Computacenter

MacBook Air

13,6'' avec puce M2

Computacenter France
229, rue de la Belle Etoile 95943 Roissy Charles de Gaulle France
tél. : +33 (0)1 48 17 41 00
computacenter.com

Authorised Entreprise Reseller
Authorised Education Specialist

Coup d'oeil

13 pouces

Écran Liquid Retina

La taille réelle de l'écran est de 13,6 pouces en diagonale

Puce Apple M2

CPU 8 cœurs
GPU 8 ou 10 cœurs
Neural Engine 16 cœurs

Jusqu'à 24 Go de mémoire unifiée

en standard 8 Go de mémoire unifiée

Caméra FaceTime HD 1080p

avec ISP de la puce M2

Clavier avec Touch ID

en standard pour tous les modèles

Jusqu'à

2 To

de stockage SSD

Finition

Argent **Lumière stellaire** **Gris sidéral** **Minuit**

Dimensions et poids

Hauteur : 1,13 cm

Largeur : 30,41 cm

Profondeur : 21,50 cm

Poids : 1,24 kg

Écran

Écran Liquid Retina

Écran rétroéclairé par LED de **13,6 pouces** (diagonale) avec technologie IPS

Résolution native de **2 560 x 1 664 pixels** à 224 pixels par pouce avec prise en charge d'un **milliard de couleurs**

Luminosité de **500 nits**

Large gamme de couleurs (P3)

Technologie **True Tone**

Touch ID

Déverrouillez le MacBook Air avec le capteur **Touch ID**
Sécurisez vos données personnelles au sein des apps
Effectuez des achats sur l'iTunes Store, l'App Store et Apple Books

Clavier et trackpad

Clavier :

Magic Keyboard rétroéclairé mécanique ciseau avec 78 touches (US) ou 79 touches (ISO) avec 12 touches de fonction grand format et 4 touches fléchées (disposition en T inversé)

Capteur de luminosité ambiante

Capteur Touch ID

Trackpad :

Trackpad Force Touch pour un contrôle précis du curseur et des capacités de détection de la pression ; clics forcés, accélérateurs, dessin sensible à la pression et gestes Multi Touch

Puce

Entrée de gamme

Puce Apple M2

CPU 8 cœurs avec 4 cœurs de performance et 4 cœurs à haute efficacité énergétique

GPU 8 cœurs

Neural Engine 16 cœurs

100 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

En configuration à la demande :

M2 avec CPU 8 cœurs et GPU 10 cœurs

Haut de gamme

Puce Apple M2

CPU 8 cœurs avec 4cœurs de performance et 4 cœurs à haute efficacité énergétique

GPU 10 cœurs

Neural Engine 16 cœurs

100 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

Mémoire unifiée

8 Go de mémoire unifiée

En configuration à la demande :

- 16 Go de mémoire unifiée
- 24 Go de mémoire unifiée

Stockage

Entrée de gamme

SSD de 256 Go

En configuration à la demande :

- SSD 512 Go
- SSD 1 To
- SSD 2 To

Haut de gamme

SSD de 512 Go

En configuration à la demande :

- SSD 1 To
- SSD 2 To

Recharge et extension

Trois ports Thunderbolt / USB 4 avec prise en charge de :

- Recharge
- DisplayPort
- Thunderbolt (jusqu'à 40 Gbit/s)
- USB 3.1 Gen 2 (jusqu'à 10 Gbit/s)

Prise casque jack 3,5 mm

Port de charge Magsafe 3

Compatibilité vidéo

Prise en charge simultanée de la résolution native sur l'écran intégré d'un milliard de couleurs et de :

- Un écran externe d'une résolution atteignant 6K à 60 Hz

Sortie vidéo numérique Thunderbolt 4

- Sortie DisplayPort native par USB C
- Sorties VGA, HDMI, DVI et Thunderbolt 2 prises en charge à l'aide d'adaptateurs (vendus séparément)

Caméra

Caméra FaceTime HD 1080p

avec processeur de signal d'image avancé avec traitement vidéo informatique

Audio

- Système audio à quatre haut parleurs

- Prise casque 3,5 mm avec prise en charge avancée des casques à haute impédance

- Prise en charge de l'audio spatial lors de la lecture de musique ou de vidéo avec Dolby Atmos via les haut parleurs intégrés
- Audio spatial avec suivi dynamique des mouvements de la tête lors de l'utilisation d'AirPods (3e génération), d'AirPods Pro ou d'AirPods Max

