

ESOTERIC

Network DAC/Preamplifier

N-05XD





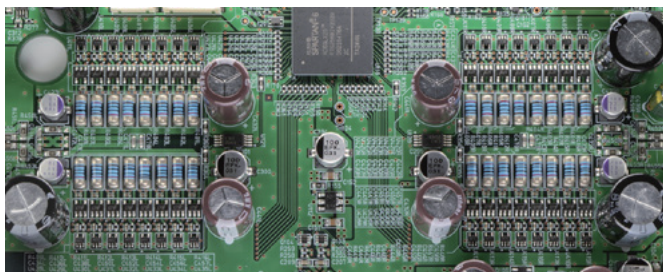
重現原始母帶之聲、 網絡 /DAC /前級的新境界：N-05XD

N-05XD是ESOTERIC品牌的第一款網路DAC/前級，
其設計目的是為了用最小的系統架構來達成最佳音質。
採用專屬線性電源的網路引擎、重現原始母帶之聲的自家設計分砌式DAC、
旗艦直屬全平衡前級/耳機擴大機。
盡情享受澈底講究後、ESOTERIC招牌的純淨之聲。

Master Sound Discrete DAC

目標是完全重現音樂的躍動感和能量

因為採用嚴選的分砌式元件來構成電路，才能把完全重現音樂的「躍動感」和「能量」當作目標。ESOTERIC賭上尊嚴、傾注全力的聲音，經由「Master Sound Discrete DAC」而獲得實現。



奢侈物料的大量使用與強大的電流輸出能力

在單聲道最頂尖Grandioso D1X的「Master Sound Discrete DAC」基礎上，完成了創新的二聲道立體聲DAC電路。每聲道剛好由16個元素構成，主要部分直接延續D1X的哲學發展，像是讓16個元素完全獨立，奢侈地使用了大量的物料，而且還內建獨家的64bit輸入512Fs的 $\Delta\Sigma$ 調變器。因為DSD和PCM各自使用了專用的FPGA數位處理運算，所以能毫無保留地將音樂的能量純淨輸出。



內建專用線性電源的網路引擎

作為訊源組件，內建了Hi-End專用的網路音響引擎，能支援DSD 22.5MHz的重播。最大的特色，除了具備專精於音樂重播的音響製造商才有的設計外，還有不可或缺的專用線性電源。完全不採用會產生噪訊的交換式電源，內部元件跟最頂尖的N-01XD機種一樣，採用同等級的大規模配置，像是大型的環形變壓器、大容量的濾波電容、蕭特基二極體，以及總計2,333,333 μ F的大容量超級電容，因此能讓聲音充滿類比的真實感。

支援各種串流服務和音訊編碼



* 可使用的服務將隨時於網頁上公布。

成為系統核心的全平衡、雙單聲道、前級擴大器

前級作為系統核心會決定當下的聲音表現。Grandioso的高傳真和音樂表現力是集ESOTERIC理念與技術於大成的成果，而N-05XD繼承了這樣的血統，因為採用全平衡雙單聲道架構的ESOTERIC-QVCS※衰減器系統，

所以總共有4個左右、正負獨立的電路能夠控制音樂訊號，讓聲音保有動態和細膩，就連演奏者的感性都能完善地描繪出來。

* QVCS=Quad Volume Control System

配備ESOTERIC-HOLD緩衝電路和「ES-LINK Analog」電流傳輸輸出

配備ESOTERIC-HOLD輸出緩衝電路，能將電流傳輸能力和速度發揮到極致。因為採用反應速度達到2,000V/ μ s的高速元件，所以能用讓人屏息的真實重現音樂動感。加上配備獨家電流傳輸方式的「ES-LINK Analog」輸出，只要對接支援的器材，就能強而有力地傳輸純淨的訊號。

全平衡、雙單聲道、耳機擴大機

內建品牌首款正式的全平衡、雙單聲道、耳機擴大機。不但集合了前級設計的技術和知識，更將目標指向全新聆聽風格的頂點。因為跟前級採用相同的電路規模，也以同樣的物件數量構成全平衡、雙單聲道設計，所以配備平衡輸出（4pin XLR）和非平衡輸出2種系統。平衡輸出時，可以達到1500mW（32 Ω 負荷）的大功率，就算是高阻抗的耳機也能強力驅動。非平衡輸出時，會以0V的接地電位主動驅動，將電位改變和其他對於各聲道的不好影響全部排除，藉此獲得乾淨的聲道分離度。

靈活支援各種用途

LINE輸出時，因為會固定音量電平，所以能接駁自帶訊源器材/DAC的前級，而且還有完全關閉網路引擎的功能。另外，跟環繞擴大機搭配時，也具有方便的throughout 輸出功能。加上配備ESOTERIC獨家的

