lavaudio
Just for Fever

DS600 Desktop Audio Decoder

EN:User Manual
ZH:用户手册
DE:Benutzerhandbuch
ES:Manual de usuario
IT:Manuale d'uso
FR:Manuel de l'utilisateur
JP:ユーザーマニュアル
KO:사용자 매뉴얼

EN: In the box **ZH:**包装内容 **DE:**In der Box
ES: En el contenido **IT:**Nella scatola **JP:**箱の中に **KO:**구성내용
FR: Dans la boîte

EN: Control functions **ZH:**功能说明
DE: Bedienfunktionen **ES:**Funciones de control
IT: Funzioni di controllo **FR:**Fonctions de contrôle
JP:制御機能 **KO:**제어 기능

EN:

1. Plug in the DC power cable, then choose to connect DS600 with PC through the USB Cable or connect with CD player through Coaxial cable.
2. RCA OUTS can be connect with a headphone amplifier, a power amplifier and other device.
3. Adjust a proper volume, then you can enjoy HiFi music.

Note: For Windows users, the driver need to be installed when first using DS600 Driver & Installation Guide" and "DS600-Player Foobar2000 8.3".

System setting interface

FILTER brick wall | Bluetooth YES | DISPLAY AUTO SHUTDOWN | FACTORY RESET

- **Filter mode when playing PCM format:MODE1-MODE7.**

MODE1 : upsolding fast roll-off filter
MODE2 : linear phase fast roll-off filter
MODE3 : linear phase slow roll-off filter
MODE4 : minimum phase fast roll-off filter
MODE5 : minimum phase slow roll-off filter
MODE6 : corrected minimum phase fast roll-off filter
MODE7 : brick wall filter

- Bluetooth system settings
- Screen saver settings(optional screen always on or automatic screen off)
- Factory data reset(The default values of the system parameters of 1-bare-MODE1,Muteoutfan, on, Bluetooth off.)

•Note: When entering the system parameter setting interface,it will automatically exit it if there is no operation after 10 seconds.

ZH:

1.插入直流电源线，然后选择通过USB电缆将DS400与PC连接，或通过同轴线将DS400与播放器连接。
2.RCA OUTS可以连接耳机、功率放大器和其他设备。
3.调节适当的音量，然后即可欣赏音乐。

注意：对于Windows用户，首次使用时需要安装驱动程序。
请参阅 "DS600驱动程序安装指南" 和 "DS600-PlayerFoobar2000插件"。

系统设置界面

FILTER brick wall | Bluetooth YES | DISPLAY AUTO SHUTDOWN | FACTORY RESET

播放PCM格式MODE1-MODE7时的过滤模式。
MODE1：变频快速滚降滤波器
MODE2：线性相位快速滚降滤波器
MODE3：线性相位慢速滚降滤波器
MODE4：最小相位快速滚降滤波器
MODE5：最小相位慢速滚降滤波器
MODE6：校正的最小相位快速滚降滤波器
MODE7：砖墙过滤器

- 蓝牙系统设置
- 屏幕保护程序设置（可选屏幕始终打开或自动关闭屏幕）
- 恢复出厂设置（系统参数1-裸机默认值为：MODE1，蓝牙打开，屏幕自动关闭。）

•注意：进入系统参数设置界面后，如果1分钟内没有任何操作，它将自动退出。

DE:

1. Stecken Sie das Gleichstromkabel an und verbinden Sie den DS600 über das USB-Kabel mit dem PC oder über das Koaxialkabel mit dem CD-Player.
2. Der Cinch-Ausgang kann mit einem Kopfhörerverstärker, einem Leistungsverstärker und einem anderen Gerät verbunden werden.
3. Stellen Sie die richtige Lautstärke ein, damit Sie HiFi-Musik genießen können.

Hinweis: Für Windows-Benutzer muss der Treiber bei der ersten Verwendung installiert werden.
Weitere Informationen finden Sie im „DS600-Treiber- und Installationshandbuch" und im „DS600-Player Foobar2000 8.3".

