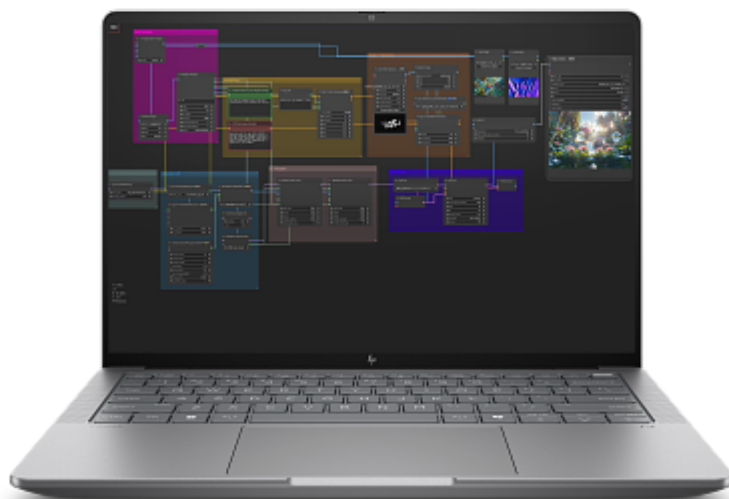
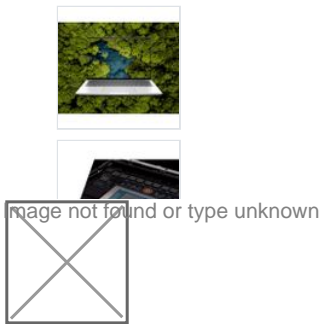


Modello: ZBOOK ULTRA14 G1A RYZEN AI PRO 390 64/1 W11P
1YOFF

Codice: A3ZK7ET#ABZ





DESCRIZIONE

ZBOOK ULTRA14 G1A RYZEN AI PRO 390 64/1 W11P 1YOFF

HP ZBook Ultra G1a. Tipo di prodotto: Workstation mobile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: AMD Ryzen AI Max PRO, Modello del processore: 390, Frequenza del processore: 3,2 GHz. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14") [?], Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 64 GB, Tipo di RAM: LPDDR5x-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: AMD Radeon 8050S. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Argento

CARATTERISTICHE

GESTIONE ENERGETICA

Adattatore di frequenza AC:	50 - 60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC:	100 - 240 V
Adattatore dissipazione di potenza AC (W):	140
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:	AMD Radeon Graphics
Modello scheda grafica dedicata:	Not available
Modello scheda grafica integrata:	AMD Radeon 8050S
Produttore di GPU integrato:	

AMD

Scheda grafica integrata:

true

CONNETTIVITÀ

Alimentazione USB:

true

Intel® Thunderbolt 4:

true

Jack combinato per microfono/auricolare:

true

Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C:

true

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

1

Quantità di porte Thunderbolt 4:

2

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

1

Quantità porte HDMI:

1

Versione HDMI:

2.1

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):

18.1

Larghezza (mm):

312.2

Peso (g):

1570

Profondità (mm):

214.6

AUDIO

Altoparlanti incorporati:

true

Numero di altoparlanti incorporati:

4

Potenza altoparlante (W):

1

DESIGN

Anno di introduzione:

2025

Nome del colore:	Meteor Silver
Nome del marchio originale:	HP
Posizionamento di mercato:	Performance

CERTIFICATI DI SICUREZZA

Basso contenuto di alogeni:	true
-----------------------------	------

PRESTAZIONE

Bluetooth:	true
Colore del prodotto:	Silver
Fattore di forma:	Clamshell
Supporto di memoria:	SSD
Tipo drive ottico:	N
Versione Bluetooth:	5.4

PROCESSORE

Cache processore (MB):	64
Famiglia processore:	AMD Ryzen AI Max PRO
Frequenza del processore (GHz):	3.2
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	5
Generazione del processore:	AMD Ryzen AI Max PRO 300 Series
Modello del processore:	390
Numero di core del processore:	12
Numero di core del processore:	12
Numero di threads del processore:	24
Produttore processore:	AMD

