

Bedienungsanleitung

AUDIOMASTER RLS 1

Aktives 2.0 Regallautsprecher System



TechniSat

1 Sicherheitshinweise	3
1.1 Die Zielgruppe dieser Bedienungsanleitung	3
1.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	3
1.3 Sicherer Umgang mit den Lautsprechern.....	4
1.4 Servicehinweise	6
2 Lieferumfang	7
3 Abbildungen	7
4 Inbetriebnahme.....	8
4.1 Anschlussmöglichkeiten	9
4.2 Status LED.....	10
4.3 Fernbedienung vorbereiten.....	11
5 Bedienung	11
5.1 Bedienung am Gerät	11
5.2 Bedienung über Fernbedienung	12
5.2.1 Einschalten/Ausschalten	12
5.2.2 Lautstärke	12
5.2.3 Wiedergabequellen ändern	12
5.2.4 Wiedergabequelle direkt anwählen	12
5.3 Klang Einstellungen	12
5.3.1 Klangvoreinstellungen	13
5.4 Bluetooth®	13
5.4.1 Bluetooth®- Modus aktivieren.....	13
5.4.2 Koppeln eines externen Geräts.....	13
5.4.3 Koppeln aufheben.....	14
5.5 USB	14
5.5.1 Steuerung der USB-Wiedergabe	15
6 Fehlerbehebung	15
7 Technische Daten	16
8 Rechtliche Hinweise	17
9 Entsorgungshinweise.....	18
10 Notizen.....	19

Vorwort

Sehr geehrte Kunden,
vielen Dank, dass Sie sich für die AUDIOMASTER RLS 1 Regallautsprecher von TechniSat entschieden haben. Die vorliegende Bedienungsanleitung soll Ihnen helfen, die Funktionen Ihres neuen Gerätes kennen zu lernen und optimal zu nutzen. Sie hilft Ihnen beim bestimmungsgemäßen und sicheren Gebrauch des Gerätes. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für ein späteres Nachschlagen an einem sicheren Ort auf. Eine Bedienungsanleitung in aktueller Form finden Sie auf der TechniSat Homepage www.technisat.de. Wir haben die Bedienungshinweise so verständlich wie möglich verfasst und so knapp wie nötig gehalten. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihren AUDIOMASTER RLS 1 Lautsprechern.
Ihr TechniSat Team

1.1 Die Zielgruppe dieser Bedienungsanleitung

Die Bedienungsanleitung richtet sich an jede Person, die das Gerät aufstellt, bedient, reinigt oder entsorgt.

1.2 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Diese Lautsprecher dienen zur Wiedergabe von Audiosignalen angeschlossener externer, kabelgebunden Zuspielder. Jede andere Bedienung oder Nutzung des Gerätes gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen. Benutzen Sie das Gerät zu keinem anderen Zweck.

Das Gerät ist nur für den privaten und nicht für den kommerziellen Gebrauch bestimmt. Wir setzen voraus, dass der Bediener des Gerätes allgemeine Kenntnisse im Umgang mit Geräten der Unterhaltungselektronik hat.

In dieser Bedienungsanleitung:



Kennzeichnet einen Sicherheitshinweis, der bei Nichtbeachtung zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen kann. Beachten Sie die folgenden Signalwörter:

GEFAHR -	Schwere Verletzungen mit Todesfolge
WARNUNG -	Schwere Verletzungen, eventuell mit Todesfolge
ACHTUNG -	Verletzungen



Kennzeichnet einen Hinweis, den Sie zur Vermeidung von Gerätedefekten, Datenverlusten/-missbrauch oder ungewolltem Betrieb unbedingt beachten sollten. Des Weiteren beschreibt er weitere Funktionen zu Ihrem Gerät.



Warnung vor elektrischer Spannung. Befolgen Sie alle Sicherheitshinweise, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden. Öffnen Sie niemals das Gerät.

