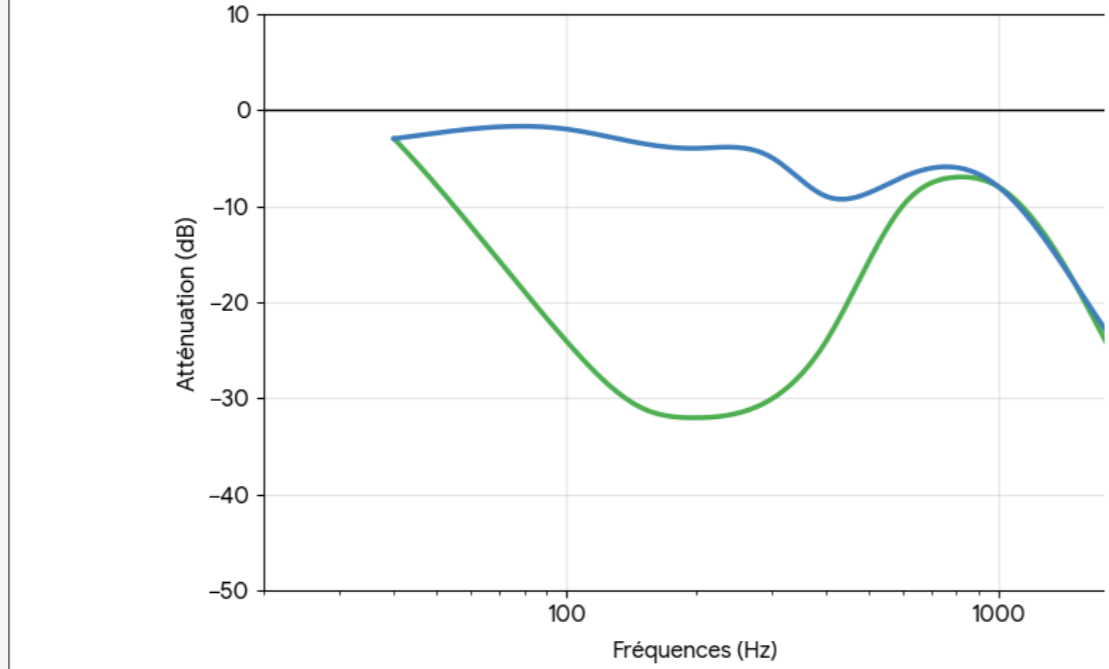


Réduction de bruit active

La réduction de bruit active réduit les nuisances sonores pour une immersion optimale. Les microphones des écouteurs captent les bruits ambiants, qu'un processeur analyse avant de générer instantanément un « anti-bruit » qui les neutralise.

