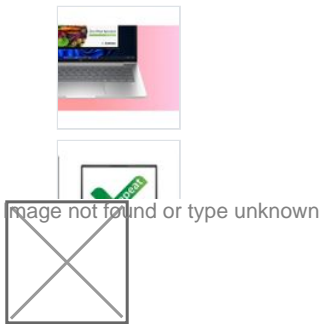


**Modello: PB 4 G1R 14 CORE7 150U 16/512 WIN11P 3YOFF**

**Codice: B39WWAT#ABZ**





## DESCRIZIONE

### PB 4 G1IR 14 CORE7 150U 16/512 WIN11P 3YOFF

HP ProBook 4 G1iR. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core 7, Modello del processore: 150U. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Argento. Peso: 1,4 kg

## CARATTERISTICHE

### GESTIONE ENERGETICA

Adattatore di frequenza AC:	50 - 60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC:	100 - 240 V
Adattatore dissipazione di potenza AC (W):	45
Porta di ricarica USB Type-C:	true
Tecnologia batteria:	Lithium Polymer (LiPo)

### GRAFICA

Adattatore di scheda grafica separato:	false
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:	Intel Graphics
Modello scheda grafica dedicata:	Not available
Modello scheda grafica integrata:	Intel Graphics
Produttore di GPU integrato:	

Intel

Scheda grafica integrata:

true

## CONNETTIVITÀ

Alimentazione USB:

true

Jack combinato per microfono/auricolare:

true

Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C:

true

Porte USB Sleep-and-Charge:

2

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:

2

Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C:

2

Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C:

2

Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):

1

Quantità porte HDMI:

1

USB Sleep-and-Charge:

true

Versione HDMI:

2.1

## DIMENSIONI E PESO

Altezza (anteriore) (mm):

10.9

Altezza (posteriore) (mm):

17

Larghezza (mm):

318.6

Peso (g):

1400

Profondità (mm):

224.3

## AUDIO

Altoparlanti incorporati:

true

Numero di altoparlanti incorporati:

2

## DESIGN

Anno di introduzione:	2025
Nome del colore:	Pike silver
Nome del marchio originale:	HP
Posizionamento di mercato:	Everyday

## PRESTAZIONE

Bluetooth:	true
Colore del prodotto:	Silver
Fattore di forma:	Clamshell
Sensore a effetto Hall:	true
Sensore di temperatura:	true
Slot memoria:	2x SO-DIMM
Supporto di memoria:	SSD
Tipo drive ottico:	N
Versione Bluetooth:	5.3

## PROCESSORE

Cache processore (MB):	12
Core delle prestazioni:	2
Cores efficienti:	8
Famiglia processore:	Intel Core 7
Frequenza base core efficiente (GHz):	1.2
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	5.4
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):	4
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	

	5.4
<b>Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):</b>	1.8
<b>Generazione del processore:</b>	Intel Core (Series 1)
<b>Massima potenza turbo (W):</b>	55
<b>Modello del processore:</b>	150U
<b>Numero di core del processore:</b>	10
<b>Numero di threads del processore:</b>	12
<b>Potenza di base del processore (W):</b>	15
<b>Produttore processore:</b>	Intel
<b>Tipo di cache del processore:</b>	L3

## BATTERIA

<b>Capacità della batteria (Wh):</b>	56
<b>Numero di celle della batteria:</b>	3
<b>Ricarica rapida:</b>	true
<b>Tempo di ricarica rapida (50%) (min):</b>	30

## CARATTERISTICHE

<b>Capacità SSD (GB):</b>	512
<b>Fattore di forma memoria:</b>	SO-DIMM
<b>NVMe:</b>	true
<b>RAM installata (GB):</b>	16
<b>Segmento HP:</b>	Business
<b>Tipo di prodotto:</b>	Notebook
<b>Tipo di RAM:</b>	DDR5-SDRAM
<b>Velocità memoria (MHz):</b>	5600

## ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB):	512
Interfaccia Solid State Drive (SSD):	PCI Express
Numero di SSD installati:	1

## ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB):	512
Codice UNSPSC:	43211503

### Manufacturer warranty:

Garanzia limitata di 1 anno o 90 giorni sul software, a seconda del Paese. Le batterie sono coperte da una garanzia limitata standard di un anno. Sono disponibili anche l'assistenza in loco e la copertura estesa. I servizi HP Care Pack sono contratti di assistenza estesa opzionali che estendono le garanzie limitate standard. Per scegliere il giusto livello di assistenza per il vostro prodotto HP, utilizzate HP Care Pack Services Lookup Tool, disponibile all'indirizzo <http://www.hp.com/go/cpc>.

### Servizio di supporto incluso:

3 anni di assistenza HP off-site NB. Per le condizioni generali complete consultare l'indirizzo <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-2302ITE> & <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123ITE.pdf>

## COLLEGAMENTO IN RETE

Collegamento ethernet LAN:	true
Connessione di rete mobile:	false
Modello di dispositivo di controllo WLAN:	Intel Wi-Fi 6E AX211
Produttore del controller WLAN:	Intel
Wi-Fi:	true

## DETTAGLI TECNICI

Conformità alla sostenibilità:	true
EAN/UPC/GTIN identifier(s):	199251827105
General Product Safety Regulation (GPSR) URL:	<a href="https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true">https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true</a>

## TASTIERA

Copilot key:	true
Dispositivo di puntatura:	Clickpad
Letto di impronte digitali:	true
Resistente all'acqua:	true
Tastiera numerica:	false

## DISPLAY

Dimensioni schermo ("):	14
Dimensioni schermo (cm) (cm):	35.6
Gamma di colori (%):	62.5
Luminosità schermo (cd/m <sup>2</sup> ):	300
Retroilluminazione a LED:	true
RGB spazio colore:	sRGB
Risoluzione del display:	1920 x 1200 Pixel
Schermo antiriflesso:	true
Tipo di pannello:	IPS
Touch screen:	false

## CARATTERISTICHE SPECIALI

Fotocamera anteriore HP:	HP Webcam FHD
Tipo di altoparlante HP:	HP Dual Speakers

## MACCHINA FOTOGRAFICA

Fotocamera frontale:	true
Risoluzione fotocamera frontale:	1920 x 1080 Pixel

Tipo HD della fotocamera anteriore:

Full HD

## MULTIMEDIALE

Microfono incorporato:

true

## SOFTWARE

Microsoft Copilot:

true

## MEMORIA

Non-ECC:

true

RAM massima supportata (GB):

48

Struttura memoria:

1 x 16

## MICROFONO

Numero dei microfoni:

2

## SICUREZZA

Protezione della password:

true

## SISTEMA INFORMATICO

Sistema operativo incluso:

Windows 11 Pro

## CONTENUTO DELL'IMBALLO

Tastiera inclusa:

true

## SOSTENIBILITÀ

**Tecnologie e materiali sostenibili:**

Bassa concentrazione di alogeni; Disponibilità di imballaggio sfuso; 20% di plastica riciclata post-consumo; 50% di plastica potenzialmente destinata agli oceani; 50% di metallo riciclato; Il 100% degli imballaggi a base di carta HP proviene da fonti sostenibili riciclate o certificate; Impronta di carbonio del prodotto

## ANTENNA

Tipo di antenna:

2x2

## VIDEO

Tipologia HD:

WUXGA

## CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 6E (802.11ax)