TEAC NT-503

USB DAC/Network Player

網路播放使用說明書







Slacken RADIC

法律資訊

「DSD」為註冊商標。

此產品由Microsoft特定的智慧財產權保護,未經Microsoft授權,於此產品外使用或散布此科技,是被禁止的。

Windows與Windows Media是Microsoft Corporation在美國或其他國家的註冊商標或商標。

iPad、iPhone與iPod touch為Apple Inc.在美國及其他國家的註冊商標。App Store為Apple Inc的服務商標。

Android與Google Play是Google Inc的商標。

DLNA, DLNA Logo與DLNA CERTIFIED為Digital Living Network Alliance的商標、服務商標或授權商標。

Spotify軟體受第三方授權許可: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

SiriusXM 網路廣播訂閱為額外販售,且受Sirius Terms and Condition管制(請參閱www.sirius.com),請在您購買訂閱之前, 閱讀此協議,Sirius, XM與所有相關商標與logo,為Sirius XM Radio Inc.與其子公司的商標,版權所有。

Slacker與Slacker Logo為Slacker, Inc.的註冊商標。

此説明書中其他公司名與產品名為其公司專有的商標或註冊商標。

操作手冊內容

下載遙控應用程式

欲播放USB快閃記憶體中的檔案以及將機器連接至網路,請於智慧型手機或平板安裝專屬應用程式,並 將裝置連接至與機器相同的網路。

若您於iPad/iPhone/iPod touch或Android裝置安裝應用 程式,您可以透過無線網路進行器材的基本操作。

- 您可以免費下載使用應用程式。
- 有些功能無法在Android版本的TEAC AVR Remote 中使用。
- 此文件中出現的螢幕為範例,螢幕可能會因為使用的智慧型手機或平板而有所不同。
- 於應用程式設定螢幕,您可以選擇是否顯示項目 以及項目顯示的順序,若有需要,點選應用程式 螢幕右上方的設定鍵(),變更設定。



如何下載iPad/iPhone/iPod touch 應用程式

於App Store搜尋「TEAC HR Remote」。

如何下載Android應用程式

於Google Play網頁搜尋「TEAC AVR Remote」。 (https://play.google.com/store)

USB快閃記憶體與網路

本機可以播放的音樂檔案

本機能夠從USB快閃記憶體或透過網路連接,播放以 下類型的音樂檔案。

MP3

螢幕顯示	MP3
副檔名	.mp3, .MP3
標準	MPEG-1/MPEG-2 Audio Layer-3
取樣率	8 kHz, 11.025 kHz, 12 kHz,16 kHz,
	22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz
位元率	8 kpbs - 320 kbps or VBR

WMA

螢幕顯示	WMA
副檔名	.wma, .WMA
取樣率	8 kHz, 11.025 kHz, 16 kHz, 22.05 kHz,
	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
位元率	5 kpbs - 320 kbps or VBR
• 此機器可能	無法經由USB或網路播放受版權保護
的音樂檔案	0

• 不支援WMA Pro/Voice。

WMA Lossless

螢幕顯示	WMAL
副檔名	.wma or .WMA
取樣率	44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
量化位元深度	16-bit, 24-bit
• WAV檔案包	含未壓縮的PCM數位音頻。

AAC

螢幕顯示	AAC
副檔名	.aac, .m4a, .mp4, .3gp, .3g2, .AAC,
	.M4A, .MP4, .3GP, .3G2
標準	MPEG-2/MPEG-4 Audio
取樣率	8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz,
	22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz,
	48kHz, 64kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
位元率	8 kpbs - 320 kbps or VBR

FLAC

螢幕顯示	FLAC
副檔名	.flac, .FLAC
取樣率	8 kHz, 11.025 kHz, 16 kHz, 22.05kHz,
	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 64 kHz,
	88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
量化位元深度	8-bit, 16-bit, 24-bit

Ogg Vorbis

螢幕顯示	OGG
副檔名	.ogg, .OGG
標準	MPEG-1/MPEG-2 Audio Layer-3
取樣率	8 kHz, 11.025 kHz, 16 kHz, 22.05 kHz,
	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 64 kHz
位元率	48 kpbs – 500 kbps or VBR
• 無法播放不	相容的檔案。

