

iPad Air 2 - Caractéristiques techniques

Langues Français



Finition

- Argent
- Or
- Gris sidéral

Capacité¹

- 16 Go
- 64 Go
- 128 Go

Dimensions et poids²

- Wi-Fi
 - Hauteur : 240 mm
 - Largeur : 169,5 mm
 - Profondeur : 6,1 mm
 - Poids : 437 g
- Wi-Fi + Cellular
 - Hauteur : 240 mm
 - Largeur : 169,5 mm
 - Profondeur : 6,1 mm
 - Poids : 444 g

Écran

- Écran Retina
- Écran panoramique Multi-Touch rétroéclairé par LED de 9,7 pouces (diagonale) avec technologie IPS
- Résolution de 2 048 x 1 536 pixels à 264 ppp
- Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts
- Écran intégralement traité
- Revêtement antireflet

Puce

- Puce A8X avec architecture 64 bits
- Coprocesseur de mouvement M8

Appareil photo iSight

- Appareil photo iSight 8 Mpx
- Mise au point automatique
- Ouverture $f/2,4$
- Objectif à cinq éléments
- Filtre infrarouge hybride
- Capteur arrière de luminosité

- Détection des visages améliorée
- Réglage de l'exposition
- Panoramique (jusqu'à 43 Mpx)
- Mode rafale
- Mise au point par toucher
- Géoréférencement des photos
- Mode minuteur

Enregistrement vidéo

- Enregistrement vidéo HD 1080p (30 i/s)
- Ralenti (120 i/s)
- Accéléré
- Stabilisation de l'image vidéo
- Détection des visages améliorée
- Zoom vidéo 3x
- Géoréférencement des vidéos

Caméra FaceTime HD

- Photos de 1,2 Mpx
- Ouverture $f/2,2$
- Enregistrement vidéo HD 720p
- Capteur arrière de luminosité
- Photos et vidéos en HDR automatique
- Détection des visages améliorée
- Mode rafale
- Réglage de l'exposition
- Mode minuteur

Touch ID

- Capteur d'identité par empreinte digitale intégré au bouton principal

Réseaux sans fil et cellulaires

■ Wi-Fi

- Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac) ; deux canaux (2,4 GHz et 5 GHz) ; HT80 avec MIMO
- Technologie Bluetooth 4.0

■ Wi-Fi + Cellular

- Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac) ; deux canaux (2,4 GHz et 5 GHz) ; HT80 avec MIMO
- Technologie Bluetooth 4.0
- UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1 700/2 100, 1 900, 2 100 MHz) ; GSM/EDGE (850, 900, 1 800, 1 900 MHz)
- CDMA EV-DO Rev. A et Rev. B (800, 1 900 MHz)
- LTE (bandes 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 38, 39, 40, 41)³
- Données uniquement⁴

Géolocalisation

■ Wi-Fi

- Boussole numérique
- Wi-Fi
- Microlocalisation iBeacon

■ Wi-Fi + Cellular

- Boussole numérique
- Wi-Fi
- GPS et GLONASS assistés
- Cellulaire
- Microlocalisation iBeacon

Appels vidéo⁵

■ Wi-Fi

- FaceTime vidéo

- De l'iPad Air vers tout appareil compatible FaceTime par Wi-Fi

■ Wi-Fi + Cellular

- FaceTime vidéo
- De l'iPad Air vers tout appareil compatible FaceTime par réseau Wi-Fi ou cellulaire

Appels audio⁵

■ Wi-Fi

- FaceTime audio
- De l'iPad Air vers tout appareil compatible FaceTime par Wi-Fi

■ Wi-Fi + Cellular

- FaceTime audio
- De l'iPad Air vers tout appareil compatible FaceTime par réseau Wi-Fi ou 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 et sortie photo, audio et vidéo vers Apple TV (2e génération ou ultérieure)
- Recopie vidéo et sortie vidéo : jusqu'à 1080p via l'Adaptateur Lightning AV numérique et l'Adaptateur Lightning vers VGA (adaptateurs vendus séparément)
- Formats vidéo pris en charge : vidéo H.264 jusqu'à 1080p, 60 images par seconde, High Profile niveau 5.0 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 au format 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

Assistant intelligent⁶

- Siri — Utilisez votre voix pour envoyer des messages, définir des rappels et plus encore
- Utilisation mains libres
- Écoute et identification de morceaux
- En savoir plus sur Siri

