

iPhone 15 Pro Max



**Titane noir, titane blanc, titane bleu,
titane naturel**

Design en titane
Face avant Ceramic Shield
Dos en verre mat texturé

256 Go

512 Go

1 To



Poids : 221 g



Écran Super Retina XDR

OLED tout écran de 6,7 pouces (diagonale)

Résolution de 2 796 x 1 290 pixels à 460 ppp

L'écran de l'iPhone 15 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 6,69 pouces (la zone d'affichage réelle est moindre).

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 maximale de 1 000 nits (standard) ; luminosité de pointe de 1 600 nits (HDR) ;
luminosité de pointe de 2 000 nits (en extérieur)
Revêtement oléophobe résistant aux traces de doigts
Affichage simultané de plusieurs langues et jeux de caractères

**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 A17 Pro
Nouveau CPU 6 cœurs avec 2 cœurs de performance et 4 cœurs
à haute efficacité énergétique
Nouveau GPU 6 cœurs
Nouveau Neural Engine 16 cœurs

iPhone 15 Pro Max

Système photo pro

Objectif principal 48 Mpx : 24 mm, ouverture $f/1,78$, système de 2^e génération de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur, 100 % de Focus Pixels, prise en charge des photos super haute résolution (24 Mpx et 48 Mpx)

Ultra grand-angle 12 Mpx : 13 mm, ouverture $f/2,2$ et champ de vision de 120°, 100 % de Focus Pixels

Téléobjectif 2x 12 Mpx (activé par le capteur quad-pixel) : 48 mm, ouverture $f/1,78$, système de 2^e génération de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur, 100 % de Focus Pixels

Téléobjectif 5x 12 Mpx : 120 mm, ouverture $f/2,8$, système de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur 3D, tétraprisme

Zoom optique avant 5x ; zoom optique arrière 2x ; amplitude du zoom optique : 10x

Zoom numérique jusqu'à 25x

Objectif par défaut personnalisable (objectif principal)

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

Portraits en mode Nuit grâce au scanner LiDAR

Panoramique (jusqu'à 63 Mpx)

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

Stabilisation automatique de l'image

Mode Rafale

Géoréférencement des photos

Formats d'image disponibles : HEIF, JPEG et DNG

Enregistrement vidéo

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
Mode Cinématique jusqu'à 4K HDR à 30 i/s
Mode Action jusqu'à 2,8K à 60 i/s
Enregistrement vidéo HDR avec Dolby Vision jusqu'à 4K à 60 i/s
Enregistrement vidéo ProRes jusqu'à 4K à 60 i/s avec enregistrement externe
Enregistrement vidéo Log
Système d'encodage ACES (Academy Color Encoding System)
Enregistrement vidéo en macro, avec ralenti et accéléré
Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 ou 240 i/s
Accéléré avec stabilisation
Accéléré en mode Nuit
Vidéo QuickTake
Système de 2^e génération de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur pour la vidéo (objectif principal)
Système de stabilisation optique de l'image par déplacement du capteur 3D et mise au point automatique pour la vidéo (téléobjectif)
Zoom numérique jusqu'à 9x (iPhone 15 Pro) et 15x (iPhone 15 Pro Max)
Zoom audio
Flash True Tone
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 $f/1,9$
Mise au point automatique avec Focus Pixels
Retina Flash
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
Apple ProRAW
Photos et Live Photos à large gamme de couleurs
Correction de l'objectif
Stabilisation automatique de l'image
Mode Rafale
Enregistrement vidéo 4K à 24, 25, 30 ou 60 i/s
Enregistrement vidéo HD 1080p à 25, 30 ou 60 i/s
Mode Cinématique jusqu'à 4K HDR à 30 i/s
Enregistrement vidéo HDR avec Dolby Vision jusqu'à 4K à 60 i/s

Enregistrement vidéo ProRes jusqu'à 4K à 60 i/s avec enregistrement externe
Enregistrement vidéo Log
Système d'encodage ACES (Academy Color Encoding System)
Prise en charge du ralenti en 1080p à 120 i/s
Accélééré avec stabilisation
Accélééré en mode Nuit
Vidéo QuickTake
Stabilisation vidéo de qualité cinéma (4K, 1080p et 720p)

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 >](#)

Sécurité

SOS d'urgence par satellite⁴
Détection des accidents⁵

Connectivité cellulaire et sans fil

Modèle A3102*

5G NR (bandes n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n53, n66, n70, 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, 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)

Modèle A3106*

5G NR (bandes n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n30, n38, n40, n41, n48, n53, n66, n70, 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, 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)

