

Mac mini (fin 2014) – Caractéristiques techniques

Langues 

Processor

- **1,4 GHz**
Intel Core i5 bicœur à 1,4 GHz (Turbo Boost jusqu'à 2,7 GHz) avec 3 Mo de mémoire cache N3 partagée
- **2,6 GHz**
Intel Core i5 bicœur à 2,6 GHz (Turbo Boost jusqu'à 3,1 GHz) avec 3 Mo de mémoire cache N3 partagée
Configurable avec un processeur Intel Core i7 bicœur à 3 GHz (Turbo Boost jusqu'à 3,5 GHz) avec 4 Mo de mémoire cache N3 partagée.
- **2,8 GHz**
Intel Core i5 bicœur à 2,8 GHz (Turbo Boost jusqu'à 3,3 GHz) avec 3 Mo de mémoire cache N3 partagée
Configurable avec un processeur Intel Core i7 bicœur à 3 GHz (Turbo Boost jusqu'à 3,5 GHz) avec 4 Mo de mémoire cache N3 partagée.

Stockage¹

- **1,4 GHz**
Disque dur de 500 Go à 5 400 tr/min
Configurable avec un Fusion Drive de 1 To.
- **2,6 GHz**
Disque dur de 1 To à 5 400 tr/min
Configurable avec un Fusion Drive de 1 To ou avec 256 Go de stockage flash (SSD).
- **2,8 GHz**
Fusion Drive de 1 To
Configurable avec un Fusion Drive de 2 To ou avec 256 Go, 512 Go ou 1 To de stockage flash (SSD).

Mémoire

- **1,4 GHz**
4 Go de mémoire LPDDR3 à 1 600 MHz
Configurable en 8 ou 16 Go.
- **2,6 GHz**
8 Go de mémoire LPDDR3 à 1 600 MHz
Configurable en 16 Go.
- **2,8 GHz**
8 Go de mémoire LPDDR3 à 1 600 MHz
Configurable en 16 Go.

Graphismes

- **1,4 GHz**
Intel HD Graphics 5000
- **2,6 GHz**
Intel Iris Graphics
- **2,8 GHz**
Intel Iris Graphics

Dimensions

- Hauteur : 3,6 cm
- Largeur : 19,7 cm
- Profondeur : 19,7 cm

Poids²

- **1,4 GHz**
1,19 kg
- **2,6 GHz**
1,20 kg
- **2,8 GHz**

1,22 kg

Prise en charge des formats vidéo

- Prise en charge de deux écrans d'une résolution de 2 560 x 1 600 pixels, tous deux en millions de couleurs.
- **Sortie vidéo numérique Thunderbolt**
 - Sortie Mini DisplayPort native
 - Sortie DVI avec adaptateur Mini DisplayPort vers DVI (vendu séparément)
 - Sortie VGA avec adaptateur Mini DisplayPort vers VGA (vendu séparément)
 - Sortie DVI double liaison avec adaptateur Mini DisplayPort vers DVI double liaison (vendu séparément)
- **Sortie vidéo HDMI**
 - Prise en charge de la résolution 1080p jusqu'à 60 Hz
 - Prise en charge de la résolution 3 840 x 2 160 à 30 Hz
 - Prise en charge de la résolution 4 096 x 2 160 à 24 Hz
- Sortie DVI avec adaptateur HDMI vers DVI (vendu séparément)

Audio

- Prise mini-jack d'entrée ligne audio (numérique/analogique)
- Prise casque 3,5 mm/sortie ligne audio (numérique/analogique)
- Port HDMI prenant en charge les sorties audio multicanaux
- Prise en charge des écouteurs Apple iPhone avec micro
- Haut-parleur intégré

Connexions et extension



- Deux ports Thunderbolt 2 (jusqu'à 20 Gbit/s)
- Quatre ports USB 3 (jusqu'à 5 Gbit/s)
- Port HDMI
- Lecteur de carte SDXC
- Port Ethernet Gigabit
- Entrée audio
- Prise mini-jack 3,5 mm pour casque
- Récepteur infrarouge

