



Loewe **multi.room amp**

Leistungsfähiger Stereoverstärker für Multiroom- und Heimkino-Installationen

Bis zu 1.200 Watt Musikgesamtleistung

Für viele analoge und digital Quellen und passive und aktive Lautsprecher

State-of-the-art Streaming-Inhalte in Hi-Res Audio-Qualität für existierende Lautsprecher

Multiroom-Audio über DTS Play-Fi, Apple AirPlay, Google Cast, Spotify und Roon

Perfekte Ergänzung zum Loewe klang mr system

Ideal für jedes HiFi-, AV- oder TV-System von jeder Marke

HDMI CEC, ARC und PCM Unterstützung

Loewe wireless digital audiolink der zweiten Generation

Verlust- und Latenzfreie Funksignalübertragung für Mehrkanal-Heimkino



LOEWE. wurde 1923 von den Gebrüdern Loewe als Radio Frequenz GmbH in Berlin gegründet.

Auch heute designen, entwickeln und produzieren wir Unterhaltungselektronik – Made in Germany.

Datenblatt

Loewe **multi.room amp**

February 2024

LOEWE.

loewe.tv     

Loewe **multi.room amp**

Leistungsfähiger Stereoverstärker für Multiroom- und Heimkino-Installationen



Kompaktes Format.

Der Loewe multi.room amp ist mit Understatement gestaltet und fügt sich nahtlos in jeden Wohnraum ein. Mit seinen kompakten Abmessungen lässt er sich unauffällig im Regal, an der Wand oder in einem Schrank platzieren. Dank dieser Vielseitigkeit kann der Benutzer leistungsstarken, hochwertigen Klang genießen, ohne wertvollen Platz zu opfern.

Für den professionellen Einsatz im Projektgeschäft kann es auch in ein 19"-Rack eingebaut und mit einer Zentralschraube gesichert werden. Sogar zwei Loewe multi.room amp passen nebeneinander.



Klares Design.

Die Ästhetik des Verstärkers ist ein Beweis für das Engagement von Loewe für außergewöhnliches Design. Es wurde mit Präzision und Liebe zum Detail gefertigt und strahlt Raffinesse und Eleganz aus.

Sein minimalistisches und geradliniges Design passt nicht nur zu modernen Interieurs, sondern dient auch als Statement, das die Gesamtästhetik eines jeden Raumes aufwertet.



Vielfältige Möglichkeiten.

Ob leidenschaftlicher Musikliebhaber oder erfahrener Profi in der Audiobranche, der Loewe multi.room amp eignet sich für ein breites Spektrum.

Seine Vielseitigkeit ermöglicht eine Reihe von Anwendungen, von reinen und analogen Stereo-Systemen bis hin zu immersiven drahtlosen digitalen Heimkino-Setups oder als Eckpfeiler in professionellen Audio-Umgebungen - nichts ist unmöglich mit dem Loewe multi.room amp.



Kraftvoller Sound.

Dieser Verstärker liefert nicht nur Klang, er beherrscht ihn. Mit einer überwältigenden und in dieser Kategorie konkurrenzlosen Leistungsverstärker-Endstufe von bis zu 1.200 Watt und einem bemerkenswert niedrigen Klirr-Faktor verspricht er ein Hörerlebnis, das seinesgleichen sucht.

Der Loewe multi.room amp bietet einen unvergleichlichen Klang. Er füllt jeden Raum mit sattem, mitreißendem Sound und sorgt dafür, dass jeder Ton und jeder Takt mit absoluter Klarheit und Präzision wiedergegeben wird. Damit ist er bereit für viele HiFi- und High-End-Lautsprecher.

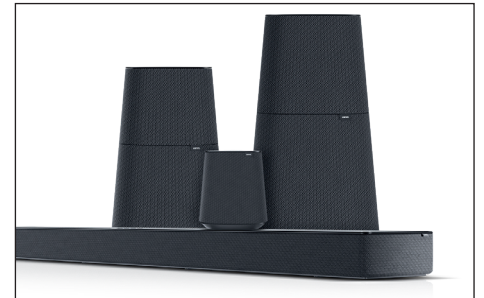


Professionelle Features.

