

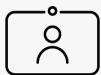
# HP Laptop 15-fc0045ns

## Un portátil potente y elegante para trabajar a gusto todos los días

Este portátil HP de 15,6 pulgadas cuenta con muchas características orientadas a la productividad y a velar por tu cartera y por el planeta. Este potente portátil está construido con materiales reciclados y cuenta con un procesador AMD<sup>1</sup>, mucho espacio de almacenamiento y gráficos fascinantes. Además, su proporción pantalla-cuerpo del 85 %<sup>2</sup> y microbordes en 3 lados ofrecen espacio más que suficiente para ver y hacer más.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real



### Conéctate como quieras

Con la cámara HP True Vision<sup>3</sup> y los micrófonos de reducción del ruido de fondo<sup>4</sup>, podrán verte y oírte de forma clara y segura.



### Mantén la productividad todo el día y en cualquier lugar

Afronta la jornada con un procesador AMD<sup>1</sup>, una batería de larga duración, mucho espacio de almacenamiento y conexiones inalámbricas rápidas.



### Diseño sostenible e innovador

Se ha diseñado cuidadosamente, contiene plásticos reciclados<sup>5</sup> y cuenta con la certificación EPEAT<sup>®</sup> Gold y la certificación ENERGY STAR<sup>®6</sup>.



con



# HP Laptop 15-fc0045ns

## Incluye

### Procesador AMD Ryzen™ 3

Una revolución en la tecnología de los procesadores, esta arquitectura de nuevo diseño y de gran eficiencia ofrece 4 núcleos, rendimiento de 4 hilos para rendir incluso en las tareas más intensivas de los procesadores.<sup>1</sup>

### Gráficos AMD Radeon™

Ya sea en juegos o películas, disfruta del alto rendimiento para todo tu entretenimiento.

### Antiparpadeo

Al usar la tecnología de atenuación de CC, que controla la iluminación ajustando la corriente directa en lugar de usando ciclos para la retroiluminación, conseguimos eliminar el parpadeo de la pantalla para obtener un visionado más cómodo.<sup>7</sup>

### Pantalla Full HD

Siéntate y disfruta de imágenes y efectos visuales de gran nitidez con una calidad de 2 millones de píxeles. La resolución de 1920 x 1080 ofrece a todo tu contenido digital una nueva dimensión.<sup>8</sup>

### Panel antirreflectante

Disfrute del sol y de su contenido favorito con este panel antirreflectante. Que sea antirreflectante y de bajo brillo significa que gozará de menos reflejos cuando esté al aire libre.

### Carga rápida HP

Cuando el portátil tiene poca batería, no se dispone de tiempo para esperar durante horas hasta que se cargue. Apaga el dispositivo y carga hasta el 50 % de la batería en unos 45 minutos.<sup>9</sup>

### Almacenamiento PCIe SSD

Se inicia en cuestión de segundos, con velocidad de vértigo y hasta 256 GB de almacenamiento PCIe SSD.

### Dos altavoces

Sube el volumen de tu música, película o juego favorito con unos altavoces dobles estéreos.

### Dos altavoces orientados hacia adelante

Aumente el volumen destinado a su música, películas o juegos favoritos. Cuando el audio está orientado directamente hacia usted, nada se interpone entre usted y su entretenimiento.

### USB Type-C® con una velocidad de transmisión de datos de 5 Gbps

Conecta tu almacenamiento externo con este puerto USB Type-C® que ofrece una velocidad de transmisión de datos de 5 Gbps. Además, es reversible para que nunca tengas que preocuparte de conectarlo al revés.<sup>10</sup>

### Modo de espera moderno conectado

Permanece al tanto del correo electrónico, las notificaciones del calendario y mucho más, incluso cuando no estés utilizando tu ordenador. El ordenador se mantiene conectado para instalar actualizaciones instantáneas.

### Full-size keyboard with integrated numeric pad

The full-sized keyboard with integrated numeric pad allows you to comfortably type and increase productivity with 1.5mm key travel.

