



HANDELING LICHT- EN GELUIDSINSTALLATIE GEMEENTELIJKE KALWITHOUD

INHOUDSOPGAVE

I	DJ SET 1	1
II	DJ SET 2	2
III	LUIDSPREKERSET 1	3
IV	LUIDSPREKERSET 2	4
V	SUBWOOFER	6
VI	LICHTSET 1	7
VII	LICHTSET 2	8
VIII ROOKMACHINE (TIJDELIJK NIET BESCHIKBAAR)	

I DJ SET 1

▶ INHOUD

1 x mengpaneel	Rodec MX180 MKIII
1 x CD speler	Pioneer MEP-7000
1 x voedingskabel	Powercon

▶ STAP 1

Zet de flightcase op een veilige en stabiele plek neer en neem de bovenkant van de flightcase weg. Doe hetzelfde met de kap aan de voorkant

▶ STAP 2

Sluit de stroomkabel aan. Gebruik de AAN-knop rechts bovenaan om het mengpaneel aan te zetten en de AAN-knop vooraan in het midden om de CD-spelers aan te zetten.

Zet deze na gebruik ook op dezelfde manier weer af.

▶ STAP 4

Sluit de XLR-kabels van de boxen aan op de 2 master ingangen van het paneel. Voor meer info over de boxen, zie verder.

▶ STAP 5

Sluit indien gewenst de microfoon aan.

▶ STAP 6

De dj set is klaar voor gebruik.

II DJ SET 2

▶ INHOUD

1 x mengpaneel	Pioneer DJM-750MK2
1 x CD speler	Pioneer CDJ-900nexus
1 x voedingskabel	Powercon

▶ STAP 1

Zet de flightcase op een veilige en stabiele plek neer en neem de bovenkant van de flightcase weg (4 sluitingen).

▶ STAP 2

Sluit de stroomkabel aan. Gebruik de 3 AAN-knoppen achteraan om de DJ-set aan te zetten.

▶ STAP 3

Zet deze na gebruik ook op dezelfde manier weer af.

▶ STAP 4

Sluit de XLR-kabels van de boxen aan op de 2 master ingangen van het paneel (buitenkant van de flightcase). Voor meer info over de boxen, zie verder.

▶ STAP 5

Sluit indien gewenst de microfoon aan.

▶ STAP 6

De dj set is klaar voor gebruik.

III LUIDSPREKERSET 1

▶ INHOUD

2 x actieve speaker	HK Premium PR:O 12A – 600 W
2 x geluidskabel	XLR rood
2 x voedingskabel	C13

▶ STAP 1

Zet de speakers op een veilige, stabiele plek neer en zorg ervoor dat ze ver genoeg uit elkaar staan.

▶ STAP 2

Sluit de stroomkabels aan.

Verbind dan de geluidskabels (XLR rood / 3 pinnetjes) met de input van de speakers. De andere kant zit normaal gesproken al in het mengpaneel.

Draai de volume knop naar 0 db en zet de speakers aan.

▶ STAP 3

Draai de volumeknop op de box open tot een aangenaam volume.

(!) Als je niet met extra subwoofers werkt, zorg dat de speaker op 'Small Venue' staat!

▶ STAP 4

Wanneer alles opgesteld is, controleer dan zeker even of alles naar behoren werkt.

IV LUIDSPREKERSET 2

► INHOUD

- 2 x actieve speaker HK Linear 5 L5 115 FA –
1000 W
- 2 x geluidskabel XLR rood
- 2 x voedingskabel C13
- 2 x statief met hendel
- 2 x speakerhoes

► STAP 1

Neem de statieven uit de zak en plaats ze stevig, op een veilige plaats en ver genoeg van elkaar.

(!) Let erop dat ze niet kunnen vallen en niemand over de statieven kan struikelen.

(!) Draai de statieven nog niet op zodat je de boxen niet te hoog moet optillen!

► STAP 2

Neem de hoes van de speaker, til hem minstens met 2 op en steek de statiefpaal in één van de twee gaatjes onderaan de speaker. Het 1e gaatje plaatst de speaker recht, het 2e gaatje plaats de speaker in een hoek naar het publiek toe.

(!) Tweede optie is interessant als het publiek dichtbij staat.

(!) Het is normaal dat de speaker nog kan draaien.

► STAP 3

Controleer of de speaker goed vast zit en het statief stevig staat!

▶ STAP 4

Sluit de stroomkabel aan.

Verbind dan de geluidskabel (XLR rood / 3 pinnetjes) met de input van de speaker. De andere kant zit normaal gesproken al in het mengpaneel.