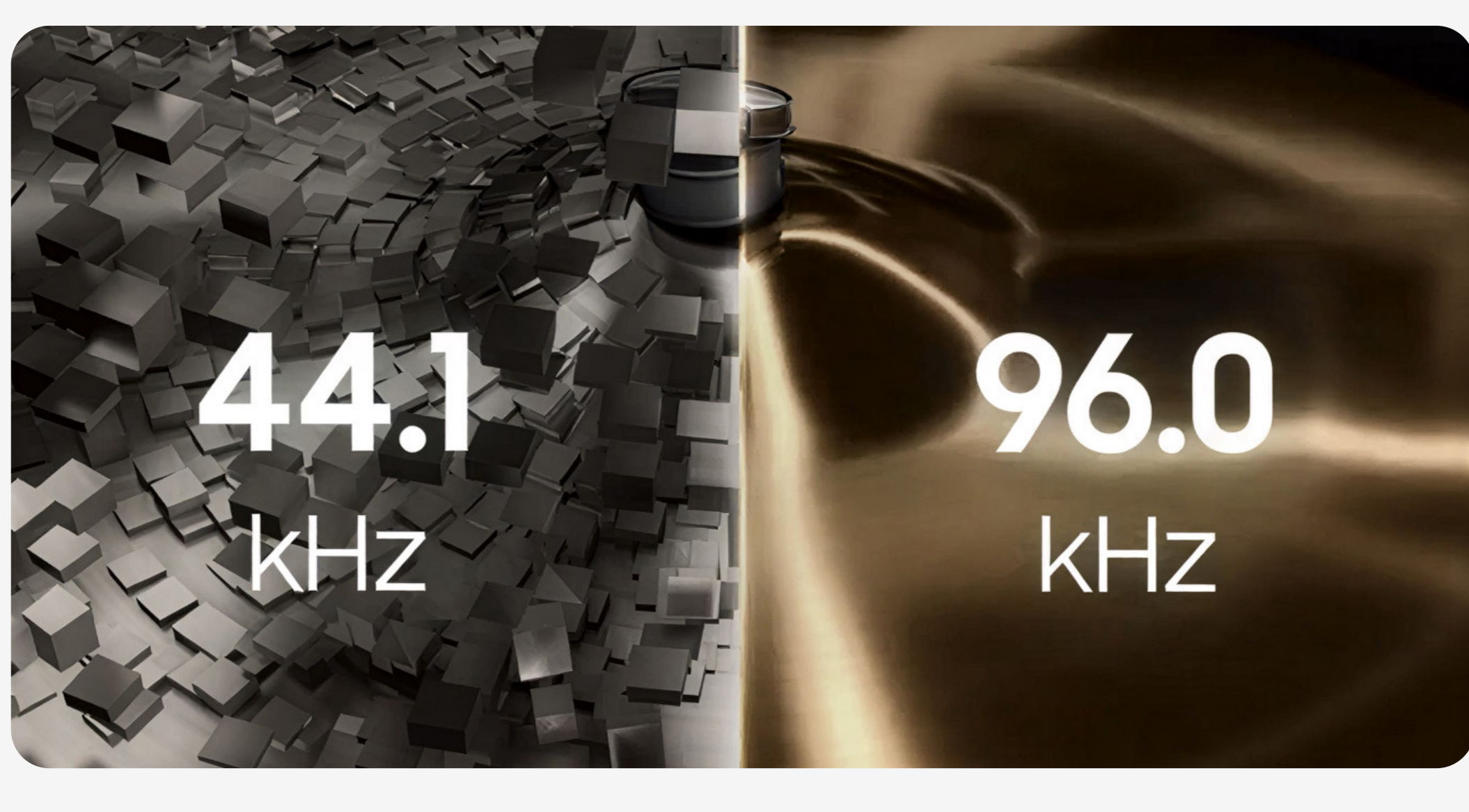


Avec la réduction de bruit adaptative, les Galaxy Buds4 Series ajustent automatiquement l'isolation afin de laisser passer les sons importants, comme une sirène.

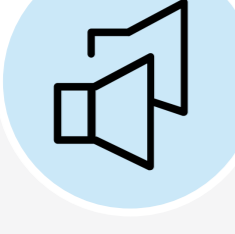


Codec Hi-Fi

Le codec Hi-Fi garantit une écoute fidèle à l'enregistrement original. Ce procédé de compression et de transmission optimise l'audio en Bluetooth :



La musique est encodée sur le smartphone puis décodée dans les écouteurs. Moins compressé que les codecs standards, il offre davantage de détails, une meilleure dynamique et un rendu sonore plus précis.

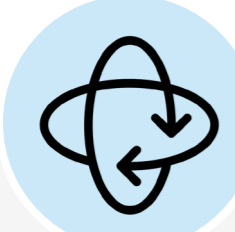


Double haut-parleur

Exclusif aux Galaxy Buds4 Pro, le double haut-parleur associe un woofer pour les basses fréquences et un tweeter pour les aigus. Cette combinaison permet une meilleure répartition des fréquences, pour un son plus clair, plus riche et des basses plus profondes.

