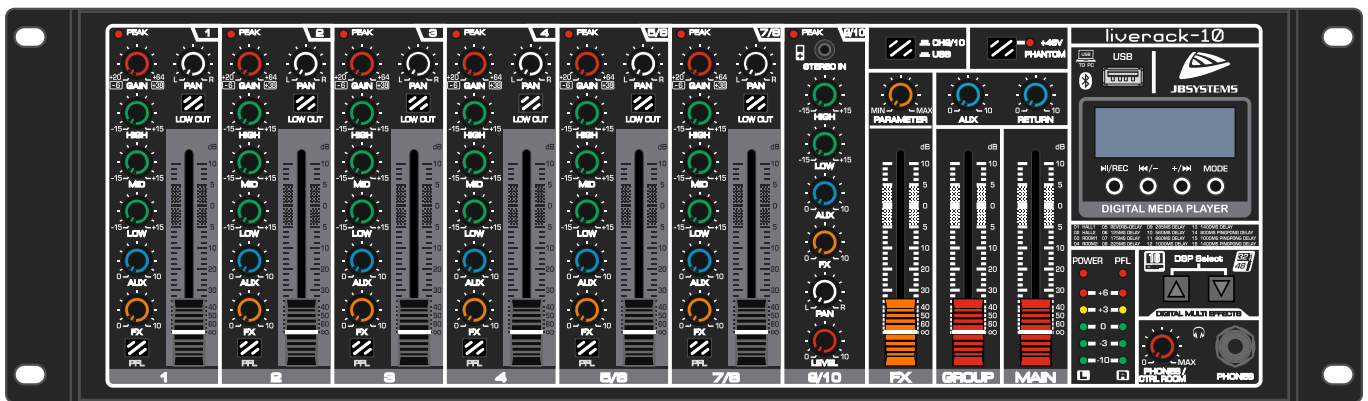


LIVERACK-10

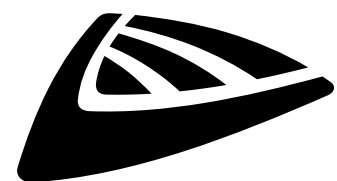


NEDERLANDS Handleiding

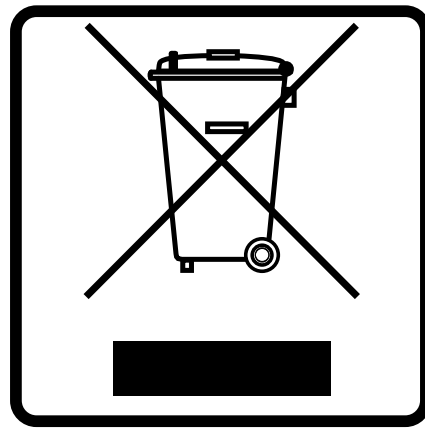
Other languages can be downloaded from:
WWW.JB-SYSTEMS.EU



Version: 1.0



JBSYSTEMS



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

Dank u voor het aanschaffen van dit JB Systems® product. Om alle mogelijkheden ten volle te benutten, dient u deze gebruiksaanwijzing aandachtig te lezen.

KENMERKEN

- Multifunctionele PA-mixer in een handig 19"-rackformaat
- 10 ingangen op 7 kanalen (4 mic/line, 2 mic/stereo line, 1 speler/stereo in/usb)
- De USB-aansluiting is bidirectioneel (voor mono opname of stereo weergave via PC/Mac).
- Interne WMA-, WAV-, FLAC-, APE- en MP3-mediaspeler voor USB-geheugensticks
- De mediaspeler kan ook worden gebruikt als een mono mp3-recorder (128kbps)
- Geïntegreerde Bluetooth-ontvanger
- Interne 32bit DSP-effectunit met 16 effecten + afzonderlijke parameterregeling
- Ingangscontrole op alle kanalen:
 - Gain (niet op ingang 9-10/mediaspeler)
 - Pan
 - Low Cut-schakelaar (niet op ingang 9-10/mediaspeler)
 - Treble, mid, bass (Treble, bass op ingang 9-10/mediaspeler)
 - Aux send (Post Fader)
 - Effect verzenden
 - Kanaal niveau
 - PFL-toets (niet op ingang 9-10/mediaspeler)
- Algemene 48V fantoomvoedingsschakelaar
- 1 Master + 1 Groepsuitgang met individuele niveauregeling.
- Aux Send uitgang + Return ingang met individuele niveauregeling
- Hoofdtelefoon + regelkamer uitgangen met niveauregeling

VOOR GEBRUIK

- Controleer voordat u dit toestel in gebruik neemt of er geen transportschade is. Mocht die er wel zijn, gebruik het toestel dan niet en raadpleeg eerst uw dealer.
- **Belangrijk:** Dit apparaat heeft onze fabriek in perfecte staat en goed verpakt verlaten. Het is absoluut noodzakelijk dat de gebruiker de veiligheidsinstructies en waarschuwingen in deze gebruikershandleiding strikt opvolgt. Schade veroorzaakt door een verkeerde behandeling valt niet onder de garantie. De dealer aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor defecten of problemen die het gevolg zijn van het negeren van deze gebruiksaanwijzing.
- Bewaar dit boekje op een veilige plaats voor toekomstige raadpleging. Als u de armatuur verkoopt, voeg er dan zeker deze gebruikershandleiding aan toe.
- Om het milieu te beschermen, probeer alstublieft het verpakkingsmateriaal zoveel mogelijk te recyclen.

