

Modèles

iPad Air 11 pouces

iPad Air 13 pouces

Finition

Bleu, mauve, lumière stellaire ou gris sidéral

Capacité

iPad Air 11 pouces

- 128 Go
- 256 Go
- 512 Go
- 1 To

iPad Air 13 pouces

- 128 Go
- 256 Go
- 512 Go
- 1 To

Dimensions et poids

largeur

- 178,5 mm

longueur

- 247,6 mm

épaisseur

- 6,1 mm

iPad Air 11 pouces

Modèles Wi-Fi

462 g

Modèles Wi-Fi + Cellular

462 g

largeur

- 214,9 mm

longueur

- 280,6 mm

épaisseur

- 6,1 mm

iPad Air 13 pouces

Modèles Wi-Fi

617 g

Modèles Wi-Fi + Cellular

618 g

Boutons et connecteurs

Smart Connector Haut-parleur Haut-parleur Micro Boutons de volume Appareil photo Micro Connecteur magnétique Connecteur USB-C Bouton supérieur/Capteur Touch ID

Contenu du coffret

- iPad Air
- Câble de charge USB-C (1 m)

Écran

11"11 pouces

- Écran Liquid Retina
- Écran Multi-Touch rétroéclairé par LED avec technologie IPS
- Résolution de 2 360 x 1 640 pixels à 264 ppp
- Large gamme de couleurs (P3)
- True Tone
- Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts
- Écran laminé
- Revêtement antireflet
- Luminosité de 500 nits
- Compatible avec l'Apple Pencil Pro
- Compatible avec l'Apple Pencil (USB-C)
- Survol avec l'Apple Pencil

L'écran de l'iPad Air 11 pouces a des angles arrondis qui suivent la ligne élégante de l'appareil et s'inscrivent dans un rectangle standard. Lorsqu'on le mesure en diagonale comme un rectangle, l'iPad Air 11 pouces fait 10,86 pouces. La zone d'affichage réelle est moindre.

13"13 pouces

- Écran Liquid Retina
- Écran Multi-Touch rétroéclairé par LED avec technologie IPS

- Résolution de 2 732 x 2 048 pixels à 264 ppp
- Large gamme de couleurs (P3)
- True Tone
- Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts
- Écran laminé
- Revêtement antireflet
- Luminosité de 600 nits
- Compatible avec l'Apple Pencil Pro
- Compatible avec l'Apple Pencil (USB-C)
- Survol avec l'Apple Pencil

L'écran de l'iPad Air 13 pouces a des angles arrondis qui suivent la ligne élégante de l'appareil et s'inscrivent dans un rectangle standard. Lorsqu'on le mesure en diagonale comme un rectangle, l'iPad Air 13 pouces fait 12,9 pouces. La zone d'affichage réelle est moindre.

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
- 8 Go de RAM

Moteur médias

- Accélération matérielle pour H.264 et HEVC
- Moteur de décodage vidéo
- Moteur d'encodage vidéo

Appareil photo

- Grand-angle 12 Mpx, ouverture $f/1,8$
- Zoom numérique jusqu'à 5x
- Objectif à cinq éléments
- Mise au point automatique avec Focus Pixels
- Panoramique (jusqu'à 63 Mpx)
- Smart HDR 4
- Photos et Live Photos à large gamme de couleurs
- Géoréférencement des photos
- Stabilisation automatique de l'image
- Mode rafale
- Formats d'image disponibles : HEIF et JPEG

Enregistrement vidéo

- Enregistrement vidéo 4K à 24, 25, 30 ou 60 i/s
- Enregistrement vidéo HD 1080p à 25, 30 ou 60 i/s
- Enregistrement vidéo HD 720p à 30 i/s
- Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 ou 240 i/s
- Accéléré avec stabilisation
- Gamme dynamique étendue pour la vidéo jusqu'à 30 i/s
- Stabilisation vidéo de qualité cinéma (4K, 1080p et 720p)
- Mise au point automatique continue
- Zoom lecture
- Formats vidéo disponibles : HEVC et H.264

Caméra avant

- Caméra avant ultra grand-angle 12 Mpx horizontale
- Ouverture $f/2,4$
- Smart HDR 4
- Enregistrement vidéo HD 1080p à 25, 30 ou 60 i/s
- Accéléré avec stabilisation
- Gamme dynamique étendue pour la vidéo jusqu'à 30 i/s
- Stabilisation vidéo de qualité cinéma (1080p et 720p)
- Correction de l'objectif
- Retina Flash avec True Tone
- Stabilisation automatique de l'image
- Mode rafale

Appels vidéo

- FaceTime vidéo
- Cadre centré
- De l'iPad vers tout appareil compatible FaceTime par réseau Wi-Fi ou cellulaire
- Grâce à SharePlay, partagez films, séries, musique, apps et autres expériences pendant un appel FaceTime
- Partage d'écran
- Mode Portrait dans les appels vidéo FaceTime
- Audio spatial
- Modes micro Isolement de la voix et Large spectre

Appels audio

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

Haut-parleurs

Haut-parleurs stéréo en mode paysage

Micros

Deux micros pour les appels et l'enregistrement audio et vidéo

Connectivité cellulaire et sans fil

Tous les modèles

- Wi-Fi 6E (802.11ax) avec MIMO 2x2⁴
- Bi-bande simultané
- Bluetooth 5.3

Modèles Wi-Fi + Cellular

- 5G (sub-6 GHz) avec MIMO 4x4
- Gigabit LTE avec MIMO 4x4
- Modèles A2899 et A2903 :
- 5G NR (bandes n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n14, n20, n25, n26, n28, n29, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n70, n71, n75, n76, n77, n78, n79)⁴
- FDD-LTE (bandes 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 66, 71)
- TD-LTE (bandes 34, 38, 39, 40, 41, 42, 48)
- UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1 700/2 100, 1 900, 2 100 MHz)
- Données uniquement⁵
- Appels Wi-Fi⁴
- eSIM⁶

Carte SIM

- eSIM⁶
- L'iPad Air fonctionne avec la technologie eSIM et n'est pas compatible avec les cartes SIM physiques.

