Apple 11-inch iPad Air M4 Wi-Fi (MH3A4TY/A)

Apple 11-inch iPad Air M4 Wi-Fi - Tablette - 512 Go - 11" IPS (2360 x 1640) - gris sidéral



Découvrez la polyvalence et la puissance de l'iPad Air 11 pouces d'Apple, un appareil conçu pour la créativité et la productivité. Doté d'un superbe écran Liquid Retina avec une résolution native de 2360 x 1640, l'iPad Air offre des couleurs vives et des images nettes, ce qui le rend parfait pour tout, de la navigation à la présentation professionnelle. La puce Apple M4 avancée, équipée de 8 cœurs, garantit des performances fluides pour le multitâche et les applications exigeantes.

Mise en avant

Appareils photo avant et arrière de 12 mégapixels équipés de la technologie Smart HDR 4
Batterie lithium-polymère offrant jusqu'à 62 heures d'autonomie par cycle
Châssis en aluminium élégant et résistant avec revêtement anti-traces de doigts
Connectivité USB-C pour une recharge rapide et un transfert de données
Prise en charge de l'Apple Pencil pour une créativité et une prise de notes améliorées

Les atouts

Écran vibrant
L'écran Liquid Retina de 11 pouces offre une résolution native de 2360 x 1640 et une luminosité de 500 cd/m2, pour des images époustouflantes quel que soit le contenu, qu'il s'agisse de vidéos en streaming ou de créations graphiques.

Performances puissantes
Grâce à la puce Apple M4, cet iPad Air offre vitesse et efficacité grâce à son architecture à 8 cœurs, permettant un multitâche fluide, des jeux et des applications professionnelles.

Système de caméra avancé
Le système à double caméra 12 mégapixels garantit des capacités photographiques et vidéo éclatantes, avec Smart HDR 4 et la prise en charge de l'enregistrement vidéo 4K à plusieurs fréquences d'images.

Autonomie
L'appareil est équipé d'une batterie lithium-polymère de 28,93 Wh qui offre jusqu'à 62 heures d'utilisation par cycle, ce qui le rend idéal pour une utilisation prolongée tout au long de la journée sans recharge fréquente.

Connectivité améliorée
Équipé de ports USB-C et de technologies sans fil avancées, l'iPad Air prend en charge le transfert rapide de données et s'intègre parfaitement à divers accessoires, permettant aux utilisateurs de rester connectés et productifs.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	*Apple 11-inch iPad Air M4 Wi-Fi - tablette - 512 Go - 11"*
Type de Produit	*Tablette*
Code QR du label énergétique URL	*Https://eprel.ec.europa.eu/qr/2556298*
Classe énergétique	*Classe G*
Loi sur les données de l'UE	*Https://regulatoryinfo.apple.com/eudataact*
Intelligence Apple	*Oui*
Affichage	*11" IPS rétroéclairage par LED - 2360 x 1640 (264 ppi) - Multi-touch*
Processeur	*Apple M4 (8 cœurs)*
Unité de traitement neural (NPU)	*Apple 16-core Neural Engine*
Stockage	*512 Go*
RAM	*12 Go*
Connectivité sans fil	*802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 6.0*
Caméra arrière	*12 mégapixels mise au point : automatique*
Caméra avant	*12 mégapixels*
Dispositifs de sécurité	*Lecteur d'empreintes digitales*
Durée de vie de la batterie	*Jusqu'à 10 heures*
Dimensions (LxPxH)	*17.85 cm x 0.61 cm x 24.76 cm*
Poids	*464 g*

Couleur	*Gris sidéral*
Normes environnementales	*ENERGY STAR*
Matériaux de terres rares	*Éléments de terres rares 100 % recyclés dans tous les aimants*
Débit d'absorption spécifique (DAS)	*0.66 W/kg (body) ¦ 0.66 W/kg (membre)*
Garantie du fabricant	*1 an de garantie*

Spécifications détaillées

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*

Caméra avant

Résolution du capteur	*12 mégapixels*
Ouverture de l'objectif	*F/2.0*
Mode HDR	*Smart HDR 4*
Modes caméra	*Mode rafale, mode Time-Lapse (chronophotographie), mode portrait, capture de couleur large pour les photos et les photos en direct, Paysage, Scène centrale*
Source de lumière	*Retina Flash with True Tone*
Résolutions vidéo	*1920 x 1080 (1080p) at 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*

Processeur

Processeur	*Apple M4*
Nombre de coeurs	*8 cœurs*
Cœurs de performance	*3*
Cœurs efficaces	*5*