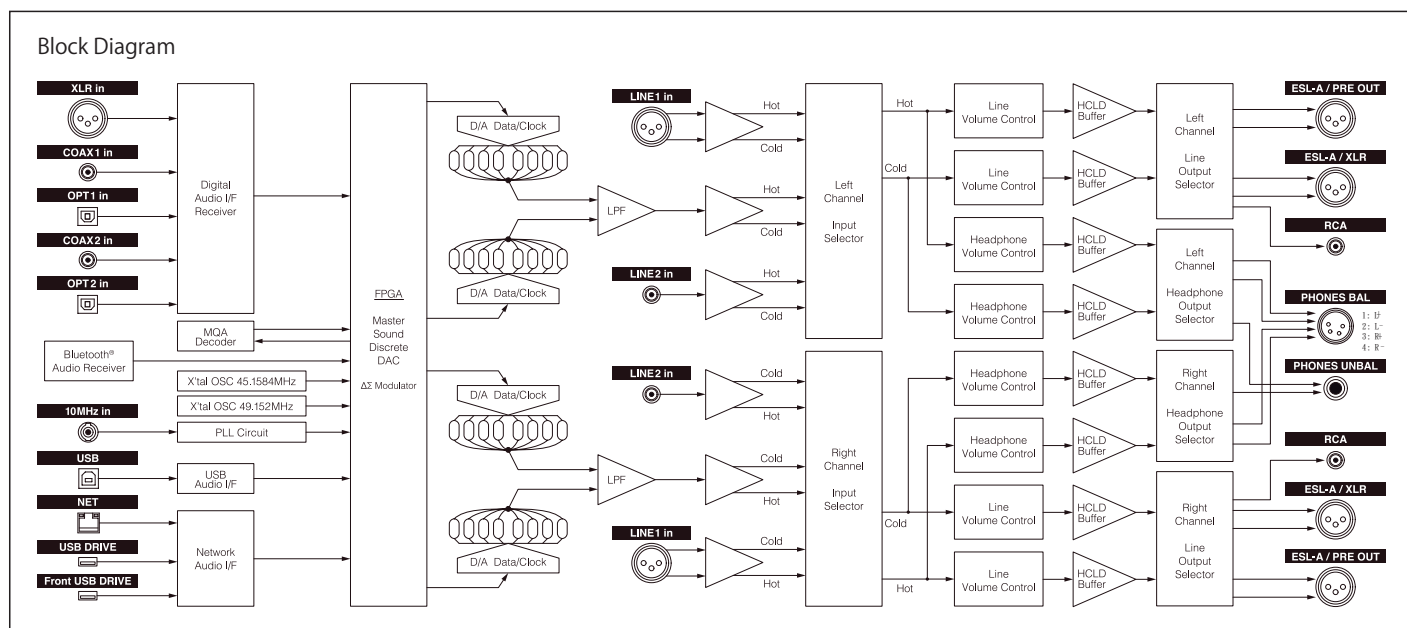
「ES-LINK」數位寬頻傳輸規格，所以可以用一條XLR的平衡線跟ESOTERIC的SACD/CD轉盤接駁，或是透過藍芽跟智慧型手機連接，以及連接外部時脈等，靈活支援各種器材的接駁。



遙控器 RC-133A

— Specifications —

- 音頻特性: 頻率響應: 5Hz 至 75kHz (-3dB)、信噪比: 110dB、總諧波失真: 0.0003% (1kHz)
- 一般: 電源供應: AC 120V 60Hz、消耗功率: 38W、尺寸(W×H×D): 445×131×377mm (包含端子)、重量: 13.8 kg



安全注意事項

為了要能夠正常與安全的使用，請於操作之前，詳讀「使用說明書」。

請勿設置於充滿水、蒸氣、濕氣、灰塵、油煙等場所，如此是引發火災、觸電、故障等事故的原因。

PROUDLY MADE IN TOKYO

ESOTERIC

總代理：勝旗電器貿易有限公司

〒10367 台北市承德路三段277號10F TEL: (02)2597-4321 www.winkey-audio.com.tw

請注意：Esoteric 產品在各別國家皆由限定的代理商供貨。設計和規格如有更改，恕不另行通知。©2021 ESOTERIC COMPANY版權所有。本手冊中的所有文字、圖像、圖形和其他資料均受 ESOTERIC 公司的版權和其他智慧財產權保護。這些資料不得在任何媒體上直接或間接出版、複製、修改或發布。ESOTERIC 是 TEAC Corporation 在美國和其他國家/地區註冊的商標。Grandioso 是 TEAC 公司的商標。所有其他品牌或產品名稱是其各自所有者的商標或註冊商標。