

## Focusrite Scarlett 18i16 4th Gen

Šifra: 19064  
Kategorija proizvoda: USB Zvučne kartice  
Proizvođač: Focusrite

**Cena: 1.076,00 KM**

Clip Safe: Da  
ADAT I/O: 1/1  
SPDIF I/O: 1/1  
MIDI I/O: 1/1  
Loopback: Da  
Konekcija: USB Type-C  
Protokol: USB 2.0  
Postavljanje: desktop  
Simultani I/O: 20 x 18 (uključujući loopback)  
A/D rezolucija: 24-bit/192 kHz  
Bus napajanje: Da (3A)

### Dimenzije:

Visina: 60.5mm  
Širina: 240mm  
Dubina: 169.4mm  
Težina: 1.494kg

### Sample rates:

44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz

### Mikrofonski ulazi:

Frekvencijski odziv: 20-20kHz  $\pm$  0.06dB  
Dinamički raspon: 116dB (nivo glasnoće)  
THD+N: -100dB @ 8dB gain  
Noise EIN: -127dBu  
Maksimalni nivo inputa: 16dBu  
Gain: 69dB  
Impedansa: 3k $\Omega$

### Varijabilni linijski ulazi:

Frekvencijski odziv: 20-20kHz  $\pm$  0.05dB  
Dinamički raspon: 115.5dB (A-Weighted)  
THD+N: -100dB @ 8dB gain  
Maksimalni input: 22dBu  
Gain: 69dB  
Impedansa: 24k $\Omega$

### Fiksni linijski ulazi

Frekvencijski odziv: 20-20kHz  $\pm$  0.02dB  
Dinamički raspon: 115dB (A-Weighted)  
THD+N: -106dB

## Focusrite Scarlett 18i16 4th Gen

### Osnovni podaci:

Broj mikrofonskih pretpojačala: 4  
Fantomsko napajanje: Da  
Ulazi za instrumente: 2  
Linijski ulazi: 8  
Linijski izlazi: 4  
Izlazi za slušalice: 2  
Air mode: Da  
Auto Gain: Da

Maksimalni input: 22dBu

Impedansa: 48kΩ

#### **Ulazi za instrumente:**

Frekvencijski odziv: 20-20kHz  $\pm$  0.05dB

Dinamički raspon: 113dB (A-Weighted)

THD+N: -80dB @ 8dB gain

Maksimalni input: 12dBu

Gain: 62dB

Impedansa: 1MΩ

#### **Linijski izlazi (balansirani):**

Frekvencijski odziv: 20-20kHz  $\pm$  0.02dB

Dinamički raspon: 122dB (A-Weighted)

THD+N: -112dB

Maksimalni input: 16dBu

Impedansa: 200Ω

#### **Izlaz za slušalice:**

Frekvencijski odziv: 20-20kHz  $\pm$  0.1dB @ 33Ω / 300Ω

Dinamički raspon:

- 112dB @ 33Ω

- 116dB @ 300Ω

THD+N:

- -100dB @ 33Ω (Minimum)

- -110dB @ 300Ω (Minimum)

Maksimalni output:

- 5dBu into 33Ω

- 11dBu into 300Ω

Maksimalni output:

- 57mW into 33Ω

- 27mW into 300Ω

Impedansa: 11Ω

#### **Konverter A/D:**

THD+N: -110dB

Dinamički raspon: 120dB

#### **Konverter D/A:**

THD+N: -115dB

Dinamički raspon: 130dB (A-Weighted)

#### **Snaga:**

USB: 3A

Eksterna (opciono): 15W

#### **Sadržaj pakovanja:**

- Scarlett 18i16 zvučna kartica

- 1.5m USB-C/C kabl

- USB-C/A adapter

- kabl za napajanje