

# Victus Gaming Laptop 15-fa0046ns

La potencia de un sobremesa en un diseño portátil.

El portátil HP Victus se ha diseñado para jugar en máxima calidad. Este elegante dispositivo cuenta con un procesador Intel® Core™ de 12.ª generación<sup>1</sup> y una tarjeta gráfica moderna. El diseño de este portátil es tan increíble como su hardware, con distintas opciones de color<sup>2</sup>, refrigeración mejorada, un teclado gaming multifunción completo y una cámara HD con reducción temporal de ruidos.



\*La imagen del producto puede diferir del producto real



### Componentes de procesamiento superiores

Juega a tu mejor nivel con un procesador Intel® Core™ de 12.ª generación<sup>1</sup>, una moderna tarjeta gráfica y multitud de memoria.



### Diseño sofisticado y refinado

Con un diseño más compacto y tres colores disponibles<sup>2</sup>, este potente dispositivo luce bien en cualquier parte.



### Todas las características que puedes necesitar

Desde el diseño térmico mejorado hasta la cámara HD, este portátil lo tiene todo.



con



GEFORCE  
RTX

# Victus Gaming Laptop 15-fa0046ns

## Incluye

### Un procesador dinámico que se adapta a ti para ofrecerte un rendimiento superior para multitarea

Los procesadores Intel® Core™ de 12.ª generación distribuyen el rendimiento donde más lo necesitas. De este modo, ahorras tiempo y aumentas la capacidad para hacer lo que realmente quieres.<sup>3</sup>

### NVIDIA® GeForce RTX™ 3050

Accede a la potencia de RTX de 2.ª generación con la arquitectura galardonada de NVIDIA Ampere. La inteligencia artificial y las nuevas optimizaciones del sistema permiten ofrecer ordenadores portátiles para gaming más eficientes y en formatos nuevos e innovadores.<sup>4</sup>

### Pantalla de 144 Hz FHD antirreflejos

Reduce los frustrantes retrasos y las imágenes de efecto fantasma con un monitor que combina una velocidad de actualización de 144 Hz y una resolución Full HD 1080p para una experiencia de juego suave y nítida.<sup>5</sup>

### Pantalla con Micro Borde

Al introducir una pantalla más grande en un marco más pequeño, este bisel ultrafino y apenas visible va a revolucionar el aspecto de su pantalla con un diseño bonito y eficiente.

### Panel IPS

Estés donde estés, esta pantalla ofrece imágenes claras y nítidas con ángulos de visión de 178°, para que todo el mundo disfrute de la mejor visualización.

### Pantalla de 144 Hz

Reduce los frustrantes retardos y las imágenes de efecto fantasma con una pantalla de 144 Hz.<sup>6</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.

### 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>

### Relación de aspecto 16:9

Una relación de aspecto de 16:9 te permite ver todo el juego.

### Diseño sostenible

Debido a que las pequeñas cosas marcan una gran diferencia, este producto incluye materiales sostenibles, como plástico procedente de los océanos y plástico reciclado posconsumo.<sup>8</sup>

### Las teclas del teclado contienen plástico reciclado posconsumo

Diseñamos nuestros portátiles de forma más sostenible recubriendo las teclas con plástico reciclado posconsumo.<sup>9</sup>

### Carga rápida HP

Cuando el portátil tiene poca batería, no se dispone de tiempo para esperar durante horas hasta que se cargue. Apague su dispositivo y eleve su batería de 0 al 50% en unos 30 minutos.<sup>10</sup>

### Conéctate sin esfuerzo

Disfruta de velocidades más rápidas, un mejor rendimiento y una mayor capacidad con la tarjeta inalámbrica Wi-Fi 6 con Bluetooth® 5.3.<sup>11</sup>

### Cámara HP Wide Vision HD

Con un campo de visión de 88 grados y ángulo ancho, podrás disfrutar de chats increíblemente detallados con toda tu familia o grupo de amigos.<sup>12</sup>

### 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>13</sup>

### Almacenamiento PCIe SSD

Se inicia en cuestión de segundos, con velocidad de vértigo y hasta 512 GB de almacenamiento PCIe SSD.

