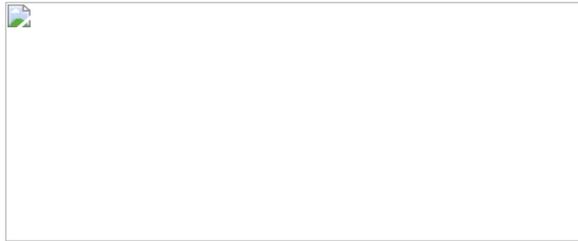


iPhone 12 Pro Max – Caractéristiques techniques

Langues Français ▼



Finition

- Argent
- Graphite
- Or
- Bleu Pacifique

Face avant Ceramic Shield Design en acier inoxydable avec dos en verre mat texturé

Capacité¹

- 128 Go
- 256 Go
- 512 Go

Dimensions et poids²

- Largeur: 78,1 mm
- Hauteur: 160,8 mm
- Épaisseur: 7,4 mm
- Poids: 226 g

Écran

- Écran Super Retina XDR
- OLED tout écran de 6,7 pouces (diagonale)
- Résolution de 2 778 x 1 284 pixels à 458 ppp
- Écran HDR
- True Tone
- Large gamme de couleurs (P3)
- Haptic Touch
- Contraste 2 000 000:1 (standard)
- Luminosité maximale de 800 nits (standard) ; luminosité maximale de 1 200 nits (HDR)
- Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts
- Affichage simultané de plusieurs langues et jeux de caractères

L'écran de l'iPhone 12 Pro Max a des angles arrondis qui suivent la ligne élégante de l'appareil et s'inscrivent dans un rectangle standard. Si l'on mesure ce rectangle, l'écran affiche une diagonale de 6,68 pouces (la zone d'affichage réelle est moindre).

Résistance aux éclaboussures, à l'eau et à la poussière³

- Indice de protection IP68 (jusqu'à 6 mètres de profondeur pendant 30 minutes maximum) défini par la norme 60529 de la CEI

Puce

- Puce A14 Bionic
- Neural Engine nouvelle génération

Appareil photo

- Système photo pro 12 Mpx : ultra grand-angle, grand-angle et téléobjectif
- Ultra grand-angle : ouverture f/2,4 et champ de vision de 120°
- Grand-angle : ouverture f/1,6
- Téléobjectif : ouverture f/2,2
- Zoom optique avant 2,5x ; zoom optique arrière 2x – Amplitude du zoom optique : 5x
- Zoom numérique jusqu'à 12x
- Portraits en mode Nuit grâce au scanner LiDAR
- Mode Portrait avec effet bokeh avancé et Contrôle de la profondeur
- Éclairage de portrait avec six effets (Naturel, Studio, Contour, Scène, Scène mono, High-key mono)
- Double stabilisation optique de l'image (grand-angle et téléobjectif)
- Stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur (grand-angle iPhone 12 Pro Max)
- Objectif à cinq éléments (ultra grand-angle) ; objectif à six éléments (téléobjectif) ; objectif à sept éléments (grand-angle)

- Flash True Tone plus lumineux avec synchro lente
- Panoramique (jusqu'à 63 Mpx)
- Protection d'objectifs en cristal de saphir
- 100 % de Focus Pixels (grand-angle)
- Mode Nuit (ultra grand-angle et grand-angle)
- Deep Fusion (ultra grand-angle, grand-angle et téléobjectif)
- Smart HDR 3
- Apple ProRAW
- Photos et Live Photos à large gamme de couleurs
- Correction de l'objectif (ultra grand-angle)
- 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 HDR avec Dolby Vision jusqu'à 60 i/s
- 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
- Stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur pour la vidéo (grand-angle)
- Stabilisation optique de l'image pour la vidéo (grand-angle et téléobjectif)
- Zoom optique avant 2,5x ; zoom optique arrière 2x - Amplitude du zoom optique : 5x
- Zoom numérique jusqu'à 7x
- Zoom audio
- Flash True Tone plus lumineux
- Vidéo QuickTake
- Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 ou 240 i/s
- Accélééré avec stabilisation
- Accélééré en mode Nuit
- Gamme dynamique étendue pour la vidéo jusqu'à 60 i/s
- Stabilisation vidéo de qualité cinéma (4K, 1080p et 720p)
- Mise au point automatique continue
- Prise de photos 8 Mpx pendant l'enregistrement vidéo 4K
- Zoom lecture
- Formats vidéo disponibles : HEVC et H.264
- Enregistrement stéréo

