



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

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 Pixeles
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 carbonoHuella 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://mcaishop.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>