



HP Sales Central

Paquete de equipo Todo-en-Uno HP 205 G4 24 (1U9H5LT)



Descripción general

Todo en uno asequible

El diseño comercial sencillo del asequible equipo Todo-en-uno HP 205 24 luce genial en su espacio de trabajo. El veloz procesador AMD² le ayuda a hacer negocios y la pantalla de 23,8" en diagonal ofrece suficiente espacio para trabajar junto a sus compañeros de trabajo.

Diseño profesional y elegante

Además de ser asequible, el equipo Todo-en-Uno HP 205 24 equipado con nuestra más reciente y elegante pantalla con microbordes en tres lados deja espacio libre en su escritorio. Se diseñó para lograr rápida implementación; solo se tiene que desembalar, colocar, conectar y listo.

Lista para trabajar

Trabaje con confianza con un potente procesador AMD² que administra todas las tareas diarias a un excelente precio.

Tecnología flexible e impresionante

El equipo Todo-en-Uno HP 205 24 ofrece opciones flexibles que se adaptan a sus necesidades comerciales. Disfrute de un impresionante procesador AMD² y una unidad de disco y memoria rápidas.

Video de alta calidad y total privacidad

Capture imágenes y videos con un detalle impresionante con la cámara web de estilo pull-up de 5 MP y, al mismo tiempo, mantenga su privacidad. La intuitiva cámara web de estilo pull-up solo funciona cuando la cámara está en posición vertical. Deslízela hacia abajo para bloquear las grabaciones accidentales o malintencionadas.

Especificaciones

Sistema operativo

Windows 11 Pro¹

Familia del procesador

Procesador AMD Ryzen™ 3

Procesador

AMD Ryzen™ 3 3250U (velocidad base de 2,6 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 3,5 GHz, 4 MB de caché L3, 2 núcleos y 4 hilos)^{6,7}

Factor de forma

Todo en Uno

Especificaciones de impacto sustentable

Halógeno bajo

Gestión de seguridad

Ranura para candado de seguridad estándar; Trusted Platform Module (TPM) 2.0

Memoria

8 GB de RAM DDR4-2400 MHz (1 x 8 GB)

Diseño de memoria

1 x 8 GB

Ranuras de memoria

2 SODIMM

Compartimientos para unidades internas

Una unidad de disco duro de 3,5"

Almacenamiento interno

Disco duro SATA de 1 TB y 7200 rpm

Unidad óptica

No se incluye

Pantalla

Pantalla FHD, IPS, antirreflectante, de 60,5 cm (23,8") en diagonal, 250 nits y 72 % de NTSC (1920 x 1080)

Gráficos

Integrada

Gráficos (integrados)

Gráficos AMD Radeon™

Ubicación del puerto de E/S

Trasero

Puertos

1 combinación de auriculares y micrófono; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; velocidad de señalización de 5 Gb/s y 2 USB SuperSpeed; 1 salida HDMI 1.4; velocidad de señalización de 480 Mb/s con 2 puertos USB Type-A

Ubicación del puerto de E/S

inferior

Puertos

1 lector de tarjetas SD 3 en 1

Ranuras de expansión

1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 conector SATA de almacenamiento

Cámara Web

Cámara emergente FHD de 5 MP con micrófonos digitales de matriz dual integrado

Funciones de audio

Códec Realtek ALC3247, altavoz interno de alto rendimiento, combinación de conector de micrófono y auriculares, puertos traseros de entrada y salida de línea (3,5 mm)

Teclado

Teclado HP USB con cable

Inalámbrico

Combinación de Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5

Alimentación

Adaptador externo de alimentación de CA de 65 W

Margen de temperaturas operativas

10 a 35 °C

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)

54,08 x 40,94 x 20,45 cm

(System dimensions may fluctuate due to configuration and manufacturing variances.)