Caméra TrueDepth

- Appareil photo 12 Mpx
- Ouverture $f/2,2$
- Mode Portrait avec effet bokeh avancé et Contrôle de la profondeur
- Éclairage de portrait avec six effets (Naturel, Studio, Contour, Scène, Scène mono, High-key mono)
- Animoji et Memoji
- Mode Nuit
- Deep Fusion
- Smart HDR 3
- Enregistrement vidéo HDR avec Dolby Vision jusqu'à 30 i/s
- Enregistrement vidéo 4K à 24, 25, 30 ou 60 i/s
- Enregistrement vidéo HD 1080p à 25, 30 ou 60 i/s
- Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 i/s
- Accélééré avec stabilisation
- Accélééré en mode Nuit
- Gamme dynamique étendue pour la vidéo jusqu'à 30 i/s
- Stabilisation vidéo de qualité cinéma (4K, 1080p et 720p)
- Vidéo QuickTake
- Photos et Live Photos à large gamme de couleurs
- Correction de l'objectif
- Retina Flash
- Stabilisation automatique de l'image
- Mode Rafale

Face ID

- Activation par la caméra TrueDepth pour la reconnaissance faciale

Apple Pay

- Payez avec votre iPhone à l'aide de Face ID en magasin, dans les apps et sur le Web
- Validez les achats effectués avec Apple Pay sur votre Mac

En savoir plus sur Apple Pay

Réseaux cellulaires et sans fil

- **Modèle A2407***

5G NR (bandes 1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n38, n40, n41, n66, n77, n78, n79)
 FDD-LTE (bandes 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66)
 TD-LTE (bandes 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48)
 CDMA EV-DO Rev. A (800, 1 900 MHz)
 UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1 700/2 100, 1 900, 2 100 MHz)
 GSM/EDGE (850, 900, 1 800, 1 900 MHz)

- **Modèle A2411***

5G NR (bandes 1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n38, n40, n41, n66, n77, n78, n79)
 FDD-LTE (bandes 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66)
 TD-LTE (bandes 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48)
 CDMA EV-DO Rev. A (800, 1 900 MHz)
 UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1 700/2 100, 1 900, 2 100 MHz)
 GSM/EDGE (850, 900, 1 800, 1 900 MHz)

- **Tous les modèles**

5G (sub-6 GHz)⁴
 Gigabit LTE avec MIMO 4x4 et LAA⁴
 Wi-Fi 6 (802.11ax) avec MIMO 2x2
 Technologie sans fil Bluetooth 5.0
 Puce Ultra Wideband (UWB) pour une capacité de perception de l'espace⁵
 NFC avec mode lecteur
 Cartes Express avec réserve d'énergie

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

Géolocalisation

- GPS intégré, GLONASS, Galileo, QZSS et BeiDou
- Boussole numérique
- Wi-Fi
- Réseaux cellulaires
- Microlocalisation iBeacon

Appels vidéo⁶

- Appels vidéo FaceTime via réseau cellulaire ou Wi-Fi
- Appels vidéo FaceTime HD (1080p) en 5G ou en Wi-Fi

Appels audio⁶

- FaceTime audio
- Voix sur LTE (VoLTE)⁴
- Appels Wi-Fi⁴

Lecture audio

- Formats audio pris en charge : AAC-LC, HE-AAC, HE-AAC v2, AAC protégé, MP3, PCM linéaire, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital (AC-3), Dolby Digital Plus (E-AC-3), Dolby Atmos et Audible (formats 2, 3, 4, Audible Enhanced Audio, AAX et AAX+)
- Lecture son spatial
- Volume d'écoute maximal configurable par l'utilisateur

