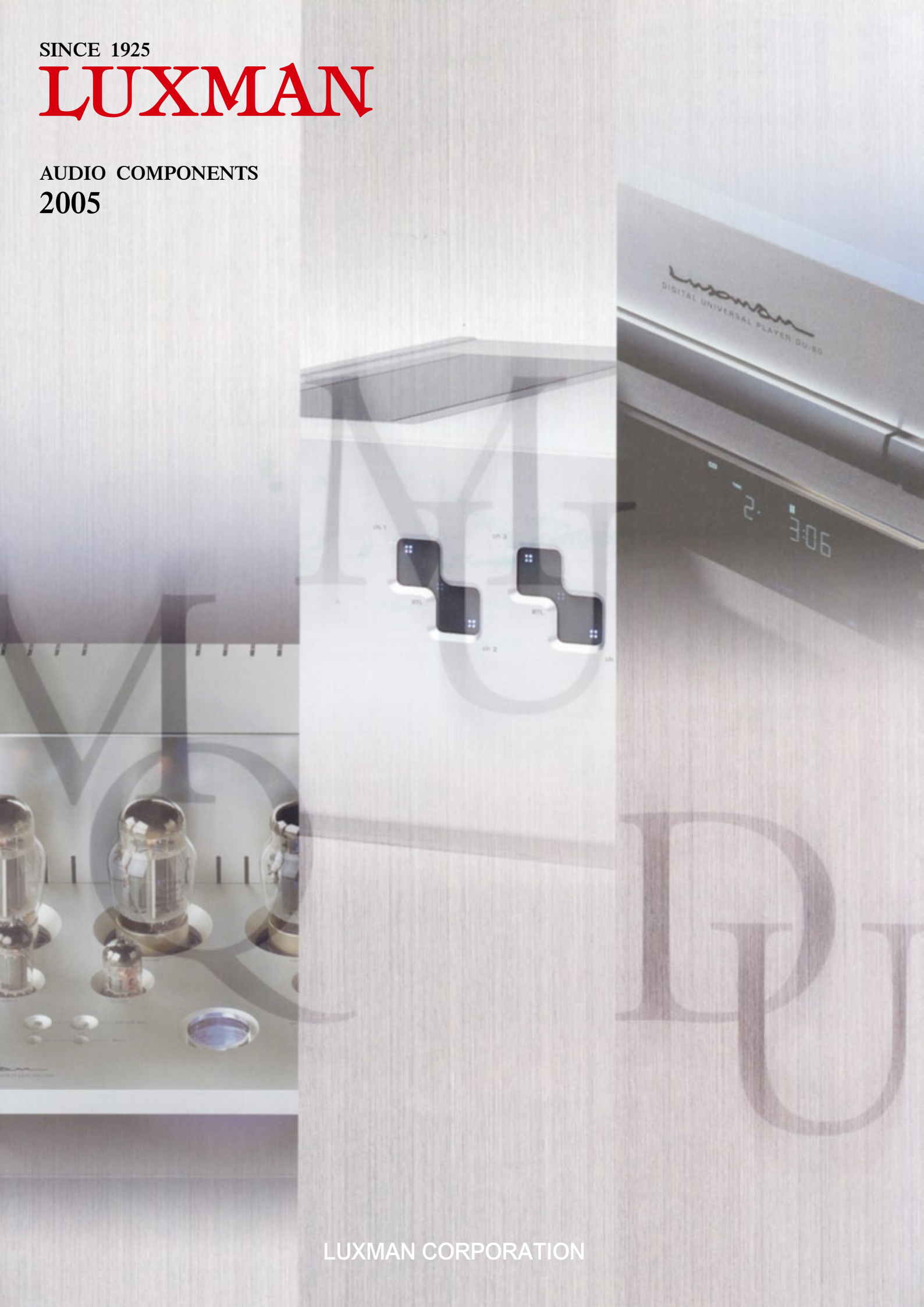


SINCE 1925

# LUXMAN

AUDIO COMPONENTS

2005



LUXMAN CORPORATION

## HEADPHONE AMPLIFIER

### P-1



#### ● 耳機放大器

P-1裝置了完備規格的LUXMAN M系列後級中使用的最新 ODNF 線路，是一款具有分離式放大器質素的高功率驅動耳機專用放大器。P-1提供了欣賞 CD、DVD-Audio及 SACD等音質優異之光碟內錄有頻應廣闊的音樂訊號，100%絲毫無損其精密度及高純度的私人聆聽空間。A類放大的高功率輸出1000mW+1000mW(32Ω)。可同時接駁多至3副8Ω耳筒，以主音量掣同時調節音量。

#### SPECIFICATIONS 規格

- 連續有效輸出：4W+4W(8Ω)，2W+2W(16Ω)，1W+1W(32Ω)，500mW+500mW(64Ω)，53mW+53mW(600Ω)
- 總諧波失真：低於0.008%(1kHz)
- 訊噪比：108dB(1HF-A)
- 頻率響應特性：20Hz-20kHz，(+0，-0.1dB)，10Hz-100kHz(+0，-0.5dB)
- 消耗功率：31W
- 體積：467(寬) x 80(高) x 408(深)mm
- 重量：10.0kg

