



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 mit DTS Play-Fi, Apple AirPlay, Google Cast und Spotify Connect

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**

November 2023

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 satten, 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!



reddot winner 2022

“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

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

FIDELITY Magazin Nr. 70, 06/2023

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

Loewe multi.room amp

Leistungsfähiger Stereoverstärker für Multiroom- und Heimkino-Installationen



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)	2.0 (stereo)
2-Kanal Weiche	● (var. level, var. frequency)

Ton (elektrisch)

Frequenzbereich (Hz) @ ±1 dB	20-20.000
Class-D Amp	● (min. speaker impedance 4Ω)
Leistung (Watt Sinus / Musik)	300 / 600 @ 8Ω, 600 / 1.200 @ 4Ω
Klirrfaktor @ 1 Watt / 10 Watt	< 0,05 / < 0,05
Dynamikbereich / Rauschabstand (dB)	24 bit / > 100
Dämpfungsfaktor der Endstufe (dB)	> 50
Anpassbare Leistung / Begrenzer / spezifische Abstimmung	● / ● / ●
Bass- und Höhenregelung / Loudness	● (remote) / —
Balance- / Pegel-Einstellung (dB)	● / ● (subwoofer)
Mono-Mix-Funktion	●
Schutzschaltung: Hitze / Spannung / Strom / Kurzschluss	● / ● / ● / ●
Dolby Audio / Digital / Digital Plus / Volume / Atmos / Atmos Music	via klang bar mr
DTS HD / DTS:X	via klang bar mr

Bedienung

Displaytechnologie	White LED + Color LED (dimmbable)
Bildschirmauflösung (Pixel)	LED line
Bildschirmdiagonale (cm / inch)	6,5 / 2,5
Smart Apps (alle: Android + iOS)	DTS Play-Fi, my Loewe app
Sprachsteuerung mit Alexa skills	●
Software Update (via USB / Internet)	● / ● (DTS Play-Fi)

Medien und Empfang

USB Musikplayer	●
Bluetooth Musikplayer	●
Internetradio	● (via DTS Play-Fi app)
DTS Play-Fi / Hi-Res Audio	● / ●
Spotify Connect, Google Cast, Apple AirPlay	● / ● / ●
Multiroom Audio Unterstützung	●
Mehrkanal Heimkino Unterstützung	● (front / rear surround)

Anschlüsse und Schnittstellen

HDMI	● (PCM audio only)
HDCP 2.2 / HDMI-CEC / ARC / eARC	— / ● / ● / —
USB	1 x USB 2.0
Bluetooth	●
WLAN (Wi-Fi) integriert	●
LAN Netzwerkanschluss	2 x RJ45 (daisy chain)
Wireless Digital Audiolink (zweite Generation)	●
AV Receiver analog Vorverstärker-Cinch-Out 5.1 / 3.1 / 2.1 / 2.0	— / — / ● / ● (gold plated)
Analog Audio Cinch In / Out (Stereo)	● / ● (gold plated)
Lautsprecherklemmen / Bananenstecker (stereo)	● / ● (gold plated)
Wandhalter	● (integrated)

Netzwerk und Formate

WLAN (Wi-Fi) Standard	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
WLAN (Wi-Fi) Leistung (max. mW)	<100
WLAN (Wi-Fi) Frequenzbereich	2400-2483,5 / 5150-5725 MHz
WLAN (Wi-Fi) Verschlüsselung	WEP 64, 128 Bit (ASCII, HEX)
WLAN (Wi-Fi) Verschlüsselung WPA	WPA PSK, WPA2 AES, WPS
Bluetooth Standard	5.0
Bluetooth Leistung (max. mW)	<10
Bluetooth Frequenzbereich	2,4 GHz
Bluetooth Protokolle	A2DP SNK, AVRCP
Unterstützte Audioformate	PCM, MP3, M4A, AAC, FLAC, WAC, AIFF, Hi-Res AUDIO
Unterstützte Videoformate	—

Energie und Umwelt

Netzspannung AC	220-240V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme im Eco-Standby Mode (Watt)	0,5
Leistungsaufnahme im Netzwerk-Standby Mode (Watt)	—
Leistungsaufnahme im Multiroom Sleep Mode (Watt)	5
Zulässige Umgebungstemperatur im Betrieb	5-40° C
Relative Luftfeuchte (nicht kondensierend)	20-90%

Abmessungen

Gewicht (ca. kg)	2,2
B* x H x T (ca. cm)	21,7 x 7,9 x 21,7

Lieferumfang

Fernbedienung (inkl. Batterien)	Loewe remote mr (2x CR2032)
Anleitung / Netzkabel	● / ●
Sonstiges	HDMI cable, Quick start guide

Optionales Zubehör

Auswahl empfohlener Aufstellösungen 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.

Datenblatt

Loewe multi.room amp

November 2023