



perfectsound

# Aufbauanleitung

## Musikanlage XS/S

Sehr geehrter perfect sound Kunde,

anbei finden Sie eine detaillierte Aufbauanleitung für Ihre Musikanlage XS/S. Sollten Sie trotzdem noch Fragen bzgl. Aufbau, Inbetriebnahme, o.ä. haben, können Sie sich gerne unter der untenstehenden Telefonnummer bei uns melden.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei dem Aufbau und viel Spaß bei Ihrer Veranstaltung.

Viele Grüße,

Ihr perfectsound  
*Team*

### Material:

- 2x Lautsprecher
- 2x Lautsprecherstativ
- 1x Kombimischpult Licht & Ton
- Verkabelung

### Schritt 1 – Aufbau des Statives:

1. Lautsprecherstative aus der beigelegten Transporttasche entnehmen
2. Stativfüße mit Hilfe der in Abb.1 abgebildeten Feststellschraube ausklappen (für optimale Standsicherheit Stativ wie abgebildet aufstellen, nicht in Laufwegen platzieren).  
**Wichtig:** Feststellschraube wieder handfest anziehen
3. Höhe einstellen: Die in Abb.2 abgebildete Feststellschraube lösen und den gefederten Sicherheitsstift herausziehen. Danach ist eine Höhenverstellung möglich.  
**Wichtig:** Sicherheitsstift muss in eine der vorgesehenen Aufnahmen einrasten, um optimale Standsicherheit zu gewährleisten.



Abbildung 1



Abbildung 2



## perfectsound

### Schritt 2 – Aufbau der Lautsprecher:

1. Schutzhülle von den Lautsprechern entfernen.
2. Lautsprecher mit Hilfe der sich unter dem Lautsprecher befindenden Stativaufnahme auf das Stativ setzen. Eine Arretierung der Lautsprecher auf dem Stativ ist nicht nötig.
3. Auf der Rückseite des Lautsprechers sollten alle Dreh- / Druckknöpfe wie in Abb.3 positioniert sein, um den vollen Klang des Lautsprechers zu nutzen.



Abbildung 3

### Schritt 3 – Aufbau des Mischpultes:

1. Deckel mit Hilfe der seitlichen Drehverschlüsse (Abb.4) vom Mischpult nehmen.
2. Mischpult in der Nähe der Lautsprecher auf einer Vorrichtung (Tisch o.ä.) platzieren.



Abbildung 4

### Schritt 4 – Verkabelung:

1. Strom zum Mischpult legen
2. Anschlusskabel mit blauem Stecker an das Mischpult (Strom) anschließen (Abb.5)  
**Wichtig:** Die blauen Stecker haben zwei Führungsnasen. Mit Hilfe dieser kann der Stecker in die Buchse gesteckt werden. Danach leicht nach rechts (im Uhrzeigersinn) drehen, sodass ein leises Einrastgeräusch hörbar ist. (für den **Abbau** Sicherheitslasche am Stecker nach hinten ziehen und Stecker leicht nach links (gegen den Uhrzeigersinn) drehen)
3. Das Tonmischpult kann wahlweise über **Bluetooth** (Verbindung siehe Schritt 6.1 ) oder **Klinkenkabel** mit dem Abspiegelgerät (Handy, Tablet, Laptop, etc.) verbunden werden. Sofern die kabelgebundene Variante gewünscht ist, muss das beigelegte Cinch L/R auf Klinken - Kabel hinten aus der beschrifteten Klappe am Mischpultcase entnommen werden.  
**Wichtig:** Das Kabel ist bereits am Mischpult angeschlossen.
4. Verkabelung der Lautsprecher: Strom und Signal für die Lautsprecher werden vom Mischpult aus verkabelt. Hierfür müssen die zwei langen Kombikabel verwendet werden. Diese sind an den Enden einmal mit Mischpult und einmal mit Lautsprecher beschriftet.



Abbildung 5



## perfectsound

Am Mischpult werden zum einen der weiße Stecker (selbes Prinzip wie bei den blauen Steckern) und der schwarze Metallstecker wahlweise an die Buchsen **Ton L** oder **Ton R** angeschlossen (siehe Abb.5).

**Wichtig:** Die Metallstecker werden ohne Drehung eingesteckt. Sobald ein Einrastgeräusch hörbar ist, ist der Stecker richtig am Mischpult angeschlossen.

(für den **Abbau** Sicherheitsknopf am Stecker drücken und Stecker aus der Buchse herausziehen)

- Das andere Ende des Kabels (Lautsprecher) wird zum Lautsprecher verlegt. Dort werden der schwarze Metallstecker in die „Balanced Inputs“ – Buchse und der blaue Stecker in „Mains Input“ - Buchse gesteckt (siehe Abb.6).
- (Unterpunkt 4. und 5. von Schritt 4 für beide Lautsprecher gleich)