Auf dem Gerät:



Benutzung in Innenräumen - Geräte mit diesem Symbol sind nur für die Verwendung in Innenräumen geeignet.



Schutzklasse II - Elektrogeräte der Schutzklasse II sind Elektrogeräte die durchgehende doppelte und/oder verstärkte Isolierung besitzen und keine Anschlussmöglichkeiten für einen Schutzleiter haben. Das Gehäuse eines isolierstoffumschlossenen Elektrogerätes der Schutzklasse II kann teilweise oder vollständig die zusätzliche oder verstärkte Isolierung bilden.



Ihr Gerät trägt das CE-Zeichen und erfüllt alle erforderlichen EU-Normen.



Elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen - gemäß Richtlinie 2012/19/EU des Europäischen Parlaments und Rates vom 4. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte - fachgerecht entsorgt werden. Bitte geben Sie dieses Gerät am Ende seiner Verwendung zur Entsorgung an den dafür vorgesehenen öffentlichen Sammelstellen ab.



Batterien/Akkus können Giftstoffe enthalten, die die Gesundheit und die Umwelt schädigen. Batterien/Akkus unterliegen der europäischen Richtlinie 2013/56/EU. Batterien/Akkus dürfen nicht in den normalen Hausmüll gelangen, sondern müssen entnommen und getrennt vom Gerät entsorgt werden.



Beachten Sie alle Hinweise und Sicherheitshinweise in dieser Bedienungsanleitung. Heben Sie die Bedienungsanleitung für späteres Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.



Polarität Gleichstromsymbol. Dieses Gerät wird mit Gleichstrom betrieben und/oder wandelt Wechselstrom in Gleichstrom. Das Symbol zeigt die Polarität des Steckers.

1.3 Sicherer Umgang mit den Lautsprechern

Bitte beachten Sie die nachfolgend aufgeführten Hinweise, um Sicherheitsrisiken zu minimieren, Beschädigungen am Gerät zu vermeiden, sowie einen Beitrag zum Umweltschutz zu leisten. Lesen Sie bitte alle Sicherheitshinweise sorgfältig durch und bewahren Sie diese für spätere Fragen auf. Befolgen Sie immer alle Warnungen und Hinweise in dieser Bedienungsanleitung und auf der Rückseite des Gerätes.



WARNUNG!

Öffnen Sie niemals das Gerät! Das Berühren Spannung führender Teile ist lebensgefährlich!



WARNUNG!

Erstickungsgefahr! Verpackung und deren Teile nicht Kindern überlassen. Erstickungsgefahr durch Folien und andere Verpackungsmaterialien.



Beachten Sie alle nachfolgenden Hinweise zur bestimmungsgemäßen Nutzung des Gerätes und um Gerätedefekten und Personenschäden vorzubeugen.

- Reparieren Sie das Gerät nicht selbst. Eine Reparatur darf nur von geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Wenden Sie sich an unsere Kundendienststellen.
- Das Gerät darf nur in den dafür angegebenen Umgebungsbedingungen betrieben werden.
- Setzen Sie das Gerät nicht Tropf- oder Spritzwasser aus. Ist Wasser in das Gerät gelangt, trennen Sie es vom Stromnetz und verständigen Sie den Service.
- Setzen Sie das Gerät nicht Heizquellen aus, die das Gerät zusätzlich zum normalen Gebrauch erwärmen.
- Bei auffälligem Gerätedefekt, Geruchs- oder Rauchentwicklung, erheblichen Fehlfunktionen, Beschädigungen an Gehäuse unverzüglich den Service verständigen.
- Das Gerät darf nur an die auf dem Gerät aufgedruckten Netzspannung betrieben werden. Versuchen Sie niemals, das Gerät mit einer anderen Spannung zu betreiben.
- Stellen Sie sicher, dass die Ladebuchse des Gerätes fest verschlossen ist, um das Gerät vor Feuchtigkeit und Nässe zu schützen.
- Da bei diesem Gerät die Trennung vom Stromnetz durch das Ziehen des Steckernetzteils/Netzsteckers erfolgt, ist es unbedingt notwendig, dass dieses/ dieser jederzeit leicht zugänglich ist.
- Sollten Sie das Gerät mit einem Netzteil an das Stromnetz anschließen, beachten Sie bitte, dass die Stromquelle (Steckdose) leicht zugänglich ist.
- Knicken oder quetschen Sie keine Kabelverbindungen.
- Wenn das Gerät Schäden aufweist, darf es nicht in Betrieb genommen werden.
- Es ist verboten Umbauten am Gerät vorzunehmen.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschen, Swimmingpools oder fließendem/spritzendem Wasser in Betrieb. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages und/oder Gerätedefekten.
- Fremdkörper, z.B. Nadeln, Münzen, etc., dürfen nicht in das Innere des Gerätes fallen. Die Anschlusskontakte nicht mit metallischen Gegenständen oder den Fingern berühren. Die Folge können Kurzschlüsse sein.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt dieses Gerät benutzen.