Lecture vidéo

- Formats vidéo pris en charge : HEVC, H.264, MPEG-4 Part 2 et Motion JPEG
- HDR avec Dolby Vision, HDR10 et HLG
- AirPlay jusqu'à 4K HDR pour la copie vidéo, les photos et la sortie vidéo vers Apple TV (2^e génération ou ultérieure) ou téléviseur connecté compatible avec AirPlay 2
- Copie vidéo et sortie vidéo : jusqu'à 1080p via l'Adaptateur Lightning AV numérique et l'Adaptateur Lightning vers VGA (adaptateurs vendus séparément)⁷

Siri⁸

- Utilisez votre voix pour envoyer des messages, définir des rappels et faire plus encore
- Bénéficiez de suggestions intelligentes sur votre écran de verrouillage et dans Messages, Mail, QuickType et plus
- Activez-le en disant simplement « Dis Siri »
- Utilisez votre voix pour exécuter des raccourcis dans vos apps préférées

En savoir plus sur Siri

Boutons et connecteurs externes

- Volume +/-
- Sonnerie/Silencieux
- Bouton latéral
- Haut-parleur stéréo intégré

- Micro intégré
- Connecteur Lightning

Alimentation et batterie⁹

- Lecture vidéo : jusqu'à 20 heures
- Streaming vidéo : jusqu'à 12 heures
- Lecture audio : jusqu'à 80 heures
- Batterie lithium-ion rechargeable intégrée
- Recharge sans fil MagSafe jusqu'à 15 W¹⁰
- Recharge sans fil Qi jusqu'à 7,5 W¹⁰
- Recharge via l'adaptateur secteur ou le port USB d'un ordinateur
- Capacité de recharge rapide : jusqu'à 50 % de charge en 30 minutes environ¹¹ avec un adaptateur de 20 W ou plus (vendu séparément)

MagSafe

- Recharge sans fil jusqu'à 15 W¹⁰
- Ensemble d'aimants
- Aimant d'ajustement
- Technologie NFC pour l'identification des accessoires
- Magnétomètre

Capteurs

- Face ID
- Scanner LiDAR
- Baromètre
- Gyroscope à trois axes
- Accéléromètre
- Détecteur de proximité
- Capteur de luminosité ambiante

Système d'exploitation

iOS 14

iOS est le système d'exploitation mobile le plus personnel et le plus sûr au monde. Il est doté de puissantes fonctionnalités et conçu pour préserver votre vie privée.

Voir les nouveautés d'iOS 14

Accessibilité

Les fonctionnalités d'accessibilité aident les personnes en situation de handicap à profiter pleinement de leur nouvel iPhone. Grâce à l'intégration de fonctionnalités d'accessibilité en matière de vision, d'audition, de mobilité et d'apprentissage, vous pouvez profiter de l'appareil le plus personnel au monde. En savoir plus sur Accessibilité.

Fonctionnalités incluses :

- VoiceOver
- Zoom
- Loupe
- Prise en charge RTT et TTY
- Siri et Dictée
- Écrire à Siri
- Contrôle de sélection
- Sous-titres codés
- AssistiveTouch
- Énoncer le contenu de l'écran
- Toucher le dos de l'appareil

Apps intégrées

- Appareil photo
- Photos
- Santé
- Messages
- Téléphone
- FaceTime
- Mail
- Musique
- Wallet
- Safari
- Plans
- Siri
- Calendrier
- iTunes Store
- App Store

- Notes
- Contacts
- Livres
- Maison
- Météo
- Rappels
- Horloge
- TV
- Bourse
- Calculatrice
- Dictaphone
- Boussole
- Podcasts
- Watch
- Astuces
- Localiser
- Réglages
- Fichiers
- Mesures
- Raccourcis
- Traduire

Apps Apple gratuites

Les apps Pages, Numbers, Keynote, iMovie, GarageBand, Clips et Apple Store sont préinstallées.

