

Apple iPhone 12 mini(MGE53ZD/A)

Apple iPhone 12 mini - (PRODUCT) RED - 5G smartphone - double SIM / Mémoire interne 128 Go - écran OEL - 5.4"- 2340 x 1080 pixels - 2x caméras arrière 12 MP,12 MP - front camera 12 MP - rouge



L'iPhone 12 mini intègre toutes sortes de nouveautés très performantes,comme l'enregistrement vidéo 4K Dolby Vision et les photos HDR d'une netteté incomparable.

Une puce A14 Bionic,la plus rapide sur smartphone. Un écran OLED bord à bord. Le Ceramic Shield,qui multiplie par quatre la résistance aux chutes. Et le mode Nuit sur chaque appareil photo.

Mise en avant

La puissance de la puce A14 Bionic permet des expériences de réalité augmentée inédites

L'iPhone s'adapte intelligemment en accélérant le traitement pour vous permettre de saisir toute l'action dans son déroulement

La double SIM avec eSIM vous offre la possibilité d'avoir une ligne personnelle et une ligne professionnelle sur le même iPhone

Le son circule autour de vous dans un espace 3D:vous avez vraiment l'impression d'être au cœur de l'action

Tous les aimants de l'iPhone 12 mini sont composés de terres rares 100 % recyclées

Les atouts

Cristaux de céramique nanométriques

Sous vos yeux ébahis,voici le Ceramic Shield. Pour le créer,Apple a introduit dans le verre des cristaux de nano-céramique plus durs que la plupart des métaux. Cela paraît simple,mais c'est incroyablement compliqué,car la céramique n'est pas un matériau transparent. C'est une première sur smartphone. Et sa résistance surpasse celle de n'importe quel verre de smartphone.

Une puce qui repousse encore les limites du possible

La puce A14 Bionic est la plus rapide des puces de smartphone. 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.

Le meilleur écran d'iPhone à ce jour

Un contraste infiniment plus grand. Une précision des couleurs incroyable. Une densité de pixels nettement supérieure. Le résultat est bluffant. Sur l'écran OLED,les clairs sont plus lumineux,les noirs,plus profonds,et chaque détail est magnifié par une résolution impressionnante. C'est de loin le meilleur écran d'iPhone jamais créé,et il s'étend d'un bord à l'autre de l'appareil.

Vos photos de nuit sous une bonne étoile

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 très faible éclairage. L'appareil photo grand-angle capte 27 % de lumière en plus. Que vous preniez vos photos en plein jour ou au clair de lune,vous obtenez un niveau de détail et une richesse des couleurs jusqu'ici impossibles à atteindre.

Obscurité,moteur,action

Comment améliorer une qualité vidéo déjà inégalée sur smartphone ? En augmentant ses performances en conditions de faible éclairage - de très exactement 27 %. Désormais,tous les moments sont bons pour tourner des vidéos riches de détails. Vous pouvez aussi filmer en accéléré en mode Nuit:calez simplement votre iPhone,puis laissez-vous hypnotiser par les traînées lumineuses.

L'obscurité vous va si bien

La nuit,tous les selfies sont réussis. Pourquoi ? Parce que la caméra avant dispose à présent du mode Nuit et de toute une série d'autres fonctionnalités très pratiques,comme Deep Fusion,le Smart HDR 3,l'enregistrement Dolby Vision,et bien plus encore. Le voilà,le portrait dont vous rêviez.

Connexion ultra-rapide

L'iPhone 12 mini offre une connexion qui permet de télécharger des séries,de publier des photos et de faire du streaming vidéo de haute qualité plus facilement que jamais.

Le respect de votre vie privée n'est pas en option

L'iPhone est conçu pour protéger vos informations personnelles. Les données associées à Face ID ne sortent pas de votre iPhone et ne sont jamais sauvegardées sur iCloud,ni ailleurs. iOS vous présente les pratiques de chaque app en matière de confidentialité,avant que vous ne la téléchargez. Lorsque vous utilisez Apple Pay,votre numéro de carte n'est pas transmis aux commerces.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Apple iPhone 12 mini - (PRODUCT) RED - rouge - 5G smartphone - 128 Go - CDMA / GSM
------------------------	--

