

Apple iPhone 7(MN8X2ZD/A)

Apple iPhone 7 - Smartphone - 4G LTE Advanced - 32 Go - GSM - 4.7"- 1334 x 750 pixels (326 ppi) - Retina HD - 12 MP (caméra avant 7 MP) - noir



L'iPhone 7 améliore de façon spectaculaire l'expérience iPhone, jusque dans ses aspects les plus fondamentaux. Il inaugure des systèmes photographiques ultra-sophistiqués. Il offre des performances et une autonomie jamais vues sur un iPhone. Il intègre des haut-parleurs stéréo, pour une immersion sonore totale. Il est doté de l'écran d'iPhone le plus éclatant et le plus lumineux. Il résiste aux éclaboussures et à l'eau. Et sa puissance est à la hauteur de son look. Vous attendiez l'iPhone 7, le voici.

Mise en avant

- Une pluie d'innovations
- Conçu pour résister à l'eau
- Le bouton principal
- Touch ID
- Apple Pay
- L'appareil photo, intégralement retouché
- Stabilisation optique de l'image
- Ouverture à $f/1,8$
- Flash True Tone quadri-LED
- Faites votre cinéma
- La caméra frontale 7 Mpx - le selfie se refait une beauté
- Le processeur d'image objectivement plus intelligent
- Photos sur iOS - tous vos souvenirs au premier plan
- L'écran d'iPhone le plus éclatant et le plus lumineux
- Plus de couleurs, plus vraies que nature
- 3D Touch - plus indispensable que jamais
- La plus puissante des puces de smartphone
- Plus rapide et plus efficient
- Bienvenue dans la stéréophonie
- EarPods avec connecteur Lightning
- Une 4G LTE plus rapide et la meilleure itinérance à travers le monde

Les atouts

Une pluie d'innovations

L'iPhone 7 atteint un degré inédit d'innovation et de précision. Sa finition ne ressemble à rien de ce qu'on a créé jusqu'à présent. Son boîtier résiste aux éclaboussures et à l'eau. Son bouton principal a été entièrement repensé. Et, au toucher, son nouveau design unibody offre une sensation unique. Élégance n'a jamais rimé à ce point avec excellence.

Conçu pour résister à l'eau

Avec son boîtier entièrement repensé, l'iPhone 7 est le tout premier iPhone résistant à l'eau. Liquides renversés, éclaboussures et poussière devraient vous donner moins d'inquiétude.

Le bouton principal

Le bouton principal de l'iPhone 7 est un bouton à semi-conducteurs très sophistiqué, conçu pour être résistant, réactif et sensible à la pression. Il fonctionne en tandem avec le nouveau Taptic Engine pour vous livrer un retour tactile précis lorsque vous appuyez dessus. Il est même personnalisable. Vous vous sentirez très vite comme chez vous. Et ça, c'est le principal.

Touch ID

Grâce à un capteur d'empreinte digitale ultra-sophistiqué plus rapide que jamais, Touch ID facilite et sécurise le déverrouillage de votre iPhone.

Apple Pay

Avec l'iPhone, vous pouvez payer de façon instantanée et sécurisée en magasin, au sein des apps et sur le web. Et comme vos coordonnées bancaires ne sont jamais communiquées par Apple aux commerçants ni stockées sur votre appareil, l'utilisation d'Apple Pay est le mode de paiement sûr.

L'appareil photo, intégralement retouché

Doté de la stabilisation optique de l'image, d'une ouverture à $f/1,8$ et d'un objectif à six éléments, il fait de vos images de vraies merveilles, même en conditions de faible luminosité. Et grâce à de nouvelles fonctionnalités comme la capture d'une large gamme de couleurs, vos photos et Live Photos gagnent encore en intensité.

Stabilisation optique de l'image

L'iPhone 7 est équipé d'un système de stabilisation optique de l'image qui réduit les flous liés au déplacement et aux tremblements. Un capteur aide l'objectif à compenser même les mouvements les plus infimes.

Ouverture à $f/1,8$

Cette plus grande ouverture signifie que le capteur reçoit beaucoup plus de lumière. L'appareil photo est donc capable de réaliser de meilleures prises de vue en conditions de faible éclairage. Associée au nouvel objectif à six éléments, cette nouveauté donne à vos images davantage d'éclat et de précision.

Flash True Tone quadri-LED

Les quatre LED intelligentes produisent un flash très lumineux. Celui-ci s'ajuste en fonction de la température des couleurs environnantes. Résultat: des photos plus nettes et un meilleur éclairage.

