



PC portátil HP ProBook 455R G6

Potencia, estilo y valor: justo lo que necesita su empresa en crecimiento

Gracias a sus completas funciones y a su diseño compacto y ligero, el HP ProBook 455R permite a los profesionales mantener la productividad tanto en la oficina como en los desplazamientos. Su diseño elegante junto con el rendimiento opcional Quad-Core² y su batería de larga duración convierten a este HP ProBook en una herramienta esencial para los trabajadores de hoy en día.



HP recomienda Windows 10 Pro para las empresas

Económico, ultradelgado y elegante

- HP ProBook 455R ofrece un elegante diseño en cualquier empresa. Con un chasis ultrafino de líneas definidas, cortes limpios y una pantalla casi sin bordes con un delicado acabado plateado y natural que se abre 180° para poder compartir el contenido fácilmente.

Seguridad, durabilidad, conectividad

- Tu negocio en crecimiento requiere un ordenador con características de clase empresarial. El seguro HP ProBook 455R se ha mejorado con un amplio abanico de opciones de seguridad y está diseñado con un chasis resistente y opciones de conectividad que pueden adaptarse específicamente a tus necesidades.

Procesamiento potente

- Supera tu día a día lleno de plazos y multitareas gracias al HP ProBook 455R, disponible con el procesador avanzado opcional AMD Ryzen™ Quad-Core de 2.ª generación^{2,3} y una batería de larga duración.
- Sé productivo en cualquier situación. Disfruta de las nuevas características de Windows 10 Pro en el fino y ligero HP ProBook 455R.
- HP ProBook 455R proporciona diseño, calidad y durabilidad a cualquier empresa. Su chasis ultrafino con un refinado acabado plateado natural incluye un teclado de aluminio 3D y una tapa de aluminio resistente grabada.
- Mantenga la productividad alta y el tiempo de inactividad bajo, gracias a la automatización a nivel de firmware de HP BIOSphere Gen4. Los PC disponen de protección adicional gracias a las actualizaciones y a las comprobaciones de seguridad automáticas.
- Refuerce la seguridad mediante el uso de varios factores de autenticación, como el reconocimiento de huellas dactilares y facial.
- Obtenga lo mejor de ambos mundos con dos unidades de estado sólido y opciones de almacenamiento en disco duro de HP.
- Manténgase conectado con la tecnología del controlador inalámbrico con recuperación automática del optimizador de conexión de HP.

