

[AirPods 4](#)

- [Présentation](#)
- Caractéristiques
- [Comparer](#)

[Acheter- AirPods 4](#)

Caractéristiques des AirPods 4

AirPods 4



AirPods 4 Réduction active du bruit



Technologie audio¹

- Transducteur Apple à haute excursion conçu sur mesure
- Amplificateur à gamme dynamique élevée conçu sur mesure
- Isolement de la voix²

- Audio spatial personnalisé avec suivi dynamique des mouvements de la tête³
- Égalisation adaptative
- Système d'événements pour égaliser la pression auriculaire
- Transducteur Apple à haute excursion conçu sur mesure
- Amplificateur à gamme dynamique élevée conçu sur mesure
- Réduction active du bruit
- Audio adaptatif⁴
- Mode Transparence
- Détection des conversations⁴
- Isolement de la voix²
- Audio spatial personnalisé avec suivi dynamique des mouvements de la tête³
- Égalisation adaptative
- Système d'événements pour égaliser la pression auriculaire

Capteurs



- Deux micros beamforming
- Micro orienté vers l'intérieur
- Capteur optique intra-auriculaire
- Accéléromètre détecteur de mouvement
- Accéléromètre détecteur de voix
- Capteur de pression

Puce

Puce d'écouteurs H2

Commandes

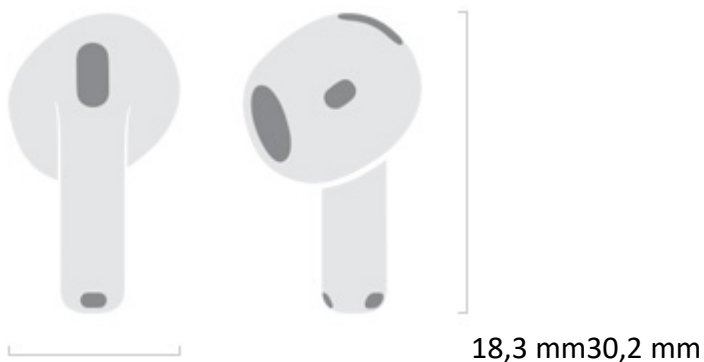
- Appuyer une fois pour lancer la lecture de vos contenus multimédias ou les mettre en pause
- Appuyer une fois pour répondre à un appel ou couper/réactiver le micro
- Appuyer deux fois pour passer au morceau suivant
- Appuyer deux fois pour raccrocher

- Appuyer trois fois pour revenir en arrière
- Appuyer de façon prolongée pour s'adresser à Siri
-  Dire « Dis Siri » ou simplement « Siri »⁵ pour, par exemple, écouter un morceau, passer un appel ou obtenir un itinéraire
-  Grâce aux Interactions avec Siri, hocher la tête pour dire « oui » ou la secouer doucement de droite à gauche pour répondre « non » lorsque Siri vous demande, par exemple, si vous souhaitez prendre un appel, écouter un message ou gérer vos notifications²

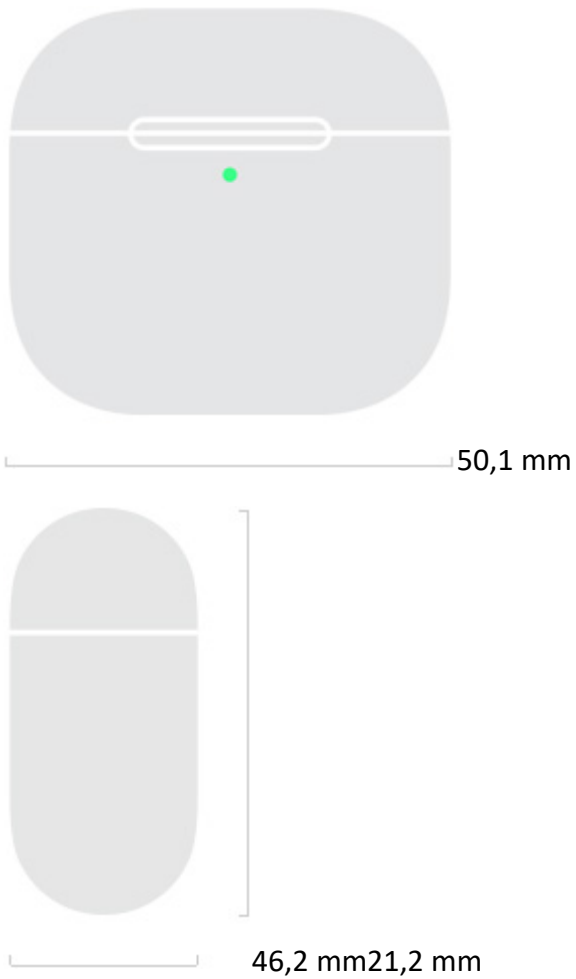
Résistance à la poussière, à la transpiration et à l'eau⁶

