

Apple iPhone SE (2e génération) (MHGP3F / A)

Apple iPhone SE (2e génération) - Smartphone - double SIM - 4G Gigabit Class LTE - 64 Go - GSM - 4.7" - 1334 x 750 pixels (326 ppi) - Retina HD - 12 MP (caméra avant 7 MP) - noir

La puce la plus puissante. Le format d'iPhone le plus populaire. Le design résistant en verre et en aluminium. L'iPhone SE, c'est tout ce que vous aimez. Au prix le plus abordable.



Apple a pris la puissance de l'iPhone 11 Pro et l'a offerte à l'iPhone SE. La puce A13 Bionic est tout simplement la puce la plus rapide jamais conçue pour un smartphone. Que vous lanciez des apps, jouiez aux derniers jeux vidéo ou exploriez de nouvelles façons de travailler avec la réalité augmentée, tout est fulgurant de réactivité.

Grâce à un système photographique avancé propulsé par la puce A13 Bionic, sublimez vos photos avec le mode Portrait. Il floute l'arrière-plan de manière artistique pour mettre le sujet en valeur, même sur les selfies.

La technologie Smart HDR de nouvelle génération sait reconnaître les visages. Ainsi, elle remanie intelligemment l'éclairage de votre photo pour capturer de façon plus naturelle les contours et les nuances colorées de chaque physionomie. Elle parfait aussi les hautes lumières et les ombres dans les détails de l'arrière-plan, pour que chaque zone de votre image soit un régal pour les yeux.

Mise en avant

La puce de l'iPhone 11 Pro
Vidéo très, très haute définition
Conçu pour iOS 13 et au-delà
Enregistrement audio en stéréo
Wi-Fi et données cellulaires plus rapides
Deux SIM, deux numéros

Les atouts

Un cadeau de l'iPhone 11 Pro

Apple a pris la puissance de l'iPhone 11 Pro et l'a offerte à l'iPhone SE. La puce A13 Bionic est tout simplement la puce la plus rapide jamais conçue pour un smartphone. Que vous lanciez des apps, jouiez aux derniers jeux vidéo ou exploriez de nouvelles façons de travailler avec la réalité augmentée, tout est fulgurant de réactivité.

Souriez, vous êtes en mode Portrait

Grâce à un système photographique avancé propulsé par la puce A13 Bionic, sublimez vos photos avec le mode Portrait. Il floute l'arrière-plan de manière artistique pour mettre le sujet en valeur, même sur les selfies.

Contrôle de la profondeur

Un simple curseur vous permet de flouter l'arrière-plan plus ou moins intensément, avant ou après la prise de vue.

Éclairage de portrait

Choisissez parmi six effets dignes d'un studio professionnel, puis ajustez l'intensité de l'éclairage pour que votre sujet apparaisse sous son meilleur jour.

Que la lumière soit, et les ombres, et les contours

La technologie Smart HDR de nouvelle génération sait reconnaître les visages. Ainsi, elle remanie intelligemment l'éclairage de votre photo pour capturer de façon plus naturelle les contours et les nuances colorées de chaque physionomie. Elle parfait aussi les hautes lumières et les ombres dans les détails de l'arrière-plan, pour que chaque zone de votre image soit un régal pour les yeux.

Vidéo très, très, très, très haute définition

La vidéo 4K, c'est quatre fois plus de détails que la vidéo HD 1080p. Et la gamme dynamique étendue intensifie encore le jeu d'ombres et de lumière.

QuickTake

Pour qu'une séance photo se transforme en tournage vidéo, il vous suffit de toucher le déclencheur de manière prolongée. Vous passez ainsi de la prise de vue à l'enregistrement vidéo. Instantanément.

Pouce en l'air pour le bouton d'accueil

Avec Touch ID, déverrouillez votre iPhone en toute sécurité et connectez-vous instantanément à vos apps. Vous pouvez même l'utiliser avec Apple Pay pour payer en magasin, acheter une app de yoga ou commander de nouvelles baskets en ligne. Sans sortir votre carte bancaire.

Encore un épisode c'est pas de souci, dit la batterie

Le spectacle continue, encore et encore. Avec l'iPhone SE, regardez jusqu'à 13 heures de vidéo sur une seule charge. Quand vous avez besoin de le recharger, il vous suffit de le poser sur un chargeur sans fil. Ou de le connecter à un adaptateur de recharge rapide de 18 W pour passer de zéro à 50 % de batterie en seulement 30 minutes.