LPCM (Linear PCM)

螢幕顯示	無
取樣率	44.1 kHz, 48 kHz
量化位元深度	16-bit
• 僅能透過DL	NA進行播放。

Enco

Apple Lossless

螢幕顯示	ALAC
副檔名	.m4a, .mp4, .M4A, .MP4
取樣率	8 kHz, 11.025 kHz, 12 kHz, 16 kHz,
	22.05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44.1 kHz,
	48 kHz, 64 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
量化位元深度	16-bit, 24-bit

DSD

螢幕顯示	DSD
副檔名	.dsf, .DSF
取樣率	2.8 MHz, 5.6 MHz

播放取樣率

以下類型檔案的取樣率,將會因為播放而進行轉換。

取樣率		
檔案	播放	
8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 64 kHz	48 kHz	
11.025 kHz, 22.05 kHz	44.1 kHz	
12 kHz, 24 kHz	48 kHz	

請注意

- 使用Windows Media Player的Play To功能時,此 機器並不支援以下格式。
 FLAC, Ogg Vorbis, DSD
- 透過網路播放音樂檔案時,可播放檔案格式的類型會因網路伺服器上的軟體有所不同,舉例來說, 使用Windows Media Player時,不是所有電腦中的音樂檔案都能夠播放,僅有加入Windows Media Player資料庫的音樂檔案才能夠播放。
- 播放以可變式位元率(VBR)錄音的檔案時,可能 無法正確顯示播放時間。

4 NT-503 Network Player

USB快閃記憶體相關須知

本機可使用USB快閃記憶體*。 將USB快閃記憶體連接至前面板的USB插孔。

*本機的USB插孔僅支援USB快閃記憶體(亦稱為「隨 身碟」與「閃存」)。它們並不支援標準USB硬碟。

- USB 快閃記憶體支援FAT16與FAT32格式。
- 若USB快閃記憶體被分隔成數個隔間,此機器將 會視為不同的部分。
- 本機在單一資料夾中,支援高達20,000個檔案以及16個資料夾層級。
- 本機器不支援USB集線器,或者是配備USB集線器 功能的器材,請勿將這樣的器材與本機器相連。

請注意

- 播放的時候請勿拔除USB快閃記憶體。
 僅在機器停止,或輸入訊源不是USBf時拔除USB
 快閃記憶體。
- 若不支援相連的媒體,機器的螢幕將會出現「UNCONNECTED! (無法連接)」。
- 若啟用版權保護,本機將無法播放音樂檔案。
- 請勿將本機的USB插孔(前面板)與電腦相連。
 電腦中的聲音無法透過此機器的USB插孔(前面板)
 輸入。
- 本機無法使用載入到USB記憶卡中的媒體。
- 由於USB快閃記憶體與其內容的關係,讀取檔案 可能會需要一些時間。
- 由於USB快閃記憶體的關係,機器可能無法正確 讀取檔案或正確供應電源。
- 使用USB快閃記憶體時,請注意,對於檔案的遺 失或變更或USB快閃記憶體損壞及其他損壞,我 們公司並不負任何責任。
- 我們建議將快閃記憶體與機器相連之前,先備份 USB快閃記憶體中的檔案。
- 本機並不支援使用安全功能的USB快閃記憶體。

網路服務相關須知

網路服務是否能夠使用,會根據區域有所不同。 您透過此機器使用的網路服務與內容,若服務提供 者無預警停止提供服務,這些功能將無法使用。

請注意

由於網路與伺服器的反應速度不同,本機與應用程 式的反應速度可能會比較慢。

此外,圖片與標籤資訊因為伺服器設定或其他因素 可能會無法顯示。

基本操作

欲將機器與網路連接,請將專屬應用程式(免費)安裝 於智慧型手機或平板上,將其連接到與機器相同的 網路,然後進下以下程序。

• 使用NETWORK SETUP(網路設定)進行設定,將本 機器連接至網路。(第17頁。)

