Apple Mac mini Apple M M6 24 Go 512 Go SSD macOS Golden Gate Mini PC Argent

Neuf

Apple Mac mini . Famille de processeur: Apple M, Modèle de processeur: M6. Mémoire interne: 24 Go. Capacité totale de stockage: 512 Go, Supports de stockage: SSD. Modèle d'adaptateur graphique inclus: Apple GPU. Wifi. Système d'exploitation installé: macOS Golden Gate. Alimentation d'énergie: 155 W. Type de châssis: Mini PC. Type de produit: Mini PC. Poids: 670 g. Couleur du produit: Argent

EAN : 0195951440910
Réf. : MHQM4ZD/A
Capacité totale de stockage: 512 Go
Mémoire interne: 24 Go
Système d'exploitation installé: macOS Golden Gate
Famille de processeur: Apple M
Carte graphique intégrée: Oui
Type de châssis: Mini PC

Plus d'infos

Éco-indice

Empreinte carbone

N.C.

L'empreinte carbone médiane des produits disposants de caractéristiques techniques similaires est de **175 kg** de CO_2

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 **Unité Centrale Apple**, dont la référence est **MHQM4ZD/A**, a obtenu la note de /**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

Processeur	
Largeur de bande de mémoire prise en charge par le processeur (max)	170 Go/s
Cœurs efficaces	6
Cœurs de performance	4
Nombre de coeurs de processeurs	12
Modèle de processeur	M6
Famille de processeur	Apple M
Génération de processeurs	Apple M 6th Gen
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	32 Go
Mémoire interne	24 Go

Support de stockage	
Module de mémoire Intel® Optane™ installé	Non
Capacité du Solid State Drive (SSD)	512 Go
Nombre de SSD installés	1
Capacité SDD totale	512 Go
Nombre de lecteurs de stockage installés	1
Lecteur optique	Non
Supports de stockage	SSD
Capacité totale de stockage	512 Go

Graphique	
Accélération du lancer de rayon	Oui
Technologie HDR (plage dynamique élevée)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Nombre d'écrans externes pris en charge	3
Cœurs de la carte d’adaptateur graphique embarquée	12

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

représentation / réalisation

Haut-parleurs intégrés	Oui
Type de produit	Mini PC

Réseau

Modèle du Bluetooth	6.0
Bluetooth Low Energy (BLE)	Oui
Bluetooth	Oui
Modèle de contrôleur WLAN	Apple N1
Standards wifi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Fabricant du contrôleur WLAN	Apple
Norme Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wifi	Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données	100,1000,2500 Mbit/s
Ethernet/LAN	Oui

Connectivité

Port DVI	Non
Sortie de casque	1
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports Thunderbolt 4	3
Intel® Thunderbolt 4	Oui
Mode alternatif de DisplayPort USB de type C	Oui
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2

Puissance

Fréquence d'entrée de l'alimentation d'énergie	50 - 60 Hz
Tension d'entrée de l'alimentation d'énergie	100 - 240 V
Alimentation d'énergie	155 W

Design	
Matériau du boîtier/corps	Aluminium
Couleur du produit	Argent
Type de châssis	Mini PC

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, Passwords, Photo Booth, Photos, Podcasts, Preview, QuickTime Player, Reminders, Safari, Shortcuts, Stocks, Time Machine, Tips, TV, Voice Memos, Weather
Apple Intelligence	Oui
Système d'exploitation installé	macOS Golden Gate

Caractéristiques spéciales du processeur	
Moteur de décodage vidéo	Oui
Moteur d’encodage vidéo	Oui

Écran	
Écran inclus	Non

Caractéristiques spéciales	
Fonctions d'accessibilité	VoiceOver, Zoom, Commande vocale, Switch Control, Sous-titres codés, Live Captions, Personal Voice, Live Speech, Accessibility Reader, Motion & display and text settings

Audio	
Microphone intégré	Non
Technologies Dolby	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos
Formats audio pris en charge	AAC, MP3, ALAC, FLAC

Conditions environnementales	
Altitude de fonctionnement	0 - 5000 m
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	5 - 90%
Température hors fonctionnement	-40 - 47 °C
Température d'opération	10 - 35 °C

Poids et dimensions

Poids	670 g
Hauteur	50 mm
Profondeur	127 mm
Largeur	127 mm

Informations sur l'emballage

Poids du paquet	1,12 kg
Hauteur du colis	126,1 mm
Profondeur du colis	140,6 mm
Largeur du colis	140,6 mm

Contenu de l'emballage

Câbles inclus	Secteur
Longueur du câble d'alimentation	1,8 m

Durabilité

Certificats de durabilité	ENERGY STAR

multimédia

Formats de compression visuels	HEVC, H.264, AV1, ProRes

Autres caractéristiques

Synthoniseur TV intégré	Non

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

Informations et contact
www.helloRSE.fr
05 47 74 39 00
contact@helloRSE.fr

hello RSE
11 Cr du 30 Juillet
33000 Bordeaux
France