PC portátil HP ProBook 455R G6 Tabla de especificaciones



Sistemas operativos disponibles	Windows 10 Pro 64 – HP recomienda Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Pro 64 (National Academic solo) Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Familia del procesador ⁶	Procesador APU AMD Ryzen™ de 2.ª generación
Procesadores disponibles ^{3,4,5,6}	APU AMD Ryzen™ 5 3500U con gráficos Radeon™ Vega 8 (reloj a 2,1 GHz, aumento máximo del reloj hasta 3,7 GHz, 4 MB de caché, 4 núcleos); APU AMD Ryzen™ 3 3200U APU con gráficos Radeon™ Vega 3 (reloj a 2,6 GHz, aumento máximo del reloj hasta 3,5 GHz, 4 MB de caché, 2 núcleos)
Tamaño de pantalla (diagonal)	15,6" ^{11,14}
Memoria máxima	SDRAM DDR4-2400 de 16 GB ⁷ Ambas ranuras son accesibles/actualizables por el cliente. Admite memoria de doble canal.
Ranuras de memoria	2 SODIMM
Almacenamiento interno	hasta 1 TB SATA 5400 rpm ⁸ hasta 500 GB SATA 7200 rpm ⁸ 256 GB hasta 512 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁸ hasta 128 GB SSD de M.2 ⁸
Pantalla	HD SVA eDP de 15,6" en diagonal antirreflectante con retroiluminación WLED delgada, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1366 x 768); FHD IPS eDP de 15,6" en diagonal antirreflectante con retroiluminación WLED delgada, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1920 x 1080) HD SVA eDP de 15,6" (39,6 cm) en diagonal antirreflectante con retroiluminación WLED delgada, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1366 x 768); FHD IPS eDP de 15,6" (39,6 cm) en diagonal antirreflectante con retroiluminación WLED delgada, 220 cd/m ² , 67 % sRGB (1920 x 1080) ^{11,14}
Gráficos disponibles	Integrada: Gráficos AMD Radeon™ Vega ¹¹ (Compatibilidad con HD Decode, DX12 y HDMI 1.4b.)
Audio	Altavoces estéreo, micrófono integrado (matriz doble o mono)
Tecnologías inalámbricas	Combo Realtek RTL8822BE 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® con Bluetooth® 4.2 ⁹
Ranuras de expansión	1 SD (Admite SD, SDHC, SDXC.)
Puertos y Conectores	2 USB 3.1 Gen 1; 1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (suministro de energía, DisplayPort™); 1 USB 2.0 (puerto de alimentación); 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4b; 1 conector combo auriculares/micrófono estéreo; 1 fuente de alimentación AC (No se incluyen los cables.)
Dispositivos de entrada	Teclado HP Premium, resistente a derrames con retroiluminación opcional ¹² ; Clickpad con compatibilidad con gestos multitáctiles; Acelerómetro; Sensor de sala
Comunicaciones	NIC Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE ¹⁰ ;
Cámara	Cámara HD 720p; Webcam HD IR ^{11,13}
Software disponible	HP 3D DriveGuard; HP Connection Manager; HP Connection Optimizer; Protección de LAN HP; HP Mac Address Manager; Software de cancelación de ruido de HP; HP Support Assistant; Compatibilidad nativa con Miracast; Comprar Office (se vende por separado) ^{15,16}
Gestión de seguridad	Módulo Absolute Persistence; HP BIOSphere Gen4; HP DriveLock y Automatic DriveLock; Sensor de huellas HP; HP Password Manager; HP Secure Erase; HP Security Manager; Autenticación de prearranque; El chip de seguridad integrado TPM 2.0 se suministra con Windows 10 (certificación Common Criteria EAL4+); HP Sure Click; HP Wireless Wakeup; HP Client Security Gen4; Windows Defender ^{21,22,24,25,26,27,28,29,31}
Funciones de gestión	Paquetes de controladores HP; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Kit de integración HP Manageability Gen3 ^{18,20}
Alimentación	Adaptador de alimentación externo HP Smart de 65 W AC; Adaptador de alimentación externo HP Smart EM de 65 W AC; Adaptador HP Smart USB Type-C™ de 65 W; Adaptador de alimentación externo HP Smart de 45 W AC; Adaptador HP Smart USB Type-C™ de 45 W; Adaptador de alimentación externo HP Smart de 65 W AC; Adaptador de alimentación externo HP Smart EM de 65 W AC; Adaptador HP Smart USB Type-C™ de 65 W; Adaptador de alimentación externo HP Smart de 45 W AC; Adaptador HP Smart USB Type-C™ de 45 W ³³
Tipo de batería	Polímero de ion-litio 3 celdas 45 W/h
Duración de la batería	Hasta 13 horas y 45 minutos ³²
Dimensiones	36,49 x 25,69 x 1,9 cm
Peso	A partir de 2 kg (El peso varía según la configuración.)
Características ergonómicas	##displaytiltswiv##
Conformidad del rendimiento energético	Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver ³⁵
Especificaciones del entorno	Bajo contenido en halógenos; Certificación TCO 8.0 ³⁶
Garantía	Garantía limitada de 3 años para piezas, mano de obra y servicio a domicilio (3-3-3). Pueden aplicarse algunas restricciones y exclusiones.

PC portátil HP ProBook 455R G6

Accesorios y servicios (no incluidos)

Mini acoplamiento HP USB-C



Sea productivo cuando viaje con una elegante y funcional expansión de puerto optimizada y de tamaño de bolsillo. HP USB-C™ Mini Dock cuenta con un moderno diseño texturizado e incluye carga de paso¹ y datos, vídeo, red y conectividad de dispositivos² en un formato compacto y portátil. Sea productivo cuando viaje con una elegante y funcional expansión de puerto optimizada y de tamaño de bolsillo. HP USB-C™ Mini Dock cuenta con un moderno diseño texturizado e incluye carga de paso¹ y datos, vídeo, red y conectividad de dispositivos² en un formato compacto y portátil. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.

Nº de producto: 1PM64AA

HP Business de 15,6 pulgadas de carga superior



Cuando un ordenador portátil te acompaña dentro y fuera de la oficina, necesitas un maletín de confianza para mantenerlo seguro. El maletín para portátil HP Business Top Load de 15,6" está preparado para la acción con sus cremalleras preparadas para candado¹, un bolsillo RFID seguro y montones de espacio para tu dispositivo con un tamaño máximo de 15,6" en diagonal y para tus objetos personales de uso diario. La mejor combinación de características profesionales, funciones y valor añadido de HP para las principales aplicaciones de la empresa. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.

