Ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio 27-cu0004ns

Rendimiento fluido para todas tus tareas diarias

Disfruta de tu día a día con el ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio de 27 pulgadas, equipado con procesadores Intel® Core™[1]. Realiza múltiples tareas con fluidez, disfruta de un amplio monitor HD que da vida al trabajo y al entretenimiento, y mantente conectado con funciones de audio adaptativo y bienestar diseñadas para ofrecer comodidad y concentración.



*La imagen del producto puede diferir del producto real

Domina el arte de la multitarea
Aumenta la productividad con los procesadores Intel® Core™[1] y la conexión Wi-Fi ultrarrápida[2].

Imágenes asombrosas. Gran pantalla. Mayor comodidad.
Mantén la productividad con un monitor HD de 27 pulgadas, un soporte ergonómico y un diseño elegante para los días ajetreados.

Ser visto, escuchado y estar plenamente presente
Mantente conectado gracias a la conexión Wi-Fi ultrarrápida[2], la cámara FHD[3] y los altavoces duales para disfrutar de una gran definición durante tus llamadas y contenidos.

Sostenibilidad en acción

Diseñado con un propósito
Diseñado con plástico reciclado[4], metal reciclado[5] y tejidos reciclados[6], este equipo de sobremesa cuenta con la certificación EPEAT Oro con certificación Climate+[7] y ENERGY STAR®[8].

Ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio 27-cu0004ns

Incluye

Gráficos Intel®
Disfruta de tus programas favoritos, participa en videollamadas y desplázate por las ediciones de fotos. Todo ello con imágenes fluidas y receptivas. Los gráficos Intel® integrados gestionan con facilidad el entretenimiento diario y la multitarea, sin necesidad de una GPU adicional ni de un volumen extra.[10]

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.

Relación pantalla-cuerpo
Revoluciona tu monitor y obtén una mayor área de visualización gracias al diseño de bisel fino. Disfruta de una experiencia multimedia inmersiva con un área de visualización maximizada.

Certificación ENERGY STAR®
Ahorra energía y dinero con ENERGY STAR,® una certificación de la EPA. De este modo, utilizarás menos energía y ahorrarás dinero allí donde más importa.[11]

Cámara de infrarrojos HP TrueVision FHD
Inicie sesión de forma segura a través de Windows Hello con el sensor de infrarrojos. Con un campo de visión de 88 grados y gran angular, podrá disfrutar de videoconferencias increíblemente detalladas con toda su familia o grupo de amigos.[12]

USB Type-C® con velocidad de transmisión de datos de 20 Gbps
Conecta tu almacenamiento externo mediante este puerto USB Type-C®, con una velocidad de transmisión de datos de 20 Gbps. Además, es reversible, por lo que no tendrás que preocuparte si lo conectas al revés.[13]

Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 7 y Bluetooth® 6.0
Da un salto en el rendimiento inalámbrico con nuevos niveles de mayor velocidad y una menor latencia con Wi-Fi 7. Combinado con Bluetooth® 6.0.[14]

Almacenamiento SSD M.2 PCIe NVMe™
Se inicia en cuestión de segundos, con velocidad de vértigo y hasta 1 TB de almacenamiento SSD M.2 PCIe NVMe™.

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

RAM DDR5
Diseñado para funcionar de forma eficiente y fiable a velocidades más rápidas, DDR5 es el estándar de RAM más reciente. Gracias a un ancho de banda mayor, obtienes un mayor rendimiento.

Accesorios y servicios recomendados (no incluidos)



