

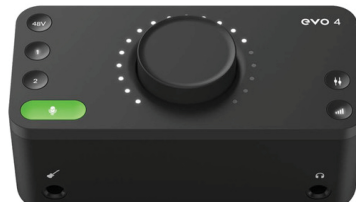
## Audient EVO 4 - Zvučna kartica

Šifra: 18443

Kategorija proizvoda: USB Zvučne kartice

Proizvođač: Audient

Cena: **9.960,00** rsd



### Mikrofonsko prepojačalo

Opseg pojačanja mikrofona: 58 dB

Opseg pojačanja linije: 58 dB (-10 dB pad)

Fantomsko napajanje: 48 v + / - 4v @10 mA po kanalu

EIN mikrofona: CMRR: >85 dB @1 kHz

Maksimalni ulazni nivo: +16 dBu

Impedansa ulaza (mikrofon): >3 kΩ balansirano

Impedansa ulaza (linija): >10 kΩ balansirano

Frekvencijski odziv: + / -0.5 dB 10 Hz do 40 kHz

Crosstalk: THD+N @0 dBu (1 kHz): <0,0015%

SNR: 100 dB

XLR: Pin 2 (Hot), Pin 3 (Cold) i Pin 1 (Shield)

1/4" džek: TIP (Hot), RING (Cold) & SLEEVE (Shield)

### D.I

Opseg D.I pojačanja: 58 dB

Maksimalni ulazni nivo: +10 dBu

Impedansa ulaza: 1 MegΩ nebalansirano

Frekvencijski odziv: + / - 0.5 dB 10 Hz do 20 kHz

THD+N @0 dBu (1 kHz): <0,3%

SNR: 100 dB

1/4" džek: TIP (Hot) & SLEEVE (Shield)

### ADC ulazi

Digitalni referentni nivo: 0 dBFS = + 8 dBu

Frekvencijski odziv: + / - 0.5 dB 10 Hz do Fs/2

Crosstalk: -105 dBu @1 kHz & 10 kHz

THD+N @-1 dBFS (1 kHz): <0,001%

Dinamički opseg: 113 dB A-weighted

### DAC izlazi

Maksimalni izlazni nivo: +11 dBu

Digitalni referentni nivo: 0 dBFS = +11 dBu

Impedansa izlaza: Frekvencijski odziv: + / - 0.5 dB 10 Hz do Fs/2

Crosstalk: THD+N @-1 dBFS (1 kHz): <0,0015%

Dinamički opseg: 113 dB A-weighted

1/4" džek: TIP (Hot), RING (Cold) & SLEEVE (Shield)

### Izlaz za slušalice

Impedansa izlaza: Frekvencijski odziv: + / - 0.5 dB 10 Hz do Fs/2

Crosstalk: -110 dBu @1 kHz

THD+N @-1 dBFS (1 kHz): <0,0015%

Dinamički opseg: 113 dB A-weighted

Maksimalni nivo u 30 oma: +0.5 dBu, 0.0025% THD+N, 1.16 Vpk Snaga: 45 mW

Maksimalni nivo u 60 oma: +4.22 dBu, 0.0015% THD+N, 1.78Vpk Snaga: 52 mW

Maksimalni nivo u 600 oma: +10.1 dBu, 0.0018% THD+N, 3.52 Vpk Snaga: 20 mW

1/4" džek: TIP (Left), RING (Right) & SLEEVE (Shield)

### **Latencija roundtrip signala DSP miksera: (ulaz - izlaz)**

44,1 kHz: 0,594 ms

48,0 kHz: 0,552 ms

88,2 kHz: 0,302 ms

96,0 kHz: 0,281 ms

### **Latencija DAW reprodukcije**

@32 Sample Buffer za reprodukciju softverskog instrumenta

44,1 kHz: ~2,5 ms

96,0 kHz: ~2 ms

### **Latencija DAW Roundtrip monitoring softvera**

@32 Sample Buffer (ulaz - izlaz)

44,1 kHz: 5 ms

96,0 kHz: 4,1 ms

Latencija - performanse mogu varirati jer stabilnost pri ovim malim veličinama bafera zavisi od mnogih faktora uključujući opterećenje CPU-a, operativni sistem i performanse drugih drajvera.

### **USB 2.0 High Speed**

Broj ulaznih kanala: 2 Analogna

Broj izlaznih kanala 2 Analogna

Konektor: USB Type-C

Priloženi kablovi: 1 m USB 2.0 Type-C do USB Type-A

### **Težina i dimenzije**

Težina jedinice: 360 g

Sa pakovanjem: 600 g

Dimenzije jedinice: 140 mm (š) x 67 mm (v) x 67 mm (d)

Dimenzije pakovanja: 172 mm (š) x 88 mm (v) x 97,5 mm (d)