Draai de volume knop naar 0 db en zet de speaker aan.

▶ STAP 5

Druk de grijze knop op het statief in en draai het statief met de hendel omhoog. De verbinding tussen de poten en het statief moet mooi recht staan.

(!) Probeer nooit de poten aan te passen of het statief te verplaatsen wanneer de speaker bevestigd is.

(!) Voor optimale geluidsverdeling over de zaal moet de speaker net boven het publiek uitsteken (+- 1,70m)

Als de speaker op de juiste hoogte is gebracht, controleer dan of het statief zich automatisch vastgeklikt heeft.

▶ STAP 6

Draai de volumeknop op de box open tot een aangenaam volume.

(!) Als je niet met extra subwoofers werkt, zorg dat de speaker op 'Small Venue' staat!

V SUBWOOFER

▶ INHOUD

- 1 x sub woofer HK Premium PR:O 18 SUB A – 600 W
- 1 x geluidskabel XLR rood
- 1 x voedingskabel C13

▶ STAP 1

Zet de sub op een veilige, stabiele plek neer in de buurt van een andere speaker.

▶ STAP 2

Sluit de stroomkabel aan.

Verbind de geluidskabel (XLR rood / 3 pinnetjes) met de input van de sub. De andere kant verbind je met de output van de speaker uit de speakerset hierboven.

Draai de volume knop naar 0 db en zet de sub aan.

▶ STAP 3

Draai de volumeknop open tot een aangenaam volume.

(!) Zorg ervoor dat de speaker niet op 'Small Venue' staat!

▶ STAP 4

Wanneer alles opgesteld is, controleer dan zeker even of alles naar behoren werkt.

VI LICHTSET 1

▶ INHOUD

- 1 x lichtbar Ayra Compar kit 2
- 1 x voedingskabel C13
- 1 x statief in hoes
- 1 x kabel voetpaneel
- 1 x voetpaneel

▶ STAP 1

Neem het statief uit de zak en zet deze stabiel en op een veilige plaats neer. Zet de benen ver genoeg uit een en draai de knop (onderaan) goed aan zodat ze stevig zitten.

(!) Let erop dat ze niet kunnen vallen en niemand over de statieven kan struikelen.

▶ STAP 2

Haal de lichtbar uit de hoes, plaats deze op het statief en draai de schroefknop vast.

▶ STAP 3

Plaats de lichtbar op de gewenste hoogte, draai de knop vast en steek het pinnetje door het gaatje!

(!) Voor optimale lichtverdeling over de zaal moet de lichtbar boven het publiek uitsteken (+- 1,80m / 4^e gaatje)

(!) Probeer nooit de poten aan te passen of het statief te verplaatsen wanneer de lichtbar gemonteerd is.

▶ STAP 4

Sluit de stroomkabel aan.

De lichtset werkt automatisch en reageert dus op het geluid. Als je de lampen toch graag zelf wilt bedienen, kan je gebruik maken van het voetpaneel.

▶ STAP 5

De lichtset is klaar voor gebruik.

VII LICHTSET 2

1 x lichtbar	Ayra Compar kit 2
1 x voedingskabel	C13
1 x statief in hoes	
1 x koppeling set 1	DMX-kabel zwart

▶ STAP 1

Deze set is enkel te gebruiken in combinatie met Lichtset 1. Herhaal dus alle stappen voor het opstellen van deze set.

▶ STAP 2

De lichtset werkt automatisch en reageert dus op het geluid. Om ervoor te zorgen dat beide lichtsets met elkaar "communiceren" en gelijktijdig reageren op de muziek, moet je ze verbinden met de DMX-kabel (zwarte kabel met 3 pinnetjes en etiket "dmx") die bij set 2 zit. De DMX poorten zijn aangeduid op de lichtbars.

VIII ROOKMACHINE (*TIJDELIJK NIET BESCHIKBAAR*)

IX AFBREKEN LICHT & GELUID

- ✓ Bij voorkeur wordt de installatie afgebroken door dezelfde persoon die ze opgebouwd heeft. Die weet hoe alles terug moet komen.
- ✓ Zet altijd eerst de power knoppen UIT en verwijder dan de voedingskabels.
- ✓ Werk alle stappen van de opbouw in omgekeerde volgorde uit.
- ✓ Maak de kabels proper en rol deze deftig op! (maak vast met de velcro kleefband die aan de kabel hangt)

Bedankt om alles in goede staat terug te brengen! 😊