以下敘述與圖示,以TEAC HR Remote安裝於iPod touch作為範例。

開啟應用程式

於主螢幕點選TEAC HR Remote應用程式。





0

應用程式將會搜尋連接至網路的NT-503,並且顯示 目前輸入訊源。



- 當相連裝置選擇螢幕出現時,請點選相連裝置。
- 若持續幾分鐘出現「Searching(搜尋)」且機器無 法連接,請檢查機器的網路設定,以及智慧型手 機或平板已正確安裝應用程式。
- 將機器的電源鍵開啟或NET STANDBY (網路待機) 設定為OFF時,開機完成初始化之前,大約有一 分鐘左右的時間,機器將無法連接。

變更輸入訊源

點選輸入訊源



當輸入訊源列表出現時點選輸入訊源進行切換。



聆聽USB快閃記憶體中的檔案

將USB快閃記憶體連接至前面板的USB插孔。

當您將輸入訊源切換至USBf時,將會顯示USB快閃記 憶體上的資料夾與音樂檔案。



點選資料夾,以顯示子資料夾與內部的音樂檔案。

點選音樂檔案開始播放。

播放的時候請勿拔除USB快閃記憶體。
 僅在機器停止或輸入訊源不是USBf時拔除USB快
 閃記憶體。

變更音量

移動螢幕下方的音量捲軸(),以變更音量。 往「+」的方向移動以增加音量,往「-」的方向移 動以減少音量。

使用線性輸出時

線性輸出電平設定為可變式時,請使用音量捲軸(4) 調整音量。

當線性輸出電平為其他設定時,音量則無法調整, 使用立體聲擴大機或其他器材與機器相連,以調整 音量。

使用與此機器相連的耳機

使用音量捲軸(4)調整音量。

- 若耳機與此機器相連,聲音將不會從後面版的類 比音頻輸出。
- 小心地使用音量捲軸,因為若不小心往「+」移動,聲音會變得非常大聲。



您亦可點選「+」或「-」進行音量調整。
 每次點選,將會調整一格音量。(持續長按將不會有作用)

若音量捲軸(4)沒有出現,請點選螢幕下方的音量圖 示(4)。



將輸出靜音

按靜音鍵(<<)暫時靜音,欲恢復原始音量,請再次按 壓此鍵。



₽

靜音的時候,靜音鍵(≪)將會亮紅燈,「Mute」字樣 將出現於螢幕。



將機器置於待機模式

點選螢幕左上方的電源鍵(也)。





• 您亦可從此螢幕設定網路待機模式。(第17頁)



將機器開啟

當應用程式開啟,機器於待機模式時,螢幕的中央 將會出現「Device in Standby (器材為待機模式)」。

點選電源鍵(也),將機器開啟。



- 若NET STANDBY網路待機模式的設定為「OFF」,機 器將為省電模式,無法使用應用程式開啟機器。
 若您想使用應用程式開啟機器,請將NET STANDBY
 網路待機模式設定為「ON」。
- 您亦可從應用程式變更網路待機設定。(第8頁。)

我的智慧型手機

您可於已安裝應用程式的智慧型手機與平板,使用 無線網路進行傳輸與播放音樂檔案。

- 音樂檔案以未壓縮的方式傳輸。
- 內容包含DRM保護的檔案,將無法播放。

以我的智慧型手機聆聽音樂

點選輸入訊源,然後點選My Smartphone(我的智慧 型手機)。_____



顯示音樂檔案類型,選擇音樂檔案類型之後,選擇 您想要播放的曲目。



Deezer

Deezer是聆聽老歌與尋找新音樂相當便捷的方式, 只要註冊網頁串流服務,使用者帳戶將能於所有相 容器材使用,能夠建立與儲存個人化播放清單,並 且在任何時刻都能享受音樂。

更多詳細資訊,請看http://www.deezer.com

TuneIn

使用Tuneln,可輕鬆聆聽廣播電台與音樂、運動、與 世界各地不同類型的節目。

聆聽TuneIn

1 點選TuneIn。



2 使用目錄,選擇想要的廣播電台或節目。



第一頁顯示的資料夾與目錄,以網路廣播服務與
 不同類別進行分類。

TuneIn帳號

請上TuneIn網頁(tunein.com)建立帳號。 您登入的時候,您在TuneIn網頁儲存的最愛廣播電台 與節目,將會自動加入My Presets (我的預設值)中。

