



Référence :
 Marque :
 Référence fabricant :
 Code EAN :
 Code UNSPSC :

DESCRIPTION

Description du produit

Démarrez votre journée avec un ordinateur portable HP créé pour que vous restiez connecté et que vous maîtrisiez vos tâches quotidiennes. Avec des performances fiables et une longue durée de vie de la batterie, vous pouvez facilement surfer, diffuser et rester en contact avec ce qui compte vraiment.

Un ordinateur sur lequel vous pouvez compter Avec les processeurs puissants, vous avez l'assurance de bénéficier des performances fiables dont vous avez besoin pour travailler et jouer. Profitez d'une durabilité exemplaire sur un ordinateur portable conçu pour faire tout ce que vous voulez aisément.

Connectez-vous à l'essentiel Continuez de vous divertir et restez connecté avec vos amis et votre famille sur un large écran HD. En outre, stockez aisément et profitez de vos morceaux de musique, films et photos préférés.

Conception judicieuse Magnifiquement conçu à l'intérieur et à l'extérieur, cet ordinateur portable HP d'une diagonale de 14 po est parfaitement adapté à votre style de vie. Des motifs ludiques, des textures uniques et une charnière chromée ajoutent une touche de couleur à vos tâches quotidiennes.

Points forts du produit

- Un ordinateur sur lequel vous pouvez compter
- Connectez-vous à l'essentiel
- Conception judicieuse

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Détails techniques	
Certificats de durabilité	Silver, ENERGY STAR
Processeur	
Modèle de processeur	i5-7200U
Fabricant de processeur	Intel
Lithographie du processeur	14 nm
Famille de processeur	Intel® Core i5 de 7 ^{ème} génération
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	BGA 1356
Stepping	H0
Nombre de coeurs de processeurs	2
Bus informatique	4 GT/s
Nombre de threads du processeur	4
Version des emplacements PCI Express	3.0
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Fréquence du processeur Turbo	3,10 GHz
Mémoire cache du processeur	3 Mo
Tjunction	100 °C
Type de bus	OPI
Configurations de PCI Express	1x2+2x1,1x4,2x2,4x1
Fréquence du processeur	2,50 GHz
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W
Nom de code du processeur	Kaby Lake
Nombre maximum de voies PCI Express	12

TDP configurable vers le bas	7,5 W
Type de cache de processeur	Smart Cache
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	800 MHz
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,7 GHz
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W
ECC pris en charge par le processeur	Non
Processeur sans conflit	Oui
Génération de processeurs	Intel® Core i5 de 7e génération
Mémoire	
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Fréquence de la mémoire	2133 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	35,6 cm (14")
Résolution de l'écran	1366 x 768 pixels
Écran tactile	Non
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:9
Type HD	HD
Type de panneau	SVA
Audio	
Microphone intégré	Oui
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Décodeurs audio intégrés	DTS Studio Sound
Connectivité	
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Entrée DC	Oui
Port DVI	Non
Quantité de ports HDMI	1
Connecteur d' accueil	Non
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	1,46 kg
Hauteur	19,9 mm
Largeur	336 mm
Profondeur	239 mm
Puissance	
AC adaptateur puissance	45 W
Clavier	
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Pavé numérique	Non
Réseau	
Standards wifi	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
3G	Non
4G	Non
Norme Wi-Fi	IEEE 802.11n
Support de stockage	

Cartes mémoire compatibles	SD
Lecteur optique	Non
Capacité totale de stockage	128 Go
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Mémoire flash	128 Go
Supports de stockage	eMMC
Informations sur l'emballage	
Adaptateur secteur fourni	Oui
Manuel d'utilisation	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui
Cordon d'alimentation inclus	Oui
Carte de garantie	Oui
Sécurité	
Port de câble antivol	Oui
Type d'emplacement de verrouillage de câble	Kensington
Certificat	
Certifié Energy Star	Oui
Conformité EPEAT	Argent
Logiciel	
Système d'exploitation installé	Windows 10 Home
Drivers inclus	Oui
Architecture du système d'exploitation	64-bit
Caméra	
Caméra avant	Oui
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
Autonomie maximum de la batterie	11,5 h
Capacité de la batterie	41 Wh
Caractéristiques spéciales	
HP JumpStart	Oui
Commutateur audio HP Audio Switch	Oui
HP CoolSense	Oui
HP Mobile Connect	Oui
Segment HP	Maison
Autres caractéristiques	
Adaptateur secteur fourni	Oui
Pays d'origine	Chine
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1000 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go
Design	
Format	Clapet
Couleur du produit	Blanc
Pays d'origine	Chine
Type de produit	Ordinateur portable
Graphique	
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel HD 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	1000 MHz
ID de la carte graphique intégrée	0x5916
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® HD Graphics
Caractéristiques spéciales du processeur	
Set d'instructions pris en charge	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
Code de processeur	SR2ZU
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® Wireless Display (Intel® WiDi)	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Intel® Insider	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
Lithographie graphiques et IMC	14 nm
Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA)	Oui
Intel® TSX-NI	Non
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	95443

Durabilité

Certificats de durabilité

EPEAT Silver, ENERGY STAR

Fiche technique produite par OfficeXpress