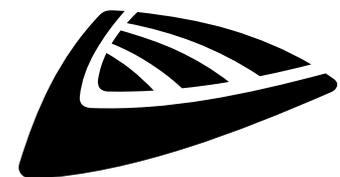


USB AUDIO INTERFACE



DEUTSCH Bedienungsanleitung

Other languages can be downloaded from:
WWW.JB-SYSTEMS.EU



JBSYSTEMS

Version: 1.0



EN - DISPOSAL OF THE DEVICE

Dispose of the unit and used batteries in an environment friendly manner according to your country regulations.

FR - DÉCLASSER L'APPAREIL

Débarrassez-vous de l'appareil et des piles usagées de manière écologique conformément aux dispositions légales de votre pays.

NL - VERWIJDEREN VAN HET APPARAAT

Verwijder het toestel en de gebruikte batterijen op een milieuvriendelijke manier conform de in uw land geldende voorschriften.

DU - ENTSORGUNG DES GERÄTS

Entsorgen Sie das Gerät und die Batterien auf umweltfreundliche Art und Weise gemäß den Vorschriften Ihres Landes.

ES - DESHACERSE DEL APARATO

Reciclar el aparato y pilas usadas de forma ecologica conforme a las disposiciones legales de su país.

PT - COMO DESFAZER-SE DA UNIDADE

Tente reciclar a unidade e as pilhas usadas respeitando o ambiente e em conformidade com as normas vigentes no seu país.

BEDIENUNGSANLEITUNG

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt von JB Systems® entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, um alle Möglichkeiten des Geräts voll ausnutzen zu können.

MERKMALE

- Hochwertiger Phono- und Line-Pegel-Vorverstärker und USB-Schnittstelle.
- Das perfekte Werkzeug zum Digitalisieren von analogen Quellen wie Schallplatten, Tonbändern, Instrumenten usw.
- Integrierter rauscharmer RIAA-Phonovorverstärker-Schaltkreis.
- Stromversorgung über USB bei Anschluss am Computer.
- Kann als eigenständiger Vorverstärker verwendet werden, um analoge Quellen zu überwachen (externes Netzteil im Lieferumfang enthalten).
- Arbeitet mit jeder Audio-Bearbeitungssoftware, einschließlich Audacity (kostenloser Download verfügbar).

VOR DER ERSTBENUTZUNG

- Vor der Erstbenutzung das Gerät zuerst auf Transportschäden überprüfen. Sollte das Gerät einen Schaden aufweisen, benutzen Sie es nicht, sondern wenden Sie sich unverzüglich an Ihren Händler.
- **Wichtig:** Dieses Gerät hat das Werk unbeschädigt und gut verpackt verlassen. Es ist wichtig, dass der Benutzer sich streng an die Sicherheitshinweise und Warnungen in der Bedienungsanleitung hält. Schäden durch unsachgemäße Handhabung sind von der Garantie ausgeschlossen. Der Händler übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung entstanden sind.
- Die Bedienungsanleitung zum zukünftigen Nachschlagen bitte an einem sicheren Ort aufbewahren. Bei Verkauf oder sonstiger Weitergabe des Geräts bitte die Bedienungsanleitung beifügen.
- Aus Umweltschutzgründen die Verpackung bitte wiederverwenden oder richtig trennen.

Überprüfen des Lieferumfangs:

Kontrollieren Sie, ob die Verpackung folgende Artikel enthält:

- Benutzerhandbuch
- USB-AUDIO-SCHNITTSTELLE
- Netzteil

SICHERHEITSHINWEISE:



Das Ausrufezeichen im Dreieck weist den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungshinweise in den Dokumenten hin, die dem Gerät beiliegen.



Dieses Symbol bedeutet: Nur für den Einsatz im Innenbereich.



Dieses Symbol bedeutet: Die Bedienungsanleitung lesen.

- Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlag das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aussetzen.
- Zur Vermeidung von Kondensation im Inneren des Geräts bitte nach dem Transport in eine warme Umgebung einige Zeit zum Temperatúrausgleich ausgeschaltet stehen lassen. Kondensation kann zu Leistungsverlust des Geräts oder gar Beschädigungen führen.
- Nur für den Einsatz im Innenbereich.
- Keine Metallgegenstände oder Flüssigkeiten ins Innere des Geräts gelangen lassen. Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände (wie Vasen) auf dem Gerät ab. Ein Kurzschluss oder eine Fehlfunktion können die Folge sein. Falls es doch einmal vorkommen sollte, bitte sofort den Netzstecker ziehen und vom Stromkreis trennen.

- Stellen Sie keine offenen Flammen (wie brennende Kerzen) auf dem Gerät ab.
- Die Ventilationsöffnungen nicht abdecken, da Überhitzungsgefahr!
- Nicht in staubiger Umgebung verwenden und regelmäßig reinigen.
- Für Kinder unerreichbar aufbewahren.
- Die Umgebungstemperatur darf 40°C nicht überschreiten. Das Gerät bei höheren Raumtemperaturen nicht verwenden.
- Lassen Sie rings um das Gerät wenigstens 5 cm Abstand für ausreichende Belüftung.
- Stets den Netzstecker ziehen, wenn das Gerät für einen längeren Zeitraum nicht genutzt oder es gewartet wird.
- Vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung nicht höher ist, als auf dem Typenschild auf der Geräterückseite angegeben.
- Um eine Gefährdung zu vermeiden, darf das Gerät nur mit dem mitgelieferten Netzadapter verwendet werden. Wenn der Netzadapter beschädigt ist, darf nur ein Adapter desselben Modells verwendet werden
- Die Netzsteckdose soll immer für die Trennung vom Netz betriebsbereit sein.
- Das Gerät nicht mit einem beschädigten Netzkabel in Betrieb nehmen. Wenn das Netzkabel gequetscht oder beschädigt wurde, schalten Sie das Gerät sofort aus.
- Lassen Sie das Netzkabel niemals mit anderen Kabeln in Berührung kommen!
- Wenn der Netzschalter in OFF-Position ist, wird dieses Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt!
- Zur Vorbeugung gegen elektrische Schläge keine Abdeckungen entfernen
- Bei erheblichen Problemen mit dem Gerät stellen Sie die Benutzung ein und wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.
- Bei Transport bitte die Originalverpackung verwenden, um Schäden am Gerät zu vermeiden.
- Aus Sicherheitsgründen dürfen an dem Gerät keine unbefugten Veränderungen vorgenommen werden.

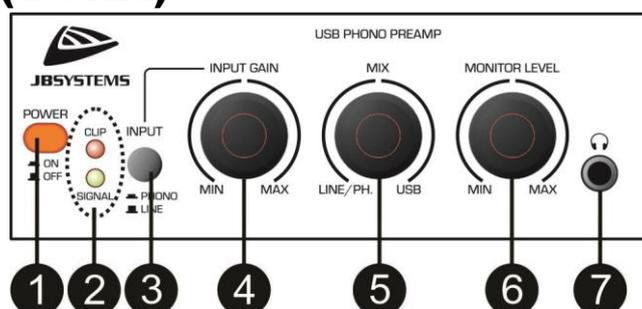
INSTALLATIONSANLEITUNG:

- Stellen Sie das Gerät an einem gut belüfteten Ort auf, an dem es weder hohen Temperaturen noch Feuchtigkeit ausgesetzt ist.
- Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum in der Nähe von Wärmequellen wie Verstärkern, Scheinwerfern usw. aufstellen und verwenden, wird seine Leistung beeinträchtigt und es kann beschädigt werden.
- Wenn Sie das Gerät in einem Gehäuse oder einem Flightcase installieren, achten Sie bitte auf eine gute Belüftung, um die Wärmeableitung des Geräts zu verbessern.
- Um die Bildung von Kondenswasser im Gerät zu vermeiden, lassen Sie es sich an die Umgebungstemperatur anpassen, wenn Sie es nach dem Transport in einen warmen Raum bringen. Kondenswasser verhindert manchmal, dass das Gerät mit voller Leistung arbeitet.