登入

從TuneIn的第一個頁面,選擇「Login(登入)」, 然後選擇「I have a TuneIn account(我有TuneIn帳 號)」,然後輸入您的使用者名稱與密碼。

• 在您登出之前,將保持登入狀態。

加入My Presets (我的預設)

在您最少加入一個預設之後,一個My Presets項目將 會出現在TuneIn的第一頁。 登入到TuneIn之後,請根據以下程序操作。

1 播放您想要加入的廣播電台或節目。

2 點選螢幕。

3 請點選螢幕左上方的圓形圖示。



4 點選「Add to My Presets (加入我的預設)」。



刪除My Presets中的項目

登入到Tuneln之後,請按照以下程序操作。

- 播放您您欲刪除的廣播電台或節目。
- 2 點選螢幕。
- 3 請點選螢幕左上方的圓形圖示。



▲ 點選「Remove from My Presets (從我的預設 刪除)」。



Spotify

Spotify即時音樂服務,能將歌曲下載與儲存到您的 電腦與智慧型手機,是非常方便的方式。 使用此服務之前,請建立Spotify帳戶。

 欲從本機器播放Spotify的音樂,必須使用Connect (連接)功能。您必須成為Premium使用者(付費帳 戶),才能夠使用Connect(連接)功能。

更多詳細資訊,請參考https://www.spotify.com/ connect

點選Spotify

1 點選Spotify。



2 點選OK。



點選螢幕左下方的Spotify圖示,然後開啟 Spotify應用程式。



輸入您的帳號資訊,進行登入。

- 若沒有安裝Spotify應用程式,App Store或 Google Play將會顯示,若是這樣的情況,請 進行安裝。
- ▲ 使用Spotify應用程式播放廣播電台或節目,然 後點選CONNECT圖示(•))。





我的最愛

本機支援使用PLS, M3U與podcast(RSS)格式的網路廣 播電台,即使廣播電台僅使用其中一種格式,因為檔 案的類型與播放的格式,有的時候可能無法播放。 欲聆聽Tuneln以外的網路廣播節目,請按照這些程 序,將它們加到網路服務目錄中的「我的最愛」項 目中。

- 欲聆聽網路廣播電台,必須與網路連接。
- 欲進行我的最愛設定,必須將電腦、智慧型手機 或平板與本機器連接到相同的網路。

請注意

若服務提供者停止服務,將無法使用網路服務的內容。

增加節目

1 點選螢幕右上角的設定鍵(〇)。



2 本機器的IP地址將會出現在IP address欄內,請 將此資訊記錄下來,然後點選Done(結束)。



3 開啟網路瀏覽器,輸入本機的IP地址到URL欄內。

您可以使用與此機器連接至相同網路的電腦、智 慧型手機或平板的網路瀏覽器。

- 此機器的網路設定資訊螢幕,將會出現在網路瀏覽器中。
- 4 點選「我的最愛」圖示(★),並且輸入網路廣播 電台的名稱與URL。



 網路廣播電台的名稱,您最多可以輸入10個 字元。

5 點選「Save (儲存)」結束加入網路廣播電台。



註冊的網路廣播電台將會加入到「我的最愛」中。

DLNA相關須知

使用DLNA時,機器可以在公用資料庫中播放音樂檔 案,並顯示標籤資訊,包含藝人名稱、類型與專輯 名稱。

- DLNA伺服器與本機器必須連接至網路,才能使用DLNA。
- 事先設定DLNA伺服器,這樣此機器才能夠進行 連接,關於進行這些設定的相關資訊,請參考 DLNA伺服器的操作説明書。
- 使用Windows Media Player進行設定時的相 關資訊,請開啟Windows Media Player Help and Support,然後搜尋「媒體串流」。

DLNA相關須知

數位生活網路聯盟(DLNA)為一團體,提升透過一般 家用網路(LAN)相連與交換音頻、影像、影片及電 腦、遊戲設備與數位家電中的檔案的標準,此機器 遵守1.5版本的DLNA準則。

伺服器的相關須知

此機器支援以下類型的伺服器:

- Windows Media Player 12
- 與DLNA相容的伺服器

網路伺服器必須要與機器連接至相同的網路。 在單一資料夾內,此機器支援最高達20,000個檔案 與16個資料夾層級。

請注意

由於媒體伺服器的類型不同,此機器可能無法辨 識,或無法播放儲存於媒體伺服器的音樂檔案。

請注意

此機器支援Windows Media Player的Play To功能。

從DLNA伺服器聆聽音樂

1 點選DLNA。



網路中的DLNA伺服器列表將會顯示。

2 點選DLNA伺服器的名稱以進行連接。

將顯示網路伺服器資料夾。

- 有些網路伺服器並不支援搜尋功能。
- 此機器無法使用網路伺服器的圖片與影片。
- 由於網路伺服器公用設定不同,有些內容可能 無法顯示,請參考網路伺服器的操作手冊。

3 點選音樂檔案進行播放。

- 向前/向後搜尋以及暫停功能,有些網路伺服
 器可能無法使用。
- 若無法擷取伺服器中的資訊,顯示幕將會出現「No Item (沒有項目)」,若此情形產生,請確認伺服器與網路的連接。
- 音樂檔案加入到Windows Media Player資料庫 之後,檔案無法立刻出現在此機器的音樂檔案 列表,這是因為Windows資料庫首頁尚未更新, 您可以等待首頁自動更新,或者以手動進行首 頁更新,請參考Windows線上支援,以了解操 作方式。

家用媒體

位於相同網路的電腦與NAS,此機器可以播放其公 用資料夾中的音樂檔案。

在這之前,請先建立機器可以取得的公用資料夾。

- 請事先設定此機器可以讀取的NAS公用資料
 夾,關於進行這些設定的資訊,請參考NAS
 操作手冊。
- 關於使用Windows進行這些設定的資訊,請 開啟Windows支援應用程式,並搜尋「公用 資料夾」。

於公用資料夾聆聽音樂

1 點選家用媒體。

網路中的伺服器列表將會顯示。



- 2 點選伺服器的名稱進行連接。 請檢查您電腦的屬性,確認伺服器名稱。
- 3 點選包含您欲聆聽音樂檔案的資料夾。
- 4 若需輸入使用者名稱與密碼,請輸入必須的帳戶 資訊。
 - 輸入一次帳戶資訊之後,將會進行儲存,下次 您就不需再次輸入。
 - 當您建立公用資料夾時,使用帳戶資訊。

5 點選您欲聆聽的音樂檔案。 將開始播放。



 \bigcirc

 \bigcirc

 \bigcirc

 \bigcirc

網路待機

機器待機時,能夠設定機器是否能夠透過網路控制。

- 將此機器連接到網路時,進行「NET STANDBY (網路待機)」的設定並不是必須的。
- 您亦能夠從應用程式變更網路待機設定。(第8頁)

OFF關閉 (預設值)

此機器在待機模式時,無法透過網路控制。

ON 開啟

機器在待機模式時,可以透過網路控制。

設定為「ON」時,會比在待機模式的時候消
 耗更多功率。

網路設定

使用網路服務時,需事先在本機進行網路設定。 根據將用來連接網路的特性進行設定。

- 欲使用網路廣播或其他網路服務時必須連接網路。
- 開啟的時候,會出現「INITIALIZING(初始化)」, 且無法進行設定。大約需要一分鐘完成開啟。
- 若機器與網路連接,並且可以進行傳輸,您可以 根據網路設定螢幕,變更此機器的網路設定。
 (第13頁。)

請注意

- 若DHCP設定為開啟(預設值),「IP ADDRESS (IP 地址)」、「SUBNET MASK (子網路遮罩)」、「GATEWAY (閘道器)」與「DNS SERVER (DNS伺服器)」設定將會出現,但是無法變更。若DHCP的設定為關閉,「IP ADDRESS (IP地址)」、「SUBNET MASK (子網路遮罩)」、「GATEWAY(閘道器)」與「DNS SERVER (DNS伺服器)」設定將會出現,且必須進行設定。
- 當您在瀏覽「NETWORK SETUP(網路設定)」的子目錄時,將會出現「SAVE NETWORK SETTING? (儲存網路設定?)」,變更設定之後,請按ENTER 鍵進行儲存,若您沒有按ENTER鍵就關閉目錄, 變更的設定將不會儲存。