Controleer de inhoud:

Controleer of de doos de volgende onderdelen bevat:

- Mengpaneel
- Stroomkabel
- Gebruiksaanwijzing

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES:



WAARSCHUWING: Verwijder de bovenklep niet om het risico van elektrische schokken te verminderen. Binnenin bevinden zich geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden gerepareerd. Laat onderhoud over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.



De bliksemschicht met pijlpunt in de gelijkzijdige driehoek is bedoeld om te waarschuwen voor het gebruik of de aanwezigheid van niet-geïsoleerde "gevaarlijke spanning" binnen de behuizing van het product, die voldoende hoog kan zijn om een risico van elektrische schokken te vormen.



Het uitroepteken in de gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies (service) in de documentatie bij dit apparaat.



Dit symbool betekent: uitsluitend voor gebruik binnenshuis



Dit symbool betekent: Lees de instructies



Dit symbool betekent: Apparaat van veiligheidsklasse I



Dit apparaat moet geaard zijn om aan de veiligheidsvoorschriften te voldoen.

- Stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht, om brand- of schokgevaar te voorkomen.
- Om condensvorming binnenin te voorkomen, dient u het toestel na transport in een warme ruimte te zetten, zodat het zich kan aanpassen aan de omgevingstemperatuur. Condens verhindert soms dat het toestel optimaal functioneert of kan zelfs schade veroorzaken.
- Dit toestel is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis.
- Plaats geen metalen voorwerpen en mors geen vloeistof in het toestel. Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen, zoals vazen, op dit toestel. Elektrische schokken of storingen kunnen het gevolg zijn. Als er een vreemd voorwerp in het toestel terechtkomt, moet u onmiddellijk de netstroom uitschakelen.
- Er mogen geen open vlammen, zoals brandende kaarsen, op het toestel worden geplaatst.
- Dek de ventilatieopeningen niet af, want dat kan leiden tot oververhitting.
- Voorkom gebruik in stoffige omgevingen en maak het toestel regelmatig schoon.
- Houd het toestel uit de buurt van kinderen.
- Onervaren personen mogen dit apparaat niet bedienen.
- De maximale veilige omgevingstemperatuur is 40°C. Gebruik dit toestel niet bij hogere omgevingstemperaturen.
- De minimumafstand rondom het apparaat voor voldoende ventilatie bedraagt 5 cm.
- Trek altijd de stekker uit het stopcontact als u het toestel langere tijd niet gebruikt of voordat u onderhoud gaat plegen.
- De elektrische installatie mag uitsluitend worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel, volgens de voorschriften voor elektrische en mechanische veiligheid in uw land.
- Controleer of de beschikbare spanning niet hoger is dan de spanning die op het achterpaneel van het toestel is aangegeven.
- De inlaat van de contactdoos moet voor de scheiding met het elektriciteitsnet bedienbaar blijven.
- Het netsnoer moet altijd in perfecte staat verkeren. Schakel het toestel onmiddellijk uit wanneer het netsnoer geplet of beschadigd is. Het moet worden vervangen door de fabrikant, diens service-agent of gelijksoortig gekwalificeerde personen om gevaar te voorkomen.
- Laat het netsnoer nooit in contact komen met andere kabels!
- Wanneer de hoofdschakelaar in de OFF-stand staat, is dit toestel niet volledig van het stroomnet losgekoppeld!
- Om elektrische schokken te voorkomen, mag het deksel niet worden geopend. Afgezien van de zekering zijn er binnenin geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden onderhouden.
- Repareer nooit een zekering en omzeil nooit de zekeringhouder. Vervang een beschadigde zekering **altijd** door een zekering van hetzelfde type en met dezelfde elektrische specificaties !
- In geval van ernstige problemen met de werking, stop met het gebruik van het toestel en neem onmiddellijk contact op met uw dealer.
- Gebruik de originele verpakking wanneer u het toestel vervoert.
- Om veiligheidsredenen is het verboden om ongeoorloofde wijzigingen aan het toestel aan te brengen.