GERÄT REINIGEN:

Wischen Sie das Gerät mit einem weichen und leicht angefeuchteten Tuch ab. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten in das Gerät eindringen. Verwenden Sie keine Lösungsmittel zum Reinigen, damit beschädigen Sie das Gerät.

FUNKTIONEN (VORN)

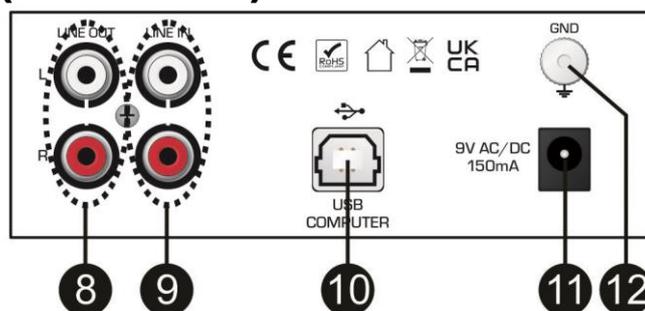


1. **[POWER]:** Schaltet das Gerät ein und aus. Schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht in Gebrauch ist.
2. **Signaleingangsanzeigen:** Wählen Sie mit dem Regler [MIX] (5) den Eingang, den Sie überwachen möchten.
Drehen Sie den Regler nach links, um das analoge [LINE IN]-Signal zu überwachen (der Pegel kann mit dem Regler [INPUT GAIN] (4) eingestellt werden.).

Drehen Sie ihn nach rechts, um das vom Computer kommende [USB]-Signal zu überwachen. Dieser Pegel kann im Computer eingestellt werden.

- **[SIGNAL]:** Zeigt an, ob ein Eingangssignal erkannt wird.
 - **[CLIP]:** Wenn der Line-Eingang zu hoch ist (Eingangüberlast), wird diese Anzeige rot. Verwenden Sie in diesem Fall den Regler [INPUT GAIN] (4), um den Eingangssignalpegel zu verringern.
3. **[INPUT]:** Wird verwendet, um den Audioeingang [LINE IN] (9) an die angeschlossene Audioquelle anzupassen:
 - **Einstellung auf [LINE]:** Sie können eine beliebige Audioquelle mit Line-Pegel anschließen, um sie auf Ihrem Computer aufzunehmen oder zu überwachen, wenn Sie das Gerät nur als Vorverstärker verwenden.
 - **Einstellung auf [PHONO]:** Verwenden Sie diese Position, wenn Sie einen Plattenspieler anschließen, der keinen LINE-Ausgang hat (interner RIAA-Verstärker ist aktiviert). Wenn möglich, verwenden Sie auch den Masseanschluss.
 4. **[INPUT GAIN]:** Line-Signale, die von verschiedenen Geräten kommen, können sehr unterschiedlich sein. Die meisten CD-Player haben einen Ausgang von 2 V, während der Ausgang eines Tuners oder Kassettendecks oft nicht mehr als 350 mV beträgt. Mit diesem Regler können Sie die Empfindlichkeit des eingehenden Line/Phono-Signals optimieren. Für die optimale Einstellung siehe Anzeigen (2). Um den Eingangsspegel des Eingangs [LINE IN] zu sehen, müssen Sie diesen Eingang auswählen, indem Sie den Regler [MIX] (5) ganz nach links drehen.
 5. **[MIX]:** Mit diesem Regler können Sie die eingehenden Signale mischen, die an die Monitorausgänge (= Kopfhörerausgang (7) und Ausgang LINE OUT (8)) übertragen werden.
 - Wenn Sie den Regler zu 100 % nach links drehen, ist nur die analoge Klangquelle von [LINE IN] (9) zu hören.
 - Wenn Sie den Regler zu 100 % nach rechts drehen, ist nur der Ton Ihres Computers zu hören, der am USB-Eingang (10) angeschlossen ist.
 - Wenn Sie den Regler in die Mittelstellung drehen, sind beide Eingangsquellen (8) und (10) zu hören.
 6. **[MONITOR LEVEL]:** Steuert den allgemeinen Ausgangspegel des Kopfhörerausgangs (7) und des Ausgangs [LINE OUT] (8).
 7. **Kopfhörerausgang:** Schließen Sie hier Ihre Kopfhörer an.
WICHTIG: Regeln Sie [MONITOR LEVEL] (6) stets herunter, bevor Sie Kopfhörer anschließen.

