

# Apple iMac Apple M M4 59,7 cm (23.5") 4480 x 2520 pixels PC All-in-One 16 Go 256 Go SSD macOS Sequoi

Tout-en-un 23,5 pouces pour la productivité avancée, avec puce Apple M4 et Apple Intelligence pour accélérer vos flux. Écran Retina 4,5K 4480x2520 à 500 nits (P3, True Tone). 16 Go de mémoire, SSD 256 Go. Caméra 12 MP, 6 haut-parleurs. Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, Ethernet, 4 ports USB4/Thunderbolt 4. Clavier et souris inclus, prise en charge de 2 écrans externes.

EAN : 0195949597183

Réf. : MWV13FN/A

Capacité totale de stockage: 256 Go

Mémoire interne: 16 Go

Famille de processeur: Apple M

Système d'exploitation installé: macOS Sequoia

Taille de l'écran: 23.5"

Écran tactile: Non

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 4.1/10

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).

### Labels



L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

### Réparabilité



N.C.

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.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Ordinateur tout en un Apple**, dont la référence est **MWV13FN/A**, a obtenu la note de **4.1/10**.

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.

La note de ce produit est inférieure à 6/10, vous ne pouvez donc pas bénéficier d'une extension gratuite de garantie. Si vous-même et/ou votre organisation êtes engagés dans une démarche d'achat responsable, nous vous invitons à regarder les produits dont la note est supérieure à 6, ou encore mieux les produits bénéficiant du label « **Achat durable** ». Vous trouverez également à la fin de la description marketing du produit, quelques suggestions de produits plus durables.

## 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

### Écran

Nombre d'écrans externes pris en charge	2
Densité en pixels	218 pixels par pouce
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Display technology marketing name	Rétine
Luminosité de l'écran	500 cd/m <sup>2</sup>
Type HD	4.5K Ultra HD
Écran tactile	Non
Résolution de l'écran	4480 x 2520 pixels
Taille de l'écran	23.5"

### Processeur

Cœurs de coprocesseur	16
Modèle de coprocesseur	Neural Engine
Cœurs efficaces	6
Cœurs de performance	4
Nombre de coeurs de processeurs	10
Modèle de processeur	M4
Génération de processeurs	Apple M 4th Gen
Famille de processeur	Apple M
Fabricant de processeur	Apple

### Mémoire

Support de mémoire	Intégré
Mémoire interne	16 Go

### Support de stockage

Lecteur optique	Non
Module de mémoire Intel® Optane™ installé	Non
Capacité du Solid State Drive (SSD)	256 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	256 Go
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	256 Go

## Graphique

Prise en charge 6K de carte graphique embarquée	Oui
Cœurs de la carte d'adaptateur graphique embarquée	10
Modèle d'adaptateur graphique inclus	Apple GPU
Famille d'adaptateur graphique intégré	Apple
Carte graphique intégrée	Oui
On-board GPU manufacturer	Apple
Modèle d'adaptateur graphique distinct	Indisponible
Adaptateur de carte graphique distinct	Non

## Audio

Son spatial	Oui
Microphone intégré	Oui
Nombre de haut-parleurs	6
Haut-parleurs intégrés	Oui

## Caméra

Résolution de l'appareil photo	1920 x 1080 pixels
Type HD de la caméra	Full HD
Total des megapixels	12 MP
Appareil photo intégré	Oui

## Réseau

Modèle du Bluetooth	5.3
Bluetooth	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui
Standards wifi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Wifi	Oui

## Connectivité

Sortie de casque	1
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Quantité de ports USB4 Gen 3x2	4

## Design

Bouton Marche/Arrêt	Oui
Matériau du boîtier/corps	Aluminium
Année de lancement	2024
Couleur du produit	Bleu

### représentation / réalisation

Type de produit	PC All-in-One
-----------------	---------------

### Logiciel

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

### Caractéristiques spéciales

Fonctions d'accessibilité	Increase Contrast, Live Captions, Reduce Motion, Siri et dictée, Switch Control, Commande vocale, VoiceOver, Zoom
Technologies spécifiques à la marque	True Tone, Wide color (P3)

### Puissance

Tension d'entrée de l'adaptateur secteur	100 - 240 V
Fréquence de l'adaptateur secteur	50/60 Hz
AC adaptateur puissance	143 W

### Poids et dimensions

Largeur (sans support)	547 mm
Poids (avec support)	4,44 kg
Hauteur (support inclus)	461 mm
Profondeur (support inclus)	147 mm
Largeur appareil (support inclus)	547 mm

### Conditions environnementales

Altitude de fonctionnement	0 - 5000 m
----------------------------	------------

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 90%
Température d'opération	10 - 35 °C

### Durabilité

Certificats de durabilité	ENERGY STAR
Ne contient pas	Arsenic, BFR, Mercure, PVC

### Contenu de l'emballage

Longueur du câble d'alimentation	2 m
Câbles inclus	Secteur, USB Type-C
Clavier fourni	Oui
Souris incluse	Oui

### Autres caractéristiques

Synthoniseur TV intégré	Non
Période de garantie	1 année(s)
Format vidéo pris en charge	AV1, H.264, HEVC, ProRes
Formats de compression visuels	AV1, ProRes

### Unité de traitement neuronal (NPU)

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



#### 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](#)