WARNUNG!

Übermäßiger Schalldruck kann zu Schädigungen oder zum Verlust des Hörvermögens führen. Das Hören in unmittelbarer Nähe der Lautsprecher mit erhöhter Lautstärke über einen längeren Zeitraum kann Schäden beim Nutzer verursachen. Prüfen Sie die Lautstärke mit ausreichendem Abstand zum Gerät. Stellen Sie die Lautstärke auf einen niedrigen Wert und erhöhen Sie die Lautstärke nur so viel, dass es für Sie noch als angenehm empfunden wird.



Hinweis zur Funkschnittstelle

Das Gerät erzeugt ein elektromagnetisches Feld. Achten Sie auf Hinweise in Ihrer Umgebung, die das Betreiben von elektronischen Geräten verbieten oder einschränken. Dies kann z.B. in Krankenhäusern, an Tankstellen und Tankanlagen oder an Flughäfen der Fall sein. Sollten entsprechende Warnhinweise vorhanden sein, schalten Sie das Gerät umgehend aus. Die im Gerät enthaltenen Komponenten erzeugen elektromagnetische Energie und Magnetfelder. Diese können medizinische Geräte wie Herzschrittmacher oder Defibrillatoren beeinträchtigen. Halten Sie bitte daher einen sicheren und ausreichenden Abstand zwischen medizinischen Geräten und den Lautsprechern ein. Wenn Sie einen Grund zur Annahme haben, dass das Gerät eine Störung mit einem medizinischen Gerät verursacht, schalten Sie das Gerät umgehend aus oder trennen Sie es vom Strom.

1.4 Servicehinweise



Dieses Produkt ist qualitätsgeprüft und mit der gesetzlichen Gewährleistungszeit von 24 Monaten ab Kaufdatum versehen. Bitte bewahren Sie den Rechnungsbeleg als Kaufnachweis auf. Bei Gewährleistungsansprüchen wenden Sie sich bitte an den Händler des Produktes.



Hinweis!

Für Fragen und Informationen oder wenn es mit diesem Gerät zu einem Problem kommt, ist unsere Technische Hotline: Mo. - Fr. 8:00 - 17:00 unter Tel.: 03925/9220 1800 erreichbar.



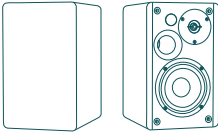
Reparaturaufträge können auch direkt online unter www.technisat.de/rma-service beauftragt werden.