Résistance à la poussière, à la transpiration et à l'eau (IP54)

Dimensions et poids⁷



- **Hauteur** : 30,2 mm
- **Largeur** : 18,3 mm
- **Épaisseur** : 18,1 mm
- **Poids (chaque écouteur)** : 4,3 g



- **Hauteur** : 46,2 mm
- **Largeur** : 50,1 mm
- **Épaisseur** : 21,2 mm
- **Poids (AirPods 4)** : 32,3 g
- **Poids (AirPods 4 avec Réduction active du bruit)** : 34,7 g

Boîtier de charge

Se recharge avec le connecteur USB-C

- Se recharge avec le connecteur USB-C, un chargeur Apple Watch ou des chargeurs certifiés Qi
- Inclut un haut-parleur pour utiliser Localiser avec détection de proximité⁸

Batterie

AirPods 4

- Jusqu'à 5 heures d'écoute sur une seule charge⁹

- Jusqu'à 4,5 heures de conversation sur une seule charge¹⁰

AirPods 4 avec Boîtier de charge (USB-C)

- Jusqu'à 30 heures d'écoute¹¹
- Jusqu'à 20 heures de conversation¹²
- 5 minutes de charge dans le boîtier offrent environ 1 heure d'écoute¹³ ou environ 45 minutes de conversation¹⁴

AirPods 4 avec Réduction active du bruit

- Jusqu'à 4 heures d'écoute sur une seule charge avec la Réduction active du bruit activée¹⁵
- Jusqu'à 5 heures d'écoute sur une seule charge avec le contrôle du bruit désactivé¹⁵
- Jusqu'à 4,5 heures de conversation sur une seule charge¹⁶

AirPods 4 avec Réduction active du bruit et Boîtier de charge (USB-C)

- Jusqu'à 20 heures d'écoute avec la Réduction active du bruit activée¹⁷
- Jusqu'à 30 heures d'écoute avec le contrôle du bruit désactivé¹⁷
- Jusqu'à 20 heures de conversation¹⁸
- 5 minutes de charge dans le boîtier offrent environ 1 heure d'écoute¹⁹ ou environ 45 minutes de conversation²⁰

Connectivité

Technologie sans fil Bluetooth 5.3

Contenu du coffret

- AirPods 4
- Boîtier de charge (USB-C)
- Documentation
- Câble de charge USB-C vendu séparément
- AirPods 4 avec Réduction active du bruit
- Boîtier de charge (USB-C) avec haut-parleur
- Documentation
- Câble de charge USB-C vendu séparément

Accessibilité

Les fonctionnalités d'accessibilité aident les personnes en situation de handicap à profiter pleinement de leurs nouveaux AirPods.

- **Fonctionnalités incluses :**
- Écoute en temps réel²¹
- Niveaux audio des écouteurs
- Adaptation des écouteurs

Configuration requise

- Modèles d'iPhone avec la dernière version d'iOS
- Modèles d'iPad avec la dernière version d'iPadOS
- Modèles d'Apple Watch avec la dernière version de watchOS
- Modèles de Mac avec la dernière version de macOS
- Modèles d'Apple TV avec la dernière version de tvOS
- Apple Vision Pro avec la dernière version de visionOS
- Les AirPods peuvent être utilisés comme écouteurs sans fil Bluetooth avec des appareils Apple exécutant des versions logicielles antérieures et avec des appareils d'une autre marque qu'Apple, mais les fonctionnalités sont limitées.



Les AirPods et l'environnement

Les AirPods sont conçus pour réduire leur impact sur l'environnement²² :

Matériaux

- Étain 100 % recyclé dans la soudure de plusieurs circuits imprimés
- Or 100 % recyclé dans le placage de plusieurs circuits imprimés
- Sels de cuivre 100 % recyclés pour le placage de différents circuits imprimés
- Terres rares 100 % recyclées dans tous les aimants
- 50 % de plastique recyclé dans trois pièces
- Emballage constitué à 100 % de fibres²³

Énergie

- Conformes aux normes du département de l'Énergie des États-Unis pour les systèmes de chargeurs de batterie²⁴

Déchets

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

Chimie plus intelligente²⁵

- Sans mercure, ni RFB, ni PVC