- iMovie
- Pages
- Keynote
- Numbers
- GarageBand
- Apple Store
- iTunes Remote
- Clips
- Assistance

Carte SIM

- Double SIM (nano-SIM et eSIM)¹²
- L'iPhone 12 Pro et l'iPhone 12 Pro Max ne sont pas compatibles avec les cartes micro-SIM existantes.

Évaluation pour appareils auditifs

- M3, T4

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 (USDZ Universal)

Configuration requise

- Identifiant Apple (requis pour certaines fonctionnalités)
- Accès à Internet¹³
- 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 7 (ou version ultérieure) et iTunes 12.10.10 (ou version ultérieure) (en téléchargement gratuit sur itunes.com/fr/download)

Conditions ambiantes

- Température d'utilisation : 0° à 35 °C
- Température de rangement : -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, États-Unis, Royaume-Uni), arabe, catalan, chinois (simplifié, traditionnel, traditionnel de Hong Kong), coréen, croate, danois, espagnol (Amérique latine, 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**
Albanais, allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Australie, Canada, États-Unis, Inde, Royaume-Uni,

Singapour), arabe (najdi, standard moderne), arménien, assamais, azéri, bengali, biélorusse, birman, bodo, bulgare, cachemiri (alphabet arabe, alphabet devanagari), cantonais traditionnel (cangjie, manuscrit, 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, 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, indonésien, islandais, italien, japonais (kana, romaji), kannada, kazakh, khmer, kirghize, konkani (alphabet devanagari), kurde (alphabet arabe, alphabet latin), laotien, letton, lituanien, macédonien, maïthili (alphabet bengali), malais (alphabet arabe, alphabet latin), malayalam, maldivien, maltais, maori, marathi, meitei (alphabet bengali, écriture meitei mayek), mongol, néerlandais, népalais, norvégien (bokmål, nynorsk), odia, ouïghour, ouzbek (alphabet arabe, alphabet cyrillique, alphabet latin), pachto, pendjabi, persan, persan (Afghanistan), philippin, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, sanskrit, santali (alphabet devanagari, alphabet santali), serbe (cyrillique, latin), sindhi (alphabet arabe, alphabet devanagari), slovaque, slovène, suédois, swahili, tadjik, tamoul (anjal, tamil 99), tchèque, télougou, thaï, tibétain, tonguien, turc, turkmène, ukrainien, urdu et vietnamien

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

Allemand (Allemagne), allemand (Autriche), allemand (Suisse), anglais (Australie), anglais (Canada), anglais (États-Unis), anglais (Inde), anglais (Japon), anglais (Royaume-Uni), anglais (Singapour), arabe (najdi), arabe (standard moderne), bengali, bulgare, catalan, cherokee, chinois – simplifié (pinyin QWERTY), chinois – traditionnel (pinyin QWERTY), chinois – traditionnel (zhuyin), coréen (2-set), croate, danois, espagnol (Amérique latine), espagnol (Mexique), espagnol (Espagne), estonien, finnois, français (Belgique), français (Canada), français (France), français (Suisse), gaélique irlandais, grec, gujarati, hawaïen, hébreu, hindi (devanagari), hindi (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 (anjal), tamoul (tamil 99), tchèque, télougou, thaï, turc, ukrainien, urdu et vietnamien

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

Allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), anglais (Australie, Canada, États-Unis, Inde, Royaume-Uni, Singapour), arabe (najdi, standard moderne), cantonais (traditionnel), chinois (simplifié, traditionnel), coréen, espagnol (Amérique latine, Espagne, Mexique), français (Belgique, Canada, France, Suisse), hindi (alphabet devanagari, alphabet latin), 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 (Australie), anglais (Canada), anglais (États-Unis), Anglais (Inde), anglais (Royaume-Uni), anglais (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) et portugais (Portugal)

