

## IK Multimedia AXE I/O - Zvučna kartica

IK Multimedia AXE I/O - Zvučna kartica

Šifra: 14160  
Kategorija proizvoda: USB Zvučne kartice  
Proizvođač: IK MULTIMEDIA

Cena: **34.800,00** rsd

AXE I / O je profesionalni audio interfejs sa 2 ulaza i pet izlaza - i kontroler - dizajniran posebno za potrebe gitariste koji snima, pružajući najbolji kvalitet zvuka i moćne funkcije usmerene na pravljenje bržih, lakših snimaka i bolje nego ikad.

AXE I / O nudi ekskluzivnu trostruku topologiju, potpuno diskretno ulazno kolo, sa PURE i JFET ulaznim fazama, kako bi se prešlo od prozirnog ka cevastom sa samo jednim prekidačem.

Z-Tone® sklop za prilagođavanje impedansi koji čeka na patent u interakciji je s vašom gitarom da bi vam pružio ogroman opseg tonalne fleksibilnosti, što nikada ranije niste čuli.

Plus AXE I / O uključuje namenski Amp Out, tako da možete obrađivati svoje snimke pravog gitarskog zvuka i pojačala bez potrebe za spoljnim plug-inovima (i bez potrebe da isključite postojeće veze!). Ovaj prigušeni zvuk takođe eliminiše uzemljene petlje, kako bi se održala maksimalna jačina pojačanja što je moguće tiše.

AXE I / O se neprimetno integriše sa uključenim AmpliTube 4 Deluxe kako bi odabrali unapred podešene i kontrolne vrednosti preko prednjeg ulaznog dugmeta i omogućava vam da povežete papučice i prekidače da biste maksimalno iskoristili svoj virtuelni uređaj a da nikada ne skinete ruke sa "sekire". Uključili smo čak i ugrađeni tjuner, tako da možete biti spremni za snimanje u trenutku kad inspiracija dođe. Svaki element AXE I / O je stvoren sa beskompromisnim kvalitetom i korisnošću u stvarnom svetu. To je interfejs za koji bismo voleli da imamo sve vreme.

Zaista vrhunski audio interfejs za sve

117 dB dinamički opseg, frekvencijski odziv od 3 Hz - 32 kHz - to nisu specifikacije koje obično nalazite na ulazima instrumenta. Ali oni su neophodni za snimanje najtačnijih detalja vašeg izvođenja, za najbolje performanse vašeg instrumenta i za očuvanje čistog i transparentnog zvuka.

AKS I / O nudi 2 Hi-Z prednja ¼ "ulaza za gitare i basove, 2 zadnja kombinovana ulaza sa fantomskom snagom za povezivanje mikrofona i instrumenata i jasnim prednjim meračima za praktično nadgledanje

nivoa signala na ulazu kanala. Dva plutajuća izbalansirana izlaza, dva neuravnotežena i jedna plutajuća neuravnotežena pojačala i slušalice sa visokim naponom omogućavaju vam povezivanje monitora, mrežnog napajanja i slušalica, sa nezavisnom jačinom za oba.

Za praćenje nulte latencije 24-bitna konverzija od 192 kHz i ultra-stabilan unutrašnji sat sa malim podrhtavanjem osiguravaju najveću vernost, bilo da snimate vokale, akustične instrumente, pojačanu gitaru ili samo direktan signal za upotrebu s AmpliTube.

## **Karakteristike**

### **Povezivanja**

2 ulaza i 5 izlaza (jedan izlaz za pojačalo sa niskim nivoom šuma)

2 mikrofonska ulaz ultra niskog nivoa šuma/balansirani ulaz

Gitarski ulaz sa trostrukom topologijom sa Z-TONE®

2 balansirana izlaza za monitor / 2 linijska izlaza

Izlaz za slušalice

2 potpuno konfigurabilna spoljna kontrolna ulaza

MIDI ulaz/izlaz

USB 2.0 komp Mac/PC

## **Gitarski zvuk najbolji u klasi**

### **Premium studijski zvuk**

Mikrofonska pretpojačala visoke rezolucije klase A izuzetno niskog nivoa šuma

Najbolja konverzija u klasi i vrhunski analogni dizajn

Asinhroni USB zvuk, ultra niskog podrhtavanja prilikom konverzije za vrhunski kvalitet

117dB dinamički raspon

Sadrži softver za kontrolu

Brzina semplovanja do 192 kHz

Uključuje 10 T-RackS vrhunskih plug-inova i Ableton Live 10 Lite

## **Specifikacije**

### **Opšte**

Konverzija: 24-bit A/D, 24-bit D/A

Brzina: 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz  
and 192 kHz

Snaga: DC IN

Povezivanje uređaja: USB B-Tip 2.0

Spoljni omotač: tanak metalni sloj

Linijski izlazi 1-2 (Monitor)

Konfiguracija: elektronski balansirana i plutajuća,

automatski nadoknađuje nivo kada je povezivanje balansirano ili nebalansirano.

