



COMPUTADORA HP PRO 280 G9R INTEL CORE I3-13100 8GB 256GB SSD WI-FI WINDOWS 11 PRO + TECLADO-MOUSE

La Computadora Kit HP 280 G9R esta diseñada para ofrecer un rendimiento eficiente y confiable en entornos de productividad. Equipado con un procesador Intel Core i3-13100, este equipo cuenta con cuatro núcleos de rendimiento y cuatro núcleos eficientes, alcanzando una frecuencia base de 2.1 GHz y una frecuencia turbo máxima de 4.50 GHz. La memoria RAM de 8 GB, tipo DDR4-SDRAM, permite un funcionamiento fluido y ágil en diversas aplicaciones. El almacenamiento se realiza a través de una unidad SSD de 256 GB, que utiliza la interfaz NVMe, garantizando velocidades de lectura y escritura rápidas. Este modelo incluye un chasis SFF (Small Form Factor), con dimensiones de 303 mm de profundidad, 95 mm de ancho y 270 mm de altura, lo que facilita su integración en espacios reducidos. La conectividad se ve potenciada por la inclusión de Bluetooth 5.3 y Wi-Fi 6 (802.11ax), así como un controlador WLAN de Realtek. Además, cuenta con un puerto Ethernet LAN (RJ-45) para conexiones por cable. En términos de puertos, el equipo ofrece múltiples opciones, incluyendo cuatro puertos USB 3.0, cuatro puertos USB 2.0, un puerto HDMI y un puerto VGA (D-Sub). La tarjeta madre integra un circuito Intel H670 y admite memoria DDR4 y DDR5, con una capacidad máxima de 64 GB. La velocidad de la memoria del reloj es de 3200 MHz, lo que contribuye a un rendimiento óptimo. El sistema operativo instalado es Windows 11 Pro, proporcionando un entorno moderno y actualizado para el usuario. El peso total de la computadora es de 4.2 kg, lo que la hace fácil de manejar y transportar. La fuente de alimentación es de 180 W, y el sistema cumple con las certificaciones de sostenibilidad ENERGY STAR, lo que refleja un compromiso con la eficiencia energética. El chip de sonido Realtek ALC3867 y la tarjeta gráfica integrada Intel UHD Graphics 730 aseguran una experiencia multimedia adecuada. La computadora también incluye un teclado y un ratón, facilitando su uso inmediato. En resumen, la Computadora Kit HP 280 G9R combina un diseño compacto con un rendimiento sólido, ideal para tareas de oficina y productividad diaria.

Medios de almacenaje

Factor de formato SSD

M.2

Capacidad total HDD

No disponible

Unidad de almacenamiento

SSD

Interfaz

PCI Express

Capacidad total de almacenaje

256GB

Numero de unidades SSD instalados

1

NVMe

Si

Capacidad total SSD

256GB

Capacidad

256GB

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB 2.0

4

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos

1

Combo de salida de auriculares / microfono del puerto

Si

Salida de linea
Si

Entrada de linea
Si

Numero de puertos HDMI
1

Cantidad de puertos VGA (D-Sub)
1

Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)
4

Ranuras de expansion
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)
1

PCI Express x1 (Gen 3.x) ranuras
1

Peso y dimensiones
Ancho del paquete
196 mm

Profundidad del paquete
498 mm

Altura
270 mm

Profundidad
303 mm

Peso
4.2 kg

Ancho
9.5cm

Altura del paquete
346 mm

Detalles tecnicos
Sustainability certificates
ENERGY STAR

Memoria
Ranuras de memoria
2x DIMM

Disposicion de la memoria
1 x 8 GB

Tipo de memoria interna
DDR4

Capacidad de memoria RAM
8GB

Memoria interna maxima
64GB

Velocidad de memoria del reloj
3200MHz

Otras caracteristicas
Fabricante de procesador
Intel

Control de energia

Fuente de alimentacion
180 W

Sustentabilidad
Sustainability compliance

Si

Diseno

Tipo de chasis
SFF

Color del producto
Negro

Numero de puertos 3.5" ;
1

Software
Sistema operativo instalado
Windows 11 Pro

Software de prueba
McAfee LiveSafe

Contenido del embalaje
Incluye teclado

Si

Pantalla incluida
No disponible

Raton incluido
Si

Conexion
Estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6

Tipo de antena
2x2

Modelo de controlador WLAN
Realtek RTL8852BE

Procesador
Maxima potencia del turbo
219 W

Frecuencia del procesador turbo
4.50GHz

Nucleos de rendimiento
8

Cache del procesador
30MB

Familia de procesador
Intel Core

Modelo del procesador
i3-13100

Socket de procesador
LGA 1700

Tipos de memoria que admite el procesador
DDR4-SDRAM,DDR5-SDRAM

Nucleos eficientes
8

Turbo frecuencia maxima del nucleo de eficiencia
4.1 GHz

Turbo frecuencia maxima del nucleo de rendimiento
5.1 GHz

Tipo de cache en procesador
Smart Cache

Frecuencia base de los nucleos de rendimiento
2.1 GHz

Frecuencia base del nucleo eficiente
1.5 GHz

Generacion del procesador
Intel Core i3-13xxx

Numero de nucleos de procesador
4

Potencia base del procesador
65 W

Numero de filamentos de procesador
24

Impulsion optica
Tipo de unidad optica
No

Desempeno
Tipo de producto
PC

Circuito integrado de tarjeta madre
Intel H670

Chip de sonido
Realtek ALC3867

Modulo de plataforma confiable (TPM)
Si

Posicionamiento de mercado
Productividad probada
Caracteristicas especiales
Segmento HP
Negocios

Empaquetado
Paquete, peso
6 kg

Graficos
Adaptador de graficos discreto
No

Linea de la tarjeta grafica
No disponible

Fabricante de GPU (unidad de procesamiento grafico) integrada
Intel

Modelo de graficos en tarjeta
Intel UHD Graphics 730

Modelo de adaptador de graficos discretos
No disponible

Adaptador grafico en tablero

Si
Fabricante de GPU
No disponible
On-board graphics adapter family
Intel® UHD Graphics
Red
Ethernet
Si
Wifi
Si
Bluetooth
Si
Version de Bluetooth
5.3
WLAN controller manufacturer
Realtek
\$11,258.97MN