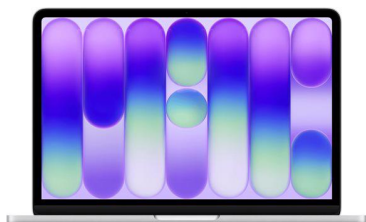


Apple MacBook Neo (MHFA4FN/A)

Apple MacBook Neo - A18 Pro - Apple A18 Pro 6-core - 8 Go RAM - 256 Go SSD - 13" IPS 2408 x 1506 - Wi-Fi 6E, Bluetooth 6.0 - argent - clavier : Français



Le MacBook Neo d'Apple est un ordinateur portable innovant conçu pour améliorer la productivité et la créativité. Avec un écran Liquid Retina de 13 pouces affichant 1 milliard de couleurs et une résolution native de 2408 x 1506, les utilisateurs peuvent profiter d'images éclatantes grâce aux technologies HDR10 et Dolby Vision. L'appareil est équipé du processeur A18 Pro, doté d'une conception à 6 cœurs qui améliore les performances grâce au ray tracing accéléré par le matériel et à un Neural Engine à 16 cœurs, garantissant un fonctionnement fluide pour toutes les tâches. Doté de capacités audio avancées, le MacBook charge l'audio spatial et est compatible avec les normes Dolby Digital, Dolby Atmos et Dolby Digital Plus. La caméra FaceTime HD 1080p, améliorée par un processeur de signal d'image avancé, permet des appels vidéo clairs. La connectivité est fluide grâce à plusieurs ports USB-C et à la prise en charge du Wi-Fi 6E et du Bluetooth 6.0, ce qui en fait un excellent choix pour les utilisateurs qui exigent fiabilité et efficacité dans leur expérience informatique.

Mise en avant

Écran Liquid Retina 13 pouces avec des couleurs vives et une haute résolution
Puissant processeur A18 Pro avec capacités graphiques avancées
Expérience audio améliorée grâce à la prise en charge de l'audio spatial
Caméra HD 1080p pour des vidéoconférences claires
Boîtier en aluminium léger conçu pour durer

Les atouts

Écran époustoufflant
L'écran Liquid Retina de 13 pouces offre une précision des couleurs exceptionnelle grâce à la prise en charge des normes sRGB et HDR, permettant aux utilisateurs de profiter d'un rendu graphique d'une précision époustoufflante.

Performances supérieures
Équipé du processeur A18 Pro et d'une conception à 6 cœurs, cet appareil améliore la productivité grâce à un multitâche efficace et des performances élevées dans les tâches gourmandes en graphiques.

Audio de haute qualité
Le système audio comprend deux tweeters qui prennent en charge l'audio spatial, garantissant une expérience sonore immersive pendant les divertissements ou les appels vidéo.

Connectivité avancée
Avec deux ports USB-C et la prise en charge du Wi-Fi 6E et du Bluetooth 6.0, la connectivité fluide permet aux utilisateurs de rester connectés et productifs, facilitant le transfert rapide de données et un accès fiable au réseau.

Conception respectueuse de l'environnement
Conçu avec des aimants contenant 100 % d'éléments de terres rares recyclés et composé à 60 % de matériaux recyclés, ce produit témoigne d'un engagement en faveur du développement durable tout en offrant des performances élevées.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Apple MacBook Neo - 13" - Apple A18 Pro - 8 Go RAM - 256 Go SSD - Français
Type de Produit	Ordinateur portable
Loi sur les données de l'UE	https://regulatoryinfo.apple.com/eudataact
Système d'exploitation	Apple macOS Tahoe 26
Processeur	Apple A18 Pro
Unité de traitement neural (NPU)	16-core Neural Engine
Mémoire	8 Go (mémoire unifiée)
Stockage	256 Go SSD
Affichage	13" 2408 x 1506 - 219 ppi
Graphique	Apple A18 Pro 5-core
Appareil d'entrée	Pavé tactile multipoint
Clavier	Français
Webcam intégrée	Oui
Intelligence Apple	Oui
Réseaux	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 6.0
Batterie	Jusqu'à 16 heures
Couleur	Argent

Dimensions (LxPxH)	29.75 cm x 20.64 cm x 1.27 cm
Poids	1.23 kg
Localisation	Langue : français / région : France, Belgique, Luxembourg
Normes environnementales	ENERGY STAR
Indice de réparabilité	6.8 (sur 10)
Empreinte carbone	103 kg d'émissions de carbone
Matériaux de terres rares	Éléments de terres rares 100 % recyclés dans tous les aimants
Débit d'absorption spécifique (DAS)	0.29 W/kg (body) † 0.29 W/kg (membre)
Garantie du fabricant	Garantie limitée - 1 an † Support technique - support téléphonique - 90 jours

Spécifications détaillées

Général

Type de Produit	Ordinateur portable
Système d'exploitation	Apple macOS Tahoe 26
Loi sur les données de l'UE	https://regulatoryinfo.apple.com/eudataact

