

HP Portable 450 G7 Notebook - 15.6" - Intel Core i5 10210U - 8 Go RAM - 1 To HDD



HP Portable 450 G7 Notebook - Intel Core i5 10210U / 1.6 GHz - Win 10 Familiale 64 bits - UHD Graphics 620 - 8 Go RAM - 1 To HDD - 15.6" 1366 x 768 (HD) - Wi-Fi 6 - argent de brochettest

Référence : 2D366EA

Marque : HP

Référence fabricant : 2D366EA

Code EAN : 0194850618963

Code UNSPSC : 1714723795

DESCRIPTION

Description du produit

Une puissance de niveau professionnel, à un prix abordable Le HP ProBook 450 fiable, fin, léger et complet offre des fonctionnalités commerciales essentielles à un prix abordable pour chaque entreprise. Des solutions de sécurité automatiques, une performance puissante et une longue autonomie de la batterie préservent la productivité de votre entreprise.

Caractéristiques du produit

- HP ProBook 450 G7.
- Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet.
- Famille de processeur: Intel® Core i5, Modèle de processeur: i5-10210U, Fréquence du processeur: 1,6 GHz.
- Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Type HD: HD, Résolution de l'écran: 1366 x 768 pixels, Écran tactile.
- Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM.
- Capacité totale de stockage: 1 To, Supports de stockage: HDD.
- Système d'exploitation installé: Windows 10 Home.
- Couleur du produit: Argent

Description du produit

Le HP ProBook 450 fiable, fin, léger et complet offre des fonctionnalités commerciales essentielles à un prix abordable pour chaque entreprise. Des solutions de sécurité automatiques, une performance puissante et une longue autonomie de la batterie préservent la productivité de votre entreprise. Faites face à n'importe quelle situation Menez à bien toutes vos activités de la journée avec Windows 10 Professionnel et les puissantes fonctionnalités de sécurité, de collaboration et de connectivité de HP.

Hautes performances, haute portabilité Accélérez les applications professionnelles exigeantes avec un processeur quadricœur Intel Core de 10e génération.

Un réseau local sans fil rapide et efficace Bénéficiez d'un débit de niveau Gigabit avec le Wi-Fi 6 (802.11ax).

Récupération automatique suite aux attaques du micrologiciel Les attaques subies par le micrologiciel peuvent faire des ravages dans votre ordinateur. Restez protégé en permanence grâce au BIOS HP à auto-réparation. HP Sure Start de 5e génération récupère automatiquement le BIOS en cas de logiciels malveillants, d'attaque de rootkits ou d'altération des données.

HP Sure Sense Les logiciels malveillants évoluent rapidement et les logiciels antivirus traditionnels ne sont pas toujours capables de reconnaître les nouvelles attaques. Protégez votre PC contre les attaques inédites avec HP Sure Sense, qui s'appuie sur l'apprentissage approfondi et l'intelligence artificielle pour garantir une protection exceptionnelle contre les logiciels malveillants.

Naviguez en toute confiance Renforcez la protection de votre ordinateur contre les menaces (sites Web, pièces jointes Microsoft Office et PDF, logiciels malveillants, rançongiciels et virus) avec la sécurité intégrée au niveau du matériel de HP Sure Click.

Points forts du produit

- Prêt à faire face aux exigences de votre journée. Équipé du tout dernier processeur Intel de 10e génération, d'une longue autonomie de la batterie et d'une connectivité rapide, l'ordinateur portable multi-tâche HP ProBook 450 est prêt à vous accompagner tout au long de votre journée au rythme de vos échéances.
- Protection de sécurité multicouche. Votre entreprise en pleine croissance nécessite la protection d'un ordinateur doté de fonctionnalités de sécurité conformes aux normes commerciales. Le HP ProBook 450 est renforcé par des fonctionnalités de sécurité et de confidentialité jusqu'au BIOS.
- Fiabilité éprouvée. Le modèle HP ProBook 450 ultra-fin s'ouvre à 180° et a réussi les tests 19 MIL-STD 810H. Il possède un capot en aluminium élégant et durable, qui abrite l'écran quasiment sans bordures et un plateau de clavier en aluminium forgé 3D.

