

D BEDIENUNGSANLEITUNG


Vielen Dank für den Kauf dieses Subwoofers zur Wandmontage. Er ist speziell zur Bassunterstützung der ODX-Serie konzipiert und mit 400 Watt Dauerleistung belastbar. Der Lautsprecher ist gegen Staub und Strahlwasser geschützt und kann somit im Außenbereich eingesetzt werden. Die Installation muss durch Fachpersonal erfolgen. Bitte lesen Sie vor der Verwendung des Produkts diese Anleitung. Sie enthält wichtige Hinweise für den korrekten Betrieb. Bewahren Sie diese Anleitung für weiteren Gebrauch auf.



SICHERHEITSHINWEISE

- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich gemäß den hier gegebenen Vorgaben. Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung verursacht werden, erlischt die Garantie/Gewährleistung. Für Folgeschäden wird keine Haftung übernommen.
- Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung und es erlischt die Garantie/Gewährleistung.
- Aus Sicherheitsgründen ist das eigenmächtige Umbauen oder Verändern des Produkts nicht gestattet und hat den Verfall der Garantieleistung zur Folge.
- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es vor Kindern fern. Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen.
- Das Produkt entspricht Schutzart IP56 und kann im Außenbereich eingesetzt werden. Tauchen Sie es aber nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten, dadurch wird es zerstört.
- Schützen Sie das Produkt vor großer Hitze und Kälte. Der ideale Temperaturbereich liegt bei -5 bis +45°C.
- Halten Sie bei der Verlegung der Lautsprecherleitungen einen Abstand von einigen Metern zu Störquellen (z. B. Dimmer, Lichtschalter) ein, da Lautsprecherleitungen elektrische Störungen auffangen können.
- Das Produkt muss sicher befestigt sein und darf nicht herunterfallen können. Durch ein Herabfallen von Lautsprechern können ernsthafte Personenschäden verursacht werden. Es sind die gesetzlichen, nationalen Sicherheitsvorschriften zu beachten.
- Bei gewerblicher Nutzung sind die landesspezifischen Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel unbedingt zu beachten.
- Die in den technischen Daten angegebenen Werte für Impedanz und Leistung müssen mit den Daten des angeschlossenen Verstärkers übereinstimmen. Ansonsten kann es zu Beschädigungen der Lautsprecher oder des Verstärkers kommen. Die Gesamtimpedanz der angeschlossenen Lautsprecher darf die Minimalimpedanz des Verstärkers nicht unterschreiten.
- Das Produkt ist bis auf eine gelegentliche Reinigung wartungsfrei. Zur Reinigung eignet sich ein angefeuchtetes Tuch.
- Öffnen Sie das Produkt nicht. Wenn das Produkt nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert oder Schäden aufweist, nehmen Sie es bitte außer Betrieb und kontaktieren Ihren Fachhändler. Niemals selbst Reparaturen durchführen.

UMWELTSCHUTZ

 Übergeben Sie das Produkt am Ende der Nutzungsdauer zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb. Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder die zuständige örtliche Behörde.



ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

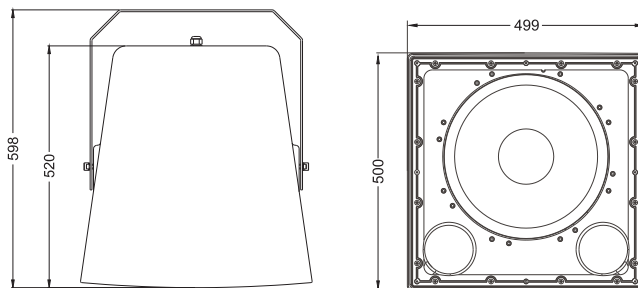


Im Betrieb liegt berührungsgefährliche Spannung bis 100 V an den Anschlüssen an. Der Anschluss darf nur durch Fachpersonal erfolgen. Achten Sie auf die Belastung des ELA-Verstärkers durch die Lautsprecher. Eine Überlastung kann den Verstärker beschädigen! Die Summe der Leistungen aller angeschlossenen Lautsprecher darf die Verstärkerleistung nicht überschreiten.

- Befestigen Sie den Lautsprecher über den mitgelieferten Bügel an der gewünschten Stelle.
- Schrauben Sie die Abdeckung mit der Kabeldurchführung auf der Rückseite ab. Die Anschlüsse sind jetzt zugänglich.
- Schließen Sie den Lautsprecher über die INPUT-Klemmen polungsrichtig an den 100-V-Ausgang eines Verstärkers an. An den OUTPUT-Klemmen steht das steht das Eingangssignal zum Weiterleiten zur Verfügung.
- Alternativ kann der Lautsprecher auch an einen niederohmigen Verstärker ausgang angeschlossen werden.
- Achten Sie beim Anschluss von mehreren Lautsprechern darauf, dass die Lautsprecher alle gleich gepolt werden und dass der ELA-Verstärker nicht überlastet wird.
- Stellen Sie mit dem Drehschalter die gewünschte Nennleistung für den 100-V-Betrieb ein oder wählen Sie die Position 8 Ω, wenn der Lautsprecher direkt an einem niederohmigen Verstärker ausgang betrieben werden soll.
- Schrauben Sie die Abdeckung auf der Rückseite wieder fest und klemmen Sie mit der Mutter der Kabeldurchführung die Lautsprecherleitung fest.