Für eine eventuell erforderliche Einsendung des Gerätes verwenden Sie bitte ausschließlich folgende Anschrift:

Technisat Digital GmbH
Service-Center
Nordstr. 4a
39418 Staßfurt

2 Lieferumfang

Bitte überprüfen sie vor Inbetriebnahme, ob der Lieferumfang vollständig ist:



Lautsprecher



Cinch-Audio- Kabel



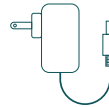
Fernbedienung



Cinch-Klinke
Adaperkabel



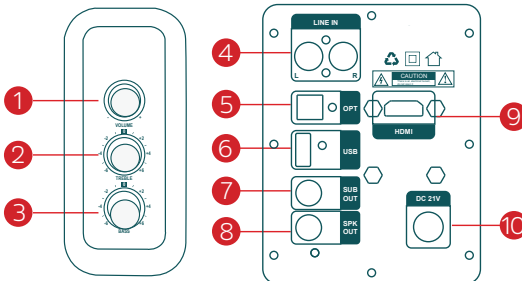
Bedienungsanleitung



Steckernetzteil

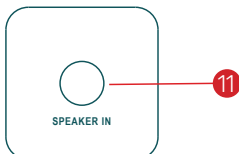
3 Abbildungen

Aktiv-Lautsprecher (Rechter Tonkanal)



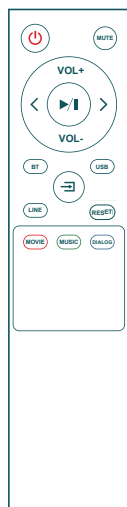
1. Einschalten (drücken)
Ausschalten (gedrückt halten)
Lautstärke (drehen)
Mode-Umschalten (drücken)
2. Höhen
3. Tiefen
4. Cinch Audio-Eingang
5. Digitaler optischer Eingang
6. USB-Anschluss
7. Suwoofer Anschluss
8. Lautsprecheranschluss
9. HDMI-Eingang
10. Netzteilanschluss

Passiv-Lautsprecher (Linker Tonkanal)



11. Lautsprecher
Audio-Eingang

Fernbedienung



- Ein/Standby
- Schaltet die Lautsprecher stumm
- Lautstärke +
- Vorheriger Titel
- Wiedergabe/Pause
- Lautstärke -
- Nächster Titel
- kurz drücken: Schaltet in den Bluetooth Modus
gedrückt halten: Trennt eine Bluetooth-Verbindung
- Schaltet auf den Line-Eingang
- Schaltet in den USB-Modus
- Schaltet den Audiomodus auf neutralen Klang zurück
- Schaltet auf den Klangmodus MOVIE (Filmklangoptimierung)
- Schaltet auf den Klangmodus MUSIC (Musikklangoptimierung)
- Schaltet auf den Klangmodus DIALOG (Sprachoptimierung)
- Schaltet die verschiedenen Eingangsquellen um

4 Inbetriebnahme

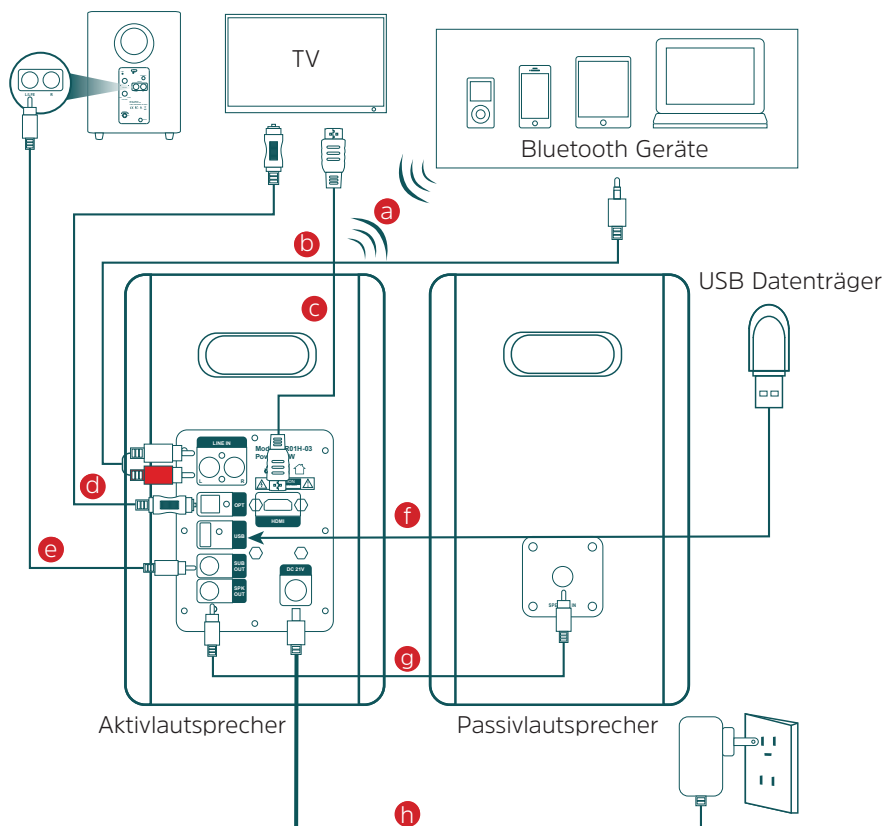
- > Stecken Sie das mitgelieferte Netzteil des in eine Netzsteckdose (AC 100 - 240 V ~, 50/60 Hz).
- > Stecken Sie anschließend den DC-Stecker in die mit **DC 21V** (Abb. 3, 10) beschriftete Buchse an der Rückseite des AUDIOMASTER RLS 1 Aktivlautsprechers.
- > Vergewissern Sie sich, dass die Betriebsspannung des Gerätes mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt, bevor Sie es in die Wandsteckdose stecken.



