

SPL SMC 5.1

Šifra: 13972

Kategorija proizvoda: Monitor Kontrola

Proizvođač: SPL

Cena: **77.880,00** rsd

SMC

Dizajniran da pruža samo potrebne funkcije uz odličan kvalitet zvuka, SMC nudi jedinstveno ekonomično rešenje za upravljanje zvučnicima i izvorima za 5.1 surround i stereo produkcije.

Analognost

Prednosti SMC-a postaju naročito očigledne u kombinaciji sa DAW sistemima za proizvodnju audio i video zapisa.

Prilikom promene jačine zvuka u DAW konverteri će raditi sa nižim brzinama. Smanjenje nivoa monitoringa za 6 dB jednako je kao 1 Bit manje rezolucije. Pratimo u proseku od -24dB do -36dB ispod 0dBfs, što znači da se rezolucija bita smanjuje za 4-6 Bits.

Kod SMC-a to ne utiče na vas. SMC koristi visokokvalitetni 6-gang ALPS potencijometar za kontrolu jačine.

Karakteristike

2x 5.1 Ulaz (DB25)

2x Stereo Ulaz

Mono L/R

Mono LS/RS

Dim -20dB

Individual 5.1 i Stereo prekidači za zvučnike

Mute svih prekidača

Primene

Surround- Zvuk- i Stereo produkcije

Produkcija zvuka za igrice

DVD-V-, DVD-A-, Blu-Ray i DTS authoring

Film- i video post produkcija

Snimanje zvukova na sceni

Kućni bioskop/Multimedia produkcija

Poređenje

Jedna od najvećih prednosti SMC-a je mogućnost upravljanja nekoliko ulaznih izvora: upoređivanje i nadgledanje SACD ili DVD materijala je mnogo lakše nego uvoz svih vaših audio fajlova i postavljanje monitor mikseva- da ne spominjemo konverziju višekanalnog zvuka.

Za ovo se često koriste standardni A / V prijemnici. Problem sa tim je što zvuk mora biti ili AD / DA konvertovan ili manipulisan upravljačkim sklopom koji generiše signal (VCA, DAC itd.) Za kontrolu jačine zvuka, tako da nikada ne čujete neuređeni zvuk – koji je naročito frustrirajući kada radite na SACD ili DVD-A projektima.

Kućište

SMC ima robusno i ergonomsko kućište od plavog čelika sa nagnutim prednjim panelom koje se savršeno usklađuje sa proizvodnim okruženjem radne površine i može se postaviti tačno tamo gde je potrebna kontrola.

Specifikacije:

Ulazi & Izlazi

Ulaz A: DB25 balansiran (Tascam-Standard)

Ulazna impedansa: 50 kOhm

Ulaz B: RCA nebalansiran

Ulazna impedansa: >10 kOhm

Izlaz DB25 (pasivni prolaz)

Izlaz TRS balansirani stereo džek (izlazi za zvučnike)

Izlazna impedansa: <600 Ohm

0dBu = 0,775V. Podložno promeni bez obaveštenja.

Merenja

Frekvencijski odziv: 10 Hz – 100 kHz (-3 dB)

THD + N:

Ulazni nivo -10 dB: 0.04%

Ulazni nivo 0 dB: 0.01 %

Ulazni nivo +10 dB: 0.006%

Ulazni nivo +18 dB: 0.002%

Ulazni nivo +22 dB: 0.1%

Buka: -98 dBu (A-weighted)

Maksimalni ulazni nivo: +22 dBu

Dinamički opseg: 120 dB

CMRR:

100 Hz: >70 dBu

1 kHz: >70 dBu

10 kHz: >60 dBu

100 kHz: >50 dBu

0dBu = 0,775V. Podložno promeni bez obaveštenja.

Dimenzije i težina