

ESOTERIC

新產品

Integrated Music System

RZ-1



高級的綜合型音樂播放系統，內置SACD/CD裝置、32位元D/A轉換器及綜合放大器

吸入式SACD/CD光碟機

包括支援個人電腦中高解析音樂檔案的USB端子的三種類型數位輸入端子

除了同軸以及光纖輸入(24-bit/192 kHz)，RZ-1同樣配置USB輸入端子(24-bit/96 kHz)，讓您連接個人電腦傳輸放大高解析的音質。此系統讓您從硬碟播放高解析音樂檔案時，能得到錄音室大師級的聲音。

ESOTERIC高級器材製造經驗以小心及給予細節的注意力，完整提供設計USB輸入端子。為了避免混淆音訊的外部干擾，RZ-1配備USB隔離器可以隔離USB電源供應以及來自器材的信號線。

純淨音質的32-bit D/A轉換器

RZ-1配置的DAC晶體為Asahi Kasei Microdevices Corporation製造的「AK4392」(*)，此裝置可以兼容DSD以及PCM格式。ESOTERIC毫不間斷地追求創造高音質，反映在研發RZ-1的信號處理電路上。此電路傳輸高速的處理能力並增進類比電路接收資料。

(*)AK4392是由Asahi Kasei Microdevices Corporation為專業數位音頻器材製作的Audio4pro™以及 Audio 4 pro 品牌產品。

供用家選擇的兩種數位濾波器

RZ-1配置兩種不同數位濾波器：一個專為外接數位輸入；另一個則為CD播放。除了以傑出的音質出名的有限脈衝響應(「FIR」)數位濾波外，短暫延遲數位濾波也能有效移除脈衝波型固有的前回音效果，因此能創造更加自然的聲音。玩家可以自行選擇想要的濾波。

ESOTERIC放大技術精準的放大音樂資料，傳送滑順且完整的聲音

RZ-1配置一顆強而有力的類比電源供應電路，在薄型纖細的箱體內此電路結合最大的環型變壓器以及大型電容器整流電路。ESOTERIC純D類功率擴音器的驅動特色為驅動小型低效率的高級喇叭，達到無與倫比的完整和中性的音質表現。

兩組類比輸入端子

RZ-1擁有兩組RCA音頻端子，其中一組可以當做電磁唱盤輸入端子讓您連接動磁唱盤。

無所不包的功能讓綜合型音樂系統更加迷人

RZ-1擁有多樣化的功能，包括待機、低音以及高音控制、左右信號平衡控制、睡眠時間以及顯示幕亮度。由於綜合型音樂系統是專為隨性樂迷設計的，因此RZ-1特別著重在簡單使用。

僅僅77mm的高度，向您家中設計致敬

RZ-1雅緻時髦的外型，無論是客廳的角落或是娛樂室的音響架上，您可以將它放在任何地方。

圓滑的線條和表面創造了藝術般的前面板

在大多數的產品是找不到RZ-1對於細節的注意與著重，天生擁有巧匠格調。前面板利用超厚重約40mm的實心鋁合金，總共八小時的工時和1微米測量精準的立體製作法製作。熟練地將圓弧表面以及裁切線精準的結合，從上蓋到前蓋優雅且流線型的設計，呈現精品質感。

前面板上僅有簡單設計的精華操作功能

尋找單純享受平靜且悠閒的時刻？RZ-1系統操作非常的簡單使樂迷的生活優雅且特有品味。環狀按鍵的設計匹配前面板的流線設計，同時簡單設計只要重要操作按鍵如播放鍵及音量鍵，更加增進系統的合用性及聆聽音樂時更貼近您的心。

鋁合金機身的遙控，在您握住它時感受到重量感以及自然散發出的優雅

電源供應器的可移動式插座口箱體

ESOTERIC注重細節的範例之一為電源供應器的可移動式插座口箱體，可以額外增加一組電源供應線。此功能允許您在額外選購升級中更加享受使用高級音響系統。



主要規格

放大部分	輸出功率	100W+100W(1kHz,6Ω,JEITA)
	最小額定功率輸出	80W+80W(1kHz,0.1%, 6Ω,LPF, 20kHz) (JEITA)
	最小阻抗	4Ω
	頻率響應	15Hz-65kHz (+1dB, 3dB, 6Ω)(JEITA)
	總諧波失真	0.003%(1kHz,0.1%, 輸出45W, 6Ω,LPF, 20kHz) (JEITA)
	噪訊比	102dB
	輸入靈敏度 (最大音量時額定輸出的輸入電平)	線性：46m Vrms(JEITA) 唱盤(動磁)：1.0m Vrms(JEITA)
音頻輸入	端子	RCA端子(兩聲道) x 2
類比輸入	輸入阻抗	線性：100kΩ (JEITA) 唱盤：48kΩ (JEITA)
	唱盤RIAA誤差	20Hz - 15kHz +/-0.5dB
數位輸入	同軸端子	RCA端子x 1(0.5Vp-p/75Ω)
	光纖端子	光纖數位端子x 1
	USB插槽	B型USB端子x 1(USB1.1或更高)
	輸入取樣率	32 -192kHz(同軸/光纖) 32-96kHz(USB)
CD/SACD播放	兼容式格式	SACD,CD-DA
	兼容式光碟類型	SACD、CD、CD-R、CD-RW
	播放模式	DSD native
D/A轉換器	數位濾波	32位元8倍取樣
一般	電源供應	AC 230V 50Hz
		AC 120V 60Hz
		AC 220V 60Hz
	消耗功率	105W(待機模式：0.5W)
	外觀尺寸(W x H x D)	460 x 77 x 368 mm
重量	9 kg	

* 本產品如上方表格中有三種不同的電源供應，請確定家用AC電壓與機器背板所示的電壓相同。

* AC電源線的插座與插頭的形狀，依各國規定的電壓而有所不同。