



HP OmniStudio X 27-cs0015ns PC Intel Core Ultra 5 125H 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixeles PC todo en uno 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Home Wi-Fi 7 (802.11be) Plata

Ref.: PC1235209 P/N: CH4K0EA

Detalle del producto

Conquista las tareas más exigentes con tu aliado definitivo. Asume tareas exigentes a la velocidad del rayo gracias al ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio X de 27 pulgadas que incorpora tecnología IA y un potente procesador Intel Core™ Ultra[1]. Disfruta de imágenes inmersivas, sonido de calidad cinematográfica y funciones de comodidad y bienestar basadas en IA que te ayudarán a afrontar el día a tu manera.

- Intel Core™ Ultra 5 125H (hasta 4,5 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 14 núcleos, 18 subprocesos)
- Windows 11 Home
- 27" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, three-sided micro-edge, anti-glare, 300 nits, 99% sRGB, FHD (1920 x 1080) de 68,6 cm (27 pulg.) en diagonal, IPS, microborde en tres de los lados, antirreflectante, 300 nits, 99 % sRGB
- Gráficos Intel Arc™
- 16 GB DDR5-5600 MT/s (2 x 8 GB), SSD PCIe Gen4 NVMe™ M.2 de 512 GB

Ficha tecnica

Specs [lcecat](#)

OmniStudio X All-in-One 27-cs0015ns PC, Windows 11 Home, 27", Intel Core™ Ultra 5, 16GB RAM, 512GB SSD, FHD, Plata meteor

Conquista las tareas más exigentes con tu aliado definitivo.

Asume tareas exigentes a la velocidad del rayo gracias al ordenador de sobremesa multifunción HP OmniStudio X de 27 pulgadas que incorpora tecnología IA y un potente procesador Intel Core™ Ultra[1]. Disfruta de imágenes inmersivas, sonido de calidad cinematográfica y funciones de comodidad y bienestar basadas en IA que te ayudarán a afrontar el día a tu manera. Intel Core™ Ultra 5 125H (hasta 4,5 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 18 MB de caché L3, 14 núcleos, 18 subprocesos) Windows 11 Home FHD (1920 x 1080) de 68,6 cm (27 pulg.) en diagonal, IPS, microborde en tres de los lados, antirreflectante, 300 nits, 99 % sRGB, 27" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, three-sided micro-edge, anti-glare, 300 nits, 99% sRGB Gráficos Intel Arc™ 16 GB DDR5-5600 MT/s (2 x 8 GB), SSD PCIe Gen4 NVMe™ M.2 de 512 GB

Fabricante de procesador Intel

Familia de procesador Intel Core Ultra 5

Diagonal de la pantalla 68,6 cm (27")

Resolución de la pantalla 1920 x 1080 Pixeles

Pantalla táctil No

Tipo HD Full HD

Memoria interna 16 GB

Capacidad total de almacenaje 512 GB

Adaptador de gráficos discretoNo
WifiSi
Sistema operativo instaladoWindows 11 Home
Color del productoPlata
Generación del procesadorIntel Core Ultra (Serie 1)
Modelo del procesador125H
Número de núcleos de procesador14
Número de hilos de ejecución18
Frecuencia del procesador turbo4,5 GHz
Núcleos de rendimiento4
Núcleos de eficiencia8
Núcleos de eficiencia de baja potencia2
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento4,5 GHz
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia3,6 GHz
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia2,5 GHz
Frecuencia base de núcleo de rendimiento1,2 GHz
Frecuencia base de núcleo eficiente0,7 GHz
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia700 MHz
Ratón incluidoSi
Incluye tecladoSi
HP speaker typeHP Dual Speakers
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos1
Segmento HPHogar
HP front cameraHP Webcam 5MP
Caché del procesador18 MB
Tipo de cache en procesadorL3
Tipo de productoPC todo en uno
Posicionamiento de mercadoPremium
Tipo de memoria internaDDR5-SDRAM
Nombre del colorMeteor silver
Brillo de pantalla300 cd / m²
HP Software providedHP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP Display Control; HP Support Assistant; HP Enhanced Lighting;
myHP
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)4
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)1
Unidad de almacenamientoSSD
Número de puertos USB4 Gen 3x21
Número de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C1
Modelo de adaptador de gráficos discretosNo disponible
Potencia de adaptador AC180 W
Cámara incorporadaSi
Altavoces incorporadosSi
Estándar Wi-FiWi-Fi 7 (802.11be)
Número de unidades de almacenamiento instaladas1
Wi-Fi estándaresWi-Fi 7 (802.11be)
Número de puertos HDMI2
Frecuencia de adaptador AC50 - 60 Hz
Fabricante del controlador WLANIntel
Total de megapíxeles5 MP
Número de altavoces2
Modelo de controlador WLANIntel Wi-Fi 7 BE200
Versión HDMI1.4
Potencia estimada RMS10 W
Tipo de antena2x2