Nº de producto: 2SC66AA

Adaptador de viaje USB-C de perfil delgado HP de 65 W

Utilice un adaptador para encender y cargar su notebook o dispositivo móvil¹, y un accesorio USB al mismo tiempo, en la oficina o sobre la marcha, con el adaptador de corriente HP 65W USB-C Slim Travel Power Adapter. La mejor combinación de características profesionales, funciones y valor añadido de HP para las principales aplicaciones de la empresa. La extensa gama de PCs laptop de HP hace posible el aumento de la productividad y la eficiencia, proporcionando la combinación perfecta de funciones de movilidad integradas para las específicas necesidades de los usuarios de pequeñas y grandes empresas.

Nº de producto: 3PN48AA

Soporte de hardware in situ al siguiente día laborable de HP durante 3 años para ordenadores portátiles



Si el problema no se puede resolver a distancia, durante 3 años contará con la presencia de un técnico cualificado de HP que se encargará del soporte de HW de su dispositivo informático in situ al siguiente día laborable.

Nº de producto: U9VF3E

PC portátil HP ProBook 455R G6

Notas al pie de mensajería

- ¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² El procesador Quad-Core es una característica opcional.
- ³ El Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es indicativa de la frecuencia de reloj.
- ⁵ Se vende aparte o como característica opcional.
- ⁴ Disponible en plataformas HP Elite y Pro con procesadores Intel o AMD Ryzen™ de 8.ª generación. Las características pueden variar por configuración y plataforma.
- ⁶ La capacidad de almacenamiento varía según el tipo de medio y el formato de grabación.
- ⁷ La conexión inalámbrica y Bluetooth™ pueden ser funciones opcionales. La conexión inalámbrica requiere la adquisición por separado de un punto de acceso y servicio de Internet. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada.
- ⁸ Recargue su batería hasta un 50% en 30 minutos cuando el sistema esté apagado o se encuentre en modo de espera. Se requiere un adaptador de alimentación con una capacidad mínima de 65 vatios. Después de que la carga haya alcanzado el 50% de su capacidad volverá a la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar +/-10 % según la tolerancia del sistema.
- ⁹ Los resultados obtenidos en el Proceso de prueba total de HP no son una garantía del rendimiento futuro bajo estas condiciones de pruebas. Los daños accidentales requieren un HP Care Pack opcional de protección contra daños accidentales.

