



HP ProBook 440 G5 Intel® Core™ i5 i5-7200U Ordinateur portable 35,6 cm (14") HD 8 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Argent

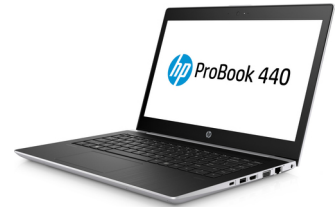
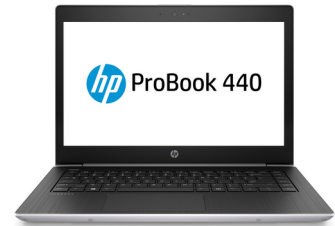
Marque : HP

Famille de produit: ProBook

Code produit: 1NP19U8R

Nom du produit : 440 G5

HP ProBook 440 G5. Type de produit: Ordinateur portable, Format: Clapet. Famille de processeur: Intel® Core™ i5, Modèle de processeur: i5-7200U, Fréquence du processeur: 2,5 GHz. Taille de l'écran: 35,6 cm (14"), 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® HD Graphics 620. Couleur du produit: Argent. Poids: 1,63 kg



Design		Connectivité	
Type de produit *	Ordinateur portable	Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Couleur du produit *	Argent	Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1
Format *	Clapet	Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Reconditionné	✓	Quantité de ports HDMI *	1
Pays d'origine	Chine	Version HDMI	1.4
Écran		Nombre de ports VGA (D-Sub)	1
Taille de l'écran *	35,6 cm (14")	Combo casque / microphone Port	✓
Résolution de l'écran *	1366 x 768 pixels	Clavier	
Type HD	HD	Dispositif de pointage	Clickpad
Rétroéclairage à LED	✓	Pavé numérique *	✗
Format d'image	16:9	Clavier backlight	✓
Double-écran	✗	Île-style clavier	✓
Processeur		Clavier résistant aux éclaboussures	✓
Fabricant de processeur *	Intel	Clavier complet	✓
Famille de processeur *	Intel® Core™ i5	Touches Windows	✓
Génération de processeurs	Intel® Core™ i5 de 7e génération	Caractéristiques spéciales du processeur	
Modèle de processeur *	i5-7200U	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Nombre de coeurs de processeurs	2	Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	✓
Nombre de threads du processeur	4	Technologie Intel® Smart Response	✓
Fréquence du processeur Turbo	3,1 GHz	Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	✓
Fréquence du processeur *	2,5 GHz	Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	✓
Bus informatique	4 GT/s	Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Mémoire cache du processeur	3 Mo	Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	✓
Type de cache de processeur	Smart Cache	Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	✓
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1356	Intel Clear Video Technology HD	✓
Lithographie du processeur	14 nm	Intel® Clear Video Technology	✓
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit		
Nom de code du processeur	Kaby Lake		
Type de bus	OPI		
Stepping	H0		
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W		

Processeur		Caractéristiques spéciales du processeur	
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,7 GHz	Intel® InTru™ Technologie 3D	✓
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W	Intel® Insider™	✓
TDP configurable vers le bas	7,5 W	Technologie Intel® Quick Sync Video	✓
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz	Accès mémoire Intel® Flex	✓
Tjunction	100 °C	Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	✓
Nombre maximum de voies PCI Express	12	Technologie Trusted Execution d'Intel®	✗
Version des emplacements PCI Express	3.0	Enhanced Halt State d'Intel®	✓
Configurations de PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	✓
ECC pris en charge par le processeur	✗	Clé de sécurité Intel®	✓
Mémoire		Intel® TSX-NI	✗
Mémoire interne *	8 Go	Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	✗
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM	Intel® Garde SE	✓
Fréquence de la mémoire	2400 MHz	Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	✓
Support de mémoire	SO-DIMM	Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID)	✓
Emplacements mémoire	2x SO-DIMM	Intel® 64	✓
Mémoire interne maximale *	16 Go	Bit de verrouillage	✓
Support de stockage		États Idle	✓
Capacité totale de stockage *	256 Go	Technologies de surveillance thermique	✓
Supports de stockage *	SSD	Taille de l'emballage du processeur	42 x 24 mm
Capacité SDD totale	256 Go	Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Nombre de SSD installés	1	Code de processeur	SR2ZU
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go	Configuration CPU (max)	1
Lecteur optique *	✗	Les options intégrées disponibles	✗
Lecteur de cartes mémoires intégré	✓	Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Cartes mémoire compatibles	SD, SDHC, SDXC	Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	✓
Graphique		Version de la technologie de protection d'identité Intel®	1,00
Carte graphique intégrée *	✓	Version de la technologie de réponse Intel® ligente Intel®	1,00
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel® HD Graphics	Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program)	0,00
Modèle d'adaptateur graphique inclus *	Intel® HD Graphics 620	Version de la technologie de clé de sécurité Intel®	1,00
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz	Version Intel® TSX-NI	0,00
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1000 MHz	Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	✓
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go	ID ARK du processeur	95443
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0	Processeur sans conflit	✓
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.4	Caractéristiques spéciales	
ID de la carte graphique intégrée	0x5916	HP speaker type	HP Dual Speakers
Audio		Segment HP	Professionnel
Nombre de haut-parleurs intégrés	2	Batterie	
Microphone intégré	✓	Technologie batterie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Caméra		Nombre de cellules de batterie	3
Caméra avant	✓	Capacité de la batterie *	48 Wh
Réseau		Poids et dimensions	
Wifi	✓	Poids *	1,63 kg
Ethernet/LAN	✓	Contenu de l'emballage	
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	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.

Publication date: 28-MAY-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date