iCAN PHANTOM

iFi Product EU Pricing July 2024



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

iCAN PHANTOM - Analogue headphone amplier + stereo preamplier



Guadagno: 0dB, 9dB e 18dB selezionabili dall'utente
Risposta in frequenza:
0.5 Hz a 500 kHz (-3 dB)
THD +N: a stato solido
Bilanciato: <0.0015% UnBAL: <0.007%, Valvole Bilanciato: <0.002% UnBAL: <000.6%
SNR:
Bilanciato: > 145dB (A)
UnBAL: > 130dB (A)
Potenza di uscita:
Bilanciato: >15.000 mW (@ 16 ohm); UnBAL: >5.760 mW (@ 16 ohm)
Tensione di uscita:
Bilanciato: >27.0V (@ 600 ohm)
UnBAL: >14.0V (@ 600 ohm)
Tensione di uscita ESL:
Personalizzato / Pro: 640V RMS max.
Normale: 320V RMS max.
Tensione di ingresso: DC 12V/4A o 15V/3A (Phantom iCAN)
Tensione di ingresso: CA 85 265V, 50/60Hz (iPower Elite)
Dimensioni:
25.6 x 18.5 x 12 cm
Peso: 4.2 kg

Ingressi sorgenti
1x XLR bilanciato (L/R)
3x RCA (sinistra/destra)
Uscite del preamplificatore
1x XLR bilanciato (L/R)
1x RCA (L/R)



iCAN Phantom - amplificatore per cuffie analogico

3.749,00

L'iCAN Phantom è la Rolls-Royce degli amplificatori per cuffie.
Trasuda una qualità costruttiva esemplare, una tecnologia sofisticata, una specifica impareggiabile e una notevole versatilità, sapientemente progettato per portare ogni tipo di cuffia al suo pieno potenziale sonoro. Dagli IEM ultrasensibili, ai miglior driver dinamici e cuffie planari, ai design elettrostatici più assetati di energia, l'iCAN Phantom offre un'esperienza in cuffia davvero eccezionale, squisitamente adattata alle esigenze dell'ascoltatore.
L 'iCAN Phantom ha la capacità di funzionare come un preamplificatore hi-fi di fascia alta, consentendo di combinare cuffie e diffusori in un unico sistema audio ad alte prestazioni. Il suo design dà l'aspetto di due unità, ma in realtà è un singolo dispositivo a doppio livello, la cui altezza complessiva è completamente utilizzata dal suo design del circuito multistrato. Il suo robusto involucro è realizzato in alluminio, con lo strato inferiore dotato di collegamenti dei cavi anteriori e posteriori e lo strato superiore che offre controlli tattili e un colorato display OLED.
l'iCAN Phantom sfoggia diverse caratteristiche uniche che lo distinguono dagli altri amplificatori per cuffie. Incorpora due stadi di ingresso, uno basato su valvola/tubo, l'altro a stato solido, che consente all'utente di passare dall'uno all'altro in tempo reale (stadi d'ingresso completamente separati). PureWavePRO: design del circuito completamente bilanciato di classe di riferimento, per il suono più puro, completamente differenziale dall'ingresso all'uscita, riducendo al minimo il rumore e la diafonia nel percorso del segnale per la massima purezza sonora.
L'iCAN Phantom è un amplificatore per cuffie straordinariamente potente, in grado di erogare più di 15.000 mW dalle sue uscite bilanciate e più di 5.760 mW dalle sue uscite single-ended su 16 ohm. In termini di tensione, può fornire più di 27V su un carico di 600 ohm; quando si tratta di cuffie elettrostatiche, fornisce fino a 640V. Ha due uscite per l'elettrostatica: una impostata alla tensione di polarizzazione "normale" di 230V, l'altra che offre una polarizzazione variabile tra 500V e 640V, selezionata dall'utente. Schede di tensione di polarizzazione personalizzate (fornite con l'amplificatore). iFi ha scelto d'incorporare la sua tecnologia di eccitazione iESL per cuffie elettrostatiche, in grado di gestire ogni tipo di cuffia con disinvoltura. L'alto livello costruttivo del trasformatore è fondamentale per la qualità del suono, motivo per cui l'iCAN Phantom incorpora PPCT su misura (Pinstripe Permalloy Core Transformer). Questo trasformatore è in grado di offrire una larghezza di banda eccezionalmente ampia, una distorsione ultra bassa e una perfetta linearità. **https://ifi-audio.com/products/ican-phantom/**







Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

NEO STREAM



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Network audio streamer - Lettore audio di rete ad altissima risoluzione











NEO Stream - Ultra-Res Network audio streamer

1.299,00

• Streamer audio di rete Wi-Fi/LAN/Internet Ultra-Res con DAC integrato
• Architettura open source: funziona con più app di controllo, si evolve continuamente.
• Riproduci in streaming come preferisci: Tidal Connect, Spotify Connect, Roon Ready, AirPlay, DLNA/UPnP, NAA e altro ancora.
• Supporta fino a 32 bit/768 kHz PCM e DSD512, non solo tramite cavi USB/LAN ma anche Wi-Fi.
• Decodifica MQA completa e DSD true-native.
• Hardware e software personalizzati, realizzati per un suono eccezionale
• Il circuito analogico completamente bilanciato offre la massima purezza sonora.
• Quattro filtri digitali selezionabili dall'utente: adatta il suono alla tua musica.
• Modalità streaming esclusive: modalità Tidal, Roon, NAA e DLNA dedicate per prestazioni ottimizzate.
• Le interfacce USB e S/PDIF sono regolate da un clock di precisione fem per eliminare il jitter.
• Le tecnologie Active Noise Cancellation (ANC) e iPurifier rimuovono la distorsione dal segnale audio.
• Tecnologia di isolamento ottico dell'ingresso LAN tramite OPTIBOX™: qualità del suono superiore rispetto alla connessione Gigabit Ethernet.
• Schermo TFT di qualità retina SilentLine con visualizzazione della copertina dell'album.
• Alimentazione a bassissimo rumore e trasmettitore/ricevitore LAN ottico

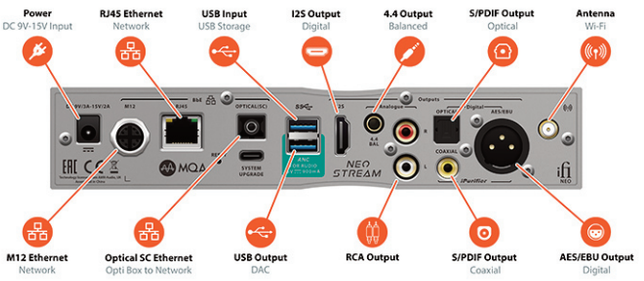
Ingressi

▪ Dual-band Wi-Fi reception (2.4GHz e 5GHz) con supporto 802.11a/b/g/n/ac
▪ Gigabit Ethernet (LAN) – 1x RJ45; 1x M12; 1x Optical LAN (per ulteriori informazioni vedere di seguito) ▪ 2x USB-A (supportate USB2.0 e SuperSpeed USB3.0)
▪ 1x USB-C system update port (Disponibili anche aggiornamenti OTA – Over The Air –)

Uscite

▪ Analogico – 1x stereo RCA; 1x 4.4mm bilanciato
▪ Digitale ad altissima risoluzione (PCM 768kHz, DSD512) – 1x HDMI-I2S; 1x USB-A (USB3.0) ▪ Digitale S/PDIF ad alta risoluzione (PCM 192kHz) – 1x ottico; 1x coassiale; 1x AES/EBU.

La confezione include: ricetrasmettitore LAN ottico OptiBox e cavo ottico; Cavo da USB-A a USB-C; Cavo Ethernet RJ45; cavo RCA analogico; Alimentatore iPower 2; Supporto in alluminio per orientamento verticale. Dimensioni: 214 x 151 x 41 mm - Peso: 1.0 kg



Burr-Brown Products from Texas Instruments

Hi-Res AUDIO WIRELESS

XMOS 16x

Hi-Res AUDIO

MQA

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

NEO iDSD 2



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Un DAC bilanciato USB e Bluetooth Ultra-Res + amplificatore per cuffie





Burr-Brown MultiBit

MQA

PCM DXD DSD MQA

Quad-DSD256 Octa-DSD512

11.2MHz 12.4MHz 22.6MHz 24.6MHz

352.8kHz 384kHz 705.6kHz 768kHz

NEO iDSD 2 - la nuova ondata del suono digitale

899,00

Un design completamente nuovo, specifiche all'avanguardia e un suono che vola: l'amplificatore DAC / cuffie ad alta risoluzione NEO iDSD 2 di iFi è il compagno di casa perfetto per ogni amante della musica. Hub audio versatile: DAC, preamplificatore e amplificatore per cuffie. Audio digitale ad altissima risoluzione: PCM a 32 bit/784 kHz, DSD512 e decodifica MQA completa. Il design DAC dual-core consente DSD e PCM nativi. Riduzione avanzata del jitter: clock GMT a precisione femto e cache di archiviazione intelligente. Quattro filtri digitali selezionabili dall'utente: ottimizzano il suono per adattarlo al materiale sorgente. Bluetooth HD 5.4 all'avanguardia: prestazioni completamente ottimizzate qualunque sia il tuo dispositivo sorgente. Tutti i formati Bluetooth supportati: aptX Lossless, aptX Adaptive, LDAC, LHDC/HWA e altro.

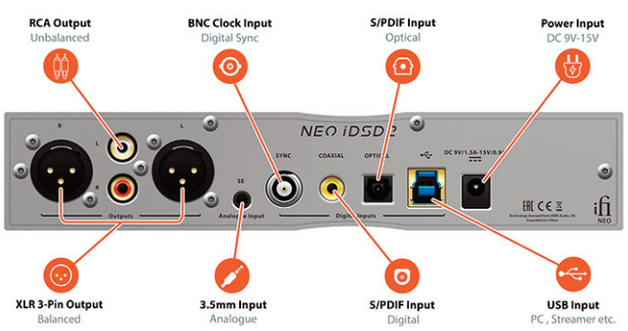
Il design migliorato del circuito dual-mono completamente bilanciato PureWave offre una distorsione ultra-bassa. La potenza eccezionale supporta i carichi delle cuffie più impegnativi (5 volte la potenza del NEO iDSD di prima generazione). XSpace e XBass II: regola la scena sonora e la risposta in frequenza per adattarli alle tue cuffie. **iPower2 12V incluso:** alimentatore AC/DC audiofilo con cancellazione attiva del rumore. Uscite Line XLR e RCA (fissa o variabile). Uscita cuffie 4.4mm: 3.5V/19.5V max. (cuffie da 12 ohm - 600 ohm); Uscita cuffie 6.3 mm: 4.5 V/9.5 V max. (cuffie da 12 ohm - 300 ohm). Potenza in uscita 4.4 mm: 650 mW @ 600 ohm; 5.551 mW @ 32 ohm; Potenza in uscita 6.3 mm: 184 mW @ 600 ohm; 2.832 mW @ 32 ohm. Il display a colori da 5 cm ruota per adattarsi all'orientamento. **Include:** cavo RCA stereo; cavo USB 3.0 da tipo A a B; Adattatore per cuffie da 3.5 a 6.3 mm; Supporto per il posizionamento verticale. Ricevitore con comando a distanza. Dimensioni: 214 x 158 x 41 mm - Peso: 0.92 kg

Hi-Res AUDIO

XBass®

XSpace

Connections - Rear





NEO iDSD 2



Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

ProAudio Italia s.r.l. - Tel. +39 080-314.32.24 - michele@proaudioitalia.it - www.proaudioitalia.it

iDSD Diablo 2



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

DAC portatile / amplificatore per cuffie Ultra-Res con Bluetooth Lossless



Formati supportati: DSD512 /22.6 MHz; PCM768 kHz; Decodificatore completo MQA Bluetooth DAC: DAC DSD e DXD bit-perfect di Burr Brown, Serie Qualcomm QCC 518x. Risposta in frequenza: 20Hz-90kHz (-3dB).

Sezione di uscita di linea
Uscita Bilanciata 4.4 mm
Potenza d'uscita: 4V@ 200kΩ
Impedenza di uscita: 200Ω
SNR: ≥114dB(A)
DNR: ≥114dB(A)
THD+N: 0.002%

Sezione d'uscita delle cuffie
Uscita cuffie:
Bilanciata: 4.4 mm
SBAL: 6.35 mm

Potenza massima in uscita cuffie. Bilanciato 4.4mm: >19.2 V/611 mW (@ 600 Ω); >12.87 V/5.180 mW (@ 32 Ω) SBAL 6.35mm: >9,6 V/153 mW (@ 600 Ω);>8,85 V/2.450 mW (@ 32 Ω)
xMEMS: >28 Vpp (bilanciato 4.4 mm), 22 Ω, polarizzazione 10-14 V DC.

Impedenza di uscita
Bilanciato: <1Ω; SBAL: <1Ω
SNR: Bilanciato: ≥113dB(A)
SBAL: ≥113dB(A)
DNR: Bilanciato: ≥113dB(A)
SBAL: ≥113dB(A)
THD+N: Bilanciato: 0.003%
SBAL: 0.003%

Modalità xMEMS:
Turbo: 4.1W
Normale: 4.0W - Eco: 3.5W

Batteria: Polimeri di litio 4800mAh; Ricarica tramite USB-C.

Peso: 455 gr

iDSD Diablo2 Mobile reference DAC/head amp - Purist sound

Vestito di un rosso diabolico, il DAC/ampli per cuffie portatile di livello premium di iFi sfoggia un motore estremamente potente sotto il cofano, sapientemente sintonizzato per offrire prestazioni sonore esaltanti. La tecnologia audio digitale all'avanguardia si combina con i circuiti analogici dual-mono completamente bilanciati PureWave, racchiusi in un robusto involucro di alluminio che è idealmente formato per essere posizionato su una scrivania o un tavolo, ma ugualmente a suo agio in un sistema audio high-end di dimensioni standard. Usalo a casa, in ufficio, portalo con te quando viaggi: l'iDSD Diablo 2 è il DAC/amplificatore portatile definitivo per gli amanti più esigenti della musica.

DIGITALE • Presenta l'ultimo aptX Lossless, l'unico codec Bluetooth in grado di eseguire lo streaming di audio di qualità CD senza qualità compromettente • Tutti i formati Bluetooth supportati: aptX Lossless, aptX Adaptive, LDAC, LHDC/HWA e altro • Audio digitale Ultra-Res: PCM a 32 bit/784 kHz, DSD512 e decodifica MQA completa • Il design DAC dual-core consente DSD e PCM nativi • Riduzione avanzata del jitter: clock GMT femto-preciso migliorato e cache di archiviazione intelligente.