Notas al pie de las especificaciones técnicas

- ¹ No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o la compra por separado de hardware, controladores, software o BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows 10 se actualiza automáticamente, esta función está siempre activada. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios independientes y con el tiempo quizás existan requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² Determinados dispositivos destinados al uso académico se actualizarán automáticamente a Windows 10 Pro Education con la actualización Windows 10 Anniversary. Las características varían; consulte <https://aka.ms/ProEducation> para obtener información sobre la información sobre características de Windows 10 Pro Education.
- ³ Multi-Core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes o aplicaciones de software necesariamente se beneficiarán del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj pueden variar en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es indicativa de la frecuencia de reloj.
- ⁴ La velocidad del procesador indica el modo de obtener el máximo rendimiento; los procesadores se ejecutarán a velocidades más bajas en modo de optimización de la batería.
- ⁵ El rendimiento máximo del impulso de la frecuencia del reloj varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema.
- ⁶ De conformidad con la política de soporte de Microsoft, HP no ofrece soporte en los sistemas operativos Windows 8 o Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel y AMD de 7.ª generación ni posteriores, así como tampoco proporciona los controladores para Windows 8 o Windows 7 en <http://www.support.hp.com>.
- ⁷ Debido a la naturaleza no estándar de algunos módulos de memoria de otros fabricantes, recomendamos los módulos de memoria de la marca HP con el fin de garantizar la compatibilidad. Si combina las velocidades de memoria, el sistema se ejecutará a la velocidad de memoria más baja.
- ⁸ Para unidades de almacenamiento, GB = 1000 millones de bytes. TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Hasta 30 GB (para Windows 10) están reservados para el software de recuperación del sistema.
- ⁹ Se requiere un punto de acceso inalámbrico y un servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada.
- ¹⁰ El término "10/100/1000" o "Gigabit" Ethernet indica la compatibilidad con IEEE 802.3ab estándar para Gigabit Ethernet y no implica la velocidad operativa real de 1 Gb/s. Para la transmisión de alta velocidad, es necesaria la conexión a una infraestructura de servidores y redes Gigabit Ethernet.
- ¹¹ Se requieren contenidos HD para ver imágenes HD.
- ¹² El teclado retroiluminado es una característica opcional.
- ¹³ Se vende aparte o como característica opcional.
- ¹⁴ Las resoluciones dependen de la capacidad del monitor y de las configuraciones de resolución y profundidad del color.
- ¹⁵ HP Support Assistant requiere Windows y acceso a Internet.
- ¹⁶ Miracast es una tecnología inalámbrica que puede utilizar en su equipo para proyectar y transmitir su pantalla en televisores o proyectores.
- ¹⁸ Los paquetes de controladores HP no se entregan preinstalados, pero están disponibles para su descarga en <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ²⁰ El kit de integración HP Manageability se puede descargar desde <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- ²¹ El agente Absolute se suministra desactivado y se activará cuando los clientes activen una suscripción adquirida. Las suscripciones se pueden adquirir para plazos de uno a varios años. El servicio es limitado; consulte con Absolute acerca de la disponibilidad fuera de EE. UU. La garantía total de recuperación es una garantía limitada. Se aplican determinadas condiciones. Para conocer todos los detalles, visite: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete es un servicio opcional facilitado por Absolute Software. Si se utiliza, la garantía de recuperación queda anulada. Para poder utilizar el servicio Data Delete, los clientes deben firmar primero un preacuerdo de autorización y obtener un PIN o adquirir uno o más tokens RSA SecurID de Absolute Software.
- ²² HP BIOSphere Gen4 requiere procesadores Intel® o AMD de 8.ª generación. Las funciones pueden variar en función de la plataforma y de las configuraciones.
- ²⁴ HP Drive Lock y Automatic Drive Lock no son compatibles con unidades NVMe.
- ²⁵ El sensor de huellas de HP se vende por separado o como característica opcional.
- ²⁶ El método de saneamiento «preciso» HP Secure Erase es para los métodos indicados en la publicación especial 800-88 del National Institute of Standards and Technology.
- ²⁷ HP Password Manager requiere Internet Explorer, Chrome o Firefox. Puede que algunas aplicaciones y sitios web no sean compatibles. Es posible que el usuario tenga que habilitar o permitir el complemento/extensión en el navegador de Internet.
- ²⁸ Versión Firmware TPM 2.0. El hardware TPM es v1.2, que es un subconjunto de la versión de la especificación TPM 2.0 v0.89, tal y como se implementa por Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁹ HP Client Security Suite Gen 4 requiere Windows y procesadores Intel® o AMD de 7.ª u 8.ª generación.
- ³¹ Se requiere Windows Defender Opt in, Windows 10 y conexión a Internet para las actualizaciones.
- ³² La duración de la batería Windows 10 MMT4 variará dependiendo de diversos factores como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las características, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los ajustes de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Visite www.bapco.com para obtener más información.
- ³³ La disponibilidad puede variar según el país.
- ³⁴ Los HP Care Pack se venden por separado. Los niveles de servicio y tiempos de respuesta para los HP Care Packs pueden variar en función de su ubicación geográfica. El servicio comienza en la fecha de adquisición del hardware. Sujeto a restricciones y limitaciones. Para obtener más información, visite www.hp.com/go/cpc. Los servicios de HP se rigen por los términos y las condiciones de servicio de HP aplicables o que se indiquen al cliente en el momento de la compra. El cliente puede tener derechos legales adicionales, según las leyes locales aplicables, y tales derechos no se verán afectados en ningún modo por los términos y condiciones de servicios de HP por la garantía limitada de HP incluida con su producto HP.
- ³⁵ Con registro EPEAT® cuando corresponda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país. Busque la palabra clave «generador» para conocer la disponibilidad de accesorios para generadores solares en la tienda de opciones de terceros de HP en <http://www.hp.com/go/options>
- ³⁶ Las fuentes externas de alimentación, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no son de bajo contenido en halógenos. Es posible que las piezas de servicio obtenidas después de la compra no sean de bajo contenido en halógenos.

Regístrese para recibir actualizaciones hp.com/go/getupdated

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

AMD, Ryzen y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. DisplayPort™ y el logo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares de Productos Electrónicos y Vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales de USB Implementers Forum. SD, SDHC y SDXC son marcas comerciales registradas de SD-3C en Estados Unidos, en otros países o en ambos. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de la Agencia de protección ambiental de Estados Unidos. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

4AA7-5014, Enero 2020