Communications

- **Wi-Fi**
Connectivité Wi-Fi 802.11ac ; compatible IEEE 802.11a/b/g/n
- **Bluetooth**
Technologie sans fil Bluetooth 4.0
- **Ethernet**
Ethernet 10/100/1000BASE-T (connecteur RJ-45)

Alimentation et conditions ambiantes

- Tension : de 100 à 240 V CA
- Fréquence : de 50 à 60 Hz, monophasé
- Consommation maximale en continu : 85 W
- Température d'utilisation : de 10 à 35 °C
- Température de rangement : de -40 à 47 °C
- Humidité relative : de 5 à 95 % sans condensation
- Altitude maximale : testé jusqu'à 3 000 m
- Performances acoustiques : niveau de pression acoustique (au poste de l'opérateur) de 12 dBA en veille³

Garantie et service

En France, les consommateurs ont droit à une réparation ou à un remplacement sans frais, par le vendeur, des produits non conformes au contrat de vente dans les deux ans suivant leur livraison, conformément au Code de la consommation français. Ils peuvent aussi obtenir le remboursement d'un produit, ou garder le produit et obtenir son remboursement partiel, par le vendeur ou le fabricant, dans les deux ans suivant la découverte d'un vice caché, conformément au Code civil français. Pour en savoir plus, cliquez [ici](#).

Votre Mac mini est aussi assorti d'une assistance technique téléphonique gratuite de 90 jours et d'une garantie limitée d'un an offerte par Apple. Pour en savoir plus sur le service après-vente que propose Apple pour votre Mac mini, cliquez [ici](#).

Souscrivez l'AppleCare Protection Plan et bénéficiez de trois ans d'assistance technique téléphonique assurée par des experts et d'options de garantie matérielle supplémentaires fournies par Apple. Pour en savoir plus, cliquez [ici](#).

Contenu du coffret

- Mac mini
- Cordon d'alimentation

Système d'exploitation

OS X El Capitan

Aussi intuitif qu'esthétique, OS X El Capitan est conçu pour exploiter pleinement le potentiel de votre Mac. Il intègre une incroyable collection d'applications que vous adorerez utiliser au quotidien. Et c'est grâce à lui que votre ordinateur et vos appareils iOS fonctionnent ensemble en parfaite harmonie. Que demander de plus ? En savoir plus

Apps intégrées⁴

- Photos
- iMovie
- GarageBand
- Pages
- Numbers
- Keynote
- Safari
- Mail
- Messages
- FaceTime
- Calendrier
- Notes
- App Store
- iTunes
- iBooks
- Plans
- Contacts
- Rappels

En savoir plus

Configuration à la demande

- **1,4 GHz**
 - 8 Go de mémoire LPDDR3
 - 16 Go de mémoire LPDDR3
 - Fusion Drive de 1 To
 - Télécommande Apple Remote
- **2,6 GHz**
 - 16 Go de mémoire LPDDR3
 - Processeur Intel Core i7 bicœur à 3 GHz
 - Fusion Drive de 1 To
 - 256 Go de stockage flash (SSD)
 - Télécommande Apple Remote
- **2,8 GHz**
 - 16 Go de mémoire LPDDR3
 - Processeur Intel Core i7 bicœur à 3 GHz

- Fusion Drive de 2 To
- 256 Go de stockage flash (SSD)
- 512 Go de stockage flash (SSD)
- 1 To de stockage flash (SSD)
- Télécommande Apple Remote

Configurez votre Mac mini avec ces options, disponibles uniquement sur l'Apple Store en ligne.