Tipo di cache del processore:

L3

BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):

74.5

Numero di celle della batteria:

4

Ricarica rapida:

true

Tempo di ricarica rapida (50%) (min):

30

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):

1000

Dimensione SSD:

M.2

Fattore di forma memoria:

On-board

NVMe:

true

RAM installata (GB):

64

Segmento HP:

Business

Tipo di prodotto:

Mobile workstation

Tipo di RAM:

LPDDR5x-SDRAM

Velocità memoria (MHz):

8533

ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB):

1000

Interfaccia Solid State Drive (SSD):

PCI Express 4.0

Numero di SSD installati:

1

Tipo di memoria SSD:

TLC

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB):

Codice UNSPSC:

43211503

Manufacturer warranty:

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.

Servizio di supporto incluso:

1 anno di HP Wolf Pro Security Edition. Per le condizioni generali complete consultare l'indirizzo <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-1150ITE> & <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123ITE.pdf>

IMPRONTA DI CARBONIO**Carbon emissions, logistics (kg of CO2e):**

20

Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e):

171

Impronta di carbonio totale (kg of CO2e):

210

Total carbon emissions, w/o use phase (kg of CO2e):

18

DETTAGLI TECNICI**Conformità alla sostenibilità:**

true

EAN/UPC/GTIN identifier(s):

199251054655

COLLEGAMENTO IN RETE**Connessione di rete mobile:**

false

Modello di dispositivo di controllo WLAN:

MediaTek MT7925

Produttore del controller WLAN:

MediaTek

Wi-Fi:

true

SOFTWARE**Copilot+ PC:**

true

DISPLAY**Dimensioni schermo ("):**

	14
Dimensioni schermo (cm) (cm):	35.6
Gamma di colori (%):	100
Luminosità schermo (cd/m²):	400
RGB spazio colore:	sRGB
Risoluzione del display:	1920 x 1200 Pixel
Schermo antiriflesso:	true
Tipo di pannello:	IPS
Touch screen:	false

TASTIERA

Dispositivo di puntatura:	Clickpad
Letture di impronte digitali:	true
Particolarità tastiera:	Resistente a derrames
Resistente all'acqua:	true
Tastiera numerica:	true
tastiera retroilluminata:	true

CARATTERISTICHE SPECIALI

Fotocamera anteriore HP:	HP Webcam 5MP
HP Support Assistant:	true
Ottimizzatore di connessione HP:	true
Tipo di altoparlante HP:	HP Quad Speakers

MACCHINA FOTOGRAFICA

Fotocamera frontale:	true
Risoluzione fotocamera frontale (numerico) (MP):	

Videocamera a infrarossi (IR):

true

MULTIMEDIALE

Microfono incorporato:

true

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Modello del dispositivo di ingresso:

HP Premium Keyboard

Software forniti:

HP Wolf Pro Security Edition (1 anno)

Tastiera inclusa:

true

MEMORIA

Non-ECC:

true

RAM massima supportata (GB):

64

Struttura memoria:

Not available

Velocità di trasferimento dei dati in memoria (MT/s):

8533

MICROFONO

Numero dei microfoni:

2

UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

Prestazioni della NPU fino a (TOPs):

50

Prestazioni totali del processore fino a (TOPs):

110

Unità di elaborazione neurale (NPU):

AMD Ryzen AI

SICUREZZA

Protezione della password:

true

SISTEMA INFORMATICO

Sistema operativo incluso:

Windows 11 Pro

SOSTENIBILITÀ

Tecnologie e materiali sostenibili:

Disponibilità di imballaggio in blocco sfuso; Alimentatore esterno con efficienza 90%; 60% di plastica riciclata post-consumo; Bassa concentrazione di alogeni¹⁷; Il 100% degli imballaggi a base di carta HP proviene da fonti sostenibili riciclate o certificate

ANTENNA

Tipo di antenna:

2x2

VIDEO

Tipologia HD:

WUXGA

CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 7 (802.11be)