



Finition

- Argent
- Gris sidéral

Capacité¹

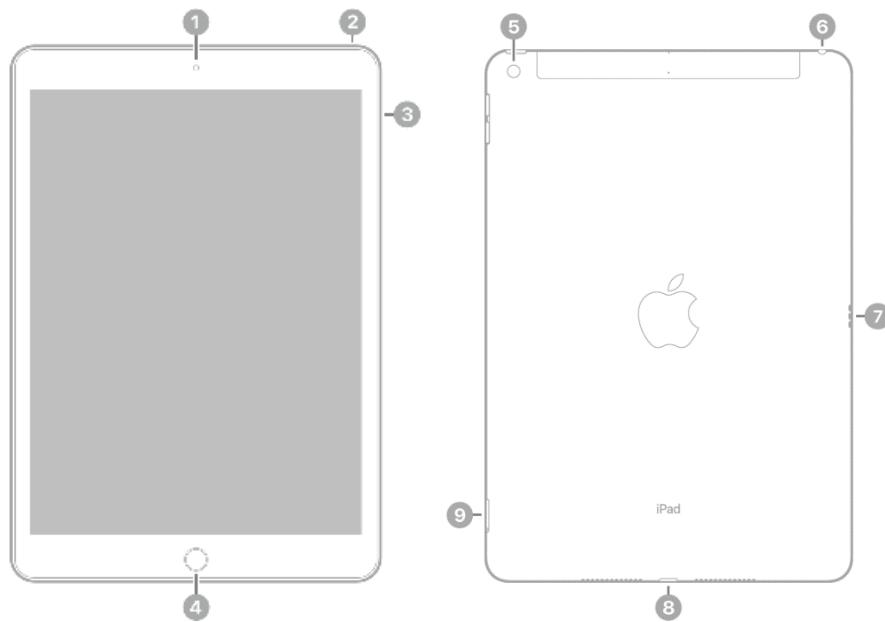
- 64 Go
- 256 Go

Dimensions et poids²

- **Modèles Wi-Fi**
 - Hauteur: 250,6 mm
 - Largeur: 174,1 mm
 - Profondeur: 7,5 mm
 - Poids: 487 g
- **Modèles Wi-Fi + Cellular**
 - Hauteur: 250,6 mm
 - Largeur: 174,1 mm
 - Profondeur: 7,5 mm
 - Poids: 498 g

Boutons et connecteurs

1. Appareil photo avant
2. Bouton supérieur
3. Boutons de volume
4. Bouton principal/capteur Touch ID
5. Appareil photo arrière
6. Prise casque
7. Smart Connector
8. Connecteur Lightning
9. Support pour carte SIM (Wi-Fi + Cellular)



Contenu du coffret

- iPad (9e génération)
- Câble Lightning vers USB-C
- Adaptateur secteur USB-C 20 W

Écran

- Écran Retina
- Écran Multi-Touch rétroéclairé par LED de 10,2 pouces (diagonale) avec technologie IPS
- Résolution de 2 160 x 1 620 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 (1^{re} génération)

Puce

- Puce A13 Bionic
- Neural Engine

Appareil photo

- Appareil photo grand-angle 8 Mpx
- Ouverture f/2,4
- Zoom numérique jusqu'à 5x
- Objectif à cinq éléments
- Panoramique (jusqu'à 43 Mpx)
- HDR pour les photos
- Géoréférencement des photos
- Stabilisation automatique de l'image
- Mode Rafale



Enregistrement vidéo

- Enregistrement vidéo HD 1080p à 25 ou 30 i/s
- Enregistrement vidéo HD 720p à 30 i/s
- Zoom vidéo 3x
- Prise en charge du ralenti en 720p à 120 i/s
- Accéléré avec stabilisation
- Stabilisation de l'image vidéo
- Stabilisation vidéo de qualité cinéma (1080p et 720p)
- Mise au point automatique continue
- Zoom lecture
- Formats vidéo disponibles : HEVC et H.264

Caméra avant

- Ultra grand-angle 12 Mpx, champ de vision de 122°
- Ouverture f/2,4
- HDR pour les photos
- 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
- Stabilisation automatique de l'image
- Mode Rafale

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

Micros

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

Connectivité cellulaire et sans fil

- **Tous les modèles**
Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac) ; bi-bande (2,4 GHz et 5 GHz) ; HT80 avec MIMO
Technologie Bluetooth 4.2
- **Modèles Wi-Fi + Cellular**
Modèle A2603 :



UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1 700/2 100, 1 900, 2 100 MHz)
Gigabit-class LTE (bandes 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 25, 26, 28, 29, 30, 34, 38, 39, 40, 41, 66)⁴

