iPhone 13 Pro Max - Caractéristiques techniques

Langues Français

Année de commercialisation : 2021 Identification de votre modèle d'iPhone



Finition

- Graphite
- or
- argent
- bleu alpin
- vert alpin

Face avant Ceramic Shield, dos en verre mat texturé et design en acier inoxydable

Capacité 1

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

Dimensions et poids²

Largeur: 78,1 mmHauteur: 160,8 mmÉpaisseur: 7,65 mmPoids: 238 g

Écran

- Écran Super Retina XDR avec ProMotion
- OLED tout écran de 6,7 pouces (diagonale)
- Résolution de 2 778 x 1 284 pixels à 458 ppp
- Technologie ProMotion avec taux de rafraîchissement adaptatif atteignant 120 Hz
- Écran HDR
- True Tone
- Large gamme de couleurs (P3)
- Haptic Touch
- Contraste 2 000 000:1 (standard)
- Luminosité maximale de 1 000 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 13 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 poussière $^{\scriptscriptstyle 3}$

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

Puce

- Puce A15 Bionic
- Nouveau CPU 6 cœurs avec 2 cœurs de performance et 4 cœurs à haute efficacité énergétique
- Nouveau GPU 5 cœurs
- Nouveau Neural Engine 16 cœurs

Appareil photo

- Système photo pro 12 Mpx : téléobjectif, grand-angle et ultra grand-angle
- Téléobjectif : ouverture f/2,8Grand-angle : ouverture f/1,5
- Ultra grand-angle : ouverture f/1,8 et champ de vision de 120°

- Zoom optique avant 3x ; zoom optique arrière 2x ; amplitude du zoom optique : 6x
- Zoom numérique jusqu'à 15x
- 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 (téléobjectif et grand-angle)
- Stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur (grand-angle)
- Objectif à six éléments (téléobjectif et ultra grand-angle) ; objectif à sept éléments (grand-angle)
- Flash True Tone avec synchro lente
- Panoramique (jusqu'à 63 Mpx)
- Protection d'objectifs en cristal de saphir
- 100 % de Focus Pixels (grand-angle)
- Mode Nuit
- Deep Fusion
- Smart HDR 4
- Styles photographiques
- Photo macro
- 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

- Mode Cinématique pour l'enregistrement de vidéos avec profondeur de champ réduite (1080p à 30 i/s)
- Enregistrement vidéo HDR avec Dolby Vision jusqu'à 4K 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
- Enregistrement vidéo ProRes jusqu'à 4K à 30 i/s (1080p à 30 i/s pour 128 Go de stockage)
- Enregistrement vidéo en macro, avec ralenti et accéléré
- Double stabilisation optique de l'image pour la vidéo (téléobjectif et grand-angle)
- Stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur pour la vidéo (grand-angle)
- Zoom optique avant 3x ; zoom optique arrière 2x ; amplitude du zoom optique : 6x
- Zoom numérique jusqu'à 9x
- Zoom audio
- Flash True Tone
- Vidéo QuickTake
- Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 ou 240 i/s
- Accéléré avec stabilisation
- Accéléré en mode Nuit
- 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, H.264 et ProRes
- 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 4
- Styles photographiques
- Apple ProRAW
- Mode Cinématique pour l'enregistrement de vidéos avec profondeur de champ réduite (1080p à 30 i/s)
- Enregistrement vidéo HDR avec Dolby Vision jusqu'à 4K 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 ProRes jusqu'à 4K à 30 i/s (1080p à 30 i/s pour 128 Go de stockage)
- Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 i/s
- Accéléré avec stabilisation
- Accéléré en mode Nuit

