



DN-X1600

专业4通道数字DJ调音台

MIDI ASIO



DN-X1600与旗舰产品DN-X1700调音台采用完全相同的开发项目，具有优质的设计，结构和性能，其多个功能和规格完全与DN-X1700完全相同，另外它还有自己专属的全新改进功能，包括Alps通道推子，扩展USB连接(可兼容Windows®和acOS®)，带DVS的矩阵输入分配，32-bit内置数字处理，同步MIDI处理-可通过专门的MIDI控制和用户界面等数字效果对DJ软件应用进行控制。DN-X1600是世界首个采用VJ混音Roland V-LINK协议的DJ调音台。DN-X1600适用于专业和半专业的DJ，DJ爱好者和俱乐部等，它是一种全新类型的调音台。



特性

- 4通道数字DJ调音台，采用专业品质的零部件和达到工作室级别的规格
- 内置的32-bit浮点DSP处理和32-bit数模转换输出，带来最佳音质
- 24-bit 96kHz USB 2.0 音频接口(声卡)，4路输入/4路输出(立体声)
- 可兼容PC/MAC
- 包括适用于电脑的低延迟32/64 bit ASIO驱动
- DVS直接模式(CD/黑胶)，为DJ应用过程进行信号操作控制(时间码)
- USB MIDI输入/输出和5针MIDI输出
- MIDI映像区，可为不同软件提供4个MIDI页面
- 可进行双层控制-MIDI/正常音频
- 独立效果器，有14种效果可供选择
- (延时，回声，移植，法兰，滤波，相位，混响，回声混响，循环，混响循环，音高切换，乒乓延时，节奏磨盘，节奏分离，发送/返回)
- V-Link - 可让DJ操作者通过Edirol V-4/V-8型号的中MIDI同时将音频和视频结合起来
- 2路效果参数滤波器(低通滤波器/高通滤波器)
- 独立效果插入，用于通道，话筒和主输出
- 线路和唱机的矩阵输入分配，可选择USB音频，数字输入
- 独立FET唱机前置放大级(4路唱机输入)
- 独立话筒线路，达专业级调音台规格
- 独立大功率耳机功放，达专业级调音台规格
- 45mm可调节交叉淡入推子
- 60mm定制的Alps类型通道推子
- 推子轮廓调节控制，用于通道和交叉推子
- 推子开启功能(通道/交叉推子)
- 交叉推子分配功能(A,B,Thru)
- 独立3段可切除隔离均衡(高-中-低)
- 大型FL管显示屏，带有各种指示，便于导航
- 可选择数字输出(44.1/48/96kHz)
- 平衡和非平衡主输出
- 平衡监听输出
- 2路话筒输入，带有闪避电平控制
- 用于外部效果器的发送/返回
- 扩展功能菜单，定制用户设置
- 可通过U盘将预设导入/导出(将你的设置导出到另外一台X1600/X1700调音台)
- 大直径绕组变压器



DENON DJ

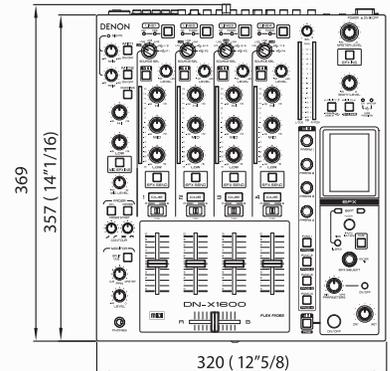
DN-X1600

专业4通道数字DJ调音台

规格参数

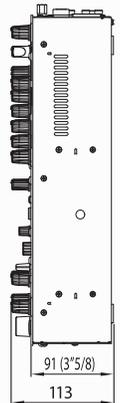
基本参数

类型:	调音台
USB MID输入/输出:	输入: 1ch, 输出: 1ch MIDI 1.0, MIDI Clock时间码 USB B
MIDI 输出:	输出: 1ch MIDI 1.0, MIDI Clock时间码5针DIN(德国制标准)
通道电平表:	-40 to 10dB峰值节目表 16-点LED显示, 峰值显示
Cue 主输出电平表:	-40 to 10dB峰值节目表 16-点LED显示, 峰值显示
通道推子:	60 mm修长型推子
交叉推子:	45 mm交叉淡入推子
尺寸:	320 (宽) x 91 (高) x 357 (深) mm
重量:	6.2 kg
电源:	美国和加拿大模式: AC 120 V ±10 %, 60 Hz 欧洲模式: AC 230 V ±10 %, 50 Hz
功耗:	34 W
操作温度:	5 ~ 35 °C
操作湿度:	25 ~ 85 %
储存温度:	-20 ~ 60 °C



音频参数 (0 dBu = 0.775 Vms, 0 dBV = 1 Vms)

唱机输入:	立体声 x 3 个非平衡RCA插座
输入阻抗:	47 kΩ
电平:	dBV (10 mV)
信噪比:	89 dB
CD输入:	立体声 x 5个非平衡RCA 插座
输入阻抗:	10 kΩ
电平:	0 dBV
信噪比:	100 dB
均衡器(线路):	3段
通道均衡调节范围:	高: -∞, -90 dB 到10 dB 中: -∞, -90 dB 到10 dB 低: -∞, -90 dB 到6 dB
返回输入:	单声道 x 2 1/4" TRS 插座
输入阻抗:	10 kΩ
电平:	-10dBV/0dBV (默认值: -10dBV)
话筒输入:	单声道 x 2
话筒1:	平衡XLR接头 (1: 接地, 2: 热端, 3:冷端)
话筒2:	平衡1/4" TRS接头 (接点: 热端; 环: 冷端, 套管: 接地)
输入阻抗:	5 kΩ
电平:	-60 到 -20 dBu
等效输入噪声:	低于 -126 dBu (Rs = 150 Ω)
共模抑制比:	高于89 dB (1 kHz)
均衡器(话筒):	2段
调节范围:	高: -15到15 dB 低: -15到15 dB
USB音频输入:	立体声 x 4 (单声道 x 8) 24 bit, Fs: 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz USB B
平衡主输出:	立体声,平衡XLR端(1: 接地, 2: 热端, 3: 冷端)
数模转换:	32-bit 128x过采样进阶分段转换器
负载阻抗:	超过600 Ω
电平:	4dBu (最大: 24 dBu)
频率响应:	20 Hz 到20 kHz (±0.5 dB)
总谐波失真:	低于0.05%
串音:	低于 -100 dB (1 kHz)
非平衡:	立体声RCA 端
负载阻抗:	: 10 kΩ
电平:	0 dBu (最大: 20 dBu)
录音输出:	立体声非平衡RCA 端
负载阻抗:	10 kΩ
电平:	150 mW
数字同轴输出:	立体声RCA端, IEC958 (Fs: 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz)
USB音频输出:	立体声 x 4 (单声道 x 8) 24 bit, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz USB B



* 规格参数如有更改, 恕不另行通知。