



FiiO K9 AKM — Ampli casque / DAC de bureau

Présentation

Le FiiO K9 AKM est un amplificateur casque haut de gamme combiné à un DAC de précision. Conçu pour offrir une restitution sonore exceptionnelle, il s'adresse aux audiophiles exigeants cherchant une solution complète pour l'écoute au casque ou l'intégration dans un système hi-fi.

Avec son design élégant en aluminium, son électronique de pointe et ses nombreuses possibilités de connexion, le K9 AKM s'impose comme une référence dans sa catégorie.

Points forts

- Puissance élevée : capable d'alimenter les casques les plus exigeants grâce à son double module THX AAA 788+.
- DAC hautes performances: conversion 32 bits / 768 kHz et DSD512 avec architecture AKM AK4499EX + AK4191EQ.
- Connectivité complète : USB, optique, coaxiale, RCA, XLR, jack 4,4 mm et 6,35 mm.
- Bluetooth 5.1 HD: compatibilité LDAC, aptX HD, aptX Adaptive, aptX LL, AAC et SBC.
- Sorties multiples: sorties casque asymétriques et symétriques, plus sorties ligne pour intégration hi-fi.

- Contrôle intuitif : bouton de volume précis, sélection de source et contrôle via l'application FiiO Control.
- Qualité de fabrication remarquable : châssis tout aluminium, dissipateur thermique efficace et composants audio premium.

Spécifications techniques

Élément Détail

DAC AKM AK4499EX + AKM AK4191EQ

Résolution audio 32 bits / 768 kHz, DSD512

Amplification Modules THX AAA 788+

Puissance de sortie (6,35 mm) 1500 mW sous 32Ω

Puissance de sortie

(symétrique)

2000 mW sous 32 Ω

Distorsion harmonique (THD) 0,00026 %

Réponse en fréquence 20 Hz - 50 kHz

Rapport signal / bruit 127 dB

Entrées USB-B, USB-C, optique, coaxiale, RCA, jack 4,4 mm

Sorties Casque 6,35 mm, 4,4 mm, XLR symétrique, RCA et XLR

ligne

Bluetooth 5.1 – LDAC, aptX HD, aptX Adaptive, aptX LL, AAC, SBC

Commandes Volume, sélection de source, trois niveaux de gain

Compatibilité Windows, macOS, Android, iOS (via appli FiiO Control)

Dimensions (L \times H \times P) 200 \times 72 \times 224 mm

Poids 2,6 kg