Type de Produit	5G smartphone
Numéro de modèle du fabricant	A2399
Affichage	Écran OEL - 2340 x 1080 pixels - 5.4"- 476 ppi - Super Retina XDR Display - HDR - revêtement oléophobe antitrace,Ceramic Shield
Processeur	Apple A14 Bionic (6 cœurs)
Mémoire	128 Go
Système d'exploitation	iOS 14
Caméra principale	12 mégapixels - objectif grand angle - 2x zoom optique - f/1.6 - mise au point :automatique
Deuxième caméra	12 mégapixels - lentille ultra grand angle - f/2.4
Caméra avant	12 mégapixels f/2.2
Fournisseur de services	Non spécifié
Carte SIM	Double SIM - nano SIM, Carte SIM électronique (e-SIM)
Interface sans fil	NFC,Bluetooth,Wi-Fi 6,UWB
Dispositifs de sécurité	Reconnaissance faciale
Connecteurs	Lightning
Normes de facturation sans fil	Qi
Protection	Anti-poussière,anti-éclaboussement,étanche
Couleur	Rouge
Dimensions (LxPxH)	64.2 mm x 7.4 mm x 131.5 mm
Poids	133 g
Indice de réparabilité	6.6 (sur 10)
SAR	0,99 W/kg (corps),0,99 W/kg (tête),3,85 W/kg (membres)
Garantie du fabricant	1 an de garantie

Spécifications détaillées

Général

Type de Produit	Smartphone
Numéro de modèle du fabricant	A2399
Format	Tactile
Protection	Anti-poussière,anti-éclaboussement,étanche
Largeur	64.2 mm
Profondeur	7.4 mm
Hauteur	131.5 mm
Poids	133 g
Couleur du boîtier	Rouge
Matériau du boîtier	Verre,aluminium de qualité aérospatiale
Indice de réparabilité	6.6 (sur 10)
Valeur DAS	0,99 W/kg (corps),0,99 W/kg (tête),3,85 W/kg (membres)

Téléphone mobile

Technologie	CDMA2000 1X / GSM / WCDMA (UMTS)
-------------	----------------------------------

Génération à haut débit mobile 5G

Fournisseur de services Non spécifié

Système d'exploitation iOS 14

Assistant intelligent Siri

Navigation GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

Type de carte SIM Nano SIM, Carte SIM électronique (e-SIM)

Qté de carte SIM Double SIM

Technologie de paiement Apple Pay

Appareil d'entrée Multi-touches, capacitif

Communications

Transmission de données EDGE, EV-DO, HSPA+, DC-HSDPA, VoLTE, FDD-LTE, TDD-LTE, VoWiFi, LTE Gigabit, LAA, 5G NR FR1

Bande 2G 850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM, 800 CDMA2000 1X, 1900 CDMA2000 1X

Bande 3G UMTS Bande 1, Bande 5, Bande 8, Bande 10, Bande 25

Fréquence UMTS 3G 2100, 850, 900, 1 700 EAWS, 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 132, Bande 34, Bande 38, Bande 39, Bande 40, Bande 41, Bande 42, Bande 46, Bande 48, Bande 66

Fréquence LTE 4G FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 2300 WCS, FDD 1500 L, TDD 2000, TDD 2600, TDD 1900, 2110 AWS-3

Bande 5G NR N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n77, n78, n79, n40, n25, n12

Fréquence 5G NR FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700 APT, TDD TD 2600, 4500, TDD 2300, FDD 1900, n12

Interface sans fil NFC, Bluetooth 5.0, IEEE 802.11ax, Ultra-Wideband (UWB)

Caractéristiques du téléphone

Fonctions du téléphone Téléphone à haut parleur, commande vocale, compteur d'appels, téléconférence, mode avion, numérotat

Capteurs Accéléromètre, détecteur de lumière ambiante, Capteur de proximité, capteur gyroscopique 3 axes, bou

Dispositifs de sécurité Reconnaissance faciale

Technologie de sécurité Face ID

Fonctions supplémentaires Fonction AirDrop, fonction zoom audio, technologie MIMO, appel via Wi-fi, microlocation iBeacon, clavier supérieur), audio FaceTime, Next-generation Neural Engine, Apple MagSafe, cartes de transit express av (1080p), compatible RTT/TTY

Lecteur multimédia

Normes audio numériques Audible, MP3, FLAC, Apple Lossless, AC-3, AAC-LC, LPCM, HE-AAC, Audible AAX, Audible AAX+, protection A prises en charge

Normes vidéo numériques M-JPEG, H.264, HEVC, MPEG-4 Part 2, HEIF prises en charge

Améliorations de la vidéo	HDR avec Dolby Vision,HDR10
---------------------------	-----------------------------

Améliorations sonores	Son Dolby Digital Plus,technologie de son Dolby Atmos,son Dolby Digital
-----------------------	---

Processeur

Type	Apple A14 Bionic
------	------------------

Qté de coeur de processeur	6 cœurs
----------------------------	---------

Mémoire

Capacité de la mémoire interne	128 Go
--------------------------------	--------

Caméra avant

Résolution du capteur	12 mégapixels
-----------------------	---------------

Ouverture de l'objectif	F/2.2
-------------------------	-------

Mode HDR	HDR 3 intelligent
----------	-------------------

Effets spéciaux	Naturel,Studio,Contour,Stage,Stage Mono,High-Key Mono
-----------------	---