INSTALLATIERICHTLIJNEN:

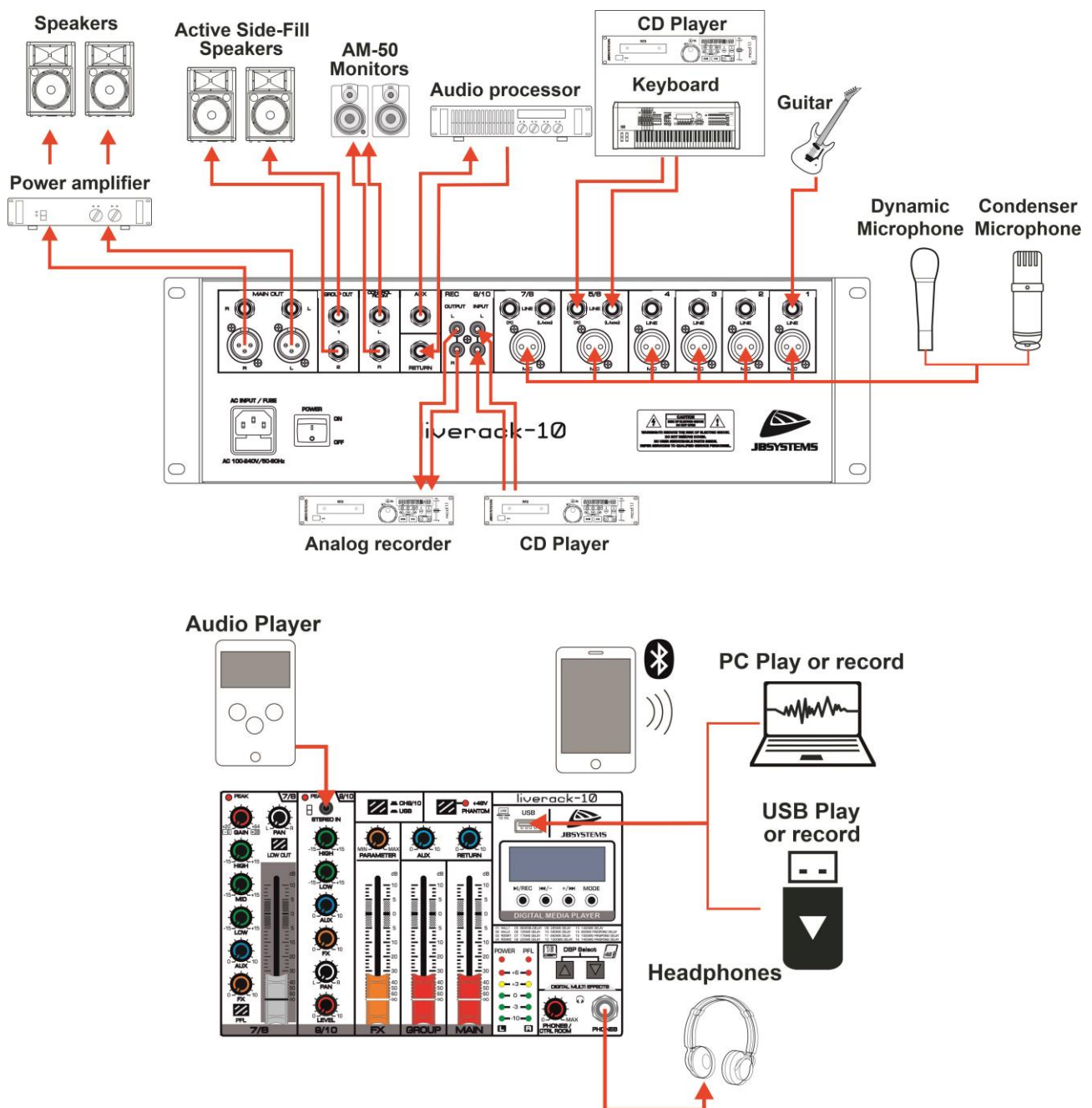
- Installeer het toestel op een goed geventileerde plaats waar het niet wordt blootgesteld aan hoge temperaturen of vochtigheid.
- Als u het toestel gedurende lange tijd in de buurt van warmtebronnen zoals versterkers, spotlights, enz. plaatst en gebruikt, zal dit de prestaties nadelig beïnvloeden en kan het toestel zelfs beschadigd raken.

- Het toestel kan in 19-inch rekken worden gemonteerd. Bevestig het toestel met de 4 schroefgaten op het voorpaneel. Zorg ervoor dat u schroeven van de juiste maat gebruikt. (schroeven niet meegeleverd) Zorg ervoor dat u schokken en trillingen tijdens het transport tot een minimum beperkt.
- Zorg bij installatie in een cabine of flightcase voor een goede ventilatie om de warmteafvoer van het toestel te verbeteren.
- Om condensatievorming binnenin te voorkomen, dient u het toestel na transport in een warme ruimte te zetten, zodat het zich kan aanpassen aan de omgevingstemperatuur. Condensatie verhindert soms dat het toestel optimaal functioneert.

