

MP3

SD

RS232

DN-F650R

固态/USB录音机



Denon DN-F650R是一款多功能的专业固态录音机，能直接录制到SD/SDHC闪卡和USB设备上，SD/SDHC闪卡和USB设备之间也能相互转录。DN-F650R可满足音视频安装，音频录制，现场演出，剧院和广播等应用的主要播放和录音需求，能够实现卡式磁带，数字式录音带，MD，CDR和带有这些功能的商用电脑的所有功能。

具有平衡XLR模拟音频和AES/EBU数字输入或输出，和非平衡的模拟和SPDIP连接。支持串行，并行和触电闭合遥控，该设备还可结合DENON最新的RC-F400S“热启动”并行遥控器。

前面板带有OLED显示屏和便捷的文件搜索转轮，USB按键输入可用于编辑简单的文件名。包括单曲，重复，随机，连续和跳过播放模式。音高控制(+20—40%)，速度锁和带音量控制的耳机输出接口。SD/SDHC卡和连接的USB驱动可进行串级录音和文件管理，USB接口还可连接到电脑，进行文件传输。

特性

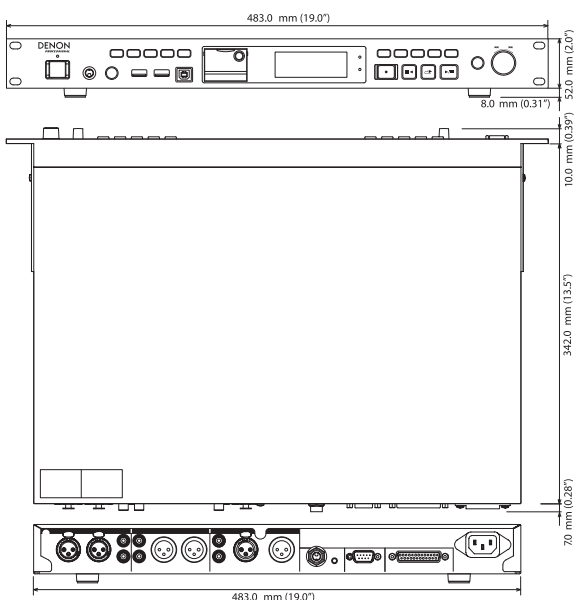
- 可录制到SD(HC)卡或其它USB设备
- OLED显示屏
- 平衡和非平衡音频输入/输出
- SPDIF和AES/EBU数字音频输入/输出
- 串行(RS232)/并行遥控
- USB键盘输入，易于追踪名称
- ±20%音高控制，节奏锁
- 19寸机架安装式，1U机架大小
- 支持WAV(PCM)和MP3格式
- 可通过USB接口连接电脑
- 触电闭合遥控
- 在录音过程中可对音频进行标记，可通过标识搜索播放
- 跳过播放
- 有声快速搜索
- 多种播放模式)单曲播放模式/连续播放模式，重复播放模式，随机播放模式)
- 开机自动播放
- 可通过转轮进行文件搜索，方便快捷
- 带电平控制的耳机接口



后面板

DN-F650R 规格参数

数字音频系统	
可兼容的录音媒体	SD/SDHC卡, USB闪存盘 外接 USB 录音媒体
录音格式 MP3	MPEG1 Layer III 音频压缩
WAV	16/24-线性脉冲编码调制
录音MP3 比特率(可选择)	
单声道	160, 128, 96, 64, 32 kbps
立体声	320, 256, 192, 128, 64 kbps
采样频率	96 kHz, (仅PCM录音),
通道数	2 (立体声)1 (单声道)
音频特性	20 – 40,000 Hz ± 1.0 dB (Fs=96kHz)
信噪比, IEC-A滤波器	96 dB(0dBFS,在 1 kHz时播放)
总谐波失真(at 0VU (PCM))	(AES-17 20kHz 滤波器)
动态范围	96 dB
可变音高宽度	-40% – +20%
输入	
平衡输入 L/R 类型	XLR (1:接地, 2:热端, 3:冷端)
输入灵敏度	+24 dBu, +20 dBu, +18 dBu, 0 dBu / 24 kΩ (0dBFS参考值)
线性输入L/R 类型	RCA端
输入灵敏度	500 mVrms/22 kΩ
非平衡数字输入类型	RCA端
输入阻抗	75 Ω
标准输入电平	0.5 Vp-p
格式	IEC-60958 (SPDIF)
平衡数字输入类型	XLR (1:接地, 2:热端, 3:冷端)
输入阻抗	110 Ω
标准输入电平	3.5 Vp-p
格式	IEC-60958 (AES/EBU)
数字音频系统	
平衡输出 L/R 类型	XLR (1:接地, 2:热端, 3:冷端)
最大电平	+24 dBu / 600 Ω (0dBFS 参考值)
非平衡线路输出 L/R类型	RCA端
标准电平	2 Vrms / 10 kΩ
平衡线路输出类型	XLR (1:接地, 2:热端, 3:冷端)
输出阻抗	110 Ω
标准输入电平	3.5 Vp-p
格式	IEC-60958 (AES/EBU)
非平衡数字输出类型	RCA端
输出阻抗	75 Ω
输出阻抗	0.5 Vp-p
格式	IEC-60958 (SPDIF)
耳机输出	20 mW/32 Ω
其它	
最大存储录音媒体的存储量	理论上可达2TB.
最大文件容量	4GB
最大文件数	每个文件夹为999个文件
最大文件夹数	32个文件夹
最大层数(分层数)	1个 (直接在根文件夹下)
最大标记数	30个标记
文件名的最长长度	255 个字符
文件夹文件名的最长长度	255个字符
预设名的最长长度	8个字符
设备ID的最长长度	8个字符



注意：
规格参数和设计如有更改，恕不另行通知。

基本参数	
电源	
美国和加拿大模式:	AC 120 V, 60 Hz
欧洲,英国和亚太地区模式:	AC 230 V, 50 Hz
功耗	22 W
环境条件	
操作温度	5 – 35 °C
操作湿度	25 – 85%, 无冷凝
存储温度	-20 – 60°C
尺寸(含突出部分)	
电源	AC 120 V, 60 Hz
宽	483 mm / 19.0"
高	52 mm / 2.0"
深	342 mm / 13.5"
重量	3.7 kg

DENON
PROFESSIONAL