Boutons et connecteurs externes

- Bouton principal/Capteur Touch ID
- Haut-parleur intégré
- Connecteur Lightning
- Prise mini-jack 3,5 mm pour casque stéréo
- Deux micros
- Marche/Arrêt Veille/Éveil
- Volume +/-

Alimentation et batterie⁷

■ Wi-Fi

- Batterie au lithium-polymère rechargeable intégrée de 27,3 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

■ Wi-Fi + Cellular

- Batterie au lithium-polymère rechargeable intégrée de 27,3 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 via un réseau de données cellulaires
- Recharge via l'adaptateur secteur ou le port USB d'un ordinateur

Capteurs

- Touch ID
- Gyroscope à trois axes
- Accéléromètre
- Baromètre
- Capteur de luminosité ambiante

Système d'exploitation

iOS 8

iOS 8 vous apporte de remarquables nouveautés et améliore encore les fonctionnalités que vous utilisez tous les jours. C'est le plus abouti des iOS. En savoir plus sur iOS 8

iOS 8 inclut :

- AirDrop
- AirPlay
- Centre de contrôle
- Partage familial
- Siri
- Recherche Spotlight
- iCloud Drive
- Multitâche
- Centre de notifications
- Clavier QuickType

Apps intégrées

- Appareil photo
- Photos
- Messages
- FaceTime
- Mail
- Musique
- Safari
- Plans
- Siri
- Calendrier
- iTunes Store
- App Store
- Notes
- Contacts
- iBooks
- Game Center
- Rappels
- Horloge
- Vidéos
- Kiosque
- Photo Booth
- Podcasts

Apps Apple gratuites⁸

- Pages
- Numbers
- Keynote
- iMovie
- GarageBand
- iTunes U
- Localiser mon iPhone
- Localiser mes amis
- Apple Store
- Remote

Connecteur

- Lightning

Prise en charge des pièces jointes Mail

■ Types de documents pris en charge

.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) ; .zip ; .ics

Configuration requise

■ Identifiant Apple (requis pour certaines fonctionnalités)

■ Accès à Internet⁹

■ La synchronisation avec iTunes sur Mac ou PC nécessite :

- Mac : OS X 10.6.8 ou version ultérieure
- PC : Windows 8, Windows 7, Windows Vista ou Windows XP Édition Familiale ou Professionnel avec Service Pack 3 (ou version ultérieure)
- iTunes (téléchargement gratuit sur www.apple.com/fr/itunes/download)

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 : testé jusqu'à 3 000 m

Langues

■ Langues prises en charge

Allemand, anglais (Australie, Canada, États-Unis, Royaume-Uni), arabe, catalan, chinois (simplifié, traditionnel, traditionnel de Hong Kong), coréen, croate, danois, espagnol (Espagne, Mexique), finnois, français (Canada, France), grec, hébreu, hindi, hongrois, indonésien, italien, japonais, malais, néerlandais, norvégien, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, slovaque, suédois, tchèque, thaï, turc, ukrainien et vietnamien

■ Claviers QuickType pris en charge

Allemand (Allemagne, Suisse), anglais (Australie, Canada, États-Unis, Inde, Royaume-Uni), arabe, bengali, bulgare, catalan, cherokee, chinois simplifié (manuscrit, pinyin, stroke), chinois traditionnel (cangjie, manuscrit, pinyin, stroke, sucheng, 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, marathi, néerlandais, norvégien, philippin, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, serbe (cyrillique, latin), slovaque, slovène, suédois, tamoul, tchèque, thaï, turc, ukrainien, urdu et vietnamien

■ Claviers QuickType avec saisie prédictive pris en charge¹⁰

Allemand (Allemagne, Suisse), anglais (Australie, Canada, États-Unis, Inde, Royaume-Uni), chinois (simplifié, traditionnel), espagnol, français (Canada, France, Suisse), italien, japonais, portugais (Brésil) et thaï

■ Langues de 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 et mandarin (Chine, Taïwan)

■ Langues de Dictée

Allemand (Allemagne, Suisse), anglais (Australie, Canada, États-Unis, Royaume-Uni), cantonais (Hong Kong), catalan, coréen, croate, danois, espagnol (Espagne, États-Unis, Mexique), finnois, français (Canada, France, Suisse), grec, hongrois, indonésien, italien (Italie, Suisse), japonais, malais, mandarin (Chine, Taïwan), néerlandais, norvégien, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, slovaque, suédois, tchèque, thaï, turc, ukrainien et vietnamien

■ Dictionnaires de définitions pris en charge

Allemand, anglais, chinois (simplifié), coréen, espagnol, français, italien, japonais, néerlandais, portugais (Brésil), russe, thaï et turc