Faites votre cinéma

Les vidéos tournées avec l'iPhone 7 dans des environnements sombres seront nettement plus abouties, grâce à la stabilisation optique de l'image et à la toute nouvelle ouverture à $f/1,8$. L'appareil 12 Mpx filme en vidéo haute résolution jusqu'à 4K. Vous pouvez donc réaliser des films épiques et immortaliser vos meilleurs moments, même quand la luminosité est faible.

La caméra frontale 7 Mpx - le selfie se refait une beauté

Non seulement la caméra FaceTime HD est dotée d'une résolution plus élevée, mais elle capture aussi une large gamme de couleurs. Vous allez pouvoir prendre des selfies plus nets et plus éclatants que jamais. Vous avez des doutes sur l'éclairage? Pas de problème. Le Retina Flash s'adaptera à la lumière ambiante pour obtenir des tons chair naturels. C'est le moment de sortir votre plus beau sourire.

Le processeur d'image objectivement plus intelligent

Si l'appareil photo de l'iPhone 7 est aussi performant, c'est parce qu'il intègre au sein même de la puce A10 Fusion un processeur de signal d'image (ISP) conçu par Apple. Lorsque vous prenez une photo ou tournez une vidéo, l'ISP effectue plus de cent milliards d'opérations et utilise même une technique d'apprentissage automatique pour donner une intensité inédite à vos images. Et les améliorations ne s'arrêtent pas là. Il y a aussi la mise au point plus rapide, un meilleur mappage de tons local et une balance des blancs améliorée.

Photos sur iOS - tous vos souvenirs au premier plan

Vous n'aviez jamais vu vos photos sous cet angle. L'app Photos propose des outils avancés qui vous permettent de localiser, partager et retoucher vos photos par des moyens totalement nouveaux. Et la fonctionnalité Souvenirs exploite une technologie de recherche sophistiquée pour trier vos photos dans des albums et en faire des vidéos, pour que vous puissiez en profiter pleinement, sans vous fatiguer à les classer.

L'écran d'iPhone le plus éclatant et le plus lumineux

Tout ce que vous vivez sur votre iPhone, ou presque, prend vie sur son écran. C'est là que vous prenez connaissance des photos, des messages et des événements, petits ou grands, qui font votre quotidien. Comme l'écran de l'iPhone 7 utilise le même espace colorimétrique que l'industrie du cinéma numérique, ce qui s'y affiche est plus lumineux et plus éclatant. Voilà qui va éclairer vos journées.

Plus de couleurs, plus vraies que nature

Avec son nouveau gamut large, l'écran Retina HD a la capacité de restituer des couleurs dignes des normes cinématographiques. Une gamme élargie de nuances du spectre des couleurs vient enrichir la beauté de l'image. Ainsi, ce que vous voyez à l'écran est une restitution plus fidèle encore du monde réel. Alors, qu'il s'agisse de passer en revue les photos des collections haute couture de l'été prochain ou de regarder avec nostalgie les Live Photos de votre séjour sous les tropiques, les couleurs seront tellement précises que vous aurez l'impression d'y être.

3D Touch - plus indispensable que jamais

Lorsque vous utilisez 3D Touch, votre iPhone vous répond par de légères pulsations. Vous allez donc voir, mais également ressentir, les effets de chaque pression. Le nouvel écran Retina HD de l'iPhone 7 offre une intégration en profondeur de 3D Touch, dans l'ensemble d'iOS. Vous pouvez désormais interagir avec Messages, Calendrier, Mail et d'autres apps avec plus de puissance et de réactivité.

La plus puissante des puces de smartphone

L'iPhone 7 est boosté par la puce la plus puissante qui ait jamais existé sur un smartphone. Et il ne se contente pas d'être plus rapide, il est aussi plus économe en énergie que tous les modèles précédents. Sa puce A10 Fusion, forte d'une toute nouvelle architecture, accélère le traitement de l'information ou réduit la consommation d'énergie en fonction de vos besoins.

Plus rapide et plus efficient

Conçu selon un tout nouveau design quadricœur, le processeur central de la puce A10 Fusion intègre deux cœurs hautes performances et deux cœurs à haute efficacité énergétique. Donc vous profitez d'un maximum de performances et d'efficacité énergétique, chaque fois que vous en avez besoin.

