

FURUTECH

音響共和國

u-Audio.com.tw 音響共和國

多層絕緣屏蔽 Furutech Digiflux數位線

MAY 2015

u-audio.com.tw
音響共和國
YOUR AUDIO PERFECTION.

多層絕緣屏蔽

Furutech Digiflux數位線

文・U-Audio 編輯部

分享到：[Facebook](#)[plurk](#)



Digiflux 是發燒影音線材大廠 Furutech 旗下的數位線材，原廠提供 RCA 與 XLR 兩種端子，不過這次主要介紹的是 RCA 版本，內中使用的導體是 Furutech 拿手的 Alpha OCC 單結晶無氧銅絞線。

這個招牌 Alpha OCC 單結晶無氧銅，前面的 Alpha 指的是導體經過超低溫與消磁處理。超低溫是利用液態氮將導體降溫到攝氏零下 196 度，然後再慢慢回復至常溫，消磁則是使用專利的環形消磁處理，以慢速度消磁，既費工又費時。Alpha OCC 共有 37 股，線徑為 1.15mm，為求訊號傳導純淨，原廠為 Digiflux 設計了多層絕緣與屏蔽，第 1 層特級 PE 包覆，第 2 層空氣泡沫 PE，第 3 層再包上高密度 PE 材料，光是絕緣就有三層之多。再往外有一層編織銅網屏蔽，然後加上軟質 PVC 保護，接著又一層抗 RFI/EMI 屏蔽纏繞，最後才是我們看到的 4 層尼龍編織護套，總線徑約 12.8mm、長度 1.2 米，阻抗值維持在 75 ± 3 歐姆。

FURUTECH

u-Audio.com.tw 音響共和國

多層絕緣屏蔽 Furutech Digiflux數位線

MAY 2015



端子部分，Nanoflux 用的是 Furutech 自家生產的 CF-102 (R) RCA 端子，導體同樣是採用 Alpha OCC 單結晶銅，表面經過無感磁鍍銻處理。外殼則是碳纖維搭配不鏽鋼金屬製成，擁有非常漂亮的外型做工，質感極佳。

器材規格

型式：RCA 數位線

長度：1.2 米

阻抗：75±3 歐姆

進口總代理：仲敏

電話：(02)2278-3931

網址：www.furutech.com