Détection faciale	Reconnaissance du visage
-------------------	--------------------------

Modes caméra	Mode rafale,mode nuit,Live Photos,mode portrait avec bokeh avancé et contrôle de profondeur,Portrai direct,Délai (mode nocturne)
--------------	--

Résolutions vidéo	1920 x 1080 (1080p) à 30 fps,1920 x 1080 (1080p) à 60 fps,Vidéo slo-mo de 1920 x 1080 (1080p) à x 2 160 (4K) à 24 fps
-------------------	---

Source de lumière	Flash Retina
-------------------	--------------

Fonctionnalités	Stabilisation d'image automatique,Animoji,Memoji,Caméra TrueDepth,stabilisation vidéo Cinematic,PI en temps réel avec stabilisation,Correction de lentille,Fusion profonde,Enregistrement vidéo HDR avec détection de la scène
-----------------	--

Caméra principale

Résolution du capteur	12 mégapixels
-----------------------	---------------

Stabilisateur d'image optique	Stabilisateur d'image optique (OIS)
-------------------------------	-------------------------------------

Type d'objectif	Objectif grand angle
-----------------	----------------------

Ouverture d'objectif	F/1.6
----------------------	-------

Structure de l'objectif	7 éléments
-------------------------	------------

Réglage de la mise au point	Automatique
-----------------------------	-------------

Zoom optique	2x
--------------	----

Zoom numérique	5x
----------------	----

Effets spéciaux	Naturel,Studio,Contour,Stage,Stage Mono,High-Key Mono
-----------------	---

Modes de caméra	Mode rafale,Panorama,mode nuit,prise de vues à faible luminosité,Live Photos,mode portrait avec bok couleur large pour les photos et les photos en direct,Délai (mode nocturne)
-----------------	---

Detection faciale	Reconnaissance du visage
-------------------	--------------------------

Mode HDR	HDR 3 intelligent
----------	-------------------

Source de lumière	Flash LED True Tone
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-m fps,3840 x 2160 (4K) à 60 fps,3 840 x 2 160 (4K) à 24 fps,Vidéo slo-mo de 1920 x 1080 (1080p) à 2
Caractéristiques avancées,	Protection de l'objectif en cristal de saphir,stabilisation vidéo Cinematic,Stabilisation d'image automat stéréo,vidéo à mise au point continue,enregistrement vidéo 4K et photos fixes de 8 MP,Vidéo en accélération (HEIF Efficiency Video coding),Gamme dynamique étendue pour la vidéo à 60 fps,Fusion profond,HDR 3 int HDR jusqu'à 30 images par seconde

Deuxième caméra

Résolution du capteur	12 mégapixels
Type d'objectif	Lentille ultra grand angle
Ouverture de l'objectif	F/2.4
Qté d'élément de lentille	5 éléments
Champ de vue (FOV)	120 degrés
Caractéristiques	Objectif en 5 parties,correction de lentille

Affichage

Type	Écran OEL
Technologie	Super Retina XDR Display
Taille de la diagonale	5.4"
Résolution d'écran	2340 x 1080 pixels
Densité des pixels	476 ppi
Luminosité maximum	625 cd/m ²
HDR	Oui
Technologie HDR	HDR10
Technologie d'amélioration	Dolby Vision
Rapport de contraste	2000000:1
Protection	Revêtement oléophobe antiréflex,Ceramic Shield
Langues d'affichage	Danois,Hindi,hébreu,hongrois,tchèque,Croate,Indonésien,Thaïlandais,Slovaque,chinois (traditionnel),c (Brésil),anglais,allemand,français,italien,norvégien,portugais,polonais,finnois,suédois,russe,espagnol, English,Anglais de É.-U.,Australian English,French Canadian,Espagnol (Amérique latine),Chinois (tradi
Caractéristiques	Affichage True Tone,écran bord à bord,Affichage couleur large (P3),Touche haptique,Hybride Log-Gam

Connexions

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

Batterie

Technologie	Lithium Ion
-------------	-------------

Technologie de charge rapide	Technologie de chargement rapide Apple, chargement sans fil Apple MagSafe
Chargement sans fil	Oui
Normes de facturation sans fil	Qi
Autonomie	Lecture (vidéo): jusqu'à 15 hrs Lecture (vidéo diffusée en continu): jusqu'à 10 hrs Lecture (audio): jusqu'à 50 hrs

Divers

Normes de conformité	IEC 60529 IP68, HAC (Hearing Aid Compatible)
Accessoires inclus	Lightning vers câble USB-C

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 1 an Support technique - conseil - 90 jours
------------------------	---

Caractéristiques d'environnement

Profondeur maximale de résistance à l'eau	6 m
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 95 % (sans condensation)

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