- Ensemble de trois micros avec beamforming directionnel

- Prise en charge de « Dis Siri »

Sans-fil

- Connectivité sans fil **Wi Fi 6 802.11ax**
- Compatible avec la norme IEEE 802.11a/b/g/n/ac

- Technologie sans fil **Bluetooth 5.0**

Batterie et alimentation

Batterie **lithium polymère** intégrée de **52,6 Wh**
Adaptateur secteur **USB C 30 W** (pour le modèle avec puce M2 à GPU 8 cœurs)
Adaptateur secteur **double port USB C 35 W** (pour le modèle avec puce M2 à GPU 10 cœurs)
Câble de charge USB C vers MagSafe 3

En configuration à la demande :

- Adaptateur secteur USB-C 70 W

Port d'alimentation **USB C**

- Jusqu'à **15 heures** de navigation web sans fil
- Jusqu'à **18 heures** de lecture vidéo sur l'app Apple TV
- Jusqu'à **30 jours** d'autonomie en veille

Attention la capacité de **charge rapide** est accessible uniquement avec l'**adaptateur secteur USB C 70 W**

Conditions de fonctionnement

- **Tension** : de 100 à 240 V CA
- **Fréquence** : de 50 à 60 Hz, monophasé
- **Température d'utilisation :** de 10 à 35°c
- **Température de rangement :** de -25 à 45°c
- **Humidité relative** : de 0 à 90 % sans condensation
- **Altitude maximale** : testé jusqu'à 3 000 m
- **Altitude maximale de rangement** : 4 500 m
- **Altitude maximale de transport** : 10 500 m

Accessibilité

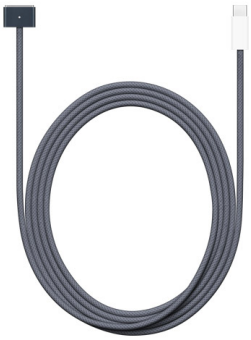
Les fonctionnalités d'accessibilité aident les personnes en situation de handicap à profiter pleinement de leur nouvel MacBook Air. Grâce à des fonctions d'assistance intégrées pour compenser les déficiences affectant la vue, l'audition, les capacités motrices ainsi que l'apprentissage, tout le monde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

Contenu du coffret

MacBook Air
13,6’’ avec puce M2



Câble de charge
USB C vers
Magsafe 3 (2m)

Adaptateur secteur
USB C

- Attention le MacBook Air 13,6’’ avec puce M2 à GPU 8 cœurs est livré en standard avec un adaptateur secteur USB-C 30 W.
- Attention le MacBook Air 13,6’’ avec puce M2 à GPU 10 cœurs est livré en standard avec un adaptateur secteur USB-C 35 W double port.

Indice de réparabilité

6,0 /10
INDICE DE RÉPARABILITÉ

Rapport détaillé pour l’indice de réparabilité pour le MacBook Air 13,6’’ avec puce M2 prévu par la loi française relative à l’économie circulaire

En savoir plus >

Configuration à la demande

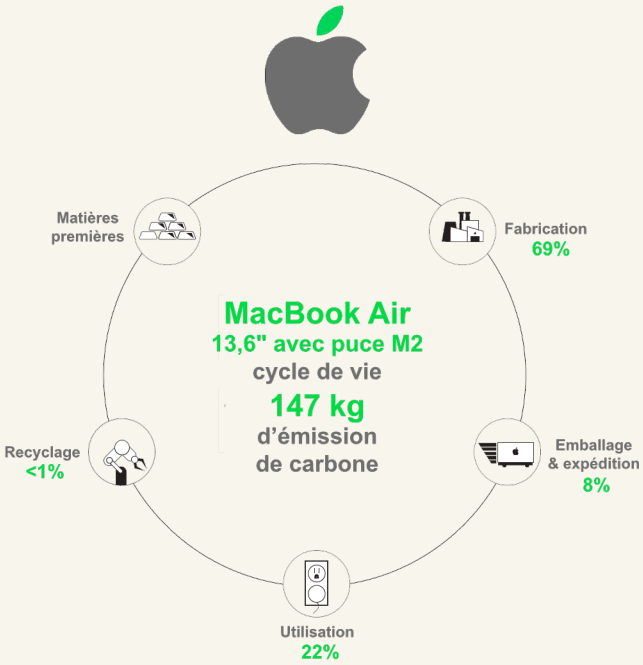
Configurez votre **MacBook Air 13,6’’** avec ces options, afin d’adapter votre configuration à vos besoins :

- Puce M2 avec CPU 8 cœurs et GPU 10 cœurs
- 16 Go ou 24 Go de mémoire unifiée
- SSD de 512 Go, 1 To ou 2 To
- Adaptateur secteur USB-C 70W compatible avec la charge rapide
- Langue du clavier

Choisir une configuration à la demande entraine un délai de fabrication plus important.

