

MC-Series : MC-804II/MC-1204II/MC-1604II

FEATURES :

- MC-804II : 8-Mic/Line inputs, MC-1204II : 12-Mic/Line inputs, MC-1604II : 16-Mic/Line inputs
- 3-Aux including pre/post fader configurability
- 3-band EQ with swept on Mic/Line Input
- Steep 18dB per Octave HPF on Mic/Line Ins, PFL Solo
- 4-Bus Structure with 2 subgroup outs
- 4-Stereo input for effect unit or stereo instrument
- 100mm tapered faders throughout
- +48V Phantom Power for condenser Mics
- Channel and Mix Inserts, 12 segment tri-colored metering
- Dedicated Mono Sum Output
- Include Rack Mounting (MC-804II Only)



APPLICATIONS :

STUDIO RECORDING

Digital and analogue
multitrack setups
Small studios
Home studios

Pre-production suites

Video post production suites

LIVE SOUND

Bands

Small venues

Clubs

Conferences

Schools

Places of worship

Specifications : MC-Series

MC-804II

MC-1204II

MC-1604II

Frequency Response

MIC input to any output
LINE input to any output
STEREO input to any output

Min 15Hz-30kHz +/-1dB, Max 40Hz-30kHz +/-1dB
Min 10Hz-20kHz +/-1dB, Max 40Hz-20kHz +/-1dB
Min 10Hz-20kHz +/-1dB, Max 20Hz-20kHz +/-1dB

MIC/LINE HPF

Channel Equalizer

100Hz-18dB/Octave

LF 100Hz +/-12dB Shelving, HF 10kHz +/-12dB Shelving
MF 350Hz-5kHz +/-12dB peaking (MIC/LINE channel only)

Crosstalk ref 20dBu

Channel off
Fader
Routing Isolation
AUX Send Pots offness

>86dB @1kHz, 70dB @20kHz
>83dB @1kHz, 70dB @20kHz
>65dB @1kHz, 65dB @20kHz
>90dB @1kHz, 70dB @20kHz

THD+N% 20Hz-20kHz

<0.02% Any output @1kHz 20dBu

CMRR

MIC/LINE input
STEREO input
EIN 20Hz-20kHz 150W
MIC/LINE input
STEREO input

>60dB/40dB
>40dB
<-127dBu
<-95dBu

Gain ref Mix/Sub output

Mic input
Line input
Stereo input
Rec output
Aux, Monitor, Mono

21dB to 70dB
1dB to 50dB
4dB to 28dB
-14dB
+3dB

Input & Output Impedance

Mic input
Line input
Stereo/Return input
Track input
Any output

3kΩ Balanced
10kΩ Balanced
30kΩ Balanced
30kΩ Unbalanced
75Ω

Input & Output Max Level

Mic input
Line input
Stereo input
Any Audio output
Headphone

12dBu
32dBu
28dBu
20dBu
150mW @200Ω

Dimensions (WxHxD)

469x440x101mm

469x578x101mm

469x706x101mm

Weight

9.2kg/20.2lbs

9.5kg/20.9lbs

10.36kg/22.8lbs

All features & specifications subject to change without notice. © NPE Industry (Thailand) Co.,Ltd July 2010

www.myNPE.com

E-Mail: myNPE@myNPE.com



บริษัท บัวทอง เซลล์แอนด์เซอร์วิส จำกัด
Natthapong Sales & Service Co.,Ltd.

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอโศกวงค์ จังหวัดปทุมธานี พระนคร กรุงเทพฯ 10200
โทรศัพท์ : 0-2225-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2226-4020
สาขาเชียงใหม่ : ชั้น G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ต.สุคต อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี
12130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 โทรสาร : 0-2992-7380

www.mynpe.com E-Mail: myNPE@myNPE.com