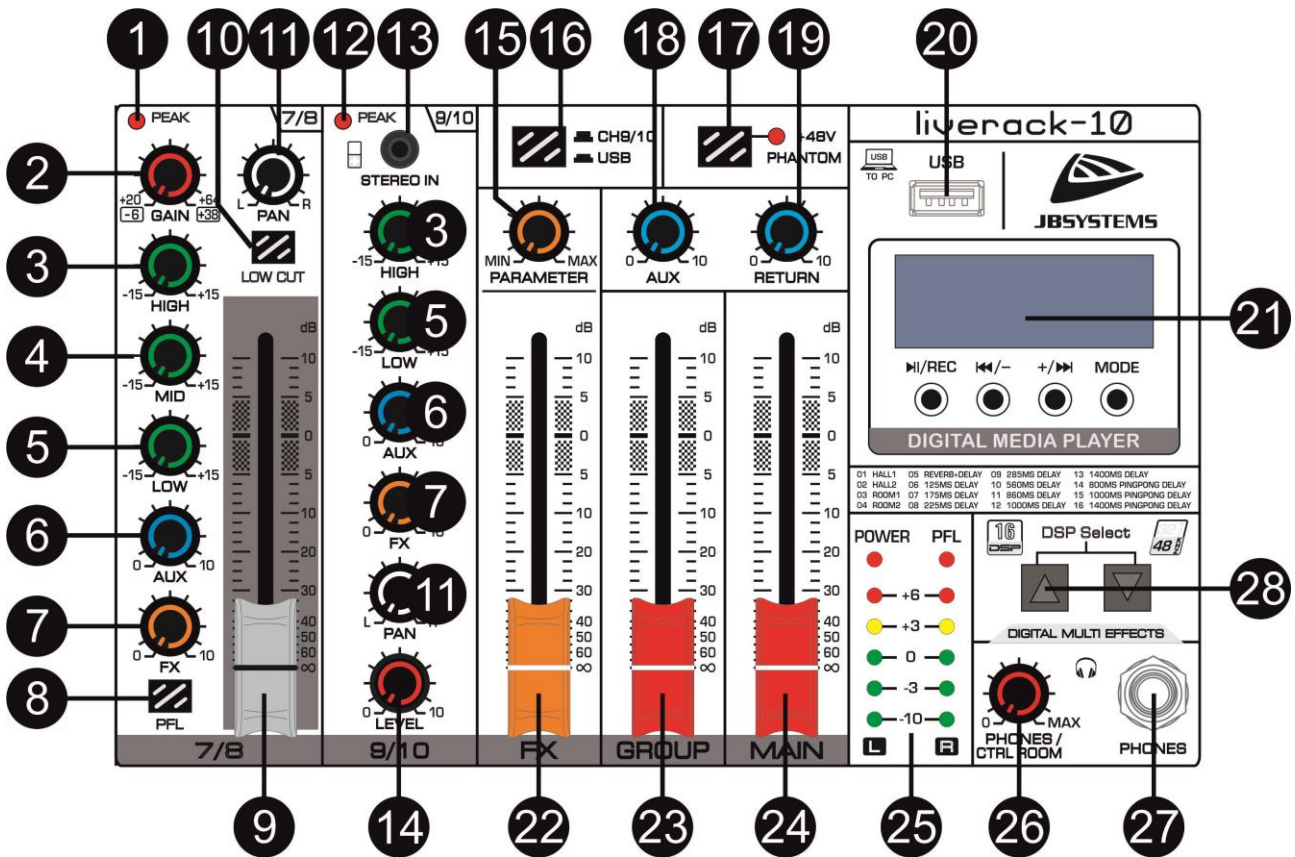
SCHOONMAKEN VAN DE MIXER:

Reinig het toestel door het af te vegen met een gepolijste doek die licht met water is bevochtigd. Voorkom dat er water in het toestel komt. Gebruik geen vluchtige vloeistoffen zoals benzeen of thinner, die het toestel beschadigen.





