

IK Multimedia AXE I/O SOLO - Zvučna kartica

IK Multimedia AXE I/O SOLO - Zvučna kartica

Šifra: 14199
Kategorija proizvoda: USB Zvučne kartice
Proizvođač: IK MULTIMEDIA

Cena: **23.880,00** rsd

Key Features

2-in / 3-out USB audio interfejs
AKTIVNI/PASIVNI pick-up selektor
PURE i JFET ulazi
Z-Tone® kolo koje se prilagođava impedansi
Izlaz za pojačalo sa prekidačem uzemljenja
Mikrofonsko pretpojačalo Klase A visoke rezolucije

24-bit, 192 kHz kvalitet zvuka

Široki frekvencijski odziv idealan za instrumente
Najbolja u klasi analogna / digitalna konverzija
Izuzetno nizak nivo šuma za snimanje visokih pojačanja

Specifikacije

Opšte

AD i DA Rezolucija: 24-bit
Brzina semplovanja: 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz and 192 kHz
Host Povezivanje: USB Type-B receptacle. USB 2.0 (velike brzine).

Linijski izlazi 1-2 (Monitor)

Konfiguracija: Elektronski izbalansirana i lebdeća, automatski kompenzuje nivo kada je veza uravnotežena ili neuravnotežena.

Izlazna impedansa: 150 Ohma uravnoteženo, 75 Ohma neuravnoteženo

Izlazni nivo: 0 dBFS odgovara +13,5 dBu

Frekventni odziv: od 1 Hz do 46 kHz unutar 0,5 dB (96 kHz sempl frekvencije)

Dinamički opseg: 113 dB (A)

THD @ -1 dBFS: 0.001%

THD + N: -103 dB (A) na -1 dBFS Kanala 1-2 crosstalk:
112 dB(A)

Izlaz 3 (izlaz za pojačalo)

Konfiguracija: Neuravnotežena, plutajuća, sa podesivim podizanjem zemlje

Izlazna impedansa: 75 Ohma

Izlazni nivo: 0 dBFS odgovara -3 dBu

Frekvencijski odziv: Od 20 Hz do 42 kHz u roku od 0,5 dB (96 kHz sempl frekvencije)

Dinamički raspon: 106 dB (A)

THD + N: -93 dB (A)

Izlazi za slušalice

Izlazna impedansa: Gotovo idealan izvor (nula Ohma) do klippinga

Maksimalni izlazni nivo: +9 dBu na opterećenje od 50 Ohma (približno 95 mV)

frekvencijski odziv: od 1 Hz do 42 kHz u roku od 0,5 dB (96 kHz sempl frekvencije)

Dinamički raspon: 111 dB (A)

THD + N: -102 dB (A) uaz za Instrument

Konfiguracija: Višestruka topološka instrumenta

Ulazna impedansa, PASIVNI način rada: Varira od 1 MOhms do 2,2 kOhms

Ulazna impedansa, AKTIVNI režim: 10 kOhms

Nivo ulaza, min pojačanje: 0 dBFS se dobija sa +12.5dBu signalom na TS ulazu

Nivo ulaza, maksimalno pojačanje: 0 dBFS se dobija sa -19 dBu signalom na TS ulazu

Frekventni odziv: Od 6 Hz do 42 kHz u roku od 0,5 dB (96 kHz uzorak frekvencije)

Dinamički opseg: 117 dB (A)

THD, PURE mod: 0,002% (-1dBFS ulaz)

THD, JFET mod: 0,5%

Mikrofonski ulaz

Konfiguracija: Class-A diskretno diferencijalno predpojačalo mikrofona, pin 2 vruće

Ulazna impedansa: 4 kOhms diferencijal pin 2 hot

Ulazna impedansa: 4 kOhms promenljivo

Ulazni nivo, minimalna jačina: 0 dBFS dobija se uz pomoć +9 dBu signala na XLR ulazu

Ulazni nivo, maksimalna jačina: 0 dBFS dobija se uz pomoć -44 dBu signala na XLR ulazu

Frekventni odziv: od 7 Hz do 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina semplovanja)

Dinamički opseg: 116 dB(A)

THD+N: -104 dB(A) at -10 dBFS

Linijski ulaz

Konfiguracija: Class-A diskretni diferencijalni linijski

risiver, tip hot

Ulazna impedansa: 20 kOhms promenljivo

Ulazni nivo, minimalna jačina: 0 dBFS dobija se uz pomoć +26 dBu signala na TRS ulazu

Ulazni nivo maksimalna jačina: 0 dBFS dobija se uz pomoć -27 dBu signala na TRS ulazu

Frekventni odziv: od 7 Hz do 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina semplovanja)

Dinamički opseg: 117 dB(A)

THD+N: -104 dB(A) at -10 dBFS

Povezivanje i kontrole

Prednja strana

Jedan 1/4 "ulazni priključak za instrument

Dva analogna potencijometra za ulazni GAIN

Dva 5 segmentna merača nivoa ulaza (vrha)

Analogni potencijometri za kontrolu Z-tone

Pick-up selektor (PASIVNI / AKTIVNI)

Birač topologije predpojačanja (JFET / PURE)

+ 48V fantomsko napajanje

USB LEDS

MIDI IN / OUT LED diode

Taster za monitor

Izlazni priključak za slušalice 1/4 "

Glavni potencijometar za kontrolu glavnog izlaza

Izlazni priključak 1/4 "

Zadnja ploča

MIDI I/O 5-pin DIN konektori

B-Type USB socket za povezivanje sa kompjuterom (Mac/PC)

2 x 1/4" TRS spoljni izlazi za konektore

2 x 1/4" TRS Uravnoteženi linijski plutajući izlazi

1 Combo socket za mikrofonski i linijski ulaz (auto selecting)

Paket uključuje

AXE I/O SOLO

USB A-Type to USB B-Type kablza povezivanje (1.5m/4.32ft)

Dimenzije

Veličina: 19.5cm x 19.5cm x 5.3cm

Težina: 1.0kg