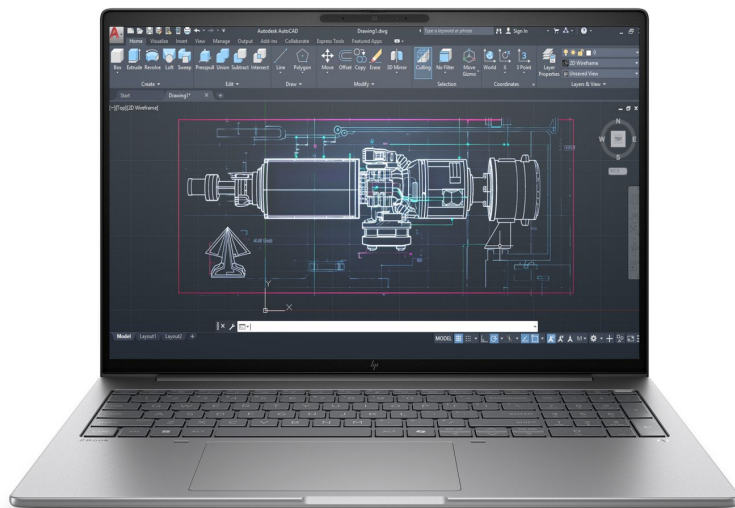
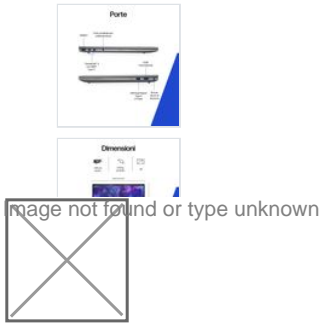


Modello: ZBOOK 8 16G1I ULTRA9 285H 32/1 RTX500 W11P 3YOFF

Codice: B72V0ET#ABZ





DESCRIZIONE

ZBOOK 8 16G1I ULTRA9 285H 32/1 RTX500 W11P 3YOFF

HP ZBook 8 G1i Wolf Pro Security Edition. Tipo di prodotto: Workstation mobile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 9, Modello del processore: 285H. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc 140T, Scheda grafica dedicata: NVIDIA RTX 500 Ada. 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:	true
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:	Intel Arc Graphics
Modello scheda grafica dedicata:	NVIDIA RTX 500 Ada
Modello scheda grafica integrata:	Intel Arc 140T

Produttore di GPU integrato:	Intel
Produttore discreto GPU:	NVIDIA
Scheda grafica integrata:	true
Tipo di memoria della scheda grafica:	GDDR6

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 Thunderbolt 4:	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C:	1
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):	1
Quantità porte HDMI:	1
Versione HDMI:	2.1

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	19.2
Altezza imballo (mm):	63
Larghezza (mm):	359
Larghezza imballo (mm):	504
Peso (g):	1720
Profondità (mm):	250
Profondità imballo (mm):	305

AUDIO

Altoparlanti incorporati:	true
Numero di altoparlanti incorporati:	2

DESIGN

Anno di introduzione:	2025
Nome del colore:	Meteor Silver
Nome del marchio originale:	HP
Posizionamento di mercato:	Performance
Tastiera completa:	true

ERGONOMIA

Blocco cavo:	true
--------------	------

PRESTAZIONE

Bluetooth:	true
Chipset scheda madre:	Intel SoC
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:	5.4

PROCESSORE

Cache processore (MB):	
------------------------	--

	24
Core delle prestazioni:	6
Cores efficienti:	8
Famiglia processore:	Intel Core Ultra 9
Frequenza base core efficiente (GHz):	2.7
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	5.4
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):	4.5
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	5.4
Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):	2.9
Generazione del processore:	Intel Core Ultra (Series 2)
Low Power Efficient-core Base Frequency (MHz):	1000
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency (GHz):	2.5
Low Power Efficient-cores:	2
Massima potenza turbo (W):	115
Modello del processore:	285H
Numero di core del processore:	16
Numero di threads del processore:	16
Potenza di base del processore (W):	45
Produttore processore:	Intel
Tipo di cache del processore:	L3

MEMORIA

Canali di memoria:	Dual-channel
Memoria Grafica Dedicata (GB):	4
Non-ECC:	true
RAM massima supportata (GB):	

Struttura memoria:	64
	Not available
Velocità di trasferimento dei dati in memoria (MT/s):	5600

BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):	77
Numero di celle della batteria:	8
Ricarica rapida:	true
Tempo di ricarica rapida (50%) (min):	30

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	1000
Fattore di forma memoria:	On-board
NVMe:	true
RAM installata (GB):	8
Segmento HP:	Business
Tipo di prodotto:	Mobile workstation
Tipo di RAM:	DDR5-SDRAM
Velocità memoria (MHz):	5600

ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB):	1000
Interfaccia Solid State Drive (SSD):	PCI Express
Numero di SSD installati:	1

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB):	1000
---	------

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:

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 7 BE201

Produttore del controller WLAN:

Intel

Wi-Fi:

true

DETTAGLI TECNICI

Conformità alla sostenibilità:

true

EAN/UPC/GTIN identifier(s):

199485049298

SOFTWARE

Copilot+ PC:

true

DISPLAY

Dimensioni schermo ("):

16

Dimensioni schermo (cm) (cm):

40.6

Gamma di colori (%):

100

Luminosità schermo (cd/m²):

300

Rapporto d'aspetto nativo:

16:10

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

TASTIERA

Dispositivo di puntatura:	Clickpad
Lettore di impronte digitali:	true
Resistente all'acqua:	true
Tastiera ad isola:	true
Tastiera numerica:	true
tastiera retroilluminata:	true

MACCHINA FOTOGRAFICA

Fotocamera frontale:	true
Risoluzione fotocamera frontale (numerico) (MP):	5
Videocamera a infrarossi (IR):	true

CARATTERISTICHE SPECIALI

HP Support Assistant:	true
Ottimizzatore di connessione HP:	true

MULTIMEDIALE

Microfono incorporato:	true
-------------------------------	------

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Modello del dispositivo di ingresso:	Tastiera HP Premium Quiet
Software forniti:	HP Wolf Pro Security Edition (1 anno)
Tastiera inclusa:	true

MICROFONO

Numero dei microfoni:	2
-----------------------	---

UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

Prestazioni della GPU fino a (TOPs):	77
Prestazioni della NPU fino a (TOPs):	13
Prestazioni totali del processore fino a (TOPs):	99
Supporto degli effetti di Windows Studio:	true
Supporto di Sparsity:	true
Unità di elaborazione neurale (NPU):	Intel AI Boost

SICUREZZA

Protezione della password:	true
----------------------------	------

SISTEMA INFORMatico

Sistema operativo incluso:	Windows 11 Pro
----------------------------	----------------

CARATTERISTICHE SPECIALI DEL PROCESSORE

Tecnologia Intel® Turbo Boost:	Y
--------------------------------	---

SOSTENIBILITÀ

Tecnologie e materiali sostenibili:

Bassa concentrazione di alogeni; 40% di plastica riciclata post-consumo; Disponibilità di imballaggio sfuso; Alimentatore esterno con efficienza 90%; L'imbottitura sagomata in cellulosa

all'interno del packaging è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili

ANTENNA

Tipo di antenna:

2x2

VIDEO

Tipologia HD:

WUXGA

CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 7 (802.11be)
