
Audiodesign

Subwoofer 800



Bedienungsanleitung, Operating instructions, Mode d'emploi, Istruzioni per l'uso, Instrucciones de manejo,
Gebruiksaanwijzing, Betjeningsvejledning, Käyttöohje, Bruksanvisning

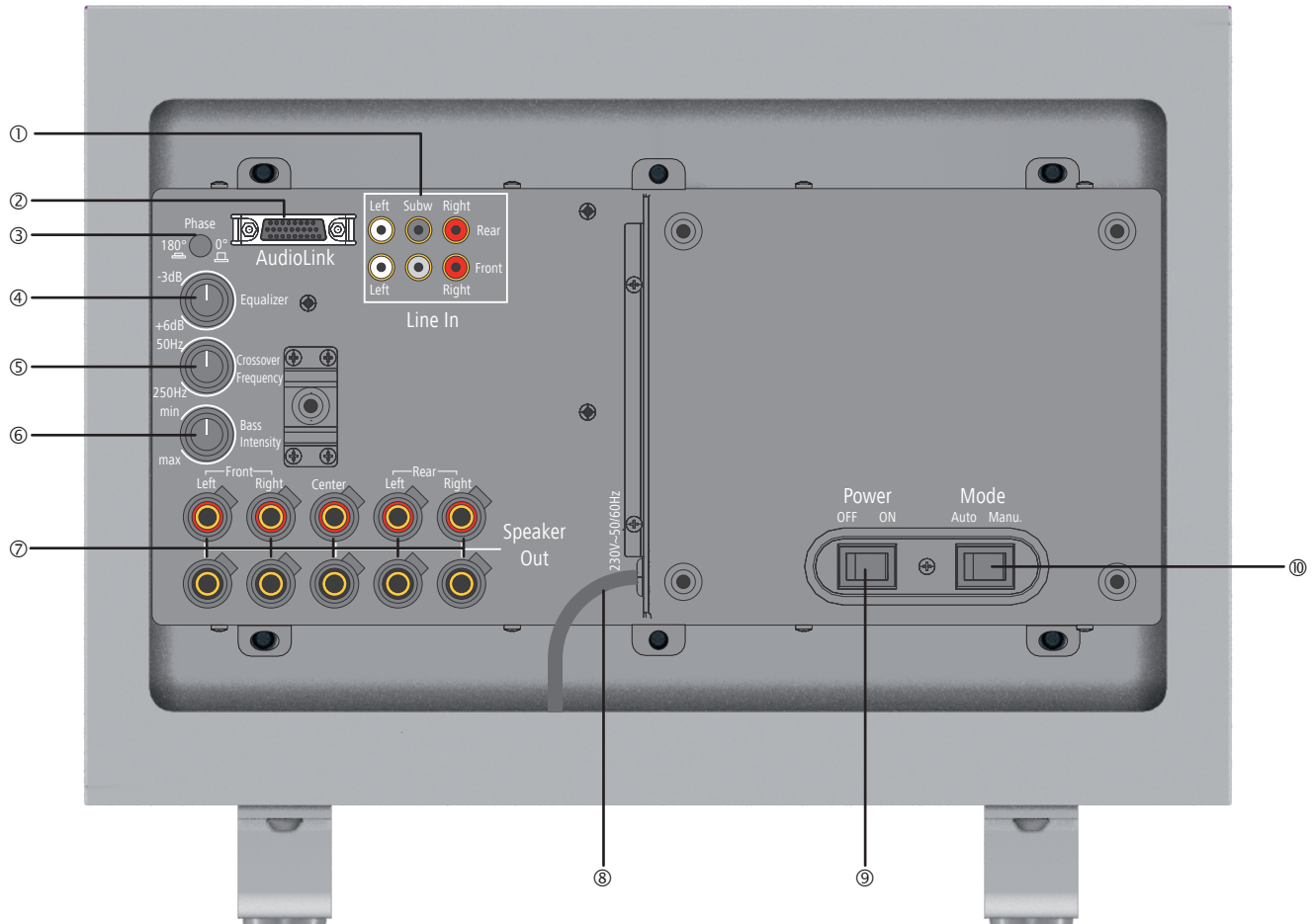
LOEWE.

33597002





Subwoofer



Subwoofer

- ① **D** Ton-Eingänge vom Dolby Digital-Decoder (Vorverstärker)
GB Audio inputs from the Dolby Digital Decoder (pre-amplifier)
F Entrées son du décodeur Dolby Digital (préamplificateur)
I Ingressi audio del decoder Dolby Digital (preamplificatore)
E Entradas de sonido del descodificador Dolby Digital (preamplificador)
NL geluidsingangen van de Dolby Digital-decoder (voorversterker)
DK Audio-indgange til Dolby Digital Decoder (forforstærker)
FIN Dolby digital –dekooderin (esivahvistin) äänisisääntulot
S Ljudingångar hos Dolby Digital avkodaren (förförstärkare)
- ② **D** Buchse Audio Link für Loewe TV/Audio-Geräte
GB Audio Link socket for Loewe TV/Audio sets
F Douille Audio Link pour téléviseurs/audio Loewe
I Presa Audio Link degli apparecchi TV/Audio Loewe
E Toma Audio Link para aparatos Loewe
NL Audio Link-aansluiting voor Loewe-tv/audio-toestellen
DK Audio Link-stik til Loewe tv/audio-apparater
FIN Audio Link -liitäntä Loewe-televisioille/audio
S Audio Link uttag för Loewe TV/Audio-apparater
- ③ **D** Phasen-Umschalter
GB Phase switch
F Inverseur de phase
I Commutatore di fasi
E Conmutador de fase
NL Faseomschakelaar
DK Faseomskifter
FIN Vaihekytkin
S Fasomkopplare
- ④ **D** Drehknopf für Equalizer
GB Rotary knob for equalizer
F Bouton rotatif pour l'égaliseur
I Pomello per equalizzatore
E Mando giratorio para equalizador
NL Draaiknop voor equaliser
DK Drejeknap til equalizer
FIN Taajuuskorjaimen säätönappi
S Vridreglage för equalizer
- ⑤ **D** Drehknopf für Subwoofer Grenzfrequenz
GB Knob for subwoofer crossover frequency
F Régulateur pour fréquence seuil de subwoofer
I Regolatori della frequenza critica Subwoofer
E Regulador para la frecuencia límite del Subwoofer
NL Regelaar voor subwoofergrensfrequentie
DK Regulator til subwoofer-grænsefrekvens
FIN Subwooferin rajataajuuden säädin
S Reglage för subwoofer gränshfrekvens
- ⑥ **D** Drehknopf für Bass-Intensität
GB Knob for bass intensity
F Réglage de l'intensité des basses
I Regolatore intensità bassi
E Regulador de intensidad de graves
NL regelaar voor basintensiteit
DK Controller til basstyrke
FIN Basson tehonsäädin
S Kontrollör för basintensitet
- ⑦ **D** Anschluss-Klemmen für Lautsprecher (Front / Center / Rear)
GB Terminals for connecting speakers (Front / Center / Rear)
F Bornes de raccordement pour haut-parleurs (Front / Center / Rear)
I Morsetti per il collegamento di altoparlanti (Front / Center / Rear)
E Terminales de conexión para altavoces (Front / Center / Rear)
NL aansluitklemmen voor sprekers (Front / Center / Rear)
DK Klemmer til tilslutning af højttalere (Front / Center / Rear)
FIN Kaiutinliitännät lisäkaiuttimille (Front / Center / Rear)
S Plintar för anslutning av högtalare (Front / Center / Rear)
- ⑧ **D** Netzkabel
GB Mains cable
F Câble de réseau
I Cavo di rete
E Cable de alimentación de red
NL Netsnoer
DK Strømforsyningskabel
FIN Verkkovirtajohto
S Strömkabel
- ⑨ **D** Netz Ein-/Ausschalter
GB Power ON/OFF switch
F Interrupteur marche/arrêt
I Interruttore on/off
E Interruptor de encendido/apagado
NL Aan-/uitschakelaar
DK Tænd/sluk-knap
FIN Virtakatkaisin
S TILL/FRÅN brytare
- ⑩ **D** Schalter Betriebsart Automatik / Manuell
GB Automatic / Manual mode switch
F Commutateur mode automatique / manuel
I Selettore modalità automatica / manuale
E Interruptor modo operativo automático / manual
NL Schakelaar bedrijfsmodus automatisch / manueel
DK Kontakt driftstype Automatik / Manuel
FIN Käyttökytkin automaattikäyttö / manuaalinen käyttö
S Reglage funktionsläge automatisk/Manuell

Service

(AUS)

Qualifi Pty Ltd
24 Lionel Road
Mt.Waverley VIC 3149 Australia
Tel +61-03-8542 1111
Fax +61-03-9543 3677
E-mail: info@qualifi.com.au

(B NL L)

Loewe Opta Benelux NV/SA
Uilenbaan 84
2160 Wommelgem, België
Tel +32 - 3 - 2 70 99 30
Fax +32 - 3 - 2 71 01 08
E-mail: ccc@loewe.be

(CH)

Telion AG
Rütistrasse 26
8952 Schlieren, Schweiz
Tel +41 - 44 732 15 11
Fax +41 - 44 732 15 02
E-mail: infoKD@telion.ch

(CN)

Guangdong MG Audio Develop-
ment Co.Ltd
No.8 Jinghu Rd. Xinhua St. Huadu
Reg. GZ, PRC
Tel +86-(0)20-22675666
Fax +86-(0)20-22675777
E-mail: service@loewe-mg.com

Xiamen Tenote Investment Co. Ltd
26F 3# Xinglin Bay Operation
Center,
No.478 xinglinwan Avenue,
Jimei District, Xiamen, Fujian, PRC
Tel +86-400 088 1566
E-mail: service@loewe-tnt.com

(CY)

Hadjikyriakos & Sons Ltd.
121 Prodromos Str., P.O Box
21587
1511 Nicosia, Cyprus
Tel +357 - 22 87 21 11
Fax +357 - 22 66 33 91
E-mail: savvas@hadjikyriakos.
com.cy

(CZ)

BaSys CS s.r.o.
Sodomkova 1478/8
10200 Praha 10 - Hostivar,
Česká republika
Tel +420 234 706 700
Fax +420 234 706 701
E-mail: office@basys.cz

(D A)

Loewe Technologies GmbH,
Customer Care Center
Industriestraße 11
96317 Kronach, Deutschland
Tel +49 9261 99-500
Fax +49 9261 99-515
E-mail: ccc@loewe.de

(DK)

EET Europarts
Loewe Denmark
Bregnerødvej 133 D
3460 Birkerød, Denmark
Tel +45 - 82 19 19
E-mail: info@eeteuroparts.dk

(E)

Gaplasa S.A.
Conde de Torroja, 25
28022 Madrid, España
Tel +34 - 917 48 29 60
Fax +34 - 913 29 16 75
E-mail: loewe@maygap.com

(F)

Loewe France SAS
Rue du Dépôt,
13 Parc de l'Europe, BP 10010
67014 Strasbourg Cédex, France
Tel +33 - 3 - 88 79 72 50
Fax +33 - 3 - 88 79 72 59
E-mail: loewe.france@loewe-fr.
com

(FIN)

EET Europarts
Loewe Finland
Metsänneidonkujja 12
02130 Espoo, Finland
Tel +358 9 47 850 900
www.eeteuroparts.fi

(GB IRL)

Loewe UK Limited
1st Floor, 237A Kensington High
St
London
W8 6SA, UK
Tel +44 - (0) 207 368 1100
Fax +44 - (0) 207 368 1101
E-mail: enquiries@loewe-uk.com

(GR RO AL)

Issagogiki Emboriki Ellados S.A.
321 Mesogion Av.
152 31 Chalandri-Athens, Hellas
Tel +30 - 210 672 12 00
Fax +30 - 210 674 02 04
E-mail: christina_argyropoulou@
isebel.gr

(HR)

Plug&Play Ltd.
Bednjanska 8, 10000 Zagreb
Hrvatska (Kroatia)
Tel +385 1 4929 683
Fax +385 1 4929 682
E-mail: info@loewe.hr

(I)

Loewe Italiana S.r.L.
Via Monte Baldo, 14/P - 14/N
37069 Dossobuono di Villafranca
di Verona
Tel +39 - 045 82 51 690
Fax +39 - 045 82 51 622
E-mail: info@loewe.it

(IL)

Clear electronic entertainment Ltd
13 Noah Mozes St.
Agish Ravad Building
Tel Aviv 67442, Israel
Tel +972 - 3 - 6091100
Fax +972 - 3 - 6092200
E-mail: info@loewe.co.il

(IND)

Nonplus Ultra Home Automation
Pvt Ltd
First Floor, No. 615, Second Main
Road
Indiranagar Stage I, Indiranagar
Bangalore 560038
India
Tel +91 80 41114599
E-mail: jimmy@nplusultra.in

(IR)

Pars Royal Taramesh
LOEWE Gallery
#3 Shariati St. Opp. Soheil St.
P.O Box 1914965537
Tehran, Iran
Tel + 98 21-22391661
E-Mail: info@tarameshgroup.com

(JOR)

ACCU-TECH Solutions Co.
1-Kharija Al-Ashja'i Street
Jabal Al-Weibdeh
P.O.Box 9668 Amman 11191,
Jordan
Tel: +962-6-465-9985
Fax: +962-6-465-0119
E-Mail: info@accutech-solutions.
net

(KSA)

LOEWE Show Room
Olaya Street, Near Kingdom
Center
RIYADH, SAUDI ARABIA
P.O Box 92831 Riyadh 11663
Tel +966-11-4640927
Fax +966-11-4640759
E-mail: hkkurkjian@gmail.com

(LV EST)

Kpartners, SIA
A.Čaka iela 80
Rīga, LV-1011, Latvia
Tel +3 71 - 67 29 29 59
Fax +3 71 - 67 31 05 68
E-mail: evgenii.bebnev@loewe.lv

(LT)

A Cappella Ltd.
Ausros Vartu 5, Pasazo skg.
01129 Vilnius, Lithuania
Tel +370 - 52 12 22 96
Fax +370 - 52 62 66 81
E-mail: info@loewe.lt

(N)

EET Europarts AS
Olaf Helsetsvei 6 (Vekstsenteret)
0694 Oslo, Norge
Tel +47 - 22919500
E-mail: salg@eeteuroparts.no

(P)

Gaplasa S.A.
Rua Professor Henrique de Barros
Edifício Sagres, 2º. C
2685-338 Prior Velho, Portugal
Tel +351 - 21 942 78 30
Fax +351 - 21 940 00 78
E-mail: geral.loewe@mayro.pt

(PL)

3LOGIC Sp.z o.o.
ul. Zakopiańska 153
30-435 Kraków
Tel +48 - 12 640 20 00
Fax +48 - 12 640 20 01
www.3logic.pl

(RI)

V2 Indonesia
5th Intiland tower
Jl. Jenderal Sudirman 32
Jakarta 10220, INDONESIA
Tel +62-21 57853547
E-mail: service@v2indonesia.com

(RL)

I Control SAL
Gemmaizeh, Rmeil.
Building 328 1st Floor Beirut,
Lebanon
Tel +961 1 446777 / 1 587446
Fax +961 1 582446
E-mail: info@icontrol-leb.com

(RUS)

Service Center Loewe
Aptekarsky per.4 podjezd 5A
105005 Moscow, Russia
Tel +7 - 499 940 42 32 (ext. 454)
Fax +7 - 495 730 78 01
E-mail: service@loewe-cis.ru

(S)

EET Europarts AB
Loewe Sweden
Box 4124
SE-131 04, Nacka, Sverige
Tel +46 - 8 507 510 00
E-mail: Kundenservice@eeteuro-
parts.se

(SGP)

Atlas Care Centre
11 changi south street 3
#03-01 builders centre
Singapore 486122
Tel +65 - 6745 2028
Fax +65 - 6546 7861
E-mail: service@atlas-sv.com

(TR)

ENKAY GROUP
SERVISPLUS MUSTERI HIZMETLERI
Alemdag Cad. Site Yolu No:18
Umraniye, Istanbul, TÜRKIYE
Tel 444 4 784
E-mail: info@servisplus.com.tr

(ZA)

Volco Enterprise Close Corporation
Unit 8
7 on Mastiff (Road)
Longlake Ext 1, Lingbro Business
Park
2165 Johannesburg
Tel +27 11 608 1228
Fax +27 11 608 1740
E-mail: v63@mweb.co.za

Herzlich willkommen

Vielen Dank,

dass Sie sich für ein Loewe Produkt entschieden haben. Wir freuen uns, Sie als Kunden gewonnen zu haben.

Mit Loewe verbinden wir höchste Ansprüche an Technik, Design und Bedienerfreundlichkeit. Dies gilt für TV, DVD, Video, Audio und Zubehör gleichermaßen. Dabei sollen weder die Technik noch das Design einen Selbstzweck erfüllen, sondern unseren Kunden einen höchstmöglichen Seh- und Hörgenuss vermitteln.

Auch beim Design haben wir uns nicht von kurzfristigen, modischen Trends leiten lassen. Denn schließlich haben Sie ein hochwertiges Gerät erworben, an dem Sie sich auch morgen und übermorgen nicht satt sehen sollen.

Der Loewe Subwoofer 800 ist abgestimmt auf Loewe TV-Geräte (ab Chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) sowie Loewe Lautsprechersysteme.

Loewe TV-Geräte (ab Chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) mit integriertem digitalem Multikanal-Audio-Decoder leiten die Ton-Signale über ein Audiolink-Kabel bzw. Digital Audiolink-Kabel an den Subwoofer. Der Loewe Subwoofer 800 schaltet sich dann automatisch mit dem Loewe TV-Gerät ein und aus.

Die Ton-Einstellungen nehmen Sie komfortabel über die Menüs des Loewe TV-Gerätes vor.

Sie können den Loewe Subwoofer 800 auch an einer externen Audio-Quelle betreiben. Dann gehen jedoch die Loewe Systemvorteile (z.B. automatisches Ein-/Ausschalten) verloren. Die Bedienung entnehmen Sie dann Ihrem Decoder (z.B. AV-Receiver).

Lieferumfang

Loewe Subwoofer 800, Best. Nr. 68206x00 / 30

- Loewe Subwoofer 800
- Cable Audiolink / 6m / Audiolink 5.1 (nur bei Variante 00)
- Converter Digital Audiolink / Audiolink (nur bei Variante 30)
- Netzwerkkabel (nur bei Variante 30)
- 1 Klettband
- 2 Elastikpuffer
- Electronic Cover
- Bedienungsanleitung

Zubehör

- | | |
|---|--------------------|
| Converter Digital Audiolink / Audiolink | Best. Nr. 71600080 |
| Cable Audiolink / 1.5m / Audiolink 5.1 | Best. Nr. 89952001 |
| Cable Audiolink / 10m / Audiolink 5.1 | Best. Nr. 89952003 |
| Gewebeschnur, schwarz (1,8 m) | Best. Nr. 31947004 |
| Gewebeschnur, silber (1,8 m) | Best. Nr. 31947005 |

Zu Ihrer Sicherheit

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und um unnötigen Schaden von Ihrem Gerät abzuwenden, lesen und beachten Sie die nachfolgenden Sicherheitshinweise:

- Ihr Individual Sound Lautsprecher-System ist ausschließlich für die Wiedergabe von Tonsignalen bestimmt.
- Schalten Sie Ihre Anlage (Individual Sound Lautsprecher-System, TV-Gerät und eventuell weitere, angeschlossene Komponenten) unbedingt aus, bevor Sie andere Geräte oder Lautsprecher anschließen oder abnehmen.
- Betreiben Sie das Individual Sound Lautsprecher-System nicht unbeaufsichtigt. Schalten Sie den Netzschalter bei längerer Abwesenheit aus oder ziehen Sie den Netzstecker.

Schützen Sie Ihr Individual Sound Lautsprecher-System vor ...

- Nässe, Feuchtigkeit, Tropf- und Spritzwasser, Dampf
- Stößen und mechanischen Belastungen
- magnetischen und elektrischen Feldern
- höheren elektrischen Leistungen als angegeben
- Kälte, Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und starken Temperaturschwankungen
- Staub
- Lüftungshemmender Abdeckung - insbesondere der Rückseite
- Eingriffen ins Innere des Gerätes



Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände auf das Gerät.



Kerzen und andere offene Flammen müssen zu jeder Zeit vom Gerät ferngehalten werden um das Ausbreiten von Feuer zu verhindern.

Ihr Individual Sound Lautsprecher-System wurde ausschließlich für die private Nutzung in häuslicher Umgebung gebaut. Garantieleistungen umfassen diese bestimmungsgemäße Nutzung.

WARNUNG: UM DIE GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS AUSZUSCHLIESSEN, ENTFERNEN SIE NICHT DIE ABDECKUNG DES VERSTÄRKERS. IM GEHÄUSE BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER REPARIERT WERDEN KÖNNEN. LASSEN SIE REPARATURARBEITEN NUR VOM LOEWE FACHHÄNDLER AUSFÜHREN.

Haben Sie Ihr Individual Sound Lautsprecher-System aus der Kälte in eine warme Umgebung gebracht, lassen Sie es wegen der möglichen Bildung von Kondensfeuchtigkeit ca. eine Stunde stehen. Schalten Sie es erst ein, wenn es Raumtemperatur erreicht hat. So vermeiden Sie ernsthafte Schäden an den Komponenten.

Aufstellen

Reinigen

Reinigen Sie Ihr Individual Sound Lautsprecher-System nur mit einem feuchten, weichen und sauberen Tuch (ohne jedes scharfe Reinigungsmittel).

Individual Sound Lautsprecher-System aufstellen

Grundsätzliches

Achtung: DIE ALUMINIUM-OBERFLÄCHE DES LOEWE SUBWOOFER 800 IST SEHR KRATZ- UND STOSSEMPFINDLICH. VERMEIDEN SIE JEGLICHEN KONTAKT MIT SCHARFKANTIGEN GEGENSTÄNDEN. STELLEN SIE KEINE VASEN, KERZEN ODER ANDERE GEGENSTÄNDE AUF DEN SUBWOOFER.

- Subwoofer auf stabile, ebene Unterlage stellen.
- Subwoofer nicht in der Nähe von starken Wärmequellen oder in direktem Sonneneinfall aufstellen.
- Bei Aufstellung an einer Wand, in einem Schrank oder geschlossenem Regal: Etwa 10 cm Freiraum um den Subwoofer lassen, damit die Luft ungehindert zirkulieren kann und es nicht zu einem Wärme- und Schalldruckstau kommt.
- Bei Gewitter ziehen Sie den Netzstecker ab. Überspannungen durch Blitzschlag können das Gerät sowohl über die Antennenanlage als auch über das Stromnetz beschädigen.
- Auch bei längerer Abwesenheit sollte der Netzstecker abgezogen sein.
- Der Netzstecker muss leicht erreichbar sein, damit das Gerät jederzeit vom Netz getrennt werden kann.
- Verlegen Sie die Lautsprecher- und das Netzkabel so, dass sie nicht beschädigt werden können. Das Netzkabel darf nicht geknickt oder über scharfe Kanten verlegt, nicht begangen und keinen Chemikalien ausgesetzt werden; letzteres gilt für die gesamte Anlage. Ein Netzkabel mit beschädigter Isolation kann zu Stromschlägen führen und stellt eine Brandgefahr dar und muß daher vor weiterem Betrieb des Gerätes unbedingt von qualifiziertem Servicepersonal ausgewechselt werden.
- Wenn Sie den Netzstecker abziehen, nicht am Kabel ziehen, sondern am Steckergehäuse. Die Kabel im Netzstecker könnten beschädigt werden und beim Wiedereinstecken einen Kurzschluss verursachen.
- Die Lautsprecher erzeugen magnetische Streufelder, die im Umkreis des Gehäuses wirken. Wir empfehlen einen Mindestabstand von > 0,5m zu magnetisch empfindlichen Geräten, wie z.B. CRT-TV Geräten, magnetischen Datenträgern usw.

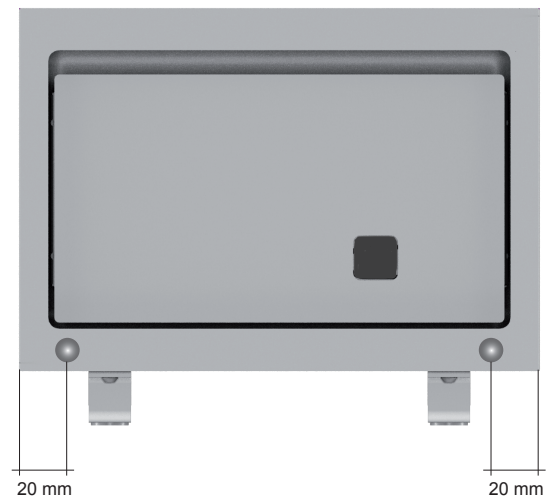
Subwoofer

Den Subwoofer können Sie an beliebiger Stelle auf den Fußboden stellen. Wir empfehlen den vorderen Bereich des Raumes, aber so, dass die Bässe frei seitlich und nach unten abstrahlen.



Achtung: Keinesfalls darf die Luftzufuhr auf der Rückseite des Subwoofers behindert werden. Achten Sie auf genügend Abstand (> 10 cm) zur Wand.

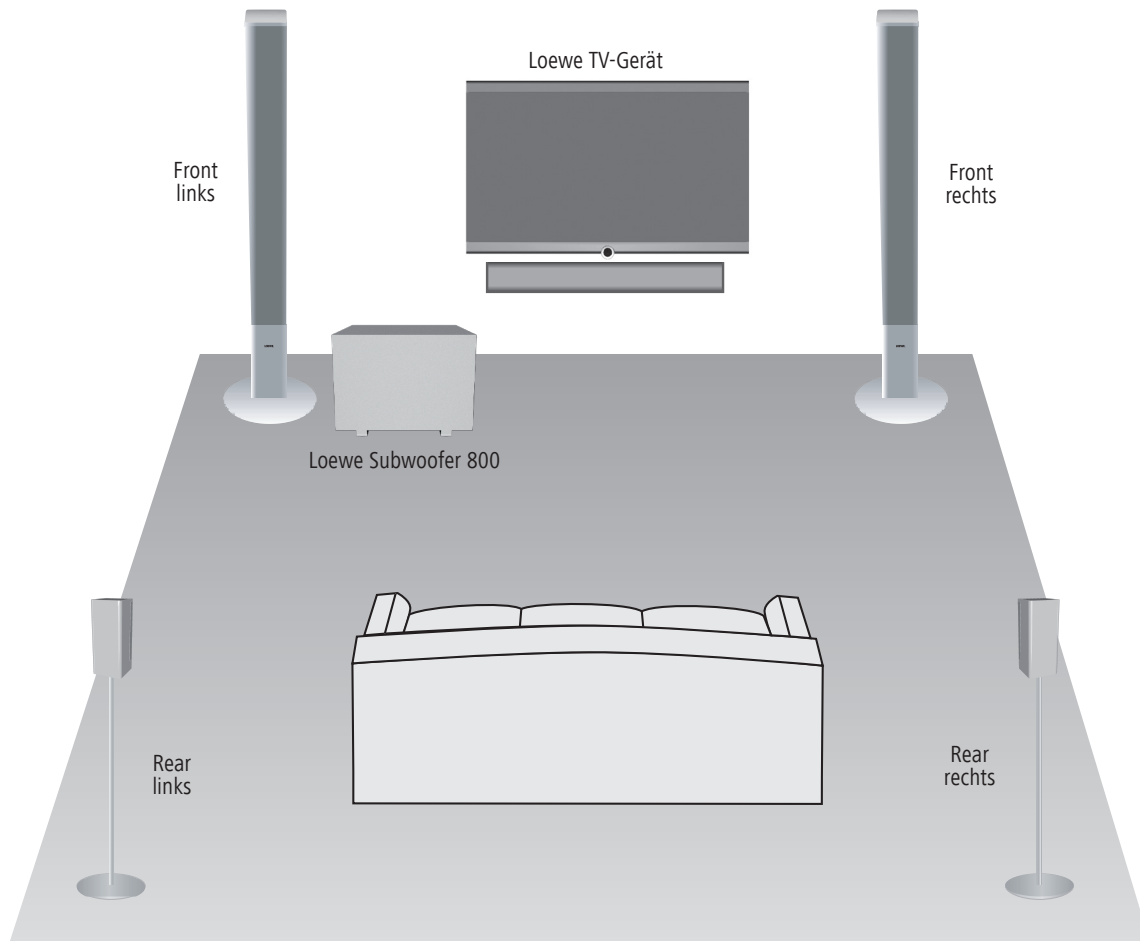
Montieren Sie die beiden mitgelieferten Elastikpuffer an der unteren Rückseite des Subwoofers, damit die Luftzufuhr bei einem unbeabsichtigten Verrutschen an die Wand nicht unterbrochen werden kann.



Aufstellen

Vorschlag für Aufstell-Lösung

Deutsch



Anschließen

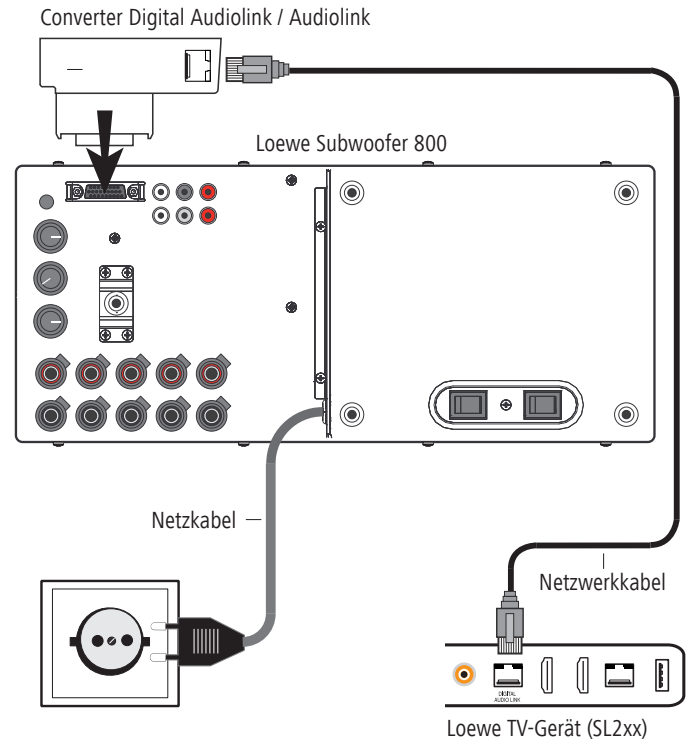
Verkabelung Loewe TV-Gerät (SL2xx) – Loewe Subwoofer 800

☛ Das TV-Gerät muss mit einer Buchse Digital Audio Link ausgestattet sein.

Entfernen Sie die Abdeckung an der Rückseite des Subwoofers, um die Einstell-elemente und Schnittstellen zugänglich zu machen.



Montieren Sie den **Converter Digital Audiolink / Audiolink** (im Lieferumfang des Loewe Subwoofer 800, Best. Nr. 68206B30 enthalten) an der 25-poligen Buchse **Audio Link** ② des Subwoofers. Verbinden Sie die Buchse **Digital Audio Link** des TV-Gerätes mit dem Netzwerkkabel (CAT5E) mit der Buchse des **Converter Digital Audiolink / Audiolink**.



