

Documentation



iPad (A16) - Caractéristiques techniques

Année de commercialisation : 2025

Finition

Argent

Bleu

Rose

Jaune

128 Go

Capacité¹	256 Go 512 Go
Dimensions et poids²	Modèles Wi-Fi Hauteur: 248,6 mm Largeur: 179,5 mm Profondeur: 7 mm Poids: 477 g Modèles Wi-Fi + Cellular Hauteur: 248,6 mm Largeur: 179,5 mm Profondeur: 7 mm Poids: 481 g
Boutons et connecteurs	Haut-parleurs Bouton supérieur/Capteur Touch ID Micros Volume +/- Caméra Smart Connector Connecteur USB-C
Contenu du coffret	iPad (A16) Câble de charge USB-C (1 m)
Écran	Écran Liquid Retina Écran Multi-Touch rétroéclairé par LED avec technologie IPS Résolution de 2 360 x 1 640 pixels à 264 pixels par pouce (ppp) Affichage True Tone Luminosité de 500 nits Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts Compatible avec l' Apple Pencil (USB-C), l'Apple Pencil (1^{re} génération) ♦ L'écran de l'iPad a des angles arrondis qui s'inscrivent dans un rectangle. Si l'on mesure ce rectangle, l'écran affiche une diagonale de 10,86 pouces. La zone d'affichage réelle est moindre. ♦ Jumelez et rechargez l'Apple Pencil (1 ^{re} génération) à l'aide d'un Adaptateur USB-C vers Apple Pencil.

Puce	<p>Puce A16</p> <p>CPU 5 cœurs</p> <p>GPU 4 cœurs</p> <p>Neural Engine 16 cœurs</p>
Caméra	<p>Grand-angle 12 Mpx, ouverture $f/1,8$</p> <p>Zoom numérique jusqu'à 5x</p> <p>Objectif à cinq éléments</p> <p>Mise au point automatique avec Focus Pixels</p> <p>Panoramique (jusqu'à 63 Mpx)</p> <p>Smart HDR 4</p> <p>Géoréférencement des photos</p> <p>Stabilisation automatique de l'image</p> <p>Mode Rafale</p> <p>Formats d'image disponibles : HEIF et JPEG</p>
Enregistrement vidéo	<p>Enregistrement vidéo 4K à 24, 25, 30 ou 60 i/s</p> <p>Enregistrement vidéo HD 1080p à 25, 30 ou 60 i/s</p> <p>Enregistrement vidéo HD 720p à 30 ou 60 i/s</p> <p>Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 ou 240 i/s</p> <p>Accéléré avec stabilisation</p> <p>Gamme dynamique étendue pour la vidéo jusqu'à 30 i/s</p> <p>Stabilisation de l'image vidéo</p> <p>Stabilisation vidéo de qualité cinéma (1080p et 720p)</p> <p>Mise au point automatique continue</p> <p>Zoom lecture</p> <p>Formats vidéo disponibles : HEVC et H.264</p>
Caméra avant	<p>Caméra horizontale 12MP Center Stage</p> <p>Ouverture $f/2,4$</p> <p>Smart HDR 4</p> <p>Enregistrement vidéo HD 1080p à 25, 30 ou 60 i/s</p> <p>Accéléré avec stabilisation</p> <p>Gamme dynamique étendue pour la vidéo jusqu'à 30 i/s</p> <p>Stabilisation vidéo de qualité cinéma (1080p et 720p)</p> <p>Correction de l'objectif</p> <p>Retina Flash</p> <p>Stabilisation automatique de l'image</p> <p>Mode Rafale</p>

Appels vidéo³

FaceTime vidéo

Cadre centré

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

Appels audio³

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 6 (802.11ax) avec MIMO 2x2

Bi-bande simultané

Bluetooth 5.3

Modèles Wi-Fi + Cellular

5G (sub-6 GHz) avec MIMO 4x4

Gigabit LTE avec MIMO 4x4

Modèle A3355 :