Abbildung 6

### Schritt 5 – Bedienung des Tonmischpultes:

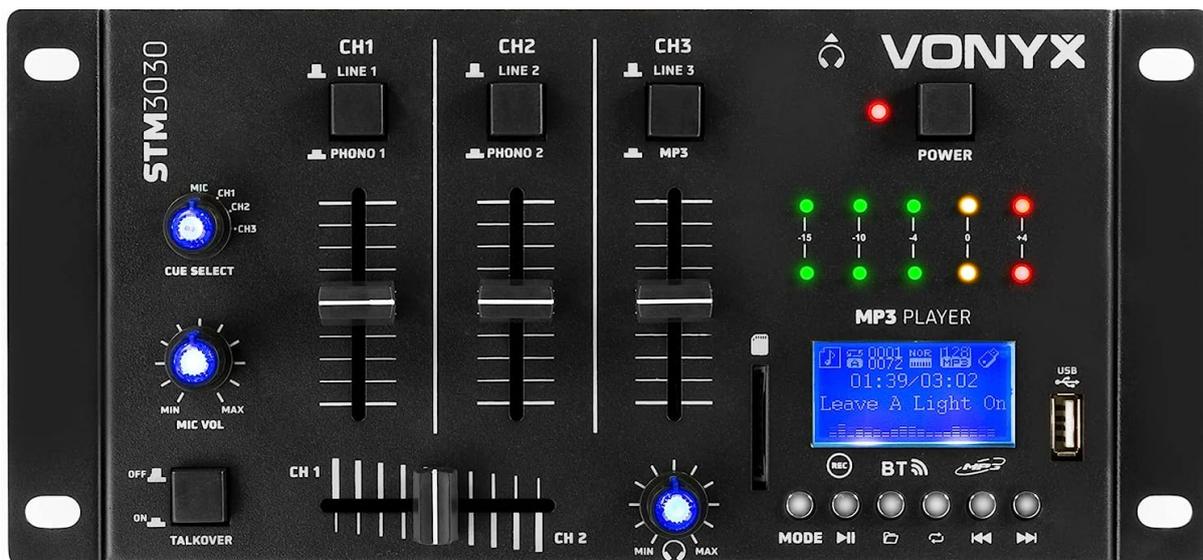


Abbildung 7

- Soundausgabe via Klinkenkabel: Abspielgerät an das Klinkenkabel (ggf. mit beigefügtem Adapter) anstecken und Musik mit voller Lautstärke abspielen.
  - Der Knopf bei CH1 muss auf LINE 1 stehen (nicht PHONO 1).
  - Der Schieberegler von CH1 regelt die Lautstärke der Musik an den Lautsprechern.
  - Jetzt sollte die von Ihnen abgespielte Musik hörbar sein.
- 
- Soundausgabe via Bluetooth: Sobald das Pult eingeschaltet ist, sollte in dem blauen Display die Meldung „NO DEVICE“ angezeigt werden.
  - Drücken Sie jetzt die silberne MODE-Taste. Im Display sollte jetzt „DISCONNECTED“ und „BLUETOOTH“ stehen.



## perfectsound

3. Aktivieren Sie nun Ihre Bluetooth-Verbindung am Endgerät unter Einstellungen>Bluetooth
4. Unter „ANDERE GERÄTE“ (APPLE) oder „VERFÜGBARE GERÄTE“ (Android) können Sie sich nun mit dem Mischpult (**Name: Bluetooth**) koppeln.
5. Sobald die Kopplung abgeschlossen ist (im Display: „CONNECTED“), können Sie Ihre Musik abspielen.
6. Am Mischpult muss der Knopf bei CH3 auf MP3 stehen (nicht LINE 3).
7. Der Schieberegler von CH3 regelt die Lautstärke der Musik an den Lautsprechern.
8. Jetzt sollte die von Ihnen abgespielte Musik hörbar sein.  
**HINWEIS:** Die Reichweite von Bluetooth ist eingeschränkt (ca. 10 m – 15 m in einem freien Raum).

### Optional Schritt 6 – Anschluss eines Mikrofons:

1. Anschluss eines kabelgebundenen Mikrofons: Packen Sie das Mikrophon aus der Tasche aus.
  2. Mit Hilfe des im Umfang enthaltenen Signalkabels können Sie eine Verbindung zwischen Mikrophon und Tonmischpult aufbauen.
  3. Sobald Sie die Schritte 1-5 abgeschlossen haben, können Sie mit dem Drehregler „MIC VOL“ die Lautstärke Ihres Mikrofones bestimmen.
- 
1. Anschluss eines Funkmikrofons: Packen Sie den Empfänger aus dem Koffer aus.
  2. Mit Hilfe des im Umfang enthaltenen Signalkabels können Sie eine Verbindung zwischen Mikrophonempfänger und Tonmischpult, wie in Abb.8 dargestellt, aufbauen.  
**Wichtig:** Der Empfänger benötigt Strom. Schließen Sie diesen mit dem beiliegenden Netzteil an eine Stromsteckdose und stecken Sie die beiliegenden Antennen an die Anschlüsse „ANT I“ und „ANT II“
  3. Schalten Sie nun das Funkmikrophon an der Unterseite durch längeres Drücken des roten Knopfes ein. Das Display sollte jetzt aufleuchten.
  4. Sobald sie die Schritte 1-5 abgeschlossen haben, können Sie mit dem Drehregler „MIC VOL“ die Lautstärke Ihres Mikrofones bestimmen.



Abbildung 8