Anschließen

Verkabelung Loewe TV-Gerät (ab L27xx/SL1xx) – Loewe Subwoofer 800

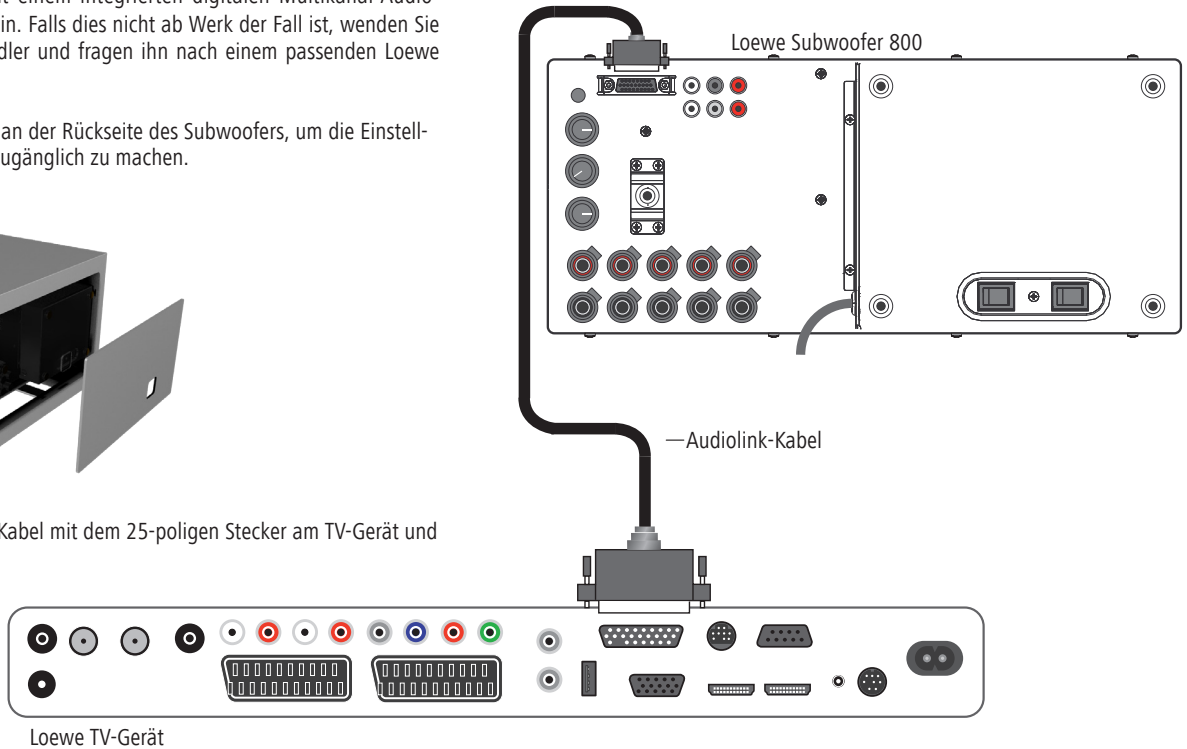
Deutsch

Das TV-Gerät muss mit einem integrierten digitalen Multikanal-Audio-Decoder ausgestattet sein. Falls dies nicht ab Werk der Fall ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler und fragen ihn nach einem passenden Loewe Aufrüstsatz.

Entfernen Sie die Abdeckung an der Rückseite des Subwoofers, um die Einstell-elemente und Schnittstellen zugänglich zu machen.



Montieren Sie das Audiolink-Kabel mit dem 25-poligen Stecker am TV-Gerät und am Subwoofer.



Anschließen

Die Lautsprecher an den Subwoofer anschließen

Schließen Sie das Lautsprecherkabel am Lautsprecher gemäß der entsprechenden Installationsanleitung an. Eine der beiden Adern des Lautsprecherkabels ist üblicherweise schwarz markiert. Verbinden Sie diese schwarz markierte Ader jeweils mit der schwarzen Schraubklemme am Subwoofer ⑦ (Anschlusschema siehe Abbildung rechts) und der schwarzen Klemme am Lautsprecher.

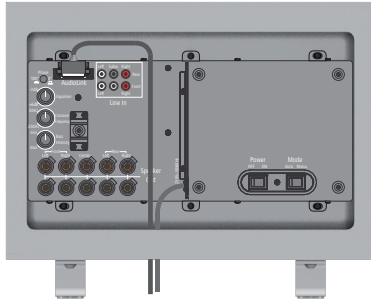
Drehen Sie dazu den Schraubverschluss der jeweiligen Klemme am Subwoofer entgegen dem Uhrzeigersinn ca. 5 Umdrehungen auf. Führen Sie das Drahtende in die Schraubklemme (seitlich oben rechts) ein und drehen Sie die Schraubklemme im Uhrzeigersinn zu.

Die nicht markierten Adern verbinden Sie mit den roten Klemmen.

Kabel verlegen

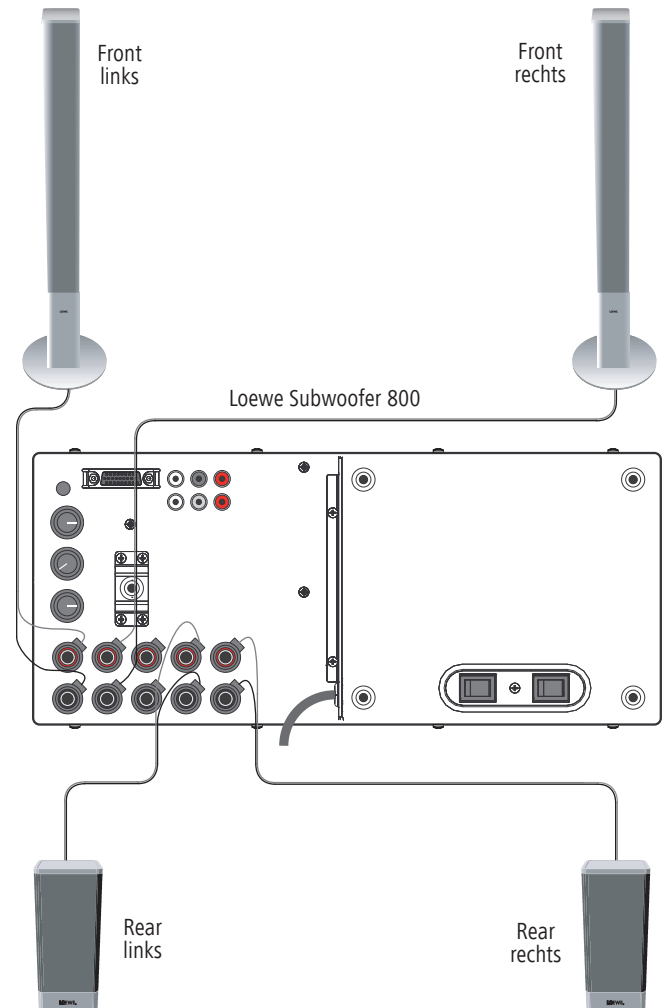
Führen Sie alle Kabel nach unten durch den Schlitz im Gehäuse des Subwoofers hindurch. Bündeln Sie die Kabel mit dem mitgelieferten Klettband.

Mit einem als Zubehör erhältlichen Gewebeschlauch können Sie die Kabel geordnet aus dem Subwoofer herausführen.



Den Subwoofer an das Stromnetz anschließen

Stecken Sie den Netzstecker des Subwoofers in eine Steckdose mit 230 V Wechselspannung.

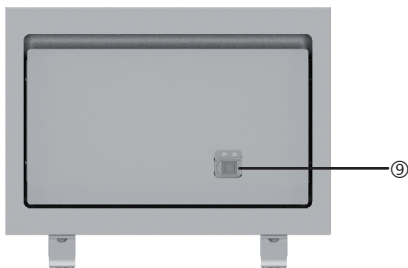


Inbetriebnahme und Einstellung

Bevor Sie mit der Inbetriebnahme und Einstellung beginnen, vergewissern Sie sich, dass alle Kabel korrekt angeschlossen sind.

Subwoofer ein-/auschalten

Mit dem **Power-Schalter** ⑨ schalten Sie die Energieversorgung (Netz 230V/50Hz) für den Loewe Subwoofer 800 in Stellung **ON** ein. Um den Subwoofer komplett auszuschalten, stellen Sie den Schalter auf **OFF**.



Automatischer oder manueller Betrieb

Ist der Subwoofer wie auf Seite 8 beschrieben angeschlossen und der **Mode-Schalter** ⑩ in Stellung **Auto**, dann brauchen Sie den Subwoofer nicht mehr separat ein- und auszuschalten. Nach dem erstmaligen Einschalten des Subwoofers wird er zusammen mit dem Loewe TV-Gerät automatisch ein- und ausgeschaltet.

Falls der Subwoofer an anderen Geräten als Loewe Flat-TV betrieben wird, so ist der **Mode-Schalter** ⑩ in Stellung **Manu.** zu schalten. Der Subwoofer muss dann manuell mit dem **Power-Schalter** ⑨ ein-/ausgeschaltet werden.

Einstellungen am Loewe TV-Gerät

Melden Sie die neuen Geräte wie in der Bedienungsanleitung Ihres Loewe TV Gerätes unter „Betrieb zusätzlicher Geräte“ beschrieben an.

Equalizer einstellen

Mit dem Drehknopf **Equalizer** ⑪ haben Sie die Möglichkeit eine Absenkung oder Anhebung tiefster Frequenzbereiche (20 Hz - 50 Hz) für die Basswiedergabe einzustellen.

- Wenn der Subwoofer nahe der Ecke des Raumes steht, den Drehknopf **Equalizer** mehr Richtung **min** stellen.
- Wenn der Subwoofer nahe einer Wand steht, den Drehknopf **Equalizer** mehr in die Mittelstellung bringen.
- Wenn der Subwoofer frei im Raum steht, den Drehknopf **Equalizer** mehr Richtung **max** stellen.

Phasen-Umschalter

Mit dem Phasen-Umschalter **Phase** ⑫ haben Sie die Möglichkeit die Bass-Wiedergabe zu optimieren. Diese Einstellung können Sie jedoch in Verbindung mit einem Loewe Flat TV-Gerät (ab Chassis L27xx/SL1xx/SL2xx mit integrierten digitalen Multikanal-Audio-Decoder) bequem per Fernbedienung über das TV-Menü im Tonkomponenten-Assistenten einstellen (siehe Bedienungsanleitung unter „Lautsprechersystem einstellen“). Der Phasen-Umschalter ist für Systeme gedacht, bei denen die Einstellung nicht per TV-Gerät möglich ist.

Wir empfehlen, folgendermaßen vorzugehen:

- Starten Sie z.B. eine DVD-Wiedergabe und wählen Sie einen Titel mit Bassanteilen aus.
- Lassen Sie von einer zweiten Person den Phasen-Umschalter betätigen, während Sie auf Ihrem Platz sitzen und zuhören.
- Entscheiden Sie selbst, welche Schalterstellung in Ihrem Fall die bessere Basswiedergabe ergibt.

Bass-Intensität

Mit dem Regler **Bass-Intensity** ⑬ können Sie die Bass-Grundlautstärke nach Ihren Wünschen einstellen.

Grenzfrequenz einstellen

Mit dem Drehknopf **Crossover Frequency** ⑭ haben Sie die Möglichkeit die Grenzfrequenz für die Basswiedergabe je nach dem welche Lautsprecher Sie angeschlossen haben, zwischen 50 Hz und 250 Hz einzustellen.

Für Loewe Audio-Systeme ist der Drehknopf auf 250 Hz einzustellen, da die Grenzfrequenz hier in der Signalquelle (TV-Gerät) eingestellt wird.

Abdeckung am Subwoofer

Nach dem Sie die Einstellungen auf dieser Seite vorgenommen haben, setzen Sie die Abdeckung an der Rückseite des Subwoofers wieder auf.

Technische Daten

Subwoofer

| | |
|---|---|
| Abmessungen Subwoofer in cm (B x H x T) | 43 x 34,5 x 43 |
| Gewicht Subwoofer in kg | 27 |
| Digitale Endstufen | 6 Kanäle |
| Prinzip | 1 Weg, aktiv 250 mm; 2 Wege, passiv 250mm |
| Netzspannung | 220 – 240 Volt; 50/60 Hz |
| Max. Leistungsaufnahme | 900 Watt |
| Nominale Leistungsaufnahme | 170 Watt |
| Leistungsaufnahme in Standby | 0 Watt |
| Bassintensität | ±12 dB |
| Übertragungsbereich Subwoofer 300W | 27 Hz – 300 Hz - 6dB |
| Übertragungsbereich Kanäle 5 x 100 W | 5 Hz – 50 kHz - 3dB |
| Phasenschalter | Ja |
| Netzschalter | Ja |
| Betriebsart-Schalter | Ja |
| Systemlink | Audiolink 25-pol D-Sub |
| Line In | RCA-Buchse 6x: FL, Center, FR, RL, Subw, RR |

Entsorgung

Verpackung und Karton

Für die Entsorgung der Verpackung haben wir entsprechend den nationalen Verordnungen ein Entgelt an beauftragte Verwerter entrichtet, die die Verpackung vom Fachhändler abholen. Dennoch empfehlen wir, den Originalkarton und das Verpackungsmaterial gut aufzubewahren, damit das Gerät im Bedarfsfall optimal geschützt transportiert werden kann.

Das Gerät



Achtung: Die EU-Richtlinie 2002/96/EG regelt die ordnungsgemäße Rücknahme, Behandlung und Verwertung von gebrauchten Elektronikgeräten. Elektronische Altgeräte müssen deshalb getrennt entsorgt werden. Werfen Sie dieses Gerät zur Entsorgung bitte nicht in den normalen Hausmüll! Sie können Ihr Altgerät kostenlos an ausgewiesene Rücknahmestellen oder ggf. bei Ihrem Fachhändler abgeben, wenn Sie ein vergleichbares neues Gerät kaufen. Weitere Einzelheiten über die Rücknahme (auch für Nicht-EU Länder) erhalten Sie von Ihrer örtlichen Verwaltung.

Impressum

Loewe Technologies GmbH
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
www.loewe.de

Printed in Germany
Redaktionsdatum 06/14-7 TB
© Loewe Technologies GmbH, Kronach

Alle Rechte, auch die der Übersetzung, Technische Änderungen sowie Irrtümer vorbehalten.
Änderungen des Designs und der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung möglich.

Welcome

Thank you

for choosing a Loewe product. We are happy to have you as a customer.

At Loewe we combine the highest standards of technology, design and user friendliness. This applies equally for TV, DVD, video and accessories.

Neither technology nor design is an end in itself, but both are intended to provide our customers with the best possible audio and visual experience.

Our design is not influenced by short-term, fashionable trends. You have, after all, purchased a high-quality piece of equipment which you do not want to get tired of looking at tomorrow or the day after.

The Loewe subwoofer 800 is fine-tuned for use with Loewe TV sets (from chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) as well as with Loewe loudspeaker systems.

Loewe TV sets (from chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) with an integrated digital multi-channel audio decoder transfer the audio signals to the subwoofer via an audiolink cable or via a digital audiolink cable. The Loewe subwoofer 800 then switches itself on and off with the Loewe TV set.

The audio settings can be selected conveniently using the menus of the Loewe TV set.

You can also use the Loewe subwoofer 800 along with an external audio source. However, you then lose the Loewe system advantages (e.g. automatic on/off switching). In this case, see your decoder (e.g. AV receiver) for operating instructions.

Scope of delivery

Loewe Subwoofer 800, Order No. 68206x00 / 30

- Individual Subwoofer 800
- Cable Audiolink / 6m / Audiolink 5.1 (only at variant 00)
- Converter Digital Audiolink / Audiolink (only at variant 30)
- Network cable (only at variant 30)
- 1 Velcro tape
- 2 elastic bumpers
- Electronic Cover
- Operating Manual

Accessories

| | |
|---|--------------------|
| Converter Digital Audiolink / Audiolink | Order No. 71600080 |
| Cable Audiolink / 1.5m / Audiolink 5.1 | Order No. 89952001 |
| Cable Audiolink / 10m / Audiolink 5.1 | Order No. 89952003 |
| Fabric hose, black (1,8 m) | Order No. 31947004 |
| Fabric hose, silver (1,8 m) | Order No. 31947005 |

For your safety

For your safety and to avoid unnecessary damage to your TV set, please read and observe the following safety instructions:

- Your Individual Sound speaker system is designed exclusively for playing audio signals.
- Always switch off your system (Individual Sound speaker system, TV set and any other connected components) before connecting or disconnecting other equipment or speakers.
- Never operate the Individual Sound speaker system unsupervised. Switch off the power switch or pull out the mains plug during longer periods of absence.

Protect your Individual Sound speaker system against ...

- Damp, moisture, rain, splashing water or dew
- Knocks and mechanical stresses
- Magnetic and electrical fields
- Higher electrical powers than specified
- Cold, heat, direct sunlight and extreme temperature variations
- Dust
- Covering which obstructs air circulation – especially the rear
- Manipulations inside the set



Do not place objects containing liquids on top of the unit.



Candles and other open flames must be kept away from the unit at all times to prevent the spread of fire.

Your Individual Sound speaker system was designed exclusively for private use in a domestic environment. The warranty conditions only cover this intended use.

WARNING: TO RULE OUT DANGER OF ELECTRIC SHOCK, NEVER REMOVE THE AMPLIFIER COVER. THERE ARE NO PARTS INSIDE THE HOUSING WHICH CAN BE REPAIRED BY THE USER. HAVE REPAIRS DONE ONLY BY YOUR LOEWE DEALER.

If you have moved your Individual Sound speaker system from a cold to a warm environment, leave it standing for about one hour before switching on because of the possible formation of condensation. Do not switch on until it has reached room temperature. This avoids seriously damaging the components.

Setting up

Cleaning

Only clean your Individual Sound loudspeaker system with a damp, soft, clean cloth (without aggressive cleaning agents).

Installing the Individual Sound speaker system

Basic information

Caution: THE ALUMINIUM SURFACE OF THE LOEWE SUBWOOFER 800 IS VERY SENSITIVE TO SCRATCHING AND IMPACT. AVOID ALL CONTACT WITH SHARP OBJECTS. DO NOT PLACE VASES, CANDLES OR OTHER OBJECTS ON TOP OF THE SUBWOOFER.

- Place subwoofer, standing speaker and satellite speakers with stand on a firm, level base.
- Do not place the subwoofers and speakers near to strong sources of heat or in direct sunlight.
- When installing on a wall, in a cabinet or a closed shelf: Leave about 10 cm free space around the subwoofer to allow air to circulate unhindered and avoid build up of heat or acoustic pressure.
- Pull out the power cable during thunderstorms. Surge voltages caused by lightning strikes can damage the TV through the antenna system and the mains.
- Also remove the antenna and mains plugs in long periods of absence.
- The power plug of the TV set must be easily accessible so that the TV can be disconnected from the power supply at all times.
- Lay the speaker and power cables in such a way that they cannot be damaged. The power cable may not be kinked or laid over sharp edges, not stood on and not exposed to chemicals; the latter also applies to the system as a whole. A power cable with damaged insulation can lead to electric shocks and is a fire risk and must therefore be changed by qualified service personnel before operation of the set continues.
- When removing the power plug, pull the plug housing and not the cable. The wires in the plug could be damaged and cause a short circuit the next time it is plugged in.
- The speakers generate magnetic dispersion fields which act in the vicinity of the housing. We recommend a minimum distance of > 0.5 m from magnetically sensitive equipment such as CRT-TV sets, magnetic data media etc.

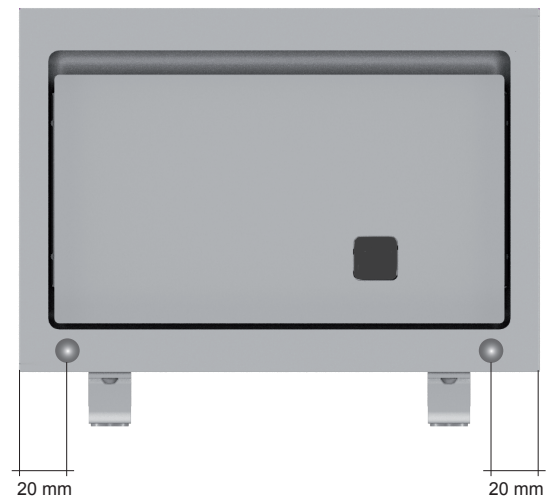
Subwoofer

You can position the subwoofer anywhere on the floor. We recommend the front area of the room but in such a way that the bass tones can radiate freely to the side and downwards.



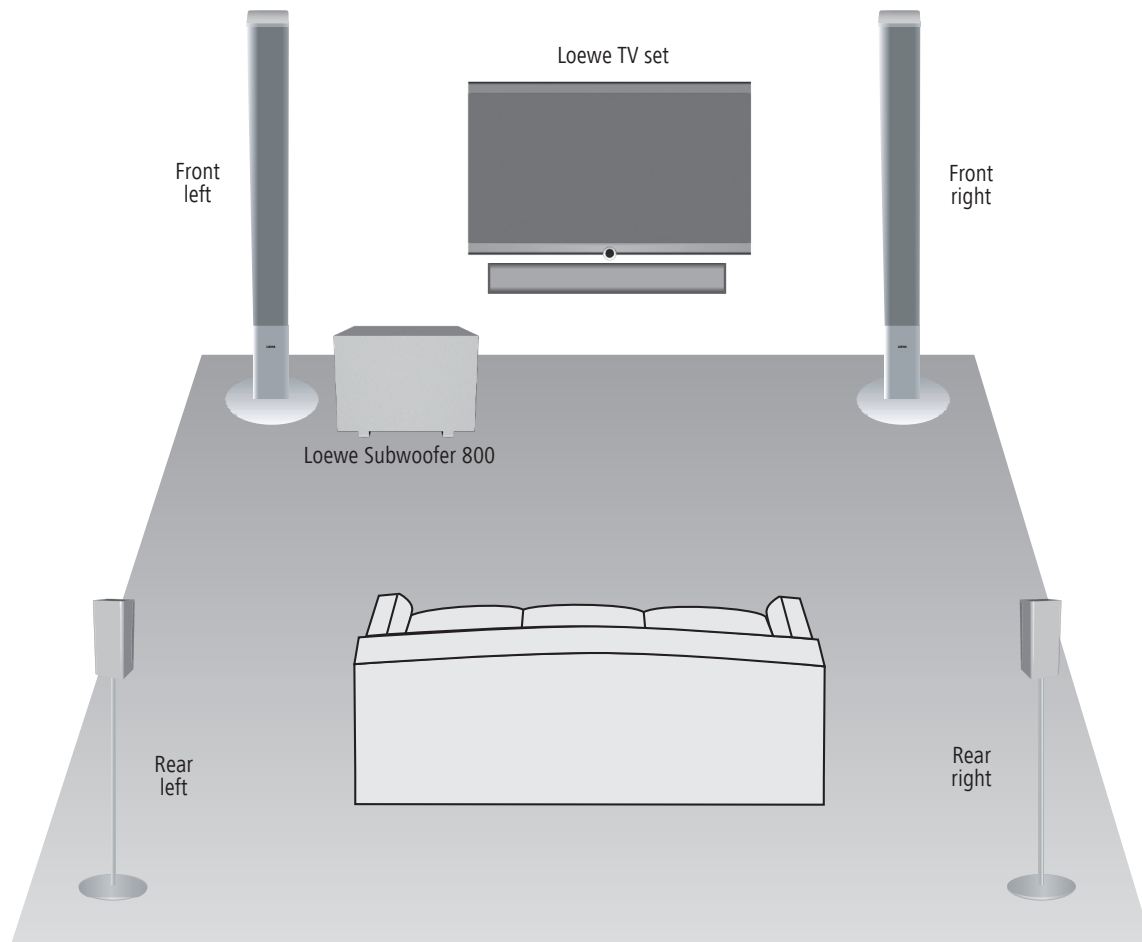
Important: Never obstruct the air vents on the back of the subwoofer. Make sure it is far enough away (> 10 cm) from the floor or wall.

Mount the two enclosed elastic buffers on the bottom rear of the subwoofer so that the air circulation cannot be obstructed by slipping against the wall.



Setting up

Suggestion for positioning solution



English

Connection

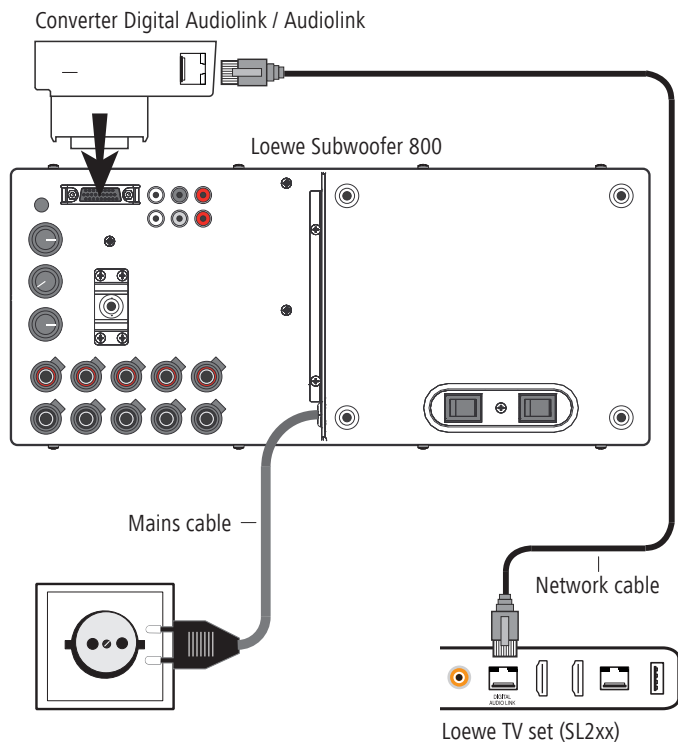
Wiring Loewe TV set (SL2xx) – Loewe Subwoofer 800

► The TV set must be equipped with a Digital Audiolink.

Remove the cover from the back of the subwoofer to gain access to the setting elements and interfaces.



Connect the Digital AudioLink/AudioLink converter (included with the Loewe Subwoofer 800, order no. 68206B30) to the 25-pin **Audiolink** socket of the subwoofer. Use the (CAT5E) network cable to connect the **Digital Audiolink** of the TV set to the socket of the **Digital AudioLink / AudioLink** converter.



Connection

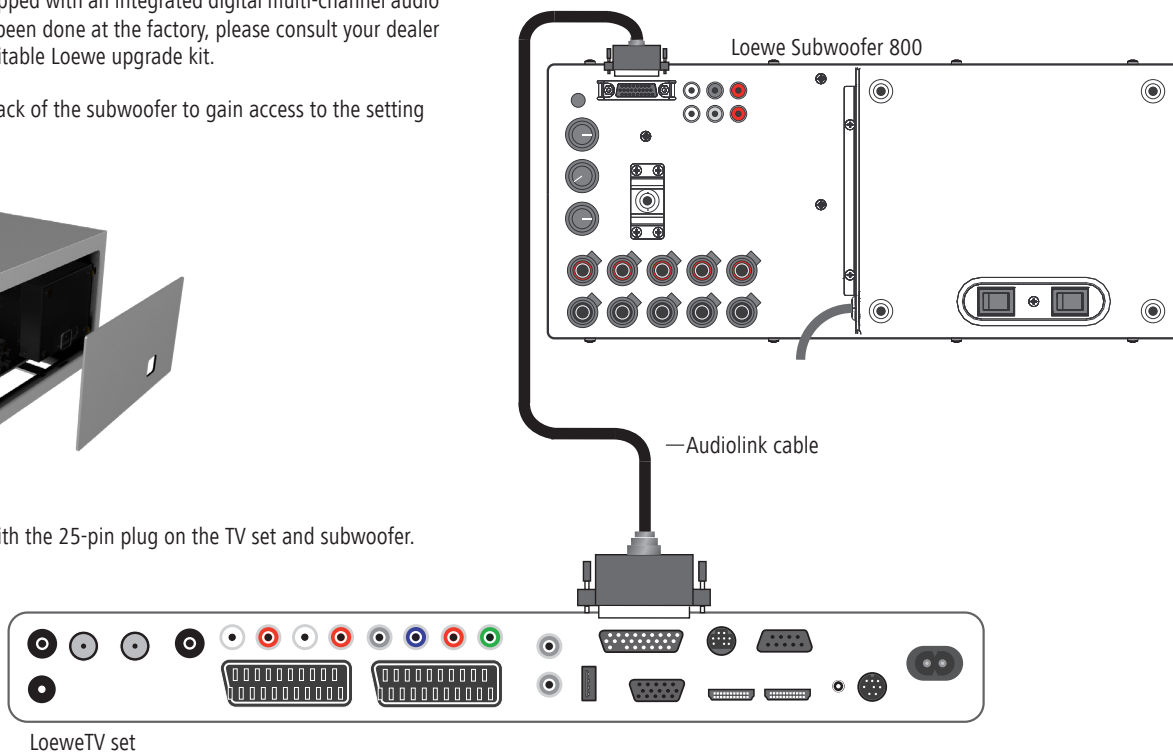
Wiring Loewe TV set (from L27xx/SL1xx) – Loewe Subwoofer 800

- ▶ The TV set must be equipped with an integrated digital multi-channel audio decoder. If this has not been done at the factory, please consult your dealer and ask them for the suitable Loewe upgrade kit.

Remove the cover from the back of the subwoofer to gain access to the setting elements and interfaces.



Mount the Audiolink cable with the 25-pin plug on the TV set and subwoofer.



Connection

Connecting the speakers to the subwoofer

Connect the speaker cable to the speaker according to the appropriate installation instructions. One of the two wires of the speaker cable is marked black in the usual way. Connect this black marked cable respectively with the black screw terminal to the subwoofer (connection diagram see figure right) and the black terminal on the speaker.

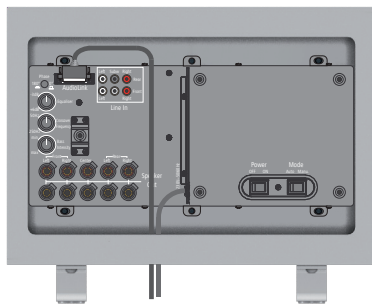
Turn the screw connection of the respective terminal on the subwoofer anticlockwise about 5 turns for this. Feed the wire end into the screw terminal (top right hand side) and close the screw terminal in clockwise direction.

Connect the unmarked wires with the red terminals.

Laying the cables

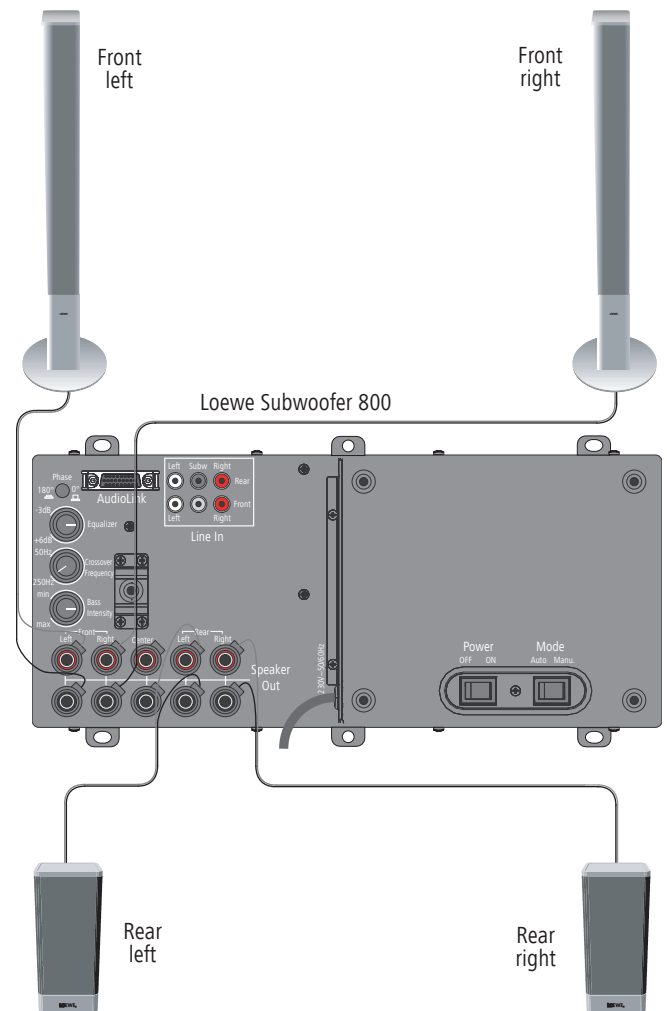
Feed all cables down through the slot in the housing of the subwoofer. Bundle the cables with the Velcro tape provided.

You can feed the cables tidily out of the subwoofer with the fabric hose available as an accessory.



Connecting the subwoofer to the mains

Plug the mains plug of the subwoofer into a 230 V AC socket.

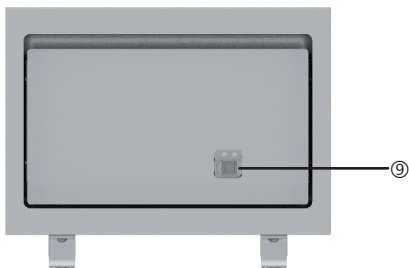


Commissioning and setting

Before beginning with start-up and operation, make sure that all the cables are connected correctly.

Switching the subwoofer on/off

Switch the **Power** switch ⑨ to the **ON** position to switch on the energy supply (mains 230V/50Hz) for the Loewe Subwoofer 800. Set the switch to **OFF** to switch off the subwoofer completely.



Automatic or manual operation

If the subwoofer is connected as described on page 8 and the Mode switch ⑩ is in the **Auto** position, you no longer need to switch the subwoofer on and off separately. After switching on the subwoofer for the first time it is switched on and off automatically with the Loewe TV set.