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

[En savoir plus sur la connectivité cellulaire](#)

Pour en savoir plus sur la compatibilité avec la 5G et la LTE, contactez votre opérateur et consultez apple.com/fr/ipad/cellular.

eSIM⁶

Carte SIM

L'iPad utilise la technologie eSIM avancée pour plus de simplicité et de sécurité (non compatible avec les cartes SIM physiques)

[En savoir plus sur l'eSIM](#)

[En savoir plus sur l'eSIM en voyage](#)

Géolocalisation**Tous les modèles**

Boussole numérique

Wi-Fi

Microlocalisation iBeacon

Modèles Wi-Fi + Cellular

GPS/GNSS

Connectivité cellulaire

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

[En savoir plus sur Apple Pay](#)

Siri⁷

De l'aide pour effectuer les tâches courantes, comme envoyer des messages, créer des rappels et plus encore

Activation mains libres en disant simplement « Siri » ou « Dis Siri », ou avec Écrire à Siri

L'assistant intelligent qui protège le mieux votre vie privée

[En savoir plus sur Siri](#)

Recharge et extension

Port USB-C avec prise en charge de :

Recharge

	<p>DisplayPort</p> <p>USB 2.0 (jusqu'à 480 Mbit/s)</p>
Affichage	<p>Prise en charge de la résolution native sur l'écran intégré en millions de couleurs</p> <p>Prise en charge d'un écran externe d'une résolution atteignant 4K à 60 Hz</p> <p>Sortie vidéo numérique</p> <p>Sortie DisplayPort native par USB-C</p> <p>Sorties VGA, HDMI et DVI prises en charge à l'aide d'adaptateurs (vendus séparément)</p> <p>Recopie vidéo</p> <p>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</p> <p>Recopie vidéo et sortie vidéo via l'Adaptateur multiport AV numérique USB-C et l'Adaptateur multiport VGA USB-C (adaptateurs vendus séparément)</p>
Alimentation et batterie⁸	<p>Tous les modèles</p> <p>Batterie lithium-polymère rechargeable intégrée de 28,93 Wh</p> <p>Jusqu'à 10 heures d'autonomie pour naviguer sur le Web en Wi-Fi ou regarder des vidéos</p> <p>Recharge USB-C sur ordinateur ou avec adaptateur secteur</p> <p>Modèles Wi-Fi + Cellular</p> <p>Jusqu'à 9 heures d'autonomie pour naviguer sur le Web via un réseau de données cellulaires</p>
Système d'exploitation	<p>iPadOS</p> <p>iPadOS intègre de puissantes fonctionnalités ainsi que des apps conçues pour exploiter les capacités uniques de l'iPad.</p> <p>En savoir plus sur iPadOS</p>
Accessibilité	<p>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.</p> <p>En savoir plus sur Accessibilité</p> <p>Fonctionnalités incluses :</p>

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
Calculatrice
Calendrier
Appareil photo
Horloge
Contacts
FaceTime
Fichiers
Localiser
Freeform
Santé
Maison
iTunes Store
Loupe
Mail
Plans
Mesures
Messages
Musique
Notes
Mots de passe
Photo Booth
Photos
Podcasts
Rappels
Safari
Réglages
Raccourcis
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 requise

Compte Apple (requis pour certaines fonctionnalités)

Accès à 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) (en téléchargement gratuit sur

apple.com/fr/itunes/download)

