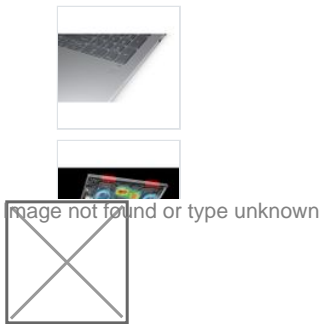


Modello: ZBOOK X16 G1I U7 255H 32/1 RTXP1000 W11P 3YW

Codice: C8JB5ET#ABZ





DESCRIZIONE

ZBOOK X16 G1I U7 255H 32/1 RTXP1000 W11P 3YW

HP Zbook X G1i Wolf Pro Security Edition. Tipo di prodotto: Workstation mobile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 255H. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. RAM installata: 32 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 PRO 1000 Blackwell. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Argento

CARATTERISTICHE

CARATTERISTICHE SPECIALI

Adattatore Ca intelligente HP: true

GESTIONE ENERGETICA

Adattatore di frequenza AC: 50 - 60 Hz

Adattatore di voltaggio input AC: 100 - 240 V

Adattatore dissipazione di potenza AC (W): 150

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:

Modello scheda grafica dedicata:	NVIDIA RTX PRO 1000 Blackwell
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:	GDDR7

CONNETTIVITÀ

Alimentazione USB:	true
Intel® Thunderbolt 4:	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:	2
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):	1
Quantità porte HDMI:	1
Versione HDMI:	2.1

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	23
Altezza imballo (mm):	345
Larghezza (mm):	359
Larghezza imballo (mm):	552
Peso (g):	2040
Profondità (mm):	251
Profondità imballo (mm):	69

AUDIO

Altoparlanti incorporati:	true
Numero di altoparlanti incorporati:	2

ERGONOMIA

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

PRESTAZIONE

Bluetooth:	true
Chipset scheda madre:	Intel SoC
Colore del prodotto:	Silver
Fattore di forma:	Clamshell
Letto di schede integrato:	true
Slot memoria:	2x SO-DIMM
Supporto di memoria:	SSD
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 7
Frequenza base core efficiente (GHz):	1.5
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	5.1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):	4.4

Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	5.1
Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):	2
Generazione del processore:	Intel Core Ultra (Series 2)
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:	255H
Numero di core del processore:	16
Numero di threads del processore:	16
Potenza di base del processore (W):	28
Produttore processore:	Intel

MEMORIA

Canali di memoria:	Dual-channel
Memoria Grafica Dedicata (GB):	8
Struttura memoria:	1 x 32

BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):	83
Numero di celle della batteria:	6
Ricarica rapida:	true
Tempo di ricarica rapida (50%) (min):	30

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	1000
---------------------------	------

Fattore di forma memoria:	SO-DIMM
NVMe:	true
RAM installata (GB):	32
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 a. ass. HP onsite per WS portatili. Per le condizioni generali complete consultare l'indirizzo https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA8-2300ITE & 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): 199642394179

DISPLAY

Dimensioni schermo ("): 16

Dimensioni schermo (cm) (cm): 40.6

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

Lettore di impronte digitali: true

Resistente all'acqua: true

Tastiera numerica: true

tastiera retroilluminata: true

MACCHINA FOTOGRAFICA

Fotocamera frontale: true

Risoluzione fotocamera frontale (numerico) (MP):

Videocamera a infrarossi (IR):

true

MULTIMEDIALE

Microfono incorporato:

true

DESIGN

Nome del colore:

Meteor silver

Nome del marchio originale:

HP

Posizionamento di mercato:

Performance

MICROFONO

Numero dei microfoni:

2

UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

Prestazioni della GPU fino a (TOPs):

74

Prestazioni della NPU fino a (TOPs):

13

Prestazioni totali del processore fino a (TOPs):

96

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

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Tastiera inclusa:

true

CARATTERISTICHE SPECIALI DEL PROCESSORE

Tecnologia Intel® Turbo Boost:

Y

SOSTENIBILITÀ

Tecnologie e materiali sostenibili:

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; 60% di plastica riciclata post-consumo; PCA a basso contenuto di alogeni; La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile o riciclabili

ANTENNA

Tipo di antenna:

2x2

VIDEO

Tipologia HD:

WUXGA

CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Wi-Fi standard:

Wi-Fi 7 (802.11be)