Tous les modèles

5G (sub-6 GHz) avec MIMO 4x4⁶
Gigabit LTE avec MIMO 4x4 et LAA⁶
Wi-Fi 6E (802.11ax) avec MIMO 2x2⁷
Bluetooth 5.3
Puce Ultra Wideband 2^e génération⁸
Technologie réseau Thread
NFC avec mode lecteur
Cartes Express avec réserve d'énergie

Géolocalisation

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

Appels vidéo⁹

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 audio⁹

FaceTime audio
Voix sur LTE (VoLTE)⁹
Appels Wi-Fi⁹
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 en 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
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
Copie 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)¹⁰

Siri™

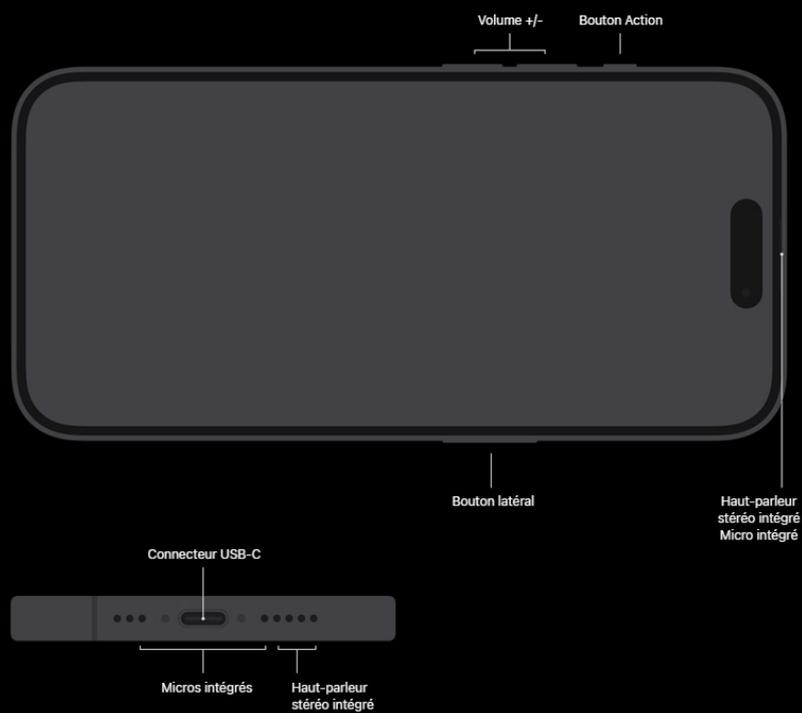
Utilisez votre voix pour envoyer des messages, définir des rappels et faire plus encore

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



Fonctionnalités disponibles depuis le bouton Action

Mode Silence, Concentration, Appareil photo, Lampe torche, Dictaphone, Traduire¹², Loupe, Raccourcis ou Accessibilité

Recharge et extension

Connecteur USB-C avec prise en charge de :

Recharge
DisplayPort
USB 3 (jusqu'à 10 Gbit/s)¹³

Alimentation et batterie¹⁴

Lecture vidéo :

Jusqu'à 23 heures

Streaming vidéo :

Jusqu'à 20 heures

Lecture audio :

Jusqu'à 75 heures

Lecture vidéo :

Jusqu'à 29 heures

Streaming vidéo :

Jusqu'à 25 heures

Lecture audio :

Jusqu'à 95 heures

Sur les deux modèles :

Batterie lithium-ion rechargeable intégrée

Recharge sans fil MagSafe jusqu'à 15 W¹⁵

Recharge sans fil Qi jusqu'à 7,5 W¹⁵

Capacité de charge rapide :

MagSafe

Recharge sans fil jusqu'à 15 W¹⁵
Système d'aimants
Aimant d'alignement
Technologie NFC pour l'identification des accessoires
Magnétomètre

Capteurs

Face ID
Scanner LIDAR
Baromètre
Gyroscope à gamme dynamique élevée
Accéléromètre force g élevée
Détecteur de proximité
Double capteur de luminosité ambiante

Système d'exploitation

iOS 17

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 17 >](#)

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 >](#)

Fonctionnalités incluses :

- VoiceOver
- Contrôle de sélection
- Sous-titres en direct
- Zoom
- AssistiveTouch
- Écrire à Siri
- Loupe
- Prise en charge RTT et TTY
- Contenu énoncé
- Contrôle vocal
- Sous-titres codés

Carte SIM

Double SIM (nano-SIM et eSIM)¹²

Prise en charge de la double eSIM¹²

[En savoir plus sur l'eSIM >](#)

[En savoir plus sur l'eSIM en voyage >](#)

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 Internet¹⁸

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)

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

Contenu du coffret

iPhone avec iOS 17

Câble de charge USB-C (1 m)

Documentation