Géolocalisation

Tous les modèles

- Boussole numérique
- Wi-Fi
- Microlocalisation iBeacon

Modèles Wi-Fi + Cellular

- GPS/GNSS
- Réseaux cellulaires

Capteurs

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

Touch ID

- Déverrouillez l'iPad
- Sécurisez vos données personnelles au sein des apps
- Effectuez des achats sur l'iTunes Store, l'App Store et Apple Books

Apple Pay

- Grâce à Touch ID, payez avec votre iPad dans les apps comme sur le Web

Siri

- Utilisez votre voix pour envoyer des messages, définir des rappels et faire plus encore
- Obtenez des suggestions proactives
- Utilisez votre iPad sans les mains
- Écoutez et identifiez des morceaux

Recharge et extension

- Port USB-C avec prise en charge des éléments suivants :
- Recharge
- DisplayPort
- USB 3 (jusqu'à 10 Gbit/s)

Affichage

Prise en charge de la résolution native sur l'écran intégré en millions de couleurs

- Prise en charge d'un écran externe d'une résolution atteignant 6K à 60 Hz

Sortie vidéo numérique

- Sortie DisplayPort native par USB-C
- Sorties VGA, HDMI et DVI prises en charge à l'aide d'adaptateurs (vendus séparément)

Recopie vidéo

- AirPlay jusqu'à 4K pour la recopie vidéo, les photos et la sortie vidéo vers Apple TV (2^e génération ou ultérieure) ou téléviseur connecté compatible avec AirPlay
- Recopie vidéo et sortie vidéo via l'Adaptateur multiport AV numérique USB-C et l'Adaptateur multiport VGA USB-C (adaptateurs vendus séparément)

Alimentation et batterie

iPad Air 11 pouces

- Batterie lithium-polymère rechargeable intégrée de 28,93 Wh

iPad Air 13 pouces

- Batterie lithium-polymère rechargeable intégrée de 36,59 Wh

Tous les modèles

- Jusqu'à 10 heures d'autonomie pour naviguer sur Internet en Wi-Fi ou regarder des vidéos
- Recharge via l'adaptateur secteur ou le port USB-C d'un ordinateur

Modèles Wi-Fi + Cellular

Jusqu'à 9 heures d'autonomie pour naviguer sur Internet via un réseau de données cellulaires

Système d'exploitation

iPadOS 17

iPadOS intègre de puissantes fonctionnalités ainsi que des apps conçues pour exploiter les capacités uniques de l'iPad.

Accessibilité

Les fonctionnalités d'accessibilité intégrées répondant à des besoins spécifiques en matière de vision, de mobilité, d'audition et de cognition vous aident à profiter au maximum de votre iPad.

Fonctionnalités incluses :

- VoiceOver
- Zoom
- Loupe
- Contenu énoncé
- Contrôle vocal
- Contrôle de sélection
- AssistiveTouch
- Siri et Dictée
- Écrire à Siri
- Texte en temps réel

- Descriptions audio
- Sous-titres et sous-titrage codé

Apps intégrées

App Store

Livres

Calendrier

Appareil photo

Horloge

Contacts

FaceTime

Fichiers

Localiser

Freeform

Maison

iTunes Store

Loupe

Mail

Plans

Mesures

Messages

Musique

Notes

Photo Booth

Photos

Podcasts

Rappels

Safari

Réglages

Raccourcis

Siri

Bourse

Astuces

Traduire

TV

Dictaphone

Météo

Apps Apple gratuites

Les apps Pages, Numbers, Keynote, iMovie, GarageBand, Clips et Apple Store sont préinstallées sur l'iPad.

Pages

Numbers

Keynote

iMovie

GarageBand

Apple Store

Clips

Swift Playgrounds

Assistance

Configuration requis

- Identifiant Apple (requis pour certaines fonctionnalités)
- Accès Internet⁹

La synchronisation avec un Mac ou un PC nécessite :

- macOS Catalina 10.15 (ou version ultérieure) et le Finder
- macOS High Sierra 10.13 à macOS Mojave 10.14.6 et iTunes 12.9 (ou version ultérieure)
- Windows 10 (ou version ultérieure) et iTunes 12.12.10 (ou version ultérieure)

Lecture vidéo

- Formats pris en charge : HEVC, H.264 et ProRes
- Prise en charge des technologies Dolby Vision et HDR10

Lecture audio

- Formats pris en charge : AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby Atmos
- Lecture en Audio spatial
- Volume d'écoute maximal configurable par l'utilisateur ou utilisatrice

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) ; .zip ; .ics ; .usdz ; pkpass (Cartes)

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