FUNKTIONEN (Rückseite)



8. **[LINE OUT]:** Zum Anschluss von aktiven Lautsprechern oder einem Verstärker. Der Ausgangspegel kann mit dem Regler [MONITOR LEVEL] (6) vorn auf dem Gerät eingestellt werden.
9. **[LINE IN]:** Zum Anschluss eines analogen Audiogeräts (CD-Player, Plattenspieler usw.).
10. **USB-Anschluss:** Zum Anschluss des Geräts an einem Computer. Dieser Anschluss ist bi-direktional. Sie können den Ton zur Aufnahme an Ihren Computer senden und/oder Musik von Ihrem Computer über das Gerät an den Ausgang [LINE OUT] (8) und den Kopfhörerausgang (7) übertragen.
Hinweis: Wenn das Gerät am Computer angeschlossen ist, wird es automatisch über diesen USB-Anschluss mit Strom versorgt. Das externe Netzteil muss nicht verwendet werden.
11. **Stromversorgung:** Das mitgelieferte Netzteil muss nur verwendet werden, wenn das Gerät NICHT an einem Computer angeschlossen ist (wenn das Gerät an einem Computer angeschlossen ist, wird es automatisch über den USB-Anschluss mit Strom versorgt). Das Netzteil muss nur verwendet werden, wenn das Gerät nur als Vorverstärker für ein analoges Gerät verwendet wird und kein Computer angeschlossen ist.

- 12. MASSEANSCHLUSS:** Verwenden Sie diese Schraube nur, um ggf. das Erdungskabel eines Plattenspielers anzuschließen. Dadurch werden eventuelle Brummgeräusche vermieden.

TECHNISCHE DATEN

Dieses Gerät ist funkentstört. Das Gerät entspricht den aktuellen europäischen Anforderungen und nationalen Richtlinien. Die Konformität wurde nachgewiesen und die entsprechenden Erklärungen und Unterlagen liegen beim Hersteller vor.

Stromversorgung:	9 V/AC, 150 mA oder USB-versorgt
Frequenzgang:	10 Hz - 20.000 Hz (+/-5 dB)
Klirrfaktor:	<0,01 % bei 1 kHz
Brummen und Rauschen:	>89 dB unter Clipping
Maximaler Eingangspegel:	40 mVrms bei 1 kHz (Phono), +19 dBu (Line)
A/D und D/A:	16 Bit, 44,1 kHz oder 48 kHz
Abmessungen:	113 (B) x 40 (H) x 73 (T) mm

Diese Angaben können sich ohne gesonderten Hinweis ändern

Laden Sie die neueste Version dieses Benutzerhandbuchs von unserer Website www.jb-systems.eu herunter.



JB SYSTEMS

MAILING LIST

EN: Subscribe today to our mailing list for the latest product news!

FR: Inscrivez-vous à notre liste de distribution si vous souhaitez suivre l'actualité de nos produits!

NL: Abonneer je vandaag nog op onze mailinglijst en ontvang ons laatste product nieuws!

DE: Abonnieren Sie unseren Newsletter und erhalten Sie aktuelle Produktinformationen!

ES: Suscríbete hoy a nuestra lista de correo para recibir las últimas noticias!

PT: Inscreva-se hoje na nossa mailing list para estar a par das últimas notícias!

WWW.JB-SYSTEMS.EU

Copyright © 2022 by BEGLEC NV

t Hofveld 2C ~ B1702 Groot-Bijgaarden ~ Belgium

Reproduction or publication of the content in any manner, without express permission of the publisher, is prohibited.