Systemeinstellungsschnittstelle

FILTER brick wall | Bluetooth YES | DISPLAY AUTO SHUTDOWN | FACTORY RESET

Filtermodus beim Abspielen des PCM-Formats MODE1-MODE7.
MODE1: Aufdoppelung des schnellen Abrollfilters
MODE2: Linearphasen-Schnellrollfilter
MODE3: Filter für langsames Abrollen der linearen Phase
MODE4: Minimalphasen-Schnellrollfilter
MODE5: Minimalphasen-Langsamrollfilter
MODE6: Korrigierter Minimalphasen-Schnellrollfilter
MODE7: Mauerfilter

- Bluetooth-Systemeinstellungen
- Bildschirmschonereinstellungen (Optionaler Bildschirm immer eingeschaltet oder automatischer Bildschirm ausgeschaltet)
- Zurücksetzen der Werkdaten (Die Standardwerte der Systemparameter 1-bare-MODE1,Muteoutfan, on, Bluetooth aus.)

•Hinweis: Wenn Sie die Schnittstelle zur Einstellung der Systemparameter aufrufen, wird diese automatisch beendet, wenn nach 10 Sekunden keine Operation ausgeführt wird

ES:

Conecte el cable de alimentación de CC, luego elija conectar el DS600 con la PC a través del cable USB o conéctalo con el reproductor de CD a través del cable coaxial.
2. La salida RCA puede conectar con un amplificador de auriculares, un amplificador de potencia y otros dispositivos.
3. Ajuste un volumen adecuado y podrá disfrutar de la música de alta fidelidad.

Nota: Para los usuarios de Windows, el controlador debe instalarse cuando se usa por primera vez.
Consulte la "Guía de instalación y controlador DS600" y "DS600- Player Foobar2000 8.3".

Interfaz de configuración del sistema

FILTER brick wall | Bluetooth YES | DISPLAY AUTO SHUTDOWN | FACTORY RESET

Modo de filtro al reproducir formato PCM: MODE1~MODE7.
MODE1: filtro de atenuación rápida de apodización
MODE2: filtro de fase lineal rápido
MODE3: filtro de caída lenta de fase lineal
MODE4: filtro de caída rápida de fase mínima
MODE5: filtro de caída lenta de fase mínima
MODE6: filtro de caída rápida de fase mínima corregida
MODE7: filtro de pared de ladrillo

- Configuración del sistema Bluetooth
- Configuración del protector de pantalla (pantalla opcional siempre encendida o pantalla apagada automáticamente)
- Restablecimiento de datos de fábrica (Los valores predeterminados de los parámetros del sistema 1-bare-MODE1, Muteoutfan, on, Bluetooth encendido.)

•Nota: Al ingresar a la interfaz de configuración de parámetros del sistema, lo sacará automáticamente si no se realiza ninguna operación después de 10 segundos.

IT:

1. Collegare il cavo di alimentazione CC, quindi scegliere di collegare DS600 al PC tramite il cavo USB o collegare con il lettore CD tramite cavo coassiale.
2. La uscita RCA può essere collegata a un amplificatore per cuffie, un amplificatore di potenza e altri dispositivi.
3. Regola un volume adeguato, quindi puoi godertiil la musica HiFi.

Nota: per gli utenti Windows, il driver deve essere installato al primo utilizzo.
Fare riferimento a "DS600 Driver e Guida all'installazione" e "DS600- Player Foobar2000 8.3".

Interfaccia di impostazione del sistema

FILTER brick wall | Bluetooth YES | DISPLAY AUTO SHUTDOWN | FACTORY RESET

Modalità filtro durante la riproduzione in formato PCM: MODE1~MODE7.
MODE1: filtro roll-off rapido apodizzante
MODE2: filtro a rollo-off rapido a fase lineare
MODE3: filtro roll-off lento a fase lineare
MODE4: filtro roll-off rapido in fase minimo
MODE5: filtro roll-off lento in fase minimo
MODE6: filtro roll-off rapido in fase minimo corretto
MODE7: filtro muro di mattoni

- Impostazioni del sistema Bluetooth
- Impostazioni dello screen saver (schermo opzionale sempre attivo o disattivato automaticamente)
- Ripristino dei dati di fabbrica (i valori predefiniti dei parametri di sistema 1-bare-MODE1, Muteoutfan, on, Bluetooth, Schermo automatico disattivato.)

•Nota: quando si accede all'interfaccia di impostazione dei parametri di sistema, questa uscirà automaticamente se non viene eseguita alcuna operazione dopo 10 secondi

FR:

1. Branchez le câble d'alimentation CC, puis choisissez de connecter le DS600 au PC via le câble USB ou connectez-vous au lecteur CD via un câble coaxial.
2. La sortie RCA peut se connecter à un amplificateur de casque, un amplificateur de puissance et un autre appareil.
3. Réglez un volume approprié, puis vous pourrez profiter de la musique HiFi.