Environnement

Rapport sur l'impact environnemental du MacBook Air 13,6'' avec puce M2 :
Afin de réduire son impact sur l'environnement, le MacBook Air 13,6'' avec puce M2 est conçu avec les caractéristiques suivantes :
Consulter le rapport sur l'impact environnemental du MacBook Air 13,6'' avec puce M2 >



Certifications

EPEAT niveau Gold >
39 critères sur 48
éco label américain

ENERGY STAR >
71% moins d'énergie consommée
que la limite d'efficacité énergétique

Matériaux plus écologiques :

- Boîtier en aluminium 100 % recyclé
- Terres rares 100 % recyclées dans tous les aimants, représentant 98 % des terres rares présentes dans l'appareil
- Acier 90 % recyclé dans le compartiment de la batterie
- Étain 100 % recyclé dans la soudure de la carte mère logique
- 35 % % de plastique recyclé minimum dans de nombreux composants

Chimie plus intelligente

- Verre sans arsenic
- Écran sans mercure
- Sans RFB, PVC, ni béryllium

Fabrication plus écologique

- Tous les sites d'assemblage final des fournisseurs sont en phase de transition vers l'utilisation de 100 % d'énergie renouvelable pour la production Apple

Emballage plus respectueux

- 100 % des fibres vierges de bois proviennent de forêts gérées de façon responsable
- Emballage constitué d'au moins 94 % de fibres.

Apple et l'environnement

Engagement à fabriquer tous ses produits sans puiser dans les ressources de la Terre et à devenir neutres en carbone sur l'ensemble des activités, y compris sur les produits, d'ici **2030**.

En savoir plus sur l'engagement d'Apple en faveur de l'environnement >

Design à faible empreinte carbone
Apple cherche à réduire l'empreinte carbone de ses produits dès leur conception en augmentant la part de composants recyclés, en optimisant l'utilisation des matériaux, et en diminuant la consommation d'énergie de chaque appareil.

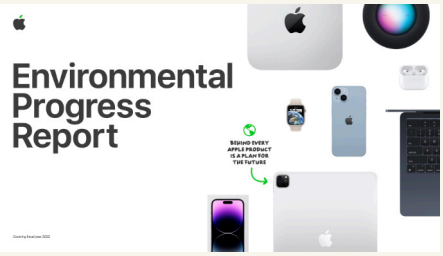
Efficacité énergétique
Apple multiplie les initiatives afin d'utiliser l'énergie de manière toujours plus efficiente dans l'ensemble de ses magasins, data centers, bureaux, et sur ses sites de fabrication.

Électricité renouvelable
Les sites opérationnels Apple sont déjà alimentés à 100 % par de l'électricité renouvelable provenant de sources d'énergie solaire, éolienne ou autre. Et d'ici 2030, tous les produits Apple seront fabriqués avec de l'énergie propre, afin de compenser aussi la consommation énergétique des personnes qui les utilisent.

Éviter les émissions directes
Apple innove sans cesse pour réduire les émissions directes de gaz à effet de serre pendant la fabrication et le transport des matériaux, des composants et des produits.

Élimination du dioxyde de carbone
Apple investit dans des solutions naturelles pour éliminer le dioxyde de carbone présent dans l'atmosphère afin de compenser certaines émissions encore inévitables, tout en soutenant les populations locales et en restaurant la biodiversité.

En savoir plus sur ce rapport 2023 >



Garantie et service

Votre MacBook Air comprend une **assistance technique gratuite de 90 jours** et une **garantie constructeur d'un an retour atelier** par Apple.