Données uniquement⁵

Appels Wi-Fi⁴

eSIM⁶

▪

Carte SIM

- Nano-SIM
- eSIM⁶

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

-

Siri⁷

- 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

Affichage

- Sortie vidéo numérique



- Sorties VGA, HDMI et DVI prises en charge à l'aide d'adaptateurs (vendus séparément)
- Recopie vidéo
 - AirPlay pour la recopie vidéo, les photos et la sortie vidéo vers Apple TV (2^e génération ou ultérieure) ou téléviseur connecté compatible avec AirPlay 2
 - Recopie vidéo et sortie vidéo : jusqu'à 1080p via l'Adaptateur Lightning AV numérique et l'Adaptateur Lightning vers VGA (adaptateurs vendus séparément)

Alimentation et batterie⁸

- **Tous les modèles**
 - Batterie lithium-polymère rechargeable intégrée de 32,4 Wh
 - 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

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
- Sous-titres en direct (bêta)

Apps intégrées

- App Store
- Livres
- Calendrier
- Appareil photo
- Horloge
- Contacts
- FaceTime
- Fichiers
- Localiser
- 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 requise

- Identifiant 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 El Capitan 10.11.6 à macOS Mojave 10.14.6 et iTunes 12.8 (ou version ultérieure)
 - Windows 10 et iTunes 12.12 (ou version ultérieure) (en téléchargement gratuit sur itunes.com/fr/download)

Langues

- **Langues prises en charge**

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

- **Claviers QuickType pris en charge**

Aïnou, albanais, allemand (Afrique du Sud, Allemagne, Autriche, Suisse), amharique, apache (occidental), anglais (Australie, Canada, États-Unis, Inde, Japon, Nouvelle-Zélande, Royaume-Uni, Singapour), arabe, arabe (najdi), arménien, assamais, assyrien, azéri, bengali, biélorusse, birman, bodo, bulgare, cachemiri (alphabet arabe, alphabet devanagari), cantonais traditionnel (cangjie, manuscrit, phonétique, stroke, sucheng), catalan, cherokee, chinois simplifié (manuscrit, pinyin QWERTY, pinyin 10 touches, shuangpin, stroke), chinois traditionnel (cangjie, manuscrit, pinyin QWERTY, pinyin 10 touches, shuangpin, stroke, sucheng, zhuyin), 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, hawaïen, hébreu, hindi (alphabet devanagari, alphabet latin, translittération), hongrois, igbo, indonésien, islandais, italien, japonais (kana, romaji), kannada, kazakh, khmer, kirghize, konkani (alphabet devanagari), kurde (alphabet arabe, alphabet latin), laotien, letton, lituanien, macédonien, maïthili, malais (alphabet arabe, alphabet latin), malayalam, maldivien, maltais, maori,

marathi, meitei (alphabet bengali, écriture meitei mayek), mongol, navajo, néerlandais, népalais, norvégien (bokmål, nynorsk), odia, ouïghour, ouzbek (alphabet arabe, alphabet cyrillique, alphabet latin), pachto, pendjabi, persan, persan (Afghanistan), peul (adlam), philippin, polonais, portugais (Brésil, Portugal), rohingya, roumain, russe, samoan, sanskrit, santali (alphabet devanagari, alphabet santali), serbe (alphabet cyrillique, alphabet latin), sindhi (alphabet arabe, alphabet devanagari), slovaque, slovène, suédois, swahili, tadjik, tamoul (anjali, tamoul 99), tchèque, télougou, thaï, tibétain, tonguien, turc, turkmène, ukrainien, urdu, vietnamien (telex, VIQR, VNI) et yiddish

- **Claviers QuickType avec correction automatique pris en charge**

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

- **Claviers QuickType avec saisie multilingue pris en charge**

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

- **Claviers QuickType avec suggestions contextuelles pris en charge**

Allemand (Allemagne), allemand (Autriche), allemand (Suisse), anglais (Afrique du

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

- **Prise en charge du clavier QuickPath**

Allemand (Allemagne), allemand (Autriche), allemand (Suisse), anglais (Afrique du Sud, Australie, Canada, États-Unis, Inde, Japon, Nouvelle-Zélande, Royaume-Uni, Singapour), chinois (QWERTY pinyin simplifié), chinois (QWERTY pinyin traditionnel), français (Canada), français (France), français (Suisse), italien, espagnol (Amérique latine), espagnol (Mexique), espagnol (Espagne), portugais (Brésil), portugais (Portugal), néerlandais (Belgique), néerlandais (Pays-Bas), 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, Taiwan), 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 (Koweït, Qatar, Arabie Saoudite, Émirats arabes unis), cantonais (Chine continentale, Hong Kong), chinois mandarin (Chine continentale, Taïwan), catalan, coréen, croate, danois, espagnol (Chili, Colombie, Espagne, États-Unis, Mexique), français (Belgique, Canada, France, Luxembourg, Suisse), italien (Italie, Suisse), japonais, portugais (Brésil, Portugal), néerlandais (Belgique, Pays-Bas), finnois, grec, hébreu, hindi, hongrois, indonésien, malais, norvégien (bokmål), polonais, roumain, russe, shanghaien (Chine continentale), slovaque, suédois, tchèque, thaï, turc, ukrainien et vietnamien