Langues

Langues prises en charge

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

Claviers QuickType pris en charge

Aïnou, akan, albanais, allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), amharique, anglais (Afrique du Sud, Australie, Canada, États-Unis, Inde, Japon, Nouvelle-Zélande, Royaume-Uni, Singapour), apache (occidental), arabe, arabe (najdi), arménien, assamais, assyrien, azéri, bengali (alphabétique, Inscript, translittération), biélorusse, birman, bodo, bulgare, cachemiri (alphabet arabe, alphabet devanagari), cantonais traditionnel (cangjie, manuscrit, phonétique, stroke, sucheng), catalan, cherokee, chickasaw, chinois simplifié (manuscrit, pinyin QWERTY, pinyin 10 touches, shuangpin, stroke), chinois traditionnel (cangjie, manuscrit, pinyin QWERTY, pinyin 10 touches, shuangpin, stroke, sucheng, zhuyin), choctaw, chuvash, cingalais, coréen (2-Set, 10 touches), croate, danois, dogri, dzongkha, emoji, espagnol (Amérique latine, Espagne, Mexique), estonien, féroïen, finnois, flamand,

français (Belgique, Canada, France, Suisse), gaélique irlandais, gallois, géorgien, grec, gujarati (alphabétique, Inscript, translittération), hausa, hawaïen, hébreu, hindi (alphabétique, Inscript, translittération), hmong (pahawh), hongrois, igbo, indonésien, ingush, islandais, italien, japonais (kana, romaji), japonais (écriture manuscrite), kabyle, kannada (Inscript, QWERTY, translittération), kazakh, khmer, kirghize, konkani (alphabet devanagari), kurde (alphabet arabe, alphabet latin), laotien, letton, yi de liangshan, lituanien, macédonien, maïthili, malais (alphabet arabe, alphabet latin), malayalam (alphabétique, Inscript, translittération), maldivien, maltais, mandéen, maori, marathi (Inscript, QWERTY, translittération), meitei (alphabet bengali, écriture meitei mayek), mi'kmaw, mongol, muscogee, navajo, néerlandais, népalais, n'ko, norvégien (bokmål, nynorsk), odia (alphabétique, Inscript), osage, ouïghour, ouzbek (alphabet arabe, alphabet cyrillique, alphabet latin), pachto, pendjabi, pendjabi (alphabétique, Inscript, QWERTY, translittération), persan, persan (Afghanistan), peul (adlam), philippin, polonais, portugais (Brésil, Portugal), rejang, rohingya, roumain, russe, salish du Puget Sound, same de Kildin, same de Lule, same de Pite, same d'Inari, same d'Ume, same du Nord, same du Sud, same skolt, samoan, sanskrit, santali (alphabet devanagari, alphabet santali), serbe (alphabet cyrillique, alphabet latin), sindhi (alphabet arabe, alphabet devanagari), slovaque, slovène, suédois, swahili, tadjik, tamazight (marocain standard), tamoul (anjal, tamil 99, translittération), tamoul (translittération), tchèque, télougou, télougou (alphabétique, Inscript, QWERTY, translittération), thaï, tibétain, tonguien, turc, turkmène, ukrainien, urdu (alphabétique, QWERTY, translittération), vietnamien (telex, VIQR, VNI), wancho, wolastoqey, yiddish et yoruba

Claviers QuickType avec correction automatique pris en charge

Allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Australie, Canada, Inde, Japon, Nouvelle-Zélande, Singapour, Afrique du Sud, Royaume-Uni, États-Unis), arabe, arabe (najdi), bengali (alphabétique, Inscript, translittération), bulgare, catalan, cherokee, chinois - simplifié (pinyin QWERTY), chinois - traditionnel (pinyin QWERTY), chinois - traditionnel (standard, zhuyin bopomofo), coréen (2-set, 10 touches), croate, danois, espagnol (Amérique latine, Espagne, Mexique), estonien, finnois, français (Belgique, Canada, France, Suisse), gaélique irlandais, grec, gujarati (alphabétique, Inscript, translittération), hawaïen, hébreu, hindi (alphabétique, Inscript, translittération), hongrois, indonésien, islandais, italien, japonais (kana, romaji), letton, lituanien, macédonien, malais, marathi (alphabétique, Inscript, translittération), néerlandais (Belgique, Pays-Bas), norvégien (bokmål, nynorsk), pendjabi (alphabétique, Inscript, QWERTY, translittération), persan, persan (Afghanistan), philippin, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, serbe (cyrillique), serbe (latin), slovaque, slovène, suédois, tamoul (alphabétique, anjal, tamoul 99, translittération), tchèque, télougou, thaï, turc, ukrainien, urdu (alphabétique, QWERTY, translittération) et vietnamien (telex)