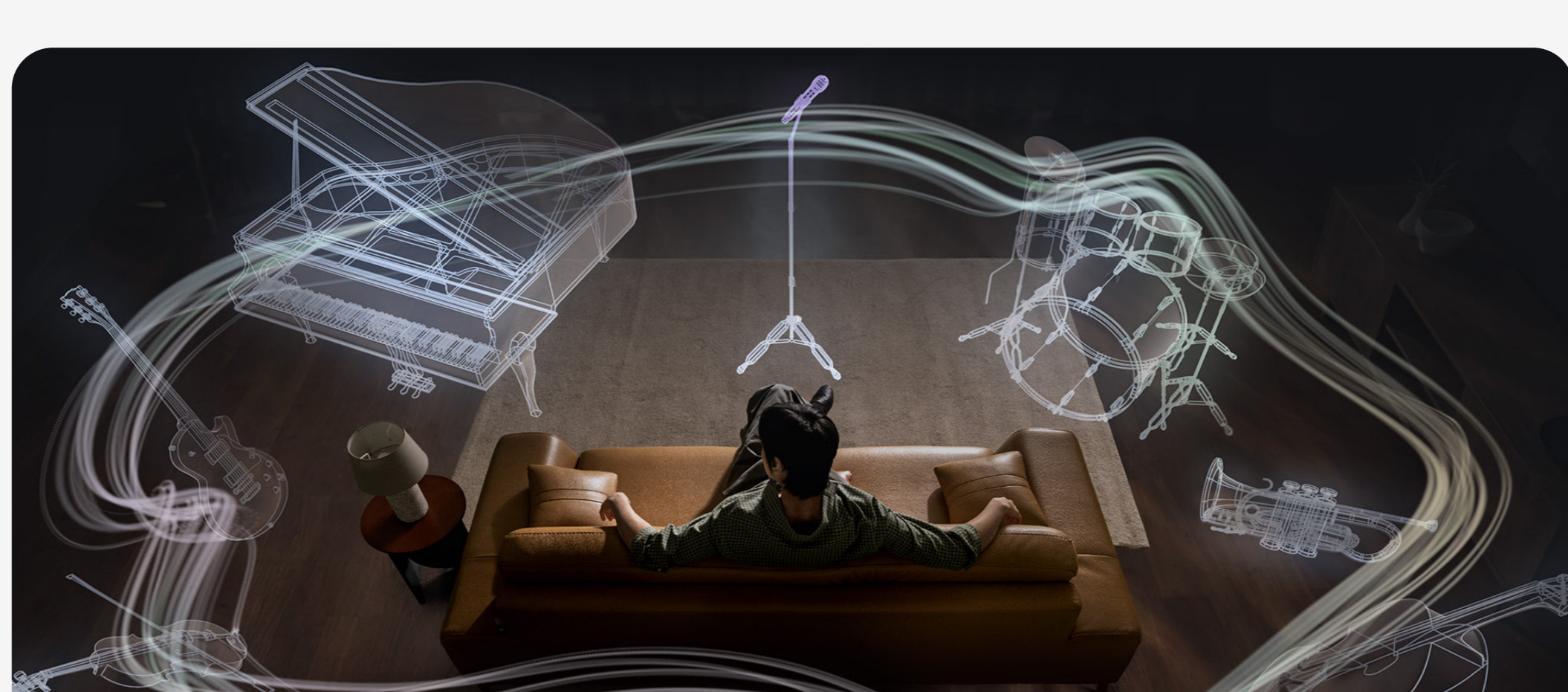


Samsung intègre également un woofer agrandi pour une précision accrue, dans un format toujours plus compact.

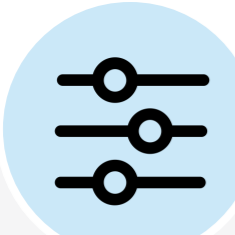


Audio 360

L'Audio 360 crée une scène sonore immersive où le son semble provenir de toutes les directions. Pour reproduire la façon dont le cerveau perçoit l'espace sonore, un algorithme ajuste le timing, le volume et le timbre.

