



MIDITECH

Guitarface II



目錄

| | |
|------------------------------------|----------|
| 前言..... | 3 |
| 包裝清單..... | 3 |
| Gitatface II 技術數據與功能： | 4 |
| 前面版總覽： | 5 |
| 後面版總覽： | 6 |
| 詳細說明： | 7 |

前言

感謝您決定購買 **Miditech Guitatface II**，我們確信您會對它的性能和先進功能感到滿意。**Guitarface II** 使您能夠輕鬆地將來自任何 **LINE level** 設備的所有模擬聲源數值化，例如音樂盒式錄音機或 **CD** 播放器等。借助其執行的 **HI-Z** 樂器前置放大器，您可以輕鬆地將電吉他和貝斯等樂器數值化。最後，集成的 **MIC** 前置放大器提供您進行麥克風錄音。除此之外，**Guitarface II** 還為您提供了可切換的幻象電源，可與電容麥克風配合使用。請仔細閱讀使用此幻象電源的說明！如果您以錯誤的方式使用它，可能會損壞您的揚聲器系統！**Miditech** 對因使用不當造成的損壞不承擔任何責任！

包裝清單

包裝中應包含以下物品。

- **Guitatface II** 錄音介面聲卡 x1
- **USB** 線材 x1

Guitarface II 技術數據與功能：

- 透過 USB 簡單地連接電腦設備
- 無須安裝驅動程式，直接在 Mac OS/X、Apple iOS 4.2、Windows 2000 SP4、Windows XP SP2 和 Windows Vista 下運作
- 16 位 AD/DA 轉換器。
- 採樣率：32.0 kHz、44.1 kHz、48.0 kHz
- 頻率響應：20 Hz ~ 20 kHz， ± 1 dB @ 44.1 kHz 採樣率至 20 Hz ~ 22 kHz， ± 1 dB @ 48.0 kHz 採樣率
- THD 0.05 % 標準值@-10 dBV，1kHz，串擾-77 dB@0 dBV，1 kHz
- 信噪比 A/D 標準值為 89 dB@1 kHz A-weighted 至 D/A 96 dB 標準值@1 kHz A-weighted
- 動態範圍：>86 dB(A-weighted)
- LINE、MIC 和 INSTRUMENT level 設備的可調立體聲輸入接口
- LINE level 設備的立體聲輸出接口，左側接口也可用於立體聲或耳機設備
- 2 x HI-Z 樂器輸入接口
- 2 x MIC 輸入接口和 MIC 帶+48V 幻象電源輸入可切換
- 耳機立體聲可調式輸出接口
- 通過電腦的 USB 連接提供電源
- 指示燈 - 用於峰值和信號的

前面版總覽：



- **LINE 輸入接口：**

將輸入開關切換到[LINE]。使用線材將您的播放器設備連接到標記有[INPUT 1]和[INPUT 2]的兩個 6.3 mm 的 TRS 接口。現在使用 Guitarface II 背面的旋鈕調整輸入訊號。您可以連接任何帶有 LINE level 輸出的設備，例如此模式下的磁帶機或 CD 播放器。
- **樂器輸入接口：**

將輸入開關切換到[DI]。使用單聲道線材將電吉他或貝斯等樂器連接到標記有[INPUT 1]和[INPUT 2]的兩個 6.3 mm 的 TRS 接口。使用 Guitarface II 背面的旋鈕調整輸入訊號。

注意：由於 Guitarface II 有兩個獨立的通道，您可以在通道 1 上錄製麥克風，在通道 2 上錄製電吉他。
- **+48V 幻象電源的麥克風輸入接口：**

首先，請使用線材將電容式麥克風連接到標記有[INPUT 1]和[INPUT 2]的兩個 6.3 mm 的 TRS 接口之一。再將輸入開關切換到[+48V]。

請注意，打開幻象電源會產生噪音，這可能會損壞您的揚聲器系統。在切換到[+48V]之前，請調整旋鈕降低放大器的音量！一分鐘後，幻象電源就可以運作了！現在用輸入接口旁邊的旋鈕調整輸入訊號。

後面版總覽：



- **LINE 輸出控制旋鈕**
此為 OUTPUT 輸出信號的控制旋鈕。如果單獨使用 OUTPUT 左側的接口，則用於控制立體聲耳機的訊號。
- **USB 接口：**
此接口使用 USB 1.1(或更高版本)連接將 Guitarface II 連接到您的電腦。
- **LINE 輸出(立體聲)**
將您的放大器連接到這些輸出接口以監聽來自電腦的錄音或聲音。左側的 OUTPUT 接口，標有[S]代表立體聲，可用作耳機輸出接口，提供耳機足夠的放大功率。
- **LINE 輸入控制旋鈕**
此為[INPUT 1]和[INPUT 2]輸入訊號的控制旋鈕。

詳細說明：

- 連接與操作設備：

Guitarface II 正面有兩個 6.3mm 的 TRS 輸入接口，背面有輸入調整開關。在正面，您可以找到輸入調整開關，它們在 LINE、樂器和 MIC 之間切換，帶有 +48V 幻象電源。除了輸入接口還有兩個 LED 信號燈，信號(綠色)和過載(紅色)LED。在產品背面，您可以找到 2 個用於輸出的 TRS 接口。使用普通唱機 (RCA)線材將這些 LINE 輸出接口連接到放大器。您可以使用 Guitarface II 背面左側的 TRS 的輸出接口(標有[S]代表立體聲)作為耳機輸出，接口旁邊的旋鈕可讓您調節音量。

- USB 連接：

要將 Guitarface II 連接到您的電腦，請使用產品內附的 USB 線材將其連接到電腦上的空閒 USB 接口，連接 Guitarface II 後，綠色的 LED 燈會短暫的亮起，這表示電源供應良好。Windows 系統下將自動安裝，當連接到您的電腦系統幾秒鐘後，它會找到一個"USB Audio Codec"或"USB Audio Device"，您可以在每個應用程序中使用並在系統控制中進行調整。使用 USB 連接後，就可以將您的音頻數據傳輸到電腦中！

- 參閱 Cubase、Sonar 或 Samplitude 等音訊編輯軟體在 Windows 下驅動的狀態：

Guitarface II 在"全雙工模式"(同時進入和播放)的硬盤錄製程序下運行，通常只與 ASIO 多媒體驅動程序一起運行，Windows WDM 驅動程序只允許同時一個方向(進入或播放)。我們建議您從官網下載 ASIO 驅動程序。ASIO 驅動程序可以使用監控和全雙工模式。此外，音頻訊號的等待時間也會大大減少。

- 設計和規格如有更改，恕不另行通知。
- 對於印刷錯誤概不負責。