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

Allemand (Allemagne), allemand (Autriche), allemand (Suisse), anglais (Australie), anglais (Canada), anglais (États-Unis), Anglais (Inde), anglais (Royaume-Uni), anglais (Singapour), arabe (najdi), arabe (standard moderne), 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

- **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, Luxembourg, Suisse), anglais (Afrique du Sud, Arabie saoudite, Australie, Canada, Émirats arabes unis, États-Unis, Inde, Indonésie, Irlande, Malaisie, Nouvelle-Zélande, Philippines, Royaume-Uni, Singapour), arabe (Arabie saoudite, Émirats arabes unis, Koweït, Qatar), cantonais (Chine continentale, Hong Kong, Macao), catalan, chinois mandarin (Chine continentale, Taïwan), coréen, croate, danois, espagnol (Argentine, Chili, Colombie, Costa Rica, Équateur, Espagne, États-Unis, Guatemala, Honduras, Mexique, Panama, Paraguay, Pérou, République dominicaine, Salvador, Uruguay), finnois, français (Belgique, Canada, France, Luxembourg, Suisse), grec, hébreu, hindi (Inde), hongrois, indonésien, italien (Italie, Suisse), japonais, malais, néerlandais (Belgique, Pays-Bas), norvégien, polonais, portugais (Brésil, Portugal), roumain, russe, shanghaien (Chine continentale), slovaque, suédois, tchèque, thaï, turc, ukrainien et vietnamien

- **Dictionnaires de définitions pris en charge**

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

- **Dictionnaires bilingues pris en charge**
Allemand – anglais, arabe – anglais, chinois (simplifié) – anglais, chinois (traditionnel) – anglais, coréen – anglais, espagnol – anglais, français – allemand, français – anglais, hindi – anglais, indonésien – anglais, italien – anglais, japonais – anglais, japonais – chinois (simplifié), néerlandais – anglais, polonais – anglais, portugais – anglais, russe – anglais, thaï – anglais, vietnamien – anglais
- **Dictionnaire des synonymes**
Anglais (États-Unis, Royaume-Uni)
- **Vérification de l'orthographe**
Allemand, anglais, arabe, arabe Najdi, coréen, danois, espagnol, finnois, français, italien, néerlandais, norvégien, polonais, portugais, russe, suédois et turc
- **Pays et zones géographiques prenant en charge Apple Pay**
Allemagne, Arabie saoudite, Australie, Autriche, Belgique, Biélorussie, Brésil, Bulgarie, Canada, Chine continentale¹⁴, Chypre, Croatie, Danemark, Émirats arabes unis, Espagne, Estonie, États-Unis, Finlande, France, Géorgie, Grèce, Groenland, Guernesey, Hong Kong, Hongrie, Islande, Irlande, Île de Man, Îles Féroé, Italie, Japon, Jersey, Kazakhstan, Lettonie, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Macao, Malte, Monténégro, Norvège, Nouvelle-Zélande, Pays-Bas, Pologne, République tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Saint-Marin, Serbie, Singapour, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Taiwan, Ukraine et Vatican

Contenu du coffret

- iPhone avec iOS 14
- Écouteurs EarPods avec connecteur Lightning
- Câble USB-C vers Lightning
- Documentation

L'iPhone et l'environnement

Afin de réduire leur impact sur l'environnement, l'iPhone 12 Pro et l'iPhone 12 Pro Max ont été conçus avec les caractéristiques suivantes.¹⁵ Consulter les Rapports sur l'impact environnemental de l'iPhone 12 Pro et de l'iPhone 12 Pro Max

Matériaux plus écologiques

- Tungstène 100 % recyclé dans le Taptic Engine, représentant 99 % du tungstène présent dans l'appareil
- Terres rares 100 % recyclées dans tous les aimants, représentant 98 % des terres rares présentes dans l'appareil
- Étain 100 % recyclé pour la soudure de la carte mère logique principale
- 35 % de plastique recyclé minimum dans de nombreux composants

Chimie plus intelligente¹⁶

- Verre sans arsenic
- Sans mercure
- Sans RFB, 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 recyclable, majoritairement composé 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

* Pour identifier le numéro de modèle de votre iPhone, consultez la page support.apple.com/fr-fr/HT3939. Pour en savoir plus sur la compatibilité avec la 5G et la LTE, contactez votre opérateur et consultez apple.com/fr/iphone/cellular. La compatibilité avec les technologies de réseaux mobiles dépend du numéro de modèle et de la configuration de l'iPhone pour les réseaux CDMA ou GSM.

