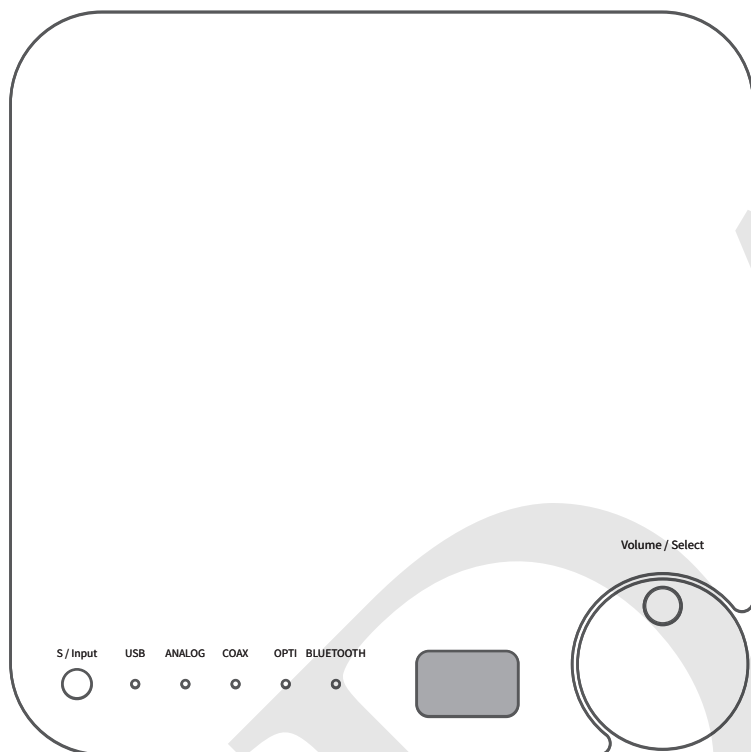


Q-r 設定操作說明



長按音量旋鈕2秒，顯示窗會進入選單畫面，在選單畫面時左旋轉或右旋轉音量旋鈕，以將選框移至欲設定的指令上，再短按音量旋鈕以進行確認。確認後選單畫面會自動跳轉至下一頁。

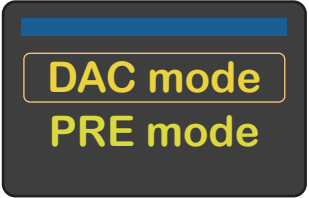
依序操作直到選單指令釘選完畢，即可完成操作。

欲重新進入選單設定，請於顯示窗顯示音量數字（前級模式下）或DAC（轉換器模式下）字樣時，長按音量旋鈕2秒以再次進入選單畫面。

完成設定後顯示窗會輪播主要設定值，輪播期間無法執行長按旋鈕2秒進入選單，欲結束輪播僅需旋轉一下音量或短按音量旋鈕即可退出輪播。

設定完成，輪播結束後設定之指令將被記憶，被記憶的設定參數用以供此後日常之使用。

Q-r 設定操作說明



The interface shows two radio button options: 'DAC mode' and 'PRE mode'. 'DAC mode' is currently selected, indicated by a blue bar above it.

DAC mode
PRE mode

DAC Mode: 設定Q-r內部數位類比轉換器的運作狀態，並指定Q-r工作於純DAC模式。

PRE Mode: 指定Q-r工作於前級運作模式。



The interface shows three radio button options: '16 Bit', '24 Bit', and '32 Bit'. '24 Bit' is currently selected, indicated by a blue bar above it.

16 Bit
24 Bit
32 Bit

設定Q-r內部的數位類比轉換器運作的位元率

16Bit: 採取44.1Khz/16Bit格式轉換

24Bit: 採取192Khz/24Bit 格式轉換

32Bit: 採取 384Khz/32Bit 格式轉換

預設值為24Bit



The interface shows two radio button options: 'Level 2V' and 'Level 5V'. 'Level 2V' is currently selected, indicated by a blue bar above it.

