos. Drive Encryption para HP ProtectTools codifica todos los datos del disco duro, para evitar que los usuarios no autorizados puedan leer la información importante en caso de que pierda el portátil o se lo roben. Más simplificado. El nuevo HP SoftPaq Download Manager proporciona la forma más potente y sencilla de descargar actualizaciones de software para PC en sólo tres pasos. Fabricado para que sea duradero. HP 3D DriveGuard utiliza un acelerómetro de tres ejes para detectar movimientos repentinos e iniciar una acción de protección que le ayuda a proteger el disco duro del portátil de caídas, impactos y golpes inesperados, de forma que su información importante está a salvo cuando usted se desplaza. Todos los portátiles empresariales de HP han pasado 95.000 horas de rigurosas pruebas de calidad que aseguran que el equipo pueda llegar lejos.



# PC portátil HP Compaq 2230s

HP recomienda Windows Vista® Business.

<b>Sistema operativo</b>	Windows Vista® Business de 32 bits original Windows Vista® Business original con posibilidad de actualización inversa a Windows XP Professional personalizado instalado Windows Vista® Home Basic de 32 bits original Windows Vista® Home Premium de 32 bits original FreeDOS (puede variar según el país)
<b>Procesador</b>	Procesadores Intel® Core™2 Duo T5870 / T6570 (2.0 a 2.1 GHz, 800 MHz FSB, 2 MB L2 Caché)
<b>Chipset</b>	Chipset Mobile™ Intel® GM45 Express
<b>Memoria</b>	DDR2, 800 MHz, 1024, 2048 o 4096 MB; 2 ranuras SODIMM que admiten memoria de doble canal; Ampliable hasta 8192 MB como máximo
<b>Software</b>	HP Recovery Manager (sólo Vista), Roxio Creator Business 10
<b>Unidad de disco duro</b>	Unidad de disco duro Serial ATA de 120, 160, 250 o 320 GB (5.400 rpm), HP 3D DriveGuard
<b>Dispositivo óptico</b>	DVD+/-RW SuperMulti de doble capa LightScribe
<b>Pantalla</b>	WXGA de 12,1 pulgadas (resolución de 1.280 x 800), WXGA BrightView de 12,1 pulgadas (resolución de 1.280 x 800)
<b>Gráficos</b>	Mobile Intel® Graphics Media Accelerator 4500 MHD; Hasta 384 MB de memoria de sistema compartida
<b>Dimensiones (An x F x Al)</b>	29,4 x 22,6 x 2,8 (parte frontal) cm
<b>Peso</b>	Empieza por 1,68 kg (sin unidad óptica)
<b>Alimentación</b>	Batería de ion de litio de 4 celdas (37 W/hora); Adaptador de CA inteligente HP externo de 65 W, tecnología de carga rápida HP
<b>Duración de la batería</b>	Hasta 3 h 30 m
<b>Audio</b>	Sonido de alta definición, altavoces estéreo, salida de auriculares/línea estéreo, entrada de micrófono estéreo, micrófono doble integrado
<b>Soporte inalámbrico</b>	Intel 802.11a/b/g/draft-n, Broadcom 802.11a/b/g/draft-n, Bluetooth® 2.0, HP Wireless Assistant
<b>Comunicaciones</b>	Módem de 56 Kbps; Controlador Marvell Ethernet PCI (10/100/1000 NIC)
<b>Ranuras de expansión</b>	Ranuras para dispositivos adicionales: 1 ranura ExpressCard/34, 1 ranura Secure Digital
<b>Puertos de E/S y conectores</b>	3 puertos USB 2.0, HDMI, VGA, entrada de micrófono estéreo, salida de auriculares/salida estéreo, conector de alimentación, RJ-11, RJ-45
<b>Teclado</b>	Teclado completo
<b>Dispositivo apuntador</b>	Touchpad con zona de desplazamiento
<b>Seguridad</b>	HP ProtectTools, sensor de huellas dactilares de HP, bloqueo de unidad avanzado, seguridad previa al arranque avanzada, Drive Encryption para HP ProtectTools, HP Spare Key, HP Disk SanitizerMcAfee Security Solution, cerradura Kensington
<b>Soluciones de conexión</b>	Soporte ajustable para portátil HP (se vende aparte)
<b>Garantía</b>	Garantía de 1 año de entrega (con recogida y devolución en algunos países (actualizaciones disponibles, se venden por separado)), 1 año para la batería principal