Für Unternehmen und Gewerbe ist der Loewe multi.room amp mit einer Reihe von erweiterten Funktionen ausgestattet, die speziell auf B2B-Projektinstallationen zugeschnitten sind.

Dazu gehören ein Mono-Modus, ein akustisches Feintuning-Skript für individuelle Klang-Anpassungen oder die Möglichkeit einer durchgeschleiften LAN-Verbindung ("Daisy-Chain"), welche ein stabiles und leistungsstarkes Audiosystem für kommerzielle Anwendungen zum Beispiel in Bars, Restaurants, Villen oder Yachten gewährleistet.

Der Loewe multi.room amp kann in seinen technischen Parametern so konfiguriert werden, dass er perfekt auf die Fähigkeiten der jeweiligen Lautsprecher abgestimmt ist.



Erweiterbares System.

Der Loewe multi.room amp ist Teil eines umfangreichen Ökosystems von Audioprodukten innerhalb des Loewe Klang Portfolios, das zahlreiche Audio-Streaming-Dienste und -Quellen unterstützt.

Erweitern Sie das Audio-Setup mit kompatiblen Produkten, System-Komponenten und AoD-Inhalten und schaffen Sie so ein umfassendes und individuelles Audioerlebnis, das allen individuellen Vorlieben und Bedürfnissen gerecht wird - ob für Multiroom-Audio oder Mehrkanal-Heimkino oder sogar beides nahtlos zur gleichen Zeit!

Loewe **multi.room amp**

Leistungsfähiger Stereoverstärker für Multiroom- und Heimkino-Installationen

Achievements



reddot winner 2022

HiFi-IFAs
Der Blog.

“Wie der multi.room amp die Standlautsprecher Monitor Audio Silver 300 7G zu klanglichen Höchstleistungen anfeuerte, war schlicht und einfach beeindruckend.”

HiFi-IFAs.de, 10. Oktober 2023

FIDELITY
MUSIK UND HIFI

“Der smarte Verstärker bietet spannende Optionen wie Durchschleifpunkte und eine Mono-Brücke.”

FIDELITY Magazin Nr. 70, 06/2023

Forbes

“Der innovative neue Loewe Verstärker integriert alte Audiogeräte in neue Multi-Room- und Heimkino-Systeme.”

forbes.com, 11.12.2023 über multi.room amp

T3

“Der Loewe multi.room amp erweitert jedes Audiogerät um Sonos-ähnliche Fähigkeiten.”

t3.com, 11.12.2023 über multi.room amp

Computer
Bild

“Die Vielseitigkeit des Loewe multi.room amp ist enorm (...) seine hohe Leistung macht auch anspruchsvollen Boxen Feuer (...) sehr gute Tonqualität.”

computerbild.de, 21.1.2024 über multi.room amp
Testnote 1,7 GUT

HIFI
Journal.de

“Zum einen ist dieser kleine kompakte Stereo-Kraftprotz mit beachtlichen Leistungsdaten auf geringem Raum ausgestattet und zum anderen bekleidet der Hersteller aus dem bayrischen Kronach hiermit ein weiteres Feld, welches sonst nur eher klassischen HiFi-Herstellern nachgesagt wurde.”

hifi-journal.de, 25.1.2014 über multi.room amp
Testfazit: Top-Produkt

Loewe **multi.room amp**

Leistungsfähiger Stereoverstärker für Multiroom- und Heimkino-Installationen

Roon-System

roon
TESTED

**Loewe multi.room unterstützt das Roon Musik-Informationssystem.
Alle Produkte der Loewe multi.room Serie haben dafür die Roon Tested
Zertifizierung von Roon Labs erhalten.**

Die Zertifizierung Roon Tested belegt, dass das Roon Musik-Informationssystem komplett mit den Loewe multi.room Produkten genutzt werden kann. So wird die Leistungsfähigkeit der Loewe multi.room Serie erweitert und ein optimales Audioerlebnis mit einfachster Einrichtung und höchster Zuverlässigkeit gewährleistet.