1. L'espace disponible est moindre et varie en fonction de nombreux facteurs. Selon le modèle de l'appareil et les réglages choisis, une configuration standard nécessite environ 11 à 14 Go d'espace (notamment pour iOS et les apps préinstallées). Les apps préinstallées utilisent environ 4 Go d'espace et peuvent être supprimées, puis réinstallées. La capacité de stockage est susceptible de changer suivant la version des logiciels et peut varier d'un appareil à un autre.
2. Les dimensions et le poids varient en fonction de la configuration et du procédé de fabrication.
3. L'iPhone 12 Pro et l'iPhone 12 Pro Max sont résistants aux éclaboussures, à l'eau et à la poussière. Ils ont été testés en laboratoire dans des conditions contrôlées et ont obtenu l'indice de protection IP68 défini par la norme 60529 de la Commission électrotechnique internationale (CEI) (profondeur maximale de 6 mètres

pendant 30 minutes maximum). Dans le cadre d'une usure normale, la résistance aux éclaboussures, à l'eau et à la poussière peut diminuer au fil du temps. N'essayez pas de recharger un iPhone humide. Reportez-vous au Guide d'utilisation pour connaître les consignes de nettoyage et de séchage. Les dégâts causés par des liquides ne sont pas couverts par la garantie.

4. Forfait de données requis. 5G, Gigabit LTE, VoLTE 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/iphone/cellular.
5. La disponibilité de la technologie Ultra Wideband (UWB) varie en fonction des zones géographiques.
6. 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.
7. Contenu vidéo à gamme dynamique standard uniquement.
8. 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.
9. Tous les chiffres avancés en matière d'autonomie dépendent de la configuration réseau et de nombreux autres facteurs ; les résultats réels sont susceptibles de varier. Les batteries ont un nombre limité de cycles de charge. Il peut être nécessaire, à terme, de les faire remplacer chez un fournisseur de services Apple. L'autonomie et le nombre de cycles de charge varient selon l'utilisation et les réglages. Pour plus d'informations, consultez les pages apple.com/fr/batteries et apple.com/fr/iphone/battery.html.
10. Chargeurs sans fil vendus séparément.
11. Tests réalisés par Apple en septembre 2020 sur des prototypes d'iPhone 12 Pro et d'iPhone 12 Pro Max avec des préversions logicielles et des Adaptateurs secteur USB-C Apple (modèle A2305 de 20 W). Tests de recharge rapide réalisés sur des iPhone déchargés. Le temps de charge varie en fonction des réglages et de facteurs environnementaux. Les résultats réels sont susceptibles de varier.
12. L'utilisation de l'eSIM nécessite un forfait mobile (qui peut inclure des restrictions relatives au changement d'opérateur ou à l'itinérance, même après la fin de votre engagement). Tous les opérateurs ne prennent pas en charge l'eSIM. Il est possible que l'eSIM sur iPhone soit désactivée par certains opérateurs. Renseignez-vous auprès de votre opérateur. Pour en savoir plus, rendez-vous sur support.apple.com/fr-fr/HT209044.
13. Connexion sans fil haut débit recommandée ; des frais peuvent s'appliquer.
14. 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).
15. Données exactes au moment du lancement du produit.
16. 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.

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

Date de publication : 11 avr. 2022

Assistance

Copyright © 2023 Apple Inc. Tous droits réservés.

[Engagement de confidentialité](#) | [Conditions d'utilisation](#) | [Ventes et remboursements](#) | [Plan du site](#) | [Utilisation des cookies](#)