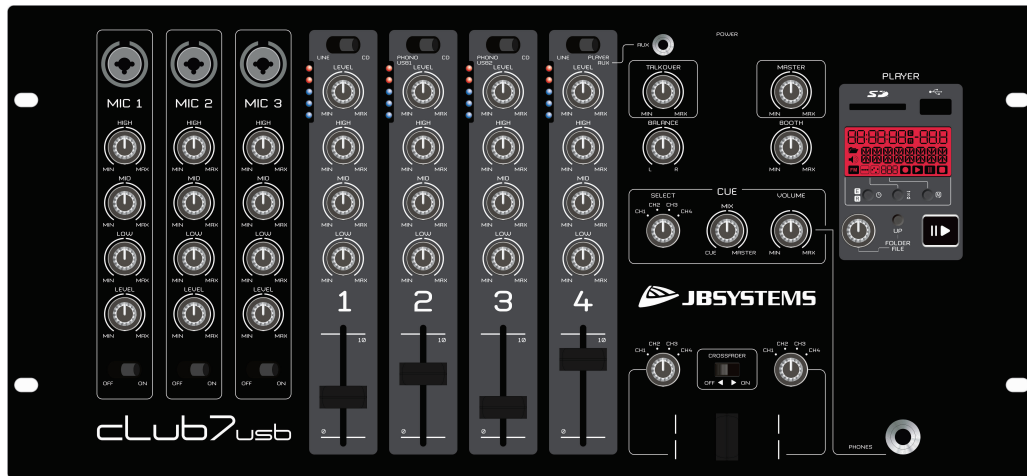


CLUB7USB

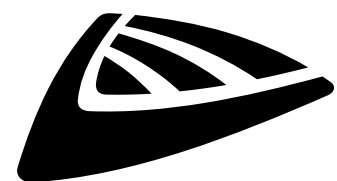


NEDERLANDS Handleiding

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

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

EIGENSCHAPPEN

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 gedeponeerd.

- 13 ingangen op 7 kanalen (3 microfoons, 5 lijn, 2 grammofoons of 2 USB, 1 AUX)
- 2 USB-aansluitingen (USB1 is bidirectioneel) voor aansluiting op pc/Mac.
- Interne WMA, WAV en MP3 mediaspeler voor USB-geheugensticks en SD-kaart (maximaal 16 GB)
- 3 afzonderlijke symmetrische microfooningangen met overspraakfunctie
- Regelaars voor lage, midden en hoge tonen op alle kanalen
- Toewijsbare crossfader
- 1 master-uitgang en 1 monitor-uitgang met afzonderlijke niveauregeling.
- Master met symmetrische XLR-uitgangen
- Led VU-meters op ingangskanalen en master
- Voorafluistering met cue mix-optie

VOOR HET GEBRUIK

- Controleer het apparaat voordat u het in gebruik neemt op transportschade. Als er schade is, gebruik het apparaat dan niet en raadpleeg eerst uw dealer.
- **Belangrijk:** Dit apparaat verliet de fabriek in perfecte staat en goed verpakt. Het is absoluut noodzakelijk dat de gebruiker de veiligheidsinstructies en waarschuwingen in deze gebruiksaanwijzing strikt opvolgt. Enige schade als gevolg van verkeerde behandeling valt niet onder de garantie. De dealer accepteert geen verantwoording voor eventuele fouten of problemen die worden veroorzaakt door het niet naleven van deze gebruiksaanwijzing.
- Bewaar dit boekje op een veilige plaats om het in de toekomst te kunnen raadplegen. Als u het apparaat verkoopt, voeg dan deze gebruiksaanwijzing bij.
- Probeer ter bescherming van het milieu het verpakkingsmateriaal zoveel mogelijk te recyclen.

Controleer de inhoud:

Controleer of de doos de volgende artikelen bevat:

- Mengpaneel
- Gebruiksaanwijzing

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES:



LET OP: Verwijder de bovenste afdekking niet, om het risico op elektrische schokken te verminderen. Er bevinden zich geen door de gebruiker te repareren onderdelen in het apparaat. Laat het onderhoud alleen door gekwalificeerd onderhoudspersoneel uitvoeren.



De bliksemschicht met pijlpunt in een gelijkzijdige driehoek is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van ongeïsoleerde "gevaarlijke spanning" binnen de behuizing van het apparaat, die van voldoende omvang kan zijn om een risico op elektrische schokken te vormen.



