

1x ASUS VIVOBOOK FLIP TP412FA-EC477T 14" FHD IPS TOUCH I7-10510U 16GB 512GB SSD NVME WIN10 (ASUS RENEW GAR 2A SHS)



Aucune description disponible pour cet article

Fiche technique	Description
Nom	TP412FA-EC477T-BE
Titre	ASUS Vivobook Flip 14 TP412FA-EC477T-BE Intel® Core™ i7 i7-10510U Hybride (2-en-1) 35,6 cm (14") Écran tactile Full HD 16 Go DDR4-SDRAM 512 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home Gris
Type de produit	Hybride (2-en-1)
Couleur du produit	Gris
Format	Convertible (pliable)
Taille de l'écran	35,6 cm (14")
Résolution de l'écran	1920 x 1080 pixels
Écran tactile	Oui
Type HD	Full HD
Type de panneau	IPS
Rétroéclairage à LED	Oui
Format d'image	16:9
Surface d'affichage	Gloss
Luminosité de l'écran	250 cd/m²
Taux de d'actualisation maximal	60 Hz
Famille de processeur	Intel® Core™ i7
Fabricant de processeur	Intel
Modèle de processeur	i7-10510U
Fréquence du processeur	1,8 GHz
Génération de processeurs	10e génération de processeurs Intel® Core™ i7
Nombre de coeurs de processeurs	4
Nombre de threads du processeur	8
Fréquence du processeur Turbo	4,9 GHz
Bus informatique	4 GT/s
Mémoire cache du processeur	8 Mo
Socket de processeur (réceptable de processeur)	BGA 1528
Lithographie du processeur	14 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Nom de code du processeur	Comet Lake

Fiche technique	Description
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,3 GHz
Enveloppe thermique élevée configurable	25 W
TDP configurable vers le bas	10 W
Fréquence d'enveloppe thermique faible configurable	0,8 GHz
Tjunction	100 °C
Nombre maximum de voies PCI Express	16
Version des emplacements PCI Express	3.0
Configurations de PCI Express	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1
Mémoire interne	16 Go
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Fréquence de la mémoire	2666 MHz
Capacité totale de stockage	512 Go
Supports de stockage	SSD
Lecteur optique	Non
Capacité SDD totale	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Cartes mémoire compatibles	MMC, SD
Carte graphique intégrée	Oui
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel® UHD Graphics
Fabricant de GPU intégré	Intel
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1150 MHz
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go
Nombre d'unités d'exécution	24
Version DirectX de carte graphique intégrée	12.0
Version OpenGL de carte graphique intégrée	4.5
ID de la carte graphique intégrée	0x9B41
Puissance de haut-parleur	2 W
Microphone intégré	Oui
Caméra avant	Oui
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Standards wifi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
Type d'antenne	2x2
Ethernet/LAN	Non

Fiche technique	Description
Bluetooth	Oui
Modèle du Bluetooth	4.2
Quantité de Ports USB 2.0	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Quantité de ports HDMI	1
Combo casque / microphone Port	Oui
L'indice de réparabilité	6.2
Pavé numérique	Non
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Disposition des touches du clavier	AZERTY
Système d'exploitation installé	Windows 10 Home
Technologie My WiFi d'Intel® (Intel® MWT)	Oui
Technologie Intel® Identity Protection (Intel® IPT)	Oui
Technologie Intel® Hyper Threading (Intel® HT Technology)	Oui
Technologie Intel® Turbo Boost	2.0
Technologie SpeedStep évoluée d'Intel	Oui
Intel Clear Video Technology HD	Oui
Intel® Clear Video Technology	Oui
Technologie Intel® Quick Sync Video	Oui
Accès mémoire Intel® Flex	Oui
Nouvelles instructions Intel® AES (Intel® AES-NI)	Oui
Technologie Trusted Execution d'Intel®	Non
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Clé de sécurité Intel®	Oui
Intel® TSX-NI	Non
Programme Intel® Stable Image Platform Program (SIPP)	Non
Intel® Garde SE	Oui
Intel® Software Guard Extensions (Intel® SGX)	Oui
Intel® 64	Oui
Bit de verrouillage	Oui
États Idle	Oui
Technologies de surveillance thermique	Oui
Taille de l'emballage du processeur	46 x 24 mm
Set d'instructions pris en charge	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Technologie de vitalisation d'Intel® (VT-x)	Oui
ID ARK du processeur	196449

Fiche technique	Description
Capacité de la batterie	42 Wh
Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)
Nombre de cellules de batterie	3
AC adaptateur puissance	45 W
Fréquence de l'adaptateur secteur	50/60 Hz
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Courant de sortie de l'adaptateur secteur	2,37 A
Tension sortie de l'adaptateur secteur	19 V
Lecteur d'empreintes digitales	Oui
Protection par mot de passe	Oui
Protection avec mot de passe	BIOS, Utilisateur
Poids	1,5 kg
Largeur	327 mm
Profondeur	224,8 mm
Hauteur	17,6 mm
Code EAN	4718017707428

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	577.69 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	699 €
Nombre d'exemplaires:	1
<b>Prix total (TVAC, en euro):</b>	<b>699 €</b>