Souscrivez un contrat optionnel **AppleCare+** dans les 60 jours suivant l'achat de votre Mac, pour obtenir jusqu'à **trois ans d'assistance technique assurée** par des experts et une **garantie matérielle** incluant jusqu'à **deux incidents relevant de dégâts accidentels par période de 12 mois,** chacun d'eux étant soumis à des **frais supplémentaires**.
En savoir plus sur AppleCare+ >

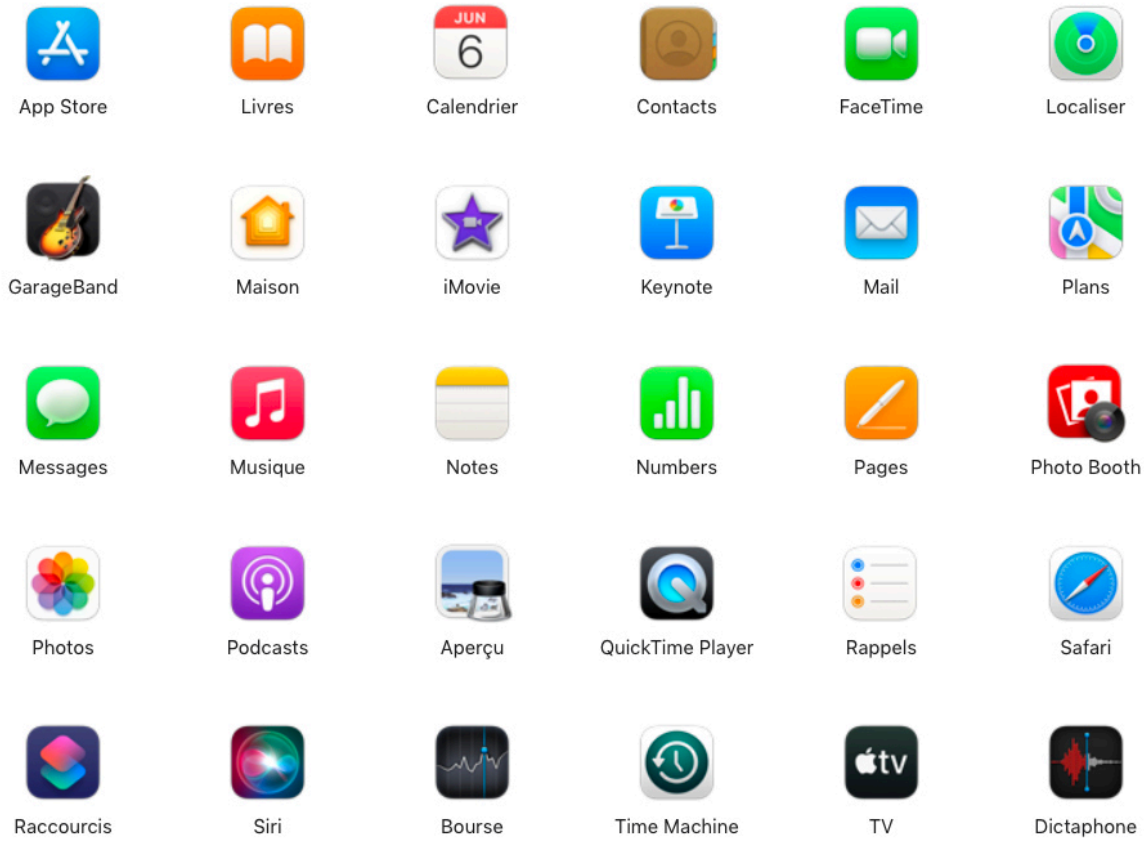
D'autres contrats d'extension de garantie et de service sont disponibles afin de corespondre à vos besoins en terme de support : **AppleCare Protection Plan** et **AppleCare for Enterprise**.

Système d'exploitation

macOS est le système d'exploitation d'ordinateur le plus avancé au monde. Avec **macOS Ventura**, tout ce que vous faites sur Mac devient encore plus fluide et plus naturel. Vous pouvez travailler plus efficacement, profiter davantage de vos jeux et aller encore plus loin.

Avec **macOS Ventura** et la **puce M2,** les utilisateurs de Mac peuvent profiter d'une gamme d'apps encore plus large : Tous les logiciels Apple pour Mac sont désormais « **universels** » et s'exécutent en natif sur les Macs avec puce M2. Les apps pour Mac existantes qui n'ont pas été actualisées pour devenir universelles fonctionneront sans problème grâce à la technologie **Rosetta 2** d'Apple. Enfin, les **apps** pour **iPhone** et **iPad** peuvent désormais s'exécuter directement sur les Macs avec puce M2.
En savoir plus sur macOS Ventura >

Apps intégrées



iMovie, **GarageBand**, **Pages**, **Numbers** et **Keynote** sont disponibles gratuitement sur le Mac App Store. Le téléchargement d'apps nécessite un identifiant Apple et un appareil compatible avec la version du système d'exploitation requise pour chaque app.