Mémoire

RAM	8 Go (mémoire unifiée)
-----	------------------------

Garantie du fabricant

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

Divers

Couleur	Argent
Matière du boîtier	Aluminium
Caractéristiques	High Bit Rate 3 (HBR3), lecteur d'écran VoiceOver, lecteur d'accessibilité, Voice Control, Switch Control, Closed Captions, Sous-titrage en direct, voix personnelle, discours en direct, sans PVC
Accessoires inclus	Câble de charge USB-C (1.5 m)
Câbles inclus	Câble de recharge USB-C
Débit d'absorption spécifique (DAS)	0.29 W/kg (body) † 0.29 W/kg (membre)
Localisation	Langue : français / région : France, Belgique, Luxembourg

Stockage

Stockage principal	256 Go SSD soudé
--------------------	------------------

Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	10 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	0 - 90 % (sans condensation)

Logiciels

Logiciel(s) inclus	App Store, Apple Books, Calendrier, Contacts, Apple FaceTime, Find My, Apple Freeform, Games, Apple GarageBand, Home, Apple iMovie, Miroitage iPhone, Journal, Apple Keynote, Messagerie, Plans, Messages, Musique, News, Notes, Apple Numbers, Apple Pages, Passwords, Phone, Photo Booth, Photos, Podcasts, Apple Preview, Apple QuickTime Player, Rappels, Apple Safari, Apple Shortcuts, Stocks, Apple Time Machine, Tips, Apple TV, Voice Memos, Météo, Apple AirDrop, Siri
Intelligence Apple	Oui

Affichage

Type	13" - IPS
------	-----------

Résolution	2408 x 1506
Grand écran	Oui
Densité des pixels (ppi)	219
Luminosité de l'image	500 cd/m ²
Prise en charge des couleurs	1 milliard de couleurs
Fonctions	Affichage Liquid Retina, couleur sRGB, Dolby Vision, conformité HDR, compatible avec HDR10, HDR10+, gamma HLG, Zoom, 3.6 millions de pixels
Nom du clavier	Apple Magic Keyboard

Batterie

Technologie	Lithium Ion
Capacité	36.5 Wh
Durée de fonctionnement	Jusqu'à 16 heures
Durée de vie de la batterie	Lecture vidéo: jusqu'à 16 heure(s) ; Navigation Web via WiFi: jusqu'à 11 heure(s)

Communications

Sans fil	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 6.0
----------	---

Dimensions et poids

Dimensions (LxPxH)	29.75 cm x 20.64 cm x 1.27 cm
Poids	1.23 kg

Audio & vidéo

Processeur graphique	Apple A18 Pro 5-core
Maximum de moniteurs supportés	1 moniteur(s) externe(s)
Fonctions du système vidéo	Accélération matérielle de H.264, HEVC, ProRes et ProRes RAW, moteur de décodage vidéo, moteur d'encodage vidéo, moteur d'encodage et de décodage ProRes, décodage AV1
Caméra	Oui - 1080p
Caractéristiques de la caméra	Caméra FaceTime 1 080p HD, processeur de signal d'image avancé (ISP)
Son	Deux tweeters, array de microphones à formation de faisceau de 2
Normes de conformité	Dolby Digital Plus, Dolby Atmos, Dolby Digital
Caractéristiques audio	Sortie : prise en charge de l'audio spatial; Entrée : mode d'isolation de la voix, mode microphone à large spectre, clarté vocale améliorée

Entrée

Type	Clavier, pavé tactile multipoint
Disposition du clavier	Français
Caractéristiques	Contrôle précis du curseur, Multi-Touch Gesture Recognition

Connexions & extension

Détails d'interface	USB-C (supports DisplayPort 1.4 Alt Mode) (charge) ; USB-C 2.0 (charge) ; Sortie casque
---------------------	---

Processeur / Chipset

CPU	Apple A18 Pro
Nombre de cœurs	6 cœurs
Cœurs de performance	2
Cœurs efficaces	4
Fonctions	Traçage de rayons accéléré par le matériel, bande passante mémoire de 60 Go/s

Informations sur le développement durable

<i>Indice de réparabilité</i>	<i>6.8 (sur 10)</i>
<i>Certifié ENERGY STAR</i>	<i>Oui</i>
<i>Empreinte carbone</i>	<i>103 kg d'émissions de carbone</i>
<i>Matériaux de terres rares</i>	<i>Éléments de terres rares 100 % recyclés dans tous les aimants</i>
<i>Contenu recyclé du produit</i>	<i>60 % - matériaux recyclés</i>
<i>Contenu recyclé de l'emballage</i>	<i>100 % - fibre recyclée</i>

Unité de traitement neural (NPU)

<i>Unité de traitement neuronal (NPU)</i>	<i>16-core Neural Engine</i>
---	------------------------------