Ziehen Sie bei Nichtverwendung den Stecker aus der Steckdose. Ziehen Sie am Stecker und nicht am Kabel. Ziehen Sie vor Ausbruch eines Gewitters den Netzstecker. Wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, z.B. vor Antritt einer längeren Reise, ziehen Sie den Netzstecker. Die beim Betrieb entstehende Wärme muss durch ausreichende Luftzirkulation abgeführt werden. Deshalb darf das Gerät nicht abgedeckt oder in einem geschlossenen Schrank untergebracht werden. Sorgen Sie für einen Freiraum von mindestens 10 cm um das Gerät. Benutzen Sie nur das mitgelieferte Original-Netzteil.

4.1 Anschlussmöglichkeiten

Es stehen Ihnen verschiedene Möglichkeiten zu Verfügung, um Audioquellen kabelgebunden oder per Bluetooth mit den AUDIOMASTER RLS 1 zu verbinden.



a. Bluetooth

Die Lautsprecher können via Bluetooth mit einem externen Gerät (z.B. Smartphone/Tablet) verbunden werden. Über die Bluetoothverbindung können dann Medien (Lokal gespeicherte MP3 Dateien, gestreamte Musik, Webradio) von externen Geräten über die Lautsprecher wiedergegeben werden. Damit Sie via Bluetooth Audiodateien an die Lautsprecher senden können, muss eine Bluetooth Verbindung hergestellt werden. **(Siehe auch Kapitel 5.4)**

b. LINE IN

Nutzen Sie diesen Audioeingang, wenn Sie ein Wiedergabegerät anschließen möchten, das über einen analogen Audioausgang LINE OUT oder Kopfhörerausgang verfügt.

c. HDMI

Sie können Ihr Fernsehgerät über eine HDMI Verbindung mit den AUDIOMASTER RLS 1 Lautsprechern verbinden. Damit können Audiosignale Ihres angeschlossenen Fernsehgerätes über HDMI an die AUDIOMASTER RLS 1 Lautsprecher übertragen werden. (HDMI Kabel nicht im Lieferumfang enthalten).



