

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



HP ProBook 4 G1ah AMD Ryzen™ 5 220 Computadora portátil 35.6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Plata

HP ProBook 4 G1ah, AMD Ryzen™ 5, 3.5 GHz, 35.6 cm (14"), 1920 x 1200 Píxeles, 16 GB, 512 GB
SKU: BZ2F5AT

Información Técnica

- Marca: **HP**
- Tipo de producto: **Computadora portátil**
- Color del producto: **Plata**
- Factor de forma: **Concha**
- Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**
- Pantalla táctil: **No**
- Brillo de pantalla: **300 cd / m²**
- Modelo del procesador: **220**
- Núcleos del procesador: **6**
- Memoria interna (GB): **16 GB**
- Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
- Unidad de almacenamiento: **SSD**
- Modelo de gráficos: **AMD Radeon 740M**
- Altavoces incorporados: **Si**
- Micrófono incorporado: **Si**
- Cámara frontal: **Si**
- Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**
- Conexión de redes móviles: **No**
- Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**
- Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **2**
- Puertos HDMI: **1**
- Teclado numérico: **No**
- Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**
- Capacidad de batería (Wh): **56 Wh**
- Carga rápida: **Si**
- Lector de huella digital: **Si**
- Peso: **1.4 kg**

Aspectos destacados

Destaque con el desempeño duradero y vanguardista de una laptop

laptop HP ProBook 4 G1ah de 14 pulgadas ofrece a las empresas en expansión un buen desempeño comercial, una seguridad multicapa para los dispositivos^[7] y una gran durabilidad en un diseño fácilmente actualizable. Gracias al último procesador AMD^[2] y a la batería de larga duración, este equipo repleto de funciones está preparado de cara al futuro para ofrecer una productividad a largo plazo.

Especificaciones

Diseño

Nombre del color: **Pike silver**

Tipo de producto: **Computadora portátil**

Color del producto: **Plata**

Factor de forma: **Concha**

Posicionamiento de mercado: **Everyday**

Año de introducción: **2025**

País de origen: **China, Tailandia**

Nombre de marca original: **HP**

Exhibición

Diagonal de la pantalla: **35.6 cm (14")**

Resolución de la pantalla: **1920 x 1200 Píxeles**

Pantalla táctil: **No**

Tipo HD: **WUXGA**

Tipo de panel: **IPS**

Pantalla antirreflejante: **Si**

Brillo de pantalla: **300 cd / m²**

Diagonal de pantalla: **35.6 cm**

Espacio de color RGB: **sRGB**

Gama de colores: **62.5%**

Cobertura sRGB (típica): **62.5%**

Procesador

Fabricante de procesador: **AMD**

Familia de procesador: **AMD Ryzen™ 5**

Generación de procesadores: **AMD Ryzen 200 Series**

Modelo del procesador: **220**

Núcleos del procesador: **6**

Filamentos de procesador: **12**

Frecuencia del procesador turbo: **4.9 GHz**

Frecuencia del procesador: **3.5 GHz**

Caché del procesador: **16 MB**

Tipo de cache en procesador: **L3**

Memoria

Memoria interna (GB): **16 GB**

Tipo de memoria interna: **DDR5-SDRAM**

Velocidad de memoria del reloj: **5600 MHz**

Factor de forma de memoria: **SO-DIMM**

Diseño de memoria (ranuras x tamaño): **1 x 16 GB**

Ranuras de memoria: **2x SO-DIMM**

Rango de transferencia de datos de memoria: **5600 MT/s**

No ECC: **Si**

Medios de almacenaje

Capacidad total de almacenaje: **512 GB**
Unidad de almacenamiento: **SSD**
Capacidad total de las unidades SSD: **512 GB**
Número de unidades SSD instalados: **1**
Capacidad del SSD (GB): **512 GB**
Interfaces del SDD: **PCI Express**
NVMe: **Si**
Tipo de unidad óptica: **No**