- 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

Connectivité cellulaire et sans fil

- Modèle A2638°
 - o 5G NR (bandes n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n77, n78, n79)
 - o FDD-LTE (bandes 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66)
 - o TD-LTE (bandes 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48)
 - UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1 700/2 100, 1 900, 2 100 MHz)
 - o GSM/EDGE (850, 900, 1 800, 1 900 MHz)
- Modèle A2643*
 - o 5G NR (bandes n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n66, n77, n78, n79)
 - o FDD-LTE (bandes 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66)
 - o TD-LTE (bandes 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48)
 - UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1 700/2 100, 1 900, 2 100 MHz)
 - o GSM/EDGE (850, 900, 1 800, 1 900 MHz)
- Tous les modèles
 - o 5G (sub-6 GHz) avec MIMO 4x44
 - o Gigabit LTE avec MIMO 4x4 et LAA4
 - Wi-Fi 6 (802.11ax) avec MIMO 2x2
 - \circ Technologie sans fil Bluetooth 5.0
 - o Puce Ultra Wideband (UWB) pour une capacité de perception de l'espace 5
 - o 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 https://www.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
- Grâce à SharePlay, partagez films, séries, musique, apps et autres expériences pendant un appel FaceTime
- Partage d'écran
- Mode Portrait dans les appels vidéo FaceTime
- Audio spatial
- Modes micro Isolement de la voix et Large spectre
- Zoom optique avec la caméra arrière

Appels audio⁶

- FaceTime audio
- Voix sur LTE (VoLTE)⁴
- Appels Wi-Fi⁴
- Grâce à SharePlay, partagez films, séries, musique, apps et autres expériences pendant un appel FaceTime
- Partage d'écran
- Audio spatial
- Modes micro Isolement de la voix et Large spectre

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

Lecture vidéo

- Formats pris en charge : HEVC, H.264 et ProRes
- HDR avec Dolby Vision, HDR10 et HLG
- AirPlay jusqu'à 4K HDR pour la recopie vidéo, les photos et la sortie vidéo vers Apple TV (2º 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)⁷

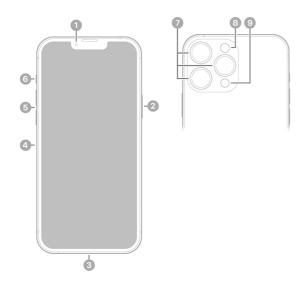
Siri8

- Utilisez votre voix pour envoyer des messages, définir des rappels et faire plus encore
- 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

- 1. Appareil photo avant
- 2. Bouton latéral
- 3. Connecteur Lightning
- 4. Support pour carte SIM
- 5. Boutons de volume
- 6. Bouton Sonnerie/Silence
- 7. Appareils photo
- 8. Flash
- 9. Scanner LiDAR



Alimentation et batterie9

- Lecture vidéo : jusqu'à 28 heures
- Streaming vidéo : jusqu'à 25 heures
- Lecture audio : jusqu'à 95 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 20 W ou plus (disponible séparément)

MagSafe

- Recharge sans fil jusqu'à 15 W¹⁰
- Système d'aimants
- Aimant d'alignement
- 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 15

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

Voir les nouveautés d'iOS

Guide d'utilisation de l'iPhone

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 iPhone.

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
- Contenu énoncé
- Toucher le dos de l'appareil

Apps intégrées

- Appareil photo
- Photos
- Santé
- Messages
- Téléphone
- FaceTime
- Mail
- Musique
- Cartes
- Safari
- Plans
- Siri
- Calendrier
- iTunes Store
- App Store
- Notes
- Contacts
- Livres
- Maison
- Météo
- Rappels
- Horloge
- TV
- Bourse
- Calculette
- Dictaphone
- Boussole
- Podcasts
- Watch Astuces
- Localiser
- Réglages
- Fichiers
- Mesures
- Loupe
- 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
- Prise en charge de la double eSIM¹²
- L'iPhone 13 Pro et l'iPhone 13 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 :
 - o macOS Catalina 10.15 (ou version ultérieure) et le Finder
 - o 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 : 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

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), 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

Aïnou, albanais, allemand (Allemagne, Autriche, Suisse), amharique, anglais (Australie, Canada, États-Unis, Inde, Royaume-Uni, Singapour), arabe (najdi, standard moderne), arménien, assamais, assyrien, 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, 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, sanskrit, santali (alphabet devanagari, alphabet santali), serbe (alphabet cyrillique, alphabet 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 (Espagne), espagnol (Mexique), 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

Claviers QuickPath 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), espagnol (Amérique latine), espagnol (Espagne), espagnol (Mexique), français (Canada), français (France), français (Suisse), italien, néerlandais (Belgique), néerlandais (Pays-Bas), portugais (Brésil), portugais (Portugal), suédois et vietnamien

Langues de Sir

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, shanghaïen (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, gujarati - anglais, hindi - anglais, indonésien - anglais, italien - anglais, japonais - anglais, japonais - chinois (simplifié), néerlandais - anglais, polonais - anglais, portugais - anglais, russe - anglais, tamoul - anglais, télougou - anglais, thaï - anglais, urdu - anglais, vietnamien - anglais