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Windows 10 Édition Familiale 64 bits
Processeur / Chipset	

CPU	Intel Core i5 (10ème génération) 10210U / 1.6 GHz
Vitesse maximale en mode Turbo	4.2 GHz
Nombre de coeurs	Quadricœur
Cache	L3 - 6 Mo
Technologie 64 bits	Oui
Fonctions	Technologie Hyper-Threading, technologie Intel Turbo Boost 2.0, Intel Smart Cache
Mémoire	
RAM	8 Go (1 x 8 GB)
RAM max prise en charge	32 Go
Technologie	DDR4 SDRAM
Vitesse	2666 MHz
Vitesse nominale	2666 MHz
Format	SO DIMM 260 broches
Nombre d'emplacements	2
Emplacements mémoire libre	1
Stockage	
Stockage principal	1 To HDD SATA / 5400 tours/min
Affichage	
Type	15.6"
Technologie de rétroéclairage LCD	Rétroéclairage WLED
Résolution	1366 x 768 (HD)
Grand écran	Oui
Luminosité de l'image	220 cd/m²
Gamme de couleurs	45% NTSC
Fonctions	Angle de vue standard (SVA) HD eDP anti-reflet
Audio & vidéo	
Processeur graphique	Intel UHD Graphics 620
Caméra	Oui - HD
Résolutions vidéo	720p
Son	Haut-parleurs stéréo, microphone
Entrée	
Type	Clavier, ClickPad
Clavier numérique	Oui
Caractéristiques	Résistant aux liquides, pavé tactile multi-touches, fonction gestuelle
Communications	
Sans fil	Bluetooth 5.0, 802.11a/b/g/n/ac/ax
Classe Bluetooth	Classe 2
Contrôleur sans fil	Intel Wireless-AX 22260
Interface réseau	Gigabit Ethernet
Fonctions	Double flux (2 x 2)
Normes de conformité	IEEE 802.11d, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, Wi-Fi CERTIFIÉ, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11k, IEEE 802.11r, IEEE 802.11v
Batterie	
Technologie	3 cellules Lithium Ion
Capacité	45 Wh
Durée de fonctionnement	Jusqu'à 13.5 heures
Adaptateur CA	
Entrée	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Sortie	45 Watt, 19.5 V, 3.33 A
Connexions & extension	
Interfaces	USB-C 3.1 Gen 1 (supports DisplayPort Alt Mode) (Power Delivery) 2 x USB 3.1 Gen 1 USB 2.0 (alimenté) HDMI LAN Prise combo casque/microphone
Lecteur de carte mémoire	Oui (carte SD, carte SDHC, carte SDXC)
Divers	
Couleur	Argent de brochet
Sécurité	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, lecteur d'empreintes digitales
Caractéristiques	Mot de passe à la mise sous tension, Setup Password, Automatic DriveLock, HP DriveLock, Power On Authentication, HP Fast Charge, Pre-boot Authentication, Master Boot Record Security, Mise à jour BIOS via réseau
Protection antivo/anti-intrusion	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington
Accessoires inclus	Adaptateur CA Smart HP de 45 watts
Normes de conformité	CSA, UL, VCCI, BSMI, GOST, SABS, CCC, FCC, A-Tick, ICES, KC, CIT, ICCP
Dimensions et poids	
Dimensions (LxPxH)	36.49 cm x 25.69 cm x 1.9 cm
Poids	2 kg

Informations sur le développement durable	
Certifié ENERGY STAR	Oui
Caractéristiques d'environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 90 % (sans condensation)
Résistance aux chocs (en fonctionnement)	40 g @ demi sinusoïde 2 ms
Résistance aux chocs (au repos)	200 g @ demi sinusoïde 2 ms
Tolérance aux vibrations (en fonctionnement)	0.75 g @ RMS (random)
Tolérance aux vibrations (au repos)	1.5 g @ RMS (random)

Fiche technique produite par OfficeXpress