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



Dit symbool betekent: Veiligheidsklasse I apparaat



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

- Stel dit apparaat niet bloot aan regen of vocht, om risico op brand of elektrische schokken te voorkomen.
- 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 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.
- Onervaren personen mogen dit apparaat niet bedienen.
- De maximale veilige omgevingstemperatuur is 40 °C. Gebruik dit apparaat niet bij hogere omgevingstemperaturen.
- Houd minimaal 5cm afstand rond het apparaat vrij voor voldoende ventilatie.
- Haal de stekker van het apparaat altijd uit het stopcontact wanneer het voor langere tijd niet wordt gebruikt of voordat u er onderhoud aan pleegt.
- De elektrische installatie dient alleen door gekwalificeerd personeel te worden uitgevoerd, in overeenstemming met de voorschriften voor elektrische en mechanische veiligheid in uw land.
- Controleer dat de beschikbare spanning niet hoger is dan is aangegeven op het achterpaneel van het apparaat.
- Het stopcontact dient bereikbaar te blijven om het apparaat van het lichtnet te kunnen ontkoppelen.
- Het netsnoer dient altijd in perfecte staat te zijn. Schakel het apparaat onmiddellijk uit als het netsnoer is geplet of beschadigd. Het moet door de fabrikant, zijn vertegenwoordiger, of door een vergelijkbaar bevoegde persoon worden vervangen, om gevaar te vermijden
- Laat het netsnoer nooit met andere kabels in contact komen!
- Wanneer de aan-uitschakelaar in de stand OFF (UIT) staat, is dit apparaat niet volledig van het lichtnet afgesloten!
- Open de afdekking niet, om elektrische schokken te voorkomen. Afgezien van de zekering bevinden er zich geen door de gebruiker te onderhouden onderdelen in het apparaat.
- Repareer **nooit** een zekering en overbrug de zekeringhouder niet. Vervang een kapotte zekering **altijd** door een zekering van hetzelfde type en met dezelfde elektrische specificaties!
- Als er zich ernstige problemen voordoen met de werking van het apparaat, gebruik het dan niet en neem onmiddellijk contact op met uw dealer.
- Gebruik de originele verpakking als het apparaat moet worden vervoerd.
- Het is om veiligheidsredenen verboden om onbevoegde modificaties aan het apparaat aan te brengen.
- LET OP: Als de batterij onjuist wordt geplaatst, bestaat er explosiegevaar. Vervang alleen dezelfde of een vergelijkbare soort. De batterij mag niet aan overmatige hitte, zoals zonlicht en open vuur, worden blootgesteld,

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.
- De eenheid kan in 19-inch rekken worden gemonteerd. Bevestig de eenheid met behulp van de 4 schroefgaten op het voorpaneel. Zorg ervoor dat u schroeven van de juiste maat gebruikt. (schroeven niet meegeleverd) Zorg ervoor om schokken en trillingen tijdens het vervoer tot het minimum te beperken.
- 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.

HET REINIGEN VAN HET MENG-PANEEL:

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.

