

# OMEN Laptop 17-an002ns



## DESDE CUALQUIER LUGAR

Cuando la competencia es implacable, solo los héroes que están a la altura alcanzan la grandeza. Equipado con un potente hardware y un diseño agresivo, el portátil OMEN se toma muy en serio el rendimiento móvil y te permite superar todos los desafíos del juego desde cualquier lugar.



### Adelante, mejora la configuración.

Con este poder en tu mano los demás huirán aterrados. Incluye un procesador Intel® Core™<sup>1</sup> y gráficos NVIDIA®. Y al contar con la refrigeración de alto rendimiento como tu aliada, tendrás al alcance la conquista de los títulos AAA de mayor intensidad.



### No te pierdas ni un solo detalle. Todo está a la vista.

Controla cada pulsación de tecla en un teclado retroiluminado Red Dragon con WASD resaltado, macros personalizadas y función anti-ghosting con rollover de 26 teclas, para que se detecten todas y cada una de las pulsaciones de tecla. Con una pantalla 4K<sup>2</sup> 1080 p con frecuencia de actualización de 120 Hz o 60 Hz (solo en algunos modelos)<sup>3</sup>, el combate se siente mas cerca que hasta ahora.



### Actualiza. Amplía. Evolucion.

Adopta el hardware más reciente y haz las cosas más fáciles mediante un acceso de panel único a los componentes internos. Un puerto USB-C™ certificado para Thunderbolt 3<sup>3</sup>, 3 puertos USB tipo A y el puerto HDMI permiten que te adaptes fácilmente a toda la acción.

OMEN



<sup>1</sup> El 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>2</sup> Se requiere contenido de alta definición total (FHD) para ver imágenes FHD. Todas las especificaciones de rendimiento representan las especificaciones típicas que ofrecen los fabricantes de componentes de HP; el rendimiento real puede ser superior o inferior. <sup>3</sup> USB Type-C™ y USB-C™ son marcas comerciales del Foro de Implementadores de USB.

## Especificaciones

## Prestaciones

**Sistema operativo**

Windows 10 Home 64

**Procesador**

Intel® Core™ i7-7700HQ (frecuencia base de 2,8 GHz, hasta 3,8 GHz con tecnología

Intel® Turbo Boost, 6 MB de caché, 4 núcleos)<sup>6,7</sup>

Familia del procesador: Procesador Intel® Core™ i7 de séptima generación

**Chipset**

Intel® HM175

**Memoria**

SDRAM de 32 GB DDR4-2400 (2 x 16 GB)

**Almacenamiento de datos**

SATA de 1 TB 7200 rpm

SSD de 256 GB PCIe® NVMe™ M.2

DVD-writer

Dropbox<sup>1</sup>**Gráficos**

Discreto NVIDIA® GeForce® GTX 1070 (GDDR5 de 8 GB dedicados)

**Audio**

Bang &amp; Olufsen; Mejora de audio de HP; Altavoces dobles

**Pantalla**

Pantalla FHD con retroiluminación WLED y antirreflejo, conmutación en plano, 120 Hz,

43,9 cm (17,3 pulg.), en diagonal, (1920 x 1080)

**Alimentación**

Adaptador de alimentación de CA de 230 W

**Tipo de batería**

Batería de ion-litio de 8 celdas y 86 Wh

Es compatible con la carga rápida de la batería: aproximadamente 90% en 90 minutos<sup>5</sup>**Duración de la batería de destino**Duración estimada de la batería hasta 12 horas y 45 minutos<sup>3</sup>**Reproducción de vídeo sobre la duración máxima de la batería**Hasta 11 horas<sup>3</sup>

## Conectividad

**Interfaz de red**

LAN 10/100/1000 GbE integrada

**Conectividad inalámbrica**

Combo de Intel® 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® y Bluetooth® 4.2 (Compatible con

Miracast)

**Puertos**

1 Thunderbolt™ 3 (transferencia de datos de hasta 40 Gb/s, DP1.2, HP Sleep and

Charge); 3 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 Mini DisplayPort™; 1 HDMI; 1

RJ-45; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 entrada de micrófono

Lector de tarjetas SD multiformato HP

**Webcam**

Cámara HD HP Wide Vision con micrófono digital de matriz doble integrado

## Diseño

**Color del producto**

Cubierta de color negro sombra; Patrón de cubierta de fibra de carbono, acabado del marco de teclado arenado fino

## Software

**Aplicaciones HP**

OMEN Control; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Orbit HP Sure

Connect

**Software**

Netflix; 1 mes de prueba para los nuevos clientes de Microsoft® Office 365

**Servicio y asistencia**McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

## Información adicional

**Número de producto**

P/N: 1UQ15EA #ABE

UPC/EAN code: 191628315277

**Conformidad del rendimiento energético**

Certificación ENERGY STAR®; Registro EPEAT® Silver

**Peso**

3,78 kg

**Dimensiones**

42,3 x 30,4 x 3,3 cm

**Garantía**

1 año limitado de piezas, mano de obra y servicio de recogida y devolución; Puede ampliar la cobertura de la garantía del producto hasta alcanzar 3 años en total; para obtener más información, consulte la sección web "Opciones y accesorios" de las páginas del producto hp.com.

**Teclado**

Teclado retroiluminado, tipo isla de tamaño completo con teclado numérico

Panel táctil que admite gestos multitáctiles

**Características**

Tecnología NVIDIA G-SYNC™

**Gestión de la seguridad**

Ranura de bloqueo Kensington MicroSaver®; Contraseña de encendido; Acepta

dispositivos de bloqueo de seguridad de otros fabricantes

## Accesorios compatibles\*

\* No incluidas.

## Servicios de garantía\*

3 años recogida y entrega  
UM963E

<sup>1</sup> 25 GB de almacenamiento en línea gratuito durante un año desde la fecha de registro. Para obtener información detallada y términos de uso, incluyendo políticas de cancelación, visite el sitio web en [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Se requiere servicio de Internet, no incluido. <sup>2</sup> Oferta de prueba gratuita de 12 meses de McAfee LiveSafe (se requiere acceso a Internet. 12 primeros meses incluidos. Suscripción obligatoria para actualizaciones automáticas posteriores). <sup>3</sup> Duración de la batería estimada de Windows 10 en evaluación comparativa de Windows 10 / MobileMark® en 2014. La duración de la batería variará dependiendo de numerosos factores como el modelo del producto, la configuración, las aplicaciones cargadas, las funciones, el uso, la funcionalidad inalámbrica y los parámetros de gestión de energía. La capacidad máxima de la batería disminuye de forma natural con el uso y el paso del tiempo. Consulta [www.bapco.com](http://www.bapco.com) para obtener detalles adicionales. <sup>4</sup> Recarga tu batería hasta un 90% en 90 minutos cuando el sistema está apagado (usando el comando «apagado»). 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 90% de capacidad, la velocidad de carga volverá a la velocidad normal. El tiempo de carga puede variar +/-10 % según la tolerancia del sistema. Disponible en determinados modelos de ordenadores HP Spectre, HP Envy, HP Omen y HP Pavilion. Consulta <http://store.hp.com> para obtener una lista completa de características del producto. <sup>5</sup> 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 Intel no refleja una medida del rendimiento superior. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron y el logotipo de Intel son marcas comerciales de Intel Corporation en los EE. UU. y otros países. <sup>6</sup> El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. Consulta <http://www.intel.com/technology/turboboost/> para más información.