Voltaje de entrada de adaptador AC100 - 240 V

Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integradaIntel

Adaptador gráfico incorporadoSi

Familia de adaptador gráfico incorporadoIntel Arc Graphics

EthernetSi

Tipo de ranuras de memoriaSO-DIMM

Modelo de adaptador gráfico incorporadoIntel Arc Graphics

Velocidad de memoria del reloj5600 MHz

Inteligencia artificial de HPAI PC

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos2500,10,100,1000 Mbit/s

Cámara infrarroja (IR)Si

Ajustes de alturaSi

Micrófono incorporadoSi

Ancho del dispositivo (con soporte)612,4 mm

Micrófono, jack de entradaSi

Profundidad dispositivo (con soporte)200 mm

Combo de salida de auriculares / micrófono del puertoSi

BluetoothSi

Disposición de la memoria2 x 8 GB

Altura del dispositivo (con soporte)537,1 mm

Peso (con soporte)8,4 kg

Versión de Bluetooth5.4

Unidad de procesamiento neuronal (NPU)Intel AI Boost

Soporte de dispersiónSi

Soporte de efectos de Windows StudioSi

Capacidad total de SSD512 GB

Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPUDirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML

Número de unidades SSD instalados1

SDD, capacidad512 GB

Interfaces del SDDPCI Express 4.0

NVMeSi

Factor de forma de disco SSDM.2

Rendimiento del núcleo NPU de hasta11 TOPs

Software de pruebaAlmacenamiento en Dropbox de 100 GB durante 3 meses

Tecnología de pantalla biselMicro-Edge

Tipo de pantallaIPS

Tipo de chasisTodo-en-Uno

Diagonal de pantalla68,6 cm

Certificados de sostenibilidadENERGY STAR, EPEAT, EPEAT Gold

Pantalla incluidaSi

Idoneidad para la plataforma Intel® vPro™No

Garantía del fabricanteLa 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.

URL del Reglamento general de seguridad de los productos (GPSR)https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true ; HP REG 23010, 08028 Barcelona, Spain ; reg@hp.com

Espacio de color RGBsRGB

Materiales y tecnologías sostenibles35 % de plástico reciclado posconsumo. 30 % de metal reciclado.

Potencia turbo máxima115 W

Potencia base del procesador28 W

Peso8,4 kg

Tecnología Intel® Turbo BoostSi

Software preinstaladoEfectos de Windows Studio; Copilot en Windows con tecla Copilot, 1 mes de prueba para los nuevos clientes de Microsoft 365, 30 días de prueba de McAfee Online Protection; Oferta de prueba gratuita de 1 mes de Adobe

Forma de factor de memoriaDIMM/SO-DIMM

Año de introducción2025

Gama de colores99%

Tipo de unidad ópticaNo

Ancho del paquete760 mm

Profundidad del paquete163 mm

Altura del paquete480 mm

Peso del paquete14,7 kg

País de origenChina, Tailandia

HP GTIN (EAN/UPC)199642962378

Cumplimiento de sostenibilidadSi

Código UNSPSC43211507

*** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*