### Altavoces dobles

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

### Memoria de doble canal

Con una tecnología de doble canal, dos canales trabajan simultáneamente para duplicar la velocidad de comunicación entre el controlador de la memoria y la RAM aumentando el rendimiento del sistema.

### HP Imagepad con movimientos multitáctiles

Este auténtico panel multitáctil es compatible con gestos de cuatro dedos y te permite desplazarte, hacer zoom y navegar con un sencillo toque.

### Teclado retroiluminado con teclado numérico integrado

Siga trabajando incluso en salas con poca iluminación o durante vuelos nocturnos. Gracias al teclado iluminado y al teclado numérico integrado, podrá seguir escribiendo cómodamente en más entornos.

## Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



3 años recogida y entrega  
U4819E

# Victus Gaming Laptop 15-fa0046ns

## Especificaciones



## Prestaciones

### Sistema operativo

FreeDOS 3.0

### Procesador

Intel® Core™ i7-12650H (hasta 4,7 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 10 núcleos, 16 subprocesos)<sup>6,7</sup>

Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ i7 de 12.ª generación

### Conjunto de chips

Intel® SoC integrado

### Memoria

RAM DDR4-3200 MHz 16 GB (2 x 8 GB)

Velocidades de transferencia de hasta 3200 MT/s.

Número de ranuras de memoria accesibles al usuario: 2

### Almacenamiento

SSD M.2 512 GB PCIe® Gen4 NVMe™ TLC

### Gráficos

Discreto: GPU de portátil NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (GDDR6 de 4 GB dedicada)

;

Con tecnología de la arquitectura NVIDIA Ampere

### Sonido

Audio de B&O; Altavoces duales; HP Audio Boost

### Pantalla

39,6 cm (15,6") en diagonal, FHD (1920 x 1080), 144 Hz, tiempo de respuesta de 9 ms, IPS, microborde, antirreflectante, 250 nits, 45 % de NTSC<sup>17</sup>

### Proporción pantalla-cuerpo

82,23%<sup>18</sup>

### Potencia

Adaptador de alimentación Smart AC de 200 W;

### Tipo de batería

Polímero de ion-litio 4 celdas, 70 Wh<sup>23</sup>

280 g

### Batería y alimentación

Hasta 8 horas y 15 minutos<sup>3</sup>;

Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente 50% en 30 minutos<sup>5</sup>

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

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

## Conectividad

### Interfaz de red

LAN 10/100/1000 GbE integrada

### Conectividad inalámbrica

Tarjeta inalámbrica MediaTek Wi-Fi 6 MT7921 (2x2) y Bluetooth® 5.3 (soporta velocidad de datos Gigabit)<sup>11,12,13,46</sup>

Modo de espera moderno (conectado); LAN inalámbrica HP de rango ampliado

### Puertos

1 USB Type-C® con velocidad de señal de 5 Gbps (DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps (HP Sleep and Charge); 1 USB Type-A con velocidad de señal de 5 Gbps; 1 pin inteligente de CA; 1 HDMI 2.1; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 RJ-45<sup>19</sup>

### Ranuras de expansión

Lector de tarjetas SD multiformato HP

### Cámara web

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

## Sostenibilidad

### Especificaciones de impacto sostenible

Ocean-Bound Plastic (OBP) en las carcasas de los altavoces y el bisel; Las teclas y las tijeras del teclado contienen plástico reciclado posconsumo<sup>39,41</sup>

## Diseño

### Color del producto

Azul intenso, logotipo cromado

Acabado con pintura

## Información adicional

### Número de pieza

P/N: 9U652EA #ABE

Código UPC/EAN: 198122223688

### Peso

2,29 kg;

Embalado: 3,35 kg

### Dimensiones

35,79 x 25,5 x 2,35 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, con retroiluminación, de color azul intenso y teclado numérico

HP Imagepad; Compatible con panel táctil de precisión

### Gestión de la seguridad

Compatible con el módulo de plataforma de confianza (firmware TPM)



# Victus Gaming Laptop 15-fa0046ns

## Notas al pie

### Notas al pie sobre la mensajería

<sup>1</sup> Multi-core se ha 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 la aplicación, así como de las configuraciones de hardware y software. La numeración, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

<sup>2</sup> Los colores pueden variar según la región. Consulta el país o región para conocer la disponibilidad.