<sup>1</sup> Dual Core es una nueva tecnología diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los usuarios o aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del 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 adaptados para la arquitectura Intel® de 64 bits. Los procesadores no funcionarán (ni tan siquiera en modo de 32 bits) si no se dispone de una BIOS compatible con la arquitectura de 64 bits. El rendimiento puede variar en función de la configuración de hardware y software. Visite [www.intel.com/info/em64t](http://www.intel.com/info/em64t) para más información

<sup>2</sup> Se necesita un punto de acceso WiFi y un servicio de Internet, no incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. El uso inalámbrico, Internet y VoIP requieren un contrato de servicio adquirido por separado.

<sup>3</sup> Dual Core es una nueva tecnología diseñada para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los usuarios o aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del 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 adaptados para la arquitectura Intel® de 64 bits. Los procesadores no funcionarán (ni tan siquiera en modo de 32 bits) si no se dispone de una BIOS compatible con la arquitectura de 64 bits. El rendimiento puede variar en función de la configuración de hardware y software. Visite [www.intel.com/info/em64t](http://www.intel.com/info/em64t) para más información

<sup>4</sup> Se requiere contenidos HD para ver imágenes HD

<sup>5</sup> Se necesita un punto de acceso WiFi y un servicio de Internet, no incluidos. Disponibilidad limitada de puntos de acceso inalámbricos públicos. El uso inalámbrico, Internet y VoIP requieren un contrato de servicio adquirido por separado.

©2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Nada de lo aquí expuesto debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.

Determinadas funciones del producto Windows Vista® requieren hardware avanzado o adicional. Visite <http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/hardwarereqs.msp> y <http://www.microsoft.com/windowsvista/getready/capable.msp> para obtener detalles. Windows Vista® Upgrade Advisor puede ayudarle a determinar las funciones de Windows Vista® que se ejecutarán en su ordenador. Para descargar la herramienta, visite [www.windowsvista.com/upgradeadvisor](http://www.windowsvista.com/upgradeadvisor).

Bluetooth es una marca comercial utilizada bajo licencia por Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows y Vista® son marcas comerciales, o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en EE.UU. y en otros países. Intel, Centrino y Core son marcas comerciales o registradas de Intel Corporation o de sus filiales en EE.UU. y en otros países.

Para obtener más información, visite [www.hp.com/eur/notebooks](http://www.hp.com/eur/notebooks)



## Accesorios y servicios recomendados

### Maletín de nylon HP



Este maletín de precio ajustado, ligero y duradero está hecho de nylon resistente y es ideal para los viajes. La espuma de alta densidad ofrece una protección excelente para su portátil y accesorios.

Nº de producto: RR314AA

### Ratón óptico para viaje USB de HP



Disfrute de la comodidad adicional de un ratón USB de viaje, compacto y ligero, una solución ideal para cuando está de viaje.

Nº de producto: RH304AA

### Adaptador combinado de aire/automát./CA HP 90W Smart



Con el adaptador HP 90 W AC/Auto/Air Combo Smart puede cargar con flexibilidad desde el trabajo, desde casa o desde el coche. Sólo tiene que usar el interruptor de carga para seleccionar el nivel de voltaje y cargar el portátil incluso en el avión.

Nº de producto: AJ652AA

### Unidad multimedia de bols. HP 250 GB



La unidad de soporte de bolsillo de 250 GB de HP es la solución más adecuada y asequible para usuarios que necesitan almacenamiento adicional o una segunda unidad de disco duro dedicada más rápida.

Nº de producto: FE477AA

### 3 años soporte HW, respuesta in situ siguiente día laborable



HP sustituye al día siguiente laborable en las instalac. del cliente la unidad de hardw. que ha fallado en caso de que no se pueda resolver de forma remota. Ofrece un servicio de reparación de hardware en las instalaciones fácil de suscribir y usar para su producto HP.

Nº de producto: UK704E