■ Dictionnaires bilingues pris en charge

Chinois simplifié, coréen, espagnol, japonais

■ Vérification de l'orthographe

Allemand, anglais (Australie, Canada, États-Unis, Royaume-Uni), danois, espagnol, français, italien, néerlandais, polonais, portugais (Brésil, Portugal), russe, suédois et turch

Contenu du coffret

- iPad Air 2
- Câble Lightning vers USB

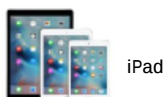
■ Adaptateur secteur USB

- 1 Go = 1 milliard d'octets ; la capacité formatée réelle est moindre.
- Les dimensions et le poids varient en fonction de la configuration et du procédé de fabrication.
- Pour en savoir plus sur la compatibilité 4G LTE, contactez votre opérateur et consultez www.apple.com/ipad/LTE..
- Forfait de données cellulaires vendu séparément. Le modèle que vous achetez est configuré pour fonctionner avec une certaine technologie de réseau cellulaire. Pour plus d'informations sur la compatibilité et la disponibilité des forfaits de données cellulaires, adressez-vous à votre opérateur.
- Les appels FaceTime nécessitent un appareil compatible FaceTime pour l'appelant et l'appelé ainsi qu'une connexion Wi-Fi. Leur disponibilité sur réseau cellulaire dépend de la politique de l'opérateur ; des frais de transfert de données peuvent s'appliquer.
- Siri n'est pas disponible dans toutes les langues ni dans tous les pays, et les fonctionnalités offertes peuvent varier en fonction des zones géographiques. Accès à Internet requis. Des frais de transfert de données cellulaires peuvent s'appliquer.
- Tests réalisés par Apple en octobre 2014 sur des prototypes d'iPad Air 2 et de logiciels. Tests consistant à décharger complètement la batterie en effectuant chacune des tâches suivantes : lecture vidéo, lecture audio et navigation sur Internet par réseau Wi-Fi ou cellulaire. Le contenu vidéo était un film passé en boucle, d'une durée de 2 heures et 23 minutes, acheté sur l'iTunes Store. Le contenu audio était une liste de lecture de 358 morceaux audio distincts achetés sur l'iTunes Store. Les tests de navigation sur Internet via réseaux Wi-Fi et cellulaires ont été effectués avec un serveur web et un serveur de messagerie dédiés, et consistaient en une simulation de navigation sur 20 sites populaires et une réception des nouveaux messages toutes les heures. Tous les réglages étaient définis à leurs valeurs par défaut, à l'exception des éléments suivants : le Wi-Fi était associé à un réseau (sauf pour la navigation sur Internet via un réseau de données cellulaires), la fonction Wi-Fi « Confirmer l'accès » et le réglage automatique de la luminosité étaient désactivés, la luminosité était réglée sur 50 % et le chiffrement WPA2 était activé. L'autonomie de la batterie dépend des réglages de l'appareil, de l'utilisation et de nombreux autres facteurs. Les tests de batterie sont menés sur des unités iPad spécifiques ; les résultats réels peuvent varier.
- iMovie, Pages, Numbers et Keynote sont disponibles gratuitement sur l'App Store pour les appareils compatibles iOS 8 éligibles activés à partir du 1er septembre 2013. GarageBand est disponible gratuitement sur l'App Store pour les appareils compatibles iOS 8 éligibles activés à partir du 1er septembre 2014. Pour connaître les appareils compatibles iOS 8 consultez www.apple.com/fr/ios/whats-new/. Le téléchargement d'apps nécessite un identifiant Apple.
- Connexion sans fil haut débit recommandée ; des frais peuvent s'appliquer
- Les suggestions personnalisées proposées en fonction du destinataire et de l'app ne sont disponibles ni pour le chinois (traditionnel et simplifié), ni pour le japonais.

La disponibilité des fonctionnalités peut varier en fonction des zones géographiques. Cliquez ici pour en consulter la liste complète..

Dernière modification: 14 oct. 2015

Informations supplémentaires relatives à l'assistance produit



Visitez l'Apple Store en ligne (0800 046 046), un Apple Store ou trouvez un revendeur.

[Sécurité produit](#) | [Plan du site](#) | [Actualités](#) | [Flux RSS](#) | [Contactez-nous](#)

Copyright © 2016 Apple Inc. Tous droits réservés. [Conditions d'utilisation](#) | [Engagement de confidentialité actualisé](#) | [Utilisation des cookies](#)