## PHONO AMPLIFIERS

### EQ-88



#### ● 真空管唱頭放大器

EQ-88是為配套 CL-88高電平專用真空管前級擴大機而研製的真空管唱頭放大器。與CL-88、MQ-88前後級一併使用，除外型設計統一外，亦可以享受到優質黑膠唱片重播的溫暖音質。以3支音質優秀的ECC83S組成的三級增益NF型線路，對應MM唱頭電平的增益。短期內將會推出EQ-88專用的獨立式電源供應器。

#### SPECIFICATIONS 規格

- 線路：3級增益NF型
- 輸入靈敏度 / 阻抗：1mV / 42kΩ
- 輸出電壓 / 阻抗：150mV / 600Ω
- 使用真空管：ECC83S x 3
- 體積：110(寬) x 102(高) x 315(深)mm
- 重量：2.2kg

### E-1



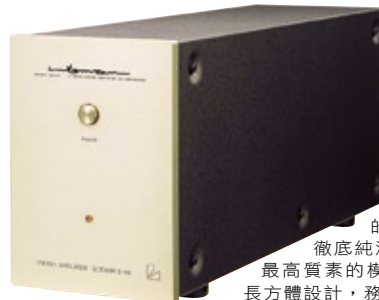
#### ● 唱頭放大器

E-1是一款把你心愛的黑膠唱片上刻錄的微弱訊號進行高質素增益的NF式唱頭RIAA等化放大器。特設的articulator阻抗選擇位置，讓E-1按所用唱頭及所聽的音樂類型作出最適當的處理。設有保養唱頭不可欠的唱頭消磁實用功能。內部使用4組完全獨立的放大器分別處理MM/MC唱頭輸入訊號，等化還原頻率曲線能還原至接近完全平直的極限境界。以音響用繼電器切換微弱訊號的接地開關。MM/MC各有三種負載阻值選擇，對應各種各樣的唱頭特性。

#### SPECIFICATIONS 規格

- 線路：MM/MC獨立式NF唱頭等化器
- 輸入靈敏度：4mV(MM)，0.2 mV(MC)
- 適合唱頭阻值(低/中/高)：34kΩ / 50kΩ / 75kΩ (MM)，28Ω / 106Ω / 560Ω (MC)
- 等化曲線誤差：+/-0.2dB(30Hz-20kHz)，+/-0.5dB(20Hz-100kHz)
- 輸出電壓：250mV(1kHz)
- 輸出阻抗：230Ω
- 消耗功率：11W
- 體積：467(寬) x 82(高) x 404(深)mm
- 重量：9.0kg

### E-03



#### ● 唱頭放大器

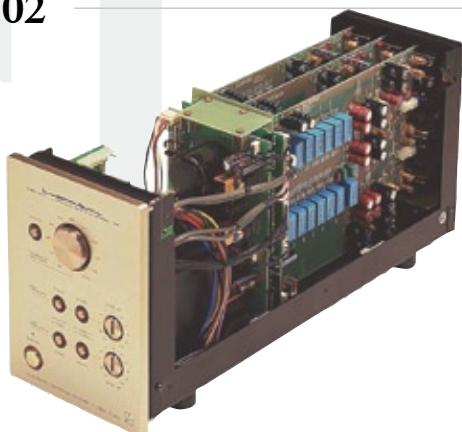
刻有逾百年技術與感性歷史的黑膠唱片，是無可代替之音樂文化財產。E-03是一款徹底地與其他增益電路分離之獨立單體式唱頭放大器，能絲毫無損地處理微弱電平的模擬式訊號。MM/MC 採用四組獨立的大器處理，各組線路以9級徹底純淨的電源供應線路供電，獲得最高質素的模擬式音響重播效果。機身以長方體設計，務求以最短距離連唱盤。適合各種各樣唱頭使用，把黑膠唱片的魅力盡顯無遺。

#### SPECIFICATIONS 規格

- 線路：MM/MC獨立式NF唱頭均衡器
- 輸入靈敏度：4mV(MM)，0.2 mV(MC)
- 適合唱頭阻值：低於10kΩ (MM)，低於40Ω (MC)
- 等化曲線誤差：+/-0.2dB(30Hz-20kHz)，+/-0.5dB(20Hz-100kHz)
- 輸出電壓：250mV(1kHz)
- 輸出阻抗：200Ω
- 消耗功率：11W
- 體積：126(寬) x 183(高) x 421(深)mm
- 重量：6.8kg

## ELECTRONIC CROSSOVER NETWORK

### FL-202



#### ● 電子分音器

高質素的電子分音器能擴展多路電子分音功放系統的使用趣味性。FL-202二路電子分音器可擔當一套二路電子分音雙功放系統中分頻器的重任。設有多達11個分頻點(80、150、290、380、500、660、800、1000、1280、1700、2000Hz)選擇，提供極大的靈活性，讓不同的用家使用不同的揚聲器系統去享受二路分音雙功放驅動的樂趣。採用LUXMAN長期以來累積的豐富放大器設計技術，以55個優質繼電器及徹底簡潔的直接訊號通道線路架構，和其他嚴格挑選的零件，達成無妥協的理想音質。