If the subwoofer is operated on other devices than the Loewe Flat-TV, the **Mode** switch ⑩ must be switched to the **Manu.** position. The subwoofer must then be switched on/off manually with the **Power** switch ⑨.

Settings on the Loewe TV set

Log in the new devices as described in the operating manual of your Loewe TV set in the chapter "Operating additional equipment – Connecting audio amplifiers".

Setting the equalizer

Using the knob **Equalizer** ④ you can set the lowest frequency ranges (20 Hz - 50 Hz) for bass playback to be raised or lowered.

- If the Subwoofer is near the corner of the room, then set the knob **Equalizer** more in the direction **min.**
- If the Subwoofer is near a wall, then set the knob Equalizer more in the middle position.
- If the Subwoofer is freely positioned in the room, then set the knob **Equalizer** more in the direction **max.**

Phase switch

With the phase converter **Phase** ③ you have the option of optimising the bass playback. However, you can easily make this setting in connection with a Loewe Flat TV (from chassis L27xx/SL1xx/SL2xx with integrated digital multi-channel audio decoder onwards) using a remote control via the TV menu in the sound component assistant (see operating instructions under "Setting loudspeaker system"). The phase converter is designed for systems where settings can not be made using the TV.

We recommend you to proceed as follows:

- Start DVD playback for example and select a title with bass parts.
- Have a second person activate the phase switch whilst you sit and listen.
- Decide for yourself which switch position reproduces the best bass sound.

Bass intensity

Using the controller **Bass-Intensity** ⑥ you can set the basic bass volume to suit you.

Setting the crossover frequency

The **Crossover Frequency** knob ⑤ gives you the possibility of setting the limit frequency for bass reproduction between 50 Hz and 250 Hz depending on which speakers you have connected.

The knob should be set to 250 Hz for Loewe Audio Systems because the crossover frequency is set in the Loewe audio sources (TV).

Cover on the subwoofer

After you have made the settings described in "Commissioning and setting", replace the cover on the rear of the subwoofer.

Technical Data

Subwoofer

| | |
|---|---|
| Dimensions of subwoofer in cm (W x H x D) | 43 x 34,5 x 43 |
| Weight subwoofer in kg | 27 |
| Digital output stages | 6 channels |
| Principle | 1 way, active 250 mm; 2 way, passive 250 mm |
| Mains voltage | 220 – 240 Volt; 50/60 Hz |
| Max. power consumption | 900 Watts |
| Nominal power consumption | 170 Watts |
| Power consumption on standby | 0 Watt |
| Bass intensity | ±12 dB |
| Transmission range subwoofer 300 W | 27 Hz – 300 Hz - 6dB |
| Transmission range channels 5 x 100 W | 5 Hz – 50 kHz - 3dB |
| Phase switch | yes |
| Power switch | yes |
| Mode switch | yes |
| System link | Audiolink 25-pole D-Sub |
| Line In | RCA socket 6x: FL, Center, FR, RL, Subw, RR |

Masthead

Loewe Technologies GmbH
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
www.loewe.de

Printed in Germany
Editorial date 06/14-7 TB
© Loewe Technologies GmbH, Kronach

All rights including translation, technical modifications and errors reserved.
Design and technical specifications are subject to change without notice.

English

Disposal

Cardboard box and packaging

You have opted for a durable and technically sophisticated product. In line with national regulations regarding the disposal of packaging materials, we pay a fee to authorised recyclers who collect packaging from dealers. However, we recommend that you keep the original cardboard box and the rest of the packaging materials so that the unit can, if necessary, be transported in the safest possible conditions.

The unit



Important: The EU Directive 2002/96/EG governs the proper re-acceptance, handling and recycling of used electronic appliances.

Old electronic appliances must therefore be disposed of separately. Never throw this set in the normal domestic waste. You can hand in your old set free of charge at identified collection points or at your dealer if you buy a similar new set. Other details about re-acceptance (also for non-EU countries) are available from your local administration.

Bienvenue

Nous vous remercions

d'avoir choisi un produit Loewe. Nous sommes ravis que vous soyez notre nouveau client. Avec le nom Loewe, nous allions les plus hautes exigences en matière de technique, d'esthétique et de convivialité.

Ceci vaut de la même manière pour les téléviseurs, les lecteurs DVD, les magnétoscopes, les appareils audio et les accessoires.

Pourtant, ni la technique ni l'esthétique ne sont des buts en soi, mais doivent au contraire offrir à nos clients le plaisir maximum pour l'œil et pour l'oreille.

En ce qui concerne l'esthétique, nous ne nous sommes pas non plus laissés guider par les tendances éphémères de la mode. En effet, vous avez acquis un appareil de haute qualité dont vous souhaitez certainement profiter pendant longtemps, indépendamment des modes.

Le Loewe Subwoofer 800 a été conçu pour une utilisation avec les téléviseurs Loewe (à partir du châssis L27xx/SL1xx/SL2xx) comme les systèmes de haut-parleurs Loewe.

Les téléviseurs Loewe (à partir du châssis L27xx/SL1xx/SL2xx) avec décodeur audio multicanal numérique intégré transmettent les signaux sonores au subwoofer à travers un câble Audiolink ou câble Digital Audiolink. Le Loewe Subwoofer 800 s'allume et s'éteint automatiquement avec le téléviseur Loewe.

Quant aux réglages du son, ils s'effectuent aisément à l'aide des menus du téléviseur Loewe.

Vous pouvez également brancher le Loewe Subwoofer 800 à une source audio externe. Dans ce cas, vous ne pouvez toutefois pas profiter des avantages du système Loewe (par ex. marche/arrêt automatique). Vous trouverez une description de la commande dans celle du décodeur (par ex. récepteur AV).

Contenu de la livraison

Loewe Subwoofer 800, Réf. 68206x00 / 30

- Loewe Subwoofer 800
- Câble Audiolink / 6m / Audiolink 5.1 (uniquement sur la variante 00)
- Converter Digital Audiolink / Audiolink (uniquement sur la variante 30)
- Câble réseau (uniquement sur la variante 30)
- 1 bande Velcro
- 2 tampons élastiques
- Electronic cover
- Mode d'emploi

Accessoires

| | |
|---|---------------|
| Converter Digital Audiolink / Audiolink | Réf. 71600080 |
| Câble Audiolink / 1.5m / Audiolink 5.1 | Réf. 89952001 |
| Câble Audiolink / 10m / Audiolink 5.1 | Réf. 89952003 |
| Gaine en tissu, noire (1,8 m) | Réf. 31947004 |
| Gaine en tissu, noire (1,8 m) | Réf. 31947005 |

Pour votre sécurité

Pour votre sécurité et afin de prévenir tout endommagement inutile de l'appareil, veuillez lire et respecter les instructions de sécurité suivantes :

- Votre système de haut-parleurs Individual Sound a été conçu exclusivement pour la restitution de signaux sonores.
- Il convient d'éteindre impérativement votre installation (système de haut-parleurs Individual Sound, téléviseur et les éventuels autres modules raccordés) avant de brancher ou de retirer d'autres appareils ou haut-parleurs.
- Ne laissez pas le système de haut-parleurs Individual Sound fonctionner sans surveillance. Débranchez l'interrupteur de réseau en cas d'absence prolongée ou retirez la prise.

Protégez votre système de haut-parleurs Individual Sound de ...

- de l'humidité, pluie, projections d'eau ou rosée
- des coups et des contraintes mécaniques
- des champs magnétiques et électriques
- des puissances électriques supérieures à celles indiquées
- du froid, de la chaleur, des rayons directs du soleil et des fortes variations de température
- de la poussière
- des protections empêchant la ventilation – particulièrement au verso
- de toute intervention sur l'intérieur de l'appareil



Ne placez pas d'objets remplis de liquide sur l'appareil.



Les bougies et autres flammes nues doivent toujours être tenues éloignées de l'appareil, afin d'empêcher la propagation du feu.

Votre système de haut-parleurs Individual Sound a été conçu exclusivement pour une utilisation dans le cadre domestique. La garantie ne sera accordée que dans le cadre de cette utilisation conforme.

AVERTISSEMENT : AFIN D'EXCLURE TOUT RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERCLE DE L'AMPLIFICATEUR. LE CORPS DE L'APPAREIL NE CONTIENT AUCUN COMPOSANT SUSCEPTIBLE D'ETRE REPARÉ PAR L'UTILISATEUR. FAITES EFFECTUER LES TRAVAUX DE REPARATION PAR UN CONCESSIONNAIRE LOEWE.

Si vous déplacez votre système de haut-parleurs Individual Sound d'un endroit froid à un endroit chaud, laissez-le reposer environ une heure en raison de l'éventuelle formation de condensation. Allumez-le seulement lorsqu'il a atteint la température ambiante. Vous évitez ainsi des dommages sérieux sur les composants.

Mise en place

Nettoyage

Nettoyez votre système de haut-parleurs Individual Sound uniquement avec un tissu humide, doux et propre (sans aucun produit d'entretien corrosif).

Montage du système de haut-parleurs Individual Sound

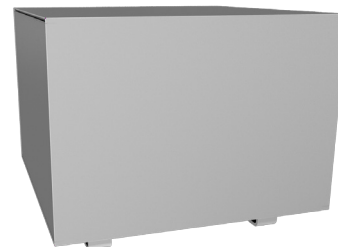
Généralités

Attention: LA SURFACE EN ALUMINIUM DU LOEWE SUBWOOFER 800 EST PARTICULIÈREMENT SENSIBLE AUX RAYURES ET CHOCS. EVITEZ TOUT CONTACT AVEC DES OBJETS AUX ARÊTES TRANCHANTES. NE POSEZ AUCUN VASE NI BOUGIE OU AUTRES OBJETS SUR LE SUBWOOFER.

- Placer le subwoofer, les haut-parleurs avec pied sur un sol plan et stable.
- Ne pas placer le subwoofer et les haut-parleurs à proximité d'une forte source de chaleur ou en vue directe des rayons du soleil.
- Lors de l'installation contre un mur, dans une armoire ou une étagère fermée : laisser environ 10 cm d'espace autour du subwoofer afin que l'air puisse circuler librement et afin d'éviter une accumulation de chaleur ou une pression acoustique trop élevée.
- En cas d'orage, débranchez la fiche de secteur. Les surtensions dues à un coup de foudre peuvent endommager l'appareil tant via l'installation d'antenne que via le secteur.
- En cas d'absence prolongée, les fiches d'antenne et de secteur doivent également être débranchées.
- La fiche de secteur doit être accessible facilement afin de pouvoir à tout moment débrancher l'appareil du réseau.
- Installer les câbles de haut-parleurs et d'alimentation électrique de façon à ce qu'il ne puissent pas être endommagés. Le câble d'alimentation électrique ne doit pas être plié ni posé sur une arête vive, ni être piétiné, ni exposé à des substances chimiques ; cette dernière instruction vaut pour l'ensemble de l'installation. Un câble d'alimentation électrique présentant un défaut d'isolation peut provoquer une électrocution et représente un risque d'incendie ; de ce fait, il doit impérativement être remplacé avant toute poursuite de l'utilisation par un personnel SAV qualifié.
- Lorsque vous débranchez la fiche réseau, ne tirez pas sur le câble mais sur le boîtier de la fiche. Les câbles dans la fiche réseau peuvent être endommagés et entraîner un court-circuit lorsque vous le rebrancherez.
- Les haut-parleurs génèrent des champs magnétiques qui agissent dans l'environnement du boîtier. C'est pourquoi nous recommandons de respecter un écart minimum $> 0,5$ m avec les appareils sensibles aux champs magnétiques comme p. ex. les téléviseurs CRT, les supports magnétiques de données, etc.

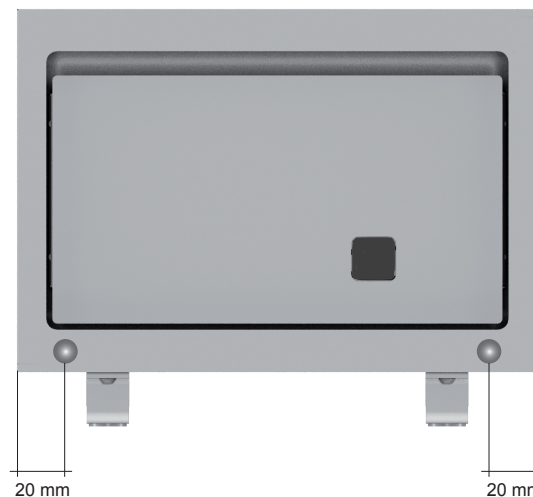
Subwoofer

Quant au subwoofer, vous pouvez l'installer par terre à l'endroit de votre choix. Nous recommandons de libérer la zone avant de la pièce en veillant toutefois à ce que les basses puissent être restituées sur le côté et vers le haut dans toute leur intensité.



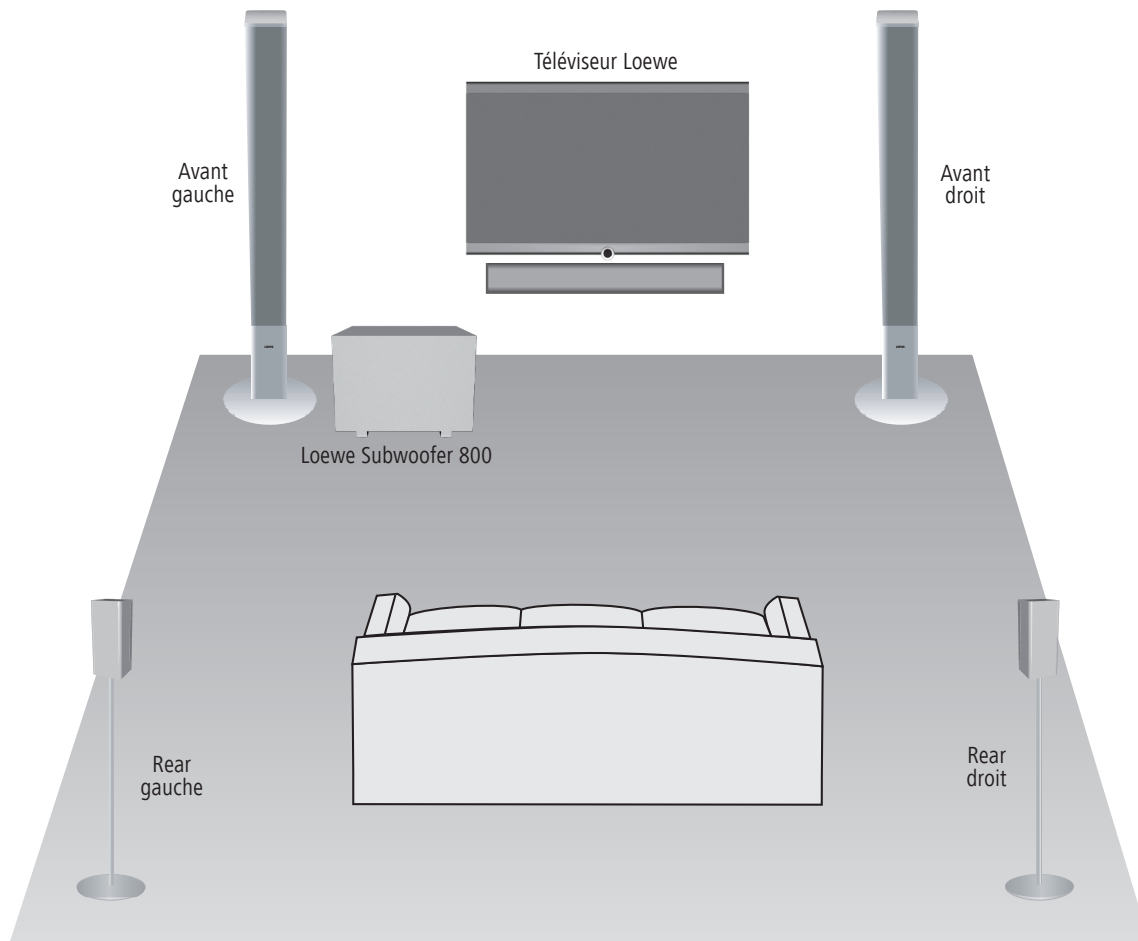
Attention : Ne jamais empêcher la libre circulation de l'air à la partie arrière du subwoofer. Veillez à toujours respecter un écart suffisant (> 10 cm) par rapport au sol ou au mur.

Montez les deux tampons élastiques fournis sur la partie inférieure au dos du subwoofer afin d'éviter que l'arrivée d'air soit interrompue au cas où l'appareil aurait glissé par inadvertance contre le mur.



Mise en place

Proposition de disposition



Le raccordement

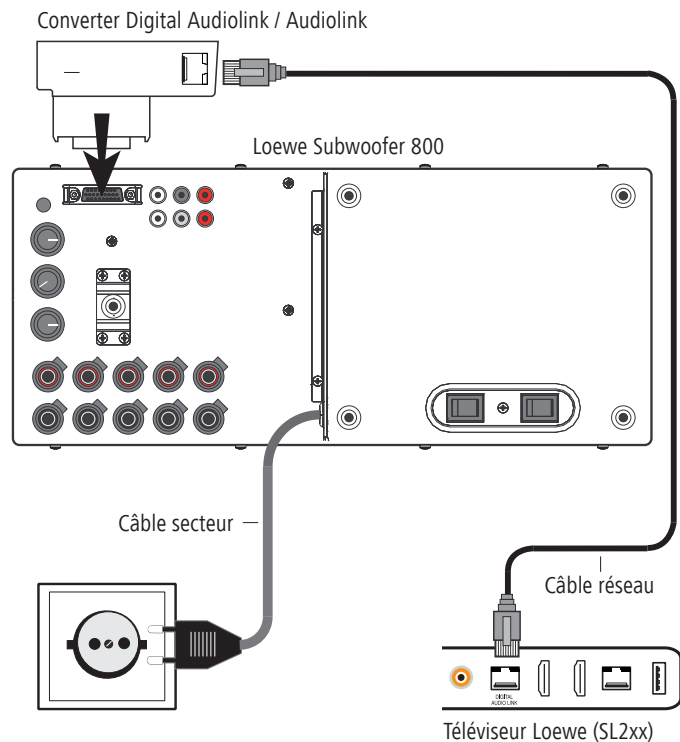
Câblage Téléviseur Loewe (SL2xx) – Loewe Subwoofer 800

▣ Le téléviseur doit être équipé d'une prise Digital Audiolink.

Retirez le couvercle au verso du subwoofer pour pouvoir accéder aux éléments de réglages et interfaces.



Branchez le **Converteur Digital Audiolink / Audiolink** (inclus dans la livraison du Loewe Subwoofer 800, réf. 68206B30) avec la fiche 25 pôles **Audiolink** ② du subwoofer. Connectez la prise **Digital Audiolink** du téléviseur au câble réseau (CAT5E) avec la prise du **Converteur Digital Audiolink / Audiolink**.



Le raccordement

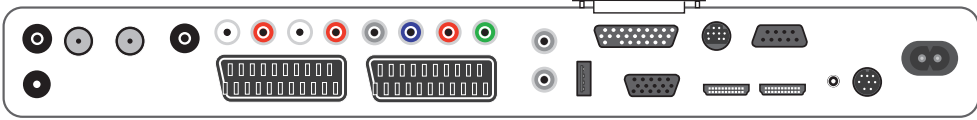
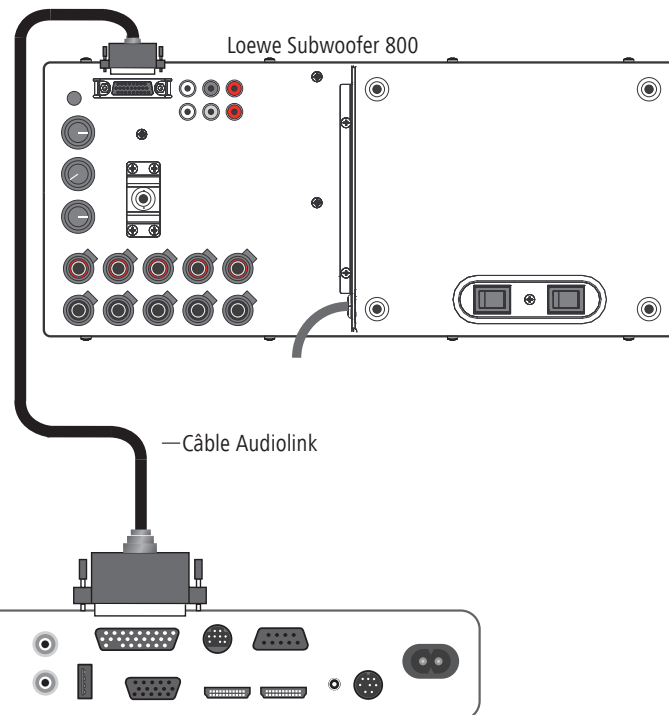
Câblage Téléviseur Loewe (L27xx/SL1xx) – Loewe Subwoofer 800

► Le téléviseur doit être équipé d'un décodeur audio multicanal numérique intégré. Si cela n'est pas le cas dans la configuration usine, veuillez vous adresser à votre revendeur en lui demandant une extension de Loewe adaptée.

Retirez le couvercle au verso du subwoofer pour pouvoir accéder aux éléments de réglages et interfaces.



Montez le câble Audiolink avec le connecteur à 25 pôles sur le téléviseur et le subwoofer.



Téléviseur Loewe

Français

Le raccordement

Raccorder les haut-parleurs au subwoofer

Branchez le câble du haut-parleur au haut-parleur selon la notice d'installation correspondante. L'un des deux brins du câble du haut-parleur porte normalement une marque noire. Reliez le brin marqué en noir à la borne à vis noire du subwoofer ⑦ (schéma de raccordement, voir illustration à droite) et à la borne noire du haut-parleur.

Désérrez pour cela la capsule à vis de la borne du subwoofer dans le sens contraire des aiguilles d'une montre d'environ 5 tours. Enfilez l'embout du câble dans la borne à vis (sur le côté, en haut à droite) et vissez la borne à vis dans le sens des aiguilles d'une montre.

Reliez les conducteurs ne portant aucun marquage aux bornes rouges.

Poser les câbles

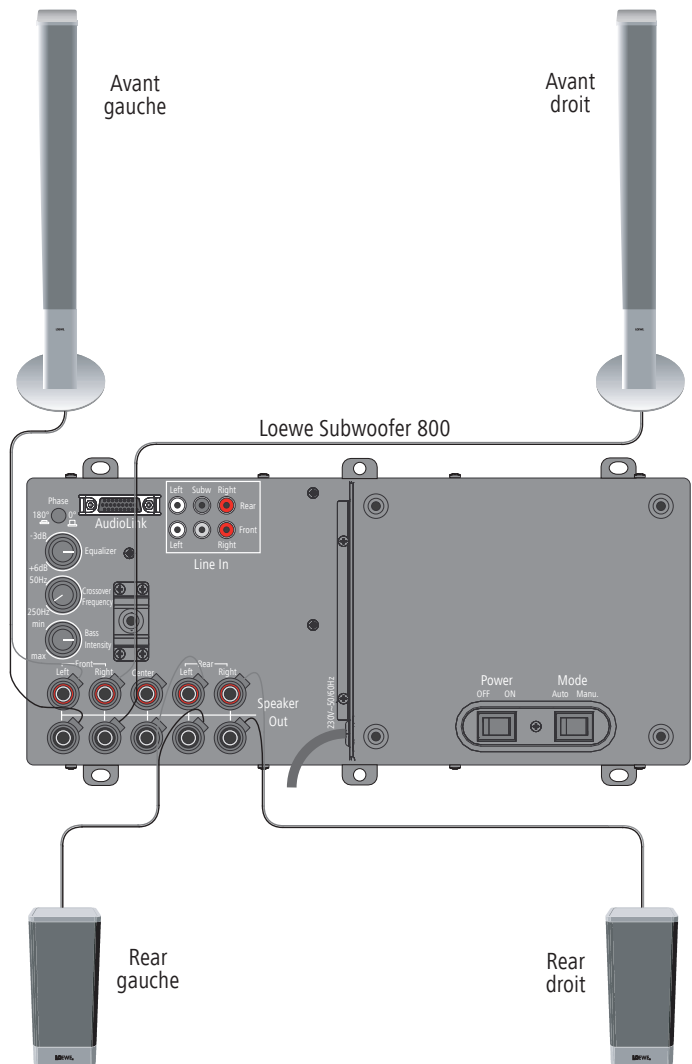
Amenez les câbles vers le bas, par la fente, dans le boîtier du subwoofer. Regroupez les câbles avec la bande Velcro fournie.

Vous pouvez faire ressortir les câbles du subwoofer de manière ordonnée grâce à une gaine en tissu disponible comme accessoire.



Raccorder le subwoofer au réseau

Branchez la fiche de réseau du subwoofer sur une prise 230 V courant alternatif.

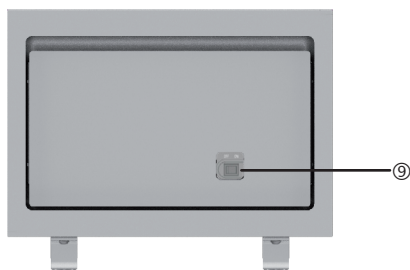


Mise en service et réglage

Avant d'entamer la mise en service et les réglages, s'assurer que tous les câbles sont correctement raccordés.

Mise en marche / Arrêt du subwoofer

L'interrupteur **Power** ⑨ vous permet de mettre l'alimentation en énergie (réseau 230V/50Hz) pour le Loewe Subwoofer 800 sur **ON**. Pour éteindre complètement le subwoofer, mettez l'interrupteur sur **OFF**.



Mode automatique ou manuel

Si le subwoofer est branché comme décrit à la page 8 et que l'interrupteur **Mode** ⑩ est sur la position **Auto**, alors vous n'avez pas besoin d'allumer ni d'éteindre séparément. Après la première mise en marche du subwoofer, celui-ci s'activera et se désactivera automatiquement avec le téléviseur Loewe.

Si le subwoofer est utilisé avec d'autres appareils que le téléviseur Flat TV de Loewe, mettez l'interrupteur **Mode** ⑩ sur la position **Manu**. Le subwoofer doit alors être activé/désactivé manuellement à l'aide de l'interrupteur **Power** ⑨.

Réglages sur le téléviseur Loewe

Inscrivez les nouveaux appareils en suivant la procédure visée dans la notice d'utilisation de votre téléviseur Loewe à la section « Utilisation d'appareils supplémentaires ».

Régler l'égaliseur

Le bouton **Equalizer** ④ vous permet de régler la diminution ou l'augmentation des fréquences les plus basses (20 Hz à 50 Hz) pour la lecture des graves.

- Lorsque le Subwoofer se trouve à proximité d'un angle de la pièce, tourner le bouton **Equalizer** vers le **min**.
- Lorsque le Subwoofer se trouve à proximité d'un mur, amener le bouton **Equalizer** en position centrale.
- Lorsque le Subwoofer se trouve en plein milieu de la pièce, tourner le bouton **Equalizer** vers le **max**.

Inverseur de phase

Le commutateur de phases **Phase** ③ vous permet d'optimiser la lecture des graves. Vous pouvez le paramétrer également pour un téléviseur à écran plat Loewe (châssis à partir de L27xx/SL1xx/SL2xx avec décodeur audio multicanal numérique intégré), simplement à l'aide de la télécommande, via le menu TV de l'assistant de composants audio (voir notice d'utilisation « Réglage du système de haut-parleurs »). Le commutateur de phases a été conçu pour les systèmes ne permettant pas un réglage pour chaque téléviseur.

Nous vous recommandons ici de procéder comme suit :

- Lancez alors une lecture DVD p. ex. et sélectionnez un titre comprenant une forte proportion de basses.
- Faites actionner l'inverseur de phase par une autre personne tandis que vous écoutez la restitution depuis votre siège.
- Décidez vous-même quel réglage donne la meilleure restitution des basses.

Intensité des basses

Grâce au régulateur **Bass-Intensity** ⑥, vous pouvez paramétrer la puissance sonore de base des graves comme vous le désirez.

Régler la fréquence seuil

Avec le régulateur **Crossover Frequency** ⑤, vous pouvez régler la fréquence seuil pour la restitution des basses en fonction des haut-parleurs raccordés, entre 50 Hz et 250 Hz.

Pour le système audio de Loewe, le régulateur doit être configuré sur 250 Hz car la fréquence seuil sera pilotée dans les sources audio de Loewe (TV).

Couvercle de protection du subwoofer

Après avoir procédé aux réglages dans l'option « Mise en service et réglage », remettre en place le couvercle sur la face arrière du subwoofer.

Caractéristiques techniques

Subwoofer

| | |
|--|--|
| Dimensions subwoofer en cm (L x H x P) | 43 x 34,5 x 43 |
| Poids du subwoofer en kg | 27 |
| Etages de sortie numériques | 6 canaux |
| Principe | 1 voie, active 250 mm, 2 voie, passif 250 mm |
| Alimentation électrique | 220 – 240 Volt; 50/60 Hz |
| Puissance consommée max. | 900 Watt |
| Puissance consommée nominale | 170 Watt |
| Puissance consommée en veille | 0 Watt |
| Intensité des basses | ±12 dB |
| Plage de transmission subwoofer 300 W | 27 Hz – 300 Hz - 6dB |
| Plage de transmission canaux 5 x 100 W | 5 Hz – 50 kHz - 3dB |
| Inverseur de phase | oui |
| Interrupteur d'alimentation | oui |
| Mode interrupteur | oui |
| Lien système | Audiolink 25-pôles D-Sub |
| Line In | Prise RCA 6x : FL, Center, FR, RL, Subw, RR |

Notice

Loewe Technologies GmbH
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
www.loewe.de

Printed in Germany
Date de rédaction 06/14-7 TB
© Loewe Technologies GmbH, Kronach

Tous droits réservés, y compris ceux de la traduction, des modifications techniques et des erreurs.

Des modifications de design et des caractéristiques techniques peuvent être apportées sans avis préalable.

Elimination des déchets

Emballage et carton

Vous avez choisi un produit de technique de très haute qualité et de longue durée. Pour l'élimination de l'emballage, nous avons, selon les décrets nationaux, pris en charge les frais demandés par des entreprises de récupération qui viennent chercher l'emballage chez le revendeur. Nous vous conseillons cependant de conserver le carton original et les matériaux d'emballage afin que l'appareil soit bien protégé en cas de nécessité de transport.

L'appareil



Attention : La Directive européenne 2002/96/UE régit la reprise, le traitement et le recyclage corrects des appareils électroniques usagés. C'est pourquoi les appareils électroniques usagés doivent être éliminés de manière séparée des autres. Lors de son élimination, ne pas jeter l'appareil dans les poubelles normales !

Vous pouvez déposer votre ancien appareil gratuitement dans l'une des déchetteries indiquées, voire chez votre revendeur spécialisé, si vous achetez un appareil neuf similaire. Pour de plus amples informations concernant le retour (également pour les pays qui ne sont pas membres de l'UE), adressez-vous à votre administration compétente.

Benvenuti

Grazie

di aver scelto un prodotto Loewe. Siamo molto lieti di potervi annoverare tra i nostri clienti.

In Loewe sintetizziamo i massimi requisiti tecnologici, di design e di semplicità d'uso. Questo vale per apparecchi TV, lettori DVD, video e relativi accessori.

A questo proposito, né la tecnologia né il design sono da considerarsi separatamente, ma sono piuttosto un tramite per il raggiungimento di un'elevata qualità in termini di suono e immagine.

Anche nel design non ci si è limitati a seguire mode recenti e passeggere. Quello che avete acquistato è infatti un apparecchio d'alta qualità, con caratteristiche che lo rendono attuale ed esclusivo anche nel futuro.

Il subwoofer Loewe 800 è adatto agli apparecchi TV Loewe (dallo chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) e ai sistemi di altoparlanti Loewe.

Gli apparecchi TV Loewe (dallo chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) con decoder audio multicanale integrato trasmettono i segnali audio attraverso un cavo Audiolink o un cavo Digital Audiolink al subwoofer. Il subwoofer Loewe 800 si accende e si spegne automaticamente con l'apparecchio TV Loewe.

Le impostazioni per l'audio si eseguono comodamente con i menu dell'apparecchio TV Loewe.

Il subwoofer Loewe 800 si può utilizzare anche con una sorgente audio esterna. In questo caso vengono tuttavia pregiudicati i vantaggi offerti dai sistemi Loewe (ad es. accensione/spegnimento automatico). Le modalità di utilizzo sono descritte nel decoder (ad es. ricevitore AV).