Claviers QuickType avec saisie prédictive pris en charge

Allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Afrique du Sud, Australie, Canada, États-Unis, Inde, Japon, Royaume-Uni, Singapour), arabe, arabe (najdi), bengali, cantonais (traditionnel), chinois (simplifié,

traditionnel), coréen, danois, espagnol (Amérique latine, Espagne, Mexique), français (Belgique, Canada, France, Suisse), grec, gujarati, hébreu, hindi, indonésien, islandais, italien, japonais, lituanien, marathi, néerlandais (Belgique, Pays-Bas), norvégien (bokmål, nynorsk), pendjabi, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, slovène, suédois, tamoul, tchèque, télougou, thaï, turc et vietnamien

Claviers QuickType avec saisie multilingue pris en charge

Allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Afrique du Sud, Australie, Canada, États-Unis, Inde, Japon, Nouvelle-Zélande, Royaume-Uni, Singapour), chinois (simplifié – pinyin, traditionnel – pinyin), espagnol (Amérique latine, Espagne, Mexique), français (Belgique, Canada, France, Suisse), hébreu, hindi (alphabet latin), italien, japonais (romaji), néerlandais (Belgique, Pays-Bas), polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, turc et vietnamien

Claviers QuickType avec suggestions contextuelles pris en charge

Allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Afrique du Sud, Australie, Canada, États-Unis, Inde, Japon, Nouvelle-Zélande, Royaume-Uni, Singapour), arabe, arabe (najdi), chinois (simplifié), espagnol (Amérique latine, Espagne, Mexique), français (Belgique, Canada, France, Suisse), hindi (alphabet devanagari, alphabet latin), italien, néerlandais (Belgique, Pays-Bas), portugais (Brésil), russe, suédois, turc et vietnamien

Prise en charge du clavier QuickPath

Allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Afrique du Sud, Australie, Canada, États-Unis, Inde, Japon, Nouvelle-Zélande, Royaume-Uni, Singapour), arabe, chinois (simplifié – pinyin – QWERTY, traditionnel – pinyin – QWERTY), coréen, espagnol (Amérique latine, Espagne, Mexique), français (Belgique, Canada, France, Suisse), hébreu, italien, néerlandais (Belgique, Pays-Bas), polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, suédois et vietnamien

Langues de Siri

Allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Afrique du Sud, Australie, Canada, États-Unis, Inde, Irlande, Nouvelle-Zélande, Royaume-Uni, Singapour), arabe (Arabie saoudite, Émirats arabes unis), cantonais (Chine continentale, Hong Kong), chinois mandarin (Chine continentale, Taïwan), coréen (République de Corée), danois (Danemark), espagnol (Chili, Espagne, États-Unis, Mexique), finnois (Finlande), français (Belgique, Canada, France, Suisse), hébreu (Israël), italien (Italie, Suisse), japonais (Japon), malais (Malaisie), néerlandais (Belgique, Pays-Bas), norvégien (Norvège), portugais (Brésil), russe (Russie), suédois (Suède), thaï (Thaïlande) et turc (Turquie)

Langues de Dictée

Allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Afrique du Sud, Arabie saoudite, Australie, Canada, Émirats arabes unis, États-Unis, Inde, Irlande, Malaisie, Nouvelle-Zélande, Philippines, Royaume-Uni, Singapour), arabe (Arabie saoudite, Émirats arabes unis, Koweït, Qatar), cantonais (Chine continentale, Hong Kong), catalan, chinois mandarin (Chine continentale, Taïwan), coréen, croate, danois, espagnol

