

MICHI

P430

前置放大器



优质 ESS 32-bit 8
通道数模转换器



平衡 XLR 输入和输出



Roon Tested



动磁电唱输入，连接
转盘机



内置无线蓝牙，支
持aptX™ HD和AAC



内附遥控器

Michi Prestige P430 前置放大器作为高端双声道系统的精密控制中心，集完善的音源管理、灵活的系统集成能力以及出色的音乐细节还原力于一身。透明的信号传输路径和超低噪音的电路架构保证每种音源的信号完整，让音乐呈现更加清晰、更有深度、更具情感表现力。

P430 配置了平衡 XLR 和 RCA 模拟输入和输出，可轻松连接到各种高性能功放和不同的音源设备，还支持动磁唱盘输入连接。平衡信号设计、相互独立的双电源供应和优化升级的接地电路架构共同构建出一个超低噪音基底、稳定的声像定位以及一个沉浸式的宽广声场。最终造就出这一款细节呈现与宏大规模兼备的前置放大器，深度再现细微的音乐纹理，同时保持强大的音乐控制力和驾驭力。

针对数字音频信号，P430 配置了同轴和光纤输入，兼容现代化数模转换器功能；HDMI ARC 接口，支持 TV 音频；PC-USB 接口，支持高达 PCM 32-bit/384 kHz 和 DSD256 的电脑音频；内置无线蓝牙，支持 aptX™ HD 和 AAC 格式音频。其核心是一个 ESS SABRE ES9028PRO 8 通道数模转换器，结合先进的时钟系统和抖动控制技术，实现精准、高分辨率的数模转换。

P430 不仅拥有精致的工业化设计，操作起来还十分的直观易懂，无论是专属聆听空间，还是高端客厅音箱系统，都能完美适配。前面板的 1/4 英寸 (6.35 mm) 耳机输出接口满足私密聆听体验；2 个低音输出口支持低频集成连接，增强音乐表现深度。同轴和光纤数字输出则进一步拓展系统集成连接能力，支持后端数字处理器连接或定制音频系统集成。

P430 作为音频系统中的精密控制中心，以性能为核心，以最高的精准度、灵活的连接方式和更深层次的表现力，将音乐带进您的生活。

Being Roon Tested means that Rotel and Roon have collaborated to ensure you have the best experience using Roon software and the Rotel equipment together, so you can just enjoy the music.

P430

前置放大器



技术参数

总谐波失真	< 0.002%	数字部分	
互调失真 (60 Hz: 7 kHz, 4:1)	< 0.002%	频率响应	20 Hz - 20k Hz (0 ± 0.3 dB)
输入灵敏度 / 阻抗		信噪比 (IHF "A" 加权)	103 dB
唱盘机输入 (MM)	2.5 mV / 47k Ω	输入灵敏度 / 阻抗	0 dBFs / 75 Ω
线性输入 (RCA)	160 mV / 33k Ω	前置放大输出水平	1.35 V (-20 dB)
线性输入 (XLR)	320 mV / 55k Ω	数模转换器	ESS ES9028PRO DAC
输入过载		同轴 / 光纤数字信号	SPDIF LPCM (高达 192kHz 24 bit)
唱盘机输入 (MM)	69 mV	PC-USB	USB Audio Class 2.0 (高达 384kHz 32-bit)* *需安装驱动
线性输入 (RCA)	4.1 V		支持DSD (高达 4X, 11.2MHz) 和DoP (高达 2X, 5.6MHz)
线性输入 (XLR)	12 V		Roon Tested
输出电平		HDMI	支持CEC-ARC功能 仅支持2声道 PCM格式 (高达 48 kHz / 24-bit)
线性电平 (RCA) / 阻抗	1 V / 100 Ω		
平衡 (XLR) / 阻抗	2 V / 200 Ω	电源要求	220 V, 50 Hz
频率响应		功率消耗	45 瓦
唱盘机输入	20 Hz - 20k Hz, 0 ± 0.3 dB	待机消耗	
线性输入 (RCA)	10 Hz - 100k Hz, 0 ± 0.3 dB	正常	< 0.5 瓦
线性输入 (XLR) /	10 Hz - 100k Hz, 0 ± 0.3 dB	网络唤醒	< 2 瓦
音调控制		BTU	98 BTU/小时
低音	±10 dB @ 100 Hz	尺寸 (宽 × 高 × 深)	431 x 148 x 404 mm
高音	±10 dB @ 10k Hz	前面板高度	131 mm
信噪比 (IHF "A" 加权)		净重	10.8 kg
唱盘机输入	82 dB	颜色	黑色
线性输入 (RCA)	110 dB		
线性输入 (XLR)	106 dB		

印刷时所有规格参数均属精确。
Michi 保留修改的权利，恕不另行通知。