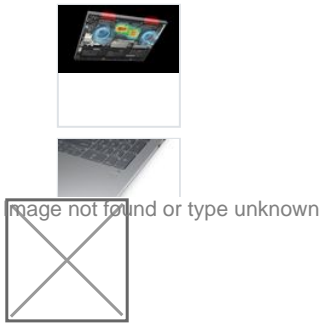


Modello: ZBOOK X 16 G1I U9 285H 32/1 RTX PRO1000 W11P 3YOFF

Codice: B72V3ET#ABZ





DESCRIZIONE

ZBOOK X 16 G1I U9 285H 32/1 RTX PRO1000 W11P 3YOFF

HP Zbook X 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: 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 GeForce RTX 5060. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Argento

CARATTERISTICHE

CARATTERISTICHE SPECIALI

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Adattatore Ca intelligente HP: | true |
| Fotocamera anteriore HP: | HP Webcam 5MP |
| Tipo di altoparlante HP: | HP Dual Speakers |

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: | Intel Arc Graphics |
| Modello scheda grafica dedicata: | NVIDIA GeForce RTX 5060 |
| 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 |
| 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: | 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 |

DESIGN

| | |
|------------------------------------|---------------|
| Anno di introduzione: | 2025 |
| Nome del colore: | Meteor Silver |
| Nome del marchio originale: | HP |
| Posizionamento di mercato: | Performance |

PRESTAZIONE

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Bluetooth: | true |
| Chipset scheda madre: | Intel SoC |
| Colore del prodotto: | Silver |
| Fattore di forma: | Clamshell |
| Lettore di schede integrato: | true |
| 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): | 8 |

| | |
|------------------------------|--------|
| RAM massima supportata (GB): | 64 |
| 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 |
| Dimensione SSD: | M.2 |
| 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 4.0 |
| Numero di SSD installati: | 1 |
| Tipo di memoria SSD: | TLC |

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB):

1000

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

DETTAGLI TECNICI

Conformità alla sostenibilità:

true

EAN/UPC/GTIN identifier(s):

199485049250

TASTIERA

Copilot key:

true

Dispositivo di puntatura:

Clickpad

Lettore di impronte digitali:

true

Resistente all'acqua:

true

Tastiera numerica:

true

tastiera retroilluminata:

true

SOFTWARE

Copilot+ PC:

| | |
|--------------------|------|
| | true |
| Microsoft Copilot: | true |

DISPLAY

| | |
|--|-------------------|
| Dimensioni schermo ("): | 16 |
| Dimensioni schermo (cm) (cm): | 40.6 |
| Gamma di colori (%): | 45 |
| Luminosità schermo (cd/m ²): | 300 |
| Retroilluminazione a LED: | true |
| RGB spazio colore: | NTSC |
| Risoluzione del display: | 1920 x 1200 Pixel |
| Schermo antiriflesso: | true |
| Tipo di pannello: | IPS |
| Touch screen: | false |

MACCHINA FOTOGRAFICA

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

MULTIMEDIALE

| | |
|------------------------|------|
| Microfono incorporato: | 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 |

CONTENUTO DELL'IMBALLO

| | |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Software forniti: | |
| | HP Wolf Pro Security Edition (1 anno) |

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) |