Mac mini et l'environnement

Pour mesurer avec la plus grande précision possible son empreinte écologique, Apple intègre chaque étape du cycle de vie de ses produits. En savoir plus

Afin de réduire son impact sur l'environnement, le Mac mini est conçu avec les caractéristiques suivantes :

- Sans RFB
- Sans PVC⁵
- Boîtier en aluminium hautement recyclable
- Conforme à la norme ENERGY STAR 6.1
- Mention Gold de l'EPEAT⁶

Apple et l'environnement

Découvrez en détail l'engagement d'Apple à réduire l'impact de ses produits et de ses procédés sur l'environnement. Ou consultez nos Rapports sur l'impact environnemental pour en savoir plus sur les performances environnementales de chaque produit Apple.

Recyclage

En matière de gestion des matériaux et de réduction des déchets, Apple adopte une approche globale. Découvrez comment recycler votre Mac.

Performances acoustiques

Émissions sonores déclarées conformes à la norme ECMA-109

	Puissance acoustique L_{WAd} (B)	Pression acoustique Position d'opération L_{pAm} (dB)
Inactif	1,90 (Kv=0,25)	12,0
Internet sans fil	1,90 (Kv=0,25)	11,5
Accès au disque dur	1,95 (Kv=0,25)	12,0

1. L_{WAd} correspond à la valeur statistique maximale du niveau de puissance acoustique pondéré A (arrondi à la valeur la plus proche de 0,05 bel).
2. L_{pAm} correspond à la valeur moyenne du niveau de pression acoustique pondéré mesurée en position d'opération (arrondi à la valeur la plus proche de 0,5 décibel).
3. 1 B (bel) = 10 dB (décibel)
4. K_V est la majoration statistique pour calculer la limite supérieure d'un niveau de puissance acoustique pondéré A.
5. La quantité, L_{WAc} (auparavant appelée L_{WAd}) peut être calculée en additionnant L_{WAd} et K_V .
6. Le test d'Internet sans fil parcourt 25 sites Web populaires.
7. Configuration testée : Intel Core i5 bicœur à 2,8 GHz , 8 Go de mémoire, Fusion Drive de 1 To, Intel Iris Graphics.

Accessoires

AirPort et sans-fil

- AirPort Express
- AirPort Extreme
- AirPort Time Capsule
- Magic Keyboard
- Magic Mouse 2
- Magic Trackpad 2

Écrans et graphismes

- Écran Apple Thunderbolt Display
- Adaptateur HDMI vers DVI Apple
- Adaptateur Mini DisplayPort vers DVI Apple
- Adaptateur Mini DisplayPort vers VGA Apple
- Adaptateur Mini DisplayPort vers DVI double liaison Apple

Logiciels Mac

- Aperture
- Logic Pro X
- Final Cut Pro X

Autres accessoires

- SuperDrive USB Apple
- AppleCare Protection Plan


1. 1 Go = 1 milliard d'octets et 1 To = 1 000 milliards d'octets ; la capacité formatée réelle est moindre.
2. Le poids varie en fonction de la configuration et du procédé de fabrication.
3. Niveaux acoustiques mesurés depuis un poste d'opérateur placé devant un système Mac mini standard. Les niveaux acoustiques peuvent varier selon la configuration.
4. Les apps Pages, Numbers et Keynote sont gratuites sur le Mac App Store pour les ordinateurs Mac éligibles achetés à partir du 1er octobre 2013. OS X Yosemite (ou version ultérieure) requis. Le téléchargement d'apps nécessite un identifiant Apple.
5. Le cordon d'alimentation CA sans PVC est disponible partout, sauf en Inde et en Corée du Sud.
6. Le Mac mini a obtenu la mention Gold de l'EPEAT aux États-Unis et au Canada.

Dernière modification: 11 mars 2016

Informations supplémentaires relatives à l'assistance produit



Ordinateurs de bureau

 > Assistance

Pour faire vos achats, vous pouvez aussi vous rendre dans un [Apple Store](#), appeler le 0800 046 046 ou [trouver un revendeur](#).

Copyright © 2016 Apple Inc. Tous droits réservés.

[Engagement de confidentialité](#) | [Conditions d'utilisation](#) | [Ventes et remboursements](#) | [Plan du site](#) |

[Contacter Apple](#) | [Utilisation des cookies](#)