

1x ASUS VIVOBOK FLIP TP412FA-EC551T 14" FHD IPS TOUCH I3-10110U 8GB 256GB SSD NVME WIN10S (ASUS RENEW GAR 2A SHS)**Polyvalent, à l'image de vos besoins**

Le ASUS VivoBook Flip 14 est le premier ordinateur portable convertible de 14 pouces doté d'un cadre ASUS NanoEdge, lui permettant d'intégrer un écran Full HD de 14 pouces dans un châssis au format équivalent à un ordinateur portable de 13 pouces. Le fin et léger VivoBook Flip 14 est conçu pour convenir à n'importe quelle occasion. Utilisez-le en tant qu'ordinateur portable ou comme une tablette. Son processeur Intel® Core™ i7 vous permet de gérer facilement vos tâches au quotidien.

**Pivote à 360 °, solide à 100 %**

Pour garantir son excellente durabilité, la charnière à 360° en métal du VivoBook Flip 14 a été soumise à 20 000 cycles d'ouverture et de fermeture. Vous pouvez être sûr que votre VivoBook Flip 14 sera prêt à tenir n'importe quelle position, pendant les années à venir. Disponible en Gris étoile ou Bleu galaxie, le VivoBook Flip 14 possède un sublime châssis en aluminium.

Fin, élégant et léger

Le ASUS VivoBook Flip 14 est plus fin et léger que jamais : il pèse 1,5 kg* seulement et présente un profil fin de 17,6 mm. Il est l'ordinateur portable convertible de 14 pouces le plus facile à transporter qui soit.

* Les caractéristiques peuvent varier selon le pays.

Écran NanoEdge

Grâce à la technologie NanoEdge et à son cadre ultra-fin de seulement 6,15 mm, l'écran Full HD de 14 pouces du VivoBook Flip 14 s'insère parfaitement dans un ordinateur portable classique dont l'écran est normalement de 13 pouces. Il offre un incroyable rapport écran/appareil de 82 % pour une expérience visuelle plus immersive que jamais. L'écran Full HD intègre également la technologie à angle de vision large de 178° pour s'assurer que les couleurs et les contrastes demeurent nets et vibrants, même en étant très excentré.

Des performances hors du commun

Le VivoBook Flip 14 est équipé d'un processeur Intel® Core™ i7 ainsi que de 8 Go de mémoire DDR4 pour des performances fluides quel que soit le type de projet sur lequel vous travaillez. Avec jusqu'à 1 To de stockage sur disque SSD, le VivoBook Flip 14 a bien assez d'espace pour stocker vos présentations professionnelles, vos albums photo et votre contenu multimédia. Et avec le Wi-Fi 802.11ac double bande, vous pouvez profiter d'un débit de 867 Mb/s, soit jusqu'à 6 fois plus rapide que la norme 802.11n !

Pensez, écrivez !

Le VivoBook Flip 14 est conçu pour vous faire profiter d'une expérience tactile exceptionnelle en détectant les moindres mouvements de vos doigts. Ses capteurs haute précision espacés de 6 mm vous garantissent une meilleure sensibilité par rapport aux écrans classiques (9 mm d'espacement). Les VivoBook Flip sont également compatibles avec notre ASUS Pen, alors n'hésitez plus laissez libre court à votre créativité !

Connectivité complète

Le ASUS VivoBook 14 est équipé du nouveau port USB 3.1 Type-C™, réversible, qui facilite le branchement de périphériques. Avec l'USB 3.1, la vitesse de transfert des données va jusqu'à 5 Gb/s soit 10x plus rapide qu'avec l'USB 2.0. Vous pouvez ainsi transférer des photos, des musiques et de gros fichiers vidéo en une fraction du temps habituellement requis. Le transfert d'un film de 2 Go est terminé en 2 secondes !

Accès d'un contact via the lecteur d'empreintes digitales

Le VivoBook Flip 14 est équipé d'un lecteur d'empreintes digitales permettant une authentification à la fois rapide et sûre avec Windows Hello. Sa fonction de reconnaissance à 360 ° améliore la précision du lecteur, même lorsque vos mains sont humides. Dites adieu aux mots de passe compliqués à retenir et saisir. Et ne craignez plus de vous faire pirater vos comptes ! Pour déverrouiller votre session, il suffit de passer votre doigt sur le lecteur.

