

SDQ5P
Bedienungsanleitung

SDQ5P Bedienungsanleitung



Sicherheitshinweise

- **Achtung! Dieses professionelle Produkt darf nur von qualifiziertem Personal installiert werden.**
- Bitte überprüfen Sie die Verpackung bei der Warenannahme auf Beschädigungen jeglicher Art. Im Falle einer Beschädigung des Kartons wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, bevor Sie den Karton öffnen.
- Achtung!!! Hohe Schallpegel können zu einem dauerhaften Hörverlust führen. Individuell verschieden kann auch das Einwirken großer Lautstärken über einen längeren Zeitraum zu Schäden am Gehör führen. Daher wird empfohlen, dass alle Personen, die Geräten ausgesetzt sind, die in der Lage sind, hohe Schalldruckpegel zu erzeugen, während der Installation oder des Betriebs dieses Geräts durch einen Gehörschutz geschützt werden.
- Lesen Sie die gesamte Dokumentation, bevor Sie Ihr Gerät in Betrieb nehmen.
- Bewahren Sie die gesamte Dokumentation zum späteren Nachschlagen auf.
- Bewahren Sie Karton und Verpackungsmaterial auf, auch wenn das Gerät in gutem Zustand angekommen ist.
- Verwenden Sie für den Versand und Transport nur die Originalverpackung.
- Schützen Sie das Gerät vor Wasser und anderen Flüssigkeiten.
- Betreiben Sie das Gerät nur an Steckdosen, die den auf der Rückseite des Geräts angegebenen Spannungsanforderungen entsprechen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit beschädigten Netzkabeln.

- Schalten Sie das Gerät nur mit heruntergeregeltem Lautstärke-regler ein.
- Schließen Sie die Ein-/Ausgänge von Verstärkern oder Mischpulten nicht an eine andere Spannungsquelle, wie z.B. eine Batterie, eine Netzquelle oder ein Netzteil an, unabhängig davon, ob der Verstärker oder die Konsole ein- oder ausgeschaltet ist.
- Schalten Sie die Geräte während der Installation aus und trennen Sie sie von der Netzspannung.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Öfen, Wärmespeichern, Heizkörpern oder anderen wärmeerzeugenden Geräten.
- Betreiben Sie das Gerät nicht auf einer Oberfläche oder in einer Umgebung, die den normalen Luftstrom um das Gerät beeinträchtigen kann. Wenn das Gerät in einer extrem staubigen oder rauchigen Umgebung eingesetzt wird, sollte das Gerät regelmäßig von Staub befreit werden.
- Öffnen Sie das Gerät nicht. Das Entfernen der Abdeckung setzt Sie potenziell gefährlichen Spannungen aus.
- Betreiben Sie die Eingänge nicht mit einem Signalpegel, der höher ist als derjenige, der für die Maximalleistung des Gerätes notwendig ist.
- Verbinden Sie Eingänge des Gerätes nicht mit dem Ausgang eines Verstärkers.
- Im Falle einer Fehlfunktion sollte das Gerät nur von qualifiziertem Servicepersonal gewartet werden.
- Dieses Gerät wurde NICHT für den Einsatz in privaten und mobilen Anwendungen entwickelt, wie z.B.: mobile Diskotheken, mobile PA-Systeme, Live-Bands, Audioverleihsysteme,...

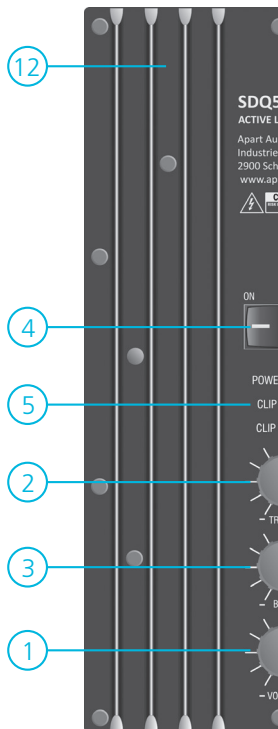
Eigenschaften

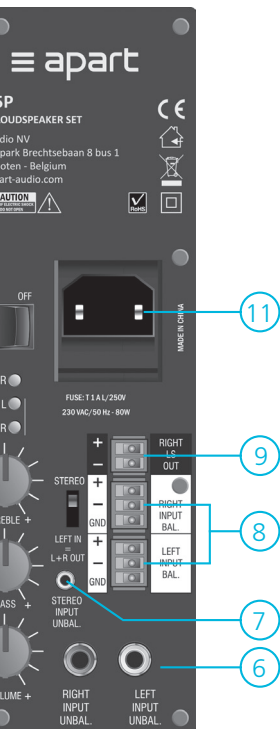
- Das aktive Apart SDQ5P Lautsprecher-Set ist ein flexibles und einfach zu installierendes Soundsystem. Es besteht aus einem aktiven Lautsprecher mit integriertem Stereoverstärker und einem passiven Lautsprecher, der vom Aktivlautsprecher versorgt wird. Beide verfügen über ein 2-Wege System mit einem 5,25" Tieftöner und 1" Hochtöner. Die Gehäuse sind magnetisch abgeschirmt.
- Weitere Vorteile sind: Regler für Lautstärke, Bässe und Höhen, sowie zwei Audioeingänge: unsymmetrisch über Miniklinken- und Cinchbuchsen und symmetrisch über Euroblock. Die Signale aller Eingänge werden gemischt.
- Aktives 2-Wege-Bassreflex-Lautsprechersystem
- Ideal für Monitor-, Audio-Video- oder Multimedia-Anwendungen
- Leistungsstarker 5,25" Tieftöner und 1" Hochtöner
- Inklusive Montagehalterungen und Netzkabel
- 2 x 30 Watt dynamische Ausgangsleistung.
- Verbesserte Basswiedergabe durch DTB-Reflexabstimmung
- 3 LED-Anzeigen: Betrieb, jeweils Übersteuerung links und rechts
- Symmetrische Eingänge
- Stereoeingänge auf Standard 3,2 mm Mini-Stereoklinke, kompatibel mit Kopfhörer- und Line-Pegel-Ausgängen (Computer, Smartphones, tragbare Mediaplayer, Tablets....)
- Stereo-Line-Eingänge auf Cinch-Anschlüssen
- Separate Klangregelung für Bässe und Höhen
- Magnetisch abgeschirmt
- Stilvolles Design, geeignet für die Platzierung in Ecken
- Sehr hoher Wirkungsgrad, hohe Leistung

