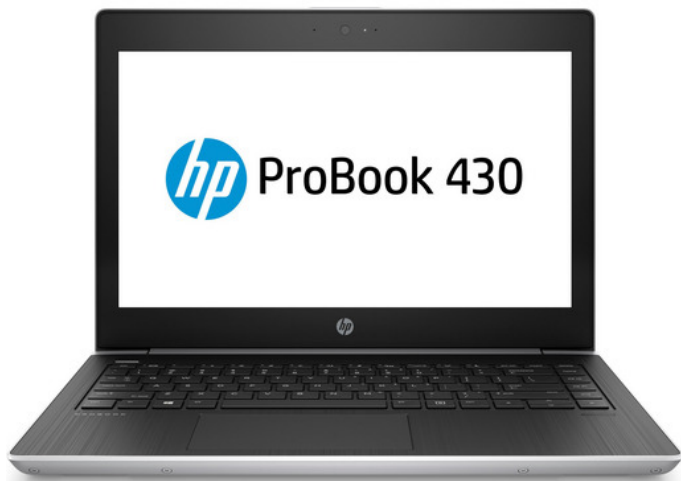


HP ProBook 430 G5 Ordinateur portable Noir, Argent 33,8 cm (13.3") 1366 x 768 pixels Intel® Core i5 de 8e génération 4 Go DDR4-SDRAM 500 Go Disque dur Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Pro



8th gen Intel® Core i5-8250U (6M Cache, 1.60 GHz), 4Go DDR4-SDRAM, 500Go HDD, 33.8 cm (13.3") HD 1366 x 768, Intel UHD Graphics 620, LAN, WLAN, WebCam, Windows 10 Pro 64-bit

Référence : 2SY07EA

Marque : HP

Référence fabricant : 2SY07EA

Code EAN : 0192018311237

Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Description du produit

Puissance, style et bon rapport qualité/prix, tout ce dont a besoin votre entreprise en pleine croissance.

Complet, fin et léger, le HP ProBook 430 permet aux professionnels de rester productifs au bureau et en déplacement. Un design élégant, une précision linéaire et une courbure subtile, ainsi que des performances Quad Core [2] en option et une batterie longue durée rendent ce ProBook essentiel pour les professionnels d'aujourd'hui.

Faites face à n'importe quelle situation

Découvrez les nouvelles fonctionnalités de Windows 10 Pro[1] sur le HP ProBook 430 léger, ultraplat et tactile[4] en option.

Protégez vos données avec une authentification multifactor

Renforcez votre sécurité à l'aide de multiples facteurs d'authentification, y compris les empreintes digitales et la reconnaissance faciale.

Options de stockage

Obtenez le meilleur des deux mondes avec les options de stockage sur disque dur et sur SSD de HP.

Batterie à l'autonomie exceptionnelle et au chargement rapide

La batterie dont l'autonomie vous permet de travailler au long de la journée et au-delà. Chargement rapide à 90 % en 90 minutes [5].

Rester connecté

Restez connecté grâce à la technologie pilote sans fil d'autorégulation et la prise en charge de la dernière technologie sans fil à large bande 4G LTE [6].

Testé pour tenir la distance

Soyez prêts avec un ProBook conçu pour passer les tests MIL-STD 810G.[7]

Supprimez les bruits parasites

Éliminez les bruits ambiants, y compris les clics de clavier, grâce à HP Noise Cancellation.

Boostez vos haut-parleurs

Améliorez le son des haut-parleurs avec l'amplificateur HP.

Caractéristiques du produit

- HP ProBook 430 G5.
- Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet.
- Famille de processeur: Intel® Core i5 de 8e génération, Modèle de processeur: i5-8250U, Fréquence du processeur: 1,6 GHz.
- Taille de l'écran: 33,8 cm (13.3"), Type HD: HD, Résolution de l'écran: 1366 x 768 pixels.
- Mémoire interne: 4 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM.
- Capacité totale de stockage: 500 Go, Supports de stockage: Disque dur.
- Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics 620.
- Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro.
- Couleur du produit: Noir, Argent

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Processeur	
Modèle de processeur	i5-8250U
Fabricant de processeur	Intel
Lithographie du processeur	14 nm
Famille de processeur	Intel® Core i5 de 8 ^e génération

Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1356
Stepping	Y0
Nombre de coeurs de processeurs	4
Bus informatique	4 GT/s
Nombre de threads du processeur	8
Version des emplacements PCI Express	3.0
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Fréquence du processeur Turbo	3,4 GHz
Mémoire cache du processeur	6 Mo
Tjunction	100 °C
Type de bus	OPI
Configurations de PCI Express	1x2+2x1,1x4,2x2,4x1
Fréquence du processeur	1,6 GHz
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W
Nom de code du processeur	Kaby Lake R
Nombre maximum de voies PCI Express	12
Type de cache de processeur	Smart Cache
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	800 MHz
ECC pris en charge par le processeur	Non
Processeur sans conflit	Oui
Mémoire	
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM
Fréquence de la mémoire	2400 MHz
Support de mémoire	SO-DIMM
Configuration de la mémoire (fente x taille)	1 x 4 Go
Mémoire interne	4 Go
Lecteur optique	
Lecteur optique	Non
Écran	
Format d'image	16:9
Taille de l'écran	33,8 cm (13.3")
Luminosité de l'écran	220 cd/m ²
Résolution de l'écran	1366 x 768 pixels
Écran tactile	Non
Rétroéclairage à LED	Oui
Type HD	HD
Type de panneau	SVA
Audio	
Microphone intégré	Oui
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Connectivité	
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Entrée DC	Oui
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)	2
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Type de port de chargement	DC-in jack
Poids et dimensions	
Poids	1,49 kg
Hauteur	19,8 mm
Largeur	326 mm
Profondeur	234 mm
Puissance	
AC adaptateur puissance	45 W
Clavier	
Dispositif de pointage	Clickpad

Pavé numérique	Non
Clavier complet	Oui
Clavier résistant aux éclaboussures	Oui
Île-style clavier	Oui
Réseau	
Standards wifi	IEEE 802.11a,IEEE 802.11ac,IEEE 802.11b,IEEE 802.11g,IEEE 802.11n
Modèle du Bluetooth	4.2
Ethernet/LAN	Oui
Bluetooth	Oui
Wifi	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Norme Wi-Fi	IEEE 802.11n
Support de stockage	
Capacité disque dur	500 Go
Vitesse de rotation du disque dur	7200 tr/min
Cartes mémoire compatibles	SD,SDHC,SDXC
Interface du disque dur	SATA
Lecteur optique	Non
Capacité totale de stockage	500 Go
Nombre de disques durs installés	1
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Supports de stockage	Disque dur
Capacité HDD totale	500 Go
Sécurité	
Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
Certificat	
Certifié Energy Star	Oui
Logiciel	
Système d'exploitation installé	Windows 10 Pro
Drivers inclus	Oui
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Caméra	
Caméra avant	Oui
Format du signal de caméra avant	720p
Contenu de l'emballage	
Adaptateur secteur fourni	Oui
Manuel d'utilisation	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui
Cordon d'alimentation inclus	Oui
Carte de garantie	Oui
Batterie	
Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Nombre de cellules de batterie	3
Capacité de la batterie	48 Wh
Caractéristiques spéciales	
Segment HP	Professionnel
Autres caractéristiques	
Adaptateur secteur fourni	Oui
Design	
Format	Clapet
Couleur du produit	Noir, Argent
Pays d'origine	Chine
Type de produit	Ordinateur portable
Graphique	
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel UHD Graphics 620
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Carte graphique intégrée	Oui
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1100 MHz
ID de la carte graphique intégrée	0x5917

Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée	3
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® UHD Graphics
Caractéristiques spéciales du processeur	
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Code de processeur	SR3LA
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Intel® Smart Response	Oui
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Intel® InTru Technologie 3D	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Accès mémoire Intel® Flex	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Configuration CPU (max)	1
Enhanced Halt State d'Intel®	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Les options intégrées disponibles	Non
Intel® TSX-NI	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® 64	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Intel® Garde SE	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®	1,00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Version Intel® TSX-NI	0,00
Taille de l'emballage du processeur	42 x 24
Processeur sans conflit	Oui
ID ARK du processeur	124967