VERBINDINGSVOORBEELDEN



CONTROLES EN FUNCTIES



1. **[PEAK] LED-indicator:** Deze LED-indicator geeft het niveau van het ingangssignaal van het kanaal aan. De piek-indicator licht op wanneer het ingangssignaal 5dB onder het clipping-punt van het kanaal komt. Deze indicator toont het niveau van het Post-EQ/ Pre-Fader signaal. Als de PEAK-indicator meer dan kortstondig oplicht bij pieken van hoog niveau, moet u de rode GAIN-regelknop gebruiken om de ingangse gevoeligheid van het kanaal te verlagen. Als dit niet werkt, verlaag dan het uitgangsniveau van de aangesloten bron.
2. **[GAIN] regelknop:** Afhankelijk van het niveau van het ingangssignaal, gebruikt u deze knop om het ingangssignaal op een geschikt niveau in te stellen. De beste balans tussen signaal-ruisverhouding en dynamisch bereik wordt bereikt als u de GAIN-regelaar zodanig instelt dat de piekindicator af en toe oplicht...
3. **[HIGH]:** Deze knop regelt de hoge frequentieband van het kanaal. Als de knop op de stand "0" wordt gezet, wordt een vlakke frequentierespons verkregen. Door de knop naar rechts te draaien, wordt de corresponderende frequentieband versterkt, terwijl door de knop naar links te draaien, de band wordt verkleind.
4. **[MID]:** Deze knop regelt de middenfrequentieband van het kanaal. Als de knop op de stand "0" wordt gezet, ontstaat een vlakke frequentierespons. Door de knop naar rechts te draaien, wordt de corresponderende frequentieband versterkt, terwijl door de knop naar links te draaien, de band wordt verkleind.
5. **[LOW]:** Deze knop regelt de lage frequentieband van het kanaal. Als de knop op de stand "0" wordt gezet, wordt een vlakke frequentierespons verkregen. Door de knop naar rechts te draaien, wordt de corresponderende frequentieband versterkt, terwijl door de knop naar links te draaien, de band wordt verkleind.
6. **[AUX]-knop:** Met de AUX-knop regelt u het signaalniveau dat het kanaal naar de AUX-bus zendt. Als u stereokanalen gebruikt, worden de signalen van het L- en R-kanaal gemengd en naar de AUX-bus gezonden. De Post-fader Aux uitgang wordt ook beïnvloed door de kanaalfaders en wordt vooral gebruikt met effectmodules. Een AUX SEND masterknop is beschikbaar op de uitgangssectie
7. **[FX]-knop:** Met deze knop regelt u het niveau van het signaal van uw kanaal dat naar de interne effectmodule wordt gezonden.

8. **[PFL] knop:** met deze knop wordt het pre-fader ingangssignaal van dit kanaal naar de PFL bus gestuurd. Hiermee kunt u het ingangssignaal monitoren via de hoofdtelefoonuitgangen en de uitgangen van de regelkamer, zelfs als de kanaalfader gesloten is.
9. **Kanaalfader:** Dit is de belangrijkste niveauregeling van het kanaal. Hij bepaalt het niveau van het signaal dat van het kanaal naar de mastermix en de post-fader effectbussen (AUX en interne effectmodule) wordt gezonden. De instellingen van de faders van de ingangskanalen bepalen de mix, of de balans van de geluidsniveaus tussen de instrumenten of andere bronnen die op de ingangen zijn aangesloten. Wanneer een kanaal niet wordt gebruikt, moet de fader ervan op de minimumstand worden gezet om te voorkomen dat er ongewenste ruis aan het hoofdprogrammasignaal wordt toegevoegd
10. **Filterknop [LOW CUT]:** deze knop kan worden gebruikt om frequenties onder 80 Hz te onderbreken. Dit kan nuttig zijn om het poffen van microfoons te verminderen of om lage feedback van akoestische instrumenten te vermijden. Als u subwoofers gebruikt, verwijdert u door het activeren van dit filter de ingangsbron van de subwoofers. Dit helpt om een schonere mix te krijgen.
11. **[PAN] knop:** Met deze regelaar wordt het kanaalsignaal over de master L en R bussen gedraaid, waardoor de waargenomen positie van het geluid van dat kanaal in het stereogeluidsveld wordt bepaald. Als een PAN regelaar bijvoorbeeld helemaal naar links staat, zal het geluid van dat kanaal alleen via het linker luidsprekersysteem te horen zijn. Als de regelaar helemaal naar rechts staat, komt het geluid alleen uit het rechter luidsprekersysteem. Tusseliggende instellingen zorgen ervoor dat het geluid op overeenkomstige plaatsen in het stereogeluidsveld wordt weergegeven
12. **[PEAK] LED-indicator:** Deze LED-indicator toont het niveau van het ingangssignaal van het stereokanaal 9/10. De piek-indicator licht op wanneer het ingangssignaal 5dB onder het clipping-punt van het kanaal komt. Deze indicator toont het niveau van het Post-EQ/ Pre-Fader signaal. Als de PEAK-indicator meer dan kort oplicht bij pieken van hoog niveau, dient u het uitgangsniveau van de aangesloten bron te verlagen.
13. **[STEREO IN]-aansluiting:** deze minijack kan worden gebruikt om een tablet of telefoon via een kabel aan te sluiten
14. **Kanaal LEVEL:** Dit is de belangrijkste niveauregeling van het kanaal voor de mediaspeler, usb-stick of computeringang, mini-jack stereo-ingang op het voorpaneel (13) of stereo-ingang op de achterkant (35). Hij bepaalt het niveau van het signaal dat van het kanaal naar de mastermix en post fader effectbussen (AUX en interne effectmodule) wordt gestuurd. Wanneer het kanaal niet wordt gebruikt, moet het op de minimumstand worden gezet om te voorkomen dat er ongewenste ruis aan het hoofdprogrammasignaal wordt toegevoegd.
15. **Effect [PARAMETER] knop:** met deze knop kan het gekozen effect aan uw smaak worden aangepast door de parameters ervan in te stellen. (langer effect, korter effect, enz.)
16. **[CH9/10 of USB] schakelaar:** met deze schakelaar kunt u de audiobron selecteren voor de kanalen 9/10
 -  = RCA-ingang op de achterkant / Stereo-ingang op de voorkant
 -  = USB Stick (interne speler) / computer / Bluetooth
17. **PHANTOM Power schakelaar:** Deze schakelaar schakelt de fantoomvoeding aan of uit. Zet deze schakelaar aan als u een of meer condensatormicrofoons gebruikt die externe voeding van de mixer moeten krijgen. Als deze schakelaar aan staat, levert de mixer DC +48V voeding aan pinnen 2 en 3 van alle XLR-type MIC INPUTS.
 - Laat deze schakelaar uit  als u geen fantoomvoeding nodig hebt
 - Wanneer u de schakelaar op  zet, moet u ervoor zorgen dat alleen condensatormicrofoons op de XLR-ingang zijn aangesloten.

