

## SummitPro 16 AI A2HVETG-075FR

Convertible 16 pouces tactile pour la création, il combine Intel Core Ultra 9 285H et GeForce RTX 4050 6 Go pour des workflows exigeants. Écran 2560x1600 165 Hz couvrant 100% DCI-P3, compatible MSI Pen 2. 32 Go LPDDR5 et SSD 1 To. NPU Intel AI Boost pour l'IA locale. Windows 11 Pro, Wi-Fi 7, Thunderbolt 4. Garantie 36 mois, indice de réparabilité 8.

EAN : 4711377328036

Réf. : 9S7-159631-075

Taille de l'écran: 16"

Mémoire interne: 32 Go

Famille de processeur: Intel Core Ultra 9

Système d'exploitation installé: Windows 11 Pro

Capacité totale de stockage: 1 To

Plus d'infos



### Éco-indice

Score : 4.9/10

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

#### Empreinte carbone



N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **180 kg** de CO<sub>2</sub>

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



8.00

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 **9S7-159631-075**, a obtenu la note de **4.9/10**.

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 **kg**. 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 3 ans.

## 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

Nom de marque original	MSI
position de marché	Professionnel
Matériau du boîtier/corps	Métal, Plastique
Format	Convertible (pliable)
Couleur du produit	Noir
Type de produit	Hybride (2-en-1)
Nom de la couleur	Ink Black

### Écran

Taux de d'actualisation maximal	165 Hz
Espace de couleur RGB	DCI-P3
Palette de couleurs	100%
Luminosité de l'écran	360 cd/m <sup>2</sup>
Format d'image	16:10
Type de panneau	IPS-Level
Type HD	Quad HD+
Écran tactile	Oui
Résolution de l'écran	2560 x 1600 pixels
Taille de l'écran	16"

### Processeur

Puissance de base du processeur	45 W
Puissance maximum du turbo	115 W
Mémoire cache du processeur	24 Mo
Low Power Efficient-core Base Frequency	1000 MHz
Fréquence de base des cœurs efficaces	2,7 GHz
Fréquence de base des cœurs performants	2,9 GHz
Low Power Efficient-core Max Turbo Frequency	2,5 GHz
Fréquence Turbo maximale des Effcient-cores	4,5 GHz
Fréquence Turbo maximale des Performance-cores	5,4 GHz
Low Power Efficient-cores	2
Cœurs efficaces	8
Cœurs de performance	6

Fréquence du processeur Turbo	5,4 GHz
Nombre de threads du processeur	16
Nombre de coeurs de processeurs	16
Modèle de processeur	285H
Génération de processeurs	Intel Core Ultra (Series 2)
Famille de processeur	Intel Core Ultra 9
Fabricant de processeur	Intel

### Unité de traitement neuronal (NPU)

GPU performance up to	77 TOPs
Performances de la NPU jusqu'à	13 TOPs
Performance totale du processeur jusqu'à	99 TOPs
AI software frameworks supported by NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Windows Studio effects support	Oui
Sparsity support	Oui
Unité de traitement neuronal (NPU)	Intel AI Boost

### Mémoire

Mémoire interne maximale	32 Go
Fréquence de la mémoire	6400 MHz
Support de mémoire	Intégré
Type de mémoire interne	LPDDR5-SDRAM
Mémoire interne	32 Go

### Support de stockage

Cartes mémoire compatibles	MicroSD (TransFlash)
Lecteur de cartes mémoires intégré	Oui
Lecteur optique	Non
Facteur de forme SSD	M.2
Interface du Solid State Drive (SSD)	PCI Express
NVMe	Oui
Capacité du Solid State Drive (SSD)	1 To
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	1 To
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	1 To

## Graphique

Modèle d'adaptateur graphique inclus	Intel Arc 140T
Adaptateur de carte graphique distinct	Oui
Famille d'adaptateur graphique intégré	Intel Arc Graphics
Carte graphique intégrée	Oui
On-board GPU manufacturer	Intel
Type de carte graphique	GDDR6
Mémoire carte graphique distincte	6 Go
Modèle d'adaptateur graphique distinct	NVIDIA GeForce RTX 4050
Fabricant de carte graphique discrète	NVIDIA

## Audio

Puissance de haut-parleur	2 W
Nombre de haut-parleurs intégrés	2

## Caméra

Type de confidentialité	Panneau vertical privé
Caméra pour la vie privée	Oui
Caméra infrarouge (IR)	Oui
Vitesse de capture vidéo	30 ips
Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Caméra avant de type HD	Full HD
Caméra avant	Oui

## Réseau

Modèle du Bluetooth	5.4
Bluetooth	Oui
Modèle de contrôleur WLAN	Killer Wi-Fi 7 BE1750
Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)

## Connectivité

Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Combo casque / microphone Port	Oui
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	1

Version HDMI	2.1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	1

### représentation / réalisation

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

### Clavier

Copilot key	Oui
Nombre de touches du clavier	99
Couleur de rétroéclairage de clavier	Blanc
Pavé numérique	Oui
Clavier backlight	Oui
Dispositif de pointage	Pavé tactile
Language du clavier	Français
Disposition des touches du clavier	AZERTY

### Logiciel

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

### Batterie

Capacité de la batterie	5380 mAh
Capacité de la batterie	82 Wh
Nombre de cellules de batterie	4

### Puissance

Capacité de puissance USB	Oui
USB Type-C charging port	Oui
Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	90 - 264 V
AC adaptateur puissance	140 W

### Sécurité

Puce TPM (Trusted Platform Module)	Oui
------------------------------------	-----

Version de la puce TPM (Trusted Platform Module)	2.0
Lecteur d'empreintes digitales	Oui

### Poids et dimensions

Poids	2,1 kg
Hauteur (arrière)	1,74 cm
Hauteur (avant)	1,69 cm
Profondeur	258,6 mm
Largeur	358 mm

### Contenu de l'emballage

Adaptateur secteur fourni	Oui
---------------------------	-----

### Autres caractéristiques

Période de garantie	3 année(s)
---------------------	------------



#### 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](#)