Der Fernseher muss die HDMI ARC Funktion unterstützen. Die HDMI Buchse des Fernsehers muss mit „ARC“ oder „eARC“ gekennzeichnet sein. Eventuell muss die ARC Funktion im Fernseher aktiviert werden. Bitte nehmen Sie dazu auch ggf. die Bedienungsanleitung Ihres Fernsehgeräts zu Hand.

d. OPT

Dieser Audioeingang ist dann zu empfehlen, wenn der Ton von einem vorhandenen Audiosystem oder TV mit optischem digitalem TOSLINK Ausgang ausgegeben werden kann.

e. SUB OUT

Nutzen Sie diese Buchse, um über ein Cinch-Audiokabel einen aktiven Subwoofer zu betreiben. (Kabel nicht im Lieferumfang enthalten).

f. USB

Schließen Sie hier einen USB Datenträger wie z.B. USB-Stick an, um von diesem Musikdateien über die Lautsprecher wiederzugeben.

g. SPK OUT

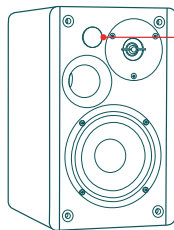
Verbindung zum Passivlautsprecher.
Verbinden Sie mit dem im Lieferumfang enthaltenen Audiokabel den linken und rechten Lautsprecher des AUDIOMASTER RLS 1 miteinander.

h. DC 21V

Schließen Sie hier das im Lieferumfang enthaltene Netzteil an und stellen Sie eine Verbindung zu einer Netzsteckdose her. (Siehe auch **Kapitel 4**).

4.2 Status LED

Die Status LED gibt Aufschluss über die aktive, angewählte Eingangsquelle.

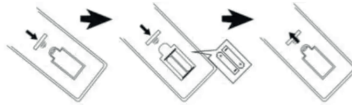


Status LED

Farbe	Status
Rot	Gerät ist ausgeschaltet/ Standby
Blau	Bluetooth Modus aktiv
Gelb	LINE-IN aktiv
Weiß	OPT-Eingang aktiv
Grün	HDMI aktiv
Violett	USB-Eingang aktiv

4.3 Fernbedienung vorbereiten

Öffnen Sie die Abdeckung an der Fernbedienung und legen Sie 2x AAA-Batterien in das Fach ein. Die korrekte Position der Batterien wird im Batteriefach angezeigt.



- > Verwenden Sie ausschließlich Batterien des angegebenen Typs.
- > Verwenden Sie keine neuen und gebrauchten Batterien gemeinsam.
- > Entfernen Sie die Batterien, wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird.
- > Entsorgen Sie Batterien gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften.
- > Achten Sie auf die korrekte Polung der Batterien!



Bei unsachgemäßer Verwendung von Batterien besteht Explosionsgefahr!

5 Bedienung

Sie können die AUDIOMASTER RLS 1 Lautsprecher sowohl direkt am Aktivlautsprecher als auch über die mitgelieferte Fernbedienung bedienen.

5.1 Bedienung am Gerät

Einschalten:

- > Zum Einschalten der Lautsprecher den **Dreh/Drück-Knopf** (Abb. 3, 1) kurz drücken. Die letzte Eingangsquelle ist aktiv.

Ausschalten/Standby:

- > Zum Ausschalten der Lautsprecher den **Dreh/Drück-Knopf** (Abb. 3, 1) gedrückt halten (ca. 2Sek.).

Mode umschalten:

- > Um die Eingangsquelle umzuschalten den **Dreh/Drück-Knopf** (Abb. 3, 1) im laufenden Betrieb kurz drücken.

Lautstärke-Regelung:

- > Um die Lautstärke zu regulieren den **Dreh/Drück-Knopf** (Abb. 3, 1) drehen (im Uhrzeigersinn > lauter / entgegen dem Uhrzeigersinn > leiser).

Einstellen der Höhen:

- > Um Änderungen im Hochtongbereich vorzunehmen, den **Dreh-Knopf** (Abb. 3, 2) nutzen.

Einstellen der Bässe:

- > Um Änderungen im Tieftonbereich vorzunehmen, den **Dreh-Knopf** (Abb. 3, 3) nutzen.