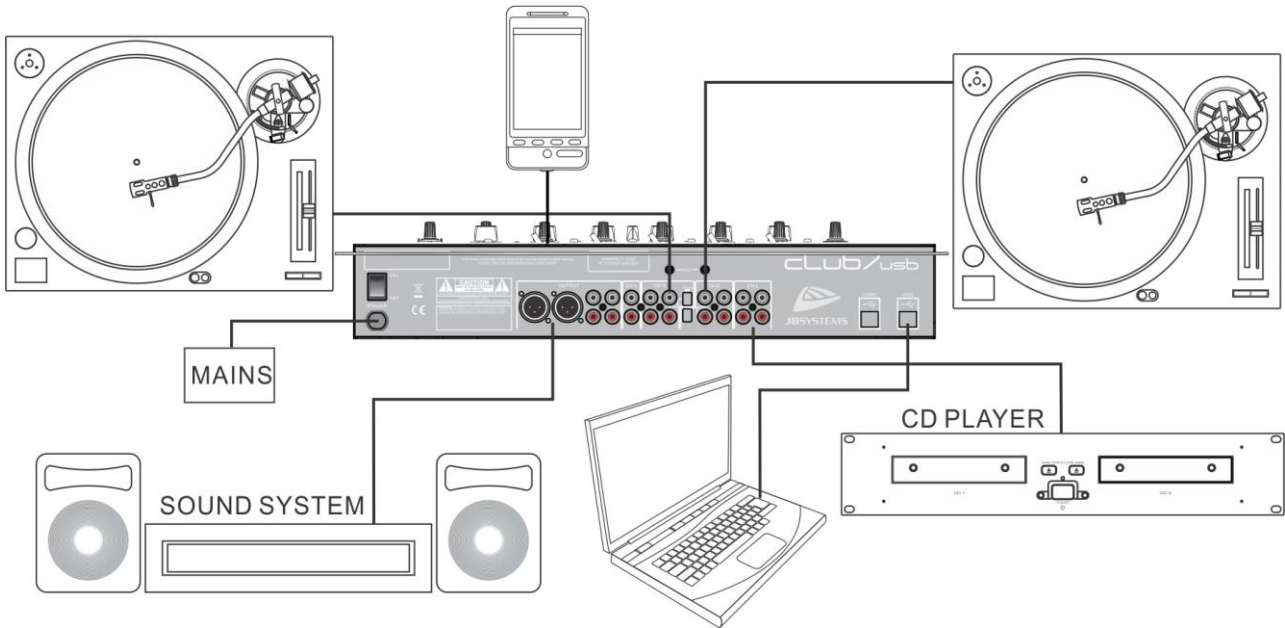
AANSLUITINGEN

Alle aansluitingen zijn tulp, behalve voor microfoons, hoofdtelefoon en master-uitgangen. Gebruik tulp-tulpkabels van goede kwaliteit om slechte geluidskwaliteit te voorkomen.

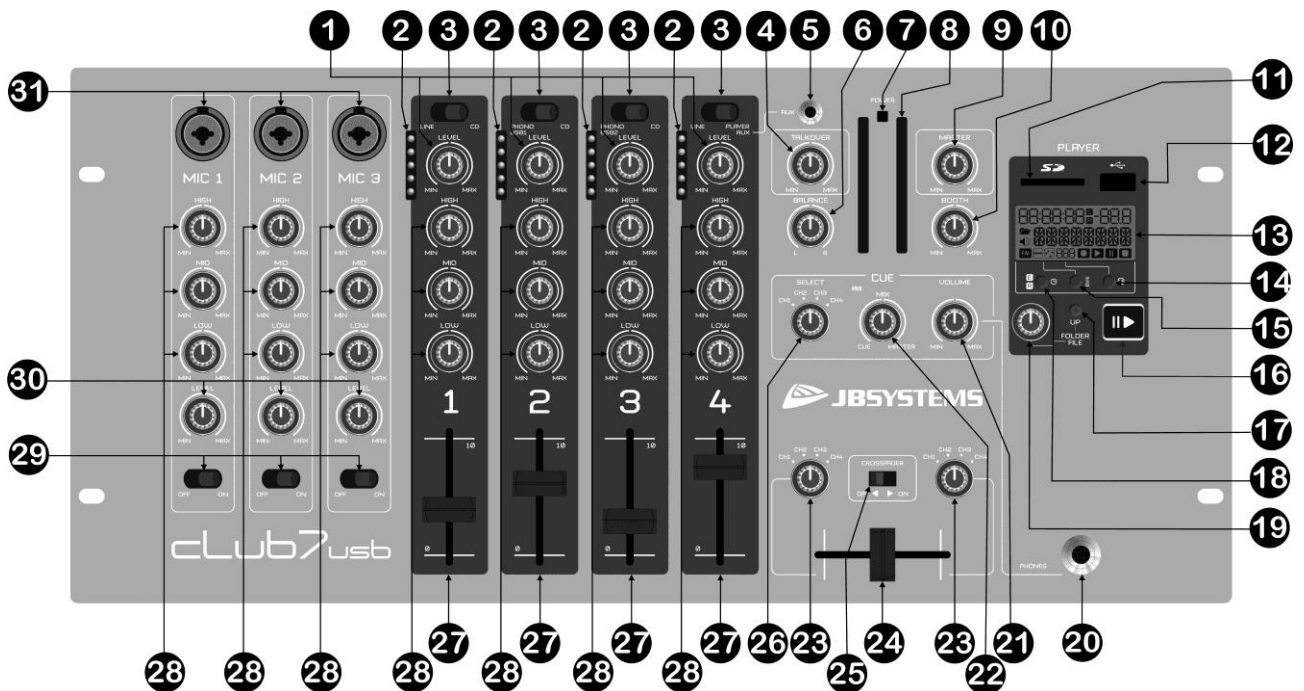
Raadpleeg het volgende hoofdstuk voor meer informatie over aansluitingen.