### Cámara HP True Vision HD

Obtenga una gran claridad cuando realice videoconferencias, incluso en situaciones de poca luz, y convierta cada una de ellas en una conversación cara a cara.<sup>3</sup>

## Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



Bolsa para portátil HP Prelude de 15,6 pulgadas  
2Z8P4AA



Combo de teclado y ratón inalámbricos HP 230  
3L1F0AA



Auriculares estéreo USB HP G2  
428H5AA



3 años recogida y entrega  
U1PS3E

# HP Laptop 15-fc0045ns

## Especificaciones



## Prestaciones

### Sistema operativo

FreeDOS 3.0

### Procesador

AMD Ryzen™ 3 7320U (aumento máximo del reloj hasta 4,1 GHz, 4 MB de caché L3, 4 núcleos, 8 subprocesos)<sup>6,7</sup>

Familia de procesadores: Procesador AMD Ryzen™ 3

### Conjunto de chips

AMD SoC integrado

### Memoria

8 GB RAM LPDDR5-5500 MHz (integrada)

Velocidades de transferencia de hasta 5500 MT/s.

Número de ranuras de memoria accesibles al usuario: 0

### Almacenamiento

SSD de 256 GB PCIe® NVMe™ M.2

### Gráficos

Integrada: Gráficos AMD Radeon™;

### Sonido

Altavoces dobles

### Pantalla

FHD de 15,6" (39,6 cm) en diagonal, bisel micro-edge, antirreflectante, 250 nits,

45 % NTSC (1920 x 1080)<sup>17</sup>

### Proporción pantalla-cuerpo

85%<sup>18</sup>

### Potencia

Adaptador de alimentación Smart AC de 45 W;

### Tipo de batería

Batería de polímero de ion-litio, 3 celdas, 41 Wh<sup>23</sup>

### Batería y alimentación

Hasta 10 horas y 30 minutos<sup>3</sup>;

Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente el 50 % en 45 minutos<sup>5</sup>

### Reproducción del vídeo sobre la duración máxima de la batería

Hasta 11 horas y 15 minutos<sup>10</sup>

## Conectividad

### Conectividad inalámbrica

Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 (1x1) y Bluetooth® 5.3<sup>12,13</sup>

Modo de espera moderno (conectado)

### Puertos

1 USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps (admite solo transferencia de datos, no admite carga ni monitores externos); 2 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 pin inteligente de CA; 1 HDMI 1.4b; 1 combo de auriculares/micrófono

### Cámara web

Cámara HP True Vision 720p HD con reducción de ruido temporal y micrófonos digitales de matriz dual integrados

## Diseño

### Color del producto

Cubierta en azul lunar, marco de teclado y base en plata natural

Acabado de pintura mate en el marco del teclado y la cubierta, base texturizada

## Información adicional

### Número de pieza

P/N: 9V9P2EA #ABE

Código UPC/EAN: 198122293698

### Peso

1,59 kg;

Embalado: 2,29 kg

### Dimensiones

35,98 x 23,6 x 1,86 cm;

Embalado: 6,9 x 52 x 30,5 cm

### Garantía del fabricante

La garantía limitada de 1 año (1/1/0) incluye 1 año de piezas y mano de obra. Sin reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican ciertas restricciones y exclusiones.

### Teclado

Teclado de tamaño completo, de color gris suave y con teclado numérico

HP Imagepad; Compatible con panel táctil de precisión

### Funciones

AMD FreeSync™<sup>29</sup>

### Gestión de la seguridad

Tecla para silenciado de micrófono; Interruptor de privacidad para la cámara; Compatible con el módulo de plataforma segura (firmware TPM);