Remarque: pour les utilisateurs de Windows, le pilote doit être installé lors de la première utilisation.
Veuillez vous reporter au «Guide d'installation et de pilote du DS600» et au «Lecteur DS600 Foobar2000 v8.3».

Interface de paramétrage du système

FILTER brick wall | Bluetooth YES | DISPLAY AUTO SHUTDOWN | FACTORY RESET

Mode de filtre lors de la lecture au format PCM: MODE1~MODE7.
MODE1: filtre rapide apodisant
MODE2: filtre à réduction rapide de phase linéaire
MODE3: filtre à réduction lente de phase linéaire
MODE4: filtre à réduction rapide de phase minimum
MODE5: filtre à roll-off lent à phase minimum
MODE6: filtre roll-off rapide à phase minimum corrigé
MODE7: filtre mural en briques

- Paramètres du système Bluetooth
- Paramètres de économiseur d'écran (Écran en option toujours activé ou écran désactivé automatiquement)
- Réinitialisation des données d'usine (les valeurs par défaut des paramètres du système de 1-bare-MODE1, Muteoutfan, on, Bluetooth activé, écran automatique éteint.)

• Remarque: lors de l'accès à l'interface de paramétrage du système, elle quittera automatiquement s'il n'y a pas d'opération après 10 secondes

JP:

1.DC電源ケーブルを接続し、DS600をPCに接続するかCD再生プレーヤーに接続します。
2.RCA OUTは、ヘッドホンアンプ、パワーアンプなどと接続できます。
3.適切な音量を調整すると、HiFi音楽を楽しむことができます。

注：Windowsユーザーの場合、最初に使用するときにドライバーをインストールする必要があります。
「DS600ドライバ(およびインストールガイド)」および「DS600-プレーヤー」を参照してください"DS600 Foobar2000 8.3"。

システム設定インターフェース

FILTER brick wall | Bluetooth YES | DISPLAY AUTO SHUTDOWN | FACTORY RESET

PCMフォーマットを再生するときのフィルターモード：MODE1~MODE7。
MODE1：アポダイゼーション高速ロールオフフィルター
MODE2：線形位相スローロールオフフィルター
MODE3：線形位相スローロールオフフィルター
MODE4：最小位相高速ロールオフフィルター
MODE5：最小位相スローロールオフフィルター
MODE6：最小位相高速ロールオフフィルターを修正
MODE7：レンガ壁フィルター

•Bluetoothシステム設定
- スクリーンセーバーの設定（オプションの画面は常にオンまたは自動画面オフ）
- データのリセット(デフォルトパラメータのデフォルト値は次のとおりです：MODE1、Bluetoothオフ、自動画面オフ。)

• 注：システムパラメータ設定インターフェースに入ると、10秒経過しても操作がない場合は自動的に終了します。

KO:

1.DC 전원 케이블을 연결 한 다음 DS600을 PC와 연결하거나 선택합니다. USB 케이블을 통해 또는 동축 케이블을 통해 CD 플레이어와 연결합니다.
2. RCA OUT은 헤드폰 앰프, 파워 앰프 및 기타 장치에 연결할 수 있습니다.
3. 적절한 볼륨을 조정하면 HiFi 음악을 즐길 수 있습니다.

참고 : Windows 사용자의 경우 처음 사용할 때 드라이버를 설치해야합니다.
"DS600 드라이버 및 설치 안내서"및 "DS600- 플레이어"를 참조하십시오. Foobar2000 8.3".

시스템 설정 인터페이스

FILTER brick wall | Bluetooth YES | DISPLAY AUTO SHUTDOWN | FACTORY RESET

PCM 형식, MODE1-MODE7 재생시 필터 모드.
MODE1 : 저조 시 다단 고속 롤오프 필터
MODE2 : 선형 위상 고속 롤오프 필터
MODE3 : 선형 위상 느린 롤오프 필터
MODE4 : 최소 위상 고속 롤오프 필터
MODE5 : 최소 위상 저속 롤오프 필터
MODE6 : 수정 된 최소 위상 빠른 롤오프 필터
MODE7 : 벽돌 벽 필터

- Bluetooth 시스템 설정
- 화면 보호기 설정 (옵션 화면 항상 켜짐 또는 자동 화면 꺼짐)
- 공장 초기화 (시스템 매개 변수 1~3의 기본값은 MODE1, Bluetooth 꺼짐, 자동 화면 켜짐입니다.)