Volume di fornitura

Loewe Subwoofer 800, Codice d'ordine 68206x00 / 30

- Loewe Subwoofer 800
- Cable Audiolink / 6m / Audiolink 5.1 (solo nella versione 00)
- Converter Digital Audiolink / Audiolink (solo nella versione 30)
- Cavo di rete (solo nella versione 30)
- 1 Nastro adesivo
- 2 tamponi elastici
- Electronic Cover
- Istruzioni per l'uso

Accessori

| | |
|---|--------------------------|
| Converter Digital Audiolink / Audiolink | Codice d'ordine 71600080 |
| Cable Audiolink / 1.5m / Audiolink 5.1 | Codice d'ordine 89952001 |
| Cable Audiolink / 10m / Audiolink 5.1 | Codice d'ordine 89952003 |
| Tubo di tessuto, nero (1,8 m) | Codice d'ordine 31947004 |
| Tubo di tessuto, nero (1,8 m) | Codice d'ordine 31947005 |

Per la vostra sicurezza

Per la vostra sicurezza e per evitare inutili danni all'apparecchio, leggere e rispettare le seguenti norme di sicurezza.

- Il vostro sistema di altoparlanti Individual Sound è destinato esclusivamente alla riproduzione di segnali audio.
- Prima di collegare o di disconnettere altri apparecchi o altoparlanti, spegnere sempre l'impianto (sistema di altoparlanti Individual Sound, apparecchio TV ed eventualmente altri componenti collegati).
- Non lasciare il sistema di altoparlanti Individual Sound in funzione senza sorveglianza. Nel caso di assenza prolungata, spegnere l'interruttore generale oppure staccare la spina di alimentazione.

Proteggere il proprio sistema di altoparlanti Individual Sound da...

- acqua, umidità, pioggia, schizzi d'acqua o rugiada
- colpi e sollecitazioni meccaniche
- campi magnetici ed elettrici
- valori di potenza elettrica più elevati di quanto indicato
- freddo, calore, radiazione solare diretta e forti oscillazioni termiche
- polvere
- ostruzioni delle aperture di ventilazione – in particolare sul retro
- manomissioni all'interno dell'apparecchio



Non collocare contenitori con liquidi sull'apparecchio. Candele e altre fiamme libere vanno sempre tenute lontane dall'apparecchio per evitare la propagazione di possibili incendi.

Il sistema di altoparlanti Individual Sound è stato costruito esclusivamente per l'uso personale nell'ambito domestico. Le condizioni di garanzia presuppongono un uso conforme alle disposizioni.

AVVERTIMENTO: PER ESCLUDERE IL RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO DELL'AMPLIFICATORE. ALL'INTERNO NON CI SONO COMPONENTI CHE POSSONO ESSERE RIPARATI DALL'UTENTE. AFFIDARE GLI INTERVENTI DI RIPARAZIONE ESCLUSIVAMENTE AL PERSONALE QUALIFICATO LOEWE.

In caso di spostamento del sistema di altoparlanti Individual Sound da un ambiente freddo ad uno riscaldato, lasciare l'apparecchio spento per circa un'ora, in quanto potrebbe essersi formata della condensa. Procedere all'accensione soltanto quando l'apparecchio ha raggiunto la temperatura ambiente. In questo modo si evitano seri danni ai componenti.

Installazione

Pulizia

Pulire il sistema di altoparlanti Individual Sound utilizzando unicamente un panno umido, morbido e pulito (senza detergenti aggressivi).

Installazione del sistema di altoparlanti Individual Sound

Principi di base

Attenzione: LA SUPERFICIE IN ALLUMINIO DEL LOEWE SUBWOOFER 800 È MOLTO SENSIBILE AI GRAFFI E AGLI URTI. EVITARE QUALSIASI CONTATTO CON EVENTUALI OGGETTI APPUNTITI. NON APPOGGIARE VASI, CANDELE O ALTRI OGGETTI SUL SUBWOOFER.

- Posizionare il subwoofer, gli altoparlanti standbox e satellitari con il relativo supporto su una base piana e stabile.
- Non installare il subwoofer e gli altoparlanti nelle vicinanze di forti fonti di calore o con esposizione diretta al sole.
- In caso di installazione a parete, in un armadio o in uno scaffale chiuso: lasciare uno spazio di circa 10 cm intorno al subwoofer, in modo tale che l'aria possa circolare liberamente e che non si crei un accumulo di calore o di pressione acustica.
- In caso di temporale, staccare il connettore di rete. Eventuali sovratensioni indotte dai fulmini possono danneggiare l'apparecchio, sia attraverso l'antenna, sia attraverso la rete di alimentazione elettrica.
- Anche in caso di assenze prolungate è consigliabile staccare il connettore di alimentazione e quello dell'antenna.
- Il connettore di rete deve essere facilmente accessibile, in modo tale che sia possibile disconnettere l'apparecchio dalla rete in qualsiasi momento.
- Posare il cavo di rete e quello degli altoparlanti in modo che non possa essere danneggiato. Il cavo di rete non deve essere piegato né posato su spigoli acuti, non deve essere calpestato o esposto a sostanze chimiche; questo vale, del resto, anche per l'intero impianto. Un cavo di rete con isolamento danneggiato può provocare scosse elettriche e rappresentare un pericolo d'incendio. Pertanto, prima che l'apparecchio venga rimesso in funzione, è necessario che il cavo danneggiato sia sostituito dal personale qualificato del servizio d'assistenza Loewe.
- Per estrarre un connettore dalla presa di rete non tirarlo per il cavo, ma per il corpo in plastica. I cavi del connettore di rete potrebbero danneggiarsi e provocare un cortocircuito nel corso del successivo inserimento.
- Gli altoparlanti generano campi magnetici dispersi che agiscono intorno al corpo. Si raccomanda di mantenere ad una distanza di $> 0,5\text{m}$ gli strumenti sensibili ai campi magnetici, ad es. gli apparecchi TV CRT, i supporti dati magnetici e strumenti simili.

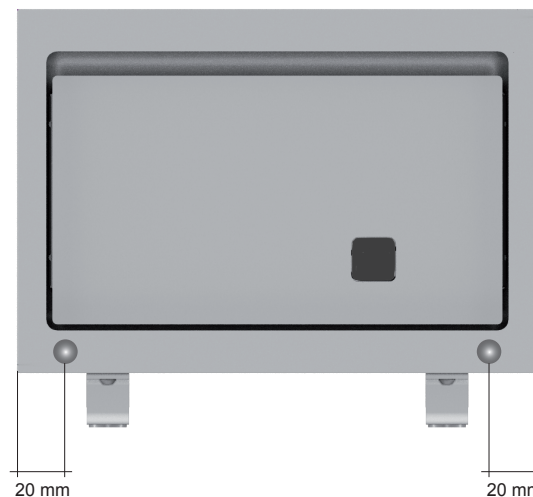
Subwoofer

Il subwoofer può essere collocato in qualsiasi punto sul pavimento. Consigliamo di scegliere la zona anteriore della stanza in modo da non ostruire la diffusione dei bassi lateralmente e verso il basso.



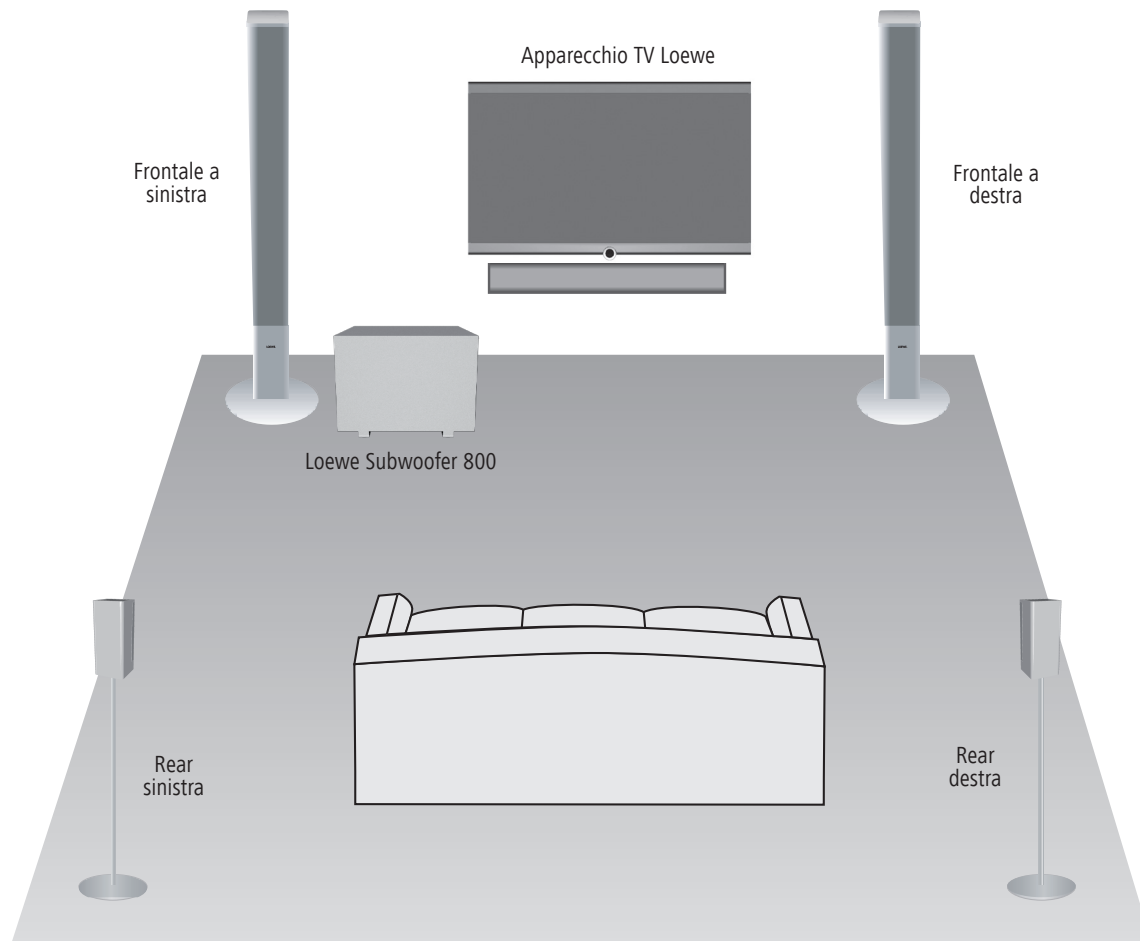
Attenzione: Non ostacolare in nessun caso la presa d'aria sul retro del subwoofer. Mantenere la distanza minima ($> 10\text{ cm}$) dal pavimento e dalla parete.

Montare i due tamponi elastici forniti sul retro del subwoofer in modo da non ostacolare la presa d'aria nel caso di scivolamento accidentale contro la parete.



Installazione

Suggerimento per l'installazione



Collegamento

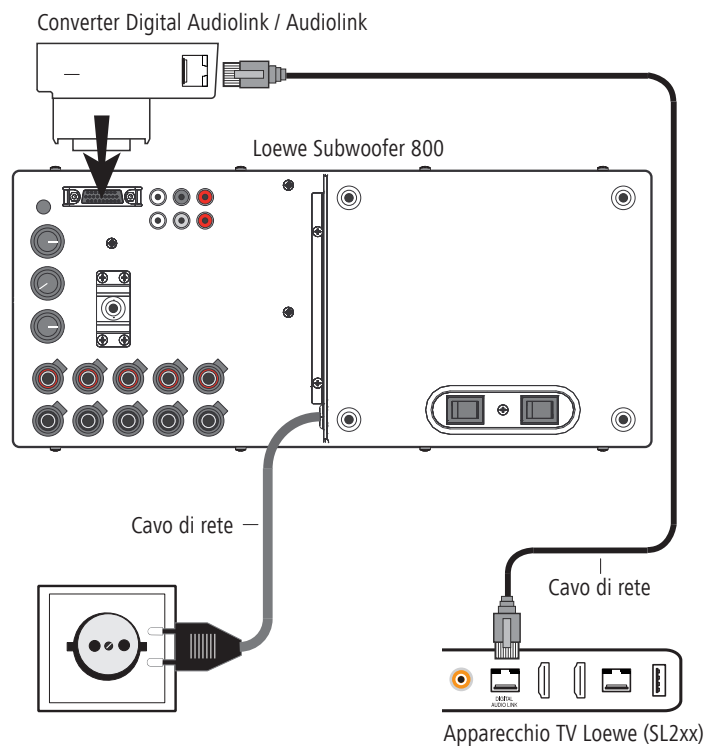
Cablaggio TV Flat-Loewe (SL2xx) – Loewe Subwoofer 800

► L'apparecchio TV deve essere corredato di un connettore Digital Audiolink.

Togliere il coperchio dal retro del subwoofer per rendere accessibili gli elementi di regolazione e le interfacce.



Installare il Converter Digital Audiolink / Audiolink (compreso nella fornitura del subwoofer Loewe 525, cod. ord. 68206B30) sul connettore da 25 poli **Audiolink** ② del subwoofer. Con il cavo di rete (CAT5E) collegare il connettore **Digital Audiolink** dell'apparecchio TV al connettore del **Converter Digital Audiolink / Audiolink**.



italiano

Collegamento

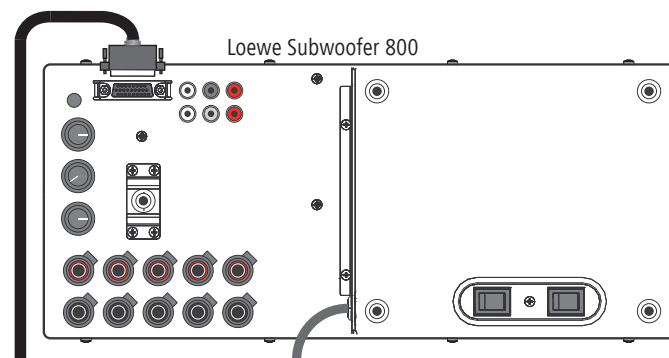
Cablaggio TV Flat-Loewe (da L27xx/SL1xx) – Loewe Subwoofer 800

► L'apparecchio TV deve essere corredato di un decoder audio digitale multi-canale. Se detto modulo non fosse stato predisposto dal produttore, rivolgersi al proprio rivenditore di fiducia e richiedere un kit di espansione Loewe adeguato.

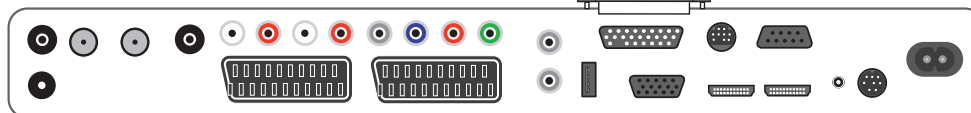
Togliere il coperchio dal retro del subwoofer per rendere accessibili gli elementi di regolazione e le interfacce.



Montare il cavo Audiolink con il connettore a 25 poli sull'apparecchio TV e sul subwoofer.



—Cavo Audiolink



Apparecchio TV Loewe

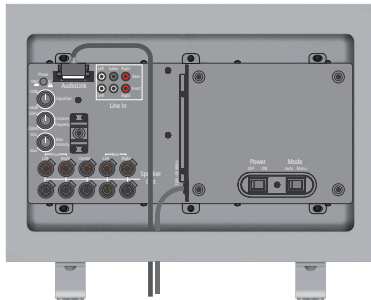
Collegamento

Collegamento degli altoparlanti al subwoofer

Collegare il cavo dell'altoparlante all'altoparlante seguendo le rispettive istruzioni di installazione. Uno dei due fili del cavo dell'altoparlante generalmente è marcato in nero. Collegare il filo del cavo dell'altoparlante marcato in nero rispettivamente al morsetto a vite nero del subwoofer (7) (per lo schema di collegamento vedere la figura a destra) e al morsetto nero dell'altoparlante. Serrare la vite di arresto del morsetto del subwoofer con 5 giri in senso antiorario. Inserire l'estremità del filo nel morsetto a vite (in alto a destra) e serrare il morsetto a vite in senso orario. Le anime non segnate vanno collegate con i morsetti rossi.

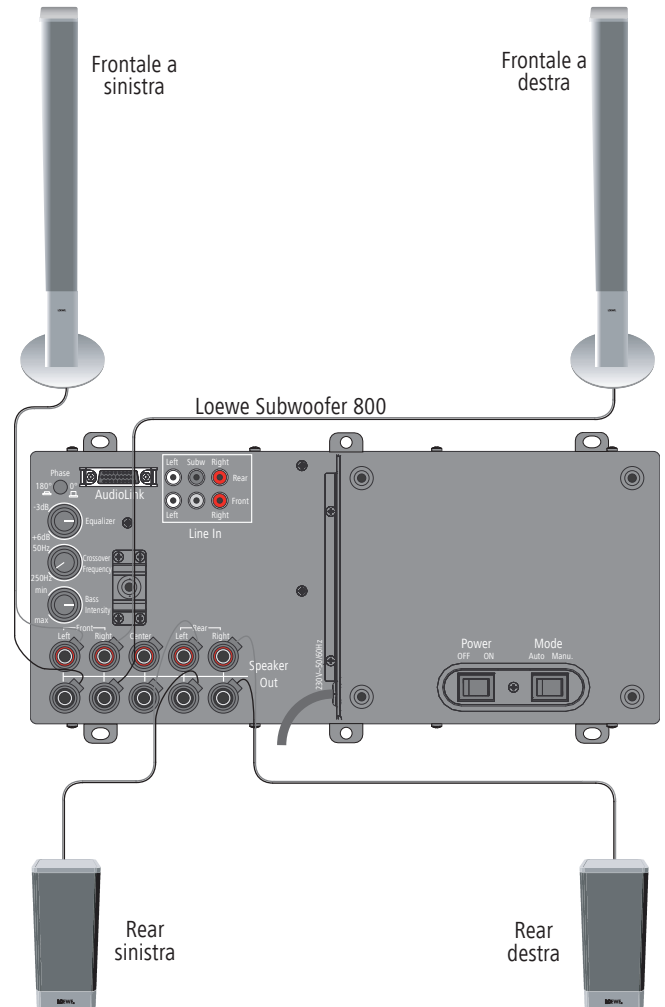
Posa dei cavi

Far passare tutti i cavi verso il basso attraverso la fessura dell'alloggiamento del subwoofer. Legare i cavi con il nastro adesivo fornito. Utilizzando un tubo di tessuto disponibile come accessorio è possibile far passare ordinatamente i cavi fuori dal subwoofer.



Collegamento del subwoofer alla rete elettrica

Inserire la spina di alimentazione del subwoofer in una presa elettrica di 230 V CA.

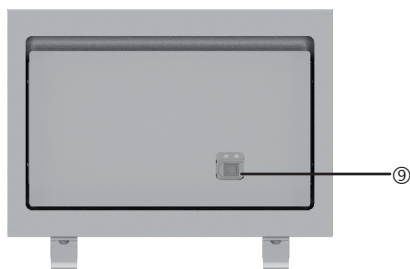


Messa in funzione e regolazione

Prima di procedere con la messa in funzione e con le impostazioni, assicurarsi che tutti i cavi siano collegati correttamente.

Subwoofer on/off

Portando l'interruttore **Power** ⑨ in posizione **ON**, attivare l'alimentazione elettrica (rete 230V/50Hz) per il Loewe Subwoofer 800. Per spegnere completamente il subwoofer, portare l'interruttore su **OFF**.



Modalità automatica o manuale

Se il subwoofer è collegato come illustrato a pag. 8, e l'interruttore **Mode** ⑩ è in posizione **Auto** non è più necessario accenderlo o spegnerlo separatamente. Dopo averlo acceso la prima volta, il subwoofer viene sempre acceso e spento automaticamente insieme all'apparecchio TV.

Nel caso il subwoofer venisse collegato ad altri apparecchi che non siano l'apparecchio TV Flat Loewe, portare l'interruttore **Mode** ⑩ in posizione **Manu**. In questo caso il subwoofer andrà acceso e spento manualmente con l'interruttore **Power** ⑨.

Impostazioni sull'apparecchio TV Loewe

Registrare i nuovi apparecchi come descritto nelle istruzioni per l'uso del proprio apparecchio TV Loewe alla voce "Funzionamento degli apparecchi supplementari".

Regolazione dell'equalizzatore

Con la manopola **Equalizer** ④ si ha la possibilità di impostare un abbassamento o un innalzamento della gamma di frequenze più basse (20 Hz - 50 Hz) per la riproduzione dei bassi.

- Se il subwoofer si trova in prossimità di un angolo del locale, ruotare la manopola **Equalizer** più nel senso **min**.
- Se il subwoofer si trova in prossimità di una parete, portare la manopola **Equalizer** piuttosto in posizione centrale.
- Se il subwoofer si trova in posizione libera nel locale, ruotare la manopola **Equalizer** più nel senso **max**.

Commutatore di fasi

Con il selettore di fasi **Phase** ③ è possibile ottimizzare la riproduzione dei bassi. È comunque possibile effettuare comodamente questa impostazione, in collegamento con un apparecchio Flat TV Loewe (a partire da Chassis L27xx/SL1xx/SL2xx con decoder audio digitale multicanale), mediante telecomando tramite il menu TV in Assistente - Componenti audio (vedere il manuale d'istruzioni al punto "Impostazione sistema di altoparlanti"). Il selettore di fasi è stato concepito per sistemi in cui non è possibile effettuare impostazioni mediante un apparecchio TV.

Consigliamo di procedere nel seguente modo:

- Avviare per esempio la riproduzione di un DVD e selezionare un titolo con dei bassi.
- Fare azionare il commutatore di fasi da un'altra persona, stando seduti al proprio posto ed ascoltate.
- Decidere per conto proprio quale posizione dell'interruttore riproduce al meglio i bassi.

Intensità bassi

Con il regolatore **Bass-Intensity** ⑥ è possibile impostare a piacere il volume di base dei bassi.

Impostazione della frequenza critica

Con il regolatore **Crossover Frequency** ⑤ avete la possibilità di impostare la frequenza critica per la riproduzione dei bassi a seconda dell'altoparlante che si è collegato tra 50 Hz e 250 Hz. Per gli impianti audio Loewe il regolatore deve essere impostato su 250 Hz, dal momento che la frequenza critica viene impostata nelle fonti audio Loewe TV.

Copertura del subwoofer

Dopo avere effettuato le impostazioni indicate in "Messa in funzione e regolazione", riapplicare la copertura sul retro del subwoofer.

Dati tecnici

Subwoofer

| | |
|--|--|
| Dimensioni del subwoofer in cm (L x H x P) | 43 x 34,5 x 43 |
| Peso del subwoofer in kg | 27 |
| Stadi di uscita digitali | 6 canali |
| Principio | A 1 via, attivo 250 mm; 2 via passivo 250 mm |
| Tensione di rete | 220 – 240 Volt; 50/60 Hz |
| Potenza max. assorbita | 900 Watt |
| Potenza nominale assorbita | 170 Watt |
| Potenza assorbita in standby | 0 Watt |
| Intensità dei bassi | ±12 dB |
| Banda di trasmissione subwoofer 300 W | 27 Hz – 300 Hz - 6dB |
| Banda di trasmissione canali 5 x 100 W | 5 Hz – 50 kHz - 3dB |
| Commutatore di fasi | Si |
| Interruttore di alimentazione | Si |
| Selettore modalità | Si |
| Link sistema | Audiolink 25 poli D-Sub |
| Line In | Presca RCA 6x: FL, Center, FR, RL, Subw, RR |

Smaltimento

Imballo e scatola

Avete scelto un prodotto tecnicamente superiore e duraturo. Per lo smaltimento dell'imballaggio abbiamo devoluto un sussidio all'azienda che ritira l'imballaggio dal rivenditore, in conformità alle disposizioni nazionali. Tuttavia, consigliamo di conservare bene il cartone originale e il materiale d'imballaggio, di modo che l'apparecchio possa essere trasportato con una protezione ottimale in caso di necessità.

L'apparecchio



INFORMAZIONE AGLI UTENTI: ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti" il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve

essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.

Impressum

Loewe Technologies GmbH
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
www.loewe.de

Printed in Germany
Data redazione 06/14-7 TB
© Loewe Technologies GmbH, Kronach

L'azienda si riserva tutti i diritti, inclusi quelli di traduzione, eventuali modifiche tecniche ed errori.

I dati tecnici e il design possono essere soggetti a modifiche tecniche senza preavviso.

Dichiarazione del costruttore

Questo apparecchio è fabbricato nella UE nel rispetto delle disposizioni del D.M. 26 marzo 1992 ed è in particolare conforme alle prescrizioni dell'art. 1 dello stesso D.M.

Questo apparecchio è conforme all'art. 2 comma 1 D.M. 28.08.95 N. 548.

Fabbricatore:

Made in Germany
Loewe Technologies GmbH
Industriestr. 11
D-96317 Kronach

Distributore:

Loewe Italiana SRL
Via Monte Baldo, 14/P – 14/N
37069 Dossobuono di Villafranca di Verona

Bienvenido

Muchas gracias

por haberse decidido por un producto de Loewe. Nos complace mucho contarle entre nuestros clientes.

Loewe es un nombre asociado a una exigente calidad en la técnica, el diseño y la facilidad de manejo. Esto se cumple en igual medida en nuestros televisores, equipos de DVD/vídeo/audio y accesorios.

Ni la técnica ni el diseño deben ser una meta en sí mismos, sino que les deben proporcionar a nuestros clientes el mayor placer para la vista y el oído.

Tampoco en el plano del diseño nos hemos dejado influir por tendencias de moda y corta vida pues, a fin de cuentas, usted ha adquirido un aparato de alta calidad del que podrá disfrutar por mucho tiempo sin aburrirse de él.

El subwoofer Loewe 800 ha sido adaptado a los televisores Loewe (a partir del bastidor L27xx/SL1xx/SL2xx) y a los sistemas de altavoces Loewe.

Los televisores Loewe TV (a partir del chasis L27xx/SL1xx/SL2xx) con decodificador de audio digital multicanal integrado transmiten al Subwoofer las señales de audio a través de un cable Audiolink o un cable Digital Audiolink. El subwoofer de Loewe se conecta y desconecta automáticamente con el televisor de Loewe.

Realice los ajustes de audio cómodamente desde los menús del televisor de Loewe. Puede emplear el subwoofer Loewe 800 también con una fuente de audio externa. Sin embargo, en ese caso tendrá que prescindir de las ventajas del sistema Loewe (p. ej., la conexión y desconexión automáticas). El manejo vendrá especificado en las instrucciones del decodificador (por ejemplo, receptor AV) en cuestión.

Volumen de suministro

Loewe Subwoofer 800, N° de pedido 68206x00 / 30

- Loewe Subwoofer 800
- Cable Audiolink / 6m / Audiolink 5.1 (sólo en el modelo 00)
- Converter Digital Audiolink / Audiolink (sólo en el modelo 30)
- Cable de red (sólo en el modelo 30)
- 1 velcro
- 2 topes elásticos
- Electronic cover
- Manual de instrucciones

Accesorios

- | | |
|---|-----------------------|
| Converter Digital Audiolink / Audiolink | N° de pedido 71600080 |
| Cable Audiolink / 1.5m / Audiolink 5.1 | N° de pedido 89952001 |
| Cable Audiolink / 10m / Audiolink 5.1 | N° de pedido 89952003 |
| Tubo de tela, negro (1,8 m) | N° de pedido 31947004 |
| Tubo de tela, plateado (1,8 m) | N° de pedido 31947005 |

Por su seguridad

Por su propia seguridad y para evitar daños innecesarios en su aparato, deberá leer y respetar las siguientes instrucciones de seguridad:

- El sistema de altavoces Individual Sound ha sido diseñado exclusivamente para la reproducción de señales de audio.
- Apague sin falta el equipo (sistema de altavoces Individual Sound, televisor y el resto de componentes que pudieran estar conectados) antes de conectar o retirar otros aparatos o altavoces.
- No deje funcionar el sistema de altavoces Individual Sound sin vigilarlo. Desconecte el dispositivo con el interruptor de corriente cuando vaya a ausentarse durante un tiempo prolongado o desenchufe el cable de red.

Proteja su sistema de altavoces Individual Sound de ...

- agua, humedad, lluvia, goteo, salpicaduras o rocío
- golpes y cargas mecánicas
- campos magnéticos y eléctricos
- voltajes superiores a los indicados
- frío, calor, radiación solar directa y fuertes
- cambios de temperatura
- polvo
- tapas que impidan la entrada de aire – sobre todo en la parte posterior
- manipulaciones en el interior del aparato



No coloque sobre el aparato objetos llenos de líquidos. Mantenga el aparato en todo momento alejado de velas y otras fuentes de fuego a fin de evitar la propagación del fuego.

El sistema de altavoces Individual Sound ha sido creado exclusivamente para el uso privado en el hogar. Las prestaciones de garantía solamente cubren este uso previsto.

ADVERTENCIA: CON EL FIN DE EVITAR UNA POSIBLE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA TAPA DEL AMPLIFICADOR. EN EL INTERIOR DE LA CARCASA NO SE ENCUENTRAN PIEZAS QUE PUEDAN SER REPARADAS POR EL USUARIO. LOS TRABAJOS DE REPARACIÓN DEBEN ENCARGARSE ÚNICAMENTE A UN COMERCIANTE ESPECIALIZADO DE LOEWE.

Si ha trasladado el sistema de altavoces Individual Sound de un ambiente frío a uno caliente, no lo encienda durante aprox. una hora por la posible aparición de humedad por condensación. Enciéndalo solamente cuando éste haya alcanzado la temperatura ambiente. De este modo, evitará graves daños en los componentes.

Colocación

Limpieza

Para la limpieza del equipo de altavoces Individual Sound utilice solamente con un paño húmedo, suave y limpio (sin emplear limpiadores agresivos).

Colocar el sistema de altavoces Individual Sound

Puntos básicos

Atención: LA SUPERFICIE DE ALUMINIO DEL LOEWE SUBWOOFER 800 ES MUY SENSIBLE A ARAÑAZOS Y GOLPES. EVITE EL CONTACTO CON OBJETOS ANGULOSOS. NO COLOQUE JARRONES, VELAS NI NINGÚN OTRO TIPO DE OBJETOS ENCIMA DEL SUBWOOFER.

- Coloque el Subwoofer y los altavoces Standbox y Satellit en el soporte de pie sobre una base estable y plana.
- No coloque el Subwoofer ni los altavoces cerca de fuentes de calor fuertes o de la incidencia directa de los rayos solares.
- Al colocarlo en una pared, un armario o en una estantería cerrada: deje un espacio libre de aprox. 10 cm alrededor del Subwoofer para que el aire pueda circular libremente y no se produzca ninguna acumulación de calor ni presión acústica.
- En caso de tormenta, desenchufe el cable de red. Las sobretensiones causadas por rayos pueden ocasionar daños en el aparato tanto a través del sistema de antena como a través de la red eléctrica.
- También en el caso de largas ausencias se recomienda desenchufar el cable de red y el de la antena.
- Se debe tener fácil acceso al enchufe de red para poder desconectar el aparato de la red en cualquier momento.
- Coloque los cables de altavoz y de red de manera que no puedan sufrir daños. El cable de red no se debe doblar ni colocar sobre bordes afilados, tampoco se debe pisar ni exponer a productos químicos; este último punto también se debe aplicar a todo el equipo. Un cable de conexión a la red con un aislamiento defectuoso puede provocar descargas eléctricas y representa un peligro de incendio, por lo que, antes de continuar operando el aparato, es imprescindible que el cable sea sustituido por personal de servicio cualificado.
- Cuando retire el enchufe de red, no tire del cable, sino de la cubierta del enchufe. En caso contrario, los cables del interior del enchufe podrían sufrir daños y provocar un cortocircuito al volver a ser conectado a la red.
- Los altavoces crean zonas de dispersión magnética que actúan alrededor de la carcasa. Recomendamos una distancia mínima de $> 0,5\text{m}$ a los aparatos sensibles a los campos magnéticos, como los aparatos CRT-TV, soportes de datos magnéticos, etc.

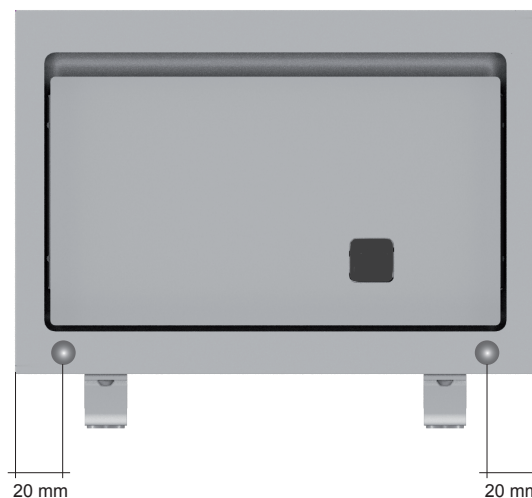
Subwoofer

El Subwoofer puede colocarse en el lugar que prefiera sobre el suelo. Le recomendamos colocar el dispositivo en la parte delantera de la habitación correspondiente, pero de tal manera que los bajos puedan emitirse libremente hacia los laterales y hacia abajo.



