

iPhone 17 Pro Max



Finition



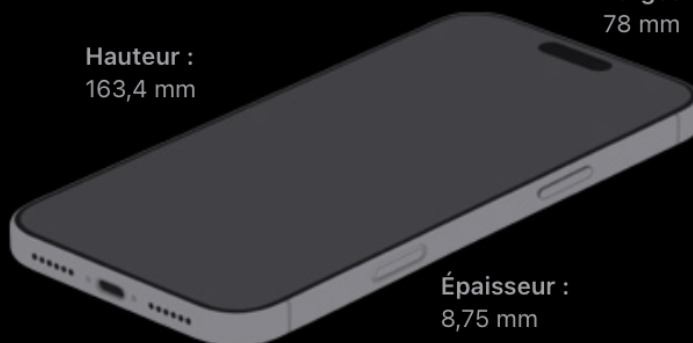
Argent

Orange
cosmique

Bleu intense

Design unibody en aluminium
Face avant Ceramic Shield 2
Dos Ceramic Shield

Capacité

256
Go512
Go1
To2
ToDimensions et
poidsHauteur :
163,4 mmLargeur :
78 mmÉpaisseur :
8,75 mm

Poids : 231 g

Écran

Écran **Super Retina XDR****OLED** tout écran de **6,9 pouces** (diagonale)Résolution de **2 868 x 1 320** pixels à **460 ppp****Dynamic Island**Écran **toujours activé**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 de pointe de **1000 nits (standard)** ; luminosité
maximale de **1 600 nits (HDR)**Luminosité de pointe de **3 000 nits (en extérieur)**Luminosité minimale de **1 nit**

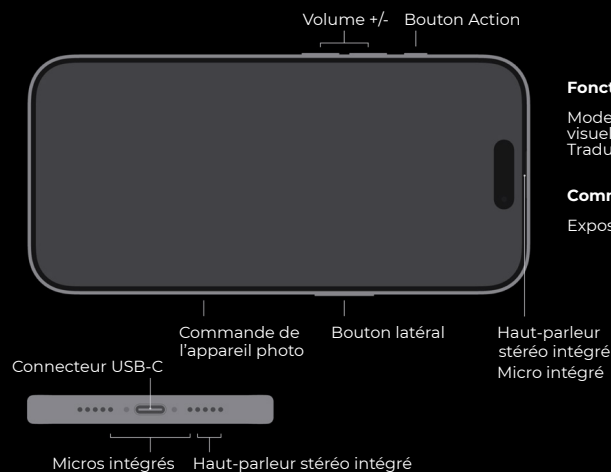
Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts

Revêtement antireflet

Prise en charge de l'affichage simultané de plusieurs langues et
types de caractères

L'écran de l'iPhone 17 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 6,86 pouces (la zone d'affichage réelle est moindre).

Boutons et connecteurs



Fonctionnalités depuis le bouton Action

Mode Silence, Concentration, Appareil photo, Intelligence visuelle, Lampe torche, Mémo vocal, Reconnaître la musique, Traduire, Loupe, Commandes, Raccourci ou Accessibilité

Commandes de l'appareil photo

Exposition, profondeur, zoom, caméras, styles, ton

Puce



Puce A19 Pro

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

GPU 6 cœurs avec accélérateurs neuronaux

Neural Engine 16 cœurs

Ray Tracing à accélération matérielle

Face ID

Activation par la technologie TrueDepth de la caméra avant Center Stage

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 >](#)

Tranquillité d'esprit

SOS d'urgence par satellite

Détection des accidents

Caméra

Système caméra pro Fusion 48 MP

Caméra principale Fusion 48 MP : 24 mm, ouverture $f/1,78$, système de 2ème génération de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur, 100 % de Focus Pixels, prise en charge des photos super haute résolution (24 MP et 48 MP)

Avec téléobjectif de qualité optique 2x 12 MP : 48 mm, ouverture $f/1,78$, système de 2ème génération de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur, 100 % de Focus Pixels

Ultra grand-angle 48 MP : 13 mm, ouverture $f/2,2$ et champ de vision de 120°, Focus Pixels hybrides, photos super haute résolution (48 MP)

Téléobjectif Fusion 48 MP : 100 mm (4x), ouverture $f/2,8$, Focus Pixels hybrides, système de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur 3D avec mise au point automatique, tétraprisme

Zoom avant de qualité optique 8x, zoom arrière optique 2x ; amplitude du zoom de qualité optique : 16x
Zoom numérique jusqu'à 40x

Objectif par défaut personnalisable (caméra principale Fusion)

