information produit



Informations	
Marque	Apple
P/N	MH164FN/A

Apple iMac with 4.5K Retina display - tout-en-un M6 - 24 Go - SSD 512 Go - LED 24" - Français

L'iMac d'Apple avec écran Retina 4,5K est un ordinateur de bureau tout-en-un conçu pour le travail créatif, la productivité au quotidien et le divertissement immersif. L'écran Retina de 24 pouces offre des couleurs vives et une plage dynamique élevée pour des images détaillées et des couleurs fidèles, tandis que les technologies True Tone et la prise en charge de l'espace colorimétrique P3 contribuent à rendre les images naturelles quelles que soient les conditions d'éclairage. Un son haute fidélité et une capture vocale claire rendent les appels vidéo et la lecture multimédia plus captivants, grâce à un système à six haut-parleurs doté de woofers à annulation de force et de la prise en charge de Dolby Atmos, ainsi qu'à un ensemble de trois microphones à formation de faisceaux pour un enregistrement ciblé. La puce Apple M6 et le Neural Engine double cœur à 16 cœurs offrent des performances accélérées pour la vidéo, le graphisme et les tâches d'apprentissage automatique, soutenues par un stockage SSD rapide et une connectivité moderne comprenant des ports Thunderbolt 4/USB4 et USB-C. Conçu dans un souci d'efficacité énergétique et à partir de matériaux recyclés, cet iMac allie performances, clarté visuelle et design bien pensé pour une expérience de bureau optimisée.

Spécifications

Général	
Type	Ordinateur personnel
Loi sur les données de l'UE	Https://regulatoryinfo.apple.com/eudataact
Facteur de forme	Tout-en-un
Appareils intégrés	3 réseaux de formation de faisceau de microphone, 6 haut-parleurs avec woofers à annulation de force
Couleur	Argent
Localisation	Langue : français / région : France, Belgique, Luxembourg
Processeur / Chipset	
CPU	Apple M6
Nombre de coeurs	12 coeurs

Nombre d'unités centrales	1
Nombre maximum d'unités centrales	1
Caractéristiques principales du processeur	Moteur de décodage vidéo, Accélération matérielle du traçage des rayons, moteur d'encodage et de décodage ProRes, décodage AV1, moteur d'encodage vidéo, H.264, HEVC, ProRes et ProRes RAW accélérés par matériel, Accélérateurs Neuronaux, bande passante mémoire de 170 Go/s
Unité de traitement neural (NPU)	
Unité de traitement neuronal (NPU)	Dual 16-core Neural Engine
RAM	
Taille installée	24 Go
Caractéristiques de configuration	Mémoire unifiée
Disque dur	
Type	SSD - soudé
Capacité	1 x 512 Go
Stockage optique	
Type	Pas de disque optique
Moniteur	
Type de moniteur	LED
Taille de la diagonale	24"
Résolution native	4480 x 2520 (4.5K)
Écran large	Oui
Densité des pixels (ppi)	218
Luminosité de l'image	500 cd/m²
Caractéristiques du moniteur	Affichage Retina, HDR (gamme de dynamique élevée), compatible avec HDR10, gamma HLG, P3 Wide Color Gamut, technologie True Tone, verre standard, Dolby Vision, HDR10+
Contrôleur graphique	
Processeur graphique	Apple M6 12-core
Interfaces vidéo	USB-C
Nombre maximum de moniteurs	2
Fonctionnalité multimédia	
Normes audionumériques prises en charge	AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
Normes vidéo numériques prises en charge	H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW, AV1
Sortie audio	
Mode de sortie audio	Stéreo
Normes de conformité	Dolby Atmos

Haut-parleurs inclus	6 x canal droit / gauche
Caméra	
Caméra	Oui
Résolution (MP)	12 Mégapixel
Résolution	1080p
Caractéristiques	Processeur de signal d'image avancé (ISP), support de vue de bureau, caméra de scène centrale
Périphérique d'entrée	
Type	Souris, clavier
Clavier	
Nom du clavier	Apple Magic Keyboard with Touch ID
Connectivité	Sans fil
Interface	Bluetooth
Localisation et disposition	Français
Souris	
Nom de souris	Apple Magic Mouse
Connectivité	Sans fil
Technologie	Laser
Interface	Bluetooth
Caractéristiques	Multi-Touch
Entrée audio	
Type	Array de microphones à formation de faisceau de 3
Réseaux	
LAN sans fil pris en charge	Oui
Carte NIC sans fil	Apple N1
Protocole de liaison de données	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11be (Wi-Fi 7), Bluetooth 6.0
Caractéristiques	Technologie de mise en réseau par fil
Extension/connectivité	
Interfaces	4 x Thunderbolt 4/USB4/DisplayPort/USB-C 3.1 Gen2 1 x casque
Divers	
Accessoires inclus	Ensemble d'accessoires
Câbles inclus	Câble de recharge USB-C
Normes de conformité	Sans phtalates, PVC-free
Alimentation	
Type de périphérique	Alimentation avec Ethernet 2,5 Gigabits

Tension requise	CA 100-240 V (50/60 Hz)
Alimentation fournie	143 watt
Système d'exploitation / Logiciels	
Système d'exploitation fourni	Apple macOS 27 Golden Gate
Logiciel	Apple iMovie, Apple Safari, Apple GarageBand, Photo Booth, Apple Time Machine, Apple FaceTime, Apple Preview, Messagerie, Plans, Photos, Rappels, App Store, Musique, Contacts, Stocks, Notes, Météo, Calendrier, Messages, Apple Keynote, Apple Pages, Apple Numbers, News, Voice Memos, Podcasts, Home, Apple TV, Find My, Apple Books, Apple Shortcuts, Apple QuickTime Player, Apple Freeform, Miroitage iPhone, Tips, Passwords, Siri AI
Intelligence Apple	Oui
Informations sur le développement durable	
Certifié ENERGY STAR	Oui
Empreinte carbone	351 kg d'émissions de carbone
Matériaux de terres rares	Éléments de terres rares 100 % recyclés dans tous les aimants
Garantie du fabricant	
Service et maintenance	Garantie limitée - 1 an Support technique - support téléphonique - 90 jours
Dimensions et poids	
Largeur	54.7 cm
Profondeur	14.7 cm
Hauteur	46.1 cm
Poids	4.44 kg
Caractéristiques d?environnement	
Température minimale de fonctionnement	10 °C
Température maximale de fonctionnement	35 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	5 - 90% RH (non-condensing)