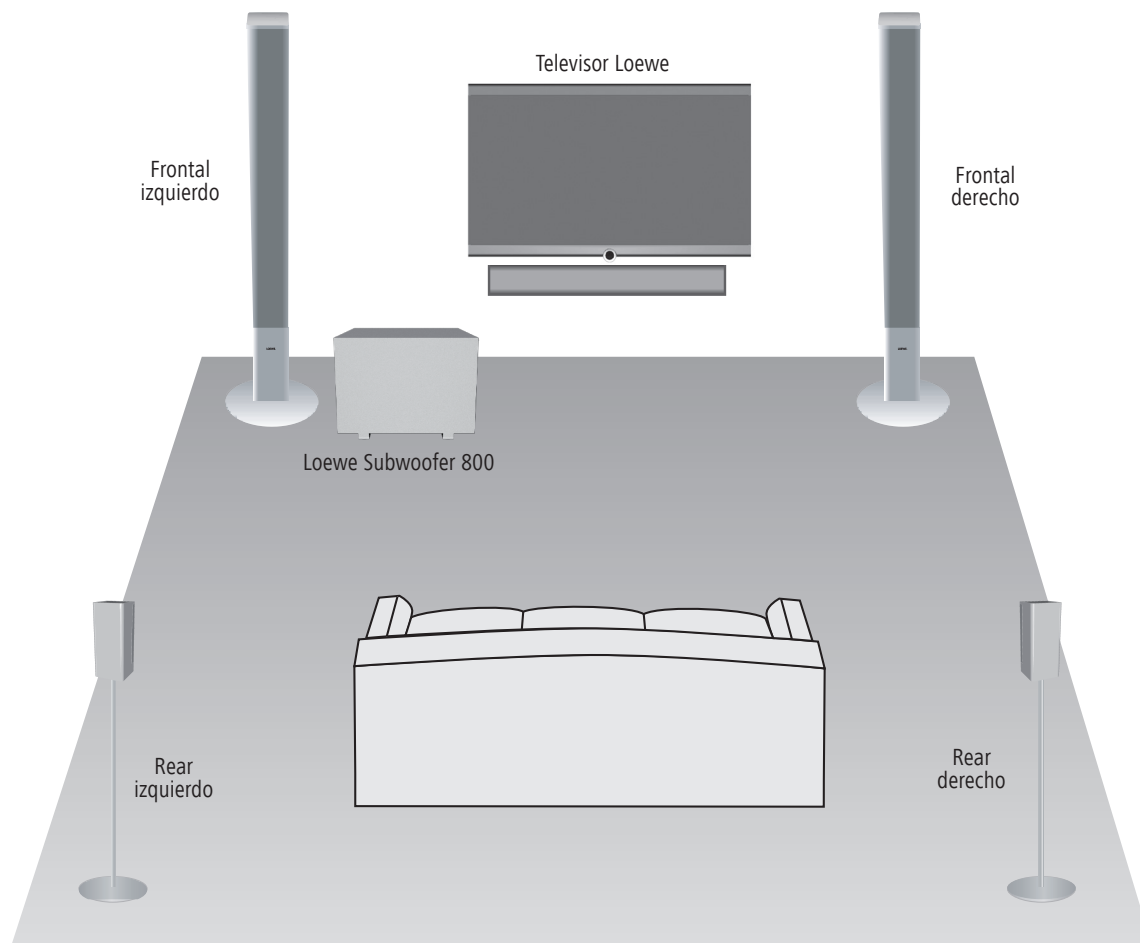
Atención: La entrada de aire en la parte trasera del Subwoofer no debe obstaculizarse bajo ninguna circunstancia. Asegúrese de que el aparato está lo suficientemente distanciado ($> 10\text{ cm}$) de la base o de la pared.

Monte los dos topes elásticos suministrados en la parte de abajo de la cara posterior del subwoofer, para que el suministro de aire no se vea interrumpido en caso de que el aparato se mueva hacia la pared sin que se dé cuenta el usuario.



Colocación

Propuesta de colocación para una solución



Conexión

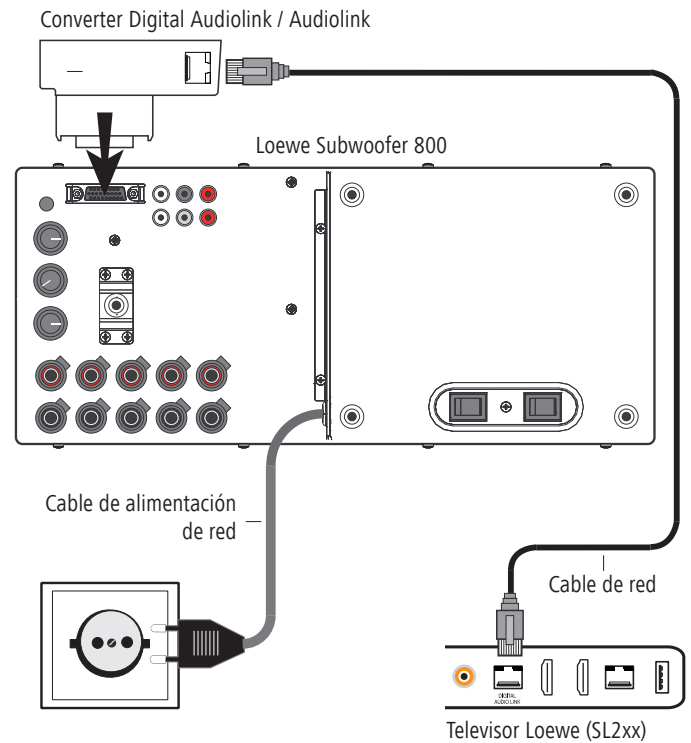
Cableado de televisor de Loewe (SL2xx) – Loewe Subwoofer 800

► El televisor debe estar equipado con un conector Digital Audiolink.

Retire la tapa de la cara posterior del Subwoofer para facilitar el acceso a los elementos de ajuste y a las interfaces.



Monte el **Converter Digital Audiolink / Audiolink** (incluido en el volumen de suministro del Loewe Subwoofer 800, n.º ped. 68206B30) en el conector de 25 polos **Audiolink** ② del Subwoofer. Conecte el conector **Digital Audiolink** del televisor con el cable de red (CAT5E) a través del **conector Converter Digital Audiolink / Audiolink**.



Conexión

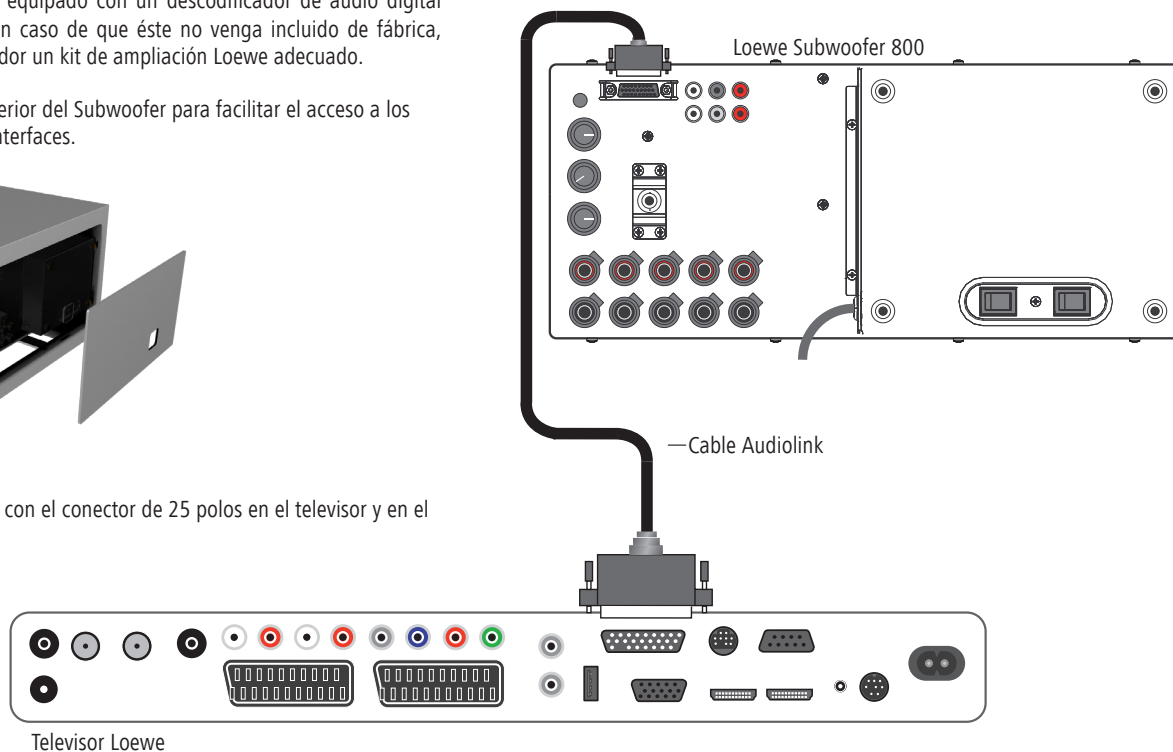
Cableado de televisor de Loewe (L27xx/SL1xx) – Loewe Subwoofer 800

- El televisor debe estar equipado con un descodificador de audio digital multicanal integrado. En caso de que éste no venga incluido de fábrica, adquiera en su distribuidor un kit de ampliación Loewe adecuado.

Retire la tapa de la cara posterior del Subwoofer para facilitar el acceso a los elementos de ajuste y a las interfaces.



Monte el cable Link de audio con el conector de 25 polos en el televisor y en el Subwoofer.



Conexión

Conexión de los altavoces al Subwoofer

Conecte el cable de altavoz al altavoz siguiendo las instrucciones de instalación. Uno de los dos conductores del cable de altavoz suele tener una marca negra. Conecte el conductor de la marca negra con el borne negro del Subwoofer ⑦ (consulte el esquema de conexiones en la ilustración de la derecha) y con el borne negro del altavoz.

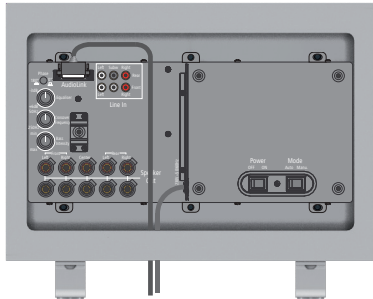
Para ello, gire el cierre de rosca de cada uno de los bornes del Subwoofer en el sentido contrario a las agujas del reloj (aprox. 5 giros). Introduzca el extremo del alambre en el borne (lateralmente arriba a la derecha) y cierre el borne girándolo en el sentido de las agujas del reloj.

Conecte los conductores que no están marcados con los bornes rojos.

Colocar los cables

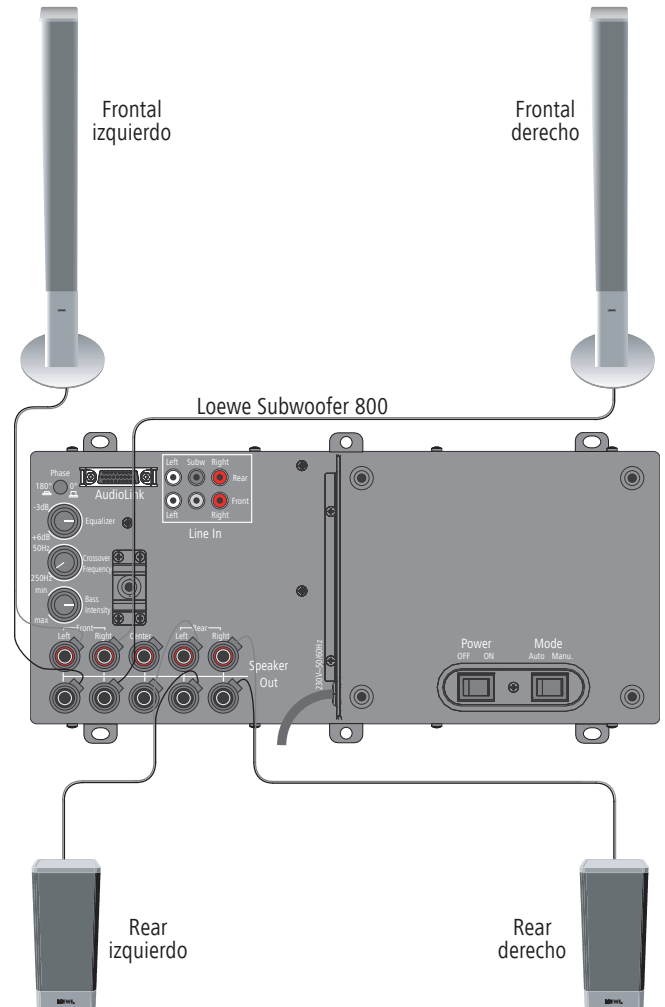
Oriente los cables hacia abajo, haciéndolos pasar por la ranura de la carcasa del Subwoofer. Ate los cables con el velcro suministrado.

Con un tubo de tela (disponible como pieza accesoria) podrá sacar los cables del Subwoofer de forma ordenada.



Conexión del Subwoofer a la red eléctrica

Enchufe el cable de red del Subwoofer a una toma de corriente alterna de 230 V.

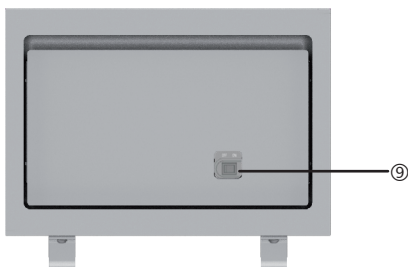


Puesta en funcionamiento y ajuste

Antes de proceder a la puesta en funcionamiento y realizar los ajustes, asegúrese de que todos los cables están correctamente conectados.

Apagar/encender el Subwoofer

Seleccionando la posición **ON** con el interruptor **Power** ④ se conecta el suministro de energía (corriente de 230V/50Hz) del Loewe Subwoofer 800. Para desconectar por completo el Subwoofer, ponga el interruptor en **OFF**.



Funcionamiento automático o manual

Si el Subwoofer se ha conectado tal como se describe en la página 8 y el interruptor **Mode** ⑩ se encuentra en **Auto**, no será necesario encender y apagar el Subwoofer por separado. Después de encender el Subwoofer por primera vez, éste se encenderá y apagará siempre con el televisor Loewe.

En caso de que el Subwoofer esté conectado a otros aparatos distintos del televisor de pantalla plana de Loewe, seleccione con el interruptor **Mode** ⑩ la posición **Manu**. De esta forma, el Subwoofer tendrá que conectarse / desconectarse de forma manual con el interruptor **Power** ④.

Ajustes en el televisor Loewe

Registre los nuevos aparatos tal como se describe en el manual de instrucciones de su televisor Loewe, en "Funcionamiento de otros aparatos".

Ajustar ecualizador

Con el botón giratorio **Equalizer** ④ puede elevar o reducir las gamas de frecuencia más bajas (20 Hz - 50 Hz) para la reproducción de los bajos.

- Si el subwoofer está situado cerca de una esquina, ajuste el botón giratorio **Equalizer** más cerca del **min**.
- Si está cerca de una pared, sitúe el botón giratorio **Equalizer** en la posición central.
- Si el subwoofer no está cerca de ninguna pared, coloque el botón giratorio **Equalizer** hacia el **max**.

Conmutador de fase

Con el conmutador de fases **Phase** ③ puede optimizar la reproducción de los bajos. Este ajuste puede realizarse fácilmente mediante el mando a distancia cuando se utiliza junto a un televisor de pantalla plana de Loewe (a partir del modelo L27xx/SL1xx/SL2xx con decodificador de audio digital multicanal integrado) a través del menú TV del asistente de los componentes acústicos (consulte en las instrucciones de uso "Ajuste del sistema de altavoces"). El conmutador de fases ha sido diseñado para sistemas que no permiten la configuración a través de la TV.

Le recomendamos que proceda de la siguiente manera:

- Inicie una reproducción de DVD, por ejemplo, y seleccione un título que contenga graves.
- Siéntese y escuche mientras otra persona acciona el conmutador de fase.
- Determine qué posición del conmutador le ofrece la mejor reproducción de graves.

Intensidad de graves

Con el regulador **Bass-Intensity** ⑥ puede ajustar el volumen predeterminado de los bajos según sus preferencias.

Ajuste de la frecuencia límite

El regulador **Crossover Frequency** ⑤ le permite ajustar la frecuencia límite para la reproducción de graves entre 50 Hz y 250 Hz, según los altavoces que tenga conectados. En el caso de sistemas de audio de Loewe, el regulador debe ajustarse a 250 Hz, ya que la frecuencia límite se ajusta en las fuentes de audio de Loewe TV.

Cubierta del Subwoofer

Una vez que haya realizado los ajustes descritos en "Puesta en funcionamiento y ajuste", vuelva a colocar la cubierta en la parte trasera del Subwoofer.

Datos técnicos

Subwoofer

| | |
|---|--|
| Dimensiones del Subwoofer en cm (An x Al x P) | 43 x 34,5 x 43 |
| Peso del Subwoofer en kg | 27 |
| Salidas digitales | 6 canales |
| Principio | una vía, activo 250 mm; dos vía, pasiva 250 mm |
| Tensión de red | 220 – 240 Volt; 50/60 Hz |
| Consumo máx. de potencia | 900 Watt |
| Consumo de potencia nominal | 170 Watt |
| Consumo de potencia en modo de espera (standby) | 0 Watt |
| Intensidad de graves | ±12 dB |
| Gama de transmisión del Subwoofer 300 W | 27 Hz – 300 Hz - 6dB |
| Gama de transmisión del canales 5 x 100 W | 5 Hz – 50 kHz - 3dB |
| Conmutador de fase | Si |
| Interruptor de red | Si |
| Interruptor modo de funcionamiento | Si |
| Systemlink | Audiolink D-Sub de 25 polos |
| Line In | Casquillo RCA 6x: FL, Center, FR, RL, Subw, RR |

Pie de imprenta

Loewe Technologies GmbH
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
www.loewe.de

Printed in Germany
Fecha de redacción 06/14-7 TB
© Loewe Technologies GmbH, Kronach

Se reservan los derechos de las modificaciones técnicas, los errores y la traducción. Pueden llevarse a cabo modificaciones de diseño y características técnicas sin previo aviso.

Eliminación

Embalaje y cartón

Usted ha decidido adquirir un producto de alta calidad técnica y de larga duración. Para la eliminación del embalaje, de acuerdo con las legislaciones nacionales, diversas empresas se encargarán de recoger el embalaje en la sede de nuestros distribuidores. Sin embargo, es recomendable conservar el embalaje original en buen estado y guardarlo, con el fin de poder transportar el aparato con una protección óptima cuando fuese necesario.

El dispositivo



Atención: La Directiva europea 2002/96/CE regula la retirada, el tratamiento y el aprovechamiento de los aparatos electrónicos usados. Por ello, los aparatos electrónicos usados deben desecharse por separado.

Le rogamos no deposite este aparato en la basura doméstica corriente. Puede depositar su aparato usado de forma gratuita en los puntos de recogida autorizados o bien entregarlo en su comercio especializado al comprar un nuevo aparato similar. Para más detalles sobre la recogida (también en el caso de países no pertenecientes a la UE), consulte a las autoridades locales..

Hartelijk welkom

Wij danken u

dat u voor een Loewe-product heeft gekozen. Wij zijn blij u tot onze klanten te mogen rekenen.

De naam Loewe staat voor producten die zowel in technisch opzicht als qua design en gebruiksvriendelijkheid aan zeer hoge eisen voldoen. Dat geldt zowel voor tv als voor dvd, video, audio en accessoires.

Techniek en design zijn echter geen doel op zich, maar een middel om onze klanten een optimaal kijk- en luisterplezier te verschaffen.

Daarom hebben we bij het design afgezien van voorbijgaande modetrends. U heeft zich tenslotte een hoogwaardig toestel aangeschaft, waar u liefst niet te vlug op uitgekeken bent.

De Loewe-subwoofer 800 is afgestemd op Loewe tv-toestellen (vanaf chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) en op Loewe-luidsprekersystemen.

Loewe tv-toestellen (vanaf chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) met ingebouwde digitale meerkanalenaudiodecoder sturen de geluidssignalen via een Audiolink-kabel of een Digital Audiolink-kabel naar de subwoofer. De Loewe-subwoofer 800 schakelt zich dan automatisch samen met het Loewe tv-toestel in en uit.

De geluidsinstellingen kunt u gemakkelijk uitvoeren via de menu's van het Loewe tv-toestel.

U kunt de Loewe-subwoofer 800 ook met een externe audiobron gebruiken. In dat geval gaan de Loewe-systeemvoordelen (bijv. automatisch in-/uitschakelen) verloren. De bediening gebeurt dan via uw decoder (bijv. AV-receiver).

Inhoud van de levering

Loewe Subwoofer 800, Bestelnr. 68206x00 / 30

- Loewe Subwoofer 800
- Cable Audiolink / 6m / Audiolink 5.1 (alleen variant 00)
- Converter Digital Audiolink / Audiolink (alleen variant 30)
- Netwerkkabel (alleen variant 30)
- 1 klittenband
- 2 flexibele buffers
- Electronic Cover
- Gebruiksaanwijzing

Accessoires

| | |
|---|--------------------|
| Converter Digital Audiolink / Audiolink | Bestelnr. 71600080 |
| Cable Audiolink / 1,5m / Audiolink 5.1 | Bestelnr. 89952001 |
| Cable Audiolink / 10m / Audiolink 5.1 | Bestelnr. 89952003 |
| Textielslang, zwart (1,8 m) | Bestelnr. 31947004 |
| Textielslang, zilver (1,8 m) | Bestelnr. 31947005 |

Veiligheidsvoorschriften

Met het oog op uw eigen veiligheid en om schade aan uw installatie te voorkomen, is het van belang dat u de onderstaande veiligheidsinstructies leest en in acht neemt:

- Uw Individual Sound-luidsprekersysteem is uitsluitend bestemd voor de weergave van geluidssignalen.
- U dient uw installatie (Individual Sound-luidsprekersysteem, tv-toestel en eventuele andere aangesloten componenten) beslist uit te schakelen alvorens andere apparatuur of luidsprekers aan te sluiten of te verwijderen.
- Laat het Individual Sound Lautsprecher-systeem nooit onbewaakt achter terwijl het ingeschakeld is. Schakel de netschakelaar bij langere afwezigheid uit of trek de stekker uit het stopcontact.

Bescherm uw Individual Sound-luidsprekersysteem tegen ...

- water, vocht, regen, druipe- en spatwater of dauw
- schokken en mechanische belasting
- magnetische en elektrische velden
- hogere elektrische vermogens dan aangegeven
- kou, hitte, direct zonlicht en grote temperatuurschommelingen
- stof
- ventilatiebelemmerende afdekkingen – met name aan de achterkant
- ingrepen aan de binnenkant van het apparaat



Zet geen met vloeistof gevulde voorwerpen of brandende kaarsen op het apparaat.



Kaarsen of andere open vlammen moeten te allen tijde uit de buurt van het apparaat gehouden worden om de verspreiding van brand te voorkomen.

Uw Individual Sound-luidsprekersysteem werd uitsluitend gebouwd voor privé-gebruik in een huiselijke kring. De garantie is beperkt tot dit reglementaire gebruik.

WAARSCHUWING: OM HET RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN UIT TE SLUITEN, MAG U DE AFDEKKING VAN DE VERSTERKER NOOIT VERWIJDEREN. IN HET APPARAAT ZITTEN GEEN ONDERDELEN DIE DOOR DE GEBRUIKER MOETEN WORDEN ONDERHOUDEN. ALLE REPARATIES DIENEN DOOR BEVOEGDE LOEWE-REPARATEURS UITGEVOERD TE WORDEN.

Als u uw Individual Sound-luidsprekersysteem vanuit een koude omgeving overbrengt naar een warme omgeving, wacht dan in verband met mogelijke condensvorming nog ca. een uur met het inschakelen van het toestel. Schakel het pas in wanneer het de kamertemperatuur heeft bereikt. Zo voorkomt u ernstige schade aan de componenten.

Installatie

Reinigen

Reinig uw Individual Sound-luidsprekersysteem uitsluitend met een lichtjes bevochtigde, zachte en schone doek (gebruik geen bijtende of schurende reinigingsmiddelen).

Individual Sound-luidsprekersysteem installeren

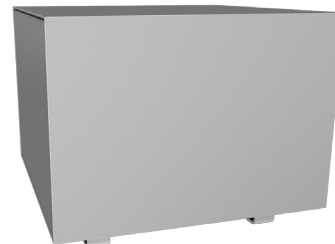
Basisinformatie

Let op: HET ALUMINIUM OPPERVLAK VAN DE LOEWE SUBWOOFER 800 IS ZEER GEVOELIG VOOR KRASSEN EN SCHOKKEN. VERMIJD IEDER CONTACT MET SCHERP-KANTIGE VOORWERPEN. PLAATS GEEN VAZEN, KAARSEN OF ANDERE VOORWERPEN OP DE SUBWOOFER.

- Plaats de subwoofer, de staande luidsprekers en de satellietluidsprekers met hun staander op een stabiele, vlakke ondergrond.
- Plaats de subwoofer en de luidsprekers niet in de buurt van warmtebronnen of in direct zonlicht.
- Bij opstelling tegen een wand, in een kast of gesloten boekenrek: houd rondom de subwoofer ca. 10 cm vrij zodat de lucht er ongehinderd omheen kan circuleren en er zich geen warmte of geluidsdruk kan opstapelen.
- Trek bij onweer de netstekker uit het stopcontact. Overspanningen door blikseminslag kunnen het toestel zowel via de antenne-installatie als via het stroomnet beschadigen.
- Ook als u langere tijd afwezig bent, mag u de netstekker niet in het stopcontact laten zitten.
- De netstekker moet gemakkelijk toegankelijk zijn, zodat het apparaat te allen tijde van het net kan worden losgekoppeld.
- Leg de luidsprekerkabels en het netsnoer zo dat ze niet beschadigd kunnen raken. Het netsnoer mag niet worden geknikt of over scherpe randen worden gelegd, er mag niet op worden gestaan en het mag niet worden blootgesteld aan chemicaliën; dat laatste geldt voor de volledige installatie. Een netsnoer met beschadigde isolatie kan stroomschokken veroorzaken en is brandgevaarlijk. Daarom moet een dergelijk beschadigd snoer door gekwalificeerd onderhoudspersoneel worden vervangen alvorens het toestel opnieuw mag worden gebruikt.
- Als u de netstekker uit het stopcontact trekt, doe dat dan niet door aan de kabel te trekken. Anders kan het snoer in de netstekker beschadigd raken en kan er kortsluiting ontstaan wanneer de stekker weer in het stopcontact wordt gestoken.
- De luidsprekers genereren magnetische strooivelden, die werkzaam zijn in de omgeving van de behuizing. Wij raden u aan een minimumafstand van > 0,5m in acht te nemen ten opzichte van magnetisch gevoelige voorwerpen/toestellen, zoals bijv. CRT-TV-toestellen, magnetische gegevensdragers enz.

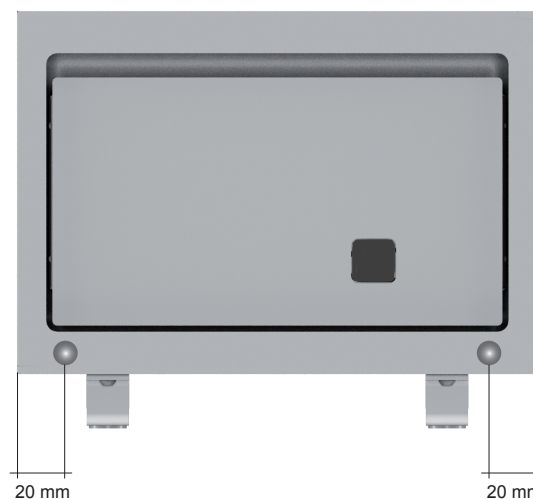
Subwoofer

De subwoofer kunt u op een willekeurige plaats op de grond plaatsen. Wij bevelen het voorste gedeelte van de kamer aan, maar wel zo, dat de bassen vrij naar opzij en naar beneden kunnen afstralen.



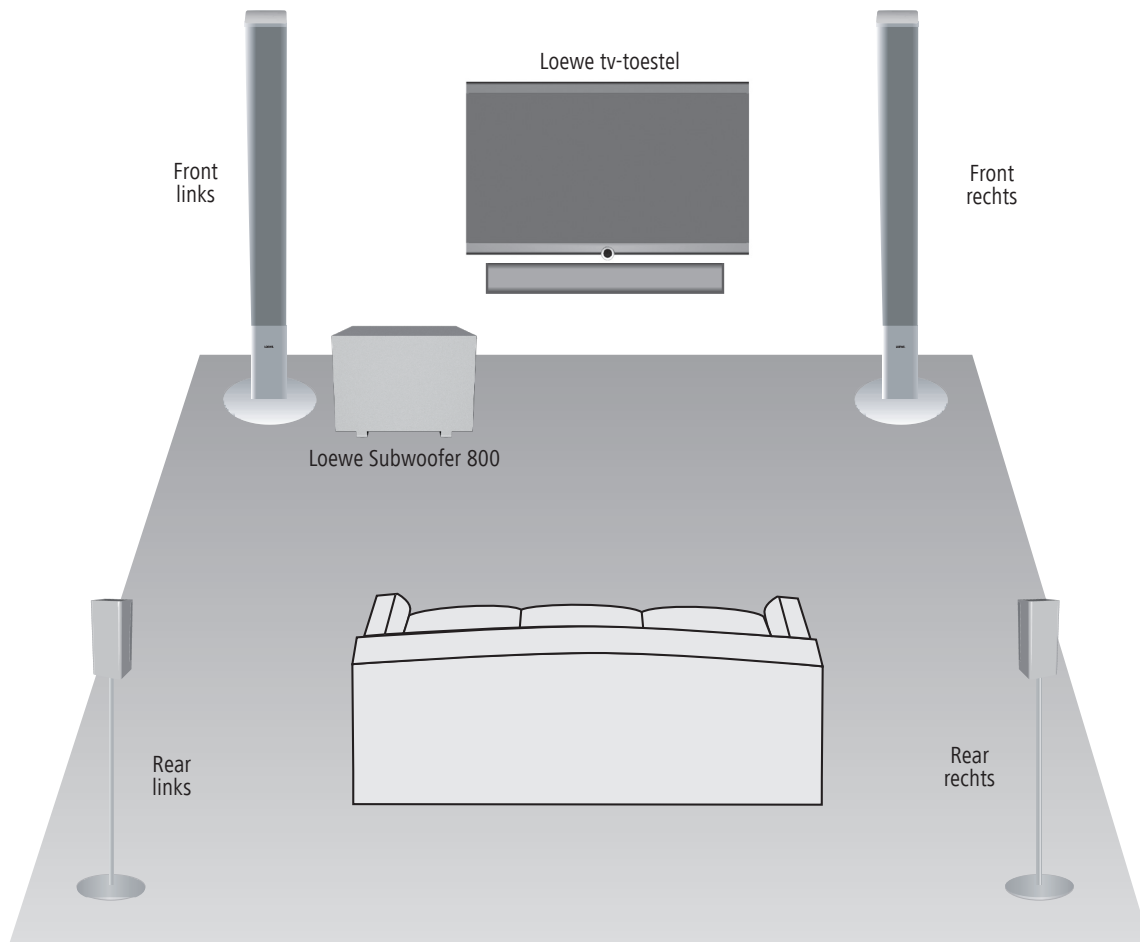
Let op: de luchttoevoer op de achterkant van de subwoofer mag in geen geval worden belemmerd. Houd voldoende afstand (> 10 cm) tot de vloer en de wand.

Monteer de beide meegeleverde flexibele buffers aan de onderkant van de achterzijde van de subwoofer, zodat de luchttoevoer bij een onopzettelijke verschuiven tegen de muur, niet kan worden onderbroken.



