

# Apple MacBook Air Apple M M5 Ordinateur portable 38,9 cm (15.3") 24 Go 1 To SSD Wi-Fi 7 (802.11be) m

Ordinateur portable Apple 15,3" pour les workflows IA, avec puce M5 et Apple Neural Engine 16 cœurs, 24 Go de mémoire unifiée et SSD 1 To. Écran Liquid Retina 2880×1864 True Tone. Wi-Fi 7, Bluetooth 6, 2x Thunderbolt 4, MagSafe 3. Touch ID et caméra 12 MP. 1,51 kg. macOS Tahoe avec Apple Intelligence. Autonomie 15 h web et 18 h vidéo. Indice de réparabilité 6,8.

EAN : 0195950695090

Réf. : MDVC4FN/A

Taille de l'écran: 38,9 cm (15.3")

Mémoire interne: 24 Go

Famille de processeur: Apple M

Système d'exploitation installé: macOS Tahoe

Capacité totale de stockage: 1 To

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 4.2/10

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



6.80

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 Apple**, dont la référence est **MDVC4FN/A**, a obtenu la note de **4.2/10**.

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 Apple 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

Mois de lancement	Mars
Année de lancement	2026
Format	Clapet
Couleur du produit	Argent
Type de produit	Ordinateur portable

### Écran

Nombre d'écrans externes pris en charge	2
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Dolby Vision, Hybrid Log-Gamma (HLG)
Prise en charge HDR	Oui
Technologie True Tone	Oui
Densité en pixels	224 pixels par pouce
Luminosité de l'écran	500 cd/m <sup>2</sup>
Rétroéclairage à LED	Oui
Nombre de couleurs affichées	1.07 milliards de couleurs
Type de panneau	IPS
Display technology marketing name	Liquid Retina
Écran tactile	Non
Résolution de l'écran	2880 x 1864 pixels
Taille de l'écran	38,9 cm (15.3")

### Processeur

Cœurs efficaces	6
Nombre de coeurs de processeurs	10
Modèle de processeur	M5
Génération de processeurs	Apple M 5th Gen
Famille de processeur	Apple M
Fabricant de processeur	Apple

### Unité de traitement neuronal (NPU)

Unité de traitement neuronal (NPU)	Apple Neural Engine (ANE)
Neural processor unit (NPU) cores	16

### Mémoire

Mémoire interne maximale	24 Go
Support de mémoire	Intégré
Mémoire interne	24 Go

### Support de stockage

Cartes mémoire compatibles	Non pris en charge
Lecteur de cartes mémoires intégré	Non
Lecteur optique	Non
Module de mémoire Intel® Optane™ installé	Non
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

Bande passante mémoire (max)	153 Go/s
Accélération du lancer de rayon	Oui
Prise en charge 6K de carte graphique embarquée	Oui
Prise en charge de la carte graphique intégrée 8K	Oui
Support 4K	Oui
Cœurs de la carte d'adaptateur graphique embarquée	10
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Apple GPU
Adaptateur de carte graphique distinct	Non
Famille d'adaptateur graphique intégré	Apple
Carte graphique intégrée	Oui
On-board GPU manufacturer	Apple
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible

### Audio

Modes de microphone	Voice Isolation, Wide Spectrum
Formats audio pris en charge	MP3, AAC, ALAC, FLAC
Microphone intégré	Oui
Nombre de microphones	3
Nombre de haut-parleurs intégrés	6

Son spatial	Oui
Technologies Dolby	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos

### Caméra

Résolution de la caméra avant	1920 x 1080 pixels
Caméra avant de type HD	Full HD
Résolution de la caméra avant (numérique)	12 MP
Caméra avant	Oui

### Réseau

Wireless networking chip	Apple N1
Technologie de réseau Thread	Oui
Modèle du Bluetooth	6.0
Bluetooth Low Energy (BLE)	Oui
Bluetooth	Oui
Ethernet/LAN	Non
Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Connexion au réseau mobile	Non
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Génération de réseau mobile	Non pris en charge

### Connectivité

Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Type de port de chargement	MagSafe 3
Connecteur d'accueil	Oui
Sortie de casque	1
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Quantité de ports Thunderbolt 4	2

### représentation / réalisation

L'indice de réparabilité	6.8
Capteur de lumière ambiante	Oui

### Clavier

Pressure sensing trackpad	Oui
Pavé numérique	Non
Clavier backlight	Oui
Dispositif de pointage	Trackpad

## Logiciel

Système d'exploitation installé	macOS Tahoe
Logiciels pré-installés	App Store, Books, Calendar, Contacts, FaceTime, Find My, Freeform, Games, GarageBand, Home, iMovie, iPhone Mirroring, Journal, Keynote, Mail, Maps, Messages, Music, News, Notes, Numbers, Pages, Passwords, Phone, Photo Booth, Photos, Podcasts, Preview, QuickTime Player, Reminders, Safari, Shortcuts, Stocks, Time Machine, Tips, TV, Voice Memos, Weather
Apple Intelligence	Oui

## Caractéristiques spéciales du processeur

Moteur de décodage vidéo	Oui
Moteur d'encodage vidéo	Oui

## Caractéristiques spéciales

Fonctions d'accessibilité	VoiceOver, Zoom, Commande vocale, Switch Control, Sous-titres codés, Live Captions, Accessibility Reader, Live Speech, Motion & display and text settings, Personal Voice
Technologies spécifiques à la marque	Wide color (P3)

## Batterie

Charge rapide	Oui
Durée de navigation (Wi-Fi)	15 h
Durée de lecture vidéo continue (en continu)	18 h
Capacité de la batterie	66,5 Wh
Technologie batterie	Lithium Polymère (LiPo)

## Puissance

Capacité de puissance USB	Oui
USB Type-C charging port	Oui
Puissance de charge requise (min)	35 W
Puissance de charge requise (max)	72 W

## Sécurité

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

## Conditions environnementales

Altitude maximum à l'expédition	10500 m
---------------------------------	---------

Altitude de non fonctionnement	0 - 4500 m
Altitude de fonctionnement	0 - 3000 m
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	0 - 90%
Température hors fonctionnement	-25 - 45 °C
Température d'opération	10 - 35 °C

### Poids et dimensions

Poids	1,51 kg
Hauteur	11,5 mm
Profondeur	237,6 mm
Largeur	340,4 mm

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	2,34 kg
Hauteur du colis	280,1 mm
Profondeur du colis	384,5 mm
Largeur du colis	58,7 mm

### Contenu de l'emballage

Câbles inclus	USB Type-C to MagSafe 3
Adaptateur secteur fourni	Non

### Autres caractéristiques

Période de garantie	1 année(s)
---------------------	------------

### Vidéo

Format vidéo pris en charge	HEVC, H.264, AV1, ProRes
-----------------------------	--------------------------



#### 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](#)