Zorg ervoor om de mixer uit te schakelen voordat u wijzigingen in de verschillende verbindingen aanbrengt. In deze handleiding hebben we het over "lijningangen". Dit is een algemene naam voor ingangen met een niveau tot maximaal 2 V. Dit omvat tuners, video's, CD-spelers, enz.

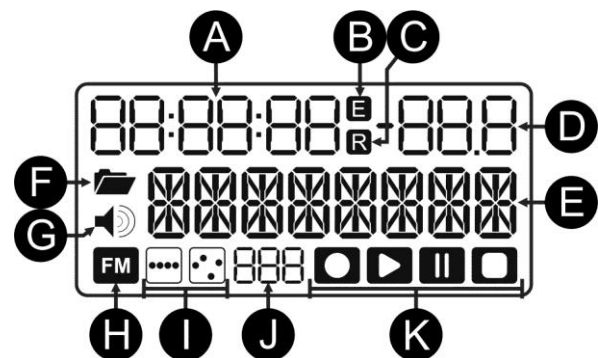
Beide USB-aansluitingen worden gedetecteerd als een geluidskaart op uw computer. De USB1-aansluiting is bidirectioneel (gelijktijdig muziek afspelen/opnemen)



BEDIENINGSORGANEN EN FUNCTIES(voorzijde)