5.2 Bedienung über Fernbedienung

5.2.1 Einschalten/Ausschalten

- > Zum Einschalten der Lautsprecher drücken Sie die **Taste** .
- Die letzte Eingangsquelle ist aktiv.
- > Zum Ausschalten der Lautsprecher drücken Sie die **Taste**  erneut.

5.2.2 Lautstärke

- > Erhöhen Sie die Lautstärke durch Druck auf die  **Taste**.
- > Verringern Sie die Lautstärke durch Druck auf die  **Taste**.



Ist die Lautstärke komplett auf „null“ heruntergefahren, blinkt die Status LED langsam in der Farbe der ausgewählten Eingangsquelle.

5.2.3 Wiedergabequellen ändern

- > Drücken Sie die **Taste**  auf der Fernbedienung um zur nächsten Wiedergabequelle zu wechseln.

Reihenfolge der Umschaltung:

Bluetooth (Status-LED Blau) > LINE IN (Status-LED Gelb) > OPT (Status-LED Weiß) > HDMI (Status-LED Grün) > USB (Status-LED Violett)

5.2.4 Wiedergabequelle direkt anwählen

- > Drücken Sie die **Taste**  um ein Bluetooth Gerät als Audioquelle anzuwählen. Lesen Sie dazu auch Kapitel 5.4.
- > Drücken Sie die **Taste**  um den USB-Anschluss und ein damit verbundenes USB Speichergerät als Audioquelle anzuwählen.
- > Drücken Sie die **Taste**  um den LINE-Eingang und ein damit verbundenes Gerät als Audioquelle anzuwählen.

5.3 Klang Einstellungen

Sie können Klangeinstellungen für hohe und tiefe Töne über die am Gerät befindlichen Regler vornehmen.

Nutzen Sie den **TREBLE-Regler** am Aktivlautsprecher um die Höhen zu ändern.

Nutzen Sie den **BASS-Regler** am Aktivlautsprecher um die Tiefen zu ändern.

5.3.1 Klangvoreinstellungen

Über die Klangvoreinstellungen können Sie den Klang für 3 verschiedene Nutzungen optimieren:

- > Drücken Sie die **Taste** **MOVIE** auf der Fernbedienung, um den Klang für Film- und Fernseh wiedergabe zu optimieren.
- > Drücken Sie die **Taste** **MUSIC** auf der Fernbedienung, um den Klang für Musikwiedergabe zu optimieren.
- > Drücken Sie die **Taste** **DIALOG** auf der Fernbedienung, um den Klang für Sprachwiedergabe zu optimieren.
- > Drücken Sie die **Taste** **RESET**, um die Lautstärke auf einen Mittelwert sowie die Klangeinstellungen auf einen neutralen Wert zurück zu setzen.

5.4 Bluetooth®

Im Bluetooth®-Modus können Sie Musik von einem verbundenen Smartphone oder Tablet über die AUDIOMASTER RLS 1 Lautsprecher hören. Dazu müssen beide Geräte zunächst miteinander „gekoppelt“ werden.

5.4.1 Bluetooth®- Modus aktivieren

- > Drücken Sie die Taste **BT** auf der Fernbedienung. Die **Status LED** blinkt blau.



Beim ersten Einschalten muss zunächst das externe Gerät (Smartphone/ Tablet) gekoppelt werden. Wenn die Lautsprecher bereits mit einem anderen Gerät gekoppelt wurden, das sich in Reichweite befindet, wird die Verbindung automatisch hergestellt.

5.4.2 Koppeln eines externen Geräts

Um ein externes Gerät, z. B. ein Smartphone oder Tablet, mit den Lautsprechern zu koppeln, gehen Sie wie folgt vor:

- > Starten Sie den Bluetooth®-Modus wie in Abschnitt 5.4.1 beschrieben.
- > Halten Sie die **Taste** **BT** mehrere Sekunden gedrückt bis die blaue Status LED anfängt schnell zu blinken.
Die Lautsprecher befinden sich nun im Paring Modus.



Blinkt die blaue LED langsam, ist das Bluetooth-Wiedergabe-