3

Peso

5,85 kg

Número UPC

195122524371

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)

49,7 x 23,5 x 65,6 cm

Peso del empaque

9 kg

Software incluido

UEFI de diagnóstico de hardware de equipo de HP; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP JumpStarts; Oferta de prueba gratuita de 90 días de Xerox® DocuShare®; HP Cloud Recovery^{12, 18, 20} 1

Descripción general

- 1 Para discos duros, 1 GB = 1000 millones de bytes. 1 TB = 1 billón de bytes. La capacidad formateada real es menor. Se reservan hasta 30 GB (para Windows) del espacio en el disco del sistema para el software de recuperación del sistema.
- 2 La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

Especificaciones

- 1 No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o actualizaciones de BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de internet (ISP) y, con el tiempo, se podrían aplicar requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.
- 6 La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.
- 7 El rendimiento de aumento de velocidad máx. depende del hardware, el software y la configuración general del sistema.
- 12 McAfee LiveSafe™: se requiere suscripción.
- 18 HP Cloud Recovery está disponible en equipos de escritorio y portátiles HP Elite y Pro con procesadores Intel® o AMD y requiere una conexión de red cableada y abierta. Nota: Se deben hacer copias de seguridad de archivos, información, fotos y videos importantes, entre otros, antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información. Para obtener información detallada, consulte: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- 20 Simplemente regístrese y empiece a usar Xerox® DocuShare® Go. Sin tarjeta de crédito. Sin compromiso. Los datos no estarán disponibles a menos que se haya registrado para una suscripción antes de que finalice el periodo de prueba gratuita de 90 días. Para obtener más información, visite www.xerox.com/docusharego.

Especificaciones detalladas

[12,18,20]

<http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png>

<http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png>

<http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png>

<http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png>

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png>

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png>

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201997.png>

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png>

<https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png>

Alimentación

Adaptador externo de alimentación de CA de 65 W

Almacenamiento interno

Disco duro SATA de 1 TB y 7200 rpm

Antena inalámbrica

2x2

Anuncio Copyright

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Aviso legal

HP recomienda Windows 11 Pro para las empresas

Brillo

250 nits

Brillo de pantalla

250

Caché de procesador

4 MB de L3

Cámara Web

Cámara emergente FHD de 5 MP con micrófonos digitales de matriz dual integrado

Capacidad de almacenamiento 01

1000

Código UNSPSC

43211507

Color del teclado

negro

Compartimientos para unidades internas

Una unidad de disco duro de 3,5"

Conectividad del teclado

cableado

Dimensiones del embalaje (An x F x Al)

49,7 x 23,5 x 65,6 cm

Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)

54,08 x 40,94 x 20,45 cm

Diseño de memoria

1 x 8 GB

Dispositivo apuntador

Mouse óptico HP USB con cable

Especificaciones de impacto sustentable

Halógeno bajo

Especificaciones del nombre corto del producto

Paquete de equipo Todo-en-Uno HP 205 G4 24, 23.8", AMD Ryzen™ 3, 8GB RAM, 1000GB Unidad de disco duro

Especificaciones y nombre del producto

Paquete de equipo Todo-en-Uno HP 205 G4 24, 23.8", Windows 11 Pro, AMD Ryzen™ 3, 8GB RAM, 1000GB Unidad de disco duro, FHD

Estándar inalámbrico

802.11a/b/g/n/ac

Exención de responsabilidad legal de imagen

La imagen del producto puede diferir del producto real

Factor de forma

Todo en Uno

Familia del procesador

Procesador AMD Ryzen™ 3

Familia del procesador

Ryzen™ 3

Foto 5 de hoja de datos

AHID/600f5c172b422a1630a73c08141cae5893f3edfd

Frecuencia base del procesador

2.6

Frecuencia máxima del procesador

3.5

Funciones de audio

Códec Realtek ALC3247, altavoz interno de alto rendimiento, combinación de conector de micrófono y auriculares, puertos traseros de entrada y salida de línea (3,5 mm)

Gestión de seguridad

Ranura para candado de seguridad estándar; Trusted Platform Module (TPM) 2.0

Gráficos

Integrada

Gráficos (integrados)

Gráficos AMD Radeon™

Grupo de UPC

195122475604 195122537760 195122979485 195161454073 195161454097 195697783708
195697797965 196337510463 196337636118 196337636309 196337682030 196337682047
196337844612 196337844629 196337844636 196337844643 196337844650 196337844667
196337844681 196337844698 196337844728 196548385249 196548385959 195122524371
195122524395 195122535964 195122538170 195161454103 196786284076 196786284090