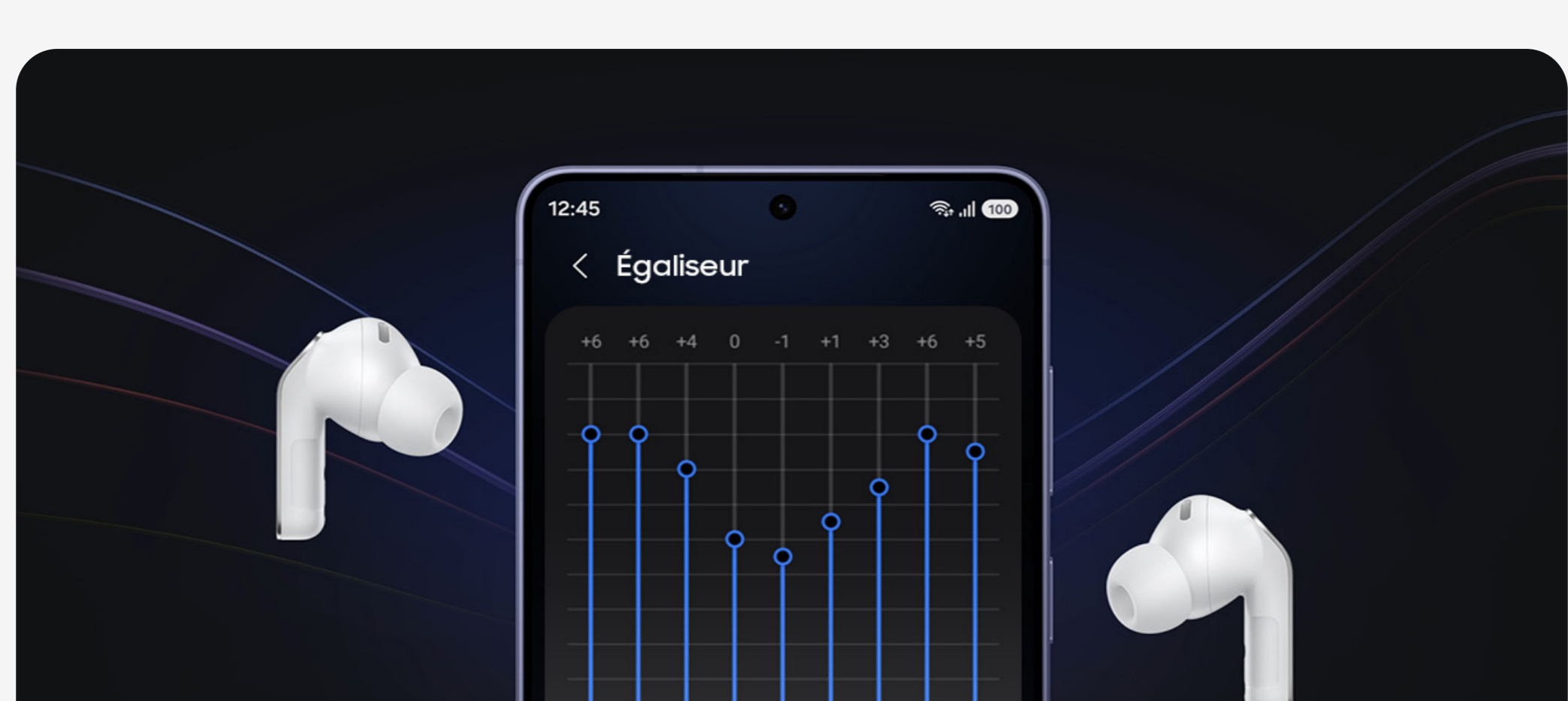


Les utilisateurs profitent ainsi d'une expérience plus réaliste, idéale pour les films ou les jeux vidéos.



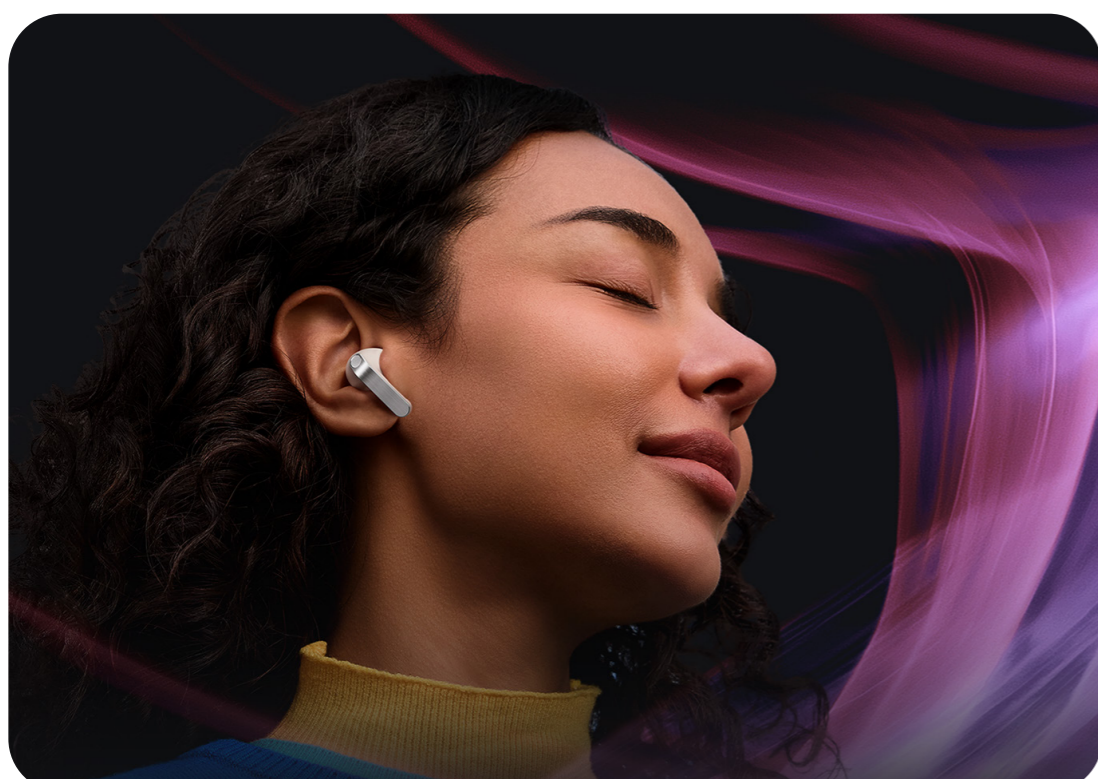
Égaliseur intelligent

Chaque oreille possède une forme unique, influençant la perception du son. L'Égaliseur intelligent analyse la position des écouteurs dans le conduit auditif grâce à un micro interne et ajuste automatiquement le rendu audio.



Résultat : une signature sonore équilibrée et fidèle à l'enregistrement, quelles que soient les conditions d'utilisation.

De véritables alliés du quotidien



Avec les Galaxy Buds4 Series, Samsung associe confort et performance audio pour accompagner les utilisateurs au quotidien, du sport aux déplacements. Les doubles haut-parleurs et l'Audio 360 offrent une immersion optimale, tandis que les contrôles vocaux IA permettent d'activer Bixby ou Gemini mains libres. Les Galaxy Buds4 Series sont disponibles en précommande et seront commercialisés à partir du 11 mars.