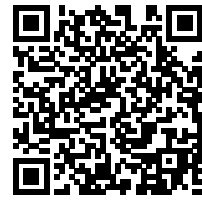




## Refurbished iPhone 12 Pro Max 256GB Black C Grade



Prix  
conseillé: €  
668,00



### DESCRIPTION

Une 5G en mode Pro. Une puce A14 Bionic qui distance nettement toutes les autres puces de smartphone. Un système photo pro qui révolutionne la prise de vues en conditions de faible éclairage - de façon plus spectaculaire encore sur l'iPhone 12 Pro Max. Et le Ceramic Shield, qui multiplie par quatre la résistance aux chutes. La première impression est excellente. Attendez de voir la suite.

#### **Ceramic Shield. Clairement plus résistant que le verre de n'importe quel smartphone.**

L'iPhone bénéficiait déjà du verre le plus résistant sur smartphone. Alors, pour améliorer considérablement la durabilité de l'iPhone 12 Pro, il a fallu inventer de toutes pièces un nouveau matériau.

Sous vos yeux ébahis, voici le Ceramic Shield. Pour le créer, on introduit dans le verre des cristaux de nano-céramique, qui sont plus durs que la plupart des métaux. Cela paraît simple, mais c'est incroyablement compliqué, car la céramique n'est pas un matériau transparent. En contrôlant le type de cristaux et le taux de cristallinité, nous avons mis au point une formule exclusive qui renforce au maximum la résistance de la céramique tout en offrant une transparence totale. Cette percée technologique fait du Ceramic Shield la solution idéale pour l'écran. C'est une première sur smartphone. Et sa résistance surpasse celle de n'importe quel verre de smartphone.

#### **5G. La vitesse grand G.**

La 5G sur iPhone est ultra-rapide. Vous pouvez télécharger des films à la volée, regarder en streaming des vidéos de plus haute qualité, ou passer des appels FaceTime en HD via le réseau cellulaire - le tout, avec une latence sensiblement réduite. Et vous pouvez faire tout ça dans encore plus d'endroits qu'avant, puisque

L'information ci-dessus est uniquement informatif/indicatif et sous réserve de modifications

l'iPhone 12 bénéficie de la meilleure couverture 5G au monde. Bye-bye, la latence.

### **A14 Bionic**

La puce A14 Bionic est la plus rapide des puces de smartphone, et elle repousse encore les limites du possible. Elle abat des milliers de milliards d'opérations sur le Neural Engine et permet de filmer en Dolby Vision, une prouesse inaccessible même aux caméras professionnelles de cinéma. Extrêmement économe en énergie, elle vous offre une formidable autonomie. Et ses capacités de pointe lui donnent une longueur d'avance sur l'avenir.

### **Technologie LiDAR**

La NASA utilise la technologie LiDAR pour sa prochaine expédition sur Mars. L'iPhone 12 Pro se sert de son scanner LiDAR pour mesurer le temps que met la lumière à être réfléchié par les objets. Il crée grâce à ces données une carte de profondeur de l'espace dans lequel vous vous trouvez, quel qu'il soit. Sa précision et sa rapidité d'exécution record permettent aux apps de réalité augmentée de transformer votre living en une forêt tropicale ou de vous montrer à quoi ressemblera une paire de baskets à vos pieds.

### **Système photo pro**

Le mode Nuit fait une entrée remarquée sur les appareils grand-angle et ultra grand-angle. Et il brille plus que jamais par son talent en conditions de faible éclairage. Le LiDAR permet de réaliser des portraits en mode Nuit. Quant à l'appareil photo grand-angle, il laisse pénétrer 27 % de lumière en plus, pour des clichés infiniment plus détaillés et plus nets, de jour comme de nuit.

Plus grand, l'iPhone 12 Pro Max élargit le champ d'action de son système photo pro. Le capteur 47 % plus grand et les pixels, eux aussi plus grands, augmentent de façon spectaculaire la quantité de lumière que laisse pénétrer l'appareil photo grand-angle. Un nouveau système de stabilisation optique de l'image (OIS) stabilise le capteur plutôt que l'appareil photo lui-même. Ainsi, même si votre geste est un peu hésitant, vos clichés sont parfaits. Enfin, le nouveau téléobjectif de 65 mm vous permet de faire des zooms encore plus serrés pour mieux saisir l'expression d'un visage.

### **Portraits de nuit, photos de rêve.**

Les portraits en mode Nuit réalisés avec l'appareil photo grand-angle affichent des couleurs éclatantes et un superbe effet bokeh qui mettent en relief les bâtiments illuminés, les lumières de la ville... Bref, tout ce qui brille à l'arrière-plan.

Même avec une unique et modeste source de lumière, le LiDAR et la puce A14 Bionic parviennent à restituer chaque motif et texture d'éléments situés au premier plan, en préservant les couleurs originelles de la pièce.

Deep Fusion entre en action pour les scènes mal éclairées. Le Neural Engine analyse pixel par pixel de multiples expositions pour révéler un niveau de détails inédit sur la loupe, la jeune femme et le mur.

Sur l'iPhone 12 Pro, l'apprentissage automatique se distingue plus que jamais en faisant encore mieux ressortir

L'information ci-dessus est uniquement informatif/indicatif et sous réserve de modifications

les sujets de ce qui les entoure. Et des commandes créatives vous permettent de régler le flou d'arrière-plan ou l'éclairage des visages.

