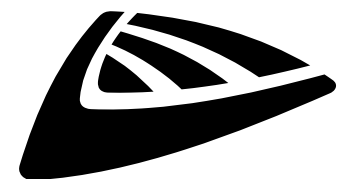


USB AUDIO INTERFACE



NEDERLANDS Handleiding

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.

GEBRUIKSAANWIJZING

Hartelijk dank voor de aankoop van dit JB Systems® product. Lees deze gebruiksaanwijzing zeer zorgvuldig door, om volledig van alle mogelijkheden te kunnen profiteren.

EIGENSCHAPPEN

- Hoge kwaliteit phono- en lijnniveau-voorversterker en USB-interface.
- Het perfecte hulpmiddel voor het digitaliseren van analoge bronnen zoals platen, cassettebanden, instrumenten, enz.
- Ingebouwd geluidsarm RIAA phono-voorversterker-circuit.
- Gevoed via USB wanneer aangesloten op een computer
- Kan worden gebruikt als een zelfstandige voorversterker om analoge bronnen te volgen. (externe voedingsadapter meegeleverd)
- Werkt met alle audiobewerkingssoftware, waaronder Audacity (gratis download beschikbaar)

EERSTE INGEBRUIKNAME

- Controleer voor het eerste gebruik van het apparaat of het tijdens het transport beschadigd werd. Mocht er schade zijn, gebruik het dan niet, maar raadpleeg eerst uw dealer.
- **Belangrijk:** Dit apparaat verliet de fabriek in uitstekende staat en goed verpakt. Het is erg belangrijk dat de gebruiker de veiligheidsaanwijzingen en raadgevingen in deze gebruiksaanwijzing uiterst nauwkeurig volgt. Elke schade veroorzaakt door verkeerd gebruik van het apparaat valt niet onder de garantie. De dealer aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor mankementen en problemen die komen door het veronachtzamen van deze gebruiksaanwijzing.
- Bewaar deze brochure op een veilige plaats om hem in de toekomst nogmaals te kunnen raadplegen. Indien U het apparaat verkoopt, denkt U er wel aan om de gebruiksaanwijzing bij te voegen.
- Om het milieu te beschermen, probeer zoveel mogelijk het verpakkingsmateriaal te recyclen.

Controleer de inhoud:

Controleer of de verpakking de volgende onderdelen bevat:

- Gebruiksaanwijzing
- USB AUDIO-INTERFACE-apparaat
- Voedingsadapter

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES:



Het uitroepteken in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van belangrijke gebruiks- en onderhouds- (reparatie) aanwijzingen in de documentatie die bij dit apparaat is gevoegd.



Dit symbool betekent: alleen gebruik binnenshuis.



Dit symbool betekent: Lees de instructies.

- Stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht, ter voorkoming van risico op brand of elektrische schokken.
- Als het apparaat na transport in een warme ruimte wordt gebracht, wacht dan tot het is aangepast aan de omgevingstemperatuur, om te voorkomen dat er binnen het apparaat condens wordt gevormd. Condens kan soms verhinderen dat het apparaat op volle capaciteit werkt of kan zelfs schade veroorzaken.
- Dit apparaat is uitsluitend geschikt voor gebruik binnenshuis.
- Zorg ervoor dat er geen metalen voorwerpen of vloeistoffen in het apparaat terechtkomen. Er mogen geen met vloeistoffen gevulde voorwerpen, zoals vazen, op dit apparaat worden geplaatst. Dit kan elektrische schokken of storing veroorzaken. Als er voorwerpen van buitenaf in het apparaat terechtkomen, haal dan onmiddellijk de stekker uit het stopcontact.

- Plaats geen voorwerpen met open vuur, zoals brandende kaarsen, op het apparaat.
- Bedek geen ventilatieopeningen, omdat dit tot oververhitting kan leiden.
- Voorkom het gebruik in stoffige omgevingen en maak het apparaat regelmatig schoon.
- Houd het apparaat buiten het bereik van kinderen.
- De maximale veilige omgevingstemperatuur is 40 °C. Gebruik dit apparaat niet bij hogere omgevings-temperaturen.
- Houd minimaal 5cm afstand rond het apparaat vrij voor voldoende ventilatie.
- Ontkoppel het apparaat altijd wanneer het voor langere tijd niet wordt gebruikt of voordat u er onderhoud aan pleegt.
- Controleer of de beschikbare spanning niet hoger is dan aangegeven op het achterpaneel van het apparaat.
- Het stopcontact dient bereikbaar te blijven om het apparaat van het lichtnet te kunnen ontkoppelen.
- Om gevaar te voorkomen, mag het toestel alleen worden gebruikt met de bijgeleverde wisselstroomadapter. Als de wisselstroomadapter beschadigd is, mag alleen een adapter van hetzelfde model worden gebruikt
- Het netsnoer dient altijd in perfecte staat te zijn. Schakel het apparaat onmiddellijk uit als het netsnoer is geplet of beschadigd.
- Laat het netsnoer nooit met andere kabels in contact komen!
- Wanneer de voedingsschakelaar in de OFF-stand is geschakeld, is dit apparaat niet volledig van het lichtnet afgesloten!
- Open de afdekking niet, om elektrische schokken te voorkomen.
- Als er zich ernstige problemen voordoen met de werking van het apparaat, gebruik het dan niet en neem onmiddellijk contact op met uw dealer.
- Het is om veiligheidsredenen verboden om ongeautoriseerde modificaties aan het apparaat aan te brengen.