• 참고 : 시스템 매개 변수 설정 인터페이스로 들어가면 10 초 후 작동이 없으면 자동으로 종료됩니다.

EN / ZH

Troubleshooting	Cause Analysis	Solution
Noise when CDIX / OP input	Signal format error or out of range	Check the input signal format
USB does not recognize	Incorrect USB connection	Check or replace the USB cable
	Computer USB port damaged	Change another interface
	OS problem	Reinstall the OS
	Driver problem	Reinstall driver
No sound when USB input	Computer volume is too low	Adjust volume
Intermittent when USB input	PC is busy and the machine is hung	Waiting for computer recovery
USB input, pop sound	Software problem	Update motherboard drivers, Change other USB port

If you still have problem or question, please contact us (support@1mii.com)

故障排除	原因分析	排除方法
COAX/OP输入，噪音	信号格式错误或超范围	检查输入信号格式
USB不识别	USB连接不当	检查或更换USB线
	电脑USB接口损坏	换另一个接口
	操作系统问题	重装操作系统
	驱动没安装好	重新安装驱动
USB输入，无声	电脑音量太小	调整音量
USB输入，断续	PC忙，本机被挂起	等待电脑恢复
USB输入，爆音	软件问题	更新主板驱动及系统补丁

如果依然无法解决问题，请联系我们（support@1mii.com）

DE / ES

Fehlerbehebung	Ursachenanalyse	Eliminierungsmethode
COAX / OP-Eingang, Rauschen	Signalformatfehler oder außerhalb des Bereichs	überprüfen Sie das Eingangssignalformat
USB erkennt nicht	Falsche USB-Verbindung	überprüfen oder ersetzen Sie das USB-Kabel
	Computer USB defekt/nicht beschädigt	Ändern Sie eine andere Schnittstelle
	Betriebssystemproblem	Installieren Sie das Betriebssystem neu
	Treiberproblem	Treiber neu installieren
USB-Eingang, leise	Die Computerlautstärke ist zu niedrig	Lautstärke einstellen
USB-Eingang, intermittierend	PC ist ausgelastet und das Gerät hängt	Warten auf Computerwiederherstellung
USB-Eingang, Pop-Sound	Softwareproblem	Treiber für Motherboard aktualisieren, andere USB-Buchse ausprobieren

Wenn Sie immer noch Probleme oder Fragen haben, kontaktieren Sie uns bitte (support@1mii.com)

Solución de problemas	Análisis de causa	Solución
Ruido cuando la entrada COAX/OP	Error de formato de señal o fuera de rango	Verifique el formato de la señal de entrada
USB no reconoce	Conexión USB incorrecta	Verifique o reemplace el cable USB
	Puerto USB de computadora dañado	Cambiar otra interfaz
	Problema del sistema operativo	Reinstalar el SO
	Problema del conductor	Vuelva a instalar el controlador
No hay sonido cuando la entrada USB	El volumen de la computadora es demasiado bajo	Ajusta el volumen
Intermitente cuando entrada USB	La PC está ocupada y la máquina está colgada	Esperando la recuperación de la computadora
Entrada USB, sonido pop	Problema de software	Actualice los controladores de la placa base, cambiar otro puerto USB

Si aún tiene problemas o preguntas, contáctenos (support@1mii.com)

IT / FR

Risoluzione dei problemi	Analisi delle cause	Soluzione
Rumore all'ingresso COAX / OP	Errore di formato del segnale o fuori intervallo	Verificare il formato del segnale in ingresso
USB non riconosciuto	Connessione USB errata	Verificare o sostituire il cavo USB
	Porta USB del computer danneggiata	Cambia un'altra interfaccia
	Problema del sistema operativo	Reinstallare il sistema operativo
	Problema del driver	Reinstallare il driver
Nessun suono durante l'ingresso USB	Nessun suono durante l'ingresso USB	Regola il volume
Intermittente quando l'ingresso USB	Il PC è occupato e la macchina è bloccata	In attesa del ripristino del computer
Ingresso USB, suono pop	Problema software	Aggiorna i driver della scheda madre, prova un'altra porta USB

Se hai ancora problemi o domande, contattaci (support@1mii.com)