Installatie

Voorstel voor opstelling



Aansluiten

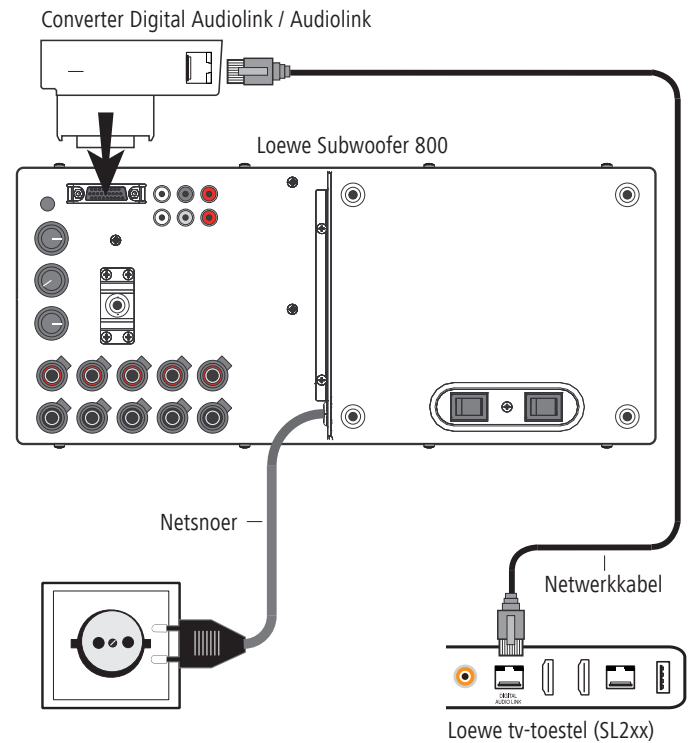
Bekabeling Loewe tv-toestel (SL2xx) – Loewe Subwoofer 800

► Het tv-toestel moet uitgerust zijn met een Digital Audiolink-ingang.

Verwijder de afdekking op de achterkant van de subwoofer, om de insteletelementen en interfaces bereikbaar te maken.



Monteer de **Converter Digital Audiolink / Audiolink** (inbegrepen bij de levering van de Loewe Subwoofer 525, bestelnr. 68206B30) op de 25-polige **Audiolink** ②-poort van de subwoofer. Verbind de **Digital Audiolink**-poort van het tv-toestel met behulp van de netwerkkabel (CAT5E) met de poort van de **Converter Digital Audiolink / Audiolink**.



Aansluiten

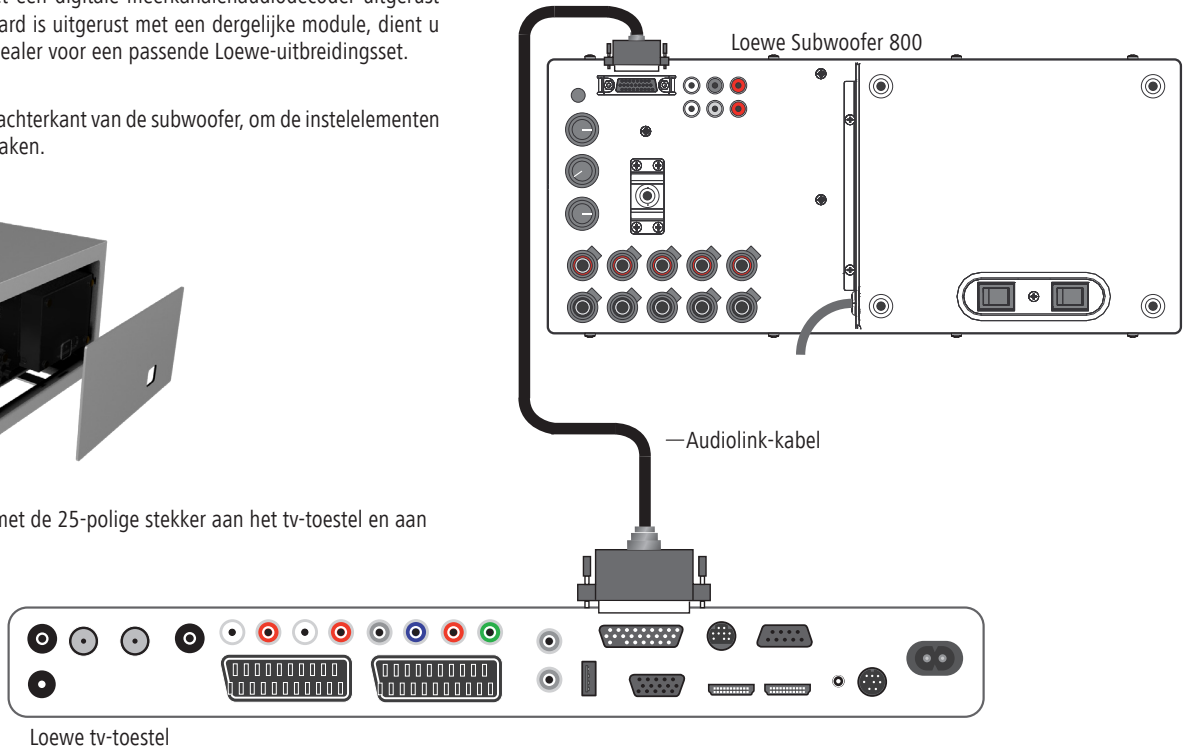
Bekabeling Loewe tv-toestel (vanaf L27xx/SL1xx) – Loewe Subwoofer 800

- ➔ Het tv-toestel moet met een digitale meerkanalenaudiodecoder uitgerust zijn. Als het niet standaard is uitgerust met een dergelijke module, dient u zich te wenden tot uw dealer voor een passende Loewe-uitbreidingsset.

Verwijder de afdekking op de achterkant van de subwoofer, om de insteletelementen en interfaces bereikbaar te maken.



Bevestig de Audiolink-kabel met de 25-polige stecker aan het tv-toestel en aan de subwoofer.



Aansluiten

De luidsprekers op de subwoofer aansluiten

Sluit de luidsprekerkabel aan op de luidspreker zoals beschreven in de installatiehandleiding. Eén van beide draden van de luidsprekerkabel is zoals gebruikelijk gemarkeerd met een zwart lijntje. Verbind deze zwart gemarkeerde draad met de zwarte schroefklem van de subwoofer ⑦ (aansluitschema zie afbeelding rechts) en de zwarte klem van de luidspreker.

Draai daarvoor de schroefsluiting van de betreffende klem op de subwoofer ongeveer 5 slagen naar links (in tegenwijzerzin). Steek het draaduiteinde in de schroefklem (opzij rechtsboven) en draai de schroefklem naar rechts (in wijzerzin) dicht. De niet gemarkeerde draden verbindt u met de rode klemdraadhouders.

Kabels leggen

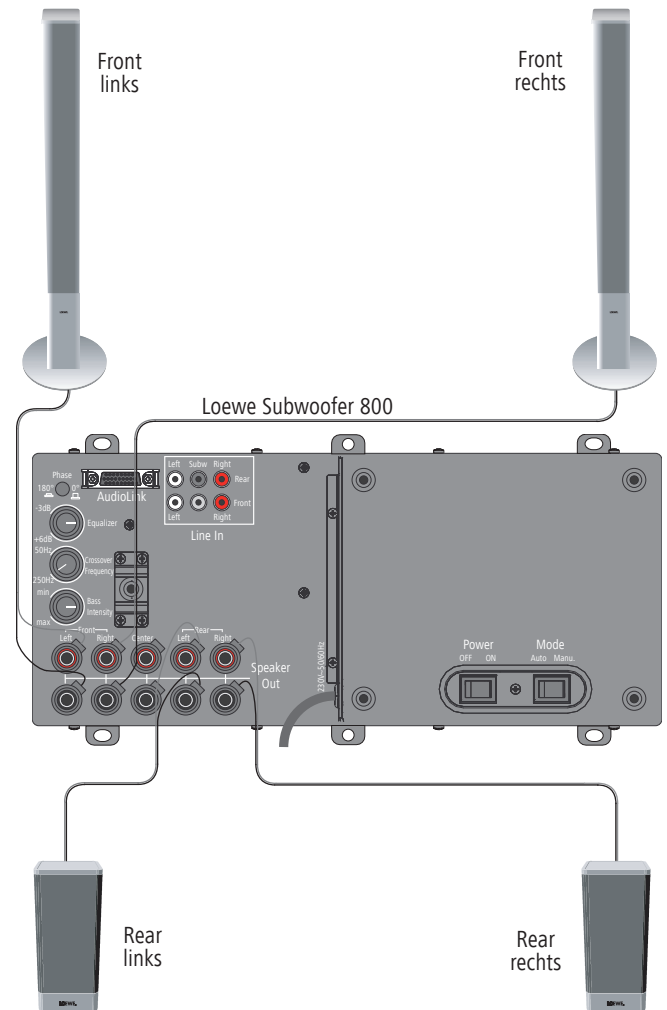
Leid alle kabels naar beneden door de gleuf in de behuizing van de subwoofer. Bundel de kabels met de bijgeleverde klittenband.

Met een als accessoire verkrijgbare textielslang kunt u de kabels netjes uit de subwoofer naar buiten leiden.



De subwoofer op het stroomnet aansluiten

Steek de netstekker van de subwoofer in een stopcontact van 230 V AC.

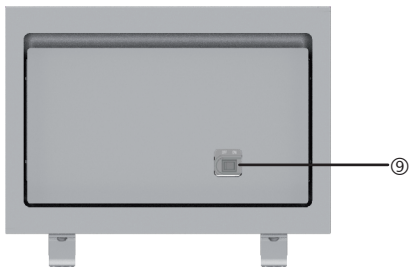


Inbedrijfstelling en instelling

Alvorens u van start gaat met de ingebruikname en bediening, dient u na te gaan of alle kabels correct werden aangesloten.

Subwoofer in-/uitschakelen

Met de **Power**-schakelaar ⑨ schakelt u de voeding (netspanning 230V/50Hz) voor de Loewe Subwoofer 800 in de stand **ON** in. Om de subwoofer volledig uit te schakelen, zet u de schakelaar in de stand **OFF**.



Automatische of manuele modus

Wanneer de subwoofer werd aangesloten zoals beschreven op pagina 8 en de **Mode**-schakelaar ⑩ in de stand **Auto** staat, hoeft u de subwoofer niet meer afzonderlijk in en uit te schakelen. Nadat de subwoofer voor de eerste keer werd ingeschakeld, wordt hij altijd samen met het Loewe-tv-toestel automatisch in- en uitgeschakeld.

Wanneer de subwoofer in combinatie met andere toestellen dan de Loewe Flat-TV wordt gebruikt, moet de **Mode**-schakelaar ⑩ in de stand **Manu.** worden gezet. De subwoofer moet dan manueel met de **Power**-schakelaar ⑨ in-/uitgeschakeld worden.

Instellingen op het Loewe-tv-toestel

Meld de nieuwe apparaten aan zoals beschreven in de handleiding van uw Loewe-tv-toestel onder "Gebruik van extra apparatuur".

Equalizer instellen

Met de draaiknop **Equalizer** ④ heeft u de mogelijkheid de laagste frequenties (20 Hz - 50 Hz) voor de basweergave te verhogen of te verlagen.

- Als de subwoofer vlak bij de hoek van de kamer staat, de draaiknop **Equalizer** meer richting de **min** draaien.
- Als de subwoofer vlak bij een wand staat; de draaiknop **Equalizer** meer in de middelste stand draaien.
- Als de subwoofer vrij in de kamer staat; de draaiknop **Equalizer** meer richting de **max** draaien.

Faseomschakelaar

Met de faseschakelaar **Phase** ③ heeft u de mogelijkheid de basweergave te verbeteren. Deze instelling kunt u echter in combinatie met een Loewe Flat Screen (vanaf Chassis L27xx/SL1xx/SL2xx met digitale meerkanalenaudiodecoder) gemakkelijk met de afstandsbediening via het TV-menu in de geluidscomponenten-assistent instellen (zie de gebruiksaanwijzing onder „Luidsprekersysteem instellen“). De faseschakelaar is bedoeld voor systemen, waarbij geen instelling via het televisietoestel mogelijk is.

Wij raden u aan als volgt te werk te gaan:

- Start bijv. een DVD-weergave en selecteer een titel met basgedeelten.
- Laat de faseomschakelaar door een tweede persoon bedienen terwijl u op uw plaats zit en luistert.
- Bepaal zelf welke schakelaarstand in uw geval de betere basweergave oplevert.

Basintensiteit

Met de regelaar **Bass-Intensity** ⑥ kunt u het basisvolume van de bas naar uw eigen wensen instellen.

Grensfrequentie instellen

Met de regelaar **Crossover Frequency** ⑤ hebt u de mogelijkheid de grensfrequentie voor de basweergave in te stellen tussen 50 Hz en 250 Hz, naargelang van de aangesloten luidsprekers. Voor Loewe Audio-systemem moet de regelaar op 250 Hz worden ingesteld, aangezien de grensfrequentie in de Loewe-audiobronnen (tv-toestel) wordt ingesteld.

Afdekking van de subwoofer

Nadat u de instellingen onder "Inbedrijfstelling en instelling" hebt uitgevoerd, brengt u de afdekking opnieuw aan op de achterkant van de subwoofer.

Technische gegevens

Subwoofer

| | |
|--|--|
| Afmetingen subwoofer in cm (B x H x D) | 43 x 34,5 x 43 |
| Gewicht Subwoofer in kg | 27 |
| Digitale eindtrappen | 6 kanalen |
| Principe | 1-wegsbas, actief 250 mm; 2-wegsbas passief 250 mm |
| Netspanning | 220 – 240 Volt; 50/60 Hz |
| Maximale krachtontneming | 900 Watt |
| Nominale krachtontneming | 170 Watt |
| Krachtontneming in stand-by | 0 Watt |
| Basintensiteit | ±12 dB |
| Transmissiebereik subwoofer 300W | 27 Hz – 300 Hz - 6dB |
| Transmissiebereik kanalen 5 x 100 W | 5 Hz – 50 kHz - 3dB |
| Faseschakelaar | ja |
| Netschakelaar | ja |
| Modusschakelaar | ja |
| Systeemlink | Audiolink 25-pol D-Sub |
| Line In | RCA-ingang 6x: FL, Center, FR, RL, Subw, RR |

Impressum

Loewe Technologies GmbH
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
www.loewe.de

Printed in Germany
Redactiedatum 06/14-7 TB
© Loewe Technologies GmbH, Kronach

Alle rechten, ook de vertaalrechten, evenals technische wijzigingen en vergissingen voorbehouden.

Veranderingen van het design en de technische gegevens zonder voorafgaande aankondiging mogelijk.

Afvalverwijdering

Doos en ander verpakkingsmateriaal

U hebt gekozen voor een technisch hoogwaardig en duurzaam product. Voor het als afval verwerken van de verpakking betaalden wij een afvalverwerkingsbijdrage, zoals voorgeschreven door de nationale wetgeving. Desondanks adviseren wij u de originele doos en het overige verpakkingsmateriaal goed te bewaren, zodat u de apparatuur indien nodig optimaal beschermd kunt transporteren.

Het toestel



Let op: De EU-richtlijn 2002/96/EG regelt de correcte terugname, behandeling en verwerking van gebruikte elektronische toestellen.

Oude elektronische toestellen moeten dan ook afzonderlijk als afval worden verwerkt. Gelieve dit toestel bij het gewone huisvuil te zetten! U kunt afgedankte toestellen gratis afgeven op speciaal daarvoor ingerichte terugnameplaatsen, of in een speciaalzaak, wanneer u een gelijkaardig nieuw toestel koopt. Verdere bijzonderheden over de terugname (ook voor niet-EUlanden) vindt u bij uw plaatselijke overheid.

Hjertelig velkommen

Mange tak,

fordi De besluttede Dem for et Loewe-produkt. Vi er glade for at have fået Dem som kunde.

Vi forbinder Loewe med de højeste krav til teknik, design og brugervenlighed. Dette gælder også for TV, DVD/BluRay, Audio og tilbehør. Derfor er hverken teknik eller design et mål i sig selv, men skal medvirke til at give vores kunder den bedst mulige visuelle og lydæssige nydelse.

Loewe design ligger ikke under for forbigående modeluner. Vi ved, at du har anskaffet et høj kvalitetsprodukt, som du skal kunne holde ud at se på længere end bare til i morgen eller i overmorgen.

Loewe subwoofer 800 er afstemt efter Loewe TV apparater (fra chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) samt Loewe højttalersystemer.

Loewe tv- apparater (fra chassis L27xx/SL1xx/SL2xx) med integreret digital multikanal audio dekoder fører lydsignalet via et Audiolink-kabel eller et Digital Audiolink-kabel til subwooferen. Loewe subwoofer 800 tændes automatisk med Loewe TV apparat.

Lydindstillinger foretages komfortabelt via menuer på Loewe TV apparat.

Loewe subwoofer 800 kan også benyttes med en ekstern audiokilde. I dette tilfælde mistes dog visse Loewe systemfordele (f.eks. automatisk tænd/sluk). Betjeningen foregår da via Deres dekoder (AV-receiver).

Leveringsomfang

Loewe Subwoofer 800, Best.-nr. 68206x00 / 30

- Loewe Subwoofer 800
- Cable Audiolink / 6m / Audiolink 5.1 (kun på variant 00)
- Converter Digital Audiolink / Audiolink (kun på variant 30)
- Netwerkkabel (kun på variant 30)
- 1 velcrobånd
- 2 Elastikbuffer
- Electronic Cover
- Betjeningsvejledning

Tilbehør

- Converter Digital Audiolink / Audiolink Best.-nr. 71600080
- Cable Audiolink / 1.5m / Audiolink 5.1 Best.-nr. 89952001
- Cable Audiolink / 10m / Audiolink 5.1 Best.-nr. 89952003
- Tekstilslange, sort (1,8 m) Best.-nr. 31947004
- Tekstilslange, sølv (1,8 m) Best.-nr. 31947005

Sikkerhed

Læs og overhold følgende sikkerhedsanvisninger af hensyn til Deres egen sikkerhed og for at undgå unødvendige skader på apparatet:

- Deres Individual Sound højttalersystem er udelukkende beregnet til gengivelse af lydsignaler.
- Sluk altid for anlægget (Individual Sound højttalersystemet, tv'et og evt. yderligere tilsluttede komponenter), før andre apparater eller højttalere tilsluttes eller afkobles.
- Lad ikke Individual Sound højttalersystemet være i brug uden tilsyn. Sluk på stikkontakten før længere tids fravær, eller træk stikket ud af kontakten.

Beskyt Individual Sound højttalersystemet mod ...

- fugt, regn, vanddryp og -sprøjt og dug
- stød og mekaniske belastninger
- magnetiske og elektriske felter
- højere elektriske effekter end angivet
- kulde, varme, direkte sollys og store
- temperatursvingninger
- støv
- ventilationshæmmende afdækning - især af bagsiden
- indgreb indvendigt i apparatet



Stil ingen væskefyldte genstande eller brændende stearinlys på apparatet.



Stearinlys og anden åben ild skal til enhver tid holdes væk fra apparatet for at forhindre, at der opstår brand.

Individual Sound højttalersystemet er udelukkende produceret til brug i private hjem. Garantien omfatter udelukkende denne bestemmelsesmæssige brug.

ADVARSEL: UNDGÅ RISIKO FOR ELEKTRISK STØD: FJERN IKKE FORSTÆRKERENS AFDÆKNING. I KABINETTET FINDES INGEN DELE, DER KAN REPARERES AF FORBRUGEREN. LAD ALLE REPARATIONER UDFØRE AF LOEWE-FORHANDLEREN.

Hvis Individual Sound højttalersystemet er bragt fra kulden ind i varme omgivelser, skal det stå i ca. en time på grund af mulig dannelse af kondensvand. Tænd først for det, når det har nået stuetemperatur. Således undgår De alvorlige skader på komponenterne.

Opstilling

Rengøring

Rengør kun Deres Individual Sound højttalersystem med en fugtig, blød og ren klud (uden nogen form for kraftigt rengøringsmiddel).

Opstilling af Individual Sound højttalersystemet

Grundlæggende

OBS: ALUMINIUMOVERFLADEN PÅ LOEWE SUBWOOFER 800'en TIL ER MEGET FØLSOM OVERFOR KRADSEN OG STØD. UNDGÅ ENHVER KONTAKT MED GENSTANDE MED SKARPE KANTER. STIL INGEN VASER, LYS ELLER ANDRE GENSTANDE PÅ SUBWOOFER'en.

- Placer subwoofer, gulv- og satellithøjttalere med sokkel på et stabilt, jævnt underlag.
- Subwoofer og højttalere må ikke opstilles i nærheden af kraftige varmekilder eller i direkte sollys.
- Ved opstilling mod en væg, i et skab eller i en lukket reol: Sørg for mindst 10 cm plads omkring subwooferen, så luften kan cirkulere uhindret, og der ikke opstår overophedning eller indeslutning af lydtrykket.
- Træk netstikket ud ved tordenvejr. Overspænding som følge af lynnedslag kan beskadige apparatet både via antenneanlægget og strømnettet.
- Ved længere tids fravær fra hjemmet bør antenne- og netstikket også trækkes ud.
- Netstikket skal være nemt tilgængeligt, så apparatet til enhver tid kan kobles fra nettet.
- Før højttaler- og netkablerne således, at de ikke bliver beskadiget. Netkablet må ikke knækkes eller lægges over skarpe kanter, ikke betrædes og ikke udsættes for kemikalier. Det sidste gælder for hele anlægget. Et netkabel med beskadiget isolering kan medføre elektrisk stød og brandfare og skal derfor altid udskiftes af uddannet servicepersonale, før apparatet anvendes igen.
- Træk ikke i kablet men i stikproppen, når De trækker netstikket ud. Kablet i netstikket kan beskadiges og forårsage en kortslutning, når det stikkes i igen.
- Højttalerne udsender magnetfelter, der påvirker kabinetternes omgivelser. Vi anbefaler en minimumsafstand på $> 0,5\text{m}$ til magnetisk følsomme apparater som f.eks. CRT-tv-apparater, magnetiske datamedier osv.

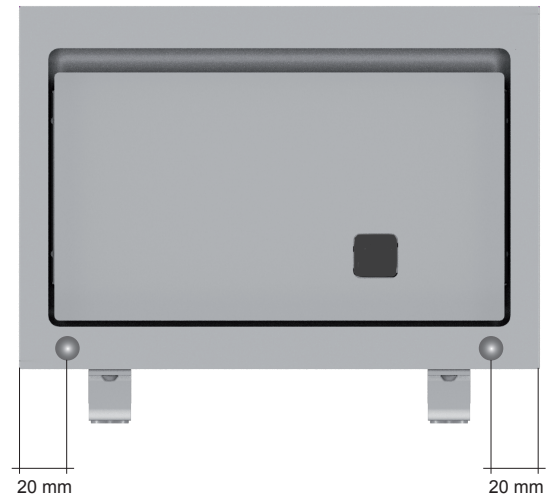
Subwoofer

Subwooferen kan placeres et valgfrit sted på gulvet. Vi anbefaler en plads fremme, men således at bashøjttalerne frit kan udsende lyd til siden og nedad.



NB: Lufttilførslen til subwoofere bagside må under ingen omstændigheder hindres. Sørg for tilstrækkelig afstand ($> 10\text{ cm}$) til gulv eller væg.

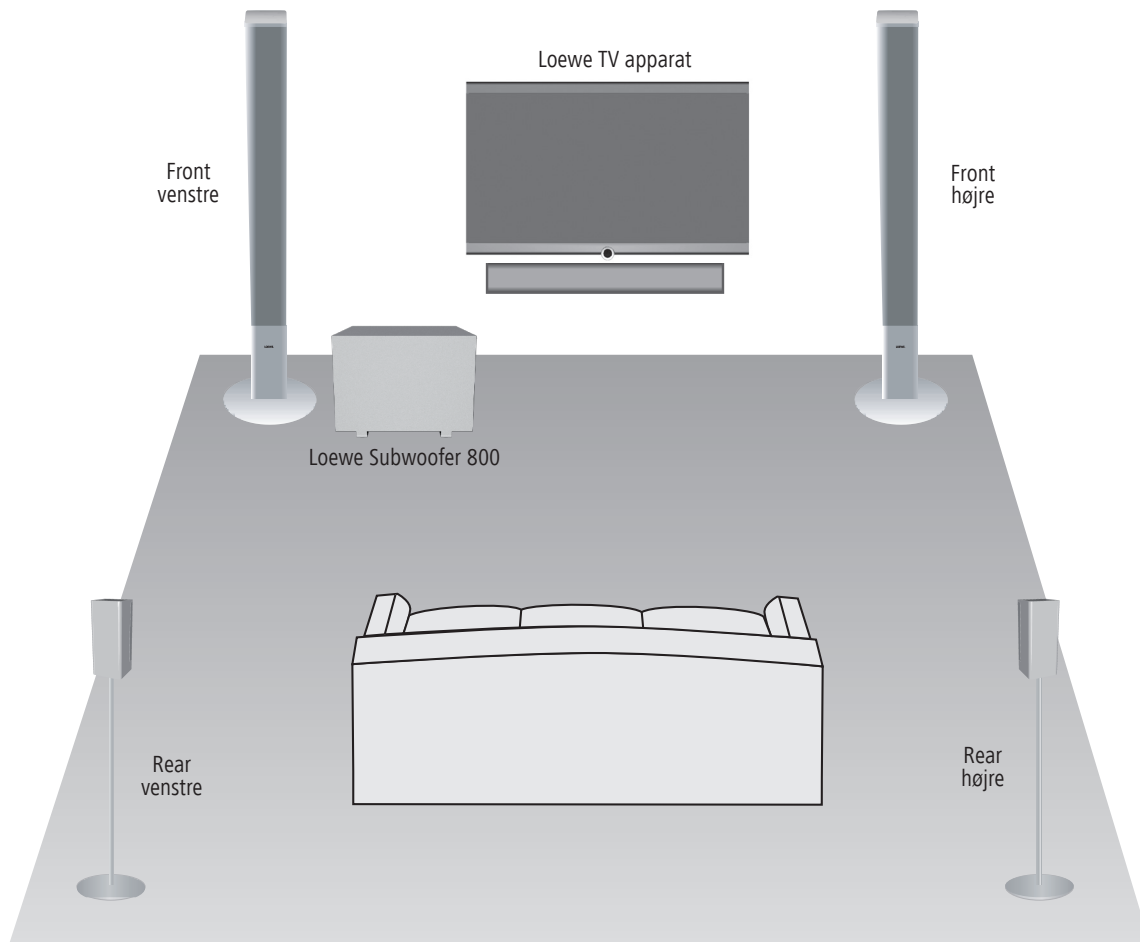
Monter de to medleverede elastikbuffere nederst på subwoofere bagside, så lufttilførslen ikke kan afbrydes, hvis subwoofere utilsigtet skrider ind mod væggen.



Opstilling

Forslag til opstilling

Dansk



Tilslutning

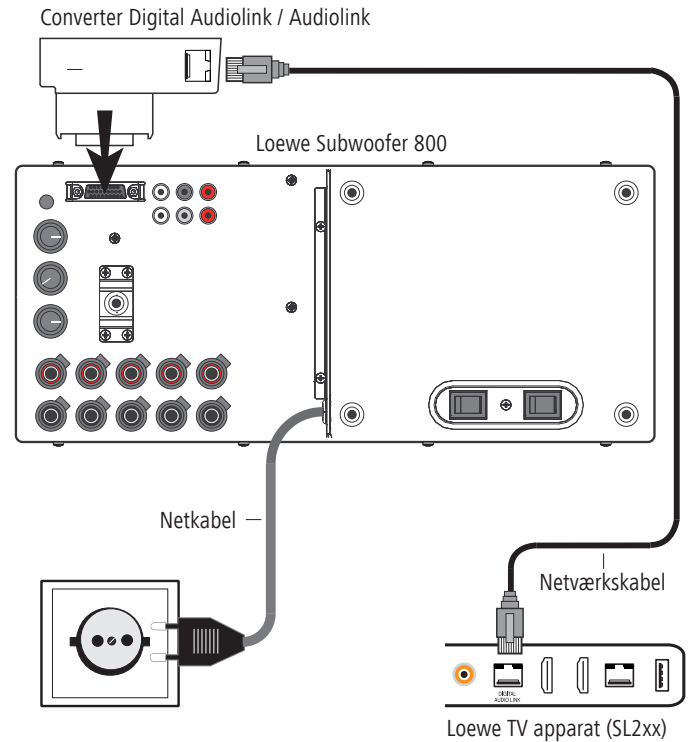
Kabling Loewe fl adskærms-TV (SL2xx) – Loewe Subwoofer 800

► Tv-apparatet skal være udstyret med en Digital Audiolink-bøsning.

Fjern afdækningen på subwooferens bagside for at skaffe adgang til indstillings-elementer og grænseflader.



Montér Converter Digital Audiolink / Audiolink (inkluderet leveringsomfanget til Loewe Subwoofer 525, best. nr. 68206B30) til den 25-polede Audiolink ② -bøsning på subwooferen. Forbind bøsningen Digital Audiolink på tv-apparatet med netværkskablet (CAT5E) med bøsningen til Converter Digital Audiolink / Audiolink.



Tilslutning

Kabling Loewe fl adskærms-TV (fra L27xx/SL1xx) – Loewe Subwoofer 800

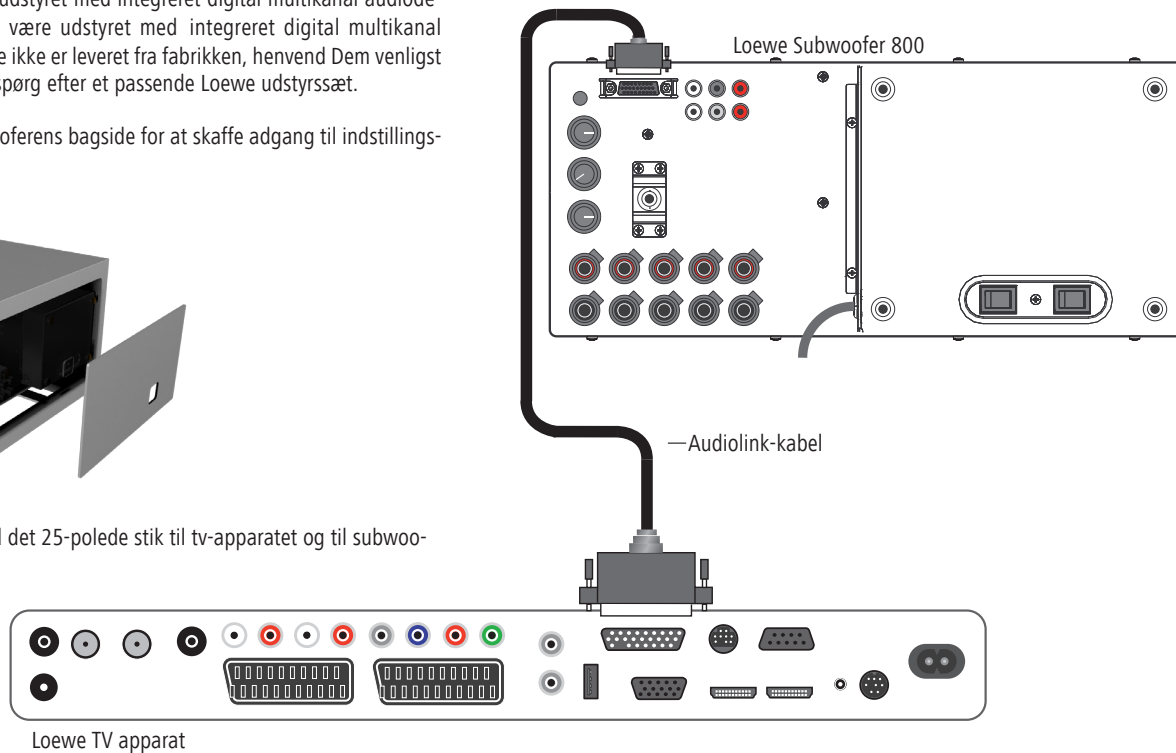
Dansk

- Tv-apparatet skal være udstyret med integreret digital multikanal audiodekoder. Tv-apparatet skal være udstyret med integreret digital multikanal audiodekoder. Hvis dette ikke er leveret fra fabrikken, henvend Dem venligst til Deres forhandler og spørg efter et passende Loewe udstyrssæt.

Fjern afdækningen på subwooperens bagside for at skaffe adgang til indstillings-elementer og grænseflader.




Montér Audiolink-kablet med det 25-polede stik til tv-apparatet og til subwooperen.



Tilslutning

Tilslutning af højttalerne til subwooferen

Tilslut højttalerkablet til højttaleren iht. installationsvejledningen. En af de to ledere i højttalerkablet er normalt markeret med sort. Forbind lederen, der er markeret med sort, med den sorte skrueklemme på subwooferen  (se tilslutningskema på illustration til højre) og den sorte klemme på højttaleren.