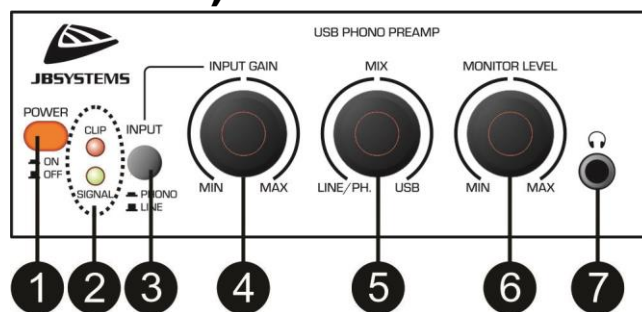
RICHTLIJNEN VOOR DE INSTALLATIE:

- Installeer het apparaat op een goed geventileerde plek waar het niet wordt blootgesteld aan hoge temperaturen of vochtigheid.
- Het voor langere tijd plaatsen en gebruiken van het apparaat in de buurt van warmtebronnen, zoals versterkers, spots, enz., zal invloed hebben op de prestaties en kan zelfs het apparaat beschadigen.
- Zorg er bij installatie in een cabine of flightcase voor goede ventilatie om de afvoer van warmte van het apparaat te verbeteren.
- Als het apparaat na transport in een warme ruimte wordt gebracht, wacht dan tot het aan de omgevingstemperatuur is aangepast, om te voorkomen dat er binnen het apparaat condens wordt gevormd. Condens verhindert soms dat het apparaat op volle capaciteit werkt.

REINIGEN VAN HET APPARAAT:

Reinig het apparaat met een licht vochtige poetsdoek. Zorg ervoor dat er geen water in het apparaat terechtkomt. Gebruik geen vluchtige vloeistoffen zoals benzeen of thinner, omdat die het apparaat beschadigen.

FUNCTIES (VOORKANT)



1. **[POWER]-schakelaar:** Schakelt het apparaat aan en uit. Zorg ervoor dat u het apparaat uitschakelt als het niet in gebruik is.
2. **Signaalingsindicatoren:** selecteer de ingang die u wilt monitoren met behulp van de [MIX]-knop (5).

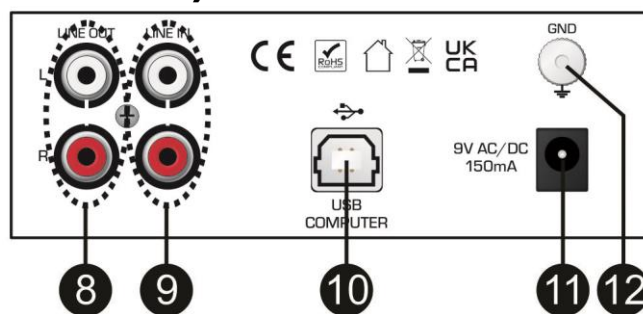
Draai deze naar links om het analoge [LINE IN]-signaal te controleren. (het niveau kan worden aangepast met de [INPUT GAIN]-knop (4).)

Draai deze naar rechts om het [USB]-signaal dat van de computer komt te controleren. Dit niveau kan op de computer worden aangepast

- **[SIGNAL]:** geeft aan of er eeningangssignaal wordt gedetecteerd
- **[CLIP]:** Wanneer de lijningang te hoog is (ingangsoverbelasting) wordt deze indicator rood. Gebruik in dit geval de [INPUT GAIN]-knop (4) om het niveau van het ingangssignaal te verlagen