<sup>3</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 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 Intel no refleja una medida del rendimiento superior.

<sup>4</sup> ©2023 NVIDIA Corporation. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA, GeForce y GeForce RTX son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países. El resto de marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos propietarios. Consulta con el fabricante del ordenador la compatibilidad con tecnologías específicas de NVIDIA.

<sup>5</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>6</sup> Todas las especificaciones sobre rendimiento representan las especificaciones típicas de los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior.

<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> El porcentaje de plásticos destinado a acabar en los océanos y de plásticos reciclados posconsumo varía según el producto. El porcentaje de contenido de plástico reciclado se basa en la definición establecida en el estándar IEEE 1680.1-2018.

<sup>9</sup> El porcentaje de plástico reciclado posconsumo que contienen las teclas varía según el producto.

<sup>10</sup> Recarga la batería hasta un 50 % en 30 minutos cuando el sistema esté apagado (con el comando «apagar»). Se recomienda su uso con el adaptador de HP suministrado con el ordenador portátil; no se recomienda con un cargador de batería de menor capacidad. Una vez que la carga ha alcanzado el 50 % de su capacidad, la velocidad de carga vuelve a ser normal. El tiempo de carga puede variar en torno a un 10 % en función de la tolerancia del sistema. Disponible en determinados productos HP. Consulta <http://store.hp.com> para ver una lista completa de las características del producto.

<sup>11</sup> Punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet requeridos; vendidos por separado. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 6 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Wi-Fi 6 está diseñado para admitir una velocidad de datos gigabit al transferir archivos entre dos dispositivos conectados al mismo router. Requiere un router inalámbrico, que se vende por separado, compatible con canales de 80 MHz y superiores. Wi-Fi 6 (802.11ax) no está disponible en Bielorrusia, donde los ajustes Wi-Fi se optimizarán de conformidad con los requisitos de la normativa local (802.11ac). El funcionamiento de Bluetooth® 5.3 requiere la compatibilidad con el SO de Microsoft/Chrome OS. Hasta que la compatibilidad con el SO de Microsoft/Chrome OS se encuentre disponible, Bluetooth® 5.3 funcionará como Bluetooth® 5.2 o inferior.

<sup>12</sup> Las funciones pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar las funciones descritas.

<sup>13</sup> El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales 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/> para más información.

<sup>5</sup> Recarga la batería hasta un 50 % en 30 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. 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 % 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 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, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.

<sup>7</sup> El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Para obtener más información, consulta <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

<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>11</sup> Wi-Fi 6 está diseñado para admitir velocidad de datos gigabit cuando se transfieren archivos entre dos dispositivos conectados al mismo router. Requiere un router inalámbrico, que se vende por separado, que admite 80 MHz y canales superiores.

<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>19</sup> Para obtener los mejores resultados con HP Sleep and Charge, utiliza un cable estándar con protocolo de carga USB o un adaptador de cable con un dispositivo externo.

<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>37</sup> El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.

<sup>39</sup> El porcentaje de los plásticos procedentes de los océanos en cada componente varía según el producto.

<sup>41</sup> Los componentes del teclado contienen plástico reciclado posconsumo. El porcentaje de plástico reciclado posconsumo que contiene cada componente varía según el producto.

<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.

<sup>46</sup> El funcionamiento de Bluetooth® 5.3 requiere compatibilidad con un sistema operativo Microsoft o ChromeOS. Hasta que la compatibilidad con los sistemas operativos de Microsoft ChromeOS no se encuentre disponible, Bluetooth® 5.3 funcionará como Bluetooth® 5.2 o versiones anteriores.

