

E13 Flip Evo A13MT-200FR

Ultraportable convertible 360° conçu pour la mobilité : écran tactile 13,4" FHD+ au format 16:10, châssis 1,35 kg. Processeur Intel Core i5-1340P, 16 Go LPDDR5 et SSD NVMe 512 Go pour des usages pro sous Windows 11 Pro. Connectivité : Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, 2x Thunderbolt 4, HDMI 2.1, USB-A. Sécurité : webcam IR et lecteur d'empreintes.

EAN : 4711377038065
Réf. : 9S7-13P311-200
Taille de l'écran: 13.4"
Mémoire interne: 16 Go
Famille de processeur: Intel i5
Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro
Capacité totale de stockage: 512 Go

Plus d'infos



Éco-indice

Score : 4.4/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  245kg

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **180 kg** de CO₂

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Réparabilité  6.70

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Le produit **PC Portable MSI**, dont la référence est **9S7-13P311-200**, a obtenu la note de **4.4/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **245.03kg**. Nous travaillons activement avec MSI pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

01
L'Éco-indice
comparez les produits
selon leur impact RSE
(critères ADEME)

02
Seconde main ?
neuf, reconditionné ou en
location, c'est vous qui
choisissez !

03
Les meilleurs prix
toute l'année, grâce à
notre comparateur
automatisé

04
Reprise
on vous reprend votre
ancien matériel,
contactez-nous !

Caractéristiques techniques

Design

Format	Convertible (pliable)
Couleur du produit	Noir
Type de produit	Hybride (2-en-1)

Connectivité

Combo casque / microphone Port	Oui
Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	2

Sécurité

Lecteur d'empreintes digitales	Oui
--------------------------------	-----

Puissance

AC adaptateur puissance	65 W
-------------------------	------

Batterie

Capacité de la batterie	70 Wh
Nombre de cellules de batterie	4

Logiciel

Système d'exploitation installé	Windows 11 Pro
---------------------------------	----------------

Clavier

Couleur de rétroéclairage de clavier	Blanc
Clavier backlight	Oui
Pavé numérique	Non
Dispositif de pointage	Pavé tactile

représentation / réalisation

Capteur de lumière ambiante	Oui
Accéléromètre	Oui
Gyroscope	Oui
L'indice de réparabilité	8

Réseau

Modèle du Bluetooth	5.3
Connexion au réseau mobile	Non
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Ethernet/LAN	Non
Bluetooth	Oui

Écran

Format d'image	16:10
Type HD	Full HD+
Écran tactile	Oui
Résolution de l'écran	1920 x 1200 pixels
Taille de l'écran	13.4"

Caméra

Caméra infrarouge (IR)	Oui
Vitesse de capture vidéo	30 ips
Caméra avant de type HD	Full HD
Caméra avant	Oui

Audio

Puissance de haut-parleur	2 W
Fabricant de haut-parleurs	Nahimic
Nombre de haut-parleurs intégrés	2
Système audio	Nahimic 3

Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel Iris Xe Graphics
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Iris Xe Graphics
Carte graphique intégrée	Oui
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
On-board GPU manufacturer	Intel

Support de stockage

Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui

NVMe	Oui
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	512 Go
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	512 Go
Lecteur optique	Non

Mémoire

Mémoire interne maximale	16 Go
Fréquence de la mémoire	4800 MHz
Type de mémoire interne	LPDDR5-SDRAM
Mémoire interne	16 Go
Support de mémoire	Intégré

Processeur

Type de cache de processeur	Smart Cache
Mémoire cache du processeur	12 Mo
Nombre de coeurs de processeurs	12
Fréquence de suralimentation des coeurs efficaces	3,7 GHz
Fréquence du processeur Turbo	4,6 GHz
Fréquence du processeur	3,4 GHz
Famille de processeur	Intel i5
Modèle de processeur	i5-1340P
Génération de processeurs	Intel i5
Fabricant de processeur	Intel
TDP configurable vers le bas	20 W

Poids et dimensions

Poids	1,35 kg
Hauteur	14,9 mm
Profondeur	222,2 mm
Largeur	300,2 mm

Caractéristiques spéciales du processeur

Accès mémoire Intel® Flex	Oui
---------------------------	-----

Technologie Trusted Execution d'Intel®	Oui
Intel® VT-x avec Extended Page Tables (EPT)	Oui
Bit de verrouillage	Oui
Configuration CPU (max)	1
Les options intégrées disponibles	Non
Technologie Intel® Virtualization Technology pour les E/S dirigées (VT-d)	Oui
Technologie de virtualisation d'Intel® (VT-x)	Oui

Autres caractéristiques

DAS corps (UE)	0,94 W/kg
----------------	-----------



LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)