- [INPUT]-schakelaar:** gebruik deze om de [LINE IN] audio-ingang (9) aan te passen aan de aangesloten audiobron:
 - **[LINE]-positie:** sluit een audiobron op lijnniveau aan om op uw computer op te nemen of om deze te monitoren wanneer u het apparaat uitsluitend als voorversterker gebruikt.
 - **[PHONO]-positie:** gebruik deze positie als u een platenspeler aansluit die geen LINE-uitgang heeft (interne RIAA-versterker is geactiveerd). Gebruik indien mogelijk ook de aarding.
- [INPUT GAIN]:** lijnsignalen die van verschillende apparatuur komen, kunnen erg verschillen. De meeste CD-spelers hebben 2 V uitvoer terwijl de uitvoer van een tuner of cassette-deck vaak niet meer is dan 350 mV. Met deze knop kunt u de gevoeligheid van het inkomende lijn-/phonosignaal optimaliseren. Raadpleeg de indicatoren (2) voor de optimale instelling. Om het ingangsniveau van de [LINE IN]-ingang te kunnen zien, moet u deze ingang selecteren door de [MIX]-knop (5) volledig naar links te draaien
- [MIX]-toets:** deze knop kan worden gebruikt om de binnenkomende signalen te mixen die naar de monitoruitgangen worden gestuurd (= de koptelefoonuitgang (7) en de LINE OUT-uitgang (8)).
 - Als u de knop volledig naar links draait, is alleen de analoge geluidsbron van [LINE IN] (9) hoorbaar.
 - Als u de knop volledig naar rechts draait, is alleen het geluid van de op de USB-ingang (10) aangesloten computer hoorbaar.
 - Als u de knop naar de middenpositie draait, zijn beide ingangsbronnen (8) en (10) hoorbaar
- [MONITOR LEVEL]:** regelt het algemene uitgangsniveau van de hoofdtelefoonuitgang (7) en de [LINE OUT]-uitgang (8)
- Hoofdtelefoonuitgang:** sluit hier uw hoofdtelefoon aan.
BELANGRIJK: draai de [MONITOR LEVEL]-knop (6) altijd omlaag voordat u een hoofdtelefoon aansluit.

FUNCTIES (achterkant)



- [LINE OUT]-aansluitingen:** sluit hier actieve luidsprekers of een versterker aan. Het uitgangsniveau kan worden ingesteld met de [MONITOR LEVEL]-knop (6) aan de voorkant van het apparaat.
- [LINE IN]-aansluitingen:** sluit hier een analog audioapparaat (cd-speler, phono, enz.) aan
- USB-aansluiting:** sluit hier uw apparaat aan op een computer. Deze aansluiting is bidirectioneel. U kunt geluid naar uw computer sturen om opnamen te maken en/of muziek van uw computer via het apparaat naar de [LINE OUT]- (8) en hoofdtelefoonuitgang (7) sturen.
Opmerking: wanneer het apparaat is aangesloten op een computer, wordt het automatisch van stroom voorzien via de USB-kabel. U hoeft geen gebruik te maken van de externe voedingsadapter.
- Voedingsingang:** Gebruik de meegeleverde voedingsadapter uitsluitend als het apparaat NIET op een computer is aangesloten. (wanneer het apparaat is aangesloten op een computer, wordt het automatisch van stroom voorzien via de USB-kabel). Gebruik de voedingsadapter uitsluitend als het apparaat alleen wordt gebruikt als voorversterker voor een analogo apparaat en er geen computer is aangesloten.
- AARDING:** sluit uitsluitend de eventuele aardedraad van een draaitafel aan op deze schroef. Dit zal zoemende geluiden elimineren.

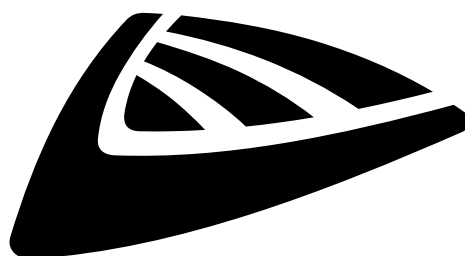
SPECIFICATIES

Dit apparaat is ontstoord. Dit apparaat voldoet aan de eisen van de huidige Europese en nationale richtlijnen. De conformiteit werd vastgesteld en de desbetreffende verklaringen en documenten zijn door de fabrikant gedeponneerd.

Stroomvoorziening:	9 V AC bij 150 mA of gevoed via USB-bus
Frequentierespons:	10 Hz - 20,000 Hz (+/-5 dB)
THD:	< 0,01% bij 1 kHz
Zoem en ruis:	> 89 dB onder knippen
Maximale ingangsniveau:	40 mVrms bij 1 kHz (phono), +19 dBu (lijn)
A/D en D/A:	16 bit, 44,1 kHz of 48 kHz
Afmetingen:	(B x H x D) 113 x 40 x 73 mm

Alle informatie is onderhevig aan verandering zonder voorafgaande kennisgeving

U kunt de nieuwste versie van deze handleiding van onze website downloaden: www.jb-systems.eu



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.