Level 2V
Level 5V

設定Q-r內部的數位類比轉換器運作的電壓振幅大小

Level 2V: 採取類比電壓2V(伏特)轉換運作

Level 5V: 採取類比電壓5V(伏特)轉換運作

預設值: Level 2V

特別留意: 設定為Level 5V時，類比輸出或耳機輸出的音量會明顯大很多。

Q-r 設定操作說明

A UI element for selecting filter type. It has a blue header bar with three white circles. Below it, a yellow box contains the text "Filter IIR" and "Filter FIR".

Filter IIR
Filter FIR

設定Q-r內部的數位類比轉換器，採用的濾波器形式

Filter IIR：採用無限項次濾波器函數運算

Filter FIR：採用有限項次濾波器函數運算

預設值：Filter IIR

A UI element for selecting DAC mode. It has a blue header bar. Below it, a yellow box contains the text "DAC mode" and "PRE mode".

DAC mode
PRE mode

DAC Mode：設定Q-r內部數位類比轉換器的運作狀態，並指定Q-r工作於純DAC模式。

PRE Mode：指定Q-r工作於前級運作模式。

A UI element for selecting bit rate. It has a blue header bar with five white circles. Below it, a yellow box contains the text "16 Bit", "24 Bit", and "32 Bit".

16 Bit
24 Bit
32 Bit

設定Q-r數位前級運作及數位輸出的位元率

16bit = 採用44.1Khz/16bit運作並且數位輸出格式為44.1Khz/24bit

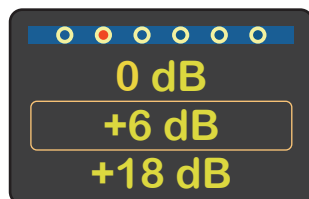
24bit = 採用192Khz/24bit 運作並數位輸出格式為192Khz/24bit

32bit = 採用384Khz/32bit 運作並且數位輸出格式為384Khz/32bit

預設值=24bit

特別留意：384Khz/32bit 對數據線的通訊品質要求極高，通訊品質不佳會導致無聲或雜音。

Q-r 設定操作說明



設定Q-r數位前級的數位增益

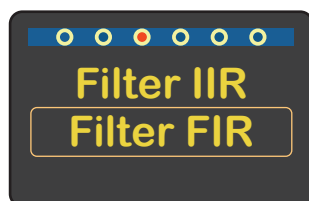
0dB：設定數位前級無數位增益

+6dB：設定數位前級數位增益+6dB

+18dB：設定數位前級數位增益+18dB

預設值：0dB

特別留意：數位增益+18dB會使音量明顯增加很多，設定時應調小音量再行設定。



設定Q-r數位前級的數位濾波運作形式

Filter IIR：數位前級採用無限項次濾波器函數運算

Filter FIR：數位前級採用有限項次濾波器函數運算

預設值：Filter FIR 同時必須留意相連接的接收設備其數據支援能力。



設定Q-r主要運作模式

Detect：偵測當耳機插入時，數位前級輸出與類比前級輸出關閉。

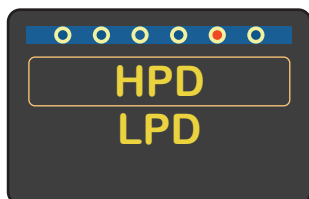
PRE Amp：前級專用模式，耳機放大器停止運作、不輸出。

Headphone Amp：耳機放大器專用模式，數位前級輸出與類比前級線路停止運作、不輸出。

預設值：Detect

建議：欲使用4針平衡接線耳機，請設置於Headphone Amp模式。

Q-r 設定操作說明



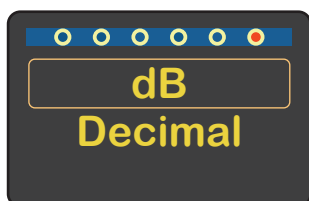
設定Q-r耳機孔輸出功率狀態

HPD：設定耳機孔輸出為高功率大電流驅動狀態

LPD：設定耳機孔輸出為低功率超靜享模式輸出

預設值：HPD

建議：耳道式、入耳式耳機或高效率耳機可選LPD模式輸出



設定音量顯示形式

dB：以分貝為顯示單位

Decimal：以十進制數值為顯示方式

預設值：Decimal