# HP Laptop 15-fc0045ns

## Notas al pie

### Notas al pie sobre la mensajería

- <sup>1</sup> Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es indicativa de la velocidad del reloj.
- <sup>2</sup> Porcentaje del área de visualización activa y no activa con respecto al área de visualización activa más el borde. Medidas con la tapa en posición vertical al escritorio.
- <sup>3</sup> Las funciones pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar las funciones descritas.
- <sup>4</sup> Se requiere acceso a Internet, no incluido.
- <sup>5</sup> Material plástico destinado a acabar en los océanos en la carcasa del altavoz, plástico reciclado posconsumo en las tijeras y las teclas del teclado. El porcentaje de materiales reciclados que contiene cada componente varía según el producto.
- <sup>6</sup> Basado en el registro EPEAT® de Estados Unidos, de conformidad con el estándar IEEE 16801-2018 EPEAT®. La certificación EPEAT® varía según el país. Para obtener más información, visita [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>7</sup> Esta funcionalidad elimina el parpadeo de la pantalla mediante la integración de la retroiluminación LED con atenuación de CC.
- <sup>8</sup> Se requiere contenido de Full high-definition (FHD) para ver imágenes FHD.
- <sup>9</sup> Recarga la batería hasta un 50 % en 45 minutos cuando el sistema esté apagado (con el comando «shut down» [apagar]). Recomendado para su uso con el adaptador de HP suministrado con el portátil. No se recomienda utilizar un cargador de batería de capacidad menor. Cuando la carga haya alcanzado el 50 % de la capacidad, la velocidad de carga volverá a la normalidad. El tiempo de carga puede variar en +/- 10 % en función de la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP. Consulta <http://store.hp.com> para obtener una lista completa de las funciones del producto.
- <sup>10</sup> El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum.

### Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

- <sup>3</sup> La duración de la batería Windows MobileMark 18 variará dependiendo de numerosos factores como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, 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. Consulta <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5/> para más información.
- <sup>5</sup> Recarga la batería hasta un 50 % en 45 minutos cuando el sistema está apagado (al utilizar el comando «apagar»). Recomendado para usarlo con el adaptador de HP suministrado con el portátil; no recomendado con un cargador de batería de capacidad menor. Después de que la carga haya alcanzado el 50 % de la capacidad, la velocidad de carga volverá a la normalidad. El tiempo de carga puede variar en +/- 10 % según la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP. Consulta <http://store.hp.com> para obtener una lista completa de las características del producto.
- <sup>6</sup> Multi-core está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. No todos los clientes ni todas las aplicaciones de software se beneficiarán necesariamente del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia del reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración de AMD no es indicativa de la velocidad del reloj.
- <sup>7</sup> El rendimiento máximo del impulso de la frecuencia del reloj varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema.
- <sup>10</sup> Duración de la batería probada por HP mediante reproducciones continuadas de vídeo FHD, resolución 1080p (1920 x 1080), brillo de 150 nits, nivel de audio del sistema al 17 %, nivel de audio del reproductor al 100 %, reproducido a pantalla completa desde almacenamiento local, auriculares conectados, Wi-Fi activo pero no conectado. La duración real de la batería variará dependiendo de la configuración y la capacidad máxima disminuirá de forma natural con el uso y el tiempo.
- <sup>12</sup> Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet, vendidos por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones 802.11 anteriores.
- <sup>13</sup> Wi-Fi 6 (802.11ax) no es compatible con Bielorrusia, donde las configuraciones de Wi-Fi se optimizarán para los requisitos de regulación locales (802.11ac).
- <sup>17</sup> Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las especificaciones características facilitadas por los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede variar por encima o por debajo del valor.
- <sup>18</sup> por ciento del área de visualización activa y no activa al área de visualización activa más el borde. Medir con la tapa en posición vertical al escritorio.
- <sup>23</sup> Los vatios-hora (WH) reales de la batería variarán en función de la capacidad del diseño. La capacidad de la batería disminuirá de forma natural con la vida útil, el tiempo, el uso, el medioambiente, la temperatura, la configuración del sistema, las aplicaciones cargadas, las funciones, los parámetros de gestión de energía y otros factores.
- <sup>29</sup> FreeSync™ solo está disponible cuando está conectado a un puerto DisplayPort o HDMI. FreeSync es una tecnología de AMD habilitada en pantallas FHD o QHD y diseñada para eliminar el parpadeo o «screen tearing» de juegos y vídeos bloqueando la velocidad de actualización de la pantalla a la frecuencia de fotogramas de la tarjeta gráfica. Requiere monitor, AMD Radeon™ Graphics y/o APU AMD de la serie A compatibles con DisplayPort™ Adaptive-Sync. Requiere AMD Catalyst™ 15.2 Beta (o superior). Las frecuencias de actualización adaptativas varían según el monitor.
- <sup>37</sup> El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.
- <sup>45</sup> La funcionalidad antiparpadeo elimina el parpadeo de la pantalla mediante la integración de retroiluminación o emisiones LED con atenuación de CC. El panel OLED funciona con atenuación de CC por encima de 100 nits.