(Amérique latine, Espagne, États-Unis, Mexique), finnois, français (Belgique, Canada, France, Luxembourg, Suisse), grec, hébreu, hindi, hongrois, indonésien, italien (Italie, Suisse), japonais, malais, néerlandais (Belgique, Pays-Bas), norvégien (bokmål), polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, shanghaien (Chine continentale), slovaque, suédois, tchèque, thaï, turc, ukrainien et vietnamien

Dictionnaires monolingues pris en charge

Allemand, anglais (États-Unis, Royaume-Uni), bulgare, catalan, chinois (simplifié, traditionnel, traditionnel – Hong Kong), coréen, danois, espagnol, français, grec, hébreu, hindi, italien, japonais, malais, néerlandais, norvégien, pendjabi, polonais, portugais, roumain, russe, suédois, thaï et turc

Dictionnaires d'expressions idiomatiques pris en charge

Cantonais – anglais, chinois (simplifié) – anglais, chinois (traditionnel) – anglais

Dictionnaires bilingues pris en charge

Allemand – anglais, anglais – grec, anglais – malais, anglais – suédois, arabe – anglais, bengali – anglais, cantonais (traditionnel) – anglais, chinois (simplifié) – anglais, chinois (simplifié) – japonais, chinois (traditionnel) – anglais, coréen – anglais, croate – anglais, danois – anglais, espagnol – anglais, finnois – anglais, français – allemand, français – anglais, grec – anglais, gujarati – anglais, hindi – anglais, hongrois – anglais, indonésien – anglais, italien – anglais, japonais – anglais, kannada – anglais, kazakh – anglais, malais – anglais, malayalam – anglais, néerlandais – anglais, norvégien – anglais, pendjabi – anglais, polonais – anglais, portugais – anglais, russe – anglais, slovaque – anglais, suédois – anglais, tamoul – anglais, tchèque – anglais, télougou – anglais, thaï – anglais, turc – anglais, ukrainien – anglais, urdu – anglais, vietnamien – anglais

Dictionnaire des synonymes

Anglais (États-Unis, Royaume-Uni), chinois (simplifié)

Vérification de l'orthographe

Allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Afrique du Sud, Australie, Canada, États-Unis, Inde, Japon, Nouvelle-Zélande, Royaume-Uni, Singapour), arabe, arabe (najdi), bulgare, danois, espagnol (Amérique latine, Espagne, Mexique), finnois, français (Belgique, Canada, France, Suisse), gaélique irlandais, grec, hindi (alphabet devanagari), hongrois, italien, néerlandais (Belgique, Pays-Bas), norvégien (bokmål, nynorsk), pendjabi, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, suédois, tchèque, télougou, turc et vietnamien

Régions prenant en charge Apple Pay

Afrique du Sud, Allemagne, Arabie saoudite, Argentine, Arménie, Australie, Autriche, Azerbaïdjan, Bahreïn, Belgique, Biélorussie, Brésil, Bulgarie, Canada, Chili, Chine continentale¹⁰, Chypre, Colombie, Corée du Sud, Costa Rica, Croatie, Danemark, Émirats arabes unis, Espagne, Estonie, États-Unis, Finlande, France, Géorgie, Grèce, Groenland,

Guatemala, Guernesey, Honduras, Hong Kong, Hongrie, Île de Man, Îles Féroé, Irlande, Islande, Israël, Italie, Japon, Jersey, Jordanie, Kazakhstan, Koweït, Lettonie, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Macao, Malaisie, Malte, Maroc, Mexique, Moldavie, Monaco, Monténégro, Norvège, Nouvelle-Zélande, Palestine, Panama, Pays-Bas, Pérou, Pologne, Portugal, Qatar, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Saint-Marin, Salvador, Serbie, Singapour, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Taïwan, Ukraine, Vatican et Vietnam