Hoja de datos, fotografía 1

AHID/71d5a732d54dfe4a77d8843d3211cbf6f31516fc

Hoja de datos, fotografía 3

AHID/8516986e633f6ed3a0374f1da9fbb67ff270ea0b

Hoja de datos, fotografía 4

AHID/35c0836cbda4f767b67ca3bbb8b9250640daf414

Inalámbrico

Combinación de Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5

Información sobre marcas comerciales

Bluetooth es una marca comercial de su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia. AMD, Athlon, Ryzen y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas pertenecientes a la Agencia de Protección Medioambiental (EPA) de Estados Unidos. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Interfaz de almacenamiento 01

SATA 3

Interfaz de red

Combinación de Realtek 802.11a/b/g/n/a/ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 5

Interfaz del teclado

USB (bus de conexión en serie universal)

Intervalo de humedad en funcionamiento

De 10 a 90% HR

Marca del procesador

AMD

Margen de temperaturas operativas

10 a 35 °C

Memoria

8 GB de RAM DDR4-2400 MHz (1 x 8 GB)

Memoria ECC

sin ECC

Modelo del procesador

3250U

Nombre clave

Bib238ADG

Nombre comercial del producto

HP

Nombre de grupo

BV_FE_FAMILY:bib238 to dg_Group_054

Nota al pie de especificaciones técnicas

[1] No todas las características están disponibles en todas las ediciones o versiones de Windows. Los sistemas pueden requerir la actualización o compra por separado de hardware, controladores, software o actualizaciones de BIOS para aprovechar al máximo la funcionalidad de Windows. Windows se actualiza y habilita automáticamente. Se requiere Internet de alta velocidad y una cuenta de Microsoft. Se pueden aplicar tarifas de proveedores de servicios de internet (ISP) y, con el tiempo, se podrían aplicar requisitos adicionales para las actualizaciones. Consulte <http://www.windows.com>.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[10] NOTA: Los gráficos AMD Radeon™ Vega integradas varían según el procesador.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[11] Los teclados y mouse son opcionales o complementarios.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[12] McAfee LiveSafe™: se requiere suscripción.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[13] La función TPM no es compatible con los equipos configurados previamente con FreeDOS y Linux.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[14] En ciertos países, los equipos configurados previamente con el sistema operativo Windows se enviarán con la función TPM desactivada.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[16] Las fuentes de alimentación externas, los cables de alimentación, los cables y los periféricos no tienen un nivel bajo de halógeno. Es posible que las piezas de repuesto obtenidas después de la compra no tengan un

nivel bajo de halógeno.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[17] El procesador configurado del sistema y el módulo de memoria instalado determinan la velocidad de datos real.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[18] HP Cloud Recovery está disponible en equipos de escritorio y portátiles HP Elite y Pro con procesadores Intel® o AMD y requiere una conexión de red cableada y abierta. Nota: Se deben hacer copias de seguridad de archivos, información, fotos y videos importantes, entre otros, antes de utilizarlos para evitar la pérdida de información. Para obtener información detallada, consulte: <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[19] Todas las especificaciones representan las especificaciones típicas proporcionadas por fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[20] Simplemente regístrese y empiece a usar Xerox® DocuShare® Go. Sin tarjeta de crédito. Sin compromiso. Los datos no estarán disponibles a menos que se haya registrado para una suscripción antes de que finalice el periodo de prueba gratuita de 90 días. Para obtener más información, visite www.xerox.com/docusharego.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[3] La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[4] El rendimiento de la frecuencia de velocidad de ráfaga máxima varía según el hardware, el software y la configuración general del sistema.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[5] NOTA: El producto no es compatible con Windows 8 ni Windows 7. De conformidad con la política de compatibilidad de Microsoft, HP no admite el sistema operativo Windows 8 ni Windows 7 en productos configurados con procesadores Intel® y AMD de 7.ª generación en adelante ni ofrece controladores para Windows 8 ni Windows 7 en <http://www.support.hp.com>

Nota al pie de especificaciones técnicas

[6] La tecnología de múltiples núcleos está diseñada para mejorar el rendimiento de ciertos productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente con el uso de esta tecnología. El rendimiento y la velocidad varían según la carga de trabajo de las aplicaciones y las configuraciones del hardware y software. El sistema de numeración de AMD no es una medición de velocidad.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[7] El rendimiento de aumento de velocidad máx. depende del hardware, el software y la configuración general del sistema.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[8] Requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbrico públicos es limitada. Wi-Fi 5 (802.11 ac) cuenta con compatibilidad retroactiva con las especificaciones 802.11 anteriores.