Alfombrilla de escritorio HP 200 Sanitizable
8X596AA



Ratón inalámbrico de desplazamiento ultrarrápido HP 780M
B8YX3AA



Base de acoplamiento HP USB-C de 100 W G6
BS7S5AA



3 años de recogida y devolución
UC994E

Ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio 27-cu0004ns

Especificaciones





Prestaciones

Sistema operativo
FreeDOS
Procesador
Intel® Core™ 5 120U (hasta 5 GHz con tecnología Intel® Turbo Boost, 12 MB de caché L3, 10 núcleos, 12 subprocesos)[6,7]
Familia de procesadores: Procesador Intel® Core™ 5
Conjunto de chips
Intel® SoC integrado
Memoria
16 GB DDR5-5200 MT/s (1 x 16 GB)
Velocidades de transferencia de hasta 5200 MT/s.
Ranuras de memoria: 2 SODIMM
Almacenamiento
SSD de 1 TB PCIe® NVMe™ M.2
Gráficos
Integración: Gráficos Intel®;
Las capacidades gráficas de Intel® Iris® Xᵉ requieren que se configure el sistema con procesadores Intel® Core™ i5 o i7 y una memoria de canal dual. Los gráficos Intel® Iris® X□ con procesadores Intel® Core™ i5 o i7 y una memoria de canal único solo funcionarán como gráficos Intel® UHD.
Sonido
Dos altavoces de 3 W
Pantalla
Monitor FHD (1920 x 1080) de 27 pulgadas (68,6 cm), 120 Hz, UWVA, IPS, antirreflectante, luz azul de baja intensidad, 350 nits y 100 % sRGB[15]
Proporción pantalla-cuerpo
94 %[5]
Potencia
Adaptador de alimentación Smart AC de 90 W;

Conectividad

Interfaz de red
Realtek RTL8111HSH-CG GbE NIC
Conectividad inalámbrica
Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 7 (2 x 2) y Bluetooth® 6.0 [12,46]
Puertos
Parte trasera:
2 puertos USB Type-C® con una velocidad de señal de 20 Gbps; 1 USB Type-A con una velocidad de señal de 10 Gbps; 2 USB 2.0 Type-A; 1 combo de auriculares/micrófono; 1 RJ-45
Conectores de vídeo
1 salida HDMI 2.0b
Ranuras de expansión
2 M.2 (1 para carga SSD y 1 para carga WLAN)
Cámara web
Cámara de infrarrojos FHD HP 1080p con conmutador automático HDR, reducción temporal de ruidos y micrófonos digitales de matriz dual integrados

Sostenibilidad

Certificado Energy Star
Certificación ENERGY STAR®
Especificaciones de impacto sostenible
Al menos un 30 % de metal reciclado. Al menos un 60 % de plástico reciclado posconsumo.[40,41]

Diseño

Color del producto
Blanco algodón
Acabado con textura

Información adicional

Número de pieza
P/N: D40PWEA #ABE
Código UPC/EAN: 199896593540
Peso
6,10 kg (soporte de altura ajustable);
Embalado: 11,96 kg
Dimensiones
61,24 x 18,48 x 52,52 cm (soporte de altura ajustable máx.); 61,24 x 18,48 x 42,62 cm (soporte de altura ajustable mín.);
Embalado: 73 × 18 × 52 cm
Garantía del fabricante
La garantía limitada de 1 año (1/1/0) incluye 1 año para piezas y mano de obra. No incluye reparación in situ. Los términos y condiciones varían según el país. Se aplican determinadas restricciones y exclusiones.
Teclado
Combo de teclado y ratón inalámbricos USB HP 275C en color blanco cachemira
Gestión de la seguridad
Interruptor de privacidad de la cámara; Microsoft Pluton

Ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio 27-cu0004ns

Notas al pie

Notas al pie sobre la mensajería

[1] 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.
[2] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet que se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso Wi-Fi públicos es limitada. Wi-Fi 6 (802.11ax) es compatible con las especificaciones anteriores a 802.11. Las especificaciones para Wi-Fi 6 son provisionales y no definitivas. Si las especificaciones definitivas difieren de las provisionales, es posible que afecten a la capacidad del ordenador portátil para comunicarse con otros dispositivos Wi-Fi 6. Solo disponible en países donde exista compatibilidad con 802.11ax. Wi-Fi 6 (802.11ax) no se encuentra disponible en Ucrania, Rusia ni Indonesia. Los ajustes de Wi-Fi se optimizarán conforme a los requisitos de la normativa local (802.11ac).
[3] La resolución de la cámara hace referencia a los píxeles activos del sensor de imagen. Los píxeles reales de captura de la imagen y la relación de aspecto dependen de la aplicación seleccionada.
[4] El plástico reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del plástico. Reciclaje posconsumo basado en el estándar EPEAT IEEE 1680.1-2018.
[5] Ordenadores portátiles fabricados con metal reciclado en la cubierta del producto. El porcentaje varía según el producto.
[6] Los residuos textiles FibeCore solo se incluyen en el chasis posterior, disponible en 2 de los 3 colores, excepto en negro azabache.
[7] Basado en el registro EPEAT de Estados Unidos y de conformidad con los criterios de EPEAT. Registro EPEAT donde corresponda. Los niveles pueden variar según el país. Consulta www.epeat.net para ver el estado del registro y los niveles por país.
[8] ENERGY STAR® y el logotipo de ENERGY STAR® son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.
[9] Se requiere contenido de Full high-definition (FHD) para ver imágenes FHD.
[10] Para obtener una información más completa sobre configuraciones y cargas de trabajo, visita www.Intel.com/PerformanceIndex.
[11] ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.
[12] Las funciones pueden requerir software u otras aplicaciones de terceros para proporcionar las funciones descritas.
[13] El rendimiento real puede variar. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales de USB Implementers Forum.
[14] Punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet necesarios, que se venden por separado. La disponibilidad de los puntos públicos de acceso inalámbrico es limitada. Wi-Fi 7 es compatible con especificaciones anteriores a Wi-Fi 6E. Bluetooth® es una marca comercial propiedad de Bluetooth SIG Inc. y utilizada por HP Inc. bajo licencia.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

[5] Porcentaje del área de visualización activa y no activa hasta el chasis
[6] Multi-core se ha 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, marca o nombre de Intel no es una medida que indique un rendimiento superior.
[7] El rendimiento de Intel® Turbo Boost varía en función del hardware, software y configuración general del sistema. Consulte http://www.intel.com/technology/turboboost/ para obtener más información.
[12] Se requiere un punto de acceso inalámbrico y servicio de Internet; se venden por separado. La disponibilidad de puntos de acceso inalámbricos públicos es limitada. La funcionalidad Wi-Fi 7 (802.11BE) requiere Windows 11 2024, un procesador Intel® Core™ o Intel® Core™ Ultra y un enrutador Wi-Fi 7, se venden por separado. Wi-Fi 7 es compatible con especificaciones anteriores a 802.11. Disponible en países donde se admite Wi-Fi 7. Las especificaciones para 802.11BE son provisionales y no definitivas. Las especificaciones definitivas pueden diferir de las provisionales, ya que es posible que la comunicación del dispositivo pueda verse afectada con otros dispositivos 802.11BE.
[15] 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.
[40] El metal reciclado se expresa como un porcentaje del peso total del metal según lo definido en los criterios EPEAT.
[41] El plástico reciclado se expresa como porcentaje del peso total de plástico. El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en los criterios EPEAT.
[46] El funcionamiento de Bluetooth® 6.0 requiere compatibilidad con un sistema operativo Microsoft/ChromeOS. Hasta que la compatibilidad con los sistemas operativos Microsoft/Chrome no se encuentre disponible, Bluetooth® 6.0 funcionará como Bluetooth® 5.4 o versiones anteriores.
[51] El peso y las medidas del sistema pueden variar en función de la configuración y los ajustes de fabricación.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información aquí recogida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios 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. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM y Thunderbolt son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Intel Corporation o de sus filiales en Estados Unidos y en otros países. AMD, Ryzen, Athlon y Radeon son marcas comerciales de Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm y Snapdragon son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Qualcomm Technologies, Inc. y/o sus subsidiarias. Bluetooth es una marca comercial propiedad de su titular y utilizada por HP Inc. bajo licencia. NVIDIA y GeForce son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de NVIDIA Corporation en Estados Unidos y en otros países. USB Type-C® y USB-C® son marcas comerciales registradas de USB Implementers Forum. DisplayPort™ y el logotipo de DisplayPort™ son marcas comerciales propiedad de la Asociación de Estándares Electrónicos de Vídeo (VESA®) en Estados Unidos y en otros países. McAfee y McAfee LiveSafe son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de McAfee LCC en Estados Unidos y en otros países. ENERGY STAR es una marca comercial registrada de EE. UU. Agencia de Protección Ambiental. El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Septiembre 2026