

# ASUS ZENBOOK FLIP UX561UN-BO012T-BE

Code d'article: ITASUX561UNBO01



ASUS ZenBook Flip UX561UN-BO012T-BE. Type de produit: Hybride (2-en-1), Format: Convertible (pliable). Famille de processeur: Intel® Core™ i7 de 8e génération, Modèle de processeur: i7-8550U, Fréquence du processeur: 1,8 GHz. Taille de l'écran: 39,6 cm (15.6"), Résolution de l'écran: 1920 x 1080 pixels, Écran tactile. Mémoire interne: 8 Go, Type de mémoire interne: DDR4-SDRAM. Capacité totale de stockage: 1128 Go, Supports de stockage: HDD+SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Intel® UHD Graphics 620. Système d'exploitation installé: Windows 10 Home. Couleur du produit: Argent

**€ 1 299,00**

## Caractéristiques

Type de produit:	Hybride (2-en-1)
Couleur du produit:	Argent
Élément de format:	Convertible (pliable)
Taille de l'écran:	15.6 "
Résolution de l'écran:	1920 x 1080 pixels
Écran tactile:	Oui
Type d'écran tactile:	Capacité
Type HD:	Full HD
Rapport d'aspect:	16:9
Technologie tactile:	Plusieurs pressions
Ratio de format d'image:	16:9
Rétroéclairage à DEL:	Oui
Fabricant de processeur:	Intel
Famille de processeur:	Intel® Core™ i7
Modèle de processeur:	i7-8550U
Nombre de coeurs de processeurs:	4

Processeur nombre de threads:	8
Fréquence du processeur Turbo:	4.00 GHz
Fréquence du processeur:	1.80 GHz
Bus système:	4 GT/s
Le cache du processeur:	8 Mo
Socket de processeur (réceptacle de processeur):	BGA 1356
Lithographie du processeur:	14 nm
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable:	0.8 MHz
Modes de fonctionnement du processeur:	64-bit
Nom de code du processeur:	Kaby Lake R
Type de bus:	OPI
Stepping:	Y0
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power):	15 W
TDP configurable vers le bas:	10 W
Tjunction:	100 °C
Configurations de PCI Express:	1x2+2x1,1x4,2x2,4x1
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
Type de mémoire interne:	DDR4-SDRAM
Fréquence de la mémoire:	2400 MHz
Element de la forme de mémoire:	Intégré
Emplacements mémoire:	1x SO-DIMM
Capacité totale de stockage:	1128 Go
Supports de stockage:	HDD+SSD

Quantité de disques durs installés:	1
Capacité disque dur:	1000 Go
Capacité du Solid State Drive (SSD):	128 Go
Interface du Solid State Drive (SSD):	SATA III
Type de lecteur optique:	Non
Lecteur de cartes mémoires intégré:	Non
Cartes mémoire compatibles:	SD
À bord adaptateur graphique:	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct:	Oui
Modèle d'adaptateur graphique discret:	NVIDIA GeForce MX150
Carte graphique distincte:	2 Go
Nombre d'affichages pris en charge par la carte graphique intégrée:	3
Type de carte graphique:	GDDR5
Famille d'adaptateur graphique intégré:	Intel® UHD Graphics
Modèle d'adaptateur graphique à bord:	Intel® UHD Graphics 620
Fréquence de base de carte graphique intégrée:	300 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée:	32 Go
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée:	1150 MHz
Version DirectX de carte graphique intégrée:	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée:	4.4
ID de la carte graphique intégrée:	0x5917
Système audio:	SonicMaster
Puissance de haut-parleur:	16 W
Microphone intégré:	Oui
Caméra avant:	Oui
Type de lecteur optique:	Non
3G:	Non