#### SPECIFICATIONS 規格

- 連續最高輸出電壓 / LEVEL 0dB：平衡式：7.3V(1kHz，失真低於0.01%)；非平衡式：7.3V(1kHz，失真低於0.001%)
- 輸入阻抗 / 1kHz：42kΩ(RCA)，94kΩ(XLR)
- 消耗功率：24W
- 體積：126(寬) x 182(高) x 422(深)mm
- 重量：7.0kg

※ 日後升級玩三路電子分音系統，可把FL-202串連FL-202H中高頻專用電子分音器，可選擇的11個分頻點計有800、1500、2900、3800、5000、6600、8000、10000、12800、17000、20000Hz。

AB-1



● 調音板

今天，調音板已進化至一個新境界，再不是單靠堅硬的材料去抑制諧震，而是用最適當的方法去徹底化解諧震。AB-1是LUXMAN採用長期累積的製作音響器材機箱之校聲專門研製而成的調音板，功能盡情發揮各種音響器材的真正實力，提升音樂欣賞的情趣。AB-1採用多種經嚴格挑選，各自擁有其固有的物理特性之材料合製而成，以獨特的四層懸浮複合式結構，把各種物料的固有特性取得絕佳的平衡度，藉此有效地控制諧震，調校出美妙的聲音。AB-1可說是以積極參與音樂演出的概念而研製的調音板。

CONSTRUCTION · SPECIFICATIONS 結構 · 規格

- 第一層(頂層)：MDF板(20mm)、硬質樹脂層(1mm)
- 第二層(夾層)：石片(60g x 4)、高炭墊(2.4mm)、絨墊
- 第三層(底層)：粒子板(15mm)
- 第四層(腳)：漸變式鑄鐵粉製避震腳
- 招牌：純銅製表層鍍金
- 體積：470(寬) x 68.4(高) x 440(深)mm
- 重量：8.7kg
- 負荷重量：100kg內
- 顏色：黑

ACCESSORIES

HIGH GRADE SYSTEM SELECTORS

高級系統選擇器

比較不同的器材及揚聲器重播音樂的表情可謂樂趣無窮，優質系統選擇器可助你品嚐這種發燒音響的樂趣。為免介入地端環路引起的噪音，採用了輸入/輸出地端訊路不互通的音質重視型切換線路設計。使用訊息量豐富、聲音純度高之6N純銅內部接線，鍍上高純度金的插座可媲美高級分離式擴大機的優質用料，無妥協地追求最佳音質。



AS-44

訊源選擇器

可切換四對兩聲道RCA輸入的訊號

- 體積：370(寬)x71(高)x 136(深)mm
- 重量：2.4kg

AS-55

喇叭選擇器

可切換三對兩聲道喇叭線輸入的訊號

- 體積：370(寬)x71(高)x 164(深)mm
- 重量：3.0kg

SYSTEM SELECTORS

系統選擇器

繼承長期暢銷之AS-4/AS-5選擇器之最新改良版。採用高質素鍍金端子及多條獨立接線，徹底追求優異音質。增設耳機插座及標貼空位，增強使用上的方便程度。

AS-4(III)  
RCA端子選擇器

- 體積：160(寬) x 65(高) x 95(深)mm
- 重量：530g



AS-5(III)  
喇叭選擇器  
(附耳機插座)

- 體積：240(寬) x 65(高) x 95(深)mm
- 重量：750g



ULTIMATE AUDIO CABLE

終極音響接線

LUXMAN 10000系列音響接線的開發目的是更進一步發揮LUXMAN音響器材一貫追求的音質理想。以不扭繞導體的結構把電感值抑制至最低。以高純度導體及鍍金端子達成高純度訊號傳送。以能吸收電磁波的薄膜及環路面積最少的外皮構造去阻止外來的高頻訊號入侵，和其他各種獨特的技術去實現更優質的訊號傳送。



JPX-10000-R  
訊號線

- 線長1.25m RCA插頭訊號線
- 99.99997%高純度導體



JPX-10000-C  
JPX-10000-CL  
訊號線

- 線長1.25m XLR插頭訊號線(C)
- 線長2.5m XLR插頭訊號線(CL)
- 99.99997%高純度導體



JPS-10000  
喇叭線

- 線長3.0mx2喇叭線(裝有線叉)
- 99.99997%高純度導體



JPP-10000  
電源線


- 線長1.8m電源線
- 99.997%高純度導體



*Luxman*

ULTIMATE FIDELITY: A LIMITED EDITION CRAFTED BY LUXMAN CORPORATION, JAPAN



 總代理: 勝旗電器貿易有限公司 <http://www.winkey-audio.com.tw>  
台北市重慶北路三段130號 TEL: (02)2597-4321 FAX: (02)2596-0902