ANALOGICO • Incredibile potenza di 5.180 mW: gestisce i carichi più impegnativi delle cuffie con estrema facilità • Circuiti di polarizzazione, equalizzazione e amplificazione personalizzati per la tecnologia dei driver per cuffie xMEMS di nuova generazione • Tre modalità di alimentazione: Normale per IEM, Turbo per cuffie a sensibilità media e Nitro per cuffie esigenti cuffie con uscita massima di 19.2 V • iEMatch ottimizza l'output per adattarsi ai monitor intrauricolari ad alta sensibilità • I componenti del circuito audiofilo di prima qualità offrono una purezza sonora eccezionale • Il design migliorato del circuito twin-mono completamente bilanciato PureWave offre una distorsione ultra-bassa • Servoless Direct Drive e OptimaLoop migliorano le prestazioni a livelli senza precedenti.

GENERALE • Molteplici modalità operative: DAC puro e DAC/ampli per cuffie • Alimentato da batteria o rete elettrica: alimentatore iPower 2 con cancellazione attiva del rumore incluso • La batteria agli ioni di litio ad alta capacità garantisce una lunga autonomia nonostante l'estrema potenza dell'amplificatore • Fornito con supporto da tavolo per Diablo 2 e custodia da viaggio su misura. CONNETTIVITÀ • Ingressi digitali: 1x USB-C; 1x S/PDIF (ottico/coassiale); Bluetooth 5.4™ • Uscite cuffie: 1x bilanciata da 4.4mm; 1x6.3mm • Uscita linea: 1x bilanciata da 4.4mm • Alimentazione/ricarica: 1x USB-C. Dimensioni: 166 x 85 x 28.5 mm.

1.299,00

(EU pricing 1.299,00)



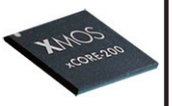






















Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

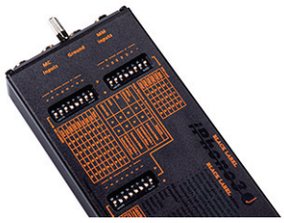
BLACK LABEL
iPhono3



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Pre-Phono - iPhono3 Black Label













micro iPhono3 Black label

999,00

Il Micro iPhono3 Black Label migliora sul micro iPhono2 su gamma dinamica, guadagno, livello di rumore e precisione EQ RIA perfezionati. iPhono3 BL vanta una nuovissima sezione analogica con condensatori ELNA Silmic II, Nichicon e COG e resistori MELF.
A ciò si aggiunge la tecnologia all'avanguardia e l'alimentatore ultra silenzioso iPower X che crea un'esperienza musicale di qualità da studio senza rumore. Le 6 curve EQ uniche, insieme al guadagno ultra-ampio, ora migliorate da 36 dB a 72 dB, consentiranno anche agli intenditori più esigenti di ottenere il pieno potenziale da ogni singolo LP.
iPhono3 BL incorpora la tecnologia trickle-down di AMR: un circuito TubeState® di classe A servo-less ad accoppiamento-diretto per una linearità senza pari, preso in prestito direttamente dal leggendario stadio phono AMR PH-77.

Tecnologie
- 6 curve EQ: RIAA / eRIAA / IEC / eRIAA + IEC / Decca / Columbia
- Opzioni di guadagno ultra-wide: 36-72dB
- Amplificatore TubeState di classe A accoppiato direttamente
- Condensatori di alimentazione di tipo audio Nichicon
- Condensatori polimerici in alluminio OSCON Panasonic
- OpAmps audio ad alte prestazioni OV4627S
- Transistor bipolari con ingresso ultra basso rumore a coppia abbinata

Gamma dinamica**
Micro iPhono3 BL rispetto ad altri preamplificatori phono MM di punta iFi iPhono3 BL MM 107dB (Phono MM da $2.500 - 89dB).
Micro iPhono3 BL rispetto ad altri preamplificatori phono MC di punta iFi iPhono3 BL MC 96dB (Phono MC da $2.500 - 69dB).
6 curve EQ uniche sbloccano la vera magia degli LP.

1) Decca, Londra, Deutsche Grammophon, Archiv, EMI, Argo, NAB ecc.
2) RIAA, curva EQ standard per tutte le registrazioni pubblicate dopo gli anni '80 e alcune dopo gli anni '50.
3) Columbia / CBS, Epic, EMI (registrazioni originariamente rilasciate sotto la Columbia).
4) eRIAA, per dischi moderni con spostamento di fase eccessivo e roll-off ad alta frequenza.
5) IEC, RIAA con filtro subsonico IEC
6) eRIAA / IEC, RIAA potenziato con filtro subsonico IEC

RIAA: curva EQ standard per tutti le registrazioni pubblicate dopo gli anni '80 e alcuni dopo gli anni '50.
Sono disponibili quattro diversi tipi di RIAA EQ, e. g. eRIAA, IEC, RIAA eRIAA + IEC.
Regolazione tramite micro-interruttori situati nella parte inferiore dell' iPhono3 BL. Se un LP suona eccessivamente brillante, spigoloso, sottile e privo di scala e corpo tramite RIAA EQ, prova Decca EQ.
Se un LP suona allo stesso tempo troppo brillante e con bassi eccessivamente fangosi, prova il Columbia EQ.
Alimentatore in dotazione: iPower X da 15V/1.2A
Dimensioni: 178 x 64 x 26 mm. Peso: 265 g.
https://ifi-audio.com/products/micro-iphono3-bl/

Class A® TubeState
RIAA
COLUMBIA
DECCA
IEC
72dB
Direct Drive Servoless
DC Infinity
NEUMANN

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

Ultraportable DAC + preamp + headphone amp



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

DAC ultra-portatile + preamplificatore + amplificatore per cuffie





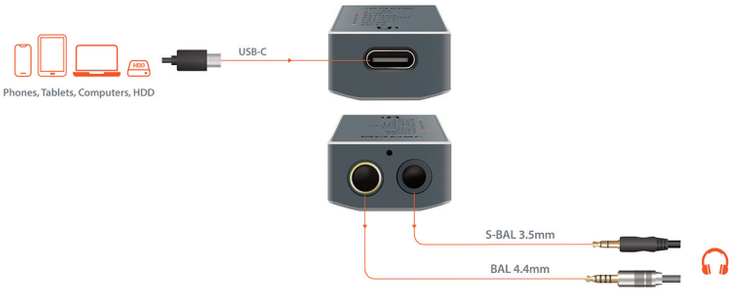


GO bar Kensei

449,00

GO bar il primo DAC ultraportatile al mondo con tecnologia K2HD.
• Dotato della "tecnologia **K2 HD**" di JVC, migliora l'audio estendendo i bit, espandendo la larghezza di banda e correggendo le forme d'onda, migliorando infine la qualità audio avvicinandosi alle registrazioni master • Audio ad alta risoluzione: PCM a 32 bit/384 kHz, DSD nativo e decodifica MQA completa • Uscita bilanciata da 4.4 mm con stadio di uscita twin-mono simmetrico • Quattro filtri digitali, modalità di elaborazione analogica XBass+ e XSpace: personalizza il suono per adattarlo alla tua musica e al tipo di cuffie • Modalità iEMatch e Turbo: perfetta corrispondenza dell'output per cuffie sensibili o assetate di energia • Con circuiti di alimentazione e clock migliorati, supera la barra GO originale in termini di qualità audio • Custodia in acciaio inossidabile di precisione per una migliore schermatura EMI • Confezione in legno (bambù). **CONTENUTO:** • GO bar Kensei • Cavo da Lightning a USB-C • Cavo USB-C OTG • Adattatore da USB-C a USB-A • Guida Rapida • Scheda di istruzioni • Custodia da viaggio in pelle.
Dimensioni: 65 x 22 x 13.2 mm - Peso: 65.5 g





Specifiche
Ingresso: USB -C
Formati: PCM 384kHz, DSD 256 / 11.3MHz, MQA Full Decoder.
DAC: Bit-Perfect DSD & DXD DAC by Cirrus Logic
Uscite per cuffie:
BAL 4.4mm / UnBAL 3.5mm
Potenza in uscita: Balanced 477mW@32Ω; 7.2V@600Ω Unbalanced: 300mW@32Ω; 3.8V@600Ω.
Impedenza d'uscita: Bilanciato: ≤1Ω (con iEMatch attivato: ≤3,6Ω); S-Balanced: ≤1Ω (con iEMatch attivato:≤3,6Ω)
SNR: 132dBA / 121dBA (BAL/UnBAL)
DNR: 109dB(A) / 108dB(A) (BAL/UnBAL)
THD + N: Balanced:<0.0025% UnBal: <0.009%
Risposta in frequenza: 20Hz - 70kHz (-3dB)





	GO bar Kensei	GOld bar – 10th Anniversary	GO bar
Material	Japanese Stainless Steel for maximum rigidity	Copper	Aluminium Alloy
K2HD Technology	Yes	No	No
Clock	Ultra-Low Jitter	Standard Low Jitter	Standard Low Jitter
Power supply	Enhanced	Enhanced	Standard
Presentation	Engraved Wooden Box	Eco-Packaging	Eco-Packaging
XBass+ & XSpace	Yes	Yes	Yes
Digital filters	Yes	Yes	Yes
iEMatch	Yes	Yes	Yes
Turbo mode	Yes	Yes	Yes
Headphone outputs	4.4mm Balanced, 3.5mm S-Bal		
Power (4.4mm)	475mW @ 32Ω; 7.2V @ 600Ω		
Power (3.5mm)	300mW @ 32Ω; 3.8V @ 600Ω		
Formats supported	DSD256, PCM 384kHz, MQA Decoder		
Input	USB-C		

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

GO bar GO linK

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

DAC ultra-portatile + preamplificatore + amplificatore per cuffie

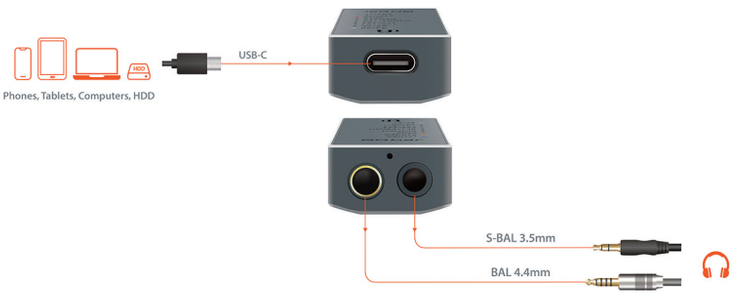


Specifiche
Ingressi: USB -C
Formati: PCM 384kHz, DSD 256 DXD 384kHz, MQA Full Decoder.
DAC: Bit-Perfect DSD & DXD DAC by Cirrus Logic
Uscite per cuffie:
BAL 4.4mm / UnBAL 3.5mm
Potenza in uscita: Balanced 475mW@32Ω; 7.2V@600Ω
Unbalanced: 300mW@32Ω; 3.8V@600Ω.
Impedenza d'uscita: <1Ω
SNR: 132dBA / 108dBA (BAL/UnBAL)
DNR: 109dB(A) / 108dB(A) (BAL/UnBAL)
THD + N: Balanced:<0.002% (6.5mW/2.0V @ 600Ω)
UnBal: <0.09% (100mW @ 16Ω)
Risposta in frequenza:
20Hz - 45kHz (-3dB)
Dimensioni: 65 x 22 x 13.2 mm
Peso: 28.5 g

Go bar - Hi-Res USB DAC, Preamp and Headphone Amp

329,00

La barra GO non è il primo DAC USB/amplificatore per cuffie di dimensioni così ridotte, ma le sue specifiche non hanno rivali. La sua compatibilità con il formato ad alta risoluzione e le funzionalità di sintonizzazione del suono non sono seconde a nessuno e il suo stadio di amplificazione è il più potente al mondo per un amplificatore per cuffie di queste dimensioni. Piccolo ma potente, davvero. Caratteristiche:
• DAC USB tascabile ad alta risoluzione, preamplificatore e amplificatore per cuffie • Vero design del circuito bilanciato con stadio di uscita simmetrico a doppio canale • Supporto avanzato per l'audio digitale ad alta risoluzione: PCM a 32 bit/384 kHz, DSD nativo e decodifica MQA completa • Quattro opzioni di filtro digitale, modalità di elaborazione analogica XBass+ e XSpace: adatta il suono alle tue esigenze la tua musica e il tipo di cuffie • iEMatch e Turbo power tuning: perfetta corrispondenza dell'uscita per auricolari sensibili o cuffie assetate di potenza • Due uscite per cuffie a bassissimo rumore: 4.4 mm completamente bilanciato e 3.5 mm S-bilanciato • Custodia in lega robusta e leggera con controllo del volume di precisione e formato/frequenza di campionamento. Indicatori LED • Custodia da viaggio in pelle inclusa, con tasche per GO bar e cavo di collegamento • Suono sensazionale a casa, in ufficio, in movimento: ovunque tu vada, arriva anche la barra GO! **In dotazione:** 1 custodia da viaggio in pelle, 1 x scheda di istruzioni, 1 cavo da Lightning a USB-C, 1 adattatore da USB-C a USB-A, 1 cavo USB-C OTG, 1 guida rapida.