- Die Lautsprecher wurden im Werk sorgfältig verpackt. Öffnen Sie den Karton und entfernen Sie die Schutzhüllen. Verwenden Sie keine scharfen Gegenstände. Stellen Sie die Lautsprecher auf eine ebene Fläche. Die Montagehalterungen, das Netz- und das Lautsprecherkabel sind in der Lieferung enthalten.
- Wenn das Produkt Anzeichen von Transportschäden aufweist, wenden Sie sich sofort an Ihren Händler. Transportschäden fallen nicht unter die Herstellergarantie.
- Der SDQ5P entspricht den CE-Vorschriften.

Rückseite

1. **VOLUME:** Stellen Sie hier den gewünschten Pegel ein.
2. **TREBLE:** Höhenklangregelung. Das Anheben hoher Frequenzen kann die Verständlichkeit verbessern.
3. **Bass control:** Bassklangregelung. Anhebung und Absenkung. Ein reduzierter Bass kann die Sprachverständlichkeit verbessern. Insbesondere in halligen Räumen.
4. **ON/OFF:** Schalten Sie das Gerät mit dieser Taste ein oder aus. Wenn das Gerät eingeschaltet ist, leuchtet die Status-LED (grün).
5. **CLIP LEDs:** Jeder Kanal hat seine eigene Clip-LED, die anzeigt, dass die maximale Leistung erreicht ist. Verringern Sie die Lautstärke, wenn diese LEDs regelmäßig aufleuchten.
6. **Cinch-Eingänge:** Schließen Sie hier unsymmetrischen Line-Pegel-Signale an. Die Signale der Eingänge werden gemischt.
7. **3.5 mm Stereo-Klinke-Eingang:** Schließen Sie hier unsymmetrischen Line-Pegel-Signale an. Die Signale der Eingänge werden gemischt.





8. **Symmetrische Eingänge:** Schließen Sie hier symmetrischen Line-Pegel-Signale an. Die Signale der Eingänge werden gemischt.
9. **RIGHT LS OUT:** Schließen Sie hier den rechten, passiven Lautsprecher an. Achten Sie auf die Polarität! Verbinden Sie + mit + und - mit -.
10. **STEREO/MONO-Schalter:** Dieser Schalter ermöglicht den Betrieb als Stereo- oder Monosystem. Wenn Sie in den Mono-Modus wechseln, verwenden Sie nur den Eingang „LEFT“. Das Audiosignal vom linken Eingang wird über beide Lautsprecher wiedergegeben.
11. **Netzanschluss:** Schließen Sie hier das mitgelieferte Netzkabel an. Diese Steckdose enthält eine 1 AT Sicherung. Klappen Sie das Sicherungsfach mit einem Schraubendreher heraus, um auf eine defekte Sicherung auszu-tauschen. Bei häufigeren Ausfällen, sollten Sie den SDQ warten lassen.
12. **Kühlkörper:** Der Kühlkörper erwärmt sich während des Betriebs! Das ist normal.

Technische Daten

Empfänglichkeit, Cinch / Stereo Mini-Klinke	500 mVrms
Eingangsimpedanz, Cinch / Stereo Mini-Klinke	22 kOhm
Empfänglichkeit, symmetrisch, Euroblock	500 mVrms
Eingangsimpedanz, symmetrisch, Euroblock	22 kOhm
Klangregelung, Bass	+/- 12 dB @ 80 Hz
Klangregelung, Höhen	+/- 12 dB @ 12 kHz
Ausgangsleistung (dynamisch)	2 x 30 W
Frequenzgang	45 – 20 kHz
THD	< 0,07%
Signal-Rauschabstand	> 90dB
Abmessungen (H x B x T)	253 x 180 x 162 mm
Lautsprechersystem	2-Wege
Material, Tieftöner	Polypropylen
Größe, Hochtöner	1"
Größe, Tieftöner	5,25"
Montagehalterung	U-Halterung
SPL 1W / 1m	86 dB
max. SPL 1 m	101 dB
Material, Gehäuse	ABS-Kunststoff
Material, Gitter	Stahl
IP-Bewertung	40
Aktiv	ja
Abmessungen (H x B x T)	253 x 180 x 162 mm
Gewicht	5,75 kg, inkl. Halterung
Spannungsversorgung	230 VAC / 80 W max.
Netzsicherung	1 AT / 250 V

Entwickelt von
Apart Audio NV
Industriepark Brechtsebaan 8 bus 1
2900 Schoten - Belgien

Firmennamen, Produktnamen und Warenzeichen sind Eigentum
ihrer jeweiligen Inhaber.
Die Spezifikationen von Apart-Audio können ohne Vorankündigung
geändert werden.