Bienvenue dans la stéréophonie

L'iPhone 7 est équipé de haut-parleurs stéréo qui lui permettent de délivrer deux fois plus de puissance audio et d'offrir une meilleure gamme dynamique. Qu'il s'agisse d'écouter de la musique, de regarder des vidéos ou de passer des appels en mains libres, vous pouvez vous faire plaisir.

EarPods avec connecteur Lightning

L'iPhone 7 est équipé d'EarPods à connecteur Lightning. Les écouteurs AirPods vous font vivre une expérience d'écoute révolutionnaire. La technologie d'avant-garde contenue dans ces minuscules écouteurs est tout simplement étourdissante. Sans fil, ils délivrent un son cristallin et vous procurent une sensation de liberté absolue.

Une 4G LTE plus rapide et la meilleure itinérance à travers le monde

L'iPhone 7 est doté de la connectivité 4G LTE Advanced, avec des vitesses atteignant 450 Mbit/s pour le téléchargement de données. Et avec encore plus de bandes LTE, vous aurez davantage de possibilités d'itinérance qu'avec n'importe quel autre smartphone. Vous allez en voir, du pays.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Apple iPhone 7 - noir - 4G LTE, LTE Advanced - 32 Go - GSM - smartphone
Type de Produit	Smartphone 4G
Affichage	Affichage à cristaux liquides - 1334 x 750 pixels - couleur - 4.7" - 326 ppi - Retina HD display with IPS technology - revêtement oléophobe résistant aux empreintes digitales
Fonctions	Caméra arrière, caméra avant, haut-parleurs stéréo
Processeur	Apple A10 Fusion - 64 bits
Mémoire	32 Go

Système d'exploitation	iOS 10
Caméra arrière	12 mégapixels - BSI - f/1.8 - automatique
Caméra avant	7 mégapixels - BSI - f/2.2
Fournisseur de services	Non spécifié
Qté de fentes de carte SIM	Single-SIM (SIM unique)
Interface sans fil	NFC,Wi-Fi,Bluetooth
Périphériques de sécurité	Lecteur d'empreintes digitales
Services de messagerie	SMS,MMS
Autonomie en communication	Jusqu'à 840 minutes
Délai d'attente	Jusqu'à 240 heures
Protection	Anti-poussière,anti-éclaboussement,étanche
Couleur	Noir
Dimensions (LxPxH)	67.1 mm x 7.1 mm x 138.3 mm
Poids	138 g
SAR	1,34 W/kg (corps) / 1,38 W/kg (tête)
Garantie du fabricant	Garantie de 1 an

Spécifications détaillées

Général

Type de Produit	Smartphone
Facteur de Forme	Tactile
Protection	Anti-poussière,anti-éclaboussement,étanche
Composants intégrés	Caméra arrière,caméra avant,lecteur audio,enregistreur vocal,haut-parleurs stéréo,navigation
Largeur	67.1 mm
Profondeur	7.1 mm
Hauteur	138.3 mm
Poids	138 g
Couleur du boîtier	Noir
Matériau du boîtier	7000 Series en aluminium
Valeur DAS	1,34 W/kg (corps) / 1,38 W/kg (tête)

Téléphone mobile

Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Génération à haut débit mobile	4G
Fournisseur de services	Non spécifié
Système d'exploitation	iOS 10
Assistant intelligent	Siri
Navigation	A-GPS,GLONASS

Type de carte SIM	Nano SIM
Qté de fentes de carte SIM	Single-SIM (SIM unique)
Technologie de paiement	Apple Pay
Périphérique d'entrée	3D Touch, capacitif

Messagerie et Internet

Services de messagerie	SMS, MMS
Réseaux sociaux et blogs pris en charge	Twitter, Facebook

Communications

Transmission des données	GPRS, EDGE, HSPA+, TD-LTE, LTE, DC-HSDPA, LTE Advanced, VoLTE, FDD-LTE
Bande 2G	GSM 850/900/1800/1900
Bande 4G LTE	Bande 1, Bande 2, Bande 3, Bande 4, Bande 5, Bande 7, Bande 8, Bande 12, Bande 13, Bande 17, Bande 18, Bande 19, 29, Bande 30, Bande 38, Bande 39, Bande 40, Bande 41
Fréquence LTE 4G	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 800 SMR, FDD 700 APT, FDD 700d, FDD 2300 WCS, TDD 2600, TDD 1900, TDD
Interface sans fil	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 4.2

