

Contenu du coffret

Mac mini reconditionné

Cordon d'alimentation



Fonctionnalités

Un nouveau chapitre s'ouvre pour les puces Apple.

La M2 et la M2 Pro constituent une évolution de notre architecture révolutionnaire de type système sur une puce (SoC), qui réunit CPU, GPU, mémoire unifiée et Neural Engine au sein d'une seule et même puce économique en énergie. La M2 offre au Mac mini un CPU et un GPU nouvelle génération plus rapides, ainsi qu'une bande passante mémoire nettement plus élevée. De son côté, la M2 Pro accroît encore le nombre de cœurs de CPU et de GPU, tout en doublant la bande passante mémoire par rapport à la M2. Et ces deux puces intègrent un moteur médias qui traite à vitesse grand V la vidéo ProRes, H.264 et HEVC pour vous permettre de monter plusieurs flux à la fois, même en résolution 8K.

M2.

Avec la M2, la nouvelle génération de puces Apple fait une entrée remarquée sur Mac mini, avec plus de 20 milliards de transistors, soit 25 % de plus qu'avec la M1. Et avec 50 % de bande passante mémoire de plus que la M1, la M2 vous permet de gérer facilement vos projets professionnels ou de passer d'une app à une autre en toute fluidité.

Puissance à disposition.

Grâce aux puces Apple, le Mac mini dépasse des ordinateurs de bureau qui font plusieurs fois sa taille. Le CPU 8 cœurs nouvelle génération de la M2 est jusqu'à 18 % plus rapide que celui de la M1, tandis que le nouveau GPU 10 cœurs offre des performances graphiques jusqu'à 35 % supérieures à celles de la M1. Quant au CPU 12 cœurs de la M2 Pro, il offre des performances jusqu'à 1,9 fois plus rapides que la M1. Et son GPU 19 cœurs est jusqu'à 2,6 fois plus rapide².

Le Mac mini fait tout ça.

Avec macOS Ventura, vos apps de référence s'exécutent à une vitesse fulgurante sur le Mac mini, qu'il s'agisse de Microsoft 365, Adobe Creative Cloud ou Zoom. Et plus de 15 000 apps et modules externes sont optimisés pour la M2 et la M2 Pro. Classez vos apps et fenêtres à l'aide de Stage Manager afin de garder le cap sur vos priorités tout en passant facilement d'une activité à une autre. Plongez-vous dans une session de gaming avec SharePlay. Ou démarrez une liste de tâches sur votre iPhone et reprenez-la sur votre Mac mini sans jamais en perdre le fil.

Une mémoire inoubliable.

La mémoire unifiée du Mac en fait plus que la RAM traditionnelle. Pour que tout se fasse avec fluidité, un unique pool de mémoire à faible latence et large bande passante permet aux puces Apple de déplacer plus efficacement les données.

Confidentialité+sécurité.

Avec la M2 et macOS Ventura, le Mac mini intègre des fonctionnalités de sécurité et de confidentialité de pointe qui vont bien au-delà de ce que proposent les autres ordinateurs de sa catégorie, comme des protections intégrées contre les virus et les logiciels malveillants. Quant à la Secure Enclave nouvelle génération, elle contribue à protéger votre système et vos données.

Polyvalence. Prêt pour tout.

Avec ses performances inédites, sa large gamme de ports et son format compact, le Mac mini se prête à une multitude d'utilisations. Un candidat idéal pour vous seconder dans tous vos projets.

Thunderbolt 4.

Transférez des données jusqu'à 40 Gbit/s³. Rechargez et alimentez des appareils externes. Et augmentez votre espace de travail avec des écrans externes offrant une résolution jusqu'à 6K à 60 Hz via Thunderbolt 4. Le port HDMI assure une sortie vidéo jusqu'à 8K.

Wi-Fi 6E.

Autre première pour le Mac mini : le Wi-Fi 6E, qui offre de meilleures performances globales et jusqu'à 2,4 Gbit/s de débit pour effectuer des transferts de fichiers ou des sauvegardes sur Time Machine à une vitesse fulgurante.

Conçu avec la planète en tête.

De l'utilisation d'aluminium 100 % recyclé dans son boîtier à l'assurance que la quasi-totalité des fibres de bois présente dans son emballage provient de forêts gérées de manière responsable, nous avons conçu le Mac mini de façon à réduire au maximum son impact environnemental et soutenir notre objectif de zéro émission nette.