Gráficos

Adaptador gráfico en tablero: **Si**
Fabricante de GPU a bordo: **AMD**
Adaptador de gráficos discreto: **No**
Familia de adaptador gráfico incorporado: **AMD Radeon Graphics**
Modelo de gráficos: **AMD Radeon 740M**

Audio

Altavoces incorporados: **Si**
Número de altavoces incorporados: **2**
Micrófono incorporado: **Si**
Número de micrófonos: **2**

Cámara fotográfica

Cámara frontal: **Si**
Resolución de la cámara delantera: **1920 x 1080 Píxeles**
Tipo de cámara frontal HD: **Full HD**

Red

Wifi: **Si**
Estándar Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**
Estándares de Wi-Fi: **Wi-Fi 6E (802.11ax)**
Conexión de redes móviles: **No**
Tipo de antena: **2x2**
Modelo de controlador WLAN: **RZ616**
Fabricante del controlador WLAN: **MediaTek**

Ethernet: **Si**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Bluetooth: **Si**

Versión de Bluetooth: **5.3**

Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**

Puertos e Interfaces

Puertos USB-A 3.2 Gen 1: **2**

Puertos USB-C 3.2 Gen 2: **2**

Puertos HDMI: **1**

Versión HDMI: **2.1**

Entrada de micrófono: **Si**

Puerto combo audio 3.5 mm: **Si**

USB Type-C DisplayPort Alternate Mode: **Si**

Desempeño

Sensor de luz ambiental: **Si**

Sensor de temperatura: **Si**

Sensor de pasillo: **Si**

Teclado

Dispositivo apuntador: **Clickpad**

Teclado numérico: **No**

Tablero estilo islas: **Si**

Teclado resistente a líquidos: **Si**

Software

Sistema operativo instalado: **Windows 11 Pro**

Características especiales

Tipo de altavoz HP: **HP Dual Speakers**

Asistente de ayuda HP: **Si**

Segmento HP: **Negocios**

HP GTIN (EAN/UPC) with options: **(ABM) 199251770272; (AC8) 199896560818**

HP GTIN (EAN/UPC): **199251770272, 199896560818**

Batería

Tecnología de batería: **Polímero de litio**

Número de celdas de batería: **3**

Capacidad de batería (Wh): **56 Wh**

Carga rápida: **Si**

Tiempo de carga rápida (50%): **30 min**

Control de energía

Potencia de adaptador AC: **65 W**

Frecuencia de adaptador AC: **50 - 60 Hz**

Voltaje de entrada de adaptador AC: **100 - 240 V**

Puerto de carga USB Tipo-C: **Si**

Suministro de potencia USB: **Si**

Seguridad

Ranura para cable de seguridad: **Si**

Lector de huella digital: **Si**

Protección mediante contraseña: **Si**

Protección con contraseña: **BIOS, Encendido**

Certificados

Certificados de cumplimiento: **CECP, GS mark, CCC, RoHS, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), CE, BSMI**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **ENERGY STAR, TCO**

Peso y dimensiones

Ancho: **318.6 mm**

Profundidad: **224.3 mm**

Altura (frente): **1.09 cm**

Altura (posterior): **1.7 cm**

Peso: **1.4 kg**

Huella de carbono

Huella de carbono total (kg of CO₂e): **160**
Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO₂e): **124**
Emisiones de carbono, logística (kg de CO₂e): **15**
Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO₂e): **0.5**
Emisiones totales de carbono, fase sin uso (kg de CO₂e): **20**

Contenido del empaque

Teclado incluido: **Si**

Otras características

Código UNSPSC: **43211503**

Garantía del fabricante: Un año de garantía y 90 días de garantía limitada del software según el país. Las baterías tienen una garantía limitada predeterminada de un año. También están disponibles el servicio in situ y la cobertura extendida. Los servicios HP Care Pack son contratos de servicio extendido opcionales que supe

Link: <https://mcashop.mx/producto/670178/hp-probook-4-g1ah-amd-ryzen-5-220-computadora-portatil-356-cm-14-wuxga-16-gb-ddr5-sdram-512-gb-ssd-wi-fi-6e-80211ax-windows-11-pro-plata>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.