子目錄將會如以下順序出現。

DHCP

ENABLE/ 開啟(預設值) 開啟DHCP。

DISABLE/ 關閉

關閉DHCP。

IP ADDRESS / IP地址 瀏覽/設定IP地址。

闷免(吸心) 包生

SUBNET MASK / 子網路遮罩

瀏覽/設定子網路遮罩。

GATEWAY /閘道器

瀏覽/設定閘道器的預設值。

DNS SERVER / DNS伺服器

瀏覽/設定DNS伺服器地址。

PROXY URL

設定proxy伺服器地址。

PROXY PORT / PROXY 插孔

設定proxy插孔號碼。

• 只有在proxy URL設定的時候才會出現。

MAC ADDRESS / MAC地址

觀看此機器的MAC地址。

UPDATE/ 更新

您可以更新此機器的韌體,請勿在更新的時候將機 器置於待機模式。

- 關於更新的資訊,請參考TEAC全球網頁。 (http://teac-global.com)
- 請參考韌體所附的文件,進行更新程序。

CURRENT F/W Ver

此顯示目前韌體版本。

F/W UPDATE via USBf

您可以使用USB快閃記憶體進行韌體更新。

輸入數字

根據以下程序,輸入IP地址與其他數字。

輸入螢幕開啟時,請按輸入選擇旋鈕。 顯示幕範例



在、右邊的數字將會進行變更。

• 您亦可以按壓遙控器上的ENTER鍵。

2 旋轉輸入選擇旋鈕,進行數值設定。

設定(續)

3 按輸入選擇旋鈕,選擇輸入的下個數值。

*IP ADDRESS 192> 0. 0.

輸入所有數值之後,按壓輸入選擇旋鈕完成輸入, 並且回到原始顯示幕。

0

輸入字元

根據以下程序,輸入PROXY伺服器地址的字元。

輸入螢幕開啟時,按壓輸入選擇旋鈕。

*PROXY URL >_

- 在:右邊的數字將會進行變更。
- 您亦可以按壓遙控器上的ENTER鍵。
- 2 旋轉輸入選擇旋鈕,選擇字元,然後按壓輸入選 擇旋鈕輸入此字元。

*PROXY URL ≻∠

旋轉輸入選擇旋鈕顯示以下圖示,接著顯示根據 字元編碼排序的ASCII字元。

- ✓ 確認 確認輸入字元
- Ⅰ: 插入 於游標位置輸入字元
- ▶ 刪除 刪除游標左邊的字元
- ↓ 往後 將游標向左移一個字元
- □ 向前 將游標向右移一個字元
- 3 完成輸入字元後,選擇 些圖示,然後按壓輸入 選擇旋鈕進行確認。

疑難排解

若您在操作機器時有任何問題,在送修之前,請花 點時間閱讀以下指示,若機器仍無法正常操作,請 與您的經銷商聯絡。

TEAC HR Remote/TEAC AVR Remote

螢幕上持續出現「Searching for device (搜尋裝 置)」或「Select device (選擇裝置)」,且螢幕沒 有改變。

→ 請使用位於相同網路的應用程式,確認機器使用的有線區域網路,以及無線區域網路。

- → 確認IP地址已經設定於機器中。
- → 請確認有線區域網路能夠透過無線區域網路連接。 無線區域網路接入點的安全性,可以設定為僅允 許無線區域網路連接網路,更多細節,請參考無 線區域網路接入點的操作手冊。

網路廣播

無法連接至網路

- → 請確定電腦能夠使用相同網絡上網。
- → 輸入正確的網路連接密碼。
- → 確認網路防火牆的設定。
- → 確認電台存在,且其地址沒有變更。
- → 若網路連接不穩定或很慢,機器與遙控應用程式 可能會需要很多時間才會作用或回應。

音樂檔案

無法播放

→ 確認檔案格式,請參考第4頁的「此機器可播放 的音樂檔案」。



總代理:勝旗電器貿易有限公司 台北市承德路三段277號10F TEL: (02)2597-4321 FAX: (02)2596-0902 http://www.winkey-audio.com.tw

