

# MacBook Neo



## Finition



Argent

Rose poudré

Jaune agrume

Indigo

## Puce



### Puce Apple A18 Pro

CPU 6 cœurs avec 2 cœurs de performance et 4 cœurs à haute efficacité énergétique

GPU 5 cœurs

Ray tracing à accélération matérielle

Neural Engine 16 cœurs

60 Go/s de bande passante mémoire

### Moteur médias

Accélération matérielle pour H.264, HEVC, ProRes et ProRes RAW

Moteur de décodage vidéo

Moteur d'encodage vidéo

Moteur d'encodage

et de décodage

ProRes

Décodage AV1

## Mémoire

**8 Go**

8 Go de mémoire unifiée

## Stockage

**256 Go**

SSD de 256 Go

**512 Go**

SSD de 512 Go

## Écran

### Écran Liquid Retina

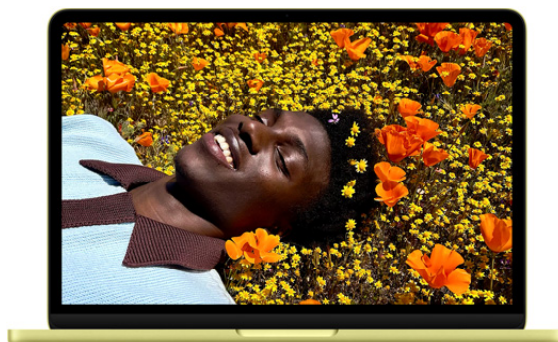
Écran rétroéclairé par LED de 13 pouces (diagonale) avec technologie IPS ; résolution native de 2 408 x 1 506 pixels à 219 pixels par pouce

Luminosité de 500 nits

### Couleur

Prise en charge d'un milliard de couleurs

Couleurs sRGB



## Autonomie et alimentation

Jusqu'à 16 heures de streaming vidéo  
 Jusqu'à 11 heures de navigation web sans fil  
 Batterie lithium-ion intégrée de 36,5 Wh  
 Câble de charge USB-C (1,5 m)  
 Prend en charge la recharge via un adaptateur secteur USB-C ou une autre source d'alimentation USB-PD  
 Puissance minimale requise pour charger l'appareil : 20 W

## Recharge et extension

### Un port USB 3 (USB-C) avec prise en charge de :

Recharge  
 DisplayPort  
 USB 3 (jusqu'à 10 Gbit/s)

### Un port USB 2 (USB-C) avec prise en charge de :

Recharge  
 USB 2 (jusqu'à 480 Mbit/s)

### Prise casque 3,5 mm



## Prise en charge des écrans externes

Prise en charge d'un écran externe d'une résolution native atteignant 4K à 60 Hz  
 Prise en charge simultanée de la résolution native complète sur l'écran intégré  
 Port USB 3 (USB-C) prenant en charge les vitesses DisplayPort 1.4 natives (jusqu'à HBR3)

## Lecture vidéo

Formats pris en charge : HEVC, H.264, AV1 et ProRes  
 HDR avec Dolby Vision, HDR10+/HDR10 et HLG

## Lecture audio

Formats pris en charge : AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby Atmos

## Clavier et trackpad

### Magic Keyboard

78 touches (ANSI) ou 79 touches (ISO) avec 12 touches de fonction grand format

–

Trackpad Multi-Touch pour un contrôle précis du curseur et la prise en charge des gestes



Magic Keyboard. Utilisez la touche de verrouillage pour verrouiller et réactiver votre écran, et pour allumer et éteindre votre ordinateur portable.

### Magic Keyboard avec Touch ID

78 touches (ANSI) ou 79 touches (ISO) avec 12 touches de fonction grand format

#### Touch ID

Trackpad Multi-Touch pour un contrôle précis du curseur et la prise en charge des gestes



Magic Keyboard avec Touch ID. Déverrouillez votre Mac, connectez-vous à vos apps et autorisez des paiements, du bout du doigt.

