

# OMEN Desktop 880-012ns



## DESATA TODA LA FURIA

Pasar de un ser un jugador mediocre a uno legendario exige potencia que no requiere refuerzos. El PC de sobremesa OMEN posee un diseño de vanguardia, el hardware más reciente del sector y se actualiza con facilidad para aplastar los últimos títulos AAA y darte el rendimiento de primera que la competición te exige.



### Pensado para la partida final

Mantener el objetivo exige una fuerza implacable. Por eso el equipo de sobremesa OMEN puede manejar tarjetas gráficas duales NVIDIA® o AMD y los procesadores Intel® o AMD más recientes<sup>1</sup>, abiertos para obtener overlocking<sup>2</sup> (solo en algunos modelos), para devolver a tus rivales al punto de partida.



### Mantén la mente fría bajo presión

Las aberturas de ventilación en todo el perímetro, los dos ventiladores de 120 mm y la refrigeración líquida (solo en algunos modelos) garantizan que, cuando estés en plena batalla, tu ordenador de sobremesa no se convertirán en el núcleo de un magma. Completa lo anterior con un diseño similar a una máquina y el asa de transporte lista para usar y estará listo.



### Se pone a tu altura

Subir los marcadores exige una máquina que te pueda acompañar en la hazaña. El equipo de sobremesa OMEN está pensado para aumentar la capacidad de actualización con una puerta libre de herramientas que agiliza el acceso y mantenimiento, y con hasta cuatro ranuras para unidades de disco duro de 3,5 pulgadas (solo en algunos modelos).

OMEN



<sup>1</sup> Multicore está diseñado para mejorar el rendimiento de determinados productos de software. Es posible que no todos los clientes ni las aplicaciones de software tengan la capacidad de beneficiarse del uso de esta tecnología. El rendimiento y la frecuencia de reloj variarán en función de la carga de trabajo de las aplicaciones y de las configuraciones de su hardware y software. La numeración no indica la frecuencia de reloj. <sup>2</sup> Procesadores Intel® Core™ abiertos (serie K) y procesadores AMD Ryzen abiertos solo en algunos modelos. Alterar la frecuencia del reloj y/o tensión puede: (i) reducir la estabilidad y la duración del sistema, procesador y otros componentes del sistema; (ii) provocar el fallo del procesador y otros componentes del sistema; (iii) reducir el rendimiento del sistema; (iv) causar calor adicional u otro tipo de daños; y (v) afectar a la integridad de los datos del sistema. HP, Intel® y AMD no han realizado pruebas y no garantizan el funcionamiento del procesador más allá de las especificaciones. HP, Intel y AMD no han realizado pruebas y no garantizan el funcionamiento de otros componentes del sistema más allá de sus especificaciones estándar del sector. HP, Intel y AMD no asumen la responsabilidad de que el procesador y otros componentes del sistema, incluso si se utilizan con frecuencias del reloj y/o tensión alteradas, sean adecuados para un fin determinado.

## Especificaciones

### Prestaciones

#### Sistema operativo

Windows 10 Home 64

#### Procesador

AMD Ryzen™ 7 1800X (frecuencia base de 3,6 GHz, frecuencia de ráfaga de hasta 4 GHz, 16 MB de caché, 8 núcleos)

Familia del procesador: Procesador AMD Ryzen™ 7 1800X de 8 núcleos

#### Memoria

SDRAM de 16 GB DDR4-2400 (2 x 8 GB); Ranuras totales: 4 DIMM

#### 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); Con tecnología de la arquitectura NVIDIA® Pascal™

#### Audio

DTS Studio Sound™; DTS Headphone:X™

#### Descripción de la pantalla

Los monitores LCD se venden por separado. Para obtener más información, visite [www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors).

#### Alimentación

Fuente de alimentación de CA de 500 W

### Conectividad

#### Interfaz de red

LAN Ethernet Gigabit 10/100/1000 integrada

#### Conectividad inalámbrica

Combo de 802.11a/b/g/n/ac (2x2) y Bluetooth® 4.2 (compatible con MU-MIMO)

#### Puertos

Parte superior: 2 USB 3.0; 2 USB 3.0 Type-C™; 1 conector de micrófono; 1 conector de auriculares

Parte trasera: 2 USB 2.0; 4 USB 3.0; 1 entrada de audio; 1 salida de audio; 1 entrada de micrófono

Lector tarjetas de soporte HP 3 en 1

Compartimentos para unidades internas: Dos disponibles

Compartimentos para unidades internas: Una ocupada; Una disponible

#### Conectores de vídeo

1 DVI de enlace doble; 1 HDMI; 3 DisplayPort

### Diseño

#### Color del producto

Negro con destellos

### Software

#### Aplicaciones HP

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

#### 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: ZBV09EA #ABE

UPC/EAN code: 191628217199

#### Conformidad del rendimiento energético

Certificación ENERGY STAR®; Registro EPEAT® Silver

#### Peso

17,6 kg; Empaquetado: 19,2 kg

#### Dimensiones

44,21 x 19,2 x 41,72 cm; Empaquetado: 57,9 x 29,6 x 55,5 cm

#### Garantía

Un año ilimitado, piezas, mano de obra y servicio de entrega 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](http://hp.com).

#### Accesorios incluidos

Teclado con USB negro

Ratón óptico USB

#### Características

Solución de refrigeración líquida para procesador

## Servicios de garantía\*



<sup>1</sup> 25 GB de almacenamiento en línea gratuito durante 12 meses 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> 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; AMD y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. <sup>4</sup> El rendimiento de la frecuencia de burst varía dependiendo del hardware, el software y la configuración general del sistema. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP figuran en las declaraciones expresas de garantía incluidas en los mismos. Ninguna información contenida en este documento debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento. 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. Consulta <http://www.microsoft.com>. Microsoft, Windows y el logotipo de Windows son marcas registradas en EE. UU. de Microsoft Corporation. Bluetooth es una marca de su propietario y usada por Hewlett-Packard Company bajo licencia. Intel y Core son marcas de Intel Corporation en EE. UU. y otros países. ENERGY STAR es una marca registrada propiedad del gobierno de EE. UU. Todas las restantes marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