Collega le cuffie a "GO link" per un suono potenziato

GO linK





GO link - Hi-Res USB DAC + Headphone Amp

59,00

Il collegamento GO è un modo brillante per migliorare il suono delle cuffie da qualsiasi dispositivo con un'uscita USB. Collegati a un PC, Mac, tablet o smartphone, collega un paio di cuffie e immergiti in un suono potente, dinamico e dettagliato. Chip DAC Sabre ES9219 con tecnologia Quad DAC+. Supporta audio ad alta risoluzione fino a 32 bit/384 kHz PCM, DSD256 e MQA. **Dotazione:** 1 adattatore da USB-A a USB-C,
1 adattatore da Lightning a USB-C. Dimensioni: 135 x 12.6 x 7.6 mm





Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa
AMP / DAC Bluetooth portatile ad alta risoluzione		
 	**GO blu -** Amplificatore per cuffie Bluetooth tascabile Amplificatore tascabile. Offre un suono paradisiaco in cuffia in movimento Microfono integrato per chiamate in vivavoce se associato allo smartphone. Connessione wireless a telefoni, tablet e computer tramite Bluetooth ad alta definizione. Stadi Bluetooth, DAC e amplificatore separati, ottimizzati individualmente per le massime prestazioni. Il design bilanciato del circuito twin-mono combina potenza sonora accattivante e finezza. Le uscite completamente Bilanciate e S-Bilanciate sfruttano al massimo tutti i tipi di cuffie e auricolari. Qualunque sia il dispositivo sorgente: Android, iOS, PC o Mac. GO blu offre la massima qualità del suono tramite Bluetooth. Riproduce musica fino a 24 bit/96kHz tramite USB-C. **Specifiche:** Chipset Qualcomm QCC 5100 Series. Ingresso: USB-C / Bluetooth 5.0TM (AAC, SBC, aptX, aptX HD, aptX Adaptive, aptX LL, LDAC, LHDC/HWA Codec). Uscite cuffie: 4.4 mm / 3.5 mm (BAL/UnBAL). Potenza in uscita: Bilanciato: 245mW @ 32Ω; 5.6V @ 600Ω, Sbilanciato: 165mW @ 32Ω; 2.8V @ 600Ω. SNR: 111dBA / 106.5dBA. DNR:120dBA. THD+N: <0.009%. Risposta in frequenza: 20 Hz- 45 kHz. Batteria: Litio-polimero 450mAh ca.~10 ore. Alimentazione: ricarica tramite USB-C. Cavi in dotazione. Dimensioni: 55 x 34 x 13 mm. Peso: 26 g	199,00
AMP / DAC per cuffie tascabile - Hi-Res Audio		
 	**hip dac3** DAC/ampli per cuffie portatile ad alta risoluzione Terza generazione del pluripremiato hip dac di iFi; Circuiti migliorati: suono ancora più dettagliato e spazioso; Prestazioni perfette del vero DAC nativo, nativo con ogni formato digitale; PCM audio ad alta risoluzione all'avanguardia a 32 bit/384 kHz, DSD256 e decodifica MQA completa; Ingressi USB-C separati per dati audio e ricarica; Uscite per cuffie completamente bilanciate da 4.4 mm e S-Balanced da 3.5 mm. DAC: Bit-Perfect DSD & DXD DAC by Burr Brown. Dotato di processore XMOS 16 core. Guadagno regolabile tramite PowerMatch per soddisfare la fame di energia; iEmatch: ottimizza l'output per adattarlo ai monitor intrauricolari super sensibili; XBass ottimizza la risposta dei bassi per adattarla al tipo di cuffia; Perfettamente trasportabile: scivola facilmente in tasca con una durata della batteria di 8-12 ore. Ricarica tramite USB-C. Finitura Titanium Shadow con involucro in alluminio elegante e robusto. Dimensioni: 102 x 70 x 14 mm. Peso: 137 g	199,00
	**GO Blu case**  	29,00
	hip case 	29,00

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

ifi uno



MODELLO	DESCRIZIONI	Prezzo € iva inclusa

Uno: DAC USB Hi-Res 32 bit/384kHz + amplificatore per cuffie



Sezione cuffie
Risposta in Frequenza: 10-80kHz (-0.5dB)
Potenza d'uscita: ≥211mW @ 32Ω; 39mW @ 300Ω
Impedenza d'uscita: <1Ω
SNR: ≥115dB
THD+N: ≤0.02%
Ingresso digitale: USB-C
Formati: DSD 256/11.3MHz, DXD 384kHz, PCM 384kHz, MQA -
DAC: Bit-Perfect DSD & DXD DAC by ESS.
Uscita Linea: 2V max
Impedenza d'uscita: <100Ω
SNR: >124dB
DNR: >124dB @ 0dBFS
THD+N: <0.0003%

Uno - la chiave per un suono eccezionale — 79,00

Il suono dei tuoi dispositivi digitali manca di brillantezza quando ascolti musica, guardi film o giochi? Allora hai bisogno di Uno, il booster sonoro che fa suonare tutto più potente, più dettagliato e più reale, per un'esperienza di intrattenimento elettrizzante.
Il sofisticato chip DAC Sabre ES9219 con tecnologia Quad DAC+ e amplificazione premium eleva l'audio a un nuovo livello entusiasmante
Modalità Musica, Film e Gioco: regola l'audio in base alla tua scelta di intrattenimento. Supporta audio ad alta risoluzione fino a 32 bit/384 kHz PCM, DSD256 e MQA. Architettura DAC HyperStream III a 32 bit e Time Domain Jitter Eliminator. Controllo del volume di alta qualità e guadagno commutabile per abbinarsi alle tue cuffie. Uscita per cuffie da 3.5 mm, più RCA placcato in oro per il collegamento ad un amplificatore o diffusori amplificati. Ingresso USB-C: collega PC, Mac, tablet, smartphone, console di gioco, TV e altro ancora. Alimentazione: USB-C 5V/0.5A
Dimensioni: 88 x 81 x 26 mm - Peso: 92 g







Risposta in Frequenza: 10-20kHz (-3dB)
Rilevamento automatico dell'impedenza: 16Ω / 32Ω / 64Ω / 300Ω
Potenza d'uscita max: 120mW@32Ω; 4V@300Ω, 16Ω: ≥0.98V/60mW, 32Ω: ≥1.96V/120mW, 64Ω: ≥2.77V/120mW, 300Ω: ≥4.0V/53mW
SNR: 32Ω ≥ 129dB (A) / 300Ω ≥ 132dB (A)
THD+N: ≤0.002%
Bluetooth 5.2™ - codecs: LDAC*, LHDC/HWA*, ACC aptX Adaptive, aptX, SBC. Qualcomm QCC 5100 Series

GO pod - DAC Bluetooth / amplificatore per cuffie indossabile — 399,00

Il GO pod è un DAC/amplificatore per cuffie HD Bluetooth indossabile a 24 bit/96 kHz, progettato per l'uso con monitor in-ear (IEM) di alta qualità. Basta staccare il cavo dal tuo IEM preferito e collegare gli auricolari ai go pod sinistro e destro. Quindi, accoppia il GO pod con il tuo dispositivo sorgente (uno smartphone, ad esempio) e agganciali intorno alle orecchie... il risultato è un suono imbattibile delle cuffie in-ear wireless!
▪ Progettato per l'uso con in-ear monitor (IEM) di alta qualità.
▪ Abbinalo a IEM ad alte prestazioni per TWS impareggiabili (vero suono stereo senza fili). ▪ Bluetooth™ HD all'avanguardia - LDAC*, LHDC/HWA*, aptX Adattivo, aptX, AAC, SBC ▪ Chipset Premium QCC5144 Bluetooth™ 5.2 – Snapdragon Suono e Qualcomm ad alta velocità ▪ MasterHIFI DAC offre un suono dinamico ed espressivo con un consumo minimo della batteria ▪ Amplificatore completamente bilanciato - distorsione ultra bassa e silenzioso background con IEM sensibili ▪ Quattro filtri digitali selezionabili e impedenza automatica corrispondenza per un suono perfettamente su misura. DAC Cirrus Logic dedicato ▪ 384 kHz, 32 bit a basso rumore, elevato rapporto segnale/rumore, chip DAC ad alta risoluzione ▪ Alta risoluzione 96kHz/24bit ▪ Supporta SBC/AAC/aptX/aptX adaptive/LDAC*/LHDC*(HWA); **In dotazione:** GO pod L + R • Custodia di ricarica • Anelli per le orecchie (L+R) - 0.78 mm, MMCX, orecchio Pentaconn • Cavo di ricarica USB. **https://ifi-audio.com/products/go-pod/**

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

xDSD GRYPHON



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Ultra-resolution Portable DAC & High-power Headphone Amplifier



Specifiche
Ingressi: USB -C; Bluetooth 5.1 (aptX, aptX HD, aptX Adaptive, aptX LL, LDAC, HWA, AAC and SBC Codec); S-PDIF Coaxial; Balanced 4.4mm;
Single-Ended 3.5mm
Formati: DSD512/256/128/64, Octa/Quad/Double/Single-Speed; PCM 768/705.6/384/352.8/192/176.4/ 96/88.2/48/44.1kHz; DXD 768/705.6/384/352.8kHz, Double/Single-Speed DXD; MQA 384/352.8kHz
Bluetooth Up to 96kHz
DAC Bit-Perfect DSD & DXD DAC by Burr Brown.
Sezione Line - Uscita: Bilanciata 6.7V max. (variabile); Sbilanciata: 3.5V max. (variabile). Impedenza d'uscita: Balanced ≤200Ω, UnBAL ≤100Ω. SNR: Balanced <110dB(A); UnBAL <110dB(A)
THD+N: Balanced <0.007%; UnBAL <0.015%
Sezione cuffie
Uscite: Balanced 6.7V max. @ 600Ω; UnBAL 3.5V max. @ 600Ω.
Potenza d'uscita:
Balanced >1000mW @ 32Ω; >74mW @ 600Ω
UnBAL >320mW @ 32Ω; >40mW @ 300Ω.
Impedenza d'uscita: Balanced <1Ω; UnBAL <1Ω
SNR: Balanced <116dB(A) @ 0dBFS; UnBAL <115dB(A) @ 0dBFS.
THD+N: <0.005% (1V @ 16Ω).
Dimensioni: 123 x 75 x 19 mm
Peso: 215 g

xDSD GRYPHON

599,00

DAC portatile ad altissima risoluzione e amplificatore per cuffie ad alta potenza. Supporta audio wireless/cablato ad alta risoluzione all'avanguardia. 3 stadi dedicati, Bluetooth, DAC e amplificatore, tutti ottimizzati individualmente per le massime prestazioni. **Caratteristiche Digitali:** PCM ultra-res fino a 32 bit/768 kHz tramite USB (192 kHz tramite ottico/coassiale). DSD nativo (fino a DSD512) e decodifica MQA completa (fino a 384kHz) su potente processore XMOS a 16 core.
Il modulo avanzato Bluetooth 5.1TM+ 96kHz con chipset QCC5100 supporta i formati HD inclusi aptX HD, aptX Adaptive, LDAC e HWA/LHDC. Ingressi digitali asincroni USB e S/PDIF (ottici/3,5 mm).
Analogico: Impostazioni XBass II e XSpace: personalizzazione del suono per adattarsi alla tua musica e alle tue cuffie. Design del circuito bilanciato PureWave con feedback multi-percorso OptimaLoop.
Amplificatore ad alta potenza da 1000 mW a bassissimo rumore.
Connettività e altro: Ingressi e uscite analogiche bilanciate (4,4 mm Pentaconn) e S-bilanciate (3,5 mm). IEMatch integrato e la tecnologia di guadagno automatico regolano automaticamente l'uscita in base alla sensibilità delle cuffie/IEM. Chassis in alluminio con display OLED SilentLine. **Accessori in dotazione:** 1 x cavo Lightning a USB-C,
1 x cavo da USB-A a USB-C, 1 x borsa protettiva, 1 x cavo da USB-C a USB-C, 1 x scheda di istruzioni e manuale di istruzioni.

https://ifi-audio.com/products/xdsd-gryphon/

Hi-Res AUDIO

MQA

apt X AAC csr

S-Balanced Performance
IEM system balanced optimised





xDSD GRYPHON

Connection Guide







Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

xCAN



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

xCAN - Killer Bluetooth + Balanced Combo





xCAN - la nuova generazione di audio portatile

299,00

xCAN è la nuova generazione di amplificatori per cuffie mobili: sostituisce il micro iCAN SE e il nano iCAN. Con la connettività Bluetooth di fascia alta, quasi tutti i dispositivi moderni sono in grado di eseguire lo streaming audio senza la necessità di cavi ingombranti. xCAN offre una qualità audio high-end da entrambe le uscite Balanced e S-Balanced, utilizzando una topologia circuitale dual-mono bilanciata che attinge dall'innovativo iCAN Pro in un pacchetto estremamente portatile.
La matrice 3D + ® per cuffie e il nuovo sistema XBass II ® migliorano il piacere della musica correggendo i difetti comuni anche in cuffie molto costose, offrendo il massimo piacere musicale dalla più ampia gamma di cuffie.

Pannello frontale
- Uscita bilanciata TRRS da 2.5 mm
- Uscita TRS S-Balanced da 3.5 mm
- Controllo volume attenuatore a gradini
- Analogue Domain 3D Matrix / XBassII® (on / off)

Pannello posteriore
- Wireless ESS Sabre 44.1/48k 16-Bit (AAC, aptX, aptX LL and SBC)
- Ingresso bilanciato TRRS da 2.5 mm (SOLO con cablaggio TRRS bilanciato) • Ingresso TRS da 3.5 mm (compatibile con cuffie TRS / IEM)
- Correzione iQ di Dominio XBassII® analogico (On / Off con tre preimpostazioni)
- Porta di ingresso di ricarica USB C (solo carica).

Max Output:	S-Balanced:	> 3.8V/45 mW (@ 300Ohm)
		> 3.5V/380 mW (@ 32 Ohm)
		> 3.1V/600 mW (@ 16 Ohm)
	Balanced:	> 7.6V/90 mW (@ 600Ohm)
		> 7.2V/800 mW (@ 64 Ohm)
		> 5.7V/1000 mW (@ 32 Ohm)
THD&N:	S-Balanced: < 0.005% (@ 100 mW/1.26V 16 Ohm)	
	Balanced: < 0.006% (@ 360 mW/2.4V 16 Ohm)	
SNR:	S-Balanced: > 121dBA (@ 3.8V)	
	Balanced: >120dBA (@ 7.6V)	

Cuffie Consigliate
Impedenza: 16 ~ 600 Ohm
Max. Input
S-Balanced: 3V RMS
Bilanciato: 6V RMS

Guadagno:
da -95 dB a +18 dB regolabile in 114 passi da 1 dB (utilizzando il controllo del Volume)

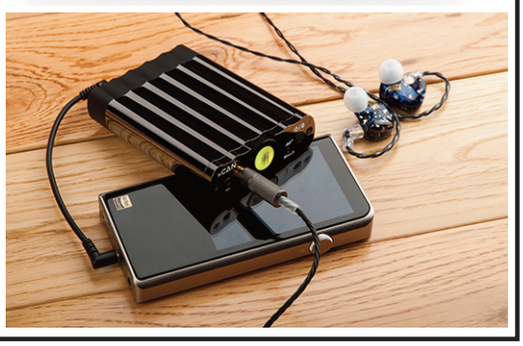
Risposta in frequenza:
2Hz - 200kHz (-3dB)
Tempo di riproduzione:
12 - 18 ore (ricaricabile via porta USB-C)
Batteria: 3.8V/2200mAh

Dimensioni: 95 x 66.5 x 19 mm
Peso: 131 g









Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

ifi ZEN Phono

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Pre-Phono MM / MC - ZEN Phono 3



ZEN Phono 3

249,00

ZEN Phono 3 offre un accesso al suono ricco e caldo che gli appassionati di vinile ammirano. Con le sue funzionalità migliorate e il filtro Warp intelligente, ZEN Phono 3 ti consente di immergerti più a fondo nella tua collezione di dischi, scoprendo sfumature nascoste e riscoprendo i classici amati con una chiarezza senza precedenti.
L'inclusione di uscite di linea bilanciate e RCA garantisce opzioni di connettività versatili, mentre il controller di alimentazione ad alta precisione, la gamma di guadagno regolabile e l'impedenza di carico ottimizzano ulteriormente le prestazioni e la compatibilità, offrendo una riproduzione audio incontaminata su misura per le tue preferenze.



