



## PORTATIL HP 250 G7 I3-1005G1 8GB 256GBSSD 15,6" W10H

Intel Core i3-1005G1 (4MB Cache, 1.2GHz), 8GB DDR4-SDRAM, 256GB SSD, 39.6 cm (15.6") HD 1366 x 768 SVA, DVD±RW, Intel UHD Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 10 Home 64-bit



**Part Number: I97Q9EA**

**SKU: PT0335474**

**Fabricante: HP**

**Adaptado a cualquier presupuesto. Preparado para la empresa.** Conéctate con el PC portátil HP 250 de precio económico que incluye la tecnología más reciente y un chasis duradero que ayuda a proteger el equipo. Completa tareas empresariales gracias a los procesadores Intel®<sup>[2]</sup> y a las herramientas de colaboración básicas.



Exhibición	
Brillo de pantalla	220 cd / m <sup>2</sup>
Diagonal de la pantalla	39,6 cm (15.6")
Diagonal de pantalla	39,6 cm
Espacio de color RGB	NTSC
Gama de colores	45%
Tipo HD	HD
Retroiluminación LED	Si
Pantalla táctil	No
Pantalla antirreflectante	Si
Relación de aspecto nativa	16:9
Resolución de la pantalla	1366 x 768 Pixeles
Tipo de pantalla	SVA
Procesador	
Caché del procesador	4 MB
Versión de entradas de PCI Express	3.0
Fabricante de procesador	Intel
Familia de procesador	Intel® Core™ i3 de 10ma Generación
Frecuencia del procesador	1,2 GHz
Frecuencia del procesador turbo	3,4 GHz
Frecuencia de potencia de diseño térmico configurable-baja	0,9 GHz
Intersección T	100 °C
Litografía del procesador	10 nm
Modelo del procesador	i3-1005G1
Modo de procesador operativo	64 bits
Número de núcleos de procesador	2
Número de filamentos de procesador	4
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W
Potencia de diseño térmico configurable-baja	13 W
Socket de procesador	BGA 1526
System bus data transfer rate	4 GT/s
Tipo de cache en procesador	L3
Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2
Cantidad de puertos USB 2.0	1
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	Si
Número de puertos HDMI	1
Versión HDMI	1.4b
Memoria	
Disposición de la memoria	1 x 8 GB
ECC	No
Forma de factor de memoria	SO-DIMM
Memoria interna	8 GB
Memoria interna máxima	16 GB
Ranuras de memoria	1x SO-DIMM
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM
Velocidad de memoria del reloj	2666 MHz
Peso y dimensiones	
Altura	22,5 mm
Ancho	376 mm
Peso	1,78 kg
Profundidad	246 mm
Control de energía	
Potencia de adaptador AC	45 W



Micrófono incorporado	Si
Número de altavoces incorporados	2
Detalles técnicos	
Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR
Teclado	
Dispositivo apuntador	Touchpad
Tablero estilo islas	Si
Teclado numérico	Si
Teclado de tamaño completo	Si
Conexión	
Bluetooth	Si
Versión de Bluetooth	4.2
Conexión a red móvil	No
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet	Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Fabricante del controlador WLAN	Realtek
Miracast	Si
Modelo de controlador WLAN	Realtek RTL8821CE
Tipo de antena	1x1
Seguridad	
Módulo de plataforma confiable (TPM)	Si
Ranura para cable de seguridad	Si
Software	
Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Sistema operativo instalado	Windows 10 Home
Cámara fotográfica	
Cámara frontal	Si
Tipo de cámara frontal HD	HD
Medios de almacenaje	
Capacidad total de almacenaje	256 GB
Capacidad total de SSD	256 GB
Interfaces del SDD	NVMe
Número de unidades SSD instalados	1
SDD, capacidad	256 GB
Tarjeta de lectura integrada	Si
Tarjetas de memoria compatibles	SD,SDHC,SDXC
Tipo de unidad óptica	DVD±RW
Unidad de almacenamiento	SSD
Empaquetado	
Altura del paquete	305 mm
Ancho del paquete	69 mm
Profundidad del paquete	520 mm
Batería	
Tiempo de carga rápido (90%)	90 min
Capacidad de batería (vatio-hora)	41 Wh
Carga rápida	Si
Número de celdas de batería	3
Peso de la batería	180 g
Tecnología de batería	Ión de litio
Gráficos	
Adaptador gráfico incorporado	Si
Adaptador de gráficos discreto	No
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12.0
Frecuencia base de gráficos incorporada	300 MHz
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	900 MHz



ID de adaptador gráfico incorporado	0x8A56
Modelo de adaptador de gráficos discretos	No disponible
Modelo de adaptador gráfico incorporado	Intel®UHD Graphics
Versión OpenGL de adaptador gráfico incorporado	4.5
Características especiales del procesador	
Intel® 64	Si
Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	Si
Procesador ARK ID	196588
Execute Disable Bit	Si
Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Tamaño del CPU	50 x 25 mm
Configuración de CPU (máximo)	1
Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)Si VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	Si
Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel® (SIPP)	No
Estados de inactividad	Si
Tecnología Trusted Execution de Intel®	No
Extensiones de protección de software Intel® (Intel® SGX)	Si
Intel® OS Guard	Si
Intel Hyper-Threading	Si
Tecnología Intel® Quick Sync Video	Si
Intel® Secure Key	Si
Intel® TSX-NI	No
Tecnología Thermal Monitoring de Intel	Si
Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	Si
Opciones integradas disponibles	No
Set de instrucciones soportadas	SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0,AVX-512
Diseño	
Color del producto	Negro, Plata
Factor de forma	Concha
País de origen	China
Posicionamiento de mercado	Everyday
Tipo de producto	Portátil
Características especiales	
Adaptador inteligente AC HP	Si
Asistente de ayuda HP	Si
Cambio de audio HP	Si
Documentación HP	Si
JumpStart HP	Si
Tipo de altavoz HP	HP Dual Speakers
Software incluido HP	HP Setup Integrated OOBE; HP SSRM
Segmento HP	Negocios