Protection d'objectifs en verre saphir

Flash True Tone adaptatif

Photonic Engine, Deep Fusion, Smart HDR 5

Portraits nouvelle génération avec Mise au point et Contrôle de la profondeur

Éclairage de portrait avec six effets, Mode Nuit

Panoramique (jusqu'à 63 MP)

Styles photographiques dernière génération

Photos spatiales

Photo macro 48 MP

ProRAW

Large gamme de couleurs pour les photos et les Live Photos

Correction de l'objectif (ultra grand-angle Fusion)

Correction des yeux rouges avancée

Stabilisation automatique de l'image, Mode rafale

Géoréférencement des photos

Formats d'image disponibles : HEIF, JPEG et DNG

Enregistrement vidéo

Enregistrement vidéo Dolby Vision 4K à 24 i/s, 25 i/s, 30 i/s, 60 i/s, 100 i/s (caméra principale Fusion) ou 120 i/s (caméra principale Fusion)
 Enregistrement vidéo Dolby Vision 1080p à 25 i/s, 30 i/s, 60 i/s ou 120 i/s (caméra principale Fusion)
 Enregistrement vidéo Dolby Vision 720p à 30 i/s
 Mode Cinématique Dolby Vision jusqu'à 4K à 30 i/s
 Mode Action Dolby Vision jusqu'à 2,8K à 60 i/s
 Enregistrement vidéo spatiale en 1080p à 30 i/s
 Enregistrement vidéo ProRes jusqu'à 4K à 120 i/s avec enregistrement externe ProRes RAW
 Système d'encodage ACES (Academy Color Encoding System)
 Apple Log 2
 Prise en charge de Genlock
 Enregistrement vidéo en macro, avec ralenti et accéléré
 Prise en charge du ralenti en 1080p jusqu'à 240 i/s et en Dolby Vision 4K jusqu'à 120 i/s (caméra principale Fusion)
 Double capture Dolby Vision jusqu'à 4K à 30 i/s
 Vidéo en accéléré avec stabilisation, Accéléré en mode Nuit
 Vidéo QuickTake Dolby Vision jusqu'à 4K à 60 i/s
 Système de 2ème génération de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur pour la vidéo (caméra principale Fusion)
 Système de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur 3D et mise au point automatique pour la vidéo (téléobjectif Fusion)
 Zoom numérique jusqu'à 15x, Zoom audio, Flash True Tone
 Stabilisation vidéo de qualité cinéma (4K, 1080p et 720p)
 Mise au point automatique continue
 Prise de photos 8 MP pendant l'enregistrement vidéo 4K
 Zoom lecture
 Formats vidéo disponibles : HEVC, H.264, ProRes et ProRes RAW
 Enregistrement stéréo et Audio spatial
 Quatre micros de qualité studio, Réduction du bruit du vent, Mix audio

Camera avant

Caméra Center Stage 18 MP
 Ouverture $f/1,9$
 Mise au point automatique avec Focus Pixels
 Retina Flash
 Toucher pour zoomer et faire pivoter
 Cadre centré pour les photos, Vidéo ultra-stabilisée, Double capture
 Cadre centré pour les appels vidéo
 Photonic Engine, Deep Fusion, Smart HDR 5
 Portraits nouvelle génération avec Mise au point et Contrôle de la profondeur
 Éclairage de portrait avec six effets, Animoji et Memoji, Mode Nuit
 Styles photographiques dernière génération
 ProRAW
 Photos et Live Photos à large gamme de couleurs
 Correction de l'objectif, Stabilisation automatique de l'image, Mode rafale
 Enregistrement vidéo Dolby Vision 4K à 24 i/s, 25 i/s, 30 i/s ou 60 i/s
 Enregistrement vidéo Dolby Vision 1080p à 25 i/s, 30 i/s ou 60 i/s
 Mode Cinématique Dolby Vision jusqu'à 4K à 30 i/s
 Enregistrement vidéo ProRes jusqu'à 4K à 60 i/s avec enregistrement externe ProRes RAW5
 Système d'encodage ACES (Academy Color Encoding System)
 Apple Log 2
 Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 i/s
 Vidéo en accéléré avec stabilisation, Accéléré en mode Nuit
 Vidéo QuickTake jusqu'à 4K à 60 i/s en Dolby Vision
 Stabilisation vidéo de qualité cinéma (4K, 1080p et 720p)
 Enregistrement stéréo et Audio spatial, Réduction du bruit du vent, Mix audio