Caratteristiche:
• Supporta quattro selezioni di guadagno MC/MM da 36 dB a 72 dB e quattro impostazioni di impedenza di ingresso, garantendo la compatibilità con un'ampia gamma di testine.
• Dispone di un filtro subsonico intelligente per rimuovere efficacemente solo le frequenze ultra-basse causate dalle deformazioni, non dalla musica, a differenza dei tipici filtri di riduzione dei bassi.
• Con un EIN (rumore di ingresso equivalente) di -151 dBV, questo stadio phono supera alcuni modelli di Classe A+ di 20 dBV, garantendo un rumore di fondo estremamente silenzioso.
• RIAA precisa con uscita bilanciata, prestazioni pari a quelle di uno stadio phono da 1.000 dollari.
• Alimentatore interno pulito ad alta tecnologia da 1.2 MHz, che rivaleggia con i circuiti di filtraggio LC dei classici amplificatori a valvole.



Testine: MM, MC
Impostazioni guadagno (dB): 36, 48, 60, 72
Regolazione del carico: 200pF/1k ohm/400 ohm/100 ohm
Voltaggio massimo in uscita: 20 V RMS a 100k
Impedenza di uscita: 200 ohm Bal / 100 ohm SE
Impedenza di ingresso: MM/MC Alta: 47 k ohm (carico 100/200 pF), MC Bassa: 1 k ohm/400 ohm/100 ohm, MC V Basso: 1 k ohm/400 ohm/100 ohm.
Risposta in frequenza: 20Hz-20kHz (+/-0,15dB)
Rumore di ingresso equivalente: -151 dB (A)
Distorsione armonica: 0,0027% MM re 2V Bal/1V SE
Dimensioni: 158 x 113 x 35 mm - Peso: 456 g.

NELLA CONFEZIONE:

- ZEN Phono 3
- Cavo RCA
- Adattatore di alimentazione
- Guida Rapida
- Scheda di istruzioni





Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

ifi ZEN DAC

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Balanced Headphone Amp / Pre-Amp









NELLA CONFEZIONE:

- ZENDAC 3
- Cavo RCA
- Adattatore da 3.5 a 6.3 mm
- Guida Rapida
- Scheda di istruzioni

ZEN DAC 3

229,00

ZEN DAC 3 è la chiave per sbloccare il mondo della musica ad alta risoluzione sulle piattaforme di streaming, supportando frequenze di campionamento fino a PCM 768kHz, DSD512 e MQA.
La sua potenza di uscita massima di 390 mW supera i comuni laptop di 5-10 volte, guidando cuffie premium con prestazioni superiori.
L'uscita bilanciata e il controllo del volume consentono una connessione semplice ai diffusori attivi, migliorano l'utilizzo e lo rendono un DAC /amplificatore eccezionale sia per uso domestico che in ufficio.

Caratteristiche

- Supporta tutti i formati musicali ad alta risoluzione fino a PCM 768kHz, DSD512 e MQA
- Dotato di un ingresso USB-C per la connettività plug-and-play.
- Offre uscite per cuffie single-ended da 6.3 mm e bilanciate da 4.4 mm, fornendo fino a 390 mW di potenza per varie cuffie e auricolari.
- Dispone di uscite bilanciate RCA e da 4.4 mm con impostazioni di volume variabili e fisse, che consentono una connessione perfetta ai diffusori attivi, ai preamplificatori o agli amplificatori di potenza.
- Include XBass+ per ripristinare le frequenze dei bassi perdute dalle cuffie aperte
- Viene fornito con PowerMatch, un guadagno commutabile per garantire una potenza ottimale per le cuffie che stai utilizzando.
- Il Clock GMT (Global Master Timing) a basso jitter migliorato fornisce prestazioni migliori di oltre 20 dB.
- I circuiti migliorati, compreso l'offset DC potenziato, garantiscono una maggiore purezza e precisione del segnale.
- Incorpora un microcontroller XMOS a bassa latenza a 16 core per la decodifica completa DSD512 e MQA.

Risposta in Frequenza: 5Hz - 90kHz ±3dB
Max.^ Potenza di uscita: Bilanciato 4.4 mm: >70 mW @ 600Ω; >300mW a 32Ω. Single-ended 6.35 mm: >18 mW a 600 Ω; >210mW a 32Ω
Potenza di uscita RMS: Bilanciato 4.4 mm: >390 mW a 64 Ω
Single-ended 6.35 mm: >210 mW a 32 Ω. SNR: ≥109dB @ 0dBFS.
DNR: ≥109dB @ 0dBFS. THD + N: 4.4mm <0.005%; 6.35mm <0.013%.
Dimensioni: 158 x 115 x 35 mm - Peso: 456 g

CONNETTIVITÀ

- Ingressi digitali: USB-C
- Uscite analogiche: Bilanciata 4.4 mm / RCA
- Uscite cuffie: Bilanciata da 4.4 mm / single-ended da 6.3 mm





Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

ifi ZEN DAC V2



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Serie ZEN - DAC, Hi-Res MQA USB asincrono





Caratteristiche tecniche

Alimentazione: 5V DC

Ingresso USB: up to PCM768kHz & DSD512 (24.6/22.6MHz)

Uscite: 6.3 Headphone, 4.4 Balanced Lineout x 2, Audio RCA L/R

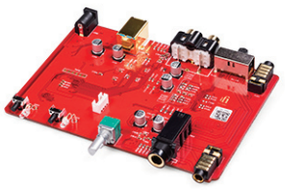
Gain: high/low

XBass: high/low

Variable/Fixed switch

Dimensioni:
158 x 100 x 30 mm

PCM DSD DXD
Double-DSD128 Quad-DSD256
5.6 6.2 11.2 12.4
176.4 192 352.8 384



ZEN DAC V2 - nuovo chip XMOS a 16 core

199,00

Zen DAC è un amplificatore per cuffia/convertitore D/A, che può svolgere anche il ruolo di preamplificatore, grazie all'uscita RCA impostabile a livello fisso o variabile. Per il collegamento delle cuffie sono disponibili due jack bilanciati Pentaconn da 4.4 mm fronte/retro e un'uscita sbilanciata da 6.3 mm. Basato su un chip Burr Brown, lo stadio di conversione permette di riprodurre file Hi-Res 24 bit/384 kHz, DSD256 e MQA. L'ingresso USB-B asincrono supporta lo standard SuperSpeed USB 3.0. I controlli includono il guadagno dell'uscita cuffia per adattarla a modelli di varia impedenza e il pulsante "Truebass", più sofisticato dei consueti "bass boost".

Progettato per l'uso domestico - su una scrivania o in salotto - il DAC ZEN si collega a PC e Mac, o dispositivi intelligenti come tablet o telefoni, tramite USB. La sua tecnologia di conversazione digitale-analogica ad alta risoluzione elabora tutte le forme di audio digitale secondo uno standard elevatissimo, mentre l'amplificatore per cuffie analogico integrato offre un suono eccezionale con tutti i tipi di cuffie.

Rispetto alla semplice connessione delle cuffie direttamente a un computer o dispositivo intelligente, il DAC ZEN trasforma l'esperienza di ascolto: il suono è più chiaro, più dettagliato, più ampio e coinvolgente, sfruttando al massimo qualsiasi cuffia sia connessa.

Oltre a pilotare le cuffie, ZEN DAC può essere utilizzato come DAC USB in un sistema audio domestico, con o senza il controllo del volume attivato. Inoltre, sia che tu stia collegando le cuffie, un amplificatore esterno o diffusori attivi, hai una scelta di connessione single-ended o bilanciata.

https://ifi-audio.com/products/zen-dac/

Hi-Res AUDIO

Op-Amp V

BB Burr-Brown Products from Texas Instruments

MQA

Balanced





Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

ZEN CAN

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

ZEN CAN 3 - Amplificatore per cuffie analogico in Classe A







ZEN CAN 3

229,00

Potenzia le tue cuffie premium con ZEN CAN 3, che offre una potenza di uscita delle cuffie di 2.000 mW e supporta la tecnologia di micro-altoparlanti a stato solido xMEMS di nuova generazione a prova di futuro. Dì addio alla sensazione di sottopotenza e abbraccia ogni dettaglio con chiarezza. Inoltre, offre cinque modalità EQ, tra cui il rinomato XBass per bassi profondi e potenti, XSpace per un campo sonoro ampio, una nuova modalità Gioco per amplificare i suoni sottili per rilevare i nemici in avvicinamento e una nuova modalità Film che migliora la chiarezza dei dialoghi. I suoi circuiti analogici puri e l'amplificatore di Classe A garantiscono un'esperienza ricca e caldo suono analogico.
ZEN CAN 3 è il compagno perfetto per il tuo sistema head-fi desktop.

3D

Ingressi analogici: bilanciato 4.4 mm / RCA single-ended / 3.5 mm single-ended • **Uscite analogiche:** bilanciate da 4.4 mm • **Uscite cuffie:** bilanciate da 4.4 mm / single-ended da 6.35 mm.

XBass®



Class A®
Discrete

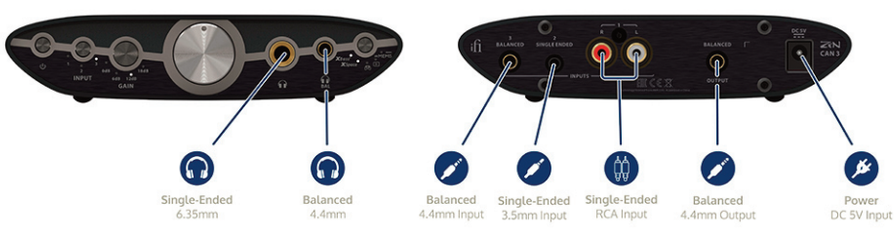


Caratteristiche tecniche

Potenza in uscita (RMS):
Balanced 385mW @ 600 ohm
2.000 mW @ 64 ohm.
Single-Ended 98 mW @ 600 ohm; 1.600 mW @ 32 ohm.
Impedenza di uscita:
Balanced ≤2 ohm
Single-Ended ≤1 ohm
Line Out ≤200 ohm
Gain: 0 dB, 6 dB, 12 dB e 18 dB
SNR: Balanced ≥125 dB
Single-Ended ≥122dB
THD+N: Balanced ≤0,006%
Single-Ended ≤0,006%
Risposta in frequenza:
20Hz - 200kHz (+0dB / -3dB)
Requisiti di alimentazione:
DC 5 V/2,5 A (centro + ve).
In dotazione:
Adattatore di alimentazione • Cavo RCA • Adattatore da 3.5 a 6.35 mm • Guida rapida • Scheda di istruzioni

Dimensioni: 158×115×35mm
Peso: 495 g

ZEN CAN
Connection Guide



*Do not use a power supply higher than 5V

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

iFi ZEN Blue 3 Hi-res Bluetooth DAC





Caratteristiche tecniche

Ingressi

Digitale:
modalità RX Bluetooth 5.4
Modalità TX USB, ottico, coassiale
Modalità DAC: USB, ottico, coassiale

Analogica:
Modalità RX
Modalità TX: RCA
Modalità DAC: RCA

Uscite

Digitale
Modalità RX ottica, coassiale
Modalità TX Bluetooth 5.4
Modalità DAC ottica, coassiale

Analogica
Modalità RX: RCA, bilanciata da 4.4 mm
Modalità TX -
Modalità DAC: RCA, bilanciata da 4.4 mm

Frequenze di campionamento massime
Modalità RX 96 kHz/24 bit
Modalità TX 96 kHz/24 bit
Modalità DAC:
USB 96 kHz/24 bit
S/PDIF 192 kHz/24 bit
SNR: 109 dB
DNR: 109 dB
THD+N: <0.005%
Dimensioni: 158 x 115 x 35mm
Peso netto: 447g

ZEN Blue 3

299,00

iFi Audio, un pioniere nei componenti audio ad alta fedeltà, ha presentato il DAC Bluetooth ad alta risoluzione ZEN Blue 3. Unendo la connettività wireless con la trasmissione audio di qualità CD lossless e circuiti di livello audiofilo, ZEN Blue 3 offre una vera esperienza Bluetooth di livello audiofilo per il tuo sistema Hi-Fi. La novità di ZEN Blue 3 sono tre nuove modalità operative, tra cui Bluetooth RX, TX e DAC, oltre a presentare il codec Bluetooth aptX Lossless per ricevere o trasmettere audio di qualità CD Lossless e Hi-Res tramite Bluetooth e una modalità a bassa latenza commutabile. iFi ZEN Blue 3 è il primo DAC wireless al mondo in grado di trasmettere e ricevere qualità CD lossless senza perdita di dati.
Il nuovo DAC utilizza l'ultimo Bluetooth 5.4 e il codec aptX Lossless e Hi-Res 96kHz tramite LDAC e LDHC/HWA. aptX Lossless rientra nel codec "aptX Adaptive", che ospita al suo interno più codec con diverse velocità di trasmissione e bit rate. Per gli intenditori di audio, questo significa che ZEN Blue 3 consente di trasmettere musica lossless di qualità CD dal telefono cellulare al sistema Hi-Fi. Gli amanti dell'home cinema possono anche godere di audio di alta qualità con le cuffie Bluetooth Hi-Res mentre guardano film a casa e molto altro.

Nuove modalità di funzionamento: cablata o wireless

iFi ZEN Blue 3 è più versatile che mai, con tre nuove modalità di funzionamento adatte a qualsiasi ascoltatore. Queste modalità includono:
- Modalità RX che riceve Bluetooth da un dispositivo sorgente
- Modalità TX che trasmette Bluetooth a un dispositivo
- Modalità DAC cablata

ZEN Blue 3 può ora funzionare come un tradizionale DAC cablato tramite ingressi USB-C o S/PDIF. ZEN Blue 3 ha un vero circuito Hi-Fi di livello audiofilo e non è solo una soluzione System on a Chip, poiché utilizza chip Bluetooth, DAC e Op-Amp separati per un suono superiore.
Con così tante opzioni audio Hi-Res disponibili per ZEN Blue 3, rendere disponibile agli utenti un circuito bilanciato è più importante che mai.
Includendo un'uscita di linea bilanciata, gli utenti con una configurazione audio bilanciata possono aspettarsi una riduzione significativa del rumore del segnale e della diafonia tra i canali, ottenendo tutta la chiarezza senza alcun ingombro audio.



Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

ZEN STREAM



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Wi - Fi Audio Transport / Streamer ad alta risoluzione











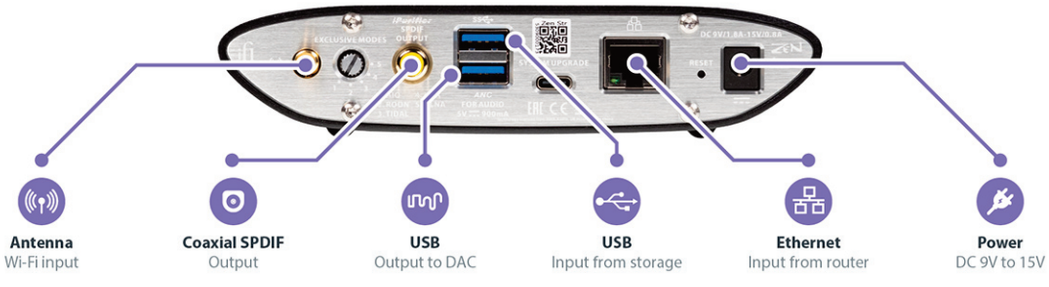
ZEN Stream - Streaming elevato ad un livello superiore

399,00

ZEN Stream: un trasporto audio Wi-Fi flessibile e conveniente, attrezzato per liberare tutto il potenziale di ogni sorgente di musica digitale, dallo streaming online all'archiviazione di rete locale.
Streaming Wi-Fi ad alte prestazioni per qualsiasi sistema audio:
è sufficiente connettersi a un DAC - Partner di streaming perfetto per ZEN DAC ad alta risoluzione DAC/amplificatore per cuffie.
Architettura open source: funziona con più piattaforme, perfettamente a prova di futuro - Hardware e software progettati su misura – costruiti da zero per suoni eccezionali - Supporto audio ad alta risoluzione all'avanguardia tramite Wi-Fi - Perfetta integrazione con servizi di streaming come Spotify e Tidal.
CARATTERISTICHE:
• Potente microprocessore ARM Cortex quad-core a 64 bit
• PCM 32-bit/384kHz e DSD256 supportati su rete Wi-Fi o connessione Ethernet • Streaming direttamente dalle app Spotify/Tidal con Spotify Connect e Tidal Connect • Airplay e Chromecast integrati: streaming semplice da dispositivi Apple e Android • Compatibile con Roon, NAA e DLNA • Selezione "Modalità esclusiva": modalità di streaming dedicate (ad es. Tidal, Roon, NAA, DLNA) per prestazioni più pure.
• Interfacce USB e SPDIF regolate da un femto-precision GMT clock per eliminare il jitter • Le tecnologie Active Noise Cancellation e iPurifier rimuovono la distorsione dal segnale audio • Ricezione Wi-Fi dual band (2,4 GHz e 5 GHz) con supporto 802.11a/b/g/n/ac. SPECIFICHE:
Tensione di ingresso: DC 9V/1.8A-15V/0.8A, AC 100-240V, 50/60Hz.
Ingresso: WiFi/Ethernet/USB DISK HDD ecc. Formati: PCM384/DSD256
Uscita: USB3.0/presa di tipo A x 2 e SPDIF (coassiale).
Dimensioni: 15.8 x 10 x 3.5 cm. Peso: 578 g



Hi-Res Wi Fi
Hi-Res AUDIO
JRiver MediaCenter
Spotify
qobuz
TIDAL
USB
SPDIF
SUPERSPEED USB3.0
signalyst
HQPlayer™
YouTube Music



Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

ifi ZEN Signature

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

DAC universale (Bluetooth + USB + S/PDIF)





Risposta in frequenza: 5Hz -80kHz ±3dB
SNR: -105dB(A) @ 0dBFS
THD+N: <0,002%@ 0dBFS
Uscite: 4V Bal. / 2V UnBal.
Impedenza di uscita: ≤72Ω/36Ω (BAL/UnBAL)
Chipset: Bit-Perfect DSD e DXD DAC di Burr Brown Qualcomm QCC serie 5100

ZEN One Signature

349,00

Un DAC per la connettività universale ▪ Bluetooth ▪ USB ▪ S/PDIF
Ingegneria purista e circuiti di livello. ZEN One Signature è ottimizzato per offrire prestazioni per un suono accattivante con tutti i tipi di media, dalla musica ad alta risoluzione alle colonne sonore di film e videogiochi.
▪ Bluetooth di nuova generazione: il miglior suono da ogni sorgente
▪ Vero DAC nativo ad alta risoluzione con potente processore XMOS a 16 core ▪ Progettazione di circuiti bilanciati con componenti di circuiti Signature-grade. **DAC ad alta risoluzione** ▪ PCM ad alta risoluzione fino a 32 bit/384 kHz ▪ Riproduzione DSD nativa completa ▪ Decodifica MQA completa ▪ S/PDIF ottico e coassiale supporta PCM e MQA a 32 bit/192 kHz. **Bluetooth ad alta risoluzione** ▪ Modulo Bluetooth 5.1 avanzato a 96 kHz con chipset QCC5100 ▪ Supporta i formati Bluetooth HD inclusi aptX, aptXHD, aptXAdaptive, aptXLL, LDAC e LHDC/HWA, AAC e SBC codec. ▪ Bluetooth a 96kHz. **Circuito GMT aggiornato** ▪ Circuito di clock GMT (Global Master Timing) migliorato ▪ Filtro digitale personalizzato ▪ Elimina il jitter e altre forme di distorsione digitale ▪ >20dB prestazioni migliori. **Design del circuito di livello Signature bilanciato** ▪ Progettazione di circuiti analogici bilanciati ▪ Componenti eccezionali, inclusi i condensatori C0G di TDL ▪ Distorsione ultra bassa e purezza sonora eccezionale. **Alimentazione:** 5V DC (alimentatore iPower2 incluso).
Uscite analogiche: Audio RCA (L/R), bilanciata 4.4mm pentaconn.
Uscita digitale: S/PDIF coassiale. **Ingressi digitali:** USB 3.0 tipo B (compatibile con USB 2.0), S/PDIF (coassiale, ottico TOSLINK).
Dimensioni: 158 x 100 x 35 mm - Peso: 485 g

ZEN Signature - Pure AMP

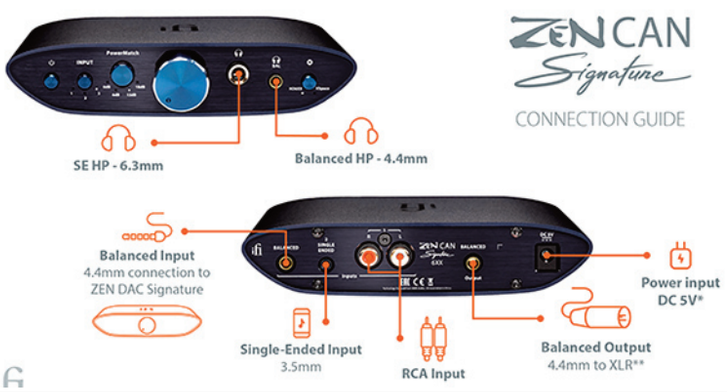


Alimentazione: DC 5V/2.5A
Uscita max: Bilanciato: >15.1 V/385 mW (@ 600 Ohm); >11.0 V/1890 mW (@ 64 Ohm); >6.2 V/1200 mW (@ 32 Ohm). SE: >7.6 V/98 mW (@ 600 Ohm); >7.4 V/870 mW (@ 64 Ohm); >7.2 V/1600 mW (@ 32 Ohm).
THD & N: Bilanciato: <0.006% (@ 360 mW/2.4V 16 Ohm). SE: <0.005% (@ 100 mW/1.27V 16 Ohm). SNR: Bilanciato:>121dBA; S-E: >120dBA.
Guadagno: 0dB, 6dB, 12dB e 18dB. Risposta in frequenza: 10Hz - 200kHz (-3dB)
Dimensioni: 158x117x35 mm
Peso: 550 g.

ZEN CAN Signature 6xx - Pure AMP

299,00

La versione Signature offre un livello di prestazioni ancora più elevati, amplificatore per cuffie analogico migliorato su misura per gli appassionati esigenti. La capacità di gestire cuffie difficili da pilotare, il design del circuito bilanciato, i livelli di distorsione incredibilmente bassi e le versatili opzioni di personalizzazione del suono per ottimizzare le prestazioni, sono tutti molto insoliti ad un prezzo così conveniente. Oltre ad essere un amplificatore per cuffie, può fungere anche da preamp per alimentare un amplificatore di potenza e diffusori attivi. Esplora l'unico amplificatore con l'ottimizzazione dell'equalizzazione su misura per cuffie Sennheiser HD 6xx. Alimentatore AC/DC iPower2 in dotazione.
https://ifi-audio.com/products/zen-can-signature-6xx/



Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Amplificatore / preamplificatore per cuffie bilanciato



ZEN CAN Signature

299,00

(EU pricing 299,00)

ZEN CAN Signature è una versione aggiornata dell'originale e pluripremiato amplificatore per cuffie ZEN CAN. Design per IEM e cuffie con componenti di livello audiofilo per un suono superiore. Il suo circuito dual-mono bilanciato e simmetrico può fornire 1890 mW su carichi da 64 ohm e offrire oltre 15 V a carichi di 600 ohm o superiori, il tutto attraverso la sua uscita bilanciata. I laptop e gli smartphone in genere hanno una bassa potenza in uscita inferiore a 1.0 V. Con un paio di cuffie di qualità, spesso ti ritrovi a corto di energia, senza mai sperimentare veramente il loro pieno potenziale. Collega il tuo laptop, telefono o DAC a ZEN CAN Signature e collega le cuffie. Fornendo 50 volte più potenza, sentirai finalmente cosa ti sei perso. Tuttavia, ZEN CAN Signature offre molto più della semplice potenza; offre anche una qualità del suono calda ed eccezionale. Questo grazie ai suoi circuiti bilanciati discreti di Classe A, ereditati dall'amplificatore per cuffie Pro iCAN di punta.

Class A® Discrete

Balanced

ZEN CAN Signature offre una gamma di opzioni di ingresso, inclusi ingressi RCA stereo, single-ended da 3.5 mm e bilanciati da 4.4 mm, che lo rendono abbastanza versatile da poter essere collegato a laptop, telefoni o DAC. Per l'uscita, fornisce un'opzione bilanciata da 4.4 mm per le cuffie che supportano connessioni bilanciate. Dispone inoltre di un jack da 6.3 mm per cuffie con connettori single-ended standard. Se utilizzi auricolari con spinotto da 3.5 mm, è disponibile un adattatore da 3.5 mm a 6.3 mm, quindi non devi preoccuparti. L'unità include anche un'uscita analogica bilanciata sul pannello posteriore, ideale per collegare altoparlanti attivi tramite un adattatore da 4.4 mm a XLR.

XBass®

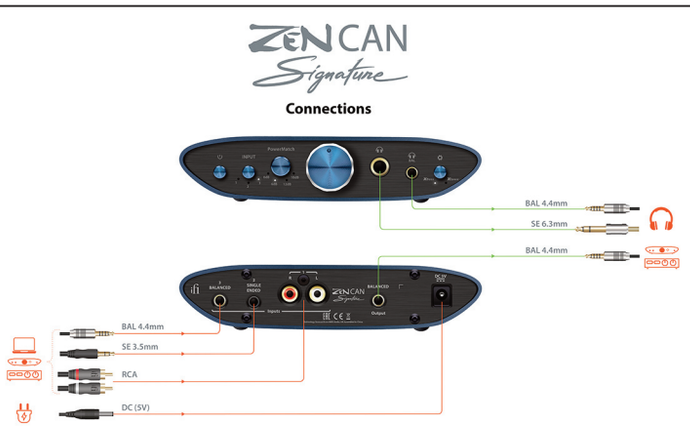
ZEN CAN Signature offre molteplici opzioni di personalizzazione per adattarsi ad un'ampia gamma di cuffie. L'unità fornisce quattro impostazioni di guadagno in incrementi di sei dB: 0 dB, 6 dB, 12 dB e 18 dB. Questa funzionalità garantisce la compatibilità dagli IEM super sensibili alle cuffie assetate di energia. Ti consigliamo di iniziare da 0 dB e quindi di regolare gradualmente il livello di guadagno commutabile per trovare il volume ottimale sia per il divertimento che per il comfort. Dispone inoltre di due modalità di elaborazione analogica, XSpace e XBass, progettate per migliorare la scena sonora e la risposta alle basse frequenze delle tue cuffie. XBass affronta un problema comune, in particolare con le cuffie aperte: la perdita delle frequenze dei bassi.

