

HP ProBook 450 G8 Ordinateur portable 39,6 cm (15.6") HD Intel® Core i3 8 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 10 Pro Argent



Ordinateur portable HP ProBook 450 G8, 15.6", Windows 10 Professionnel, Intel® Core i3, 8Go RAM, 256Go Disque SSD, HD

Référence : 2W8T1EA
Marque : HP
Référence fabricant : 2W8T1EA
Code EAN : 0195697322822
Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Description du produit

Un design moderne en harmonie avec les styles de travail actuels
Avec son nouveau design compact, l'ordinateur portable HP ProBook 450 assure des performances, une sécurité et une robustesse hors pair à tous les professionnels dynamiques des entreprises en pleine croissance, qui se déplacent sans cesse entre leur bureau, une salle de réunion et leur domicile.

Caractéristiques du produit

- HP ProBook 450 G8.
- Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet.
- Famille de processeur: Intel® Core i3, Modèle de processeur: i3-1115G4, Fréquence du processeur: 3 GHz.
- Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Type HD: HD, Résolution de l'écran: 1366 x 768 pixels.
- Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM.
- Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD.
- Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics.
- Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro.
- Couleur du produit: Argent

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Détails techniques	
L'indice de réparabilité	7.1
Processeur	
Modèle de processeur	i3-1115G4
Fabricant de processeur	Intel
Famille de processeur	11e génération de processeurs Intel® Core i3
Nombre de coeurs de processeurs	2
Nombre de threads du processeur	4
Fréquence du processeur Turbo	4,1 GHz
Mémoire cache du processeur	6 Mo
Fréquence du processeur	3 GHz
TDP configurable vers le bas	12 W
Type de cache de processeur	L3
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	1,7 GHz
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	3 GHz
Enveloppe thermique élevée configurable	28 W
Génération de processeurs	11e génération de processeurs Intel® Core i3
Mémoire	
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Emplacements mémoire	1x SO-DIMM
ECC	Non
Fréquence de la mémoire	3200 MHz
Support de mémoire	SO-DIMM

Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 8 Go
Mémoire interne	8 Go
Écran	
Taille de l'écran	39,6 cm (15.6")
Luminosité de l'écran	250 cd/m²
Résolution de l'écran	1366 x 768 pixels
Diagonale d'écran (cm)	39,6 cm
Écran tactile	Non
Rétroéclairage à LED	Oui
Écran antireflet	Oui
Format d'image	16:9
Type HD	HD
Palette de couleurs	45%
Technologie d'encadrement d'écran	Micro-Edge
Espace de couleur RGB	NTSC
Audio	
Microphone intégré	Oui
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Connectivité	
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports HDMI	1
Version HDMI	1.4b
Combo casque / microphone Port	Oui
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	3
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1
Poids et dimensions	
Poids	1,74 kg
Hauteur	19,9 mm
Largeur	359,4 mm
Profondeur	233,9 mm
Puissance	
AC adaptateur puissance	45 W
Clavier	
Dispositif de pointage	Clickpad
Pavé numérique	Oui
Caractéristiques spéciales du clavier	
Clavier complet	Oui
Réseau	
Standards wifi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Modèle du Bluetooth	5.0
Ethernet/LAN	Oui
Type d'antenne	2x2
Bluetooth	Oui
Miracast	Oui
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Modèle de contrôleur WLAN	Intel Wi-Fi 6 AX201
MIMO (entrées multiples, sorties multiples)	Oui
Type MIMO	Multi User MIMO
Fabricant du contrôleur WLAN	Intel
Support de stockage	
Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)
Lecteur optique	Non
Capacité totale de stockage	256 Go
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Interface du Solid State Drive (SSD)	NVMe
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go
Nombre de SSD installés	1
Supports de stockage	SSD
NVMe	Oui
Capacité SDD totale	256 Go
Logiciel	

Système d'exploitation installé	Windows 10 Pro
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Caméra	
Caméra avant	Oui
Format du signal de caméra avant	720p
Caméra avant de type HD	HD
Batterie	
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Nombre de cellules de batterie	3
Poids de la batterie	190 g
Capacité de la batterie	45 Wh
Caractéristiques spéciales	
Segment HP	Professionnel
Design	
Format	Clapet
Couleur du produit	Argent
Pays d'origine	Chine
position de marché	Tous les jours
Type de produit	Ordinateur portable
Intel® vPro Platform Eligibility	Non
Graphique	
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® UHD Graphics
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Caractéristiques spéciales du processeur	
États Idle	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Configuration CPU (max)	1
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Les options intégrées disponibles	Non
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Non
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Intel® vPro Platform Eligibility	Non
Durabilité	
Technologies et matériaux durables	Faible teneur en halogène; Certifié TCO

Fiche technique produite par OfficeXpress