Conçu pour iOS 13 et au-delà

Avec l'iPhone SE, profitez de toutes les fonctionnalités les plus récentes. Et même de celles qui n'ont pas encore été inventées. Vous pouvez utiliser le mode Sombre, les Raccourcis Siri et la nouvelle app Photos sans attendre. Et profiter plus tard des mises à jour des fonctionnalités et de la sécurité.

True Tone

Le réglage de la balance des blancs se fait de façon automatique pour que les images sur l'écran paraissent plus naturelles et soient plus douces pour les yeux.

Haptic Touch

Appuyez de façon prolongée sur une icône pour afficher des raccourcis. Grâce à une légère vibration, vous avez l'impression d'appuyer sur un vrai bouton.

Réalité augmentée

Utilisez les toutes nouvelles apps de réalité augmentée pour mesurer des objets du monde réel, cartographier les constellations et bien plus encore.

Enregistrement audio en stéréo

L'iPhone SE enregistre des vidéos en stéréo pour que la bande-son soit aussi enthousiasmante que l'image.

Wi-Fi et données cellulaires plus rapides

Le Wi-Fi de sixième génération et la connectivité 4G LTE Advanced vous offrent des vitesses de téléchargement considérablement accrues, que la connexion se fasse via un réseau Wi-Fi ou via vos données cellulaires.

Deux SIM, deux numéros

La double SIM avec eSIM vous offre la possibilité d'avoir deux lignes téléphoniques sur le même iPhone. Une professionnelle et une personnelle, par exemple.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Apple iPhone SE (2e génération) - noir - 4G - 64 Go - GSM - smartphone
Type de Produit	Smartphone 4G
Numéro de modèle du fabricant	A2296
Affichage	Écran LCD - 1334 x 750 pixels - 4.7" - 326 ppi - écran Retina HD avec technologie IPS - revêtement oléophobe antitrace
Fonctions	Caméra arrière, caméra avant, haut-parleurs stéréo, lecteur numérique
Processeur	Apple A13 Bionic - 64 bits
Mémoire	64 Go
Système d'exploitation	iOS 13
Caméra arrière	12 mégapixels - f/1.8 - mise au point : automatique
Caméra avant	7 mégapixels f/2.2
Fournisseur de services	Non spécifié
Type de carte SIM	(4FF), e-SIM
Qté de carte SIM	Double SIM
Interface sans fil	NFC, Bluetooth, Wi-Fi
Périphériques de sécurité	Lecteur d'empreintes digitales
Services de messagerie	SMS, MMS
Connecteurs	Lightning
Normes de facturation sans fil	Qi
Protection	Anti-poussière, résistant à l'eau, résistant aux éclaboussures
Couleur	Noir
Dimensions (LxPxH)	67.3 mm x 7.3 mm x 138.4 mm
Poids	148 g
SAR	0,99 W/kg (corps), 0,98 W/kg (tête) - Catégorie C (Belgique)
Garantie du fabricant	1 an de garantie

Spécifications détaillées

Général

Type de Produit	Smartphone
Numéro de modèle du fabricant	A2296
Format	Tactile
Protection	Anti-poussière,résistant à l'eau,résistant aux éclaboussures
Composants intégrés	Caméra arrière,caméra avant,enregistreur vocal,haut-parleurs stéréo,navigation,lecteur numérique
Largeur	67.3 mm
Profondeur	7.3 mm
Hauteur	138.4 mm
Poids	148 g
Couleur du boîtier	Noir
Matériau du boîtier	Aluminium,verre
Valeur DAS	0,99 W/kg (corps),0,98 W/kg (tête)
Catégorie SAR (Belgique)	C

Téléphone mobile

Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Génération à haut débit mobile	4G
Fournisseur de services	Non spécifié
Système d'exploitation	iOS 13
Assistant intelligent	Siri
Navigaton	GPS,GLONASS
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

Messagerie et Internet

Services de messagerie	SMS,MMS
Blogs et réseaux sociaux pris en charge	Oui

Communications

Transmission de données	GPRS,EDGE,HSUPA,HSPA+,LTE,DC-HSDPA,VoLTE,FDD-LTE,TDD-LTE,VoWiFi,LAA
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 11,Bande 12,Bande 13,Bande 17,28,Bande 29,Bande 30,Bande 32,Bande 34,Bande 38,Bande 39,Bande 40,Bande 41,Bande 42,Bande

Fréquence LTE 4G	FDD 2100,FDD 1900 PCS,FDD 1800+,FDD 1700 - 2110 AWS,FDD 850,FDD 2600,FDD 900,FDD 1500, supérieur,FDD 800 DD,FDD 1500 supérieur,FDD 1900+,FDD 850+,FDD 700 APT,FDD 700d,FDD 2300, 2500,TDD 3500,TDD 5150,TDD 3600,FDD 1700 - 2110 AWS-3
------------------	--