Caractéristiques du téléphone

Fonctions du téléphone	Téléphone à haut parleur, commande vocale, compteur d'appels, téléconférence, mode avion, numérotation vocale, etc.
Capteurs	Accéléromètre, capteur de lumière ambiante, Capteur de proximité, capteur gyroscopique axe triple, boussole numérique
Périphériques de sécurité	Lecteur d'empreintes digitales
Caractéristiques supplémentaires	Multitâches, FaceTime, diffusion en contenu sans fil AirPlay, impression sans fil AirPrint, iCloud Photo Sharing, fonction (niveau), technologie MIMO, appel via Wi-Fi, microlocation iBeacon, fonction CarPlay, fonction Family Sharing, clavier Search, Notification Center, co-processeur de mouvement M10, HomeKit, Night Shift

Lecteur multimédia

Normes audio numériques prises en charge	WAV, AAC, AIFF, PCM, Audible, MP3, Apple Lossless, AAC-LC, HE-AAC, Audible AAX, Audible AAX+, protection AAC
Normes vidéo numériques prises en charge	AVI, MOV, M-JPEG, MPEG-4, H.264, M4V

Processeur

Type	Apple A10 Fusion
Architecture 64 bits	Oui

Mémoire

Capacité de la mémoire interne 32 Go

Caméra avant

Résolution du capteur 7 mégapixels

Type de capteur BSI

Ouverture de l'objectif F/2.2

Mode HDR Mode Auto HDR

Détection faciale Détection de corps et de visage

Modes caméra Mode rafale, Mode retardateur

Résolutions vidéo 1920 x 1080 (1080p)

Source de lumière Flash Retina

Fonctionnalités Contrôle d'exposition, stabilisation d'image automatique

Caméra arrière

Résolution du capteur 12 mégapixels

Type de capteur BSI

Ouverture d'objectif F/1.8

Structure de l'objectif 6 éléments

Réglage de la mise au point Automatique

Zoom digital 5

Modes de caméra Mode rafale, Panorama, Time-lapse mode, Mode retardateur

Détection faciale Détection de corps et de visage

Mode HDR Mode Auto HDR

Source de lumière Flash par LED quadri

Résolutions vidéo 1920 x 1080 (1080p) à 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) à 60 fps, 1280 x 720 (720p) à 30 fps, Vidéo slo-mo de 1920 x 720 (720p) à 240 fps, 3840 x 2160 (4K) à 30 fps

Caractéristiques Couvercle de lentille en cristal de saphir, Focus Pixels, Filtre IR hybride, Contrôle de l'exposition, réduction de bruit, m

Affichage

Type Affichage à cristaux liquides - couleur

Technologie Retina HD display with IPS technology

Taille d'écran 4.7"

Résolution écran 1334 x 750 pixels

Densité des pixels 326 ppi

Luminosité maximum	625 cd/m ²
Rapport de contraste	1400:1
Protection	Revêtement oléophobe résistant aux empreintes digitales
Langues d'affichage	Danois,Hindi,hébreu,hongrois,tchèque,Croate,Indonésien,Thaïlandais,Slovaque,chinois (traditionnel),chinois (simplifié),anglais,allemand,français,italien,norvégien,portugais,polonais,finnois,suédois,russe,espagnol,hollandais,anglais,Anglais de É.-U.
Caractéristiques	Pixels double domaine,Display Zoom,Accessibilité (Décalage d'écran),Vues Paysage

Connexions

Type de connecteur	Lightning
--------------------	-----------

Batterie

Technologie	Lithium Ion
Autonomie	En conversation (WCDMA):jusqu'à 840 min En veille:jusqu'à 240 hrs Utilisation en ligne activée (WCDMA):jusqu'à 12 hrs Utilisation en ligne activée (LTE):jusqu'à 12 hrs Utilisation en ligne activée (Wi-Fi):jusqu'à 14 hrs Lecture (vidéo sans fil):jusqu'à 13 hrs Lecture (audio sans fil):jusqu'à 40 hrs

Divers

Certificats de conformité	IEC 60529 IP67,HAC (Hearing Aid Compatible)
Accessoires inclus	Câble USB,adaptateur d'alimentation,adaptateur Lightning vers jack de 3,5 mm,Apple EarPods avec connecteur Lightning

Garantie du fabricant

Services & maintenance	Garantie limitée - 1 an Support technique - conseil - 90 jours
------------------------	-------------------------------------------------------------------

Caractéristiques d'environnement

Température de fonctionnement mini	0 °C
Température de fonctionnement maxi	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 95 % (sans condensation)

* WiFi n'est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.