

- **Général**

- Type de produit Tablette
- Code QR du label énergétique URL <https://eprel.ec.europa.eu/qr/2261058>
- Classe énergétique Classe G
- Système d'exploitation Apple iPadOS 18

- **Affichage**

- Type 11" IPS - rétroéclairage par LED
- Résolution 2360 x 1640 (264 ppi)
- Écran tactile Multi-touch
- Luminosité de l'image 500 cd/m<sup>2</sup>
- Caractéristiques Sans BFR/PVC, sans mercure, Zoom, verre sans arsenic, affichage True Tone, compatible avec HDR10, revêtement oléophobe résistant aux empreintes digitales, affichage Liquid Retina, Dolby Vision, prise en charge d'Apple Pencil (1ère génération), prise en charge de l'Apple Pencil (USB-C)

- **Processeur**

- Processeur Apple A16
- Nombre de cœurs 5 cœurs

- **Unité de traitement neural (NPU)**

- Famille de processeurs d'intelligence artificielle Apple
- Modèle de processeur d'intelligence artificielle 16-core Neural Engine

- **Mémoire**

- Stockage 256 Go

- **Communications**

- Type de carte SIM Carte SIM électronique (e-SIM)
- Technologie cellulaire 3G, 4G, 5G
- Protocoles cellulaires UMTS, HSPA, HSPA+, DC-HSDPA, FDD LTE, TDD LTE, 5G NR
- Bande UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA 850/900/1700/2100/1900/2100 / 5G NR n1/2/3/5/7/8/12/14/20/25/26/28/29/30/38/40/41/48/66/70/71/75/76/77/78/79 / LTE FDD B1/2/3/4/5/7/8/11/12/13/14/17/18/19/20/21/25/26/28/29/30/32/66/71 / TD-LTE B34/38/39/40/41/42/48

- Connectivité sans fil 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3
- Protocoles et fonctions de sécurité Technologie MIMO 2x2, technologie 4x4 MIMO
- **Caméra arrière**
- Résolution du capteur 12 mégapixels
- Objectif de l'appareil photo 5x objectif numérique
- Réglage de la mise au point Automatique
- Ouverture d'objectif f/1.8
- Quantité d'éléments d'objectifs 5 éléments
- Mode HDR Smart HDR 4
- Modes de caméra Mode rafale, Panorama, mode Time-Lapse (chronophotographie), Mode ralenti, Large
- 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 120 fps, 3840 x 2160 (4K) à 30 fps, 1280 x 720 (720p) à 60 fps, 3840 x 2160 (4K) à 60 fps, 3 840 x 2 160 (4K) à 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) à 25 fps, Vidéo slo-mo de 1920 x 1080 (1080p) à 240 fps, 3840 x 2160 (4K) à 25 fps
- Caractéristiques Stabilisation vidéo Cinematic, Focus Pixels, Stabilisation d'image automatique, Zoom lecture, marquage géographique, stabilisation d'image vidéo, vidéo à mise au point continue, Vidéo en accéléré avec stabilisation, Panorama (jusqu'à 63MP), capture d'image HEIF, Gamme dynamique étendue pour la vidéo à 30 fps, capture d'images JPEG
- **Caméra avant**
- Résolution du capteur 12 mégapixels
- Ouverture de l'objectif f/2.4
- Mode HDR Smart HDR 4
- Modes caméra Mode rafale, mode Time-Lapse (chronophotographie), Paysage, Large, Scène centrale
- Source de lumière Flash Retina
- Résolutions vidéo 1920 x 1080 (1080p) à 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) à 60 fps, 1920 x 1080 (1080p) à 25 fps

- Fonctionnalités Caméra HD FaceTime, stabilisation d'image automatique, stabilisation vidéo Cinematic, Plage dynamique étendue pour la vidéo à 30 ips, Vidéo en temps réel avec stabilisation, Correction de lentille
- **Système de navigation**
- Récepteur GPS/GNSS
- **Multimédia**
- Graphique Apple A16 4 cœurs
- Normes audio numériques prises en charge AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
- Normes vidéo numériques prises en charge H.264, HEVC
- Résolution externe max 4K
- Audio Deux microphones, haut-parleurs stéréo pour le paysage
- **Périphérique d'entrée**
- Dispositifs de sécurité Lecteur d'empreintes digitales
- **Logiciels**
- Logiciel préchargé Clock, Mail, Calculator, Notes, Calendar, Contacts, Messages, Camera, Files, FaceTime, Photo Booth, Safari, Photos, App Store, Maps, News, Stocks, Weather, Siri, Books, Rappels, Music, Settings, Voice Memos, iTunes Store, Podcasts, Health, Apple Pay, Apple TV App, Home, Measure, Tips, Find My, Shortcuts, Translate, Magnifier, Freeform, Passwords
- **Configuration requise pour la connexion PC**
- Système d'exploitation requis Windows 10 ou supérieur, Apple macOS Catalina 10.15 ou ultérieur, Apple macOS High Sierra 10.13 - Apple macOS Mojave 10.14.6
- **Extension et connectivité**
- Interfaces Interfaces
- **Batterie**
- Technologie Lithium-polymère
- Capacité 28.93 Wh
- Durée de fonctionnement Jusqu'à 10 heures
- Autonomie Conçu pour

- Autonomie Navigation Web via WiFi: jusqu'à 10 heure(s) Lecture vidéo: jusqu'à 10 heure(s) Navigation Internet sur réseau de données cellulaires: jusqu'à 9 heure(s)
- Endurance de la batterie par cycle 67 hrs
- Autonomie de la batterie en cycles 1000
- **Divers**
- Couleur Argent
- Matière du boîtier Aluminium
- Capteurs Accéléromètre, détecteur de lumière ambiante, capteur gyroscopique 3 axes, boussole numérique, baromètre, Capteur d'identification tactile
- Caractéristiques Lecteur d'écran VoiceOver, AirPlay, Dictée, AssistiveTouch, microlocalisation iBeacon, Voice Control, coins arrondis, Magnifier, Closed Captions, Switch Control, Spoken Content, Texte en temps réel (RTT), description audio, sous-titres, Sous-titrage en direct
- **Informations sur le développement durable**
- Certifié ENERGY STAR Oui
- **Divers**
- Câbles inclus Câble de recharge USB-C - 1 m
- Débit d'absorption spécifique (DAS) Débit d'absorption spécifique (DAS)
- Classe de réparabilité Classe C
- Classe de fiabilité en chute libre répétée Classe E
- Indice de protection contre les intrusions IP42
- **Dimensions et poids**
- Largeur 17.95 cm
- Profondeur 0.7 cm
- Hauteur 24.86 cm
- Poids 481 g
- **Informations sur le développement durable**
- Conforme aux normes EPEAT EPEAT Gold
- Empreinte carbone 77 kg d'émissions de carbone
- Matériaux de terres rares 100 % d'éléments de terre rare recyclés

- **Garantie du fabricant**
- Service et maintenance Garantie limitée - 1 an Support technique - support téléphonique - 90 jours
- **Caractéristiques d'environnement**
- Température minimale de fonctionnement 0 °C
- Température maximale de fonctionnement 35 °C
- Taux d'humidité en fonctionnement 5 - 95 % (sans condensation)
- Température de stockage mini -20 °C
- Température de stockage maxi 45 °C
- Altitude maxi de fonctionnement 3 km