Lecture vidéo

Formats pris en charge : HEVC et H.264

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

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

L'iPad et l'environnement

L'iPad a été conçu pour réduire son impact sur l'environnement¹¹ :

[Consulter le Rapport sur l'impact environnemental de l'iPad \(PDF\)](#)

Progression vers l'objectif Apple 2030

40 % de contenus recyclés¹²

Plus de 30 % de l'électricité utilisée pour la fabrication provient de sources d'électricité renouvelable¹³

Plus de 40 % de réduction des émissions par rapport à un scénario

de fonctionnement normal tel que modélisé par Apple¹⁴

[En savoir plus sur l'engagement d'Apple](#)

Matériaux

Aluminium 100 % recyclé dans le boîtier et le châssis métallique

Cobalt 100 % recyclé et lithium recyclé à plus de 95 % dans la batterie

Cuivre 100 % recyclé dans plusieurs circuits imprimés

Fil d'or 100 % recyclé dans toutes les caméras

Or 100 % recyclé dans le placage de tous les circuits imprimés conçus par Apple et de tous les connecteurs

Terres rares 100 % recyclées dans tous les aimants

Étain 100 % recyclé dans la soudure de plusieurs circuits imprimés

Acier recyclé à 80 % dans le logo

Face avant en verre recyclé à 15 %

Au moins 50 % de plastique recyclé dans 11 composants

Emballage constitué à 100 % de fibres¹⁵

41 % de contenus recyclés dans l'emballage en fibres

Énergie

Plus de 30 % de l'électricité utilisée pour la fabrication de l'iPad provient de sources d'électricité renouvelable

Certification ENERGY STAR^{®16}

Déchets

Aucun site d'assemblage final de nos fournisseurs ne génère de déchets envoyés en décharge dans le cadre du programme Zero Waste d'Apple

Chimie plus intelligente¹⁷

Verre sans arsenic

Sans mercure, ni RFB, ni PVC

1. L'espace disponible est moindre et varie en fonction de nombreux facteurs. La capacité de stockage est susceptible de changer suivant la version des logiciels, les réglages et le modèle d'iPad. 1 Go = 1 milliard d'octets ; 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est moindre.
2. Les dimensions et le poids varient en fonction de la configuration et du procédé de fabrication.
3. Les appels FaceTime nécessitent un appareil compatible FaceTime pour la personne appelant et la personne appelée ainsi qu'une connexion Wi-Fi. La disponibilité sur réseau cellulaire dépend de la politique des opérateurs ; des frais de transfert de données peuvent s'appliquer.
4. Forfait de données requis. 5G, Gigabit LTE et appels Wi-Fi disponibles uniquement sur certains marchés et auprès de certains opérateurs. Les vitesses sont établies sur le débit théorique et varient selon la configuration des lieux et l'opérateur. Pour en savoir plus sur la compatibilité avec la 5G et la LTE, contactez votre opérateur et consultez apple.com/fr/ipad/cellular.
5. 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.
6. Pour en savoir plus sur le modèle A3355, consultez votre opérateur. Non disponible en Chine continentale.
7. Siri n'est pas disponible dans toutes les langues ni dans toutes les zones géographiques, et les fonctionnalités proposées peuvent varier en fonction des zones géographiques. Accès à Internet requis. Des frais de transfert de données cellulaires peuvent s'appliquer.
8. Tests réalisés par Apple en janvier et février 2025 sur des prototypes d'iPad (A16) avec des préversions logicielles. Tests consistant à décharger complètement la batterie en effectuant chacune des tâches suivantes : lecture vidéo et navigation sur Internet par réseau Wi-Fi ou cellulaire (modèles cellulaires associés à un forfait mobile LTE et 5G). Le contenu vidéo était un

film passé en boucle d'une durée de 2 heures et 23 minutes acheté sur l'iTunes Store. Les tests de navigation sur Internet par réseau Wi-Fi ou cellulaire ont été effectués avec un serveur web dédié et consistaient en une simulation de navigation sur 20 sites populaires. 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 cellulaire), 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, du réseau et de nombreux autres facteurs. Les tests de batterie sont menés sur des exemplaires d'iPad spécifiques ; les résultats réels peuvent varier.