XSpace

Uscita massima:
Bilanciato: >15.1 V/385 mW (@ 600 Ω) | >6.2 V/1200 mW (@ 32 Ω)
Sbilanciato: >7.6 V/98 mW (@ 600 Ω) | >7.2 V/1600 mW (@ 32 Ω)
Massimo Ingresso:
Bilanciato: 7.4 V RMS
RCA: 3.8 V RMS
3.5 mm: 1.92 V
Guadagno: 0 dB, 6 dB, 12 dB e 18 dB.
Risposta in frequenza:
10Hz -200kHz (-3dB)
SNR
Bilanciato: >121dB (A)
SBilanciato: >120dB (A)
THD+N:
Bilanciato: <0.006% (@360 mW/2.4 V 16 Ω)
SBAL: <0.005% (@ 100 mW/1.27 V 16 Ω)
Alimentazione: DC 5V/2.5A
Dimensioni: 15.8 x 11.7 x 35 mm. Peso netto: 550 g







Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa
	ZEN Signature	
 **Alimentazione:** DC 5V/2.5A Uscita max: Bilanciato: >15.1 V/385 mW (@ 600 Ohm); >11.0 V/1890 mW (@ 64 Ohm); >6.2 V/1200 mW (@ 32 Ohm). SE: >7.6 V/98 mW (@ 600 Ohm); >7.4 V/870 mW (@ 64 Ohm); >7.2 V/1600 mW (@ 32 Ohm). THD & N: Bilanciato: <0.006% (@ 360 mW/2.4V 16 Ohm). SE: <0.005% (@ 100 mW/1.27V 16 Ohm). Guadagno: 0dB, 6dB, 12dB e 18dB. Risposta in frequenza: 10Hz - 200kHz (-3dB) **Dimensioni:** 158x117x35 mm Peso: 550 g.	**ZEN CAN Signature HFM -** Pure AMP Progetto Speciale - ActivEQ è una corrispondenza esatta per le cuffie HIFIMAN; Circuito bilanciato True Differential end-to-end; Selezione di parti premium. Uscita bilanciata da 4.4 mm. Guadagno regolabile per adattarsi ad altre cuffie. Spazializzatore per cuffie analogiche XSpace. ActiveEQ: Offre una notevole trasparenza, Presenta un'ampia messa in scena sonora, Migliora la consistenza dei bassi profondi, Inietta più immediatezza nella gamma medio alta ▪ Curva EQ corretta con precisione ▪ Componenti attivi e passivi ▪ Eseguito nel dominio analogico ▪ La gamma media magica è preservata ▪ SNR e distorsione non sono interessati. ActivEQ può essere disattivato per utilizzarlo con altre cuffie. Progettazione di circuiti di fascia alta ▪ Stadio di uscita in Classe A, pilota 15V / 385mW @ 600 Ohm. Alimentatore AC/DC iPower2 in dotazione.  	299,00
 **Caratteristiche tecniche** **Alimentazione:** DC 5V/2.5A Uscita massima: Bilanciato: >15.1 V/385 mW (@ 600 Ohm); >11.0 V/1890 mW (@ 64 Ohm); >6.2 V/1200 mW (@ 32 Ohm) SE: >7.6 V/98 mW (@ 600 Ohm); >7.4 V/870 mW (@ 64 Ohm); >7.2 V/1600 mW (@ 32 Ohm). THD e N: Bilanciato: <0.006% (@ 360 mW/2.4V 16 Ohm). SE: <0.005% (@ 100 mW/1.27V 16 Ohm). SNR: Bilanciato: >121dBA (@ 15.2V) SE: >120dBA (@ 7.6V). Ingresso max: Bilanciato: 7.4 V RMS; RCA: 3.8 V RMS; 3.5 mm: 1.92 V RMS. Guadagno: 0dB, 6dB, 12dB e 18dB. Risposta in frequenza: 10Hz - 200kHz (-3dB) **Dimensioni:** 158 x 117 x 35 mm Peso: 550 g	**ZEN CAN Signature MZ99 -** Pure AMP Le cuffie Meze 99 Classics sono venerate in tutto il mondo per la loro eccezionale tonalità ed espressione dinamica: sono amate sia dagli artisti che dagli appassionati di audio. Lo ZEN CAN MZ99, con la modalità ActivEQ perfettamente abbinata, regola gli alti per una maggiore "vivacità" e i bassi medio-bassi migliorati estraggono l'ultima goccia di bontà sonora dalle Meze 99 Classics. Le prestazioni delle Meze 99 Classics e ZEN CAN Signature MZ99 sono semplicemente magnifiche. Esplora l'unico amplificatore con l'ottimizzazione dell'equalizzazione su misura per le cuffie Meze 99 Classics • Assapora i componenti di livello audiofilo progettati per riprodurre la musica senza distorsioni o colorazioni • Scopri l'impareggiabile riduzione del rumore e risoluzione grazie ai condensatori a film ELNA Silmic, Panasonic OSCON e Panasonic ECPU • Decidi come ti piace di più. Scegli tra quattro livelli di aumento del guadagno 0/6/12/18dB. **Caratteristiche:** Ingressi analogici: 4.4 mm bilanciati/3.5 mm single-ended/RCA. Uscite analogiche: 4.4 mm bilanciate • Uscite cuffie: 4.4 mm bilanciate/6.3 mm single-ended. Correzioni delle cuffie ottimizzate per le cuffie Meze. XSpace apre la tua musica per darti la spazialità di un'atmosfera da concerto dal vivo. Controllo del volume analogico di precisione. iPower2 in dotazione.  	299,00

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa
ZEN Air DAC - DAC ad alta risoluzione e amplificatore per cuffie		
 **Alimentazione:** DC 5V/2.5A Ingresso Presa USB 3.0 B (compatibile con USB 2.0) Formati: PCM 44,1/48/88,2/96 /176,4/192/352,8/384kHz DSD 2,8/3,1/5,6/6,2/11,2/12,4 MHz; DXD 353/384KHz. MQA - DAC: DAC DSD e DXD Bit-Perfect di Burr Brown. **Sezione di linea** Uscita 1 V/3.3 V massima Impedenza di uscita ≤50Ω SNR <-113 dB(A) a 0 dBFS DNR >113 dB(A) a -60 dBFS THD+N <0.04% a 0 dBFS **Sezione cuffie** Uscita 1 V/3.3V max. variabile Potenza in uscita >280mW @ 32Ω; >36mW @ 300Ω Impedenza di uscita <1Ω THD+N <0.04% (100 mW a 16 Ω). SNR >113dBA (3.3V)	**ZEN Air DAC** DAC ZEN Air DAC USB + amplificatore per cuffie – Vincitore di numerosi premi sin dal lancio nel 2019, il DAC ZEN e il suo successore V2 offrono prestazioni che competono con gli amplificatori DAC/per cuffie a più del doppio del loro prezzo. Il DAC ZEN Air ridisegna il progetto, offrendo una qualità del suono che rivaleggia con lo ZEN DAC originale ma a un prezzo consigliato ancora più basso. Come lo ZEN DAC, lo ZEN Air DAC include un amplificatore per cuffie di alta qualità in grado di pilotare tutti i tipi di cuffie e auricolari. Può anche essere utilizzato come DAC/preamplificatore per alimentare un amplificatore o una coppia di diffusori attivi, tramite uscite RCA stereo. Si collega a PC, Mac, dispositivi smart e così via tramite USB, elevando la qualità del suono delle sorgenti digitali a un piano superiore. PCM ad alta risoluzione fino a 32 bit/384kHz ▪ DSD256 completamente nativo ▪ MQA (renderizzatore). PowerMatch regola il guadagno del DAC ZEN Air in questo modo funziona al livello giusto per le tue cuffie. Con la nostra tecnologia XBass+, puoi personalizzare il DAC ZEN Air per adattarlo alle tue cuffie e al tuo gusto sonoro personale. Potenziamento dei bassi analogici. Estende la risposta dei bassi per adattarsi a diverse cuffie. Dimensioni: 158 x 117 x 35 mm. Peso: 315 g 	99,00
ZEN Air Phono - Preamplificatore per giradischi esterno		
 **Specifiche** **Alimentazione:** DC 5V/1.0A Risposta in frequenza: 20Hz - 20kHz (±0,15dB) Separazione canali: > 75 dB Tensione di uscita massima RMS: 6.5 V RMS 600 Ω **Guadagno:** MM 40 dB / MC 64 dB Impedenza di ingresso: MM 47k / MC 1k. Impedenza di uscita: 100Ω SNR: MM (40 dB ± 1 dB) 86 dB; MC (64 dB ±1 dB) 82 dB Distorsione Armonica Totale: MC <-80 dB/0,01%; MM <-90 dB/0.005%	**ZEN Air Phono** Basata sulla pluripremiata serie ZEN, la gamma ZEN Air offre elevate prestazioni audio più convenienti che mai. ZEN Air Phono è uno stadio phono esterno ad alta risoluzione per giradischi. Ti consente di sfruttare al meglio la tua preziosa collezione di vinili. Lo ZEN Air Phono è una necessità per qualsiasi giradischi senza stadio phono integrato. Aggiorna uno stadio fono integrato di base in un giradischi o un sistema di amplificazione ▪ Riduce il sibilo, il rumore e il rimbombo durante la riproduzione del vinile. Progettato con perizia ▪ Rumore ultra-basso: ascolta ogni goccia di dettaglio su uno sfondo super silenzioso. Progettato da esperti per testine MM e MC ▪ Equalizzazione RIAA precisa per soddisfare gli appassionati di vinile più esigenti. ▪ Sofisticata impostazione del filtro subsonico per dischi deformati. Dimensioni: 158 x 117 x 35 mm - Peso netto: 320 g 	99,00

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa
ZEN Air Blue - Ricevitore/DAC Bluetooth HD		
	**ZEN Air Blue** Ricevitore/DAC Bluetooth HD Basata sulla pluripremiata serie ZEN, la gamma ZEN Air offre elevate prestazioni audio più convenienti che mai. ZEN Air Blue è un ricevitore/DAC Bluetooth con motore Bluetooth HD iFi di nuova generazione integrato. Streaming di qualità HD ZEN Air Blue migliora la qualità del suono di qualsiasi diffusore o sistema che utilizza la normale tecnologia Bluetooth. Consente lo streaming audio Bluetooth da smartphone, tablet e altro a qualsiasi sistema audio esistente tramite line-in. ▪ Compatibile con Bluetooth v5.1 ▪ Eccellente portata wireless ▪ Eccellente stabilità ▪ Prestazioni fluide. Supporta tutti i più recenti codec ad alta risoluzione: ▪ aptX ▪ aptX HD ▪ aptX adattivo ▪ aptX LL ▪ LDAC ▪ LHDC/HWA ▪ CAA ▪ SBC. ZEN Air Blue è dotato del motore Bluetooth HD iFi di prossima generazione integrato. Questa implementazione evita il tipico calo di qualità del 40% riscontrato con Bluetooth standard. I futuri codec possono essere aggiunti via etere. Circuiti ad alte prestazioni. Dimensioni: 158 x 100 x 35 mm - Peso netto: 295 g 	99,00
Specifiche **Alimentazione:** DC 5V/0.5A Chipset: serie Qualcomm QCC 5100 **Ingresso:** Bluetooth 5.0TM con SBC, AAC, aptX, aptX HD, Codec aptX adattivo, aptX LL, LDAC, LHDC/HWA **Uscite:** Audio RCA L/R **Risposta in frequenza:** 20 Hz - 20 kHz +0/-0,5 dB (44.1 kHz); 1Hz - 44khz +0/-3.0dB (>= 88.2kHz). **Tensione di uscita a 0 dBFS:** 2.05 V (+/-0,05 V) **Gamma dinamica:** 109 dB **Rapporto S/N:** 109 dB **THD e N:** <0.0015% **Impedenza di uscita:** <50Ω		
ZEN Air CAN - Amplificatore per cuffie ad alta potenza		
	**ZEN Air CAN** Basata sulla pluripremiata serie ZEN, la gamma ZEN Air offre elevate prestazioni audio più convenienti che mai. ZEN Air CAN è un potente amplificatore analogico domestico ad alta risoluzione che offre un maggiore divertimento in cuffia con QUALSIASI sorgente analogica. Dispone di impostazioni specializzate per ottenere il suono perfetto per la maggior parte delle cuffie. Rendi la tua Fonte Superiore Utilizzalo tramite una connessione cablata con qualsiasi sorgente analogica per un maggiore divertimento con le cuffie. PC ▪ Mac ▪ Smartphone ▪ Tablet ▪ Televisori ▪ Streamer. Notevole miglioramento del suono e un'esperienza più forte e chiara con quasi tutte le cuffie. Tre impostazioni di guadagno per adattarsi ad ogni paio di cuffie o monitor intrauricolari. XBASS: Estende la risposta dei bassi per adattarsi a diverse cuffie. XSPACE: Questo apre la tua musica per darti la spaziosità dell'atmosfera di un concerto dal vivo. Dimensioni: 158 x 117 x 35 mm - Peso: 352 g 	99,00
Specifiche **Alimentazione:** DC 5V/2.5A Uscita massima: >6.7 V/75 mW (@ 600 Ω); >6.5 V/660 mW (@ 64 Ω); >6.2 V/1200 mW (@ 32 Ω) THD e N: 0,005% SNR: >114dBA Massimo Ingresso: RCA 3.8 V RMS - 3.5 mm 1.92 V RMS Gain: 0dB, 9dB, 18dB Risposta in frequenza: 10 Hz - 100 kHz (-3 dB)		

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

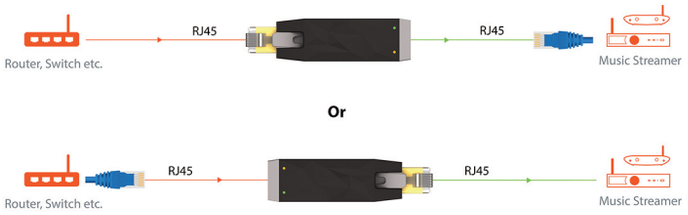
iPurifier3

iDefender+ iSilencer+

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa
	Accessori	
	**HDMI iSilencer** • Dispone della tecnologia Active Noise Cancellation2® che riduce efficacemente il rumore complessivo del sistema • Dotato della tecnologia Jitter Elimination, migliora significativamente i dettagli video nelle aree scure riducendo al tempo stesso il rumore di fondo dell'audio • Incorpora protezione da sovratensione tramite il soppressore di tensione transitoria (TVS), protezione contro sovratensioni e transitori di tensione • Supporta Ultra HD HDR 8K/60Hz e 4K/120Hz con cavo HDMI ad altissima velocità • Compatibile con HDMI 2.1 e con le versioni HDMI precedenti. Specifiche: • Ingresso/Uscita: HDMI • Compatibilità: HDMI 2.1 • Risoluzione supportata: 8K/60Hz, 4K/120Hz Ultra HD HDR.	89,00
	**iPurifier3 - Type B** Tecnologia di REclock/REgenerate/REbalance - per migliorare il flusso della musica e cancellazione attiva del rumore 2 - Per annullare tutto il rumore in entrata. http://ifi-audio.com/products/ipurifier3/	149,00 REclock® REbalance® REgenerate®
	**SPDIF iPurifier2** L'iPurifier SPDIF2 sopprime lo jitter S / PDIF e ripristina la purezza del segnale. http://ifi-audio.com/products/spdif-ipurifier/	199,00
	**iEMatch 4.4mm -** Cuffie bilanciate da 4.4mm **iEMatch+ -** TRRS-Balanced, 3.5mm headphone Risolve il problema dell'ascolto della musica con le cuffie, rimuovendo il fruscio e migliorando la gamma dinamica. Dispositivo di adattamento della sensibilità (high o ultra). Massimizza la qualità del suono e la trasmissione del segnale. http://ifi-audio.com/products/iematch/	69,00 49,00
	**3.5 to 4.4 Adapter / 2.5 to 4.4 Adapter** Adattatori per cuffie. Converti le tue cuffie per adattarsi alle uscite bilanciate Pentaconn da 4.4 mm.	19,00
	**iDefender+** L'iDefender+ è un dispositivo audio USB progettato specificamente per affrontare i circuiti di massa (o terra) che possono causare problemi reali con alcuni sistemi basati su computer, in genere provocando un fastidioso ronzio dagli altoparlanti. Disponibile in tre versioni: USB-A to USB-A • USB-C to USB-A • USB-C to USB-C	59,00 
	**iSilencer+** IL Rumore elettrico sui segnali USB provoca errori CRC e quindi perdita di dati, così come una scarsa integrità del segnale. Rimuovendo il rumore, iSIlencer+ riduce il verificarsi del jitter, una forma di distorsione digitale che porta a "errori di pacchetto" di dati e produce un suono freddo e aspro. Ribilancia inoltre il segnale tramite la tecnologia REbalance di iFi, garantendo che il segnale digitale ricevuto dal DAC sia identico alla sorgente originale, indipendentemente dal formato audio riprodotto. Tre versioni: USB-A to USB-A • USB-C to USB-A • USB-C to USB-C	59,00 