Nota al pie de especificaciones técnicas

[9] Se requiere contenido HD para ver imágenes HD.

Nota de dimensiones (imperial)

System dimensions may fluctuate due to configuration and manufacturing variances.

Nota sobre el peso (imperial)

Exact weight depends on configuration.

Nota sobre memoria estándar

Velocidades de transferencia de hasta 2400 MT/s.

Nota sobre ranuras de expansión

1 ranura M.2 para WLAN y 1 ranura M.2 2280 para almacenamiento.

Núcleo del procesador

2

Número de nota al pie de administración de seguridad

[13,14]

Número de nota al pie de brillo (típico)

[19]

Número de nota al pie del nombre del procesador

[6,7]

Número de nota al pie del sistema operativo

[1]

Número de nota al pie sobre especificaciones de impacto sostenible

[16]

Número de publicación de la hoja de datos

4AA7-7618

Número de ranuras de memoria

1

Número UPC

195122524371

Pantalla

23.8" diagonal FHD display

Pantalla

23.8" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, anti-glare, 250 nits, 72% NTSC

Pantalla

Pantalla FHD de 60,5 cm (23,8") en diagonal

Pantalla

Pantalla FHD, IPS, antirreflectante, de 60,5 cm (23,8") en diagonal, 250 nits y 72 % de NTSC (1920 x 1080)

Peso

12.90 lb

Peso

5,85 kg

Peso del empaque

19.90 lb

Peso del empaque

9 kg

Peso del producto (cantidad)

El peso exacto depende de la configuración.

Procesador

AMD Ryzen™ 3 3250U (velocidad base de 2,6 GHz, velocidad de ráfaga máxima de hasta 3,5 GHz, 4 MB de caché L3, 2 núcleos y 4 hilos)

Proveedor inalámbrico

Realtek

Puertos

1 combinación de auriculares y micrófono; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; velocidad de señalización de 5 Gb/s y 2 USB SuperSpeed; 1 salida HDMI 1.4; velocidad de señalización de 480 Mb/s con 2 puertos USB Type-A

Puertos

1 lector de tarjetas SD 3 en 1

Ranuras de expansión

1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 conector SATA de almacenamiento

Ranuras de memoria

2 SODIMM

Resolución de la cámara

5

Resolución de la pantalla (píxeles)

1920 x 1080

Resolución estándar de cámara

FHD

Resolución estándar de la pantalla

FHD

Seguridad de la cámara

emergente

Sistema operativo

Windows 11 Pro

Software incluido

UEFI de diagnóstico de hardware de equipo de HP; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; HP JumpStarts; Oferta de prueba gratuita de 90 días de Xerox® DocuShare®; HP Cloud Recovery

Subprocesos del procesador

4

Tamaño de la memoria

8

Tamaño de la pantalla (diagonal, métrico)

60.5

Tamaño de pantalla (diagonal, imperial)

23.8

Teclado

Teclado HP USB con cable

Tecnología del panel de la pantalla

IPS

Tipo de almacenamiento

Unidad de disco duro

Tipo de almacenamiento 01

Unidad de disco duro

Tipo de dimensión (medida)

System dimensions may fluctuate due to configuration and manufacturing variances.

Tipo de interfaz de red

WLAN (Red de área local inalámbrica)

Tipo de memoria

DDR4

Tipo de módulo de la memoria

SODIMM

Tratamiento de la superficie de la pantalla

antirreflectante

Ubicación del puerto de E/S

inferior

Ubicación del puerto de E/S

Trasero

UdM de capacidad de almacenamiento 01

GB

UdM de frecuencia base del procesador

GHz

UdM de la frecuencia máxima del procesador

GHz

UdM de la resolución de la cámara

MP

UdM de la velocidad de la memoria

MHz

UdM del brillo de la pantalla

nits

UdM del tamaño de la pantalla (diagonal, sistema métrico)

cm

Unidad de medida del tamaño de la memoria

GB

Unidad de medida del tamaño de la pantalla (diagonal)

"

Unidad óptica

No se incluye

Velocidad de almacenamiento 01

7200

Velocidad de memoria

2400

Versión Bluetooth

Bluetooth® 5.0

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. La información que contiene este 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 expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo estipulado en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza por errores técnicos o de edición ni por omisiones en el presente documento.