Découvrez un monde encore plus riche en couleurs et des vidéos au réalisme saisissant

Les technologies exclusives ASUS vous offrent la meilleure expérience visuelle qui soit. ASUS

1x ASUS VIVOBOOK FLIP TP412FA-EC551T 14" FHD IPS TOUCH I3-10110U 8GB 256GB SSD NVME WIN10S (ASUS RENEW GAR 2A SHS)

Splendid fournit notamment des graphismes hors pair quel que soit le type de contenu. Ses quatre modes d'affichage sont accessibles d'un simple clic. Le mode Normal est fait pour vos tâches quotidiennes. Le mode Vivid optimise les contrastes afin d'offrir de superbes photos et vidéos, le mode Eye Care réduit les émissions de lumière bleue pour soulager vos yeux, et le mode Manuel vous permet d'effectuer vos propres réglages de couleur. La technologie ASUS Tru2Life Video optimise quant à elle chaque pixel de vos vidéos pour augmenter la netteté et les contrastes de 150 % et ainsi profiter de la meilleure qualité d'image à chaque fois.

Un son optimisé à 100 %, réglé par des experts

ASUS SonicMaster est une combinaison de matériel, de logiciel et de réglages audio conçu dans le but de vous offrir la meilleure expérience audio qui soit. Un codec professionnel assure la précision de l'encodage et du décodage du son, tandis que les amplificateurs, de grands haut-parleurs et les caisses de résonance diffusent un son plus puissant avec des basses plus profondes. ASUS Audio Wizard est un puissant logiciel conçu pour trouver l'équilibre audio parfait quel que soit le type de contenu. Il permet également d'effectuer des réglages soi-même pour vous laisser le contrôle total de votre système audio.

Chargement rapide et sécurisé, batterie à durée de vie prolongée

Le VivoBook Flip 14 intègre une batterie dont la durée de vie est 3x supérieure à celle des batteries lithium-ion. Avec la technologie de chargement rapide ASUS, sa batterie peut être rechargée de 60 % en 49 minutes seulement.

Windows, toujours là pour vous

Toujours connecté, le VivoBook Flip 14 fonctionne sous Microsoft® Windows® 10 pour que vous puissiez créer, collaborer et partager du contenu où que vous soyez. Tout y est : Barre des tâches au démarrage, Centre d'action, Modern Standby et Centre de fichiers ainsi que de nouvelles applications telles que Windows Ink, Windows Hello, and Cortana. Servez-vous de vos applications favorites, plongez dans un divertissement immersif et restez productif toute la journée grâce à Windows.

Fiche technique	Description
Nom	TP412FA-EC551T-BE
Titre	ASUS Vivobook Flip 14 TP412FA-EC551T-BE Intel® Core™ i3 i3-10110U Hybride (2-en-1) 35,6 cm (14") Écran tactile Full HD 8 Go DDR4-SDRAM 256 Go SSD Wi-Fi 5 (802.11ac) Windows 10 Home in S mode 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
Luminosité de l'écran	250 cd/m²
Taux de d'actualisation maximal	60 Hz
Couverture NTSC (normale)	45%
Famille de processeur	Intel® Core™ i3
Fabricant de processeur	Intel

Fiche technique	Description
Modèle de processeur	i3-10110U
Fréquence du processeur	2,1 GHz
Génération de processeurs	10e génération de processeurs Intel® Core™ i3
Nombre de coeurs de processeurs	2
Nombre de threads du processeur	4
Fréquence du processeur Turbo	4,1 GHz
Bus informatique	4 GT/s
Mémoire cache du processeur	4 Mo
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	BGA 1528
Lithographie du processeur	14 nm
Modes de fonctionnement du processeur	64-bit
Nom de code du processeur	Comet Lake
Enveloppe thermique (TDP, Thermal Design Power)	15 W
Fréquence d'enveloppe thermique élevée configurable	2,6 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	8 Go
Type de mémoire interne	DDR4-SDRAM
Fréquence de la mémoire	2400 MHz
Support de mémoire	Intégré
Capacité totale de stockage	256 Go
Supports de stockage	SSD
Lecteur optique	Non
Capacité SDD totale	256 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express 3.0
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
Fréquence de base de carte graphique intégrée	300 MHz
Fréquence dynamique (max) de carte graphique intégrée	1000 MHz

Fiche technique	Description
Mémoire maximum de carte graphique intégrée	32 Go
Nombre d'unités d'exécution	23
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
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 in S mode
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

Fiche technique	Description
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	196451
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 du système harmonisé	84713000
Code EAN	4718017725828

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	02-05-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	404.13 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	489 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	489 €