

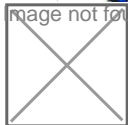
Modello: 460G11/ULTRA7-155H/16/512/16/RTX2050/W11P/3YWOFF

Codice: AD1Q2ET#ABZ





image not found or type unknown



## DESCRIZIONE

### 460G11/ULTRA7-155H/16/512/16/RTX2050/W11P/3YWOFF

HP ProBook 460 G11. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 155H. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), 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 Arc Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 2050. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Argento

## CARATTERISTICHE

### CONTENUTO DELL'IMBALLO

Adattatore AC/DC:	true
Modello del dispositivo di ingresso:	Tastiera Premium HP
Tastiera inclusa:	true

### GESTIONE ENERGETICA

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

### GRAFICA

<b>Adattatore di scheda grafica separato:</b>	true
<b>Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:</b>	Intel Arc Graphics
<b>Modello scheda grafica dedicata:</b>	NVIDIA GeForce RTX 2050
<b>Modello scheda grafica integrata:</b>	Intel Arc Graphics
<b>Produttore di GPU integrato:</b>	Intel
<b>Produttore discreto GPU:</b>	NVIDIA
<b>Scheda grafica integrata:</b>	true
<b>Tipo di memoria della scheda grafica:</b>	GDDR6

## CONNETTIVITÀ

<b>Alimentazione USB:</b>	true
<b>Jack combinato per microfono/auricolare:</b>	true
<b>Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C:</b>	true
<b>Porte USB Sleep-and-Charge:</b>	2
<b>Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:</b>	2
<b>Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C:</b>	2
<b>Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):</b>	1
<b>Quantità porte HDMI:</b>	1
<b>USB Sleep-and-Charge:</b>	true
<b>Versione HDMI:</b>	2.1

## DIMENSIONI E PESO

<b>Altezza (anteriore) (mm):</b>	10.9
<b>Altezza (posteriore) (mm):</b>	17
<b>Altezza imballo (mm):</b>	305
<b>Larghezza (mm):</b>	

	359.4
Larghezza imballo (mm):	
	69
Peso (g):	
	1740
Profondità (mm):	
	251.1
Profondità imballo (mm):	
	483

## AUDIO

Altoparlanti incorporati:	true
Numero di altoparlanti incorporati:	2

## DESIGN

Anno di introduzione:	2024
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
Slot memoria:	2x SO-DIMM
Supporto di memoria:	SSD
Tecnologia di cablaggio:	10/100/1000Base-T(X)
Tipo drive ottico:	N
Versione Bluetooth:	5.3

## PROCESSORE

Cache processore (MB):	24
Core delle prestazioni:	6
Cores efficienti:	8
Famiglia processore:	Intel Core Ultra 7
Frequenza base core efficiente (GHz):	0.9
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	4.8
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):	3.8
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	4.8
Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):	1.4
Generazione del processore:	Intel Core Ultra (Series 1)
Low Power Efficient-core Base Frequency (MHz):	700
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency (GHz):	2.5
Low Power Efficient-cores:	2
Massima potenza turbo (W):	115
Modello del processore:	155H
Numero di core del processore:	16
Numero di core del processore:	16
Numero di threads del processore:	22
Potenza di base del processore (W):	28
Produttore processore:	Intel
Tipo di cache del processore:	L3

## BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):	56
Numero di celle della batteria:	3

## CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	512
Fattore di forma memoria:	SO-DIMM
NVMe:	true
RAM installata (GB):	16
Segmento HP:	Business
Tipo di prodotto:	Notebook
Tipo di RAM:	DDR5-SDRAM
Velocità memoria (MHz):	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
<b>Manufacturer warranty:</b> La garanzia limitata di 1 anno (1/1/0) comprende le parti e la manodopera per 1 anno. Non comprende la riparazione presso la sede del cliente. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.	
<b>Servizio di supporto incluso:</b> 3 anni di assistenza HP off-site NB. Per le condizioni generali complete consultare l'indirizzo <a href="https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-2302ITE">https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-2302ITE</a> & <a href="https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123ITE.pdf">https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123ITE.pdf</a>	

## IMPRONTA DI CARBONIO

Carbon emissions, logistics (kg of CO2e):	5
Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e):	125

Impronta di carbonio totale (kg of CO2e):	150
Total carbon emissions, w/o use phase (kg of CO2e):	16

## 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):	198990312422
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>

## MEMORIA

Data Integrity Check (verifica integrità dati):	false
Memoria Grafica Dedicata (GB):	4
Non-ECC:	true
RAM massima supportata (GB):	32
Struttura memoria:	1 x 16

## DISPLAY

Dimensioni schermo ("):	16
Dimensioni schermo (cm) (cm):	40.6
Gamma di colori (%):	45
Luminosità schermo (cd/m²):	

300

**RGB spazio colore:**

NTSC

**Risoluzione del display:**

1920 x 1200 Pixel

**Schermo antiriflesso:**

true

**Tipo di pannello:**

IPS

**Touch screen:**

false

## TASTIERA

**Dispositivo di puntatura:**

Clickpad

**Lettore di impronte digitali:**

true

**Particolarità tastiera:**

Resistente a liquidi e infiltrazioni

**Resistente all'acqua:**

true

**Tastiera numerica:**

true

**tastiera retroilluminata:**

true

## CARATTERISTICHE SPECIALI

**Fotocamera anteriore HP:**

HP Webcam FHD

**HP Support Assistant:**

true

**Ottimizzatore di connessione HP:**

true

**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

## UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

<b>Frequenza massima NPU (GHz):</b>	1.4
<b>Supporto degli effetti di Windows Studio:</b>	true
<b>Supporto di Sparsity:</b>	true
<b>Unità di elaborazione neurale (NPU):</b>	Intel AI Boost

## MULTIMEDIALE

<b>Microfono incorporato:</b>	true
-------------------------------	------

## SOFTWARE

<b>Microsoft Copilot:</b>	true
---------------------------	------

## MICROFONO

<b>Numero dei microfoni:</b>	2
------------------------------	---

## SICUREZZA

<b>Protezione della password:</b>	true
-----------------------------------	------

## SISTEMA INFORMatico

<b>Sistema operativo incluso:</b>	Windows 11 Pro
-----------------------------------	----------------

## CARATTERISTICHE SPECIALI DEL PROCESSORE

<b>Tecnologia Intel® Turbo Boost:</b>	Y
---------------------------------------	---

## SOSTENIBILITÀ

### **Tecnologie e materiali sostenibili:**

Bassa concentrazione di alogeni; Disponibilità di imballaggio in blocco sfuso; L'imbottitura sagomata in cellulosa all'interno della confezione è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna dell'imballaggio e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 20% di plastica riciclata post-consumo; L'alloggiamento dell'altoparlante e la ventola di sistema contengono plastica potenzialmente destinata agli oceani; 50% di metallo riciclato

## ANTENNA

Tipo di antenna:

2x2

## VIDEO

Tipologia HD:

WUXGA

## CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 6E (802.11ax)