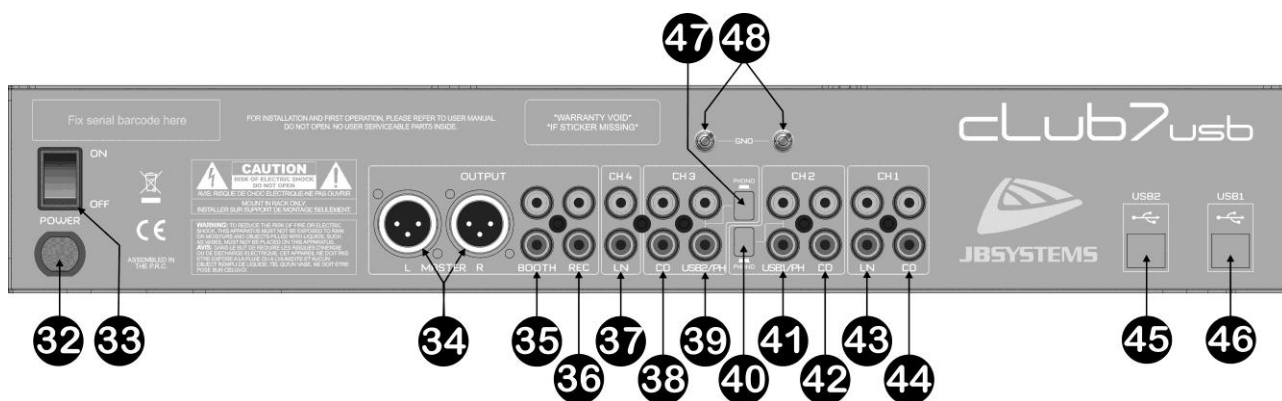


1. **[LEVEL]:** Past het ingangsniveau van ieder kanaal aan. Gebruik deze regelaar om het niveau op de VU-meter op ongeveer 0 dB af te stellen.
2. **VU-METER KANAAL:** Ieder kanaal heeft een eigen led-VU-meter zodat u het versterkingsniveau (1) zeer snel kunt aanpassen. Zorg ervoor dat de niveaus 0 dB (of 100%) niet overschrijden. Er bestaat risico dat het geluid wordt vervormd wanneer het signaalniveau in de rode zone van de VU-meter komt.
3. **INGANGSKEUZESCHAKELAAR:** Wordt gebruikt om de juiste ingang voor ieder kanaal te selecteren: Grammofoon, lijn, USB, aux of cd. Er bevinden zich ook aanvullende ingangskeuzeschakelaar op de achterzijde.
Tip: Lijn, Aux, cd, tuner, enz... zijn verschillende namen voor ingangen met vrijwel dezelfde signaalniveaus.
4. **[TALKOVER]:** Gebruik de schakelaar om de ingangskanalen 1 t/m 4 automatisch te dempen, terwijl u door een microfoon spreekt die is aangesloten op [MIC 1], [MIC 2] of [MIC 3]. U kunt de hoeveelheid demping op ingangskanalen 1 t/m 4 aanpassen. Hoe verder u het overspraakniveau naar rechts draait, hoe meer deze kanalen worden gedempt terwijl u door een microfoon spreekt die is aangesloten op [MIC 1], [MIC 2] of [MIC 3].
5. **[AUX]:** 3,5 mm stereo mini-klinkstekkingang voor het aansluiten van externe bronnen (bijvoorbeeld: smartphone, tablet of pc). Deze ingang wordt geregeld door kanaal 4. Het aansluiten van een externe bron heeft prioriteit over de interne speler.
6. **[BALANCE]:** wordt gebruikt om de balans tussen de linker en rechter uitgang op de [Master] aan te passen.
7. **[POWER]:** De blauwe led brandt wanneer het mengpaneel is ingeschakeld.
8. **[MASTER] VU-METERS:** Bewaakt het uitgangsniveau van de [master]. Zorg ervoor dat de niveaus 0 dB (of 100%) niet overschrijden. Het geluid wordt vervormd wanneer het signaalniveau in de rode zone van de VU-meter komt.
9. **[MASTER]:** Wordt gebruikt om het niveau van de asymmetrische [Master]-uitgang aan te passen.
10. **[BOOTH]:** Wordt gebruikt om het niveau van de asymmetrische [BOOTH]-uitgang aan te passen.
11. **[SD-CARD READER]:** voor het gebruik van SD-kaarten (max. 16 GB – FAT 32). De kaartlezer wordt geregeld door kanaal 4. De geplaatste SD-kaart heeft prioriteit over de USB-geheugenstick. Het is NIET mogelijk om de SD-kaart en USB-stick gelijktijdig te gebruiken.
12. **[USB socket]:** voor gebruik van een USB-geheugenstick (maximaal 16 GB - FAT32), met een mapstructuur van één niveau, voor de weergave van WMA-, WAV- en MP3-bestanden. Merk op dat deze aansluiting GEEN USB harde schijven ondersteunt, noch voor de omvang van het geheugen, noch voor de eisen voor stroomvoorziening. De USB-geheugenstick wordt geregeld door kanaal 4.
13. **Scherm:** toont informatie zoals speelduur, naam nummer, ...
 - A. **Time Display:** toont bij gebruik van de mediaspeler de verstreken/resterende tijd.
 - B. **Verstreken tijd:** wordt weergegeven als de "E" brandt.
 - C. **Resterende tijd:** wordt weergegeven als de "R" is brandt.
 - D. **Niet gebruikt!**
 - E. **Tekstuitlezings met 8 karakters:** De bestandsnaam van het huidige weergegeven nummer wordt getoond, waarbij de eerste 30 cijfers door het scherm rollen. Mer op dat het GEEN uitlezing van ID3-tags, maar van de bestandsnaam is. Het bestand moet dus een juiste naam hebben om een zinnige weergave van de inhoud op te leveren. Het scherm toont afwisselend de bestandsnamen en de mapnaam waarin het huidige bestand zich bevindt. De symbolen (F/G) geven aan of op een bepaald moment de bestands- of map naam wordt weergegeven.
 - F. **Indicator weergave mapnaam:** Deze indicator geeft aan dat de huidige inhoud van de uitlezing van de tekst (E) een mapnaam is.
 - G. **Indicator weergave bestandsnaam:** Deze indicator toont dat de huidige inhoud van de uitlezing van de tekst (E) een bestandsnaam is.
 - H. **FM-indicator: Niet gebruikt!**
 - I. **Indicatielampje afspeelvolgorde:** Deze indicator toont of het apparaat is ingesteld in de stand afspelen of volgorde of willekeurig afspelen. De instelling kan worden gewijzigd door de toets afspeelvolgorde (15).
 - J. **Indicatielampje afspeelmodus:** Gebaseerd op de met de toetsen voor de afspeelmodus (14) gemaakte selectie geeft dit deel van het scherm de letters "SPL", "SLO", "ACO" of "ALO" weer.
 - K. **Status speler:** Toont of de speler zich in de modus afspelen, pauze of stop bevindt. Zie toets afspelen/pauze (16).



