

iPad mini



Finition

Bleu



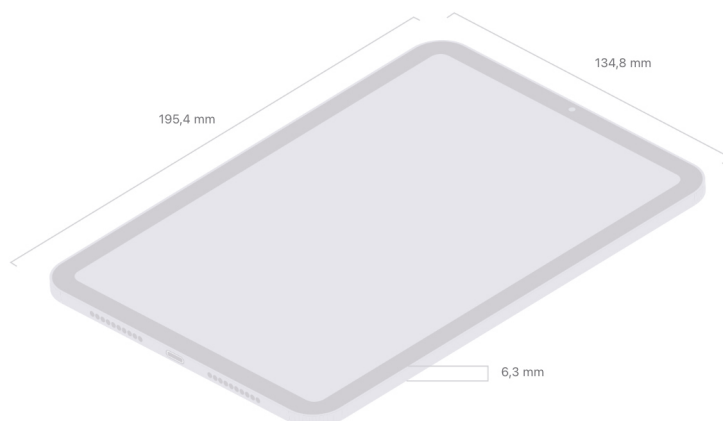
Mauve



Lumière stellaire

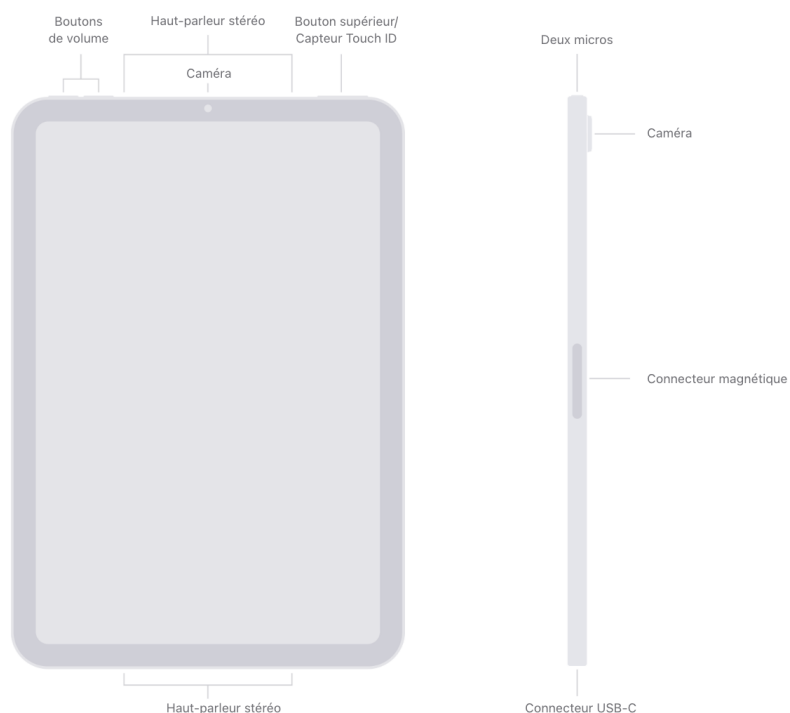


Gris sidéral

Capacité128
Go256
Go512
Go**Dimensions et poids**

Modèles Wi-Fi : 293 g

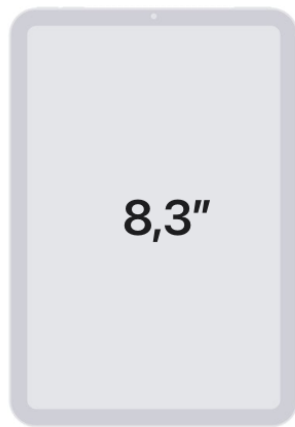
Modèles Wi-Fi & Cellulaire : 297 g

Boutons et connecteurs**Contenu du coffret**

iPad mini

Câble de charge USB-C (1 m)

Écran



Écran Liquid Retina

Écran Multi-Touch rétroéclairé par LED de 8,3 pouces (diagonale) avec technologie IPS

Résolution de 2 266 x 1 488 pixels à 326 pixels par pouce (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

Puce

Puce **A17 Pro**

CPU 6 cœurs avec 2 cœurs de performance et 4 cœurs à haute efficacité énergétique

GPU 5 cœurs

Neural Engine 16 cœurs

Caméra

Grand-angle 12 Mpx, ouverture $f/1,8$

Zoom numérique jusqu'à 5x

Objectif à cinq éléments

Flash True Tone

Mise au point automatique avec Focus Pixels

Panoramique (jusqu'à 63 Mpx)