Caractéristiques



Puce

Puce Apple M2

CPU 8 cœurs avec 4 cœurs de performance et 4 cœurs à haute efficacité énergétique

GPU 10 cœurs

Neural Engine 16 cœurs

100 Go/s de bande passante mémoire

Moteur médias

Accélération matérielle pour H.264, HEVC, ProRes et ProRes RAW

Moteur de décodage vidéo

Moteur d'encodage vidéo

Moteur d'encodage et de décodage ProRes

Mémoire

8 Go de mémoire unifiée

Stockage

SSD de 512 Go¹

Chargement et extension

Deux ports Thunderbolt 4 avec prise en charge de :

DisplayPort

Thunderbolt 4 (jusqu'à 40 Gbit/s)

USB 4 (jusqu'à 40 Gbit/s)

USB 3.1 Gen 2 (jusqu'à 10 Gbit/s)

Sorties Thunderbolt 2, HDMI, DVI et VGA prises en charge à l'aide d'adaptateurs (vendus séparément)

Deux ports USB-A (jusqu'à 5 Gbit/s)

Port HDMI

Port Gigabit Ethernet

Prise casque 3,5 mm

Prise en charge d'écran, vidéo et appareil photo

Prise en charge simultanée de deux écrans :

Un écran d'une résolution atteignant jusqu'à 6K à 60 Hz connecté via Thunderbolt et un écran d'une résolution atteignant 5K à 60 Hz connecté via Thunderbolt ou 4K à 60 Hz connecté via HDMI

Sortie vidéo numérique Thunderbolt 4

Prise en charge de la sortie DisplayPort native via USB-C

Sortie vidéo écran HDMI

Prise en charge d'un écran d'une résolution atteignant 4K à 60 Hz

Formats pris en charge : HEVC, H.264 et ProRes HDR avec Dolby Vision, HDR10 et HLG

Audio

Haut-parleur intégré

Prise casque 3,5 mm avec prise en charge avancée des casques à haute impédance

Port HDMI prenant en charge les sorties audio multicanaux

Formats pris en charge : AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby Atmos

Sans fil

Connectivité sans fil Wi-Fi 6E 802.11ax

Technologie sans fil Bluetooth 5.3

Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T (connecteur RJ-45)

Dimensions et poids

Hauteur : 3,58 cm

Largeur : 19,70 cm

Profondeur : 19,70 cm

Poids : 1,18 kg⁴

Recommandations pour vous



**AppleCare Protection Plan pour
Mac mini**

89,00 €

**Câble HDMI 8K/4K haute
vitesse Ultra HD de Belkin (2 m)**

39,95 €

**Gravure gratuite
AirPods 4**

149,00 €

Pour connaître les montants couverts par Apple en matière de recyclage et de gestion des batteries usagées, consultez la page <https://regulatoryinfo.apple.com/regulation1542>

1. 1 Go = 1 milliard d'octets et 1 To = 1 000 milliards d'octets ; la capacité formatée réelle est moindre.

2. Tests réalisés par Apple en novembre et décembre 2022 sur des prototypes de Mac mini équipés de la puce Apple M2 Pro avec CPU 12 coeurs, GPU 19 coeurs et 16 Go de RAM, sur des prototypes de Mac mini équipés de la puce Apple M2 avec CPU 8 coeurs, GPU 10 coeurs et 24 Go de RAM, ainsi que sur des Mac mini prêts à la commercialisation équipés de la puce Apple M1 avec CPU 8 coeurs, GPU 8 coeurs et 8 Go de RAM. Performances mesurées en utilisant certains tests de performances standard. Les tests de performances sont réalisés sur des ordinateurs spécifiques et ne donnent qu'une indication approximative des performances du Mac mini.

3. Les vitesses sont établies sur le débit théorique et sont susceptibles de varier.

4. Le poids varie en fonction de la configuration et du procédé de fabrication.

Les prix indiqués incluent la TVA (21 %) et les frais de recyclage applicables, mais s'entendent hors frais de livraison (sauf mention contraire). Le bon de commande fait apparaître le montant de la TVA et, le cas échéant, les frais de recyclage à payer sur les produits sélectionnés.

Nous utilisons votre emplacement pour afficher plus rapidement les options de livraison. Nous avons déterminé votre emplacement à partir de votre adresse IP, ou vous nous l'avez indiqué lors d'une précédente visite sur le site Apple.

Mac reconditionné

Mac mini reconditionné avec puce Apple M2, CPU 8 coeurs et GPU 10 coeurs

S'informer et acheter	Compte	Apple Store	Pour les entreprises	Valeurs d'Apple
Store	Gérer le compte Apple	Trouver un Apple Store	Apple et les entreprises	Accessibilité
Mac	Compte Apple Store	Genius Bar	Acheter pour votre entreprise	Environnement
iPad	iCloud.com	Today at Apple	Pour l'Éducation	Confidentialité
iPhone	Divertissements	Stage d'été Apple		Chaîne logistique
Watch	Apple One	App Apple Store	Apple et l'Éducation	À propos d'Apple
AirPods	Apple TV+	Produits reconditionnés certifiés	Acheter pour l'université	
TV & Maison	Apple Music	Apple Trade In		Newsroom
AirTag	Apple Arcade	État de votre commande		Direction d'Apple
Accessoires	App Store	Aide à l'achat		Travailler chez Apple
Cartes Cadeaux				Garantie légale
Apple Cartes				
Apple Pay				Investisseurs
				Éthique et conformité
				Évènements
				Création d'emplois en Europe
				Contacter Apple

Vous pouvez aussi faire vos achats [dans un Apple Store](#) ou [chez un revendeur](#). Ou appeler le 0800 93 932.