Le Smart HDR 3 peaufine automatiquement les tons clairs, les ombres et les contours. Même au soleil de midi, vous percevez tous les détails d'un visage et une gradation des ombres qui va jusqu'au noir total.

Au-delà des visages, le Smart HDR 3 exploite l'apprentissage automatique pour reconnaître les scènes et souligner ainsi les craquelures d'un sol aride et les irrégularités d'une colline sans accentuer l'effet de bruit dans le ciel.

### **Enregistrement vidéo en Dolby Vision : une première mondiale**

L'iPhone 12 Pro fait évoluer l'enregistrement HDR de 8 bits à 10 bits. Il peut ainsi capturer 700 millions de couleurs et offrir une image vidéo plus fidèle à la réalité que jamais. Et il va encore plus loin en filmant en Dolby Vision, format utilisé dans le monde du cinéma. Vous pouvez même monter de la vidéo Dolby Vision et utiliser AirPlay pour apprécier la différence dans ses moindres détails, sur grand écran.

### **Des vidéos aussi belles que vos nuits.**

Le capteur plus grand de l'appareil photo grand-angle révèle une profusion de détails qui étaient voués à rester dans l'ombre jusqu'à présent. Et pour la première fois, vous pouvez tourner des vidéos en accéléré en mode Nuit avec un trépied pour capturer de spectaculaires scènes en mouvement. Car, après tout, votre créativité ne dort jamais.

### **Caméra TrueDepth**

Il n'est jamais trop tard pour prendre un selfie en mode Nuit.

Le mode Nuit est disponible sur la caméra avant, pour donner aux selfies un remarquable niveau de détail par faible luminosité et des couleurs naturelles. Et les bonnes nouvelles ne s'arrêtent pas là : Deep Fusion, le Smart HDR 3 et l'enregistrement vidéo en Dolby Vision s'invitent aussi sur la caméra TrueDepth. Quel que soit l'éclairage, vous êtes toujours à votre avantage.

### **Écran Super Retina XDR**

Comment rendre encore plus incroyable un écran déjà si brillant ? En l'agrandissant. Avec un nouveau design aux bords plats et notre OLED flexible conçu spécialement, nous avons pu repousser les limites de l'écran en termes de couleur, de luminosité et de contraste.

### **Accessoires MagSafe. Tellement attachants.**

Fixez une nouvelle coque ou un nouveau porte-cartes MagSafe, ou les deux à la fois. Rien à craindre : le porte-cartes est revêtu d'une protection qui le rend parfaitement sûr pour vos cartes bancaires.

### **Recharge éclair.**

Les aimants se positionnent chaque fois à la perfection pour permettre une recharge sans fil plus rapide.

## SPÉCIFICATIONS

### Camera

Diaphragme appareil photo frontal	f/2.2
Diaphragme deuxième appareil photo arrière	f/2.4
Diaphragme première appareil photo arrière	f/1.6
Diaphragme troisième appareil photo arrière	f/2.2
Nombre de mégapixels	12
Nombre de mégapixels de l'appareil photo à l'avant	12
Nombre de mégapixels seconde caméra	12
Nombre de mégapixels troisième caméra	12
Résolution vidéo	2160p (4K Ultra HD)

### Capteurs

Capteur d'empreintes digitales	✗
GPS	✓
Reconnaissance faciale	✓

### Caractéristiques physiques

Classe de protection (IP)	68
Couleur	Gris
Couleur secondaire	Black
Hauteur	16,08
Largeur	7,81
Matière	VERRE BOROSICILATE, Acier inoxydable

### Carte SIM

Double SIM	✓
------------	---

L'information ci-dessus est uniquement informatif/indicatif et sous réserve de modifications

Poids	226
Profondeur	0,74

### Confort

Résistant à l'eau	✓
-------------------	---

### Connectivité

Bluetooth	✓
Catégorie DAS	C
NFC	✓
Normes Wi-Fi	Wi-Fi 802.11ax (Wi-Fi 6)
Type Connexion réseau	3G, 4G, 4G+, 5G
Valeur DAS (tête)	0,99
Version Bluetooth	5.0
Wi-Fi	✓

### Connexions

Connexion de 3,5 mm	✗
Connexion Lightning	✓
Connexion USB	✗
HDMI	✗

### Courant

Batterie inclus	✓
Capacité de la batterie	3687
Draadloos opladen	✓
Technologie de piles	Lithium-ion

### Ecran

Compatible avec HDR	✓
Diagonale de l'écran	6,7
Nombre d'écrans	1
Panneau Hz	60
Résolution de l'écran	2778 x 1284
Technologie écran	OLED
Type de panneau	OLED

### Général

Conditionnement	C-grade
Remis à neuf	

### Mémoire

Mémoire RAM	6
-------------	---

### Objectif

Zoom optique	5
--------------	---

### Processeur

### Stockage

L'information ci-dessus est uniquement informatif/indicatif et sous réserve de modifications

Processeur	Apple A14	Capacité de stockage	256
Processornummer	A14	Lecteur carte mémoire	✘

**Système d'exploitation**

OS	iOS
----	-----