



HP ZBook 8 G1i PC Wolf Pro Security Edition Intel Core Ultra 5 235H Station de travail mobile 40,6 cm (16") WUXGA 16 Go DDR5-SDRAM 512 Go SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Argent

Marque : HP

Famille de produit: ZBook 8

Code produit: C01CHUA#ABA

Nom du produit : ZBook 8 G1i
PC Wolf Pro Security Edition



HP ZBook 8 G1i PC Wolf Pro Security Edition. Type de produit: Station de travail mobile, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel Core Ultra 5, Modèle de processeur: 235H. Taille de l'écran: 40,6 cm (16"), Type HD: WUXGA, Résolution de l'écran: 1920 x 1200 pixels. Mémoire interne: 16 Go, Type de mémoire interne: DDR5-SDRAM. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel Arc 140T. Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro. Couleur du produit: Argent. Poids: 1,76 kg

Design		Graphique	
Nom de la couleur	Meteor silver	Modèle d'adaptateur graphique distinct *	Indisponible
Type de produit *	Station de travail mobile	Carte graphique intégrée *	✓
Couleur du produit *	Argent	Fabricant de GPU intégré	Intel
Format *	Clapet	Adaptateur de carte graphique distinct *	✗
position de marché	Performance	Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Arc Graphics
Année de lancement	2025	Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel Arc 140T
Nom de marque original	HP		
Écran		Audio	
Taille de l'écran *	40,6 cm (16")	Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Résolution de l'écran *	1920 x 1200 pixels	Microphone intégré	✓
Écran tactile *	✗	Nombre de microphones	2
Type HD	WUXGA	Caméra	
Type de panneau	IPS	Caméra avant	✓
Surface d'affichage	Brillant	Résolution de la caméra avant (numérique)	5 MP
Écran antireflet	✓	Caméra infrarouge (IR)	✓
Luminosité de l'écran	400 cd/m²	Réseau	
Diagonale d'écran (cm)	40,6 cm	Norme Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Espace de couleur RGB	sRGB	Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Palette de couleurs	100%	Connexion au réseau mobile *	✗
Processeur		Type d'antenne	2x2
Fabricant de processeur *	Intel	Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE201
Famille de processeur *	Intel Core Ultra 5	Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)	Bluetooth	✓
Modèle de processeur *	235H	Modèle du Bluetooth	5.4
Nombre de coeurs de processeurs	14	Connectivité	
Nombre de threads du processeur	14	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Fréquence du processeur Turbo	5 GHz		
Cœurs de performance	4		
Cœurs efficaces	8		
Cœurs à faible consommation d'énergie	2		

Processeur		Connectivité	
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	5 GHz	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Fréquence Turbo maximale des Efficient-cores	4,4 GHz	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Coeur à faible consommation d'énergie Fréquence Turbo Max	2,5 GHz	Quantité de ports HDMI *	1
Fréquence de base des cœurs performants	2,4 GHz	Version HDMI	2.1
Fréquence de base des cœurs efficaces	1,8 GHz	Quantité de ports Thunderbolt 4	2
Coeur à faible consommation d'énergie Fréquence de base	700 MHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Mémoire cache du processeur	18 Mo	Combo casque / microphone Port	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	✓
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 2049	Veille et charge USB	✓
Puissance de base du processeur	28 W	représentation / réalisation	
Puissance maximum du turbo	115 W	Carte mère chipset	Intel SoC
Unité de traitement neuronal (NPU)		Clavier	
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Dispositif de pointage	Clickpad
Support rareté	✓	Pavé numérique *	✓
Prise en charge des effets Windows Studio	✓	Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Frameworks de logiciels d'IA pris en charge par la NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Clavier complet	✓
Performance totale du processeur jusqu'à	94 TOPs	Logiciel	
Performances de la NPU jusqu'à	13 TOPs	Système d'exploitation installé *	Windows 11 Pro
Performance du GPU jusqu'à	74 TOPs	Caractéristiques spéciales	
Mémoire		HP speaker type	HP Dual Speakers
Mémoire interne *	16 Go	Segment HP	Professionnel
Type de mémoire interne	DDR5-SDRAM	Batterie	
Fréquence de la mémoire	6400 MHz	Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 16 Go	Nombre de cellules de batterie	8
Débit de transfert des données de mémoire	6400 MT/s	Capacité de la batterie *	77 Wh
Support de stockage		Charge rapide	✓
Capacité totale de stockage *	512 Go	Durée de charge rapide (50%)	30 min
Supports de stockage *	SSD	Puissance	
Capacité SDD totale	512 Go	AC adaptateur puissance	100 W
Nombre de SSD installés	1	Fréquence de l'adaptateur secteur	50 - 60 Hz
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go	Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Type de mémoire SSID	TLC	Port de charge USB de type C *	✓
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Capacité de puissance USB	✓
NVMe	✓	Sécurité	
Facteur de forme SSD	M.2	Lecteur d'empreintes digitales	✓
Lecteur optique *	✗	Protection par mot de passe	✓
		Protection avec mot de passe	BIOS, Bouton marche
		Poids et dimensions	
		Largeur	359 mm
		Profondeur	250 mm
		Hauteur	19,2 mm
		Poids *	1,76 kg
		Informations sur l'emballage	
		Largeur du colis	504 mm
		Profondeur du colis	305 mm
		Hauteur du colis	63 mm
		Contenu de l'emballage	
		Adaptateur secteur fourni *	✓

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.