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

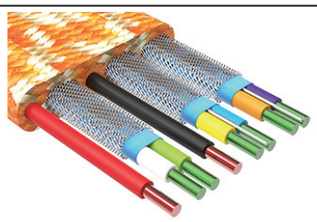
LAN iPURIFIER PRO

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa
Dispositivi LAN		
   	**LAN iPurifier Pro** Filtro antirumore Ethernet con isolamento ottico per streamer e dispositivi di rete. Isolamento galvanico ottico per isolare il rumore elettrico e le interferenze, ridurre il rumore del sistema, gli errori e il jitter dal router o dallo switch. Design dell'alimentatore DC-DC interno a bassissimo rumore. Impiega una tecnologia all'avanguardia tra cui l'equalizzazione adattiva, la correzione degli errori e la cancellazione della diafonia, garantendo un segnale più pulito. L'isolamento ottico porta un silenzio ancora maggiore. LAN iPurifier Pro è compatibile con un'ampia gamma di dispositivi di rete, come box multimediali 4K e PC per streaming multimediale, garantendo un'esperienza priva di jitter e rumore. Goditi il silenzio che LAN iPurifier Pro porta al tuo sistema audio connesso in rete. **Ingresso:** 1 x RJ45; Uscita: 1 x RJ45; Alimentazione: 1 x USB-C. **Specifiche** Ethernet IEEE 802.3x - Velocità supportata: 1000Mbps / 100Mbps / 10Mbps - Alimentazione: USB-C 5 V DC/1A - Ingresso: 1x RJ45. **In dotazione:** Cavo Ethernet (0.5 M), Cavo da USB-A a USB-C (1.2 M), Adattatore di alimentazione USB (5 V), Scheda di avvio rapido, Scheda di istruzioni. Dimensioni: 99 x 92.8 x 24.2 mm - Peso netto: 241 g 	299,00 Galvanic Isolation Surge Protection Gigabit Ethernet RF Noise Filtering
  	**LAN iSilencer** LAN iSilencer rimuove il rumore elettrico che distorce il segnale audio dalla rete. Riduce il rumore di fondo e le interferenze. Per gli utenti che: utilizzano una connessione cablata e desiderano ridurre/minimizzare il rumore della rete. Supporta Gigabit Ethernet senza limitazioni di velocità. Custodia schermata, blocca le interferenze esterne, segnale stabile. Il filtraggio avanzato impedisce al rumore di interferire con il segnale digitale • Il soppressore di tensione transitoria (TVS) protegge da sovratensioni e transitori di tensione • Supporta Gigabit Ethernet senza limitazioni di velocità • Il trasformatore di rete fornisce un isolamento elettrico completo • Utilizza connessioni via cavo Ethernet RJ45 standard • Connessione tra il router a banda larga e lo streamer audio di rete. *LAN iSilencer* **Connections** 	89,00 Galvanic Isolation Gigabit Ethernet Surge Protection RF Noise Filtering

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

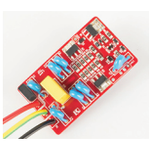
4.4 to XLR cable
4.4 to 4.4 cable



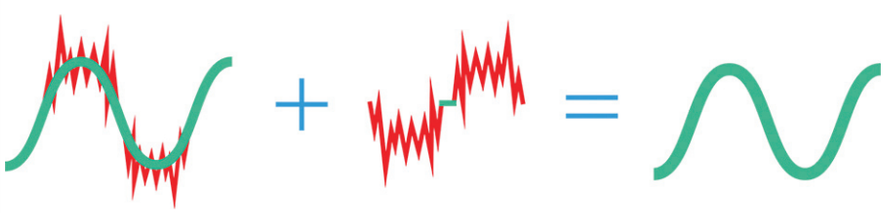
MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa
USB cables 3.0 - USB3.0 'B' connector		
	**Gemini cable 3.0** Gemini cable 3.0 - 0.7 mt Gemini cable 3.0 - 1.5 mt 	 379,00 529,00
 	**Mercury cable 3.0** Mercury Cable 3.0 - 0.5 mt http://ifi-audio.com/products/mercury3-0/ 	209,00
OTG cables		
	**OTG cable USB-C** **OTG cable USB-micro** *http://ifi-audio.com/products/otg-cables/*	15,00 15,00
Pentaconn cable 4.4 a 4.4mm e 4.4 a XLR		
	**4.4 to 4.4 cable** Scopri il cavo iFi da 4.4 mm a 4.4 mm, creato per offrire la massima qualità di trasferimento del segnale bilanciato e interferenze minime. Utilizza conduttori a matrice d'argento in rame OFHC a colata continua con sezione da 2.5mmq per il miglior trasferimento del segnale. La struttura del cavo è un design ad elica personalizzato, ridotto al minimo sia in capacità che induttanza, minZ™. Ha anche una schermatura intrinseca fornita dalla costruzione ad elica minZ™. Proteggono il cavo dai disturbi RFI ed EMI e forniscono il mezzo di trasferimento più pulito possibile. Lunghezza: 30 cm 	69,00
	**4.4 to XLR cable** Scopri il cavo iFi da 4.4 mm a XLR, creato per offrire la massima qualità di trasferimento del segnale bilanciato e interferenze minime. Utilizza conduttori a matrice d'argento in rame OFHC a colata continua con sezione da 2.5mmq per il miglior trasferimento del segnale. Lunghezza: 1 mt - Chassis in lega di alluminio, connettori placcati in oro	99,00
	**4.4 to XLR cable SE (Standard Edition)** Scopri il cavo iFi da 4.4 mm a XLR, creato per offrire la massima qualità di trasferimento del segnale bilanciato e interferenze minime. Conduttore in rame privo di ossigeno ad alta conduttività OFC con una sezione trasversale totale di 0.33 mm2 per il miglior trasferimento del segnale. Dispone inoltre di schermatura intrinseca fornita da equivalente rete metallica avvolgente. Proteggono il cavo dal rumore RFI ed EMI e forniscono il mezzo di trasferimento più pulito possibile. Lunghezza: 1 mt - Chassis in lega di alluminio, connettori placcati in oro	49,99

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

iFi SilentPower®

MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa
Power		
	**iPOWER ELITE** Il nuovissimo iPower Elite è il fiore all'occhiello della gamma SilentPower. Con quattro versioni che erogano 5V, 12V, 15V o 24V, ha la corrente per alimentare i dispositivi più esigenti a partire da $ 5.000. Aircraft-grade in alluminio di qualità - in bronzo scuro per una lunga durata, eccellente dissipazione del calore. Rumore di fondo estremamente silenzioso <1µV. Cavo di alimentazione in rame OFHC extra-large per un'erogazione di potenza elevata con basse perdite. Cancellazione attiva del rumore II; Trasformatore audiofilo sviluppato appositamente per l'Elite; Grandi condensatori polimerici conduttivi in alluminio; Capacità di ingresso / uscita aumentata. Dimensioni: 14.8x5.5x5 cm.	299,00 
	**AC iPurifier EU** L' AC iPurifier, è un prodotto di purificazione attivo che ripulisce in modo efficace le reti contaminate (rumorose). Tecnologicamente avanzato, il suo progetto attivo annulla molto più rumore nell'intervallo di frequenza rispetto ai dispositivi passivi convenzionali, è semplice da installare ed economico. L' AC iPurifier può essere utilizzato in qualsiasi sistema audio alimentato dalla rete. https://ifi-audio.com/products/ac-purifier/	129,00 
	**iPower MK2 (5V/9V/12V/15V)** AC/DC Alimentatore AC/DC. Cancellazione attiva del rumore. 10 volte più silenzioso rispetto ai prodotti convenzionali. Dotato di circuito di soppressione del rumore dinamico per ingresso e uscita. Applicazione della tecnologia radar aziendale all'audio. Disponibile in 4 versioni. Include l'adattatore di inversione della polarità. http://ifi-audio.com/products/ipower/ 	79,00
	**iPower X - Alimentazione - più pulita che mai** iPower X utilizza la nostra più recente tecnologia di cancellazione del rumore attivo (ANC2) per cancellare tutto il rumore EMI / RFI in arrivo. Questa tecnologia è, in linea di principio, simile a come funzionano le cuffie attive con cancellazione del rumore. Il circuito intelligente all'interno dell'iPower X misura il segnale proveniente dalla rete e inietta un'onda identica della fase opposta. Il risultato: l'onda iniziale e la sua riflessione speculare interferiscono in modo distruttivo eliminando tutto l'inquinamento acustico. Versioni: 5V/3A, 9V/2.5A, 12V/2A, 15V/1.5A	119,00  

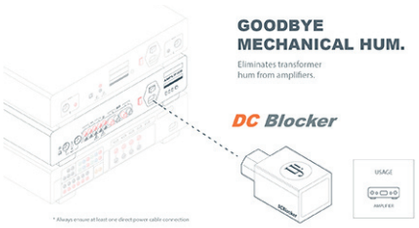
Active Noise Cancellation2®



5V/5A | 12V/4A | 15V/3.5A | 24V/2.5A

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

ProAudio Italia s.r.l. - Tel. +39 080-314.32.24 - michele@proaudioitalia.it - www.proaudioitalia.it





MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

iFi SOLUTIONS - DC Blocker - Blocks any DC offset

DC Blocker+ Elimina il ronzio del trasformatore dagli amplificatori — 149,00

La maggior parte dei componenti audio avranno un trasformatore toroidale circolare al centro. Questi trasformatori sono eccellenti ma hanno un grosso inconveniente. Qualsiasi alimentazione DC in ingresso, che può variare da 1.000 mV a diverse centinaia di millivolt, causerà un fastidioso "ronzio meccanico". Proprio mentre ascolti il brano più silenzioso, le tue orecchie percepiscono un fastidioso ronzio di basso livello dall'interno del tuo componente audio. Posizionare il DC Blocker all'ingresso IEC del componente audio per impedire che Corrente Continua entri in esso e provochi un "ronzio". Installane uno sulla rete in ingresso di ogni singolo componente audio per garantire un'esperienza di ascolto tranquilla e priva di "ronzii". Specifiche: • Blocca DC in ingresso (fino a 1.200 mV) • 90-250V • Corrente nominale massima: > 14A Corrente nominale continua: 10A. Dimensioni: 75 x 46 x 32 mm





DC Blocker Corrente nominale massima > 7A (continua: 4A) — 129,00





iFi SOLUTIONS - GND Defender - Intelligent Ground Control

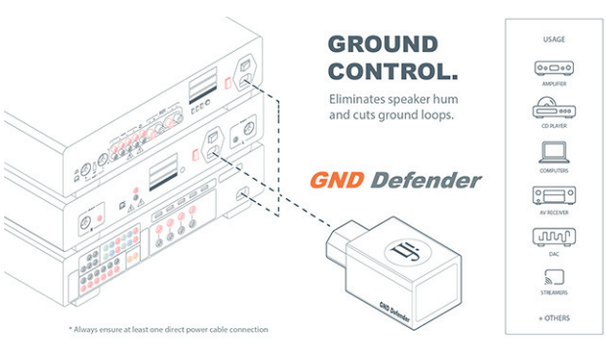
GND Defender — 99,00

Ogni sistema audio necessita di UNA sola messa a terra. Tuttavia, con più componenti audio collegati alla parete, è molto probabile che ci sia più di una massa. Segue un loop di massa e questo è quando si verifica un ronzio. Interrompe il loop di massa per eliminare il ronzio degli altoparlanti. Quando è collegato a un componente, il GND Defender "scollegherà" in modo intelligente la massa in eccesso se rileva una potenziale differenza di massa. L'aggiunta di GND Defender ai componenti del sistema garantirà che non sia presente alcuna massa "extra" e che non persista alcun ronzio sgradevole. **Specifiche:** Rilevamento AI Ground: ogni unità scollegherà automaticamente la terra su quel dispositivo; Ground Safe: ripristino automatico della connessione di terra per far passare la corrente se viene rilevato un guasto.
La schermatura EMI viene mantenuta. 240 V / 10 A.



Connettori:
IEC di grado ospedaliero.
Dimensioni: 68 x 37 x 32 mm







Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

PowerStation

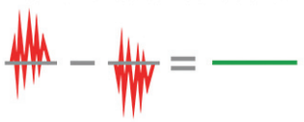
MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

Power Station - purificazione attiva della rete





Active Noise Cancellation II®





PowerStation EU Purificazione attiva della rete — 749,00

Caratteristiche:
- Tecnologia Active Noise Cancellation 2
- Solid Bus-Bars PurCopper per trasferimento di potenza
- Camere di isolamento acustico individuali - per ogni uscita
- 6 Prese Schuko PurCopper ad alte prestazioni
- Cablaggio interno in rame pesante fuso OFHC
- Sistema di diagnosi della polarità e della terra
- Sistema avanzato di protezione da sovratensioni e transitori
- Sistema di messa a terra del telaio dedicato
- 2500 Watt - 10A MAX 250~ Tensione di funzionamento: 90 V - 265 V

Riduzione del rumore: > 40dB (> 100x)
Protezione da sovratensioni: max. 30.000 A @ 1000 V/10 uS
Dimensioni: 478 (l) x96 (w) x76 (h) mm - Peso: 1.98 kg
Metti fine alle interferenze RFI o EMI e goditi l'audio indolore. Tutto da un blocco di potenza in alluminio anodizzato scuro, solido e sgargiante. Porterà un'alimentazione di rete estremamente silenziosa al sistema.