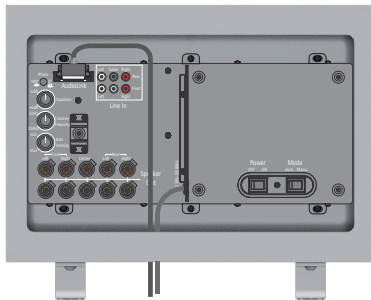
Skrue skrueklukningen for den pågældende klemme på subwooferen ca. fem omgange opad mod uret. Før lederen ind i skrueklemmen (foroven i højre side), og spænd skrueklemmen til med uret.

Den tråd, der ikke er markeret, forbindes med de røde klemmer.

Føring af kabler

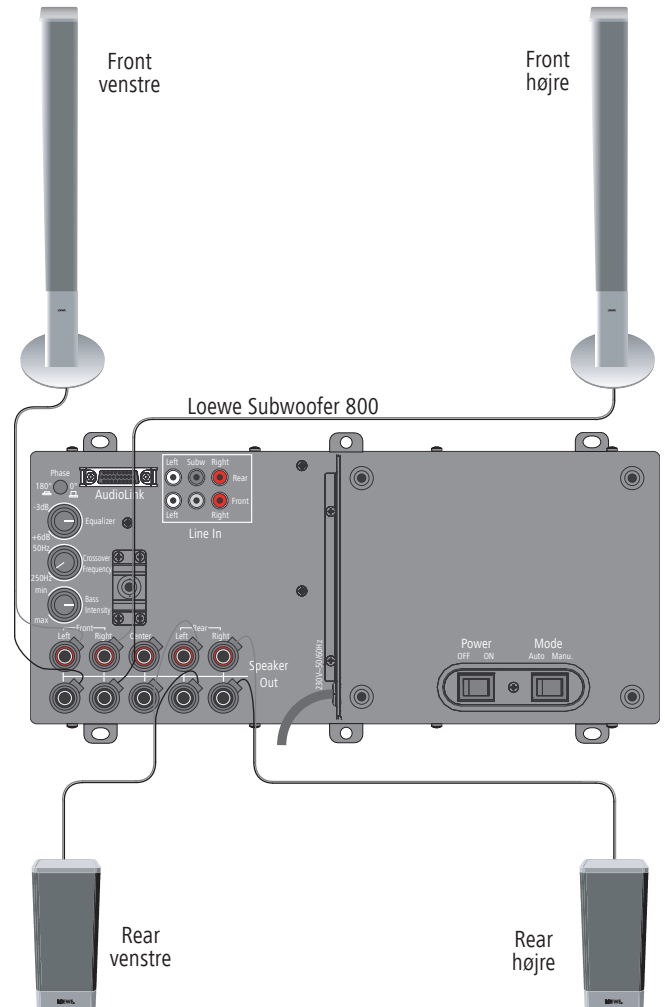
Før alle kabler nedad gennem slidsen i subwooferens kabinet. Hold kablerne samlet med det medfølgende velcrobånd.

Ved af hjælp af en tekstilslange, der fås som tilbehør, kan De føre kablerne ud af subwooferen i samlet orden.



Tilslutning af subwooferen til strømnettet

Slut subwooferens netstik til en stikdåse med 230 V vekselspænding.

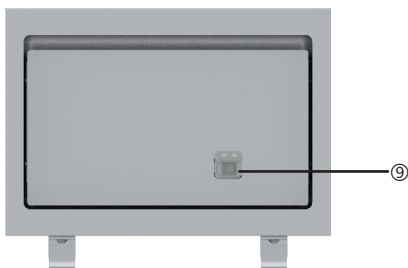


Ibrugtagning og indstilling

Kontroller, at alle kabler er korrekt tilsluttet, før De starter med ibrugtagning og indstilling.

Tænde og slukke for subwoofer

Med **Power**-kontakten ⑨ tilkobles strømforsyningen (230 V/50 Hz lysnet) til Loewe Subwoofer 800 i positionen **ON**. Subwooferen frakobles helt, når kontakten stilles på **OFF**.



Automatisk eller manuel drift

Hvis subwooferen er tilsluttet som beskrevet på side 8, og Mode-kontakten ⑩ er i positionen **Auto**, behøver De ikke længere at tænde og slukke subwooferen separat. Når subwooferen er tændt første gang, tændes og slukkes den automatisk sammen med Loewe tv'et.

Hvis subwooferen bruges med andre apparater end Loewe fladskærms-tv, skal Mode-kontakten ⑩ stilles i positionen **Manu**. Subwooferen skal så tændes og slukkes manuelt med **Power**-kontakten ⑨.

Indstillinger på Loewe tv-apparatet

Registrer de nye apparater som beskrevet i betjeningsvejledningen til Deres Loewe tv-apparat under "Betjening af yderligere apparater".

Indstilling af equalizeren

Med drejeknappen **Equalizer** ④ kan De indstille en sænkning eller hævnning af det dybeste lydfrekvensområde (20 Hz - 50 Hz) for basgengivelsen.

- Hvis subwooferen står i nærheden af rummets hjørne, skal drejeknappen **Equalizer** stilles mere i retning mod **min**.
- Hvis subwooferen står i nærheden af en væg, skal drejeknappen **Equalizer** stå nærmere midterstillingen.
- Hvis subwooferen står frit i rummet, skal drejeknappen **Equalizer** stilles mere i retning mod **max**.

Faseomskifter

Med faseomskifteren **Phase** ③ har De mulighed for at optimere basgengivelsen. Denne indstilling kan De dog nemt indstille i forbindelse med et Loewe Flat TV-apparat (fra kabinet L27xx/SL1xx/SL2xx med integreret digital multikanal audiodekoder) med fjernbetjeningen via tv-menuen i lydkomponent-guiden (se betjeningsvejledningen under "Indstilling af højttalersystem"). Faseomskifteren er beregnet til systemer, hvor det ikke er muligt at foretage indstillingen via tv-apparatet.

Vi anbefaler følgende fremgangsmåde:

- Start f.eks. en DVD-afspilning og vælg en titel med et basspor.
- Lad en anden person betjene faseomskifteren, mens De sidder på Deres plads og lytter.
- Afgør selv hvilken indstilling, der i Deres tilfælde giver den bedste basgengivelse.

Basstyrke

Med regulatoren **Bass-Intensity** (Basintensitet) ⑥ kan De indstille bassens grundlydstyrke som De foretrækker den.

Indstilling af grænsefrekvens

Med regulatoren **Crossover Frequency** ⑤ har De mulighed for at indstille grænsefrekvensen for basgengivelsen, alt efter hvilke højttalere De har tilsluttet, mellem 50 Hz og 250 Hz. For Loewe audiosystemer skal regulatoren indstilles på 250 Hz, da grænsefrekvensen indstilles i Loewe-audiokilderne (tv-apparatet).

Afdækning af subwooferen

Efter De har foretaget indstillingerne som beskrevet under "Ibrugtagning og indstilling", sættes afdækningen tilbage på subwooferens bagside.

Tekniske data

Subwoofer

| | |
|--|---|
| Subwooferens mål i cm (B x H x D) | 43 x 34,5 x 43 |
| Subwooferens vægt i kg | 27 |
| Digitale grænseværdier | 6 kanaler |
| Primær | 1-vejs bas, aktiv 250 mm; 2-vejs bas, passiv 250 mm |
| Netspænding | 220 – 240 Volt; 50/60 Hz |
| Maks. effektforbrug | 900 Watt |
| Nominelt effektforbrug | 170 Watt |
| Effektforbrug i stand-by | 0 Watt |
| Basstyrke | ±12 dB |
| Transmissionsområde subwooferens 300 W | 27 Hz – 300 Hz - 6dB |
| Transmissionsområde kanaler 5 x 100 W | 5 Hz – 50 kHz - 3dB |
| Faseomskifter | ja |
| Netkontakt | ja |
| Driftstype-kontakt | ja |
| Systemlink | Audiolink 25-pol D-Sub |
| Line In | RCA-bøsning 6x: FL, Center, FR, RL, Subw, RR |

Disposal

Papkasse og emballage

Du har valgt et holdbart og teknisk sofi stikeret produkt. I henhold til de nationale forskrifter for bortskaffelse af emballage, betaler vi autoriserede genbrugsfirmaer, som indsamler emballage fra forhandlerne. Vi anbefaler dog, at du beholder den originale papkasse og resten af emballagen, så enheden om nødvendigt kan transporteres så sikkert som muligt.

Enheden



Vigtigt: EU-direktivet 2002/96/EF indeholder et regelsæt om korrekt tilbagelevering, håndtering og genbrug af brugte elektroniske apparater.

Gamle elektroniske apparater skal i henhold til dette bortskaffes separat. Dette sæt må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Du kan gratis afløse det gamle sæt på genbrugsstationer eller hos forhandleren, hvis du køber et tilsvarende nyt sæt. Du kan få flere detaljer om tilbagelevering (også for lande uden for EU) hos de lokale myndigheder.

Kolofon

Loewe Technologies GmbH
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
www.loewe.de

Printed in Germany
Redigeringsdato 06/14-7 TB
© Loewe Technologies GmbH, Kronach

Alle rettigheder til oversættelsen, tekniske ændringer samt fejl forbeholdes.
Design og tekniske data kan ændres uden forudgående varsel.

Tervetuliaissanat

Suurkiitos siitä,

että päätit ostaa Loewe-tuotteen. Olemme iloisia saadessamme sinut asiakkaaksemme.

Loewe merkitsee teknisesti parasta laatua, upeata ulkomuotoa ja käyttäjäystävällisyyttä. Tämä pätee sekä TV-vastaanottiin, DVD/Bluray-laitteisiin, audiolaitteisiin että lisävarusteisiin.

Tekniikka tai muotoilu eivät sinänsä ole päätavoitteita, mutta ne auttavat meitä antamaan asiakkaillemme parhaan mahdollisen audiovisuaalisen elämyksen.

Lyhytaikaiset muotisuunnaukset eivät vaikuta laitesuunnitteluamme. Näin siksi, että asiakkaamme haluavat hankkimiensa laadukkaiden laitteiden näyttävän hyviltä myös tulevaisuudessa. Näin siksi, että asiakkaamme haluavat hankkimiensa laadukkaiden laitteiden näyttävän hyviltä myös tulevaisuudessa.

Loewe Subwoofer 800 on suunniteltu yhteensopivaksi Loewe-televisioiden (mallista L27xx/SL1xx/SL2xx alkaen) sekä Loewe-kaiutinjärjestelmien kanssa.

Loewe-televisiot (mallista L27xx/SL1xx/SL2xx alkaen), jotka on varustettu integroidulla digitaalisella monikanava-audiodekooderilla ohjaavat äänisignaalit Audiolink-kaapelin tai digitaalisen Audiolink-kaapelin kautta subwooferiin. Loewen subwooferi kytkeytyy tämän jälkeen automaattisesti päälle ja pois päältä yhdessä Loewe-televisioiden kanssa.

Ääniasetukset voit tehdä vaivattomasti Loewe-televisiosi valikoista.

Voit käyttää Loewen subwooferia myös ulkoisessa äänilähteessä. Tällöin et kuitenkaan voi hyödyntää Loewen järjestelmän suomia etuja (esim. automaattinen päälle- ja pois-kytketyminen). Laitteistoa ohjataan tällöin dekooderista käsin (esim. AV-vastaanotin).

Toimitukseen kuuluvat laitteet

Loewe Subwoofer 800, Tilausnumero 68206x00 / 30

- Loewe Subwoofer 800
- Cable Audiolink / 6m / Audiolink 5.1 (vain at variantti 00)
- Converter Digital Audiolink / Audiolink (vain at variantti 30)
- Verkostokaapeli (vain at variantti 30)
- 1 tarranauha
- 2 joustavaa iskunvaimenninta
- Electronic Cover
- Käyttöohje

Lisätarvikkeet

| | |
|---|-----------------------|
| Converter Digital Audiolink / Audiolink | Tilausnumero 71600080 |
| Cable Audiolink / 1.5m / Audiolink 5.1 | Tilausnumero 89952001 |
| Cable Audiolink / 10m / Audiolink 5.1 | Tilausnumero 89952003 |
| Kangasletku, musta (1,8 m) | Tilausnumero 31947004 |
| Kangasletku, hopea (1,8 m) | Tilausnumero 31947005 |

Turvallisuusohjeet

Laitteiston käyttöturvallisuuden takaamiseksi ja vaurioiden välttämiseksi käyttäjän tulee lukea seuraavat turvallisuusohjeet:

- Individual Sound -kaiutinjärjestelmä on tarkoitettu ainoastaan äänisignaalien toistoon.
- Laitteisto (Individual Sound -kaiutinjärjestelmä, televisio ja muut laitteistoon mahdollisesti kytketyt komponentit) tulee ehdottomasti kytkeä pois päältä, ennen kuin siihen kytketään muita laitteita tai kaiuttimia.
- Älä anna Individual Sound -kaiutinjärjestelmän käydä ilman valvontaa. Jos laite on pidemmän aikaa käyttämättä, kytke virta virtakytkimestä pois tai irrota virtapistoke.

Suojaa Individual Sound -kaiuttimet seuraavilta:

- kosteus ja märkyys, sade, tippu- ja roiskevesi tai kast
- iskut ja mekaaninen rasitus
- magneettiset ja sähköiset kentät
- määritettyjä suurempia sähköisiä tehot
- kylmyys, kuumuus, suora auringonvalo ja voimakkaat lämpötilan vaihtelut
- pöly
- tuuletusaukkojen peittäminen, erityisesti takaosassa
- laitteiston sisälle kohdistuvat toimenpiteet



Älä aseta nesteillä täytettyjä esineitä tai palavia kynttilöitä laitteen päälle.



Kynttilät ja muut avoimet liekit on aina pidettävä kaukana laitteesta tulen leviämisen estämiseksi.

Individual Sound -kaiutinjärjestelmä on suunniteltu ainoastaan yksityiseen kotikäyttöön. Takuu kattaa vain määräysten mukaisen käytön.

VAROITUS: SÄHKÖISKUN VAARAN VÄLTÄMISEKSI ÄLÄ IRROTA VAHVISTIMEN SUOJUSTA. KORJAUSTOIMET TULEE SUORITTAA AINOASTAAN VALTUUTETUSSA LOEWE-HUOLLOSSA. OTA YHTEYTTÄ LOEWE-KAUPPIAASEESI HUOLTO- JA KORJAUSASIOISSA.

Kun tuot Individual Sound -kaiutinjärjestelmän kylmästä lämpimään, anna sen olla mahdollisesti syntyneen kondenssiveden vuoksi noin tunnin verran käyttämättä. Järjestelmä kytketään vasta sitten päälle, kun se on saavuttanut huoneenlämpötilan. Näin vältetään komponenttien vaurioitumiselta.

Asentaminen

Puhdistus

Puhdista Individual Sound –kaiutinjärjestelmä ainoastaan kostealla, pehmeällä ja puhtaalla liinalla (ilman voimakkaita puhdistusaineita).

Individual Sound -kaiuttinjärjestelmän pystytys

Peruseriaatteet

Huom.: LOEWE SUBWOOFER 800 ALUMIINIPINTA ON HERKKÄ NAARMUUNTUMAAN JA ISKUILLE. VARO KOSKEMASTA SIIHEN TERÄVÄREUNAISILLA ESINEILLÄ. ÄLÄ ASETA MALJAKOITA; KYNTTILÖITÄ TAI MUITA ESINEITÄ SUBWOOFERIN PÄÄLLE.

- Subwooferi, pystysuora kaiutin ja telineellä varustettu satelliittikaiutin asetetaan tasaiselle alustalle.
- Subwooferia ja kaiuttimia ei saa asentaa voimakkaiden lämmönlähteiden lähelle eikä suoraan auringonvaloon.
- Asennettaessa seinään, kaappiin tai suljettuun hyllyyn: Jätä noin 10 cm tyhjää tilaa subwooferin ympärille, jotta ilma pääsee kiertämään vapaasti ja jotta lämmön ja äänen aiheuttama paine ei pakkaudu.
- Vedä virtapistoke irti ukkosenilmalla. Salamaniskun aiheuttama ylijännite saattaisi vaurioittaa laitetta sekä antennin että virtaverkon kautta.
- Antennin pistoke sekä virtapistoke tulee vetää irti myös silloin, kun järjestelmä ei käytetä pitkään aikaan.
- Virtapistokkeen on oltava helposti saatavilla, jotta laite voidaan irrottaa virtaverkosta milloin tahansa.
- Vedä kaiuttimien johdot ja virtajohto siten, että ne eivät voi vaurioitua. Virtajohtoa ei saa taittaa eikä vetää terävien kulmien ympäri, sitä ei saa tallata eikä asettaa alttiiksi kemikaaleille; viimeisin kielto koskee koko lait-teistoa. Eristykseltään vaurioitunut virtajohto saattaa aiheuttaa sähköiskun ja palovaaran ja on siten ehdottomasti vaihdettava uuteen, ennen kuin laitteen käyttöä jatketaan. Anna pätevän huoltohenkilökunnan suorittaa työ.
- Kun irrotat virtajohtoa, vedä pistokkeen kotelosta; älä johdosta. Virtapistokkeessa olevat johtimet saattaisivat muutoin vaurioitua ja pistokkeen pistorasiaan kytkeminen voisi aiheuttaa oikosulun.
- Kaiuttimet tuottavat magneettisen kentän, joka vaikuttaa kotelon ulkopuolella. On suositeltavaa jättää > 0,5 metrin vähimmäisetäisyys magneettikentille herkkiin laitteisiin kuten esim. CRT-televisioihin, magneettisiin tallentimiin jne.

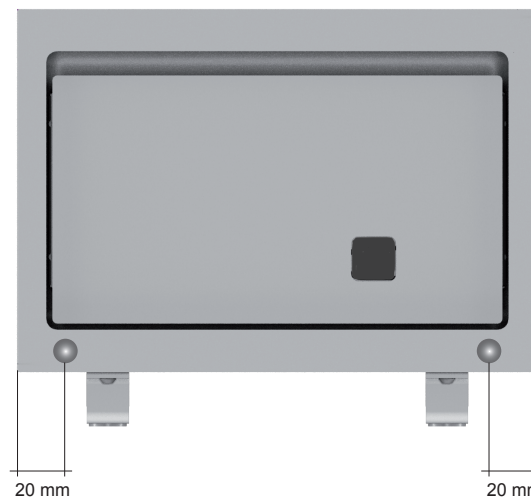
Subwooferi

Subwooferi voidaan asettaa mihin tahansa kohtaan lattialle. Suosittelemme huoneen etuosaa, mutta siten, että bassoäänet pääsevät kuulumaan vapaasti sivuille ja alas.



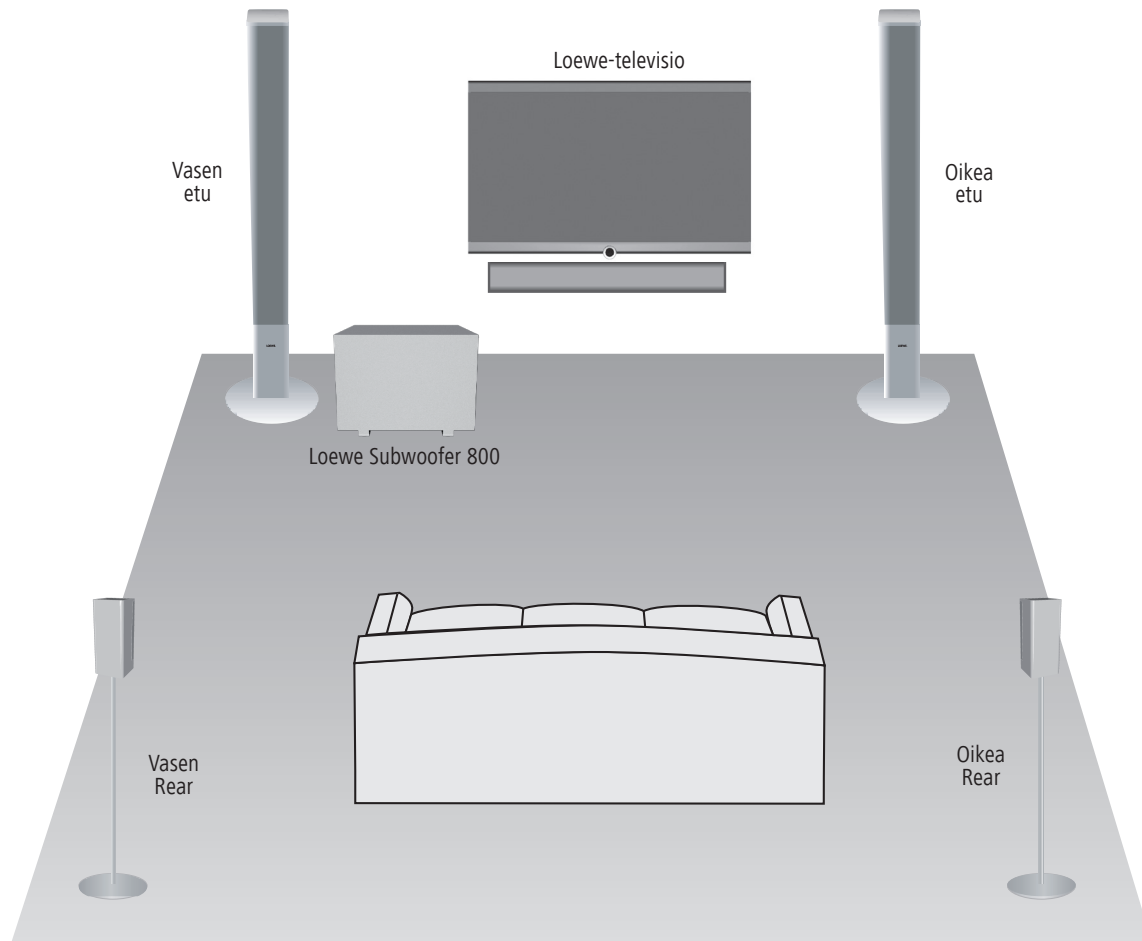
Huomio: Subwooferin takapuolella olevaa ilma-aukkoa ei saa missään nimessä tukkia. Huolehdi siitä, että lattiaan tai seinään jää riittävästi tyhjää tilaa (> 10 cm).

Asenna toimituksen mukana tulevat joustavat iskunvaimentimen subwooferin takaosan alareunaan, jotta ilmantulo ei esty silloinkaan, jos laite liikkuu vahingossa paikaltaan.



Asentaminen

Sijoitteluehdotus ääntä varten



Kytkeminen

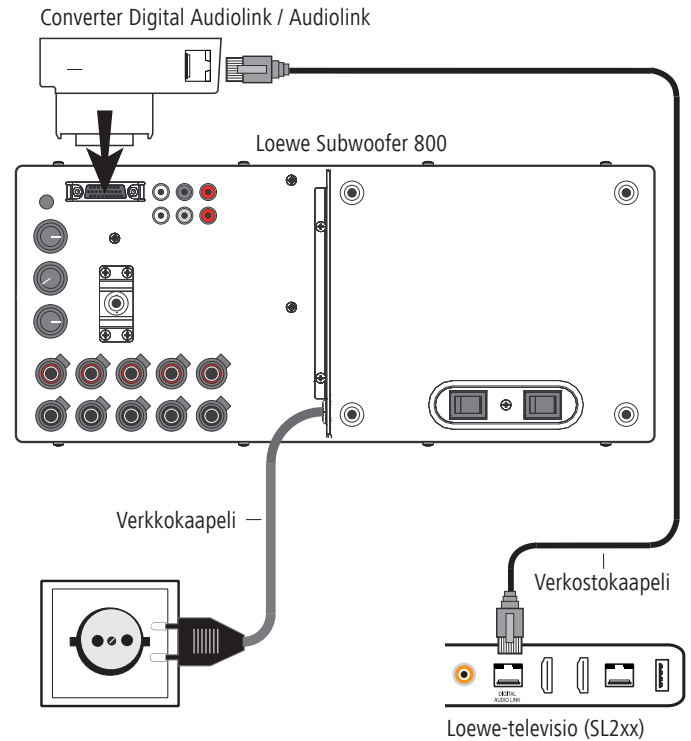
Loewe litteän television (SL2xx) – Loewe Subwoofer 800

► Television on oltava varustettu liitännällä digitaalisen Audiolink.

Irrota subwooferin takapinnalla oleva suojuksen, jotta pääset käsiksi säätölaitteisiin ja liitäntöihin.



Asenna **Converter Digital Audiolink / Audiolink** (sisältyy Loewe Subwoofer 800:n, tilausno 68206B30, toimitukseen) subwooferin 25-napaiseen **Audiolink** ② -liitäntään. Yhdistä television digitaalinen **Audiolink** -liitäntä verkostokaapelilla (CAT5E) **Converter Digital Audiolink / Audiolink** liitäntään.



Kytkeminen

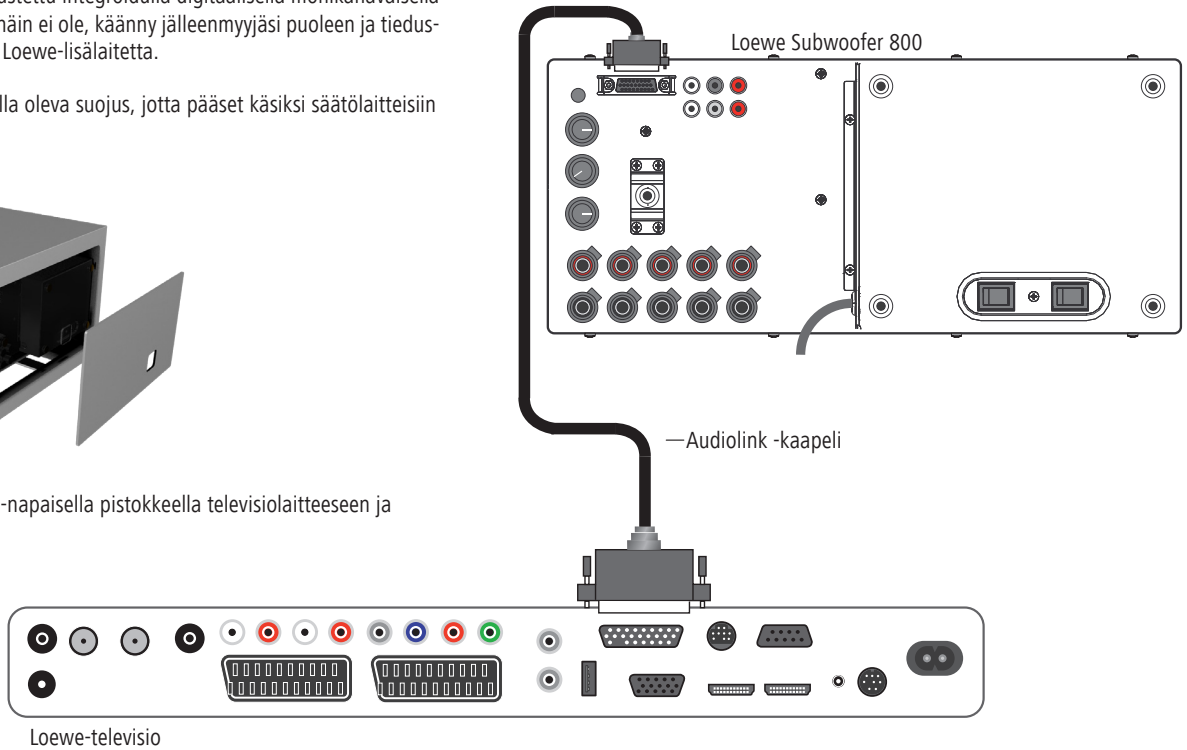
Loewe litteän television (L27xx/SL1xx) – Loewe Subwoofer 800

- Television on oltava varustettu integroidulla digitaalisella monikanavaisella audio-dekooderilla. Jos näin ei ole, käänny jälleenmyyjäsi puoleen ja tiedustele laitteeseesi sopivaa Loewe-lisälaitetta.

Irrota subwooferin takapinnalla oleva suojuks, jotta pääset käsiksi säätölaitteisiin ja liitäntöihin.



Asenna Audiolink -kaapeli 25-napaisella pistokkeella televisiolaitteeseen ja subwooferiin.



Kytkeminen

Kaiuttimien kytkeminen subwooferiin

Liitä kaiutinkaapeli vastaavan asennusohjeen mukaisesti kaiuttimeen. Toinen kaiuttimen kaapelin kahdesta johtimesta on yleensä merkitty mustalla. Kytke tämä mustalla merkitty johdin subwooferin mustaan liitäntään ⑦ (katso kytkentä alla olevasta kaaviosta) ja kaiuttimen mustaan liitäntään.

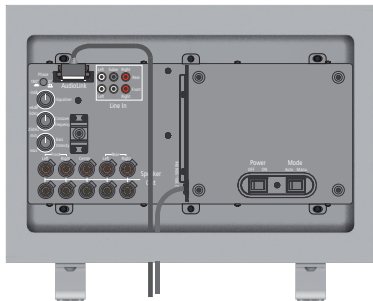
Sitä varten käännä subwooferin liitäntöjen ruuviliitintä n. 5 kierrosta vastapäivään. Työnnä johtimen pää ruuviliitimestä (sivulla yläoikealla) sisään ja käännä ruuviliitintä myötäpäivään.

Johtimet, joita ei ole merkitty, kytketään punaisiin liitäntöihin.

Kaapelin vetäminen

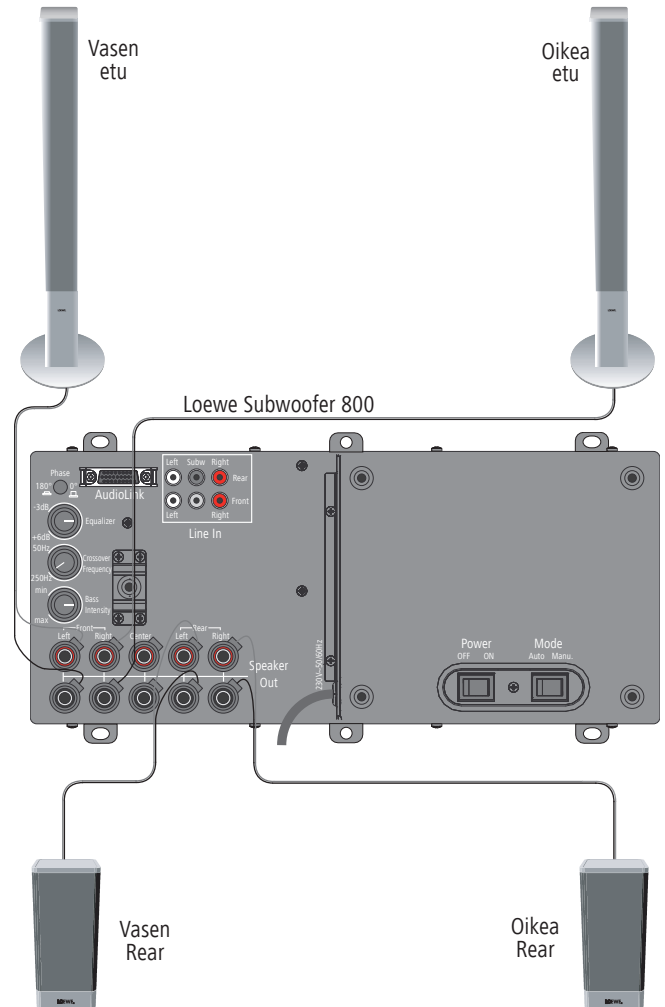
Työnnä kaikki kaapelit alas subwooferin kotelossa olevan raon läpi. Sido kaapelit mukana toimitettavalla tarranauhalla.

Lisävarusteena toimitettavalla kangasletkulla saat kaapelit siististi ulos subwooferista.



Subwooferin kytkeminen verkkovirtaan

Työnnä subwooferin pistoke 230 voltin vaihtovirralla toimivaan pistorasiaan.

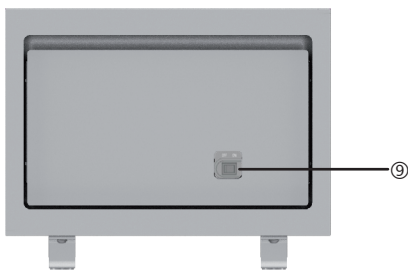


Käyttöönotto ja säätö

Varmista, että kaikki johdot on kytketty oikein, ennen kuin otat laitteiston käyttöön ja ryhdyt säätämään sitä.