WAARSCHUWING: Andere apparaten dan condensatormicrofoons kunnen worden beschadigd als zij op de fantoomvoeding worden aangesloten. De schakelaar kan echter zonder probleem aan blijven staan bij het aansluiten van gebalanceerde dynamische microfoons.

Om schade aan de luidsprekers te voorkomen, dient u de versterkers (of luidsprekers met interne versterking) uit te zetten voordat u deze schakelaar aan- of uitzet. Wij raden u tevens aan alle uit-regelaars (MAIN master fader, AUX send, enz.) op de minimumstand te zetten alvorens de schakelaar te bedienen, om het risico van harde geluiden te vermijden die gehoorverlies of beschadiging van het toestel kunnen veroorzaken.
18. **[AUX] send knop:** regelt het algemene niveau van de AUX uitgang. Deze Post Fader-uitgang wordt beïnvloed door de blauwe AUX-niveaুকnoppes en de kanaalniveaুকnoppes/faders. Het effect wordt niet naar deze uitgang gestuurd.
19. **Aux [RETURN]:** regelt het niveau van de AUX-ingang dat naar de hoofduitgangen zal worden gezonden
20. **USB-aansluiting:** kan worden gebruikt om een opslagapparaat (USB-stick) of een computer aan te sluiten
 - USB-stick: voor de opname van de hoofdmix (mp3) of voor de weergave van WMA-, WAV-, FLAC-, APE- en MP3-bestanden

- PC: gebruik een USB-A / USB-A kabel om een computer aan te sluiten. Deze poort is bidirectioneel, zodat u muziek van uw computer kunt afspelen of de computer kunt gebruiken om de hoofdmixoutput op te nemen

21. Interne speler: door kort op de [MODE] toets te drukken kunt u door de verschillende werkmodi scrollen:

- **[NO]:** wanneer u zich in de interne afspeelmodus bevindt en er geen USB-stick op het toestel is aangesloten, verschijnt [NO] op het display.
- **[USB]:** wanneer een USB-stick wordt aangesloten op het toestel, zal het display kort [USB] tonen. De muziek op de stick begint automatisch te spelen. De 3 andere toetsen van de interne speler zijn nu actief:
 - Play/Pause/REC toets: kan worden gebruikt om het afspelen van een liedje te starten of te pauzeren
 - Terug/- toets:
 - Druk er kort op om naar het vorige nummer op het USB-apparaat te gaan.
 - langer indrukken om het afspeelvolumen te verlagen
 - Vooruit/+ toets:
 - Druk er kort op om naar het volgende nummer op het USB-apparaat te gaan.
 - langer indrukken om het afspeelvolumen te verhogen (max = 30)
 - Loop mode: het is mogelijk om een loop te selecteren voor 1 song of voor ALLE songs. Druk even op de [MODE] knop en één van deze opties zal verschijnen. Om naar de andere optie te gaan, drukt u nogmaals langer op de [MODE] knop (niet kort indrukken)
 - [ONE]: slechts één liedje zal in een lus worden afgespeeld.
 - [ALL]: alle liedjes op het USB-apparaat worden steeds opnieuw afgespeeld
- **[bt]:** Bluetooth is actief en klaar om muziek van uw smartphone, tablet of ander Bluetooth-apparaat te ontvangen. Als uw apparaat al eerder met de mixer verbonden is geweest, wordt de verbinding automatisch gemaakt.
 - Play/Pause/REC toets: kan worden gebruikt om het afspelen van een liedje te starten of te pauzeren
 - Terug/- toets:
 - Druk er kort op om naar het vorige nummer op het Bluetooth-apparaat te gaan.
 - langer indrukken om het afspeelvolumen te verlagen
 - Vooruit/+ toets:
 - Druk er kort op om naar het volgende nummer op het Bluetooth-apparaat te gaan.
 - langer indrukken om het afspeelvolumen te verhogen (max = 30)
- **[rEC]:** wanneer een USB-stick is aangesloten op het toestel, kunt u nu het geluid van uw MAIN-uitgang opnemen op uw USB-stick in MP3-formaat (125 kbps). Het opnameniveau wordt beïnvloed door het niveau van de MAIN uitgang (faders). Druk een paar seconden op de REC toets om de opname te starten.
- **[PC]:** uw computer is verbonden met de mixer. Alle audio van uw computer zal nu naar de mixer gestuurd worden (van audiobestanden, videobestanden, enz.).
BELANGRIJK: Wanneer u de mixer voor de eerste keer op uw computer aansluit, wacht dan tot de automatische installatie voltooid is.
 - Play/Pause/REC toets: kan worden gebruikt om het afspelen van de muziekbron op uw computer (audiobestand, videobestand, enz.) te starten of te pauzeren
 - Terug/- toets:
 - druk er kort op om naar het vorige bestand te gaan wanneer in uw computer een afspeellijst is geselecteerd (audio of video)
 - druk er langer op om het afspeelvolumen van uw computer te verlagen
 - Vooruit/+ toets:
 - Druk er kort op om naar het vorige bestand te gaan wanneer een afspeellijst in uw computer is geselecteerd (audio of video).
 - druk er langer op om het afspeelvolumen van uw computer te verhogen

BELANGRIJKE OPMERKING: wij raden u ten zeerste aan het afspeelvolumen niet met de [BACK/-] toets te verlagen als het niet echt nodig is, vooral wanneer u muziek van een USB apparaat afspeelt. Als u het op "nul" zet en vergeet dat u dit gedaan heeft (of een andere gebruiker werkt met de mixer) zal er geen geluid beschikbaar zijn wanneer u een nummer van het USB-apparaat of Bluetooth-apparaat probeert af te spelen ! ☹️

22. [FX] fader: Regel het niveau van het signaal dat van het interne digitale effect naar de MAIN uitgangen wordt gestuurd. (dit signaal wordt niet naar de AUX-uitgang gezonden)

23. Fader [GROUP]: Regelt het uiteindelijke uitgangsniveau van de GROUP uitgangen

24. [MAIN] fader: Regelt het uiteindelijke uitgangsniveau van de MAIN uitgangen

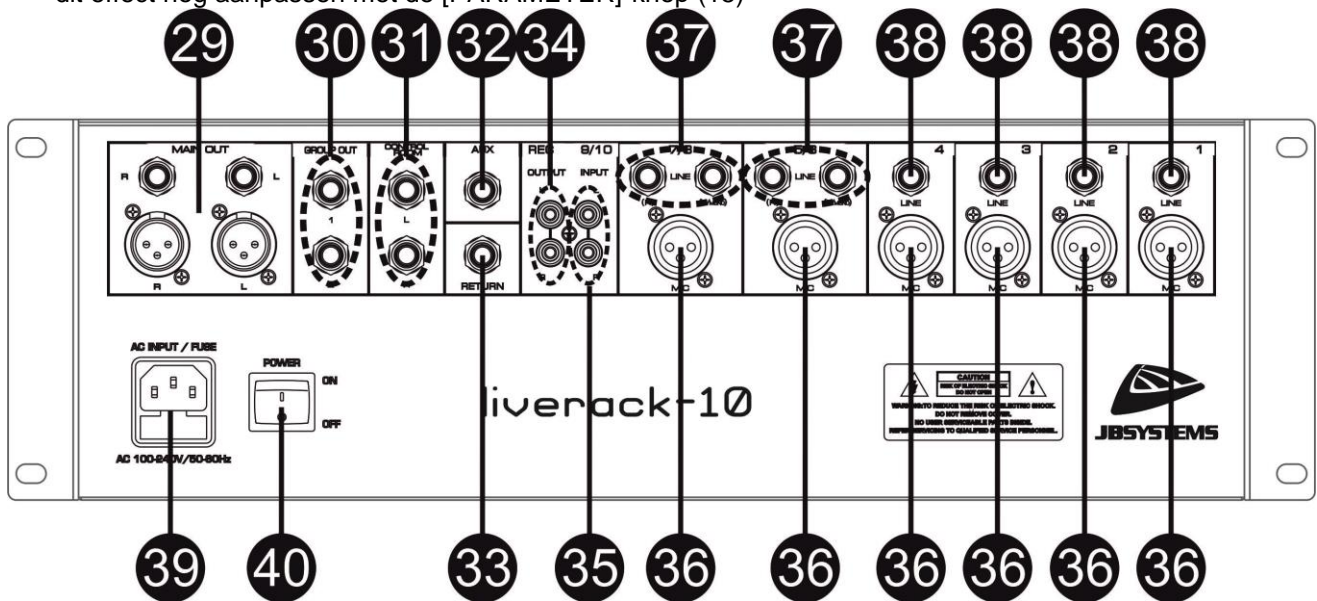
25. LED Display:

- [POWER] Led: brandt wanneer de stroom is ingeschakeld
- [PFL] Led: brandt wanneer één of meer PFL-knoppen actief zijn
- L & R niveaumeters: tonen het niveau van de MAIN uitgang

26. [PHONES/CTRL ROOM]-knop: regelt het uitgangsniveau van de hoofdtelefoonuitgang en de uitgang van de regelkamer.

27. [PHONES] uitgang: sluit hier uw hoofdtelefoon aan

28. **[DSP SELECT] knoppen:** gebruik deze knoppen om een van de 16 effecten te kiezen. (het effectnummer verschijnt kort op het display. Nadat u uw effect hebt gekozen, kunt u de parameters voor dit effect nog aanpassen met de [PARAMETER]-knop (15)



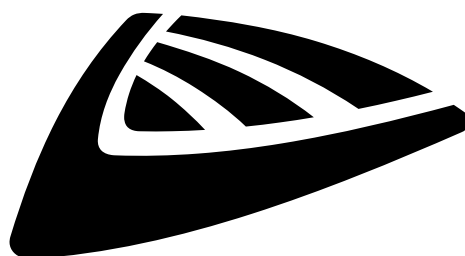
- 29. **[MAIN OUT]:** Gebruik de gebalanceerde XLR-connectoren of jack-connectoren om deze mixer aan te sluiten op een versterker of actieve luidsprekers.
- 30. **[GROUP OUT]:** Gebruik de gebalanceerde connectoren om deze mixer aan te sluiten op een versterker of actieve luidsprekers.
- 31. **[CONTROL ROOM]:** deze uitgang kan worden gebruikt om de mix of de kanalen die met de PFL-knoppen (8) zijn geselecteerd te monitoren. Het uitgangsniveau kan worden geregeld met de PHONES/CONTROL ROOM-knop (26)
- 32. **AUX:** De hoeveelheid signaal van elk afzonderlijk ingangskanaal dat naar deze uitgang moet worden geleid, kan worden ingesteld met de blauwe AUX-knoppen (6). Het algemene uitgangsniveau wordt geregeld met de AUX-knop (18). Deze uitgang kan worden gebruikt om externe geluidseffecten aan te sturen. Het behandelde geluid kan opnieuw in de mix worden geïnjecteerd met behulp van de RETURN-ingang (33)
- 33. **RETURN:** deze ingang kan worden gebruikt om een extern signaal in de mix te sturen. Het niveau ervan kan worden geregeld met de RETURN-knop (19)
- 34. **RECORD OUTPUT:** Draagt hetzelfde signaal als de master uitgangen maar wordt niet beïnvloed door de MAIN level fader. Wordt gebruikt om analoge opnameapparatuur aan te sluiten.
- 35. **[9/10 INPUT]:** ongebalanceerde lijningang die kan worden bediend via de 9/10 kanaalsectie aan de voorkant van de mixer. Om deze ingang te kunnen gebruiken, moet u de usb-ingang en de mediaspeler uitschakelen via de selectieknop [CH9/10 of USB] (16)
- 36. **[MIC] ingang:** Gebalanceerde microfoon-ingang
- 37. **[LINE] ingangen:** Stereo Line-ingang via Jack-connectors. Sluit uw bron aan op de LINKER ingangsconnector Als u dit kanaal als een mono Line ingang wilt gebruiken.
- 38. **[LINE] ingangen:** Mono Line-ingang via een Jack-connector
- 39. **[AC INGANG / ZEKERING]:** Gebruik het meegeleverde netsnoer om het toestel op het lichtnet aan te sluiten. Zorg ervoor dat het voltage en de frequentie die op het toestel vermeld staan, overeenstemmen met het plaatselijke elektriciteitsnet. De zekering is toegankelijk via de kleine lade bij de AC-ingang. Om de zekering te vervangen, trekt u eerst de stekker uit het stopcontact, trekt u de zekeringlade eruit en vervangt u de zekering ALLEEN door een zekering met hetzelfde voltage en dezelfde stroomsterkte. Als de zekering na vervanging opnieuw doorbrandt, dient u het apparaat aan bevoegd onderhoudspersoneel te geven.
- 40. **[POWER] SCHAKELAAR:** Wordt gebruikt om de stroom van de mixer aan en uit te zetten. De rode POWER led (25) op de voorkant van het toestel brandt wanneer de mixer is ingeschakeld.

SPECIFICATIES

Dit toestel is radio-interferentie onderdrukt. Dit toestel voldoet aan de eisen van de geldende Europese en nationale richtlijnen. De conformiteit is vastgesteld en de betreffende verklaringen en documenten zijn door de fabrikant gedeponereerd.

Stroomvoorziening:	AC 100-240V, 50-60Hz
Stroomverbruik:	25W
Frequentiebereik:	20-20.000Hz ($\pm 1\text{dB}+4\text{dB}\mu$ @1KHz)
THD	: <0.5%
Media Speler Formaten:	WMA, WAV, FLAC, APE, MP3
<u>Kanaal toonregeling:</u>	
Hoog:	+15dB / -15dB @ 12kHz
Midden:	+15dB / -15dB @ 2.5kHz
Laag:	+15dB / -15dB @ 80Hz
Afmetingen:	483(B) x 200(D) x 145(H) mm
Gewicht:	4,14kg

De informatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd
U kunt de laatste versie van deze gebruiksaanwijzing downloaden op onze website: 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.