Nova – il cavo di alimentazione conveniente ad alte prestazioni

NOVA
POWER CABLE







NOVA EU - Cavo di Alimentazione ad alte prestazioni — 299,00

Il Nova è un cavo di alimentazione ad alte prestazioni con una costruzione high-end dal notevole rapporto prezzo / prestazioni.
Offre un serio aggiornamento rispetto ai cavi di alimentazione standard che conferisce al suono maggiore chiarezza, spazio e definizione. Cinque conduttori, ciascuno realizzato in rame OFHC (Oxygen-Free High Thermal Conductivity) a colata continua di grosso spessore, disposti in una configurazione geometricamente bilanciata, cosa molto insolita ad un prezzo simile. Due coppie di conduttori della fase e del neutro sono disposte ai lati del conduttore di terra, che è posizionato al centro del cavo. Un'ulteriore coppia di delineatori aria-dielettrico - tubi a matrice polimerica riempiti d'aria - sono disposti su entrambi i lati del conduttore di terra, mantenendo separate le due coppie di conduttori di fase e neutro, migliorando le prestazioni dielettriche complessive del cavo e la solidità costruttiva. Il risultato netto di questo sofisticato mix di materiali e costruzione è un cavo di alimentazione che offre un'impedenza costante e una reiezione superiore di EMI/RFI, mantenendo la purezza dell'elettricità di rete che alimenta ogni componente in un sistema audio o AV. Tensione di esercizio: 90V-265V - Lunghezza: 1.8 mt - Schuko EU

https://ifi-audio.com/products/nova/

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

iFi SupaNova

SilentPower®



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

SupaNova – cavo di alimentazione avanzato con filtraggio attivo del rumore

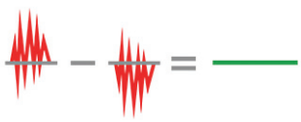
SUPANOVA
ACTIVE POWER CABLE







Active Noise Cancellation II®



SupaNova - Active Power Cable

499,00

Il cavo di alimentazione attivo SupaNova prende il Nova e aggiunge un alloggiamento cilindrico in parte lungo la sua lunghezza. Questo cilindro contiene la cancellazione attiva del rumore 2, l'ultima versione della tecnologia di eliminazione del rumore proprietaria di iFi, in combinazione con componenti di filtraggio avanzato. La maggior parte dei prodotti per il condizionamento dell'alimentazione prevedono la riduzione passiva del rumore attraverso una selezione di filtri e regolatori. Anche se questo può essere efficace, presenta degli svantaggi intrinseci rispetto al sistema attivo di iFi, che utilizza la corrente di rumore inversa per cancellare il rumore nel segnale di rete. Il modo in cui funziona è paragonabile alla tecnologia delle cuffie con cancellazione del rumore.
A seconda della causa, i disturbi nell'alimentazione di rete si verificano a frequenze diverse. I sistemi di riduzione passiva del rumore sono efficaci all'estremità superiore dello spettro di frequenze, ma spesso lo sono meno alle frequenze più basse. Inoltre, i sistemi passivi necessitano di condensatori di grandi dimensioni per essere veramente efficaci, il che rende i migliori prodotti di questo tipo ingombranti e costosi. La tecnologia Active Noise Cancellation 2 di iFi consente di realizzare un dispositivo di condizionamento della potenza altamente efficace nel ridurre il rumore in modo coerente attraverso l'intero spettro di frequenze, ma sufficientemente compatto e leggero da poter essere posizionato all'interno del cavo di alimentazione stesso. Combinando la sofisticata costruzione di Nova con Active Noise Cancellation 2, iFi ha fornito una soluzione di cavo di alimentazione pulita tuttofare che fornisce alimentazione ottimizzata ai singoli componenti del sistema audio/AV senza la necessità di un dispositivo di condizionamento di rete separato. I miglioramenti sonori forniti dal cavo di alimentazione SupaNova, includono maggiore chiarezza e definizione, oltre a migliorate qualità dinamiche e spaziali. Lunghezza: 1.8 mt - Connettore: Schuko EU
https://ifi-audio.com/products/supanova/







QUASAR





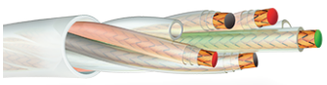
Quasar - Cavo di Alimentazione high-end

499,00

Quasar è il cavo di alimentazione per coloro che iniziano il loro viaggio nell'esplorazione dell'impatto della rete elettrica sui propri sistemi audio. Scopri Quasar, un cavo veramente geometricamente bilanciato, progettato per l'audiofilo esigente. Nessuna schermatura per ridurre i condensatori progettati per amplificatori ad alta potenza. Portando elementi di design dal SupaQuasar, il Quasar fornisce anche il Ground Zero Design di iFi per creare un nucleo centrale privo di campi magnetici. Combinato con la massa shotgun, antitorsione e ad impedenza costante, il cavo raggiunge la massima protezione da qualsiasi campo magnetico e ha una tensione di induzione nulla. Il risultato è un rumore di sistema notevolmente ridotto. Il cavo è costruito sullo stesso rame puro per un'eccellente conduttività, involucro in polimero resistente agli urti per una maggiore durata e connessioni in rame puro placcato oro per la migliore trasmissione possibile. Il cavo Quasar offre un eccezionale rapporto prezzo/prestazioni sonore per il sistema più esigente ma accessibile. Lunghezza: 1.8 mt - Connettore: Schuko EU.









Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

SUPAQUASAR



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

SupaQuasar - cavo di alimentazione high-end con filtraggio attivo del rumore









SupaQuasar - Cavo di Alimentazione Attivo

899,00

SupaQuasar è un cavo di alimentazione con una costruzione high-end per la tua configurazione audio. Perfetto per amplificatori di potenza da 100 Watt a 1000 Watt per canale o più.

Caratteristiche:

Dotato della nostra tecnologia di cancellazione attiva del rumore 2. Eliminando attivamente il rumore su tutte le gamme di frequenza tra tensione, neutro e terra, il cavo è veramente bilanciato geometricamente, il primo nel mondo dei cavi di alimentazione.

Utilizzando l'esclusiva tecnologia di progettazione "Ground Zero" di iFi audio, il cavo crea un nucleo centrale privo di campi magnetici.

Nessuna schermatura per ridurre al minimo la capacità, resistenza estremamente bassa alla massima erogazione di corrente, progettata specificamente per amplificatori ad alta potenza.

Il filo di terra centrale non attorcigliato è circondato dai conduttori sotto tensione e neutro come una coppia a doppia elica geometricamente equilibrata che protegge il filo di terra da qualsiasi campo magnetico. Non viene creata alcuna tensione di induzione nel filo di terra e pertanto il rumore di terra del sistema è notevolmente ridotto.

Ogni singola linea elettrica è dotata di schermatura simultanea, quindi i rumori RFI sia interni che esterni sono ridotti al minimo.

Bassa induttanza, bassa capacità e impedenza costante sono ottenute per l'intero cavo mediante l'uso delle linee elettriche a doppia elica circolare. L'impedenza costante viene raggiunta indipendentemente dal fatto che il cavo sia piegato o angolato, grazie al design geometrico completamente simmetrico ed equilibrato.

Il cavo è isolato utilizzando una matrice polimerica, composta da un materiale termoplastico ad alte prestazioni resistente all'umidità e conforme alla direttiva RoHS. Continuando il vero tema dell'equilibrio, il cavo utilizza la delineazione aria-dielettrica per offrire la migliore separazione possibile tra le due coppie bilanciate di conduttori sotto tensione e neutro. Utilizza il nucleo in rame più puro per garantire un'eccellente conduttività e le nostre spine sono placcate in oro con connettori in rame per garantire la migliore connessione possibile.

Tensione di esercizio: 90V-265V - Lunghezza: 1.8 mt - Schuko EU

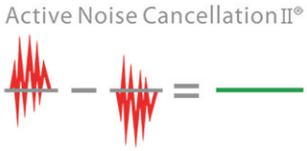








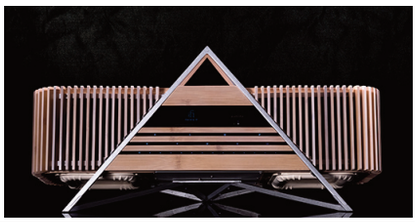
Active Noise Cancellation II®





Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.

AURORA



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

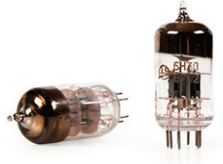
Lifestyle - AURORA





Caratteristiche tecniche
Ingressi: Hi-Res Bluetooth audio con aptxHD, aptX, LDAC, HWA, AAC
Audio in rete con riproduzione da NAS o server, Airplay, streaming audio (Spotify / Apple Music / Amazon Music / Tidal hifi / Deezer ecc.) e memoria USB / scheda SD 44.1kHz/16 bit - 192 kHz / 32 bit.
S/P-DIF coassiale e ottico 44.1kHz/16 bit - 192 kHz/24 bit
RCA e 3.5 mm
Sistema di altoparlanti:
4 Driver a larga banda in carta patinata da 12 cm, 2 tweeter a cupola in seta da 28 mm,
2 radiatori passivi in acciaio da 12 cm x 20 cm
Risposta in frequenza:
27Hz - 40kHz
Amplificatore: Ibrido con amplificazione a valvole classe A
Distorsione: <0.05%





Aurora - sistema hi-fi all-in-one

1.499,00

Illumina la tua vita con Aurora - Elettrizza la tua musica e immergiti nel suono con il sistema musicale all-in-one di iFi.
Il nuovo sistema musicale wireless di iFi, Aurora, riunisce una collezione unica di tecnologie proprietarie per offrire un'esperienza sonora diversa da qualsiasi altro sistema da tavolo all-in-one. Rivestito in bambù ed elevato da un caratteristico telaio in alluminio, il design dell'Aurora è sorprendente. L'estetica è stata creata dal designer del prodotto francese Julien Haziza, ispirata all'architettura nei quartieri di Tokyo Omotesandō e Harajuku. Sei unità motrici si annidano dietro le pinne di bambù che si curvano attorno ai lati dell'Aurora, con sotto altri due radiatori passivi.



Il pannello di controllo del sistema si trova davanti e al centro, con controlli sensibili al tocco e un display OLED intarsiato con bambù. Aurora si collega a una rete Wi-Fi domestica, consentendo agli utenti di riprodurre musica in streaming tramite le loro app preferite o riprodurre file audio archiviati su dispositivi di rete come computer e unità NAS.
È incluso anche il Bluetooth, in modo che gli utenti possano eseguire lo streaming direttamente da qualsiasi dispositivo intelligente.

Aurora è abilitato per l'audio ad alta risoluzione, supporta dati fino a 32 bit / 192kHz senza conversione o down-sampling tramite cavo Wi-Fi, USB o Ethernet. Lo streaming Bluetooth offre anche una qualità del suono superiore rispetto al solito, progettata da iFi per essere meno "lossy" rispetto alle soluzioni Bluetooth standard. Sono supportati tutti i più recenti formati audio Bluetooth a 24 bit, inclusi aptX Adaptive e aptX HD di Qualcomm, LDAC di Sony e HWA di Huawei. Altri codec coperti includono aptX e aptX a bassa latenza, AAC (il formato preferito dei dispositivi Apple iOS) e SBC (il codec Bluetooth "plain vanilla").
La connessione a una rete Wi-Fi non potrebbe essere più semplice, con la configurazione WPS a pulsante. L'app MUZO Player di Linkplay - o qualsiasi app di streaming UPnP / DLNA - può essere utilizzata per configurare il sistema e controllare la musica. Sono supportati anche AirPlay e Spotify Connect. Diverse aurore possono essere collegate insieme su una rete Wi-Fi per creare un sistema multi-room senza interruzioni, giocare in sincronia o controllato individualmente.

Aurora incorpora quattro tecnologie audio di base, tutte di design proprietario, che si combinano per offrire le sue straordinarie prestazioni sonore: **PureEmotion** - **Soundspace** - **ART** (Automatic Room Tailoring), è un sistema di "correzione della stanza", quindi si adatta ovunque sia posizionato e si comporta sempre al meglio - **TrueBass**.
Tutte le tecnologie di cui sopra operano interamente nel dominio analogico per garantire la massima fedeltà, senza ricorrere al DSP (Digital Signal Processing) che può avere un effetto negativo sulla purezza e sulla risoluzione del suono.

• Gli ingressi ottici, coassiali, USB ed Ethernet soddisfano le esigenze delle fonti digitali, mentre la presa da 3.5 mm fornisce un ingresso analogico. Inoltre ha una micro SDHC - carica la musica su una scheda e riproducila su Aurora. Collegamento ad Alexa tramite Wi-Fi o Bluetooth utilizzando qualsiasi altoparlante Echo.

https://ifi-audio.com/products/aurora/

Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.



MODELLO	DESCRIZIONE	Prezzo € iva inclusa

RETRO LS3/5A Speakers









RETRO LS3.5 Speaker

809,00
coppia

Il diffusore Retro LS3.5 è per molti versi una sintesi del meglio della BBC LS3/5A e del trattino della Le Petite. Abbiamo eliminato i rispettivi inconvenienti utilizzando i più recenti progressi tecnologici disponibili. Quindi pensa all' iFi LS3/5A come BBC LS3/5a + Le Petite con un'iniezione di fattore X.

- Tweeter a cupola in seta da 28 mm - Acuti, lisci come la seta
- Driver proprietario a banda larga con cono di cellulosa iFi da 115 mm
- Gamma media e bassi che lasciano a bocca aperta l'ascoltatore

Schiuma acustica aminoplastica avanzata
La struttura a celle aperte non ha eguali per l'assorbimento acustico
Massima superficie di contatto in rame/morsetti placcati in oro
Il più vicino possibile a nessun post.

Sensibilità: 90 dB / 2.83 V/1 m
Risposta in frequenza: 60Hz – 20KHz
Driver: driver a banda larga con cono di cellulosa da 115 mm.
Tweeter a cupola in seta da 28 mm.
Crossover: crossover acustico a 10 KHz
nessun crossover elettrico sul driver a banda larga
Primo ordine passa-alto su tweeter
Principio di custodia: porta della linea di trasmissione
Recinzione in bambù massiccio
Acoustic Active Tuning con smorzamento minimo
Dimensioni: 14.6 x 26.8 x 22.6 cm (L x A x P)









Immagini, disegni e caratteristiche potranno subire variazioni in qualsiasi momento senza preavviso. Ogni forma di riproduzione del presente documento (anche parziale), se non autorizzata, è vietata a termine di legge. Proprietà riservata ProAudio Italia.