



iPad mini

De long en large un iPad.

Coloris

Noir & ardoise



Blanc & argenté

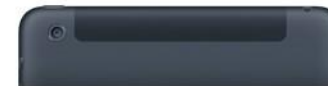


Modèles

Wi-Fi



Wi-Fi + Cellular



Dimensions et poids¹



Hauteur : 200 mm
Largeur : 134,7 mm
Profondeur : 7,2 mm
Poids : 308 g



Hauteur : 200 mm
Largeur : 134,7 mm
Profondeur : 7,2 mm
Poids : 312 g

Stockage²

16 Go

32 Go

64 Go

16 Go

32 Go

64 Go

Réseaux sans fil et cellulaires

- Wi-Fi 802.11a/b/g/n (802.11n sur 2,4 GHz et 5 GHz)
- Technologie sans fil Bluetooth 4.0
- Modèle A1454*
 - GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)
 - UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1900, 2100 MHz)
 - LTE (bandes 4 et 17)
- Modèle A1455*
 - CDMA EV-DO Rev. A et Rev. B (800, 1900, 2100 MHz)
 - GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)
 - UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1900, 2100 MHz)
 - LTE (bandes 1, 3, 5, 13, 25)
- Données uniquement³
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n (802.11n sur 2,4 GHz et 5 GHz)
- Technologie sans fil Bluetooth 4.0

Écran

- Écran Multi-Touch rétroéclairé par LED de 7,9 pouces (diagonale) avec technologie IPS
- Résolution de 1 024 x 768 pixels à 163 pixels par pouce (ppp)
- Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts



Processeur



A5 bicœur

Caméra, appareil photo et enregistrement vidéo

Caméra FaceTime HD

- Photos de 1,2 Mpx
- Vidéo HD 720p
- Appels vidéo FaceTime par réseau Wi-Fi ou cellulaire⁺
- Détection des visages
- Capteur arrière de luminosité
- Réglage de l'exposition par toucher en mode vidéo ou photo
- Géolocalisation des photos et vidéos

Appareil photo iSight

- Photos de 5 Mpx
- Mise au point automatique
- Détection des visages
- Capteur arrière de luminosité
- Objectif à cinq éléments
- Filtre infrarouge hybride
- Ouverture $f/2,4$
- Mise au point des photos et vidéos par toucher
- Réglage de l'exposition par toucher en mode vidéo ou photo
- Géolocalisation des photos et vidéos

Enregistrement vidéo

- Enregistrement vidéo HD 1080p
- Stabilisation vidéo
- Détection des visages
- Mise au point par toucher pendant l'enregistrement
- Capteur arrière de luminosité

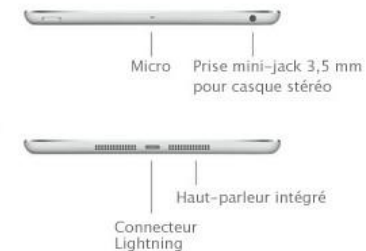


Boutons et connecteurs

Boutons et commandes externes



Connecteurs et entrées/sorties



Alimentation et batterie⁵

- Batterie au lithium-polymère rechargeable intégrée de 16,3 Wh
 - Jusqu'à 10 heures d'autonomie pour naviguer sur Internet en Wi-Fi, regarder des vidéos ou écouter de la musique
 - Recharge via l'adaptateur secteur ou le port USB d'un ordinateur
- Batterie au lithium-polymère rechargeable intégrée de 16,3 Wh
 - Jusqu'à 10 heures d'autonomie pour naviguer sur Internet en Wi-Fi, regarder des vidéos ou écouter de la musique
 - Jusqu'à 9 heures d'autonomie pour naviguer sur Internet avec un réseau de données cellulaires
 - Recharge via l'adaptateur secteur ou le port USB d'un ordinateur

Entrées/sorties

- Connecteur Lightning
 - Prise mini-jack 3,5 mm pour casque stéréo
 - Haut-parleur intégré
 - Microphone
- Connecteur Lightning
 - Prise mini-jack 3,5 mm pour casque stéréo
 - Haut-parleur intégré
 - Microphone
 - Support pour carte nano-SIM

Capteurs

- Gyroscope à trois axes
 - Accéléromètre
 - Capteur de luminosité ambiante
- Gyroscope à trois axes
 - Accéléromètre
 - Capteur de luminosité ambiante

Géolocalisation

- Wi-Fi
 - Boussole numérique
- Wi-Fi
 - Boussole numérique
 - GPS assisté et GLONASS
 - Réseau cellulaire

Lecture audio

Réponse en fréquence : de 20 à 20 000 Hz

Formats audio pris en charge : AAC (8 à 320 kbit/s), AAC protégé (iTunes Store), HE-AAC, MP3 (8 à 320 kbit/s), MP3 VBR, Audible (formats 2, 3, 4, Audible Enhanced Audio, AAX et AAX+), Apple Lossless, AIFF et WAV

Volume d'écoute maximal configurable par l'utilisateur

TV et vidéo

Recopie vidéo AirPlay vers Apple TV (2e et 3e générations) à 720p

Diffusion vidéo AirPlay vers Apple TV (3e génération) jusqu'à 1080p et vers Apple TV (2e génération) jusqu'à 720p