Dépannage	Analyse des causes	Solution
Bruit lors de l'entrée COAX / OP	Erreur de format du signal ou hors plage	Vérifiez le format du signal d'entrée
USB ne fonctionne pas reconnaître	Connexion USB incorrecte	Vérifiez ou remplacez le câble USB
	Port USB de l'ordinateur endommagé	Changer une autre interface
	Problème de système d'exploitation	Réinstallez le système d'exploitation
	Problème de pilote	Réinstaller le pilote
Pas de son lors de l'entrée USB	Le volume de l'ordinateur est trop faible	Ajuster le volume
Intermittent lors de l'entrée USB	Le PC est occupé et la machine est bloquée	En attente de récupération de l'ordinateur
Entrée USB, son pop	Problème logiciel	Mettre à jour les pilotes de la carte mère et connecter un autre port USB

Si vous avez toujours un problème ou une question, veuillez nous contacter (support@1mii.com)

JP / KO

トラブルシューティング	原因分析	除外方法
COAX / Op入力、イイズ	信号形式エラーまたは範囲外	入力信号形式を確認してください
USBが認識しない	USBの不正な接続	USBケーブルを確認または交換します
	コンピュータのUSBポートが損傷しています	別のインターフェースを変更する
	オペレーティングシステムの問題	オペレーティングシステムを再インストールします
	ドライバーの問題	ドライバーを再インストールします
USB入力、サイレント	コンピューターの音量が低すぎる	音量を調整する
USB入力、断続的	コンピュータがビジーでハングアップしている	コンピュータの回復を待つ
USB入力、ポップ音	ソフトウェアの問題	マザーボードのドライバーをアップデートし、別のUSBポートを試してください

それでも問題が解決できない場合は、お問い合わせください（support@1mii.com）

문제 해결	원인 분석	해결책
COAX / OP 입력시 소음	신호 형식 오류 또는 범위를 벗어남	입력 신호 형식 확인
USB는 인식하지	잘못된 USB 연결	USB 케이블 확인 또는 교체
	손상된 USB 포트가 손상됨	다른 인터페이스 변경
	OS 문제	OS 재설치
	운전자 문제	드라이버 재설치
USB 입력시 조용가 나지 않음	컴퓨터 볼륨이 너무 낮음	볼륨 조정
USB 입력시 간헐적	PC가 바쁘고 기기가 정지됨	컴퓨터 복구를 기다리는 중
USB 입력, 팝 사운드	소프트웨어 문제	마더 보드 드라이버 업데이트 및 다른 USB 포트

그래도 문제나 질문이 있으시면 저희에게 연락주세요 (support@1mii.com)

EN:Specifications ZH:规格
DE:Specifications ES:Especificaciones
IT:Specifiche FR:Caractéristiques
JP:仕様 KO:제품 사양

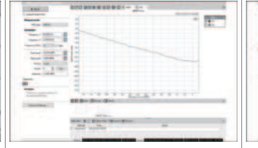
USB Input	16bit/44.1kHz-32bit/768kHz
	DSD64-DSD512(Native)
Optical/ Coaxial Input	16bit/44.1kHz-24bit/192kHz
Bluetooth input	AAC/SBC/APTX/APTX LL/APTX HD/LDAC
Power	DC5V/0.5A ~0.25W
Size	123.6x110x27.3mm
Weight	510g

EN:Product parameters ZH:产品参数
DE:Produktparameter ES:parametros del producto
IT:Parametri del prodotto FR:Paramètres du produit
JP:製品パラメータ KO:제품 매개 변수

Output Voltage	2.8Vrms@0dBFS
THD+N	<0.0002%@1kHz Aweighing
Noise	<2uVrms@A-weighing
Crosstalk	<120dB@1kHz
SNR	122dB (B-Weighted)

TND+N

IMD Level Sweep(SMPTE)



Signal to Noise Ratio

lavaudio
Just for Fever

Scan the code to get more information.
ご詳細は弊社公式音楽を参照。
Scanner le code Bien Code, um weitere Informationen zu erhalten.
Escanear el código para obtener más información.
Scansione il codice per ottenere maggiori informazioni.
Scanner le code pour obtenir plus d'informations.
コードをスキャンして、詳細情報を取得します。
코드를 스캔하여 자세한 정보를 가져옵니다.

©1Mii Technologies Limited.

We hope you never have the need, but if you do, our service is friendly and hassle-free.
✉ support@1mii.com web: www.1mii.com

FCC ID: 2AUFR-DS600

MADE IN CHINA