Izlazna impedansa: 150 Ohms balansirano, 75 Ohms nebalansirano

Izlazni nivo: 0 dBFS odgovara +21 dBu

Frekventni odziv: od 3 Hz to 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina smplovanja)

Dinamički opseg: 116 dB(A)

THD+N: -106 dB(A) pri -1 dBFS

Kanala 1-2 crosstalk: 115 dB(A)

## Linijski izlazi 3-4

Konfiguracija: nebalansirana

Izlazna impedansa: 75 Oma

Izlazni nivo: 0 dBFS odgovara +16 dBu

Frekventni odziv: od 3 Hz do 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina smplovanja)

Dinamički opseg: 115 dB(A)

THD+N: -102 dB(A)

Kanala 3-4 crosstalk: 112 dB(A)

## Izlaz 5 (Izlaz za pojačalo)

Konfiguracija: nebalansirana, plutajuća, sa mogućnošću biranja

ground lift-a

Izlazna impedansa: 100 Ohms

Izlazni nivo: 0 dBFS odgovara -6 dBu

Frekventni odziv: od 10 Hz do 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina smplovanja)

Dinamički opseg: 110 dB(A)

THD+N: -104 dB(A)

## Izlaz za slušalice

Izlazna impedansa: Virtuelno idealni izvor (nula Ohms) do clipping-a

Maksimalni izlazni nivo: +12 dBu u 50 Ohms (približno 180 mW)

Frekventni odziv: od 3 Hz to 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina smplovanja)

Dinamički opseg: 112 dB(A)

THD+N: -100 dB(A)

## Ulazi za mikrofonski 1-2

Konfiguracija: diskretno diferencijalno mikrofonsko pretpojačalo Klase A, pin 2 hot

Ulazna impedansa: 4 kOhms diferencijalno

Ulazni nivo, minimalna jačina: 0 dBFS dobija se uz pomoć +12 dBu signala na XLR ulazu

Ulazni nivo, maksimalna jačina: 0 dBFS dobija se uz pomoć -37 dBu signala na XLR ulazu

Frekventni odziv: od 5 Hz do 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina smplovanja)

Dinamički opseg: 116 dB(A)

THD+N: -106 dB(A) at -10 dBFS

## Linijski ulazi 1-2

Konfiguracija: diskretni diferencijalni linijski risiver klase A, tip hot

Ulazna impedansa: 20 kOhms diferencijalno

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 -24 dBu signala na TRS ulazu

Frekventni odziv: od 5 Hz do 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina smplovanja)

Dinamički opseg: 116 dB(A)

THD+N: -106 dB(A) pri -10 dBFS

## Instrument Inputs 1

Konfiguracija: pretpojačalo za instrument sa višestrukom topologijom

Ulazna impedansa, PASSIVE mod: promenljivo od 1 MOhms do 2.2 kOhms

Ulazna impedansa, ACTIVE mod: 10 kOhms

Ulazni nivo, minimalna jačina: 0 dBFS dobija se uz pomoć +14 dBu signala na TS ulazu

Ulazni nivo, maksimalna jačina: 0 dBFS se dobija uz pomoć -17 dBu signala na TS ulazu

Frekventni odziv: od 3 Hz do 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina smplovanja)

Dinamički opseg: 117 dB(A)

THD, PURE mod: 0.0015 %

THD, JFET mod: 0.5 %

## Ulazi za instrument 2

Konfiguracija: Hi-Z pretpojačalo za instrument

Ulazna impedansa: 1 MOhms

Ulazni nivo, minimalna jačina: 0 dBFS dobija se uz pomoć +14 dBu signala na TS ulazu

Ulazni nivo maksimalna jačina: 0 dBFS is obtained with a -17 dBu signal at the TS input

Frekventni odziv: Od 3 Hz do 32 kHz u okviru 0.5 dB (96 kHz brzina smplovanja)

Dinamički opseg: 117 dB(A)

THD: 0.006%

## Paket uključuje

AXE I/O

USB A-Tip to USB B-tip kabl za povezivanje(1.5m/4.32ft)

**Napajanje DC**

## Dimenzije

Veličina: 23.8cm/9.37" x 21.1cm/8.31" x 5.3cm/2.09"

Težina: 1.3kg/2.9lb