Géolocalisation

GPS double fréquence haute précision (GPS, GLONASS, Galileo, QZSS, BeiDou et NavIC)
 Boussole numérique
 Wi-Fi
 Réseaux cellulaires
 Microlocalisation iBeacon

Connectivité cellulaire et sans fil

Modèle A3526

DAS tête : 1,49 W/kg

DAS tronc : 1,49 W/kg

DAS membre : 1,49 W/kg

FDD-5G NR (bandes n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n66, n70, n75)

TDD-5G NR (bandes n38, n40, n41, n48, n53, 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)

TDD-LTE (bandes 34, 38, 39, 40, 41, 42, 48, 53)

UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1 700/2 100, 1 900, 2 100 MHz)

GSM/EDGE (850, 900, 1 800, 1 900 MHz)

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

Gigabit LTE avec MIMO 4x4

Puce réseau sans fil Apple N1

Wi-Fi 7 (802.11be) avec MIMO 2x2

Bluetooth 6

Technologie réseau Thread

Puce Ultra Wideband 2ème génération Apple

NFC avec mode lecteur

Cartes Express avec mode Réserve

Appels vidéo

Appels vidéo FaceTime via réseau cellulaire ou Wi-Fi

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

Cadre centré

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 audio

FaceTime audio

Voix sur LTE (VoLTE)

Appels Wi-Fi

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 audio pris en charge : AAC, APAC, 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 vidéo pris en charge : HEVC, H.264 et ProRes

HDR avec Dolby Vision, HDR10+/HDR10 et HLG

AirPlay jusqu'à 4K HDR pour la recopie d'écran, l'affichage de photos et la sortie vidéo vers Apple TV (2ème génération ou ultérieure) ou téléviseur connecté compatible avec AirPlay

Recopie vidéo et sortie vidéo : jusqu'à 4K HDR sur la sortie DisplayPort native via USB-C ou l'Adaptateur AV numérique USB-C (modèle A2119 ; adaptateur vendu séparément)

Siri

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

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

L'assistant intelligent qui protège le mieux votre vie privée

Des interactions avec Siri encore plus naturelles et plus utiles grâce à Apple Intelligence

[En savoir plus sur Siri >](#)

Alimentation et batterie

Lecture vidéo : **jusqu'à 37 heures**

Streaming vidéo : **jusqu'à 33 heures**

Batterie au lithium-ion rechargeable intégrée

Capacité de charge rapide :

Jusqu'à 50 % de charge en 20 minutes avec un adaptateur 40 W (ou plus) (disponible séparément) associé à un câble de charge USB-C

Jusqu'à 50 % de charge en 30 minutes avec un adaptateur 30 W (ou plus) associé à un chargeur MagSafe (tous deux disponibles séparément)

Recharge et extension**Connecteur USB-C avec prise en charge de :**

Recharge
DisplayPort
USB 3 (jusqu'à 10 Gbit/s)

Recharge sans fil et MagSafe

Recharge sans fil MagSafe jusqu'à 25 W
Recharge sans fil Qi2 jusqu'à 25 W
Ensemble d'aimants

Aimant d'alignement
NFC pour l'identification des accessoires
Magnétomètre

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

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

Capteurs

Face ID
Scanner LiDAR
Baromètre
Gyroscope à gamme dynamique élevée

Accéléromètre force g élevée
Déecteur de proximité
Double capteur de luminosité ambiante

Système d'exploitation**iOS 26**

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 26 >](#)