TECHNISCHE DATEN

Bestellnummer: 11036970
 Anschluss: 100 V oder 8 Ohm
 Schutzart: IP56
 Tieftöner: 38 cm (15")
 Schwingspule: 7,6 cm (3")
 Anschluss: Schraubklemmen
 Nennleistung: 100 V: 75/150/300 WRMS
 8 Ohm: 400 WRMS
 Empfindlichkeit: 98 dB
 Maximaler Schalldruck: 124 dB Continuous, 130 dB Peak
 Frequenzbereich: 45-300 Hz
 Maße (B x H x T): 499 x 500 x 520 mm
 Gewicht: 24,5 kg
 Änderungen vorbehalten.



EN USER MANUAL



Thank you for purchasing this subwoofer for wall mounting. The speaker is especially designed for bass support of the ODX series and has a power capacity of 400 watts of continuous power. The speaker is protected against dust and water jets and thus can be used in outdoor areas. The connection must be made by skilled personnel only. Please read these operating instructions carefully before using the product. They contain important information for the correct use of your product. Please keep them for future reference.



SAFETY INSTRUCTIONS

- Only use the product according to the instructions given herein. Damages due to failure to follow these operating instructions will void the warranty! We do not assume any liability for any resulting damage.
- We do not assume any liability for material and personal damage caused by improper use or non-compliance with the safety instructions. In such cases, the warranty/guarantee will be null and void.
- Unauthorized rebuilds or modifications of the product are not permitted for reasons of safety and render the warranty invalid.
- This product is not a toy. Keep it out of the reach of children. Do not leave packaging material lying around carelessly.
- This product is in accordance with protection grade IP56 and can be used in outdoor areas. However, do not immerse the product in water, this will destroy it.
- Protect the product against excessive humidity and heat. The recommended temperature is -5 to +45°C.
- Speaker cables are sensitive to electrical interference. Hence, it is recommended to lay them at a distance of several meters to sources of interference (e.g. dimmers, light switches).
- Make sure that the product is installed securely and cannot fall down. Serious injury to persons can be caused if the speakers fall down. Comply with the standards and rules that apply in your country.
- For commercial use the country-specific accident prevention regulations of the government safety organization for electrical facilities must be complied with at all times.
- Make sure that impedance and power rating specified in the technical data match the connected amplifier's data. Otherwise, the speakers or the amplifier may be damaged. The total impedance for the connected speakers must not be less than the minimum impedance for the amplifier.
- This product is maintenance-free, except for occasional cleaning. You can use a slightly dampened cloth for cleaning.
- Never open the product. If this product is no longer working properly or is visibly damaged, take it out of operation and consult your local dealer. Do not attempt to repair the product yourself.

PROTECTING THE ENVIRONMENT

-  When to be definitively put out of operation, take the product to a local recycling plant for a disposal which is not harmful to the environment.
-  Devices marked with this symbol must not be disposed of as household waste. Contact your retailer or local authorities for more information.

ELECTRICAL CONNECTION



During operation, there is a hazard of contact with a voltage of up to 100 V at the connection wires. The installation must be carried out by skilled personnel only. Always insulate the connection cables which are not used. Observe the load of the PA amplifier by the speakers. An overload may damage the amplifier! The total power of all speakers connected must not exceed the amplifier power.

- Mount the speaker to the wall using the supplied bracket.
- Turn off the amplifier before making any connection.
- Unscrew the cover with the cable inlets on the rear to access the connections.
- Connect the speaker via the INPUT terminals to the 100 V output of the PA amplifier using the correct polarity. The OUTPUT terminals provide the input signal feed-through for connecting a further speaker system.
- Alternatively it is possible to connect the speaker to a low-impedance amplifier output.
- When connecting several speakers, make sure that all speakers have the same polarity and that the amplifier is not overloaded.
- Adjust the rotary switch to the desired power rating for the 100 V operation or select the 8 Ω position, for directly operating the speaker at a low-impedance amplifier output.
- Fasten the cover on the rear with the screws. Use the nut of the cable inlet to secure the speaker cable.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Item number:11036970
 Input:100 V or 8 ohms
 Protection grade:IP56
 Woofer:38 cm (15")
 Voice coil:7.6 cm (3")
 Connection:screw terminals
 Rated power:100 V: 75/150/300 W RMS
8 ohms: 400 W RMS
 Sensitivity:98 dB
 Maximum SPL:124 dB Continuous, 1305 dB Peak
 Frequency range:45-300 Hz
 Dimensions (W x H x D):499 x 500 x 520 mm
 Weight:24.5 kg

Subject to change.

