

LIVE PERFORMANCE REINFORCEMENT



LIVE 1604 Professional 16-Channel/ 4-Bus (8 Mono 4 Stereo) Mixer



Features

- 10 XLR inputs with DNA(TM) microphone preamps
- Dynamic compression (channels 1-6)
- 3-band EQ with sweepable mids
- 4 aux sends; pre/post switching on sends 1+2
- 60mm faders with mute and PFL/AFL solo functions
- 100 Alesis DSP effects
- USB audio connectivity with level control
- Balanced XLR, balanced/unbalanced 1/4" outputs
- Headphone out with independent level control
- Switchable Phantom Power

Technical Specifications

Mono Input channels	Microphone Inputs : Electronically balanced, discrete input configuration Frequency Response : 20 Hz to 20 kHz, ± 0.5 dB THD+N : <0.005% at 0 dBu, 1 kHz Gain Range : 0 dB to 45 dB (Mic) SNR : 105 dB
Line Inputs	Electronically Balanced Frequency Response : 20 Hz to 20 kHz, ± 0.25 dB THD+N : <0.005% at 0 dBu, 1 kHz Sensitivity Range : -15 dBu to 30 dBu
Impedances	Microphone Inputs : 51.1 K Ω Channels Insert Return : 200 K Ω All Other Inputs : >100 K Ω 2-Track Outputs : 10 K Ω All Other Outputs : 20 K Ω

Equalization	High-Shelving : ± 15 dB @ 12 kHz Mid-Bell (mono) : ± 15 dB @ 2.5 kHz Low-Shelving : ± 15 dB @ 80 Hz Main EQ : 9 EQ bands (63 Hz, 125 Hz, 250 Hz, 500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 4 kHz, 8 kHz, 16 kHz), ± 15 dB
Main Mix	Noise (bus noise) : Fader 0 dB, channels muted: -102 dBr (ref: +4 dBu) Fader 0 dB, all input channels assigned & set to unity gain: -91 dBr (ref: +4 dBu) Phantom Power : Mic Pin2/Pin3 and Pin1 47 \pm 2V
DSP Section (DFX)	A/D & D/A Converters : 24-bit DSP Resolution : 24-bit Effects : 10 DSP effects families with 10 variations available per family Presets : 100 total Controls : Rotary encoder to select preset, DSP mute switch, peak LED indicator
Power Supply	Main Voltag : 100-240 VAC ~50/60 Hz
Dimensions (width x depth x height)	1604: 16.2" x 13.6" x 3.1" 358 mm x 346 mm x 80 mm
Weight	1604 : 0.0 lbs., 5.0 kg

All features & specifications subject to change without notice. © Natthapong Sales & Service Co.,Ltd.

Distributor :

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

สำนักงานใหญ่ : 119,119/1 ถนนอภัยวงศ์ วัชรพราหมณ์ พระนคร กรุงเทพฯ 10200
 โทรศัพท์ : 0-2925-0094, 0-2623-8899 (อัตโนมัติ 18 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2926-4020
 สาขาเชียงใหม่ : ชั้น G (ด้านในสุด) 99 หมู่ 8 ถนนพหลโยธิน ต.สุทนต์ อ.สารภี จ.พิจิตร
 19130 โทรศัพท์ : 0-2992-7379 (อัตโนมัติ 10 เลขหมาย) โทรสาร : 0-2992-7380
www.mynpe.com E-Mail: mynpe@mynpe.com



http://twitter.com/Natthapong_NPS
<http://www.facebook.com/mynpethailand>

May 2014