Divers

Couleur	*Gris sidéral*
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, sans PVC, microlocalisation iBeacon, Voice Control, coins arrondis, Closed Captions, Switch Control, Spoken Content, Spatial Audio, moteur de décodage vidéo, moteur d'encodage vidéo, moteur d'encodage et de décodage ProRes, Texte en temps réel (RTT), description audio, sous-titres, Sous-titrage en direct, décodage AV1, tracé de rayons accéléré par matériel, bande passante mémoire de 120 Go/s, accélération matérielle 8K HEVC, 4K H.264, ProRes et ProRes RAW, Puce de réseau sans fil Apple N1*
Câbles inclus	*Câble de recharge USB-C - 1 m*
Débit d'absorption spécifique (DAS)	*0.66 W/kg (body) ¦ 0.66 W/kg (membre)*
Classe de réparabilité	*Classe C*
Classe de fiabilité en chute libre répétée	*Classe E*
Indice de protection contre les intrusions	*IP42*

Informations sur le développement durable

Certifié ENERGY STAR	*Oui*

Matériaux de terres rares	*Éléments de terres rares 100 % recyclés dans tous les aimants*

Général

Type de Produit	*Tablette*
Code QR du label énergétique URL	*Https://eprel.ec.europa.eu/qr/2556298*
Classe énergétique	*Classe G*
Loi sur les données de l'UE	*Https://regulatoryinfo.apple.com/eudataact*
Système d'exploitation	*Apple iPadOS 26*
Intelligence Apple	*Oui*

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, capture de couleur large pour les photos et les photos en direct, Large*
Résolutions vidéo	*1920 x 1080 (1080p) at 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) at 30 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	*Protection de l'objectif en cristal de saphir, stabilisation vidéo Cinematic, Focus Pixels, Stabilisation d'image automatique, Zoom lecture, marquage géographique, vidéo à mise au point continue, Vidéo en accéléré avec stabilisation, Panorama (jusque 63MP), capture d'image HEIF, Gamme dynamique étendue pour la vidéo à 30 fps, capture d'images JPEG*

Mémoire

Stockage	*512 Go*
RAM	*12 Go*

Batterie

Technologie	*Lithium-polymère*
Capacité	*28.93 Wh*
Durée de fonctionnement	*Jusqu'à 10 heures*
Autonomie	*Navigation Web via WiFi: jusqu'à 10 heure(s) ¦ Lecture vidéo: jusqu'à 10 heure(s)*
Endurance de la batterie par cycle	*62 hrs*
Autonomie de la batterie en cycles	*1000*

Garantie du fabricant

Service et maintenance	*Garantie limitée - 1 an ¦ Support technique - support téléphonique - 90 jours*

Dimensions et poids

Largeur	*17.85 cm*
Profondeur	*0.61 cm*
Hauteur	*24.76 cm*
Poids	*464 g*

Unité de traitement neural (NPU)

Famille de processeurs d'intelligence artificielle	*Apple*

Modèle de processeur d'intelligence artificielle	*16-core Neural Engine*

Périphérique d'entrée

Dispositifs de sécurité	*Lecteur d'empreintes digitales*

Affichage

Type	*11" IPS - rétroéclairage par LED*
Résolution	*2360 x 1640 (264 ppi)*
Écran tactile	*Multi-touch*
Luminosité de l'image	*500 cd/m²*
Caractéristiques	*Anti-reflet, Zoom, affichage entièrement stratifié, affichage True Tone, compatible avec HDR10, revêtement oléophobe résistant aux empreintes digitales, gamma HLG, affichage Liquid Retina, P3 Wide Color Gamut, écran tactile multiple, Dolby Vision, HDR10+, conformité HDR, prise en charge de l'Apple Pencil Pro, prise en charge de l'Apple Pencil (USB-C), Survol de l'Apple Pencil*

Multimédia

Graphique	*Apple M4 9-core*
Normes audionumériques prises en charge	*AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus*
Normes vidéo numériques prises en charge	*HEVC, ProRes, ProRes RAW, AV1, H.264 (jusqu'à 8K)*
Résolution externe max	*6K*
Audio	*Deux microphones, haut-parleurs stéréo pour le paysage*

Extension et connectivité

Interfaces	*1 x USB-C/DisplayPort ¦ 1 x Smart Connector ¦ 1 x connecteur magnétique*

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*

Communications

Connectivité sans fil	*802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 6.0*
Protocoles et fonctions de sécurité	*Technologie MIMO 2x2*

Logiciels

Logiciel préchargé	*Clock, Mail, Calculator, Games, Notes, Calendar, Contacts, Messages, Phone, Camera, Files, FaceTime, Photo Booth, Safari, Photos, App Store, Maps, News, Stocks, iMovie, Weather, Siri, Books, Rappels, Music, Settings, Voice Memos, iTunes Store, Numbers, GarageBand, Pages, Keynote, Podcasts, Health, Apple Pay, Apple TV App, Home, Measure, Tips, Find My, Shortcuts, Translate, Magnifier, Clips, Swift Playgrounds, Support, Freeform, Passwords, Invites, Journal, Preview, Apple Store*

What's in the box

Apple 11-inch iPad Air M4 Wi-Fi

Câble de recharge USB-C - 1 m