<b>Sans-fil</b>	Wi-Fi 6E (802.11ax) Bluetooth 6	
<b>Caméra</b>	Caméra FaceTime HD 1080p Enregistrement vidéo HD 1080p Processeur de signal d'image avancé avec traitement vidéo informatique	
<b>Audio</b>	Système à deux haut-parleurs Prise en charge de l'Audio spatial lors de la lecture de musique ou de vidéo avec Dolby Atmos via les haut-parleurs intégrés Ensemble de deux micros avec beamforming directionnel Modes micro Isolement de la voix et Large spectre pour une clarté vocale améliorée lors des appels audio et vidéo Prise casque 3,5 mm	
<b>Conditions de fonctionnement</b>	<b>Tension :</b> de 100 à 240 V CA <b>Fréquence :</b> de 50 à 60 Hz <b>Température d'utilisation :</b> de 10 à 35 °C <b>Température de rangement :</b> de -25 à 45 °C <b>Humidité relative :</b> de 0 à 90 % sans condensation <b>Altitude maximale d'utilisation :</b> testé jusqu'à 3 000 m <b>Altitude maximale de rangement :</b> 4 500 m <b>Altitude maximale de transport :</b> 10 500 m	
<b>Dimensions et poids</b>	<b>Hauteur :</b> 1,27 cm <b>Largeur :</b> 29,75 cm <b>Profondeur :</b> 20,64 cm <b>Poids :</b> 1,23 kg	
<b>Système d'exploitation</b>	macOS  macOS est le système d'exploitation d'ordinateur le plus avancé au monde. Il intègre de puissantes fonctionnalités faciles à utiliser, pensées pour la productivité et la créativité. Il prend en charge Apple Intelligence et offre une parfaite fluidité entre l'iPhone et le Mac.	
<b>Apple Intelligence</b>	Apple Intelligence est le système d'intelligence personnelle qui vous aide à écrire, à vous exprimer et à en faire plus sans effort. Grâce à des technologies révolutionnaires de protection de la vie privée, vous avez la garantie que personne ne peut accéder à vos données, pas même Apple	

## Accessibilité

Les fonctionnalités d'accessibilité aident les personnes en situation de handicap à profiter pleinement de leur nouveau MacBook Pro. Grâce à des fonctions d'assistance intégrées pour compenser les déficiences affectant la vue, l'audition, les capacités motrices ainsi que l'apprentissage, tout le monde peut créer et réaliser de grandes choses.

[En savoir plus >](#)

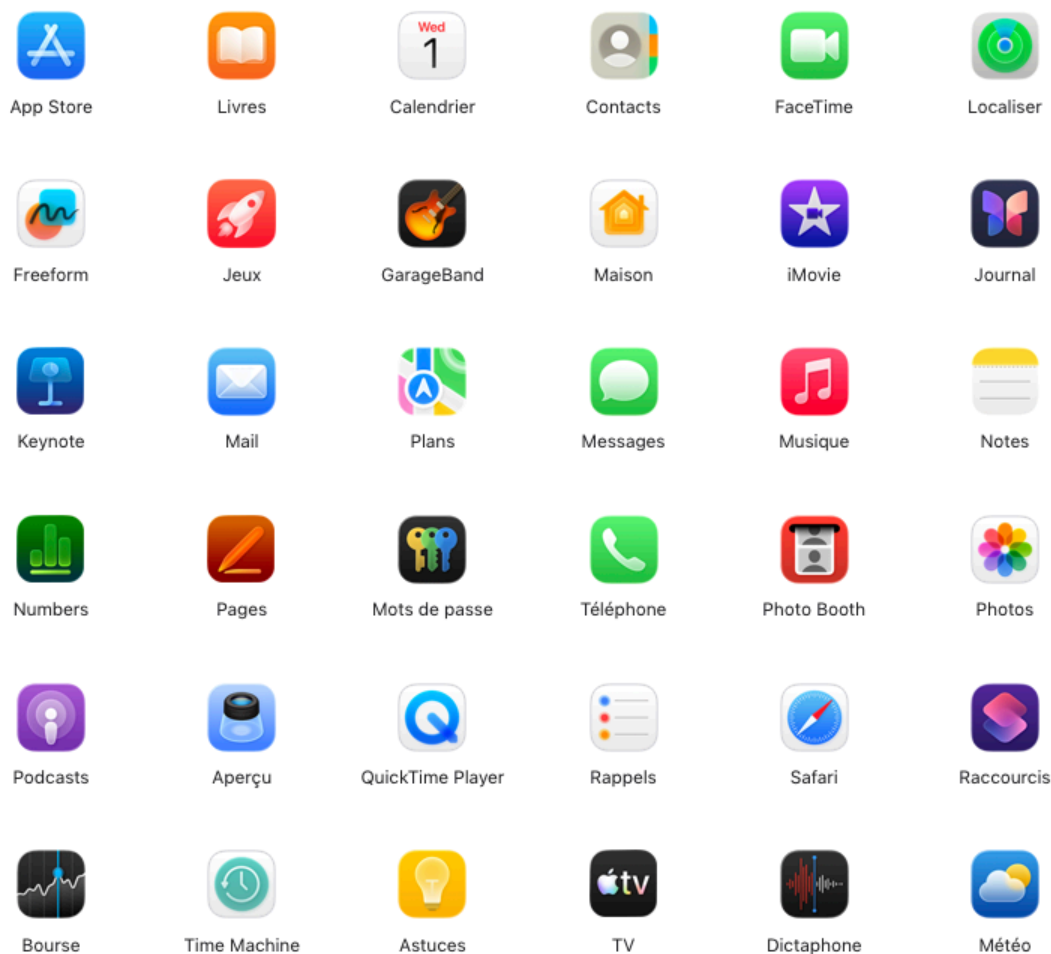
### Fonctionnalités incluses :