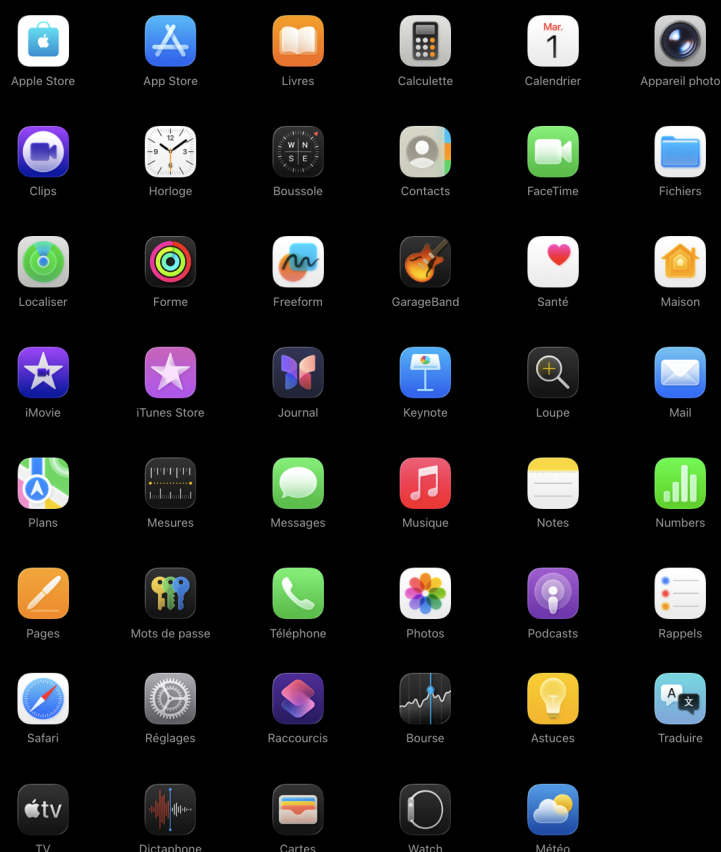
Accessibilité

Des fonctionnalités d'accessibilité répondant à des besoins spécifiques en matière de vision, de mobilité, d'audition, d'élocution et de cognition vous aident à profiter au maximum de votre iPhone – de la façon qui convient le mieux.

[En savoir plus >](#)

Fonctionnalités incluses :

- Voice Over
- Contrôle de sélection
- Sous-titres codés
- Contenu énoncé
- Zoom
- AssistiveTouch
- Parole en direct
- Loupe
- Suivi du regard
- Écrire à Siri
- Contrôle vocal
- Prise en charge RTT et TTY
- Raccourcis vocaux

Apps intégrées

Pour voir la liste complète des apps Apple disponibles sur iPhone, rendez-vous sur apple.com/fr/apps >

Carte SIM

Double SIM (nano-SIM et eSIM)
Prise en charge de la double eSIM

Evaluation pour appareils auditifs

Compatible avec les appareils auditifs

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 12.8 (ou version ultérieure)
- Windows 10 (ou version ultérieure) et iTunes 12.12.10 (ou version ultérieure) (en téléchargement gratuit sur apple.com/fr/itunes/download >)

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

iPhone et l'environnement

L'iPhone 17 Pro Max a été conçu pour réduire son impact sur l'environnement :

Matériaux

L'iPhone 17 Pro Max est composé à 30 % de contenus recyclés, dont :

- Aluminium recyclé à 50 % dans le boîtier
- Cobalt 100 % recyclé et lithium recyclé à 95 % dans la batterie
- Or 100 % recyclé dans le placage et étain 100 % recyclé dans la soudure de tous les circuits imprimés conçus par Apple
- Or 100 % recyclé dans les câbles de toutes les caméras et dans le placage de tous les connecteurs
- Tungstène et fil de cuivre 100 % recyclés dans le Taptic Engine
- Cuivre 100 % recyclé dans le compartiment de la chambre à vapeur
- Terres rares 100 % recyclées dans tous les aimants

Énergie

- 40 % de l'électricité utilisée pour la fabrication de l'iPhone 17 Pro Max provient de sources d'électricité renouvelable
- Résultats supérieurs aux exigences du département de l'énergie des États-Unis pour les systèmes de chargeurs de batterie

Emballage

- Emballage constitué de 100 % de fibres
- L'emballage de l'iPhone 17 Pro Max a été optimisé par rapport à celui de l'iPhone 16 Pro, ce qui permet à Apple d'expédier 25 % d'unités en plus par envoi

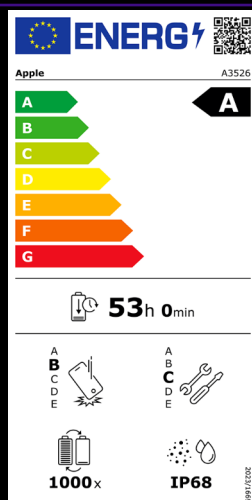
Déchets

- 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 plus intelligente

Tous les matériaux utilisés dans les produits, accessoires et emballages Apple sont conformes aux exigences de la [Liste des substances réglementées d'Apple](#) >

Consultez le [rapport sur l'impact environnemental de l'iPhone 17 Pro Max](#) >

Informations énergétiques

Consultez la fiche d'informations produit >



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

[En savoir plus sur la disponibilité des fonctionnalités >](#)

Contenu du coffret

iPhone avec iOS 26
Câble de charge USB-C (1 m)
Documentation



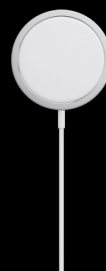
Accessoires complémentaires



Coque transparente
avec MagSafe
pour iPhone 17 Pro



Adaptateur secteur
USB-C 30 W



Chargeur MagSafe



AirPods Pro 3