- **Dictionnaires monolingues pris en charge**

Allemand, anglais (États-Unis, Royaume-Uni), chinois (simplifié, traditionnel, traditionnel - Hong Kong), coréen, danois, espagnol, français, hébreu, hindi, italien, japonais, néerlandais, norvégien, portugais, russe, suédois, thaï et turc

- **Dictionnaires d'expressions idiomatiques pris en charge**

Chinois simplifié, chinois traditionnel - Anglais, Cantonais - Anglais



- **Dictionnaires bilingues pris en charge**
Allemand – anglais, arabe – anglais, bengali – anglais, chinois (simplifié) – anglais, chinois (traditionnel) – anglais, coréen – anglais, espagnol – anglais, finnois – anglais, français – allemand, français – anglais, gujarati – anglais, hindi – anglais, hongrois – anglais, indonésien – anglais, italien – anglais, japonais – anglais, japonais – chinois (simplifié), néerlandais – anglais, polonais – anglais, portugais – anglais, russe – anglais, tamoul – anglais, tchèque – anglais, télougou – anglais, thaï – 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 (devanagari), hongrois, italien, néerlandais (Pays–Pas, Belgique), norvégien (bokmål, nynorsk), pendjabi, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, suédois, tchèque, télougou, turc et vietnamien
- **Pays et zones géographiques prenant en charge Apple Pay**
Afrique du Sud, Allemagne, Arabie saoudite, Argentine, Arménie, Australie, Autriche, Azerbaïdjan, Bahreïn, Belgique, Biélorussie, Brésil, Bulgarie, Canada, Chine continentale¹⁰, Chypre, Colombie, Costa Rica, Croatie, Danemark, Émirats arabes unis, Espagne, Estonie, États–Unis, Finlande, France, Géorgie, Grèce, Groenland, Guernesey, Hong Kong, Hongrie, Île de Man, Îles Féroé, Irlande, Islande, Israël, Italie, Japon, Jersey, Kazakhstan, Lettonie, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Macao, Malaisie, Malte, Mexique, Moldavie, Monaco, Monténégro, Norvège, Nouvelle–Zélande, Palestine, Pays–Bas, Pérou, Pologne, Portugal, Qatar, République tchèque, Roumanie, Royaume–Uni, Russie, Saint–Marin, Serbie, Singapour, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Taïwan, Ukraine et Vatican

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

Afin de réduire son impact sur l'environnement, l'iPad est conçu avec les caractéristiques suivantes¹¹.

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

Matériaux plus écologiques

- Boîtier en aluminium 100 % recyclé
- Terres rares 100 % recyclées dans les aimants du boîtier
- Étain 100 % recyclé pour la soudure de la carte mère logique principale
- 35 % de plastique recyclé minimum dans de nombreux composants

Économe en énergie

- Certification ENERGY STAR^{®12}

Chimie plus intelligente¹³

- Verre sans arsenic
- Sans mercure, ni RFB, ni PVC, ni béryllium

Fabrication écologique

- Le programme Zero Waste d'Apple aide les fournisseurs à ne pas envoyer de déchets en décharge
- Tous les sites d'assemblage final des fournisseurs sont en phase de transition vers l'utilisation de 100 % d'énergie renouvelable pour la production Apple

Emballage plus respectueux

- 100 % des fibres de bois vierges proviennent de forêts gérées de façon responsable
- Emballage constitué d'au moins 90 % de fibres

Apple et l'environnement

Nous nous engageons à fabriquer nos produits sans puiser dans les ressources de la Terre et à devenir neutres en carbone sur l'ensemble de notre activité, y compris sur nos produits, d'ici 2030.

[En savoir plus sur l'engagement d'Apple en faveur de l'environnement](#)



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 appelante 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. Gigabit-class 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 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. Tous les opérateurs ne prennent pas en charge l'eSIM. Renseignez-vous auprès de 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 août 2021 sur des prototypes d'iPad (9^e génération) 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 avec connectivité cellulaire associés à un forfait mobile LTE). 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 d'une version ultérieure).
11. Données exactes au moment du lancement du produit.
12. ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques déposées appartenant à la U.S. Environmental Protection Agency.
13. Apple définit ses restrictions sur les substances nocives, y compris la mention « exempt de », dans sa [Liste des substances réglementées](#). 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.