Recopie vidéo et sortie vidéo : jusqu'à 720p avec l'Adaptateur AV numérique Lightning et l'Adaptateur Lightning vers VGA ; lecture vidéo jusqu'à 1080p (adaptateurs vendus séparément)

Formats vidéo pris en charge : vidéo H.264 jusqu'à 1080p, 30 images par seconde, High Profile niveau 4.1 avec audio AAC-LC jusqu'à 160 kbit/s, 48 kHz, audio stéréo aux formats .m4v, .mp4 et .mov ; vidéo MPEG-4 jusqu'à 2,5 Mbit/s, 640 x 480 pixels, 30 images par seconde, Simple Profile avec audio AAC-LC jusqu'à 160 kbit/s par canal, 48 kHz, audio stéréo aux formats .m4v, .mp4 et .mov ; vidéo Motion JPEG (M-JPEG) jusqu'à 35 Mbit/s, 1 280 x 720 pixels, 30 images par seconde, audio au format uLAW, audio stéréo PCM au format de fichier .avi

Prise en charge des pièces jointes Mail

Types de documents pouvant être affichés : .jpg, .tiff, .gif (images) ; .doc et .docx (Microsoft Word) ; .htm et .html (pages web) ; .key (Keynote) ; .numbers (Numbers) ; .pages (Pages) ; .pdf (Aperçu et Adobe Acrobat) ; .ppt et .pptx (Microsoft PowerPoint) ; .txt (texte) ; .rtf (texte enrichi) ; .vcf (coordonnées) ; .xls et .xlsx (Microsoft Excel)

Langues

- Prise en charge des langues suivantes : allemand, anglais (États-Unis, Royaume-Uni), arabe, catalan, chinois (simplifié, traditionnel), coréen, croate, danois, espagnol, finnois, français, grec, hébreu, hongrois, indonésien, italien, japonais, malais, néerlandais, norvégien, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, slovaque, suédois, tchèque, thaï, turc, ukrainien et vietnamien
- Claviers pris en charge : allemand (Allemagne, Suisse), anglais (Australie, Canada, États-Unis, Royaume-Uni), arabe, bulgare, catalan, cherokee, chinois simplifié (manuscrit, pinyin, stroke), chinois traditionnel (cangjie, manuscrit, pinyin, stroke, zhuyin), coréen, croate, danois, emoji, espagnol, estonien, finnois, flamand, français (Canada, France, Suisse), grec, hawaïen, hébreu, hindi, hongrois, indonésien, islandais, italien, japonais (kana, romaji), letton, lituanien, macédonien, malais, néerlandais, norvégien, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, serbe (cyrillique, latin), slovaque, suédois, tchèque, thaï, tibétain, turc, ukrainien et vietnamien
- Dictionnaires pris en charge (pour la saisie prédictive et la correction automatique) : allemand (Allemagne, Suisse), anglais (Australie, Canada, États-Unis, Royaume-Uni), arabe, bulgare, catalan, cherokee, chinois simplifié (manuscrit, pinyin, stroke), chinois traditionnel (cangjie, manuscrit, pinyin, stroke, zhuyin), coréen, croate, danois, espagnol, estonien, finnois, flamand, français (Canada, France, Suisse), grec, hawaïen, hébreu, hindi, hongrois, indonésien, islandais, italien, japonais (kana, romaji), letton, lituanien, macédonien, malais, néerlandais, norvégien, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, serbe (cyrillique, latin), slovaque, suédois, tchèque, thaï, turc, ukrainien et vietnamien
- Langues prises en charge par Siri : allemand (Allemagne, Suisse), anglais (Australie, Canada, États-Unis, Royaume-Uni), cantonais (Hong Kong), coréen, espagnol (Espagne, États-Unis, Mexique), français (Canada, France, Suisse), italien (Italie, Suisse), japonais, mandarin (Chine, Taïwan)

Accessibilité

- Lecteur d'écran VoiceOver
- Guided Access
- Prise en charge de la lecture des sous-titres
- Interface AssistiveTouch pour accessoires adaptatifs
- Agrandissement plein écran
- Gros caractères
- Option d'inversion des couleurs
- Réglage gauche/droite du volume

Conditions ambiantes

- Température d'utilisation : de 0 à 35 °C
- Température de rangement : de -20 à 45 °C
- Humidité relative : de 5 à 95 % sans condensation
- Altitude maximale d'utilisation : 3 000 m

Configuration requise

- Identifiant Apple (requis pour certaines fonctionnalités)
 - Accès à Internet⁶
 - La synchronisation avec iTunes sur Mac ou PC nécessite :
 - Mac : OS X 10.6.8 (ou version ultérieure)
 - PC : Windows 7, Windows Vista ou Windows XP Édition Familiale ou Professionnel avec Service Pack 2 (ou version ultérieure)
- iTunes, téléchargeable sur www.itunes.com/fr/download

Contenu du coffret



- iPad mini
- Câble Lightning vers USB
- Adaptateur secteur USB