

MICROSOFT SURFACE BOOK 95F-00003

Code d'article: ITMSSU95F00003



Microsoft Surface Book . Type de produit: Hybride (2-en-1), Format: Convertible (amovible). Famille de processeur: Intel Core i7, Modèle de processeur: i7-6600U, Fréquence du processeur: 2,6 GHz. Taille de l'écran: 34,3 cm (13.5"), Résolution de l'écran: 3000 x 2000 pixels, Écran tactile. Mémoire interne: 8 Go. Capacité totale de stockage: 256 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® HD Graphics 520, Modèle d'adaptateur graphique distinct: NVIDIA® GeForce® GTX 965M. Système d'exploitation installé: Windows 10 Pro. Couleur du produit: Argent

€ 2 599,00

Caractéristiques

Type de produit:	Hybride (2-en-1)
Couleur du produit:	Argent
Élément de format:	Convertible (amovible)
Matériau du boîtier/corps:	Magnésium
Taille de l'écran:	13.5 "
Résolution de l'écran:	3000 x 2000 pixels
Écran tactile:	Oui
Type d'écran tactile:	Capacité
Type HD:	Quad HD
Rapport d'aspect:	3:2
Technologie tactile:	Plusieurs pressions
Ratio de format d'image:	3:2
Rétroéclairage à DEL:	Oui
Fabricant de processeur:	Intel
Famille de processeur:	Intel® Core™ i7
Génération de processeurs:	Intel® Core™ i7 de 6e génération

Modèle de processeur:	i7-6600U
Nombre de coeurs de processeurs:	2
Processeur nombre de threads:	4
Fréquence du processeur Turbo:	3.4 GHz
Fréquence du processeur:	2.6 GHz
Le cache du processeur:	4 Mo
Type de cache de processeur:	Smart Cache
Socket de processeur (réceptable de processeur):	LGA 1356 (Emplacement B2)
Lithographie du processeur:	14 nm
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable:	0.8 MHz
Modes de fonctionnement du processeur:	64-bit
Séries de processeurs:	Intel Core i7-6600 Mobile Series
Nom de code du processeur:	Skylake
Type de bus:	OPI
Stepping:	D1
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power):	15 W
TDP configurable vers le bas:	7.5 W
Tjunction:	100 °C
Configurations de PCI Express:	1x4,4x1
Nombre maximum de voies PCI Express:	12
Version des emplacements PCI Express:	3.0
Processeur sans conflit:	Oui
ECC pris en charge par le processeur:	Non
Mémoire interne:	8 Go
Mémoire interne maximale:	16 Go
Capacité totale de stockage:	256 Go
Supports de stockage:	SSD

Type de lecteur optique:	Non
Lecteur de cartes mémoires intégré:	Oui
Cartes mémoire compatibles:	SD,SDXC
À bord adaptateur graphique:	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct:	Oui
Modèle d'adaptateur graphique discret:	NVIDIA GeForce GTX 965M
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée:	3
Type de carte graphique:	GDDR5
Modèle d'adaptateur graphique à bord:	Intel® HD Graphics 520
Fréquence de base de carte graphique intégrée:	300 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée:	32 Go
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée:	1050 MHz
Version DirectX de carte graphique intégrée:	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée:	4.4
ID de la carte graphique intégrée:	1916
Système audio:	Audio Dolby
Nombre de haut-parleurs intégrés:	2
Microphone intégré:	Oui
Caméra avant:	Oui
Résolution de la caméra avant (numérique):	5 MP
Auto focus:	Oui
Caméra arrière:	Oui
Résolution de la caméra arrière (numérique):	8 MP
Type de lecteur optique:	Non
3G:	Non
4G:	Non
Wifi:	Oui

Norme Wi-Fi:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Standards wifi:	802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet/LAN:	Non
Bluetooth:	Oui
Version du Bluetooth:	4.0
Quantité de ports de type A USB 3,0 (3,1 Gen 1):	2
Quantité de ports de type C USB 3,0 (3,1 Gen 2):	2
Quantité de Ports Mini Display:	1
Port DVI:	Non
Sortie de casque:	1
Connecteur d' accueil:	Oui
Type de port de chargement:	DC-in jack
Entrée DC:	Oui
Gyroscope:	Oui
Accéléromètre:	Oui
Capteur de lumière ambiante:	Oui
Dispositif de pointage:	Pavé tactile
Pavé numérique:	Non
Touches Windows:	Oui
Système d'exploitation installé:	Windows 10 Pro
Architecture du système d'exploitation:	64-bit
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi):	Oui
Intel® Clear Video Technology:	Oui
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d):	Oui
Intel® 64:	Oui
Intel® Garde SE:	Oui
Programme Intel® Stable Image Platform Program	Oui

(SIPP):	
ID ARK du processeur:	88192
Taille de l'emballage du processeur:	42 X 24 mm
Version Intel® TSX-NI:	1.00
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):	Oui
Version SIPP (Intel® Stable Image Plateforme Program):	1.00
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x):	Oui
Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®:	1.00
version de Small Business Advante (SBA) d'Intel®:	1.00
Version de la technologie de clé de sécurité Intel®:	1.00
Version de la technologie de protection d'identité Intel®:	1.00
Set d'instructions pris en charge:	SSE4.1,SSE4.2,AVX 2.0
Bit de verrouillage:	Oui
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel:	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI):	Oui
Accès mémoire Intel® Flex:	Oui
Intel® Insider™:	Oui
Intel Clear Video Technology HD:	Oui
États Idle:	Oui
Intel® InTru™ Technologie 3D:	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video:	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost:	2.0
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology):	Oui
Technologie Smart Connect d'Intel®:	Oui
Technologie Intel® Smart Response:	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT):	Oui

Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT):	Oui
Code de processeur:	SR2F1
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT):	Oui
Clé de sécurité Intel®:	Oui
Intel® TSX-NI:	Oui
Small Business Advantage d'Intel® (Intel® SBA):	Oui
Lithographie graphiques et IMC:	14 nm
Les options intégrées disponibles:	Oui
Technologies de surveillance thermique:	Oui
Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID):	Oui
Enhanced Halt State d'Intel®:	Oui
Configuration CPU (max):	1
Technologie Trusted Execution d'Intel®:	Oui
Processeur sans conflit:	Oui
Puce TPM (Trusted Platform Module):	Oui
Protection par mot de passe:	Oui
Poids:	1647 g
Largeur:	312.3 mm
Profondeur:	232.1 mm
Hauteur (avant):	13 mm
Hauteur (arrière):	22.8 mm
Largeur (mode tablette):	312.3 mm
Profondeur (mode tablette):	7.7 mm
Hauteur (mode tablette):	220.2 mm
Adaptateur secteur fourni:	Oui
Stylet:	Oui
Manuel d'utilisation:	Oui

Mémoire maximum de carte graphique intégrée:

32 Go

Fréquence dynamique (max) de carte graphique
intégrée:

1050 MHz

Adaptateur secteur fourni:

Oui

Résolution de l'écran:

3000 x 2000 pixels