Subwooferin kytkeminen päälle ja pois

Power-katkaisimella ③ kytketään Loewe Subwoofer 800 virransyöttö (verkkovirta 230 V / 50 Hz) päälle **ON**-asentoon. Virta kytketään pois päältä viemällä katkaisin asentoon **OFF**.



Automaattinen tai manuaalinen käyttö

Jos subwoofer on kytketty sivulla 8 kuvatulla tavalla ja **Mode**-katkaisin on asennossa ④ on asennossa **Auto**, ei subwooferia tarvitse kytkeä erikseen päälle tai pois päältä. Kun subwoofer on kytketty ensimmäisen kerran päälle, se kytkeytyy automaattisesti päälle ja pois yhdessä Loewe-televisio kanssa.

Jos subwooferia käytetään muun laitteen kuin Loewen litteän television kanssa, vie **Mode**-katkaisin ④ asentoon **Manu**. Subwoofer on tällöin kytkettävä manuaalisesti **Power**-katkaisimella ③ päälle ja pois.

Loewe-televisio asetukset

Uusista laitteista tulee tehdä ilmoitus Loewe-televisio käyttöohjeiden "Lisälaitteiden käyttö" -kappaleen ohjeiden mukaan.

Taajuuskorjaimen säätäminen

Matalinta taajuusalueetta (20 Hz - 50 Hz) voidaan säätää **Equalizer** ④-nupilla bassoäänten toistoa varten.

- Mikäli subwoofer on sijoitettu lähelle huoneen nurkkaa, **Equalizer**-nuppi tulee säätää asentoon **min**.
- Mikäli subwoofer on sijoitettu lähelle seinää, **Equalizer**-nuppi tulee säätää keskiasentoon.
- Mikäli subwoofer on sijoitettu huoneen keskelle, **Equalizer**-nuppi tulee säätää asentoon **max**.

Vaihekytkin voimakkuus

Phase ③-vaihekytkimellä on mahdollista parantaa bassoäänten toistoa. Jos käytössä on Loewen litteä televisio (digitaalisella monikanavaisella audio-dekooderilla varustetusta mallista L27xx/SL1xx/SL2xx lähtien), säätöjä voidaan tehdä mukavasti kauko-ohjaimella TV-valikon kautta käyttämällä äänikomponenttien ohjattua asetustoimintoa (katso käyttöohjeiden kappaletta "Kaiutinjärjestelmän säätäminen"). Vaihekytkin on tarkoitettu järjestelmille, joissa säätöjen teko ei ole mahdollista television kautta.

Suosittellemme seuraavia asetuksia:

- Käynnistä esim. DVD-levyn toisto ja valitse jokin otsikko, jossa on voimakkaita basso-osuuksia.
- Anna toisen henkilön käyttää vaihekytkintä samalla kun istut itse paikoillasi ja kuuntelet.
- Päätä itse, missä kytkimen asennossa bassoäännet kuulostavat parhaita.

Bassoäänten voimakkuus

Bass-Intensity ⑥-säätimellä voidaan säätää bassoäänten perusäänenvoimakkuutta omien mieltymysten mukaan.

Rajataajuuden asetus

Crossover Frequency -säätimellä ⑤ voit säätää bassontoiston rajataajuuden 50–250 Hz:n alueelle liitettyjen kaiuttimien mukaan. Loewe-audiojärjestelmien osalta säädin on säädettävä 250 Hz:iin, sillä rajataajuus asetetaan Loewe-audiolähteissä (televisio asetukset).

Subwooferin suojus

Kun kappaleessa "Käyttöönotto ja käyttö" mainitut säädöt on suoritettu, tulee suojus asettaa takaisin paikoilleen subwooferin takapintaan.

Tekniset tiedot

Subwoofer

| | |
|---------------------------------------|---|
| Subwooferin mitat, cm (L x K x S) | 43 x 34,5 x 43 |
| Subwooferin paino, kg | 27 |
| Digitaaliset pääteesteet | 6 kanavaa |
| Periaatteena | 1-tie-basso, aktiivinen 250 mm; 2-tie-basso, passiivi 250 mm |
| Verkköjännite | 220 – 240 Volt; 50/60 Hz |
| Maks. ottoteho | 900 Watt |
| Nimellinen ottoteho | 170 Watt |
| Ottoteho valmiustilassa | 0 Watt |
| Basson voimakkuus | ±12 dB |
| Subwooferin toiston taajuusalue | 27 Hz – 300 Hz - 6dB |
| Kanavaa 5 x 100 W toiston taajuusalue | 5 Hz – 50 kHz - 3dB |
| Vaihekytkin | kyllä |
| Virtakatkaisin | kyllä |
| Käyttötapakytkin | kyllä |
| Järjestelmän linkki | Audiolink 25-napainen D-Sub |
| Line In | RCA- Holkki 6x: FL, Center, FR, RL, Subw, RR |

Julkaisutiedot

Loewe Technologies GmbH
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
www.loewe.de

Printed in Germany
Toimituspäivämäärä 06/14-7 TB
© Loewe Technologies GmbH, Kronach

Kaikki oikeudet pidätetään, myös oikeus asiakirjan kääntämiseen, teknisiin muutoksiin ja virheisiin.
Ulkomuodon ja teknisten tietojen muuttuminen on mahdollista ilman etukäteen annettavaa ilmoitusta.

Käytöstä poistaminen

Pakkaustarvikkeet ja -laatikko

Olet hankkinut teknisesti erittäin korkealaatuisen ja pitkäikäisen tuotteen. Pakkauksen jätehuolto on järjestetty kansallisten määräysten mukaisesti maksamalla valtuutetuille jätehuollosta vastaaville korvaus pakkausmateriaalin noutamisesta jälleenmyyjiltä. Suosittelemme kuitenkin alkuperäispakkauksen säilyttämistä tulevia kuljetustarpeita silmällä pitäen, mikä takaa sen, että laite voidaan kuljettaa parhaalla mahdollisella tavalla suojattuna.

Laite



Huomio: EU-direktiivissä 2002/96/EY on annettu ohjeet käytettyjen elektroniikkalaitteiden keräämisestä, käsittelystä ja kierrätyksestä. Käytettyjen elektroniikkalaitteiden jätehuolto on näin ollen järjestettävä erillään muusta jätteestä. Älä laita tätä laitetta tavallisen kotitalousjätteen joukkoon!

Voit viedä käytetyn laitteen maksutta elektroniikkaromulle osoitettuun keräyspaikkaan tai alan liikkeeseen ostaessasi uuden vastaavan laitteen. Lisätietoja elektroniikkatuotteiden keräyksestä (koskien myös muita kuin EU-maita) on saatavissa asuinpaikkakuntanne hallintoelimiltä.

Hjärtligt välkommen

Tack så mycket

för att du har valt en Loewe-produkt. Vi gläder oss åt att du blivit kund hos oss. Med Loewe förknippar vi högsta anspråk på teknik, design och användarvänlighet. Det gäller för TV, DVD/Blu-ray, Ljud och tillbehör i likarhöggrad.

Varken teknologin eller designen är ett självändamål, utan kombinationen är avsedd att förse våra kunder med bästa tänkbara upplevelse av ljud och bild.

Vår design är inte påverkad av kortfristiga modetrender. Du har, när allt kommer omkring, köpt en högkvalitativ produkt, som du inte vill tröttna att titta på i morgon eller i övermorgon.

Loewe Subwoofer 800 är avsedd för Loewe apparater (från chassi L27xx/SL1xx/SL2xx) samt Loewe högtalarsystem.

Loewe tv-apparater (från chassi L27xx/SL1xx/SL2xx) med integrerad digital flerkanals ljuddekoder leder ljudsignalerna via en ljudlänk-kabel resp. digital ljudlänk-kabel till subwoofern. Loewe subwoofer 800 kopplas då automatiskt på och av tillsammans med Loewe TV apparaten.

Ljudinställningen gör du bekvämt med menyerna i Loewe TV apparat.

Du kan också driva Loewe subwoofer 800 med en annan extern ljudkälla. Då missar du dock Loewe Systemfördelar (t.ex. att det sätts på och stängs av automatiskt). Manövreringen framgår då av din dekoder (t.ex. AV-mottagare).

Leveransens omfång

Loewe Subwoofer 800, Best. nr. 68206x00 / 30

- Loewe Subwoofer 800
- Cable Audiolink / 6m / Audiolink 5.1 (bara variant 00)
- Converter Digital Audiolink / Audiolink (bara variant 30)
- Nätverkskabel (bara variant 30)
- 1 kardborrband
- 2 elastiska buffertar
- Electronic Cover
- Bruksanvisning

Tillbehör

| | |
|---|--------------------|
| Converter Digital Audiolink / Audiolink | Best. nr. 71600080 |
| Cable Audiolink / 1.5m / Audiolink 5.1 | Best. nr. 89952001 |
| Cable Audiolink / 10m / Audiolink 5.1 | Best. nr. 89952003 |
| Vävslang, svart (1,8 m) | Best. nr. 31947004 |
| Vävslang, silver (1,8 m) | Best. nr. 31947005 |

För din säkerhet

För din egen säkerhet och för att undvika onödiga skador på apparaten, ombedes du att läsa och beakta följande säkerhetshänvisningar:

- Ditt Individual Sound-högtalarsystem är uteslutande avsett för återgivning av ljudsignaler.
- Stäng alltid av din anläggning (Individual sound-högtalarsystem, TV-apparat och eventuella andra anslutna komponenter), innan du ansluter eller kopplar bort andra apparater eller högtalare.
- Låt inte Individual Sound-högtalarsystemet gå obevakat. Slå av strömbrytaren om du är borta länge eller dra ut stickkontakten.

Skydda ditt Individual Sound-högtalarsystem mot...

- Våta och fukt, regn, droppar, stänk och dagg
- stötar och mekaniska belastningar
- magnetiska och elektriska fält
- högre elektriska effekter än de som angivits
- kyla, hetta, direkt solstrålning och starka
- temperaturvariationer
- damm
- ventilationshämmande övertäckning – särskilt på baksidan
- ingrepp i apparatens inre



Ställ inga föremål fyllda med vätska eller brinnande ljus på apparaten.



Ljus och annan öppen eld ska alltid hållas på avstånd från apparaten för att förhindra att brand uppstår.

Ditt Individual Sound-högtalarsystem är uteslutande konstruerat för privat användning i hemmiljö. Garantin gäller endast denna ändamålsenliga användning.

WARNING: FÖR ATT UTESLUTA RISKEN FÖR EN ELEKTRISK STÖT, BÖR DU INTE TA BORT FÖRSTÄRKARENS SKYDD. INUTI BEFINNER SIG INGA DELAR, SOM KAN REPARERAS AV ANVÄNDAREN. LÅT REPARATIONSARBETEN ENDAST UTFÖRAS AV LOEWE ÅTERFÖRSÄLJARE.

Om ditt Individual sound-högtalarsystem Har förflyttats från kylan in i en varm omgivning, måste den förbli fränkopplad ca en timme på grund av att kondensfuktighet kan bildas. Koppla först till det, när det har uppnått rumstemperatur. Så undviker du allvarliga skador på komponenterna.

Uppställning

Rengöring

Rengör ditt Individual Sound högtalarsystem endast med en fuktig, mjuk och ren trasa (utan något aggressivt rengöringsmedel).

Placera Individual Sound-högtalarsystemet

Generellt

Varning: ALUMINIUMYTAN PÅ LOEWE SUBWOOFER 800 ÄR MYCKET REP- OCH STÖTKÄNSLIG. UNDVIK ALL KONTAKT MED FÖREMÅL MED VASSA KANTER. STÄLL INGA VASER, LJUS ELLER ANDRA FÖREMÅL PÅ SUBWOOFERN.

- Ställ subbashögtalare, stativbox- och satellithögtalare med stativ på ett stabilt, plant underlag.
- Ställ inte upp subbashögtalare och högtalare i närheten av starka värmekällor eller i direkt solljus.
- Vid placering vid en vägg, i ett skåp eller på en sluten hylla: Lämna ca 10 cm utrymme runt om subwoofern, så att luften kan cirkulera obehindrat och ingen ljudtrycks- och värmestockning uppstår.
- Vid åskväder skall elkabeln dras ur. Överspänningar på grund av blixtnslag kan skada apparaten såväl över antennenläggningen som över elnätet.
- Även vid längre frånvaro bör antenn- och nätstickkontakten vara utdragna.
- Nätstickkontakten måste vara lätt åtkomlig, så att apparaten kan skiljas från nätet när som helst.
- Förlägg högtalar- och elkablarna så, att de ej kan skadas. Elkabeln får ej knäckas eller förläggas över skarpa kanter, ej heller trampas på eller utsätts för kemikalier; sistnämnda gäller för hela anläggningen. En elkabel med skadad isolation kan leda till elektriska stötar och innebär brandfara och måste därför ovillkorligen bytas ut av kvalificerad servicepersonal innan apparaten används igen.
- När stickkontakten dras av, dra ej i kabeln, utan i själva stickkontakten. Ledningarna i stickkontakten kan skadas och förorsaka kortslutning vid nästa inkoppling.
- Högtalarna framställer magnetiska ströfält, som verkar runtom höljet. Vi rekommenderar ett minimalavstånd på $> 0,5\text{m}$ till magnetiskt känsliga apparater, som t.ex. B. CRT-TV-apparater, magnetiska datamedier osv.

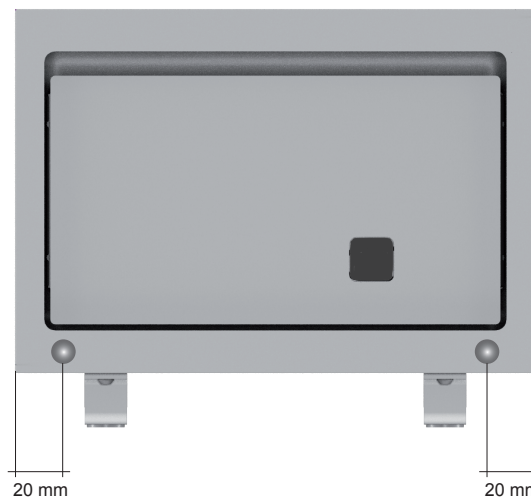
Subbashögtalare

Subbashögtalaren kan ställas på valfritt ställe på golvet. Vi rekommenderar den främre delen av rummet, men så att basarna kan stråla fritt på sidorna och nedåt.



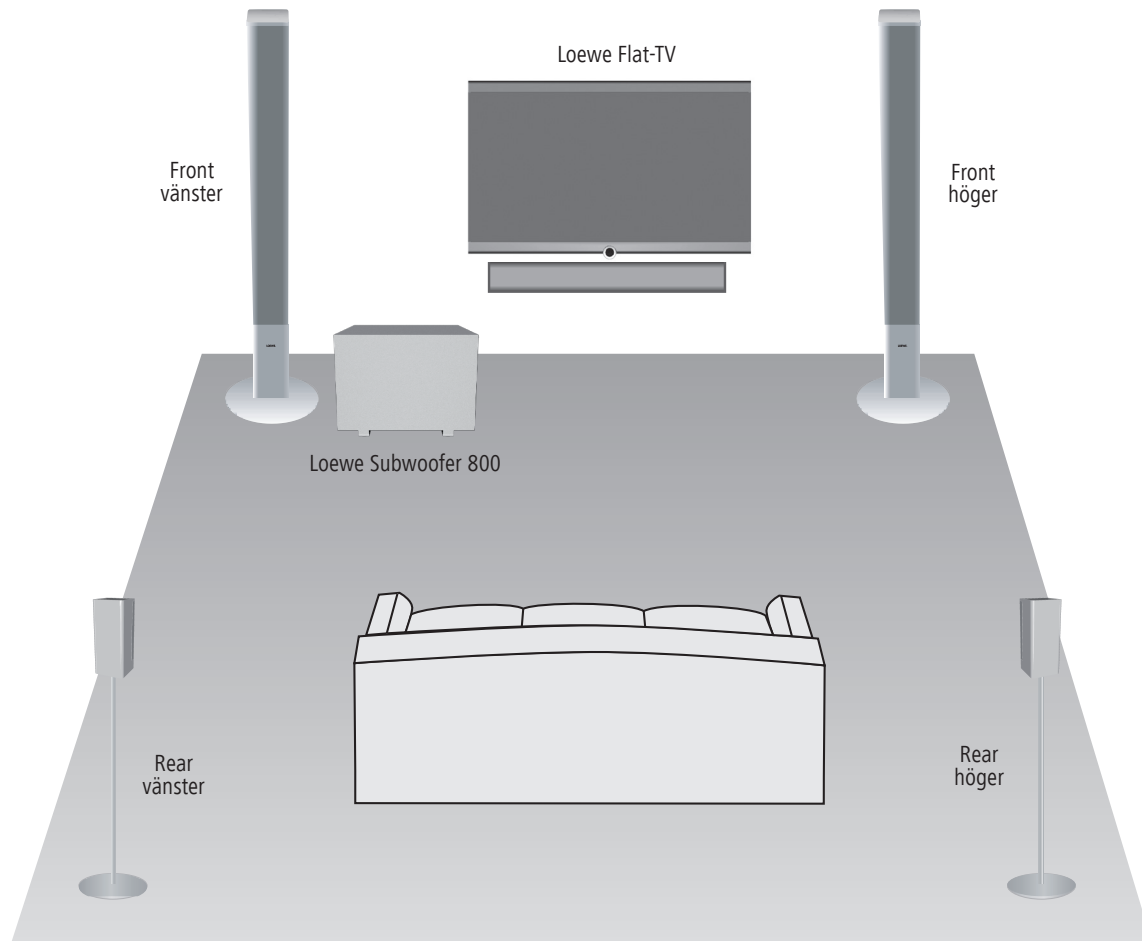
Observera: Lufttillförseln på subbashögtalarens baksida får under inga omständigheter blockeras. Sörj för tillräcklig avstånd ($> 10\text{ cm}$) till golv resp. vägg.

Montera de båda medföljande elastiska bufferterna undertill på baksidan av din Subwoofer, så att lufttillförseln inte avbryts vid oavsiktlig omplacering/glidning utmed väggen.



Uppställning

Förslag för uppställningslösning



Anslutning

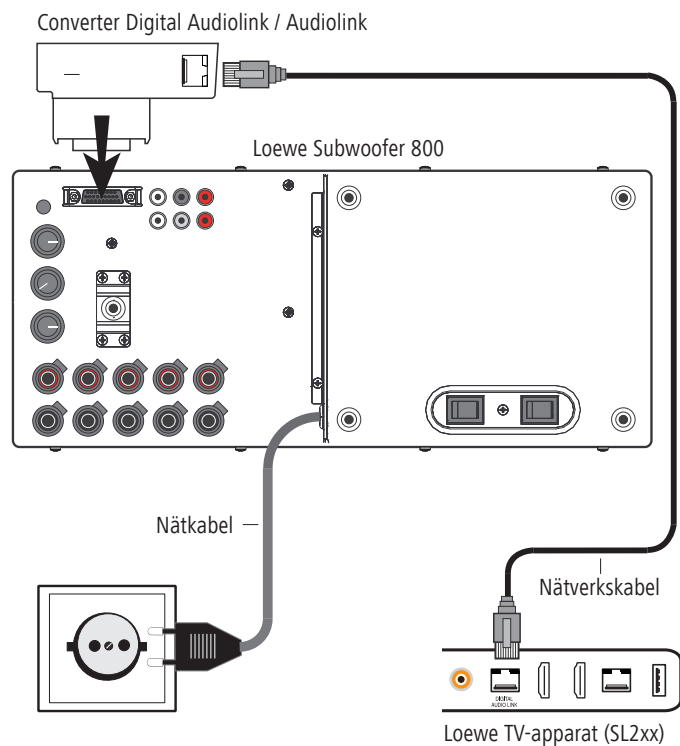
Kabeldragning Loewe TV-apparat (SL2xx) – Loewe Subwoofer 800

► Tv-apparaten måste ha en Digital Audiolink-port.

Ta bort skyddet på baksidan av subwoofern för att göra inställningselementen och gränssnitten tillgängliga.



Montera **Converter Digital Audiolink/Audiolink** (medföljer leveransen av Loewe Subwoofer 525, best.nr. 68206B30) i subwooferns 25-poliga port **Audiolink** ②. Förbind tv-apparatens port **Digital Audiolink** med nätverkskabeln (CAT5E) med **Converter Digital Audiolink/Audiolink**-porten.



Anslutning

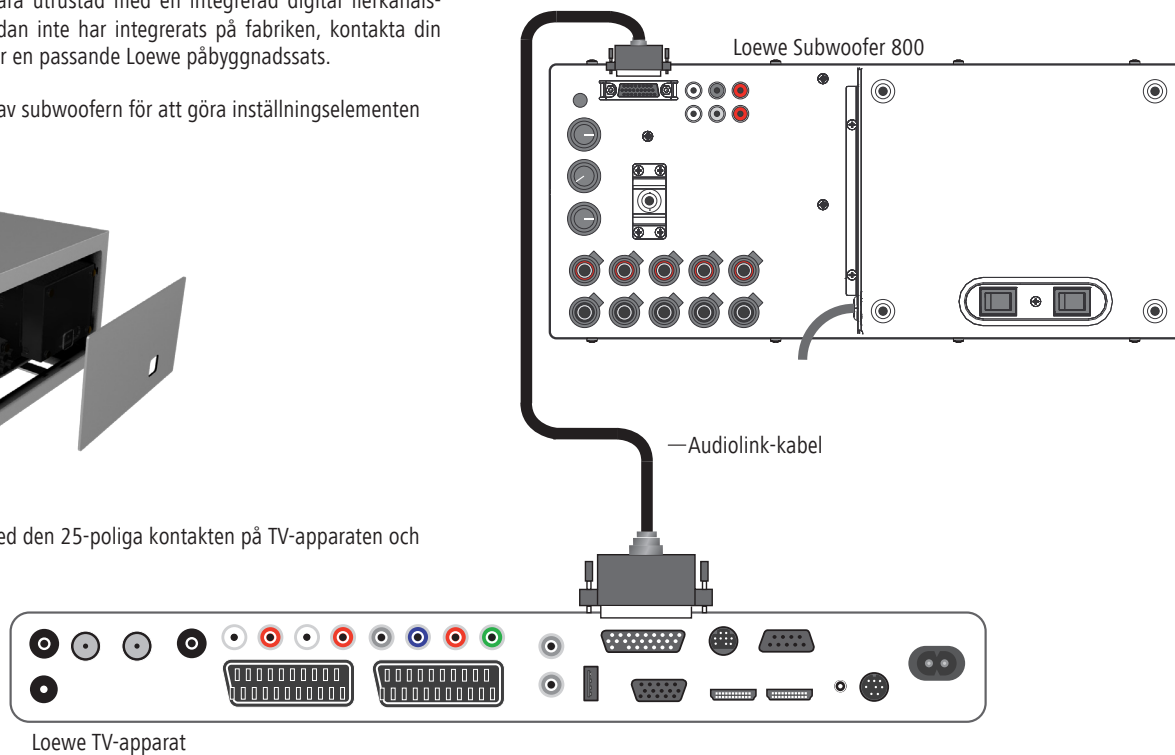
Kabeldragning Loewe TV-apparat (från L27xx/SL1xx) – Loewe Subwoofer 800

► TV-apparaten måste vara utrustad med en integrerad digital flerkanals-ljuddekoder. Om en sådan inte har integrerats på fabriken, kontakta din försäljare och fråga efter en passande Loewe påbyggnadsats.

Ta bort skyddet på baksidan av subwoofern för att göra inställningselementen och gränssnitten tillgängliga.



Montera Audiolink-kabeln med den 25-poliga kontakten på TV-apparaten och subwoofern.



Anslutning

Anslutning av högtalarna till subbashögtalaren

Anslut högtalarkabeln till högtalaren enligt installationsanvisningen. En av de båda ledarna i högtalarkabeln är vanligtvis svart. Anslut den svarta ledaren till den svarta skruvklämman på subwoofern (kopplingsschema finns i figuren till höger) och den svarta klämman på högtalaren.

Skruva upp skruvlocket på den aktuella klämman på subwoofern moturs ca 5 varv. För in trådändan i skruvklämman (på sidan uppe till höger) och skruva skruvklämman medurs.

De ej markerade ledarna förbinds med de röda plintarna.

Kabeldragning

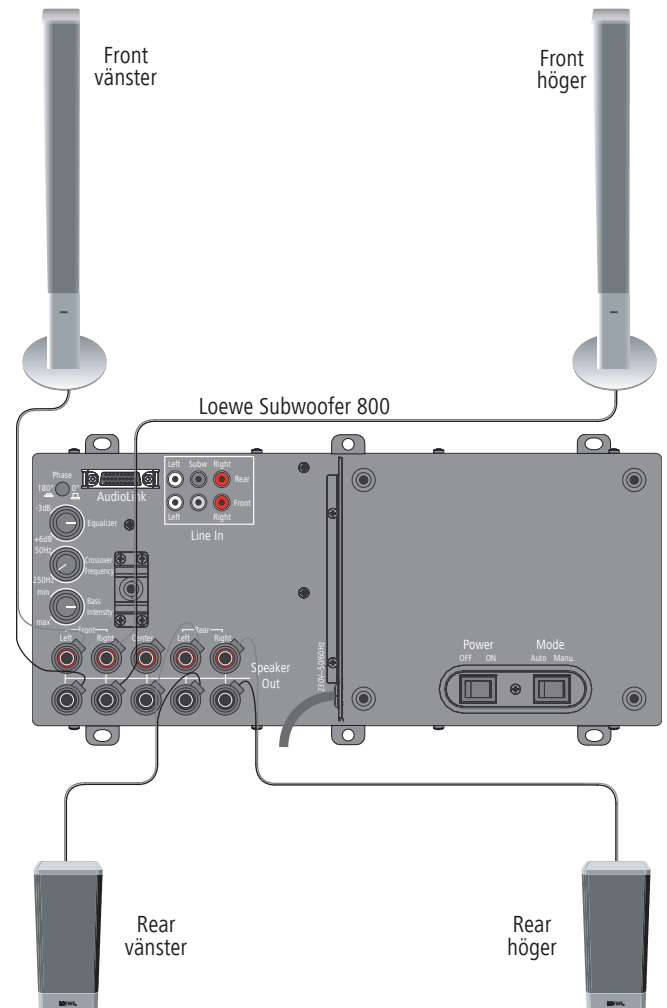
För alla kablar nedåt genom öppningen i subwoofers hus. Bunta ihop kablarna med det medföljande kardborrbandet.

Med en vävslang som kan köpas som tillbehör kan du föra ut kablarna ordnat ur subwoofern.



Anslutning av subbashögtalaren till elnätet


Stick in subbashögtalarens nätstickkontakt i ett stickuttag med 230 V växelspanning.

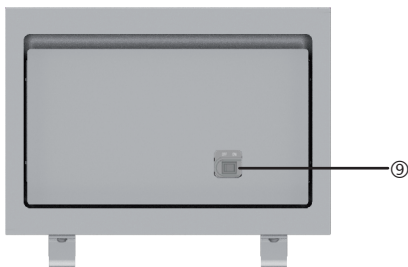


Idrifttagande och inställning


Innan drifttagning och inställning påbörjas, måste du förvissa dig om, att alla kablar är korrekt anslutna.



Till/frånkoppling av subbashögtalaren

Med **Power**-knappen  sätter du energiförsörjningen (Nät 230V/50Hz) för Individual Sound-Subwoofern på läge **ON**. För att stänga av subwoofern helt ställer du knappen på **OFF**.



Automatisk eller manuell drift


Om subwoofern är ansluten som beskrivet på sidan 8 och **Mode**-knappen  är i läge **Auto**, så behöver du inte längre sätta på och stänga av subwoofern separat. Efter att du har satt på subwoofern för första gången sätts den på och stängs av tillsammans med Loewe TV-apparat.

Om subwoofern används med en annan apparat än Loewe Flat-TV, så ska **Mode**-knappen  ställas i läge **Manu**. Subwoofern måste då sättas på/stängas av manuellt med **Power**-knappen .

Inställningar på Loewe TV-apparaten


Anmäl nu de nya apparaterna som beskrivs i bruksanvisningen för Loewe TV-apparaten under "Drift av ytterligare apparater".

Ställa in equalizer

Med skruvknappen **Equalizer**  kan du ställa in en sänkning eller höjning av det djupaste frekvensområdet (20 Hz - 50 Hz) för basåtergivningen.

- När Subwoofern är placerad i närheten av ett hörn i rummet, ska skruvknappen **Equalizer** vara inställd närmare **min**.
- När Subwoofern är placerad i närheten en vägg, ska skruvknappen **Equalizer** vara inställd i mitten.
- När Subwoofern är placerad någonstans mitt i rummet, ska skruvknappen **Equalizer** vara inställd närmare **max**.


Fasomkopplare

Med fasomkopplaren **Phase**  kan du optimera basåtergivningen. Den här inställningen kan du även bekvämt ställa in i anslutning med en Loewe Flat TV-apparat (fr.o.m. Chassi L27xx/SL1xx med integrerad digital flerkanaals-ljuddekoder) via fjärrkontroll över TV-menyn i ljudkomponent-assistenten (se bruksanvisningen under "Inställning högtalarsystem"). Fasomkopplaren ska användas för system, där det inte går att göra inställningar via TV-apparaten.


Vi rekommenderar att göra som följer:

- Starta t.ex. en DVD-återgivning och välj en titel med basandelar.
- Låt en andra person manövrera fasomkopplaren, medan du själv sitter på din plats och lyssnar.
- Avgör själv, vilket brytarläge som i ditt fall ger den bästa basåtergivningen.

Basintensitet

Med reglaget **Bass-Intensity**  kan du göra en grundinställning av basen i högtalarna efter önskemål.

Inställning av gränshfrekvens

Med reglaget **Crossover Frequency**  har du möjlighet att ställa in gränshfrekvensen mellan 50 Hz och 250 Hz för basåtergivningen beroende på vilka högtalare som du anslutit. För Loewe Ljudsystem skall reglaget ställas in på 250 Hz, då gränshfrekvensen ställs in i Loewe-ljudkällorna (TV).

Stängning av subbashögtalaren

När alla inställningar enligt "Idrifttagande och inställning" gjorts, sätts locket på subbashögtalarens baksida åter på.

Tekniska data

Subbashögtalare

| | |
|--|---|
| Dimensioner subbashögtalare i cm (W x H x D) | 43 x 34,5 x 43 |
| Vikt subbashögtalare i kg | 27 |
| Digitala slutsteg | 6 kanaler |
| Princip | 1 vägs bas, aktiv 250 mm; 2 vägs bas, passiv 250 mm |
| Nätspänning | 220 – 240 Volt; 50/60 Hz |
| Max. effektförbrukning | 900 Watt |
| Nominell effektförbrukning | 170 Watt |
| Effektförbrukning vid standby | 0 Watt |
| Basintensitet | ±12 dB |
| Överföringsområde subbashögtalare | 27 Hz – 300 Hz - 6dB |
| Överföringsområde kanaler 5 x 100 W | 5 Hz – 50 kHz - 3dB |
| Fasbrytare | ja |
| Nätbrytare | ja |
| Funktionslägesknapp | ja |
| Systemlänk | Audiolink 25-pol D-Sub |
| Line In | RCA-uttag 6x: FL, Center, FR, RL, Subw, RR |

Impressum

Loewe Technologies GmbH
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
www.loewe.de

Printed in Germany
Redaktionsdatum 06/14-7 TB
© Loewe Technologies GmbH, Kronach

Alla rättigheter, även översättningar, tekniska ändringar och eventuella misstag förbehålles.

Ändringar avseende design och tekniska specifikationer utan föregående kungörelse är möjliga.

Avfallshantering

Pappkartong och emballage

Du har bestämt dig för en hållbar och tekniskt sofistikerad produkt. I överensstämmelse med nationella föreskrifter avseende avfallshantering av förpackningsmaterial, betalar vi en avgift till auktoriserade återvinningsföretag, som samlar upp förpackningsmaterial från återförsäljare. Vi rekommenderar däremot att behålla original pappkartongen och resten av förpackningsmaterialet, så att apparaten vid behov, kan transporteras på säkrast möjliga sätt.

Apparaten



Viktigt: EU-direktivet 2002/96/EG reglerar korrekt återtagning, hantering och återvinning av använda elektroniska utrustningar. Gamla elektroniska utrustningar måste därför avfallshandteras separat. Kasta aldrig bort apparaten i normala hushållssopor. Du kan lämna in din gamla apparat gratis hos motsvarande uppsamlingsställen eller hos din återförsäljare, om du köper en liknande ny produkt. Andra detaljer avseende återtagning (även för icke EU-länder) kan fås hos den lokala myndigheten.

LOEWE.