Contrôle vocal  
VoiceOver  
Zoom

Augmenter le contraste  
Réduire les animations  
Siri et Dictée

Contrôle de sélection  
Sous-titres codés  
Synthèse vocale

## Apps intégrées

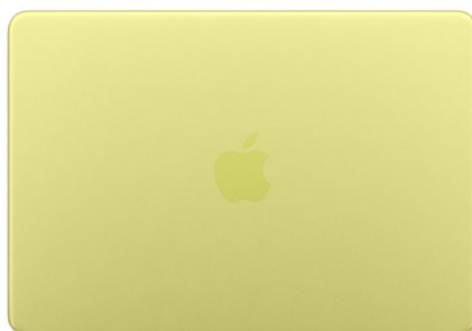


## Contenu du coffret

MacBook Neo

Câble de charge USB-C (1,5 m)

Adaptateur secteur vendu séparément



## Le MacBook Neo et l'environnement

Le MacBook Neo a été conçu pour réduire son impact sur l'environnement :

[Consultez le rapport sur l'impact environnemental du MacBook Neo](#)

### Matériaux

Le MacBook Neo à 60 % de contenus recyclés, avec notamment :

- Aluminium 90 % recyclé
- Cobalt 100 % recyclé et lithium recyclé à 95 % dans la batterie
- Terres rares 100 % recyclées dans tous les aimants
- Or 100 % recyclé dans le placage et étain 100 % recyclé dans la soudure de tous les circuits imprimés conçus par Apple
- Cuivre 100 % recyclé dans plusieurs circuits imprimés
- Acier 80 % recyclé dans le compartiment de la batterie, les barres de liaison du clavier et le haut-parleur

### Énergie

45 % de l'électricité utilisée pour la fabrication du MacBook Neo provient de sources d'électricité bas carbone

Certification ENERGY STAR®

### Emballage

Emballage constitué à 100 % de fibres

### Déchets

Aucun site d'assemblage final des fournisseurs d'Apple ne génère de déchets envoyés en décharge dans le cadre du programme Zero Waste d'Apple

### Chimie plus intelligente

Tous les matériaux utilisés dans les produits, accessoires et emballages Apple sont conformes aux exigences de la [Liste des substances réglementées](#), l'une des premières du secteur à restreindre l'utilisation de substances potentiellement dangereuses. Consultez le dernier [Rapport d'évolution sur le plan environnemental](#) pour en savoir plus sur les efforts récents entrepris par Apple pour éliminer progressivement ces substances chimiques.

## Indice de réparabilité

Conformément à la loi française relative à l'économie circulaire, Apple a établi des indices de réparabilité pour les configurations standard des produits concernés. Cette réglementation vise à limiter le gaspillage et à promouvoir le développement d'une économie circulaire. Pour obtenir des informations supplémentaires à ce sujet, [rendez-vous sur cette page](#) >.



[Accéder au détail du calcul de l'indice >](#)

## Accessoires complémentaires



Studio Display



AirPods 4



Câble de charge USB-C  
60 W (1 m)



Adaptateur USB-C vers USB