<b>4G:</b>	Non
<b>Wifi:</b>	Oui
<b>Norme Wi-Fi:</b>	Wi-Fi 5 (802.11ac)
<b>Standards wifi:</b>	802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac),802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n)
<b>Ethernet/LAN:</b>	Non
<b>Bluetooth:</b>	Oui
<b>Quantité de ports de type A USB 3,0 (3,1 Gen 1):</b>	2
<b>Quantité de ports de type C USB 3,0 (3,1 Gen 1):</b>	1
<b>Quantité de ports de type C USB 3,0 (3,1 Gen 2):</b>	3
<b>Quantité de ports HDMI:</b>	1
<b>Port DVI:</b>	Non
<b>Combo casque / microphone Port:</b>	Oui
<b>Entrée jack microphone:</b>	Non
<b>Port ExpressCard:</b>	Non
<b>Logement SmartCard:</b>	Non
<b>Dispositif de pointage:</b>	Pavé tactile
<b>Disposition des touches du clavier:</b>	AZERTY
<b>Pavé numérique:</b>	Oui
<b>Touches Windows:</b>	Oui
<b>Système d'exploitation installé:</b>	Windows 10 Home
<b>Intel® Clear Video Technology:</b>	Oui
<b>Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d):</b>	Oui
<b>Intel® 64:</b>	Oui
<b>Intel® Garde SE:</b>	Oui
<b>ID ARK du processeur:</b>	122589
<b>Taille de l'emballage du processeur:</b>	42 x 24 mm
<b>Version Intel® TSX-NI:</b>	0.00

<b>Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX):</b>	Oui
<b>Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x):</b>	Oui
<b>Version de la technologie de réponse Intel®ligente Intel®:</b>	1.00
<b>Version de la technologie de clé de sécurité Intel®:</b>	1.00
<b>Version de la technologie de protection d'identité Intel®:</b>	1.00
<b>Set d'instructions pris en charge:</b>	AVX 2.0,SSE4.1,SSE4.2
<b>Bit de verrouillage:</b>	Oui
<b>Technologie SpeedStep évoluée d'Intel:</b>	Oui
<b>Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI):</b>	Oui
<b>Accès mémoire Intel® Flex:</b>	Oui
<b>Intel Clear Video Technology HD:</b>	Oui
<b>États Idle:</b>	Oui
<b>Intel® InTru™ Technologie 3D:</b>	Oui
<b>Technologie Intel® Quick Sync Video:</b>	Oui
<b>Technologie Intel® Turbo Boost:</b>	2.0
<b>Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology):</b>	Oui
<b>Technologie Intel® Smart Response:</b>	Oui
<b>Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT):</b>	Oui
<b>Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT):</b>	Oui
<b>Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT):</b>	Oui
<b>Clé de sécurité Intel®:</b>	Oui
<b>Intel® TSX-NI:</b>	Non
<b>Les options intégrées disponibles:</b>	Non
<b>Technologies de surveillance thermique:</b>	Oui
<b>Technologie Intel® Clear Video pour MID (Intel® CVT for MID):</b>	Oui
<b>Enhanced Halt State d'Intel®:</b>	Oui

<b>Configuration CPU (max):</b>	1
<b>Technologie Trusted Execution d'Intel®:</b>	Non
<b>Processeur sans conflit:</b>	Oui
<b>Technologie batterie:</b>	Lithium Polymère (LiPo)
<b>Capacité de la batterie:</b>	52 Wh
<b>Nombre de cellules de batterie:</b>	3
<b>AC adaptateur puissance:</b>	65 W
<b>Fréquence de l'adaptateur secteur:</b>	50 - 60 Hz
<b>Tension d'entrée de l'adaptateur secteur:</b>	100 - 240 V
<b>Tension sortie de l'adaptateur secteur:</b>	19 V
<b>Lecteur d'empreintes digitales:</b>	Oui
<b>Puce TPM (Trusted Platform Module):</b>	Non
<b>Protection par mot de passe:</b>	Oui
<b>Protection avec mot de passe:</b>	BIOS, HDD, Utilisateur
<b>Certifié Energy Star:</b>	Oui
<b>Poids:</b>	1900 g
<b>Largeur:</b>	364 mm
<b>Profondeur:</b>	246 mm
<b>Hauteur:</b>	19.2 mm
<b>Manuel d'utilisation:</b>	Oui
<b>Mémoire maximum de carte graphique intégrée:</b>	32 Go
<b>Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée:</b>	1150 MHz
<b>Résolution de l'écran:</b>	1920 x 1080 pixels