Dictionnaire des synonymes

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

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

Afrique du Sud, Allemagne, Arabie saoudite, Australie, Autriche, Belgique, Biélorussie, Brésil, Bulgarie, Canada, Chine continentale 14, Chypre, 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, Malte, Mexique, Monaco, Monténégro, Norvège, Nouvelle-Zélande, Pays-Bas, Pologne, Portugal, Qatar, République

tchèque, Roumanie, Royaume-Uni, Saint-Marin, Serbie, Singapour, Slovaquie, Slovénie, Suède, Suisse, Taïwan, Ukraine et Vatican

Contenu du coffret

- iPhone 13 Pro Max
- Câble USB-C vers Lightning
- Documentation

Dans le prolongement des efforts entrepris pour atteindre nos objectifs en matière de protection de l'environnement, l'iPhone 13 Pro Max sont livrés sans adaptateur secteur. Vous trouverez dans le coffret un câble USB-C vers Lightning permettant la recharge rapide et compatible avec les adaptateurs secteur USB-C et les ports USB-C d'ordinateurs.

Nous vous invitons à utiliser les câbles USB-A vers Lightning, les adaptateurs secteur et les écouteurs déjà en votre possession qui sont compatibles avec ces modèles d'iPhone. Mais si vous avez besoin de nouveaux adaptateurs secteur ou écouteurs Apple, ils sont disponibles à l'achat.

L'iPhone et l'environnement

Afin de réduire leur impact sur l'environnement, l'iPhone 13 Pro et l'iPhone 13 Pro Max ont été conçus avec les caractéristiques suivantes 15:

Consulter les Rapports sur l'impact environnemental de l'iPhone 13 Pro et de l'iPhone 13 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
- Or 100 % recyclé pour le placage de la carte mère
- Or 100 % recyclé dans le câble des appareils photo et de la caméra avant
- Étain 100 % recyclé pour la soudure de la carte mère logique principale et dans le système de contrôle de la hatterie
- 35 % de plastique recyclé minimum dans de nombreux composants

Économes en énergie

 Conformes aux normes du département de l'énergie des États-Unis pour les systèmes de chargeurs de batterie¹⁶

Chimie plus intelligente¹⁷

- 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. Voir l'engagement d'Apple

iPhone 13 Pro : DAS tête : 0,99 W/kg ; DAS tronc : 0,98 W/kg ; DAS membre : 2,97 W/kg iPhone 13 Pro Max : DAS tête : 0,99 W/kg ; DAS tronc : 0,98 W/kg ; DAS membre : 2,97 W/kg

Le DAS (débit d'absorption spécifique) des téléphones mobiles quantifie le niveau d'exposition maximal de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques, pour la tête, un membre ou le tronc. La réglementation française impose que le DAS ne dépasse pas 2 W/kg pour le tronc et la tête et 4 W/kg pour les membres. Pour en savoir plus sur le DAS, consultez la page apple.com/fr/legal/rfexposure.

- * 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. Une configuration standard nécessite environ 12 à 17 Go d'espace, notamment pour les nouvelles fonctionnalités d'iOS 15 et les apps Apple qui peuvent être supprimées. Ces apps Apple utilisent environ 4,5 Go d'espace. Elles peuvent être

- supprimées puis réinstallées en les téléchargeant sur l'App Store. La capacité de stockage est susceptible de changer suivant la version des logiciels, les réglages et le modèle d'iPhone.
- 2. Les dimensions et le poids varient en fonction de la configuration et du procédé de fabrication.
- 3. L'iPhone 13 Pro et l'iPhone 13 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 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.
- 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 août 2021 sur des prototypes d'iPhone 13 mini, d'iPhone 13, d'iPhone 13 Pro et d'iPhone 13 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 sont susceptibles de varier.
- 12. L'utilisation de l'eSIM nécessite un forfait mobile (pouvant inclure des restrictions relatives au changement d'opérateur ou à l'itinérance, même après l'expiration du contrat). Tous les opérateurs ne prennent pas en charge l'eSIM. Il est possible que l'utilisation de 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. Mesure de l'efficacité énergétique basée sur les normes édictées par le Département de l'Énergie des États-Unis (Federal Energy Conservation Standards for Battery Chargers).
- 17. 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