Das Roon Musik-Informationssystem bietet ein umfassendes und anspruchsvolles Musikerlebnis, das die Elemente Navigieren, Organisieren und Hören nahtlos integriert. Wie ein Online-Lexikon versorgt Roon den Nutzer mit allen nur erdenklichen Informationen zur Musik. Der automatische Abruf von Künstlerfotos, Credits, Biografien, Rezensionen, Liedtexten, Tourdaten und Komponisten ist eng miteinander verknüpft, um ein navigierbares digitales Magazin als Musikbibliothek zu erstellen. Über seine redaktionellen Fähigkeiten hinaus fungiert Roon als vernetzte Audio-Plattform für mehrere Räume und Benutzer. Sie bietet Funktionen wie bitgenaue Wiedergabe, DSD- und PCM-Upsampling, Mehrkanalunterstützung und Signalpfadanzeige.

Die Loewe multi.room Produkte sind perfekt in Roon integriert und sofort einsatzbereit für ein optimales, bitgenaues Audioerlebnis. Darüber hinaus ist Roon eine Schnittstelle für alle Roon-kompatiblen Geräte. Die Roon Tested-Zertifizierung von Loewe steht für Leistung, Flexibilität und Performance im vernetzten Audiobereich, gepaart mit einfacher Einrichtung und höchster Zuverlässigkeit. Diese Zertifizierung ist ein Gütesiegel für die nahtlose Integration von Audiotechnologie.

Für mehr Details siehe: <https://roon.app>

Loewe **multi.room amp**

Leistungsfähiger Stereoverstärker für Multiroom- und Heimkino-Installationen

System-Komponenten

Loewe multi.room amp

Stereo-Verstärker für Multiroom- und Heimkino-Installationen mit insgesamt 1.200 Watt Musikleistung

Farbe

 Schwarz



Modell


multi.room amp

Artikel

61600

Loewe klang bar5 mr

5.1.2 Dolby Atmos Soundbar mit wireless Subwoofer und 800 Watt Musikgesamtleistung

 Basaltgrau



klang bar5 mr

60601

Loewe klang bar3 mr

3.1 Dolby Atmos Soundbar mit integriertem Subwoofer und 360 Watt Musikgesamtleistung

 Basaltgrau




klang bar3 mr

60614

Loewe klang sub5

Beliebig viele klang sub5 können mit einer klang bar3 mr oder klang bar5 mr gleichzeitig verbunden werden

 Basaltgrau




klang sub5

60603

Loewe klang mr5

Funk-Aktivlautsprecher mit 180 Watt für Mehrkanal-Heimkino oder für Multiroom-Audio

 Basaltgrau




klang mr5

60606

Loewe klang mr3

Funk-Aktivlautsprecher mit 150 Watt für Mehrkanal-Heimkino oder für Multiroom-Audio

 Basaltgrau




klang mr3

60605

Loewe klang mr1

Funk-Aktivlautsprecher mit 30 Watt als Rear-Surround oder für Multiroom-Audio

 Basaltgrau




klang mr1

60604

Loewe remote klang mr

Multifunktionale IR-Fernbedienung für Loewe klang mr und Loewe klang bar zur Steuerung aller Grundfunktionen sowie Klang-Einstellungen

 Schwarz



remote klang mr

74000



All product and company names are trademarks™ or registered® trademarks of their respective holders. Use of them does not imply any affiliation with or endorsement by them. Google and Chromecast built-in are trademarks of Google LLC.

Technical data

Loewe

multi.room amp

Ton (akustisch)

Kanalkonfiguration (Lautsprecher Layout)
2-Kanal Weiche

2.0 (stereo)
● (var. level, var. frequency)

Ton (elektrisch)

Frequenzbereich (Hz) @ ±1 dB
Class-D Amp
Leistung (Watt Sinus / Musik)
Klirrfaktor @ 1 Watt / 10 Watt
Dynamikbereich / Rauschabstand (dB)
Dämpfungsfaktor der Endstufe (dB)
Anpassbare Leistung / Begrenzer / spezifische Abstimmung
Bass- und Höhenregelung / Loudness
Balance- / Pegel-Einstellung (dB)
Mono-Mix-Funktion
Schutzschaltung: Hitze / Spannung / Strom / Kurzschluss
Dolby Audio / Digital / Digital Plus / Volume / Atmos / Atmos Music
DTS HD / DTS:X