Smart HDR 4

Photos et Live Photos à large gamme de couleurs

Correction des yeux rouges avancée

Géoréférencement des photos

Stabilisation automatique de l'image

Mode Rafale

Formats d'image disponibles : HEIF et JPEG

Enregistrement vidéo

Enregistrement vidéo 4K à 24 i/s, 25 i/s, 30 i/s ou 60 i/s

Enregistrement vidéo HD 1080p à 25 i/s, 30 i/s ou 60 i/s

Enregistrement vidéo HD 720p à 30 i/s

Flash True Tone

Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 i/s 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

Ultra grand-angle 12 Mpx

Ouverture $f/2,4$

Smart HDR 4

Enregistrement vidéo HD 1080p à 25 i/s, 30 i/s 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)

Photos et Live Photos à large gamme de couleurs

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

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 2x2

Bi-bande simultané

Bluetooth 5.3

Modèles Wi-Fi & Cellulaire

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

Gigabit LTE avec MIMO 4x4

Modèle A2995

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)

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 uniquement

Appels Wi-Fi

eSIM

Carte SIM

eSIM

Géolocalisation**Tous les modèles**

Boussole numérique

Wi-Fi

Microlocalisation iBeacon

Modèles Wi-Fi & Cellulaire

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 >](#)

Siri

Obtenez de l'aide pour effectuer vos tâches quotidiennes, comme envoyer des messages, créer des rappels et plus encore

Activez-le en disant simplement « Siri » ou « Dis Siri »

Comptez sur 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
- 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 4K 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 (2ème 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**Tous les modèles**

Batterie lithium-polymère rechargeable intégrée de 19,3 Wh
Jusqu'à 10 heures d'autonomie pour naviguer sur le Web en Wi-Fi ou regarder des vidéos
Recharge via l'adaptateur secteur ou le port USB-C d'un ordinateur

Modèles Wi-Fi & Cellulaire

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

Configuration requise

Compte Apple (requis pour certaines fonctionnalités)

Accès à Internet

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 itunes.com/fr/download)

Lecture vidéo

Formats pris en charge : HEVC, H.264, AV1 et ProRes

HDR avec Dolby Vision, HDR10+/HDR10 et HLG

Lecture audio

Formats pris en charge : AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby Atmos

Lecture 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

Système d'exploitation



iPadOS 18

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

[Voir les nouveautés d'iPadOS 18 >](#)

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. [En savoir plus >](#)

Fonctionnalités incluses :

- VoiceOver
- Zoom
- Loupe
- Contenu énoncé
- Contrôle vocal
- Contrôle de sélection
- AssistiveTouch
- Siri et Dictée
- Texte en temps réel
- Descriptions audio
- Sous-titres et sous-titrage codé
- Sous-titres en direct

Apps intégrées



App Store



Livres



Calculatrice



Calendrier



Appareil photo



Horloge



Contacts



FaceTime



Fichiers



Freeform



Santé



Localiser



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

L'iPad mini et l'environnement



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

Matériaux

- Aluminium 100 % recyclé dans le boîtier
- Terres rares 100 % recyclées dans tous les aimants
- Étain de la soudure et or du placage de plusieurs circuits imprimés 100 % recyclés
- Cuivre 100 % recyclé dans plusieurs circuits imprimés
- Fil d'or 100 % recyclé dans toutes les caméras
- 50 % minimum de plastique recyclé dans huit composants

Énergie

- Plus de 35 % de l'électricité utilisée pour la fabrication provient de sources bas carbone
- Certification ENERGY STAR®

Emballages

- Emballage constitué de 100 % de fibres
- 39 % de contenus recyclés dans l'emballage en fibres

Déchets

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

Chimie

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

[Consultez le rapport sur l'impact environnemental de l'iPad mini >](#)

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 (occidentale), 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 (Belgique, Pays-Bas), 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), wanchou, wolastoqey, yiddish et yoruba

Claviers QuickType avec correction automatique 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), 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, 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, Nouvelle-Zélande, 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

Langues (suite)

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, 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 (Arabie saoudite, Émirats arabes unis, Koweït, Qatar), cantonais (Chine continentale, Hong Kong), catalan, chinois mandarin (Chine continentale, Taiwan), 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 continentale, 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, Taiwan, Ukraine, Vatican et Vietnam

**Accessoires
complémentaires**



Adaptateur secteur USB-C 20 W



Smart Folio pour
iPad mini



Apple Pencil (USB-C)



Apple TV 4K