Interface sans fil	NFC,Bluetooth 5.0,IEEE 802.11ax
--------------------	---------------------------------

Caractéristiques du téléphone

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

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

Périphériques de sécurité	Lecteur d'empreintes digitales
---------------------------	--------------------------------

Fonctions supplémentaires	FaceTime,impression sans fil AirPrint,iCloud Photo Sharing,fonction AirDrop,technologie MIMO,appel v QuickType,HomeKit,support Apple TV (2ème génération supérieur),Chargement rapide,AirPlay Mirrorin
---------------------------	--

Lecteur multimédia

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

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

Améliorations sonores	Son Dolby Digital Plus,son Dolby Digital
-----------------------	--

Processeur

Type	Apple A13 Bionic
------	------------------

Architecture 64 bits	Oui
----------------------	-----

Mémoire

Capacité de la mémoire interne	64 Go
--------------------------------	-------

Caméra avant

Résolution du capteur	7 mégapixels
-----------------------	--------------

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

Mode HDR	Mode Auto HDR
----------	---------------

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

Modes caméra	Mode rafale,Live Photos,mode portrait avec bokeh avancé et contrôle de profondeur,Portrait Lighting,c
--------------	---

Résolutions vidéo	1280 x 720 (720p),1920 x 1080 (1080p) à 30 fps
-------------------	--

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

Fonctionnalités	Stabilisation d'image automatique,stabilisation vidéo Cinematic,vidéo QuickTake
-----------------	---

Caméra arrière

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

Stabilisateur d'image optique	Stabilisateur d'image optique (OIS)
Ouverture d'objectif	F/1.8
Structure de l'objectif	6 éléments
Réglage de la mise au point	Automatique
Zoom numérique	5
Effets spéciaux	Naturel, Studio, Contour, Stage, Stage Mono, High-Key Mono
Modes de caméra	Mode rafale, Panorama, Live Photos, vidéo timelapse, mode portrait avec bokeh avancé et contrôle de profondeur
Mode HDR	Smart HDR
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-mo de 1920 x 1080 (1080p) à 240 fps, 3840 x 2160 (4K) à 60 fps, 3840 x 2160 (4K) à 24 fps, Vidéo slo-mo de 1920 x 1080 (1080p) à 240 fps
Caractéristiques	Protection de l'objectif en cristal de saphir, stabilisation vidéo Cinematic, Focus Pixels, Stabilisation d'image géométrique, enregistrement stéréo, vidéo à mise au point continue, enregistrement vidéo 4K et photo lente, correction yeux rouges avancée, stabilisation optique d'image pour vidéo, Plage dynamique étendue pour vidéo, vidéo QuickTake

Affichage

Type	Écran LCD
Technologie	Écran Retina HD avec technologie IPS
Taille de la diagonale	4.7"
Résolution d'écran	1334 x 750 pixels
Densité des pixels	326 ppi
Luminosité maximum	625 cd/m ²
Rapport de contraste	1400:1
Protection	Revêtement oléophobe antiréflex
Langues d'affichage	Danois, Hindi, hébreu, hongrois, tchèque, Croate, Indonésien, Thaïlandais, Slovaque, chinois (traditionnel), coréen (Brésil), anglais, allemand, français, italien, norvégien, portugais, polonais, finnois, suédois, russe, espagnol, English, Anglais de É.-U., Australian English, French Canadian, Espagnol (Amérique latine)
Caractéristiques	Display Zoom, Accessibilité (Décalage d'écran), affichage True Tone, Affichage couleur large (P3), Mode f

Connexions

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

Batterie

Technologie	Lithium Ion
Chargement sans fil	Oui
Normes de facturation sans fil	Qi

Autonomie	Lecture (audio): jusqu'à 40 hrs Lecture (vidéo): jusqu'à 13 hrs Lecture (vidéo diffusée en continu): jusqu'à 8 hrs
-----------	--

Divers

Normes de conformité	IEC 60529 IP67, HAC (Hearing Aid Compatible)
----------------------	--

Accessoires inclus	Adaptateur d'alimentation, Apple EarPods avec connecteur Lightning, câble Lightning vers USB
--------------------	--

Garantie du fabricant

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

Caractéristiques d'environnement

Profondeur maximum de résistance aux chocs	1 m
--	-----

Température minimale de fonctionnement	0 °C
--	------

Température maximale de fonctionnement	35 °C
--	-------

Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 95 % (sans condensation)
-----------------------------------	------------------------------

What's in the box

Apple iPhone SE (2nd generation)
Adaptateur d'alimentation, Apple EarPods avec connecteur Lightning, câble Lightning vers USB

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