20-20.000
● (min. speaker impedance 4Ω)
300 / 600 @ 8Ω, 600 / 1.200 @ 4Ω
< 0,05 / < 0,05
24 bit / > 100
> 50
● / ● / ●
● (remote) / —
● / ● (subwoofer)
●
● / ● / ● / ●
via klang bar mr
via klang bar mr

Bedienung

Displaytechnologie
Bildschirmauflösung (Pixel)
Bildschirmdiagonale (cm / inch)
Smart Apps (alle: Android + iOS)
Sprachsteuerung mit Alexa skills
Software Update (via USB / Internet)

White LED + Color LED (dimmbare)
LED line
6,5 / 2,5
DTS Play-Fi, my Loewe app
●
● / ● (DTS Play-Fi)

Medien und Empfang

USB Musikplayer
Bluetooth Musikplayer
Internetradio
DTS Play-Fi / Hi-Res Audio
Spotify Connect, Google Cast, Apple AirPlay
Roon tested
Multiroom Audio Unterstützung
Mehrkanal Heimkino Unterstützung

●
●
● (via DTS Play-Fi app)
● / ●
● / ● / ●
●
●
● (front / rear surround)

Anschlüsse und Schnittstellen

HDMI
HDCP 2.2 / HDMI-CEC / ARC / eARC
USB
Bluetooth
WLAN (Wi-Fi) integriert
LAN Netzwerkanschluss
Wireless Digital Audiolink (zweite Generation)
AV Receiver analog Vorverstärker-Cinch-Out 5.1 / 3.1 / 2.1 / 2.0
Analog Audio Cinch In / Out (Stereo)
Lautsprechklemmen / Bananenstecker (stereo)
Wandhalter

● (PCM audio only)
— / ● / ● / —
1 x USB 2.0 (MP3 only)
●
●
2 x RJ45 (daisy chain)
●
— / — / ● / ● (gold plated)
● / ● (gold plated)
● / ● (gold plated)
● (integrated)

Netzwerk und Formate

WLAN (Wi-Fi) Standard
WLAN (Wi-Fi) Leistung (max. mW)
WLAN (Wi-Fi) Frequenzbereich
WLAN (Wi-Fi) Verschlüsselung
WLAN (Wi-Fi) Verschlüsselung WPA
Bluetooth Standard
Bluetooth Leistung (max. mW)
Bluetooth Frequenzbereich
Bluetooth Protokolle
Unterstützte Audioformate
Unterstützte Videoformate

IEEE 802.11a/b/g/n/ac
<100
2400-2483,5 / 5150-5725 MHz
WEP 64, 128 Bit (ASCII, HEX)
WPA PSK, WPA2 AES, WPS
5.0
<10
2.4 GHz
A2DP, SBC, AVRCP
PCM, MP3, M4A, AAC, FLAC, WAV, AIFF, Hi-Res AUDIO
—

Energie und Umwelt

Netzspannung AC
Leistungsaufnahme im Eco-Standby Mode (Watt)
Leistungsaufnahme im Netzwerk-Standby Mode (Watt)
Leistungsaufnahme im Multiroom Sleep Mode (Watt)
Zulässige Umgebungstemperatur im Betrieb
Relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)

220-240V, 50/60 Hz
0,5
—
5
5-40° C
20-90%

Abmessungen

Gewicht (ca. kg)
B* x H x T (ca. cm)

2,2
21,7 x 7,9 x 21,7

Lieferumfang

Fernbedienung (inkl. Batterien)
Anleitung / Netzkabel
Sonstiges

Loewe remote mr (2x CR2032)
● / ●
HDMI cable, Quick start guide

Optionales Zubehör

Auswahl empfohlener Aufstelllösungen und Audiosysteme

klang bar5 mr, klang bar3 mr, klang mr5, klang mr3, klang mr1

● = verfügbar, ○ = optional, — = nicht verfügbar

Technische Änderungen, Liefermöglichkeiten, Irrtümer sowie Preisänderungen vorbehalten. Darüber hinausgehende Dienstleistungsangebote werden individuell angeboten und berechnet.