9. Connexion sans fil haut débit recommandée ; des frais peuvent s'appliquer.
10. En Chine continentale, vous pouvez utiliser Apple Pay sur le Web dans Safari uniquement sur des modèles d'iPhone et d'iPad compatibles équipés d'iOS 11.2 (ou version ultérieure).
11. Données exactes au moment du lancement du produit.
12. Le contenu recyclé ou renouvelable du produit représente la masse des matériaux recyclés certifiés par rapport à la masse totale de l'appareil, hors emballage et accessoires fournis.
13. Pour notre processus de fabrication, nous estimons le pourcentage d'émissions liées à l'électricité provenant de sources à faibles émissions de carbone en attribuant à notre modèle carbone l'énergie à faibles émissions obtenue par nos fournisseurs l'année fiscale précédente, en fonction de la répartition des opérations de fabrication entre fournisseurs au moment du lancement du produit. Ce calcul évalue les fournisseurs intervenant dans la production de l'iPad. Ce chiffre n'inclut que l'électricité à faibles émissions obtenue par Apple ou ses fournisseurs dans le cadre du Programme d'énergie propre pour les fournisseurs d'Apple.
14. Les réductions de carbone sont calculées par rapport à un scénario de fonctionnement normal tel que modélisé par Apple :
 - 1) Aucune utilisation d'électricité propre pour la fabrication ou l'utilisation du produit au-delà de ce qui est déjà disponible dans le réseau le plus récemment modélisé (en fonction des facteurs d'émissions régionaux).
 - 2) Intensité carbone des principaux matériaux utilisés par Apple similaire au niveau de 2015 (notre année de référence pour notre objectif de neutralité carbone de nos produits d'ici à 2030). L'intensité carbone des matériaux tient compte de l'utilisation des contenus recyclés et des technologies de production.
 - 3) Mix moyen des modes de transport (aérien, ferroviaire, maritime, terrestre) utilisés par Apple par ligne de produits et par région sur trois ans (années fiscales 2017 à 2019) pour mieux rendre compte des émissions de référence liées au transport de nos produits.
15. Calcul basé sur l'emballage commercial envoyé par Apple. Répartition, en poids, des différents composants de l'emballage d'un produit vendu aux États-Unis. Les adhésifs, encres et revêtements sont exclus de nos calculs portant sur la teneur en plastique et le poids des emballages.
16. ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques déposées appartenant à la U.S. Environmental Protection Agency.
17. La Liste des substances réglementées d'Apple décrit les restrictions sur l'utilisation de certaines substances chimiques dans les matériaux des produits, les accessoires, les procédés de fabrication et les emballages utilisés pour l'expédition des produits à la clientèle d'Apple. Les restrictions découlent des lois ou directives internationales, des organismes de réglementation, des écolabels, des normes environnementales et des politiques d'Apple. Chaque produit Apple est exempt de PVC et de phtalates, à l'exception des cordons d'alimentation en Inde, en Thaïlande (pour les cordons d'alimentation à deux broches) et en Corée du Sud, où nous attendons toujours que nos solutions de remplacement pour le PVC et les phtalates soient agréées par les autorités gouvernementales. Les produits Apple sont conformes à la directive européenne 2011/65/UE et à ses directives déléguées, y compris les exemptions concernant l'utilisation du plomb, par exemple dans les soudures à haute température. Lorsque cela est techniquement possible, Apple s'efforce d'éliminer totalement l'utilisation de ces substances exemptées pour ses nouveaux produits.

Avez-vous trouvé cet article utile ? Oui Non

Assistance iPad (A16) - Caractéristiques techniques