

hip-dac 3

La Hi-Fi, partout, tout le temps

Un DAC et amplificateur casque portable conçu pour transformer un smartphone, une tablette ou un ordinateur en source audio haute résolution. Son amplification adaptable et sa batterie intégrée conviennent à l'écoute nomade comme au bureau.

- **Conversion haute résolution**
DAC Burr-Brown 32 bits et contrôleur XMOS 16 cœurs pour les flux PCM, DSD, DXD et MQA.
- **Amplification adaptable**
PowerMatch ajuste le gain, tandis que XBass renforce les basses avec un traitement analogique.
- **Double sortie casque**
Connectiques 3,5 mm asymétrique et 4,4 mm symétrique Pentaconn.
- **Autonomie prolongée**
Batterie lithium-polymère 2200 mAh offrant jusqu'à 12 heures d'écoute.

hip-dac 3 Stealth

Châssis métallique compact - contrôle de volume analogique



12 h

autonomie
maximale

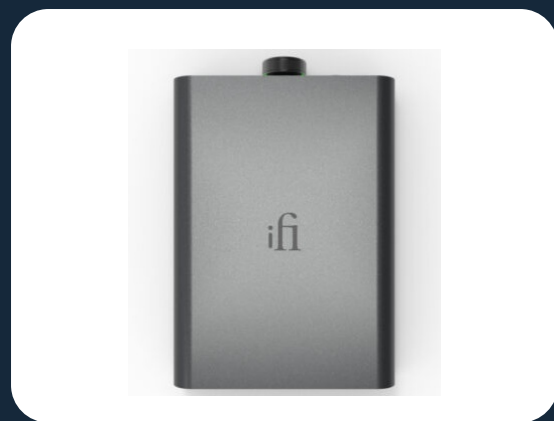
4,4 mm 384 kHz

sortie
symétrique

PCM / DXD

Une amplification mobile, pour tous les usages.

Le hip-dac 3 associe conversion haute résolution, réglage de gain, correction analogique des basses et compatibilité avec les écouteurs sensibles. Sa batterie préserve l'autonomie de l'appareil source.



Technologies principales

- **DAC Burr-Brown 32 bits**
Une architecture multibit conçue pour une restitution fluide et naturelle des flux numériques.
- **Contrôleur XMOS 16 cœurs**
Gestion asynchrone USB et décodage des formats haute résolution jusqu'à PCM 384 kHz et DSD256.
- **PowerMatch et XBass**
Réglage du gain selon le casque utilisé et renfort analogique contrôlé des basses fréquences.
- **iEMatch intégré**
Optimise le niveau de sortie pour les écouteurs intra-auriculaires à forte sensibilité.
- **Volume analogique**
Potentiomètre frontal assurant un réglage direct et progressif du niveau d'écoute.
- **Batterie dédiée**
L'alimentation interne limite la sollicitation énergétique du smartphone, de la tablette ou de l'ordinateur.

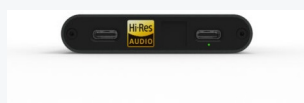
Caractéristiques clés

TYPE	DAC et amplificateur casque portable
CONVERTISSEUR	Burr-Brown 32 bits
CONTRÔLEUR USB	XMOS 16 cœurs
FORMATS	PCM 384 kHz, DSD256, DXD 384 kHz, MQA
SORTIES CASQUE	3,5 mm asymétrique / 4,4 mm symétrique
ENTRÉE AUDIO	USB-C asynchrone haute vitesse
RECHARGE	USB-C dédié
AUTONOMIE	Jusqu'à 12 heures
BATTERIE	Lithium-polymère 2200 mAh
FONCTIONS	PowerMatch, XBass, iEMatch
CONSTRUCTION	Châssis métallique
UTILISATION	Nomade ou DAC/ampli de bureau

Connectiques séparées et contrôle frontal



Sorties casque, volume et fonctions



USB-C audio et recharge

À QUI S'ADRESSE-T-IL ?

Pour améliorer l'écoute au casque depuis un smartphone ou un ordinateur, avec alimentation autonome, réglages analogiques simples et deux formats de sortie.

CONTENU DE LA BOÎTE

hip-dac 3 • USB-C/USB-C • USB-A/USB-C