14. **Indicatielampje afspeelmodus:** Om te kiezen uit de verschillende weergavemodi van de mediaspeler:
- **SPL = enkel afspelen:** De speler stopt nadat hij het huidige nummer eenmaal heeft afgespeeld.
 - **SLO = enkele lus:** De speler herhaalt het huidige nummer eindeloos.
 - **ACO = Alles doorlopend:** De speler gaat verder nadat hij het huidige nummer heeft afgespeeld. Het volgende nummer wordt bepaald door de gekozen volgorde. De speler stopt nadat de reeks eenmaal is uitgevoerd.
 - **ALO = Alles lus:** De speler gaat verder nadat hij het huidige nummer heeft afgespeeld. Het volgende nummer wordt bepaald door de gekozen volgorde. De speler herhaalt de reeks eindeloos.
- De geselecteerde afspeelmodus wordt op het scherm (J) weergegeven.
15. **Keuzetoets voor afspeelvolgorde:** er zijn twee afspeelvolgordes beschikbaar:
- **Afspeelvolgorde OPEENVOLGEND:** Het volgende nummer wordt bepaald op basis van alfanumerieke sortering.
 - **Afspeelvolgorde WILLEKEURIG:** Het volgende nummer wordt bepaald op basis van een willekeurige keuze.
16. **Mediatoets AFSPELEN/PAUZE/STOPPEN:** Druk er kort op om te wisselen tussen de modi AFSPELEN (achterverlichting aan) en PAUZE (achterverlichting knippert). Houdt hem langer dan 2 seconden ingedrukt om naar de stand STOPPEN (achterverlichting uit) te gaan.
17. **Toets mapniveau:** Druk op de toets om naar het mapniveau te gaan en selecteer de gewenste map met de draaiknop (19).
18. **Keuzetoets tijdweergave:** Om te kiezen uit weergaven van de verstreken/resterende tijd. Het scherm toont: [E] voor verstreken tijd of [R] voor resterende tijd (zie scherm "B" en "C") en is altijd gerelateerd aan het nummer dat op dat moment wordt afgespeeld.
19. **Draaiknop:** Draai aan de draaiknop om een nummer of map te kiezen. Gebruik de draaiknop om uw keuze te bevestigen. Uw keus werkt direct.
20. **HOOFDTELEFOONAANSLUITING:** U kunt alle in-/uitgangen bewaken wanneer u enige moderne stereo hoofdtelefoon op deze 6,3 mm aansluiting aansluit.
21. **[CUE VOLUME]:** Wordt gebruikt om het uitgangsniveau van de hoofdtelefoonuitgang te bewaken.
22. **[CUE-MIX]:** Met deze knop kunt u de master-uitgang en enige van de ingangskanalen mengen door de hoofdtelefoonuitgang (20):
- Zet de knop in de meest linkse positie om een geselecteerd PFL-sigitaal (26) te beluisteren.
 - Zet de knop in de meest rechtse positie om de master-uitgang te horen.
 - Zet de knop in een andere positie om een mix van de twee signalen te horen.
- Deze optie maakt het mogelijk om u mix te controleren voordat u het op de hoofduitgang zet.
23. **[CROSSFADER] TOEWIJZEN:** Selecteert de met de crossfader (24) te gebruiken ingangskanalen.
24. **[CROSSFADER]:** Met deze VCA-fader kunt u faden tussen de kanalen die u hebt geselecteerd met de keuzeschakelaars voor toewijzen van de crossfader (23). De crossfader werkt alleen wanneer u de faders van de geselecteerde kanalen (27) op het gewenste niveau instelt!
25. **[CROSSFADER] AAN/UIT:** Schakelt de crossfader (24) in en uit.
26. **[PFL SELECTOR]:** Wordt gebruikt voor het selecteren van de bron (KAN-1 t/m KAN-4) die via de hoofdtelefoonuitgang moet worden beluisterd.
27. **KANAAL-FADER:** Wordt gebruikt om niveau van ieder kanaal afzonderlijk in te stellen:
28. **3-BANDS TOONREGELING:** De frequentie [(HIGH-MID-LOW)] van ieder kanaal kan afzonderlijk worden geregeld over een bereik van -26 dB tot +12 dB. De toonregeling is in de middenstand vlak.
29. **AAN-/UITSCHAKELAAR MICROFOON 1-2-3:** Schakelt de (MICROFOON 1 – MICROFOON 2 – MICROFOON 3) in en uit
30. **NIVEAU MICROFOON 1-2-3:** Past het ingangsniveau van de microfoonkanalen (MICROFOON 1 – MICROFOON 2 – MICROFOON 3) aan. Gebruik deze regelaar om het niveau op de VU-meter op ongeveer 0 dB af te stellen.
31. **INGANGSAANSLUITING MICROFOON:** Combinatie-aansluiting. Accepteert een symmetrische microfoon met een XLR-connector of een asymmetrische microfoon met 1/4" mono-klinkstekker.

BEDIENINGSORGANEN EN FUNCTIES(achterzijde)



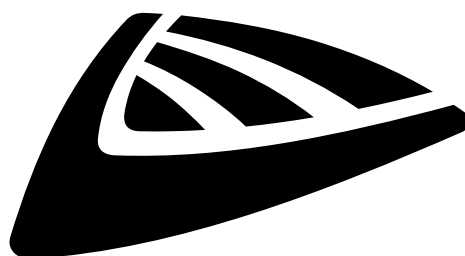
32. **Netsnoer:** sluit dit snoer aan op het lichtnet met 230 V/50 Hz. Inspecteer de kabel voor het gebruik, om te verzekeren dat deze niet is beschadigd!
33. **AAN/UITSCHAKELAAR:** Wordt gebruikt om de stroom van de eenheid in/uit te schakelen. De blauwe led (7) brandt wanneer het mengpaneel is ingeschakeld.
34. **MASTER SYMMETRISCHE UITGANG:** De XLR-connectors kunnen worden gebruikt om dit mengpaneel met speciale symmetrische signaalkabels aan te sluiten op enige symmetrische versterkingang.
35. **[BOOTH]-UITGANG:** De "[Booth]"-uitgang voert hetzelfde signaal maar kan onafhankelijk worden geregeld met "[BOOTH]" (10). Gebruik deze uitgang om asymmetrische versterkers aan te sluiten.
36. **OPNAME-UITGANG:** Voert hetzelfde signaal als de master-uitgangen maar wordt niet beïnvloed door de regelaars voor het masterniveau en de balans. Wordt gebruikt om analoge opname-apparatuur aan te sluiten. U kunt ook een computer aansluiten op de USB1-aansluiting (46) voor directe digitale opname.
37. **INGANG KANAAL 4:** wordt gebruikt om audiosignalen met lijnniveau aan te sluiten. De ingangskeuzeschakelaar (3) op de voorzijde bepaalt welke ingang actief is.
38. **INGANGSKANAAL 3 (CD):** wordt gebruikt om audiosignalen met lijnniveau aan te sluiten. De ingangskeuzeschakelaar (3) aan de voorzijde moet worden ingesteld op "[CD]".
39. **INGANGSKANAAL 3 (USB2/PH):** wordt gebruikt om audiosignalen met grammofoonniveau aan te sluiten. De ingangskeuzeschakelaar (3) aan de voorzijde moet worden ingesteld op "[PHONO/USB2]". Druk op schakelaar (47) op de achterzijde van het mengpaneel om de grammofooningang te selecteren.
40. **SCHAKELAAR USB1/PH:** Met deze schakelaar is het mogelijk om te schakelen tussen de grammofooningang (41) en de USB1-ingang (46) op kanaal 3.
41. **INGANGSKANAAL 2 (USB1/PH):** wordt gebruikt om audiosignalen met grammofoonniveau aan te sluiten. De ingangskeuzeschakelaar (3) aan de voorzijde moet worden ingesteld op "[PHONO/USB1]". Druk op schakelaar (40) op de achterzijde van het mengpaneel om de grammofooningang te selecteren.
42. **INGANGSKANAAL 2 (CD):** wordt gebruikt om audiosignalen met lijnniveau aan te sluiten. De ingangskeuzeschakelaar (3) aan de voorzijde moet worden ingesteld op "[CD]".
43. **LIJNINGANG KANAAL 1 (LN):** wordt gebruikt om een audiosignaal met lijnniveau aan te sluiten op kanaal 1. De ingangskeuzeschakelaar (3) aan de voorzijde moet worden ingesteld op "[LINE]".
44. **LIJN INGANG KANAAL 1 (cd):** wordt gebruikt om een audiosignaal met lijnniveau aan te sluiten op kanaal 1. De ingangskeuzeschakelaar (3) aan de voorzijde moet worden ingesteld op "[CD]".
45. **USB-aansluiting [USB2]:** USB-aansluiting (USB2 voor KAN3). U kunt elke PC via deze USB-aansluiting aansluiten. De PC/Mac zal uw mixer als een geluidskaart detecteren, normaal gesproken zijn geen stuurprogramma's nodig.
46. **USB-aansluiting [USB1]:** bidirectionele USB-aansluiting (USB1 voor KAN2). U kunt elke PC via deze USB-aansluiting aansluiten. De PC/Mac zal uw mixer als een geluidskaart detecteren, normaal gesproken zijn geen stuurprogramma's nodig. Omdat deze USB-poort bi-directioneel is, bent u in staat om muziek op uw computer af te spelen en deze muziek met andere bronnen zoals CD, phono, enz. te mengen. Op hetzelfde moment kunt u uw mix met dezelfde USB-aansluiting op uw computer opnemen
47. **SCHAKELAAR USB2/PH:** Met deze schakelaar is het mogelijk om te schakelen tussen de grammofooningang (39) en de USB2-ingang (45) op kanaal 2.
48. **AARDE-aansluiting (GND):** Vele draaitafels hebben een GND-aansluiting. Het verdient de voorkeur om deze signaalaaarde met de GND-connector te verbinden. Als uw draaitafel geen aardedraad heeft, hoeft u deze aansluiting niet te gebruiken.

SPECIFICATIES

Stroomvoorziening:	AC 220~240V, 50 Hz
Opgenomen vermogen:	18W
Zekering:	250 V/500 mA trage, 20 mm glaszekering
Frequentiebereik:	20 - 22,000 Hz (+/-3 dB)
THD:	<0,07% (lijningang)
S/R-verhouding (IHF-A):	>78 dB bij 1 kHz.
USB-aansluiting:	USB 2.0, één = bidirectioneel (44,1 kHz/16 bit) Compatibel met Windows® en MacOS®.
USB-kabel (niet inbegrepen)	Lmax = 3 m
MEDIAFORMATEN:	
Mogelijk met bestandsextensies MP3:	.mp3 ~ .MP3 ~ .mP3 ~ .Mp3
Mogelijk met bestandsextensies WMA:	.WMA ~ .wma
Mogelijk met bestandsextensies WAV:	.WAV ~ .wav
USB-bestandssysteem:	FAT 32
Maximale capaciteit USB-geheugen:	16GB
WEERGAVE MP3-FORMATEN:	
MPEG1 Layer3 (ISO/IEC11172-3):	mono/stereo gesampled op: 32 - 44, 1 - 48 kHz
Bitsnelheden:	32 – 320 Kbps
Modi bitsnelheid:	CBR (Constance bitsnelheid), VBR (Variabele bitsnelheid)
Microfooningangen:	15,5 mV bij 35 kΩ
Lijn-/CD-ingangen:	3,1V bij 47kΩ
Phono-ingangen:	30,8mV bij 47kΩ
Opname-uitgang:	1 kΩ
Cabine-uitgang:	asymmetrisch, maximaal +18 dBu, 550 Ω
Master-uitgang:	symmetrisch, maximaal +18 dBu, 470 Ω
<u>Toonregelaars van kanalen:</u>	
Hoog:	+10 dB/-12 dB bij 10 kHz
Midden:	+12 dB/-24 dB bij 1,3 kHz
Low:	+12 dB/-29 dB bij 50 Hz
<u>Toonregelaar voor de microfoons:</u>	
Hoog:	+16 dB/-16 dB bij 10 kHz
Midden:	+12 dB/-12 dB bij 2,5 kHz
Low:	+15 dB/-15 dB bij 70 Hz
Hoofdtelefoon:	maximaal 120 mW bij 75 Ohm/1% THV
Afmetingen:	483(L) x 78(B) x 222(H) mm
Gewicht:	4,45kg

The information is subject to change without prior notice

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

WWW.JB-SYSTEMS.EU

Copyright © 2017 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.