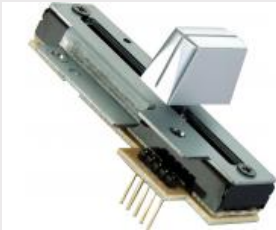


SMX-1



:: Product Description

- * 13 ingangen op 6 kanalen (2mic + 4 kanalen op fader)
- * 2 Master uitgangen:
 - * Master met extra signaal begrenzing (XLR, symmetrisch + cinch, asymm.)
 - * Zone uitgang 'master 2' (cinch, asymmetrisch)
- * 3-bands toonregeling met 'kill functie -30dB' op alle kanalen
- * Speciale, door de gebruiker te vervangen, kanaalfaders van zeer hoge kwaliteit.
- * VCA controlled crossfader (gemakkelijk door de gebruiker te vervangen)
- * A/B kanaal selectie voor de crossfader
- * Crossfader startcontrole voor compatible CD-spelers
- * 3 Beat gesynchroniseerde crossfader mixeffecten
- * Aanpasbare crossfader curve (geleidelijke if zeer scherpe mixcurve)

- * Volautomatische beatcounters
- * 8 Beat gesynchroniseerde digitale effecten:
 - * Echo
 - * Autopan
 - * Flanger
 - * Manual filter
 - * Auto filter
 - * Reverb
 - * Trans
 - * Pitch Shifter
- * Voorgeprogrammeerde effect toetsen
- * LCD scherm met achtergrondbelichting op de effect/beatcounter module
- * Effect voorbeluistering
- * Coaxiale digitale uitgang voor digitale opnames
- * Microfoon talkover functie
- * Hoogvermogen koptelefoonuitgang met 'split cue' en 'cue/pgm mixing'
- * Omschakelbare (cue/pgm) LED VU-meter met geheugen voor piekwaarden.
 - * Zeer compacte behuizing.

:: Technical Information

Input/output impedance & sensitivity (EQ flat, max. gain, level meter = 0dB)

Line input: 340mV @ 20kΩ (max = +4dBV)

Aux input: 340mV @ 47kΩ (max = +4dBV)

Phono input: 3,4mV @ 47kΩ (max = -40dBV)

Mic inputs: 1,7mV @ 2,2kΩ (max = -42dBV)

Record output: 775mV @ 1kΩ;

Master unbalanced: 1,55V @ 100Ω;

Master balanced: 3,00V @ 200Ω;

Zone output: 1,55V @ 100Ω;

Headphones: 3,00V @ 32Ω;

Digital output: 1,00V @ 75Ω;

Maximum output (EQ flat, max. gain, FX off, THD=1%, load is 100kΩ;)

Master: More than +18dBV (8,0V)

Zone: More than +18dBV (8,0V)

Phones: More than + 9,5dBV (3V) @ 32Ω;

Frequency response (EQ flat, max. gain, level meter = 0dB, load is 100kΩ;)

Line + aux: 25 - 20.000Hz @ +/-1dB

Phono: 25 - 20.000Hz @ +/-1.5dB (RIAA)

Mic : 25 - 20.000Hz @ +/-1.5dB

THD + Noise (EQ flat, max. gain, level meter = 0dB, load is 100kΩ;)

Line + aux: \hat{A} less than 0,05% \hat{A} \hat{A} (25 - 20.000Hz)
Channel Crosstalk (EQ flat, max. gain, Master = 0dBV)
More than 75dB @ 1kHz
Tone controls:
Mic: \hat{A} -12dB / +12dB \hat{A} \hat{A} @ 70Hz - 1kHz - 13kHz.
Input channels: \hat{A} -30dB / +10dB \hat{A} \hat{A} @ 70Hz - 1kHz - 13kHz.
General specs:
Power supply: \hat{A} 230V~ 50Hz.
Power consumption: \hat{A} 34Watts
Dimensions: \hat{A} 482 x 221 x 87.5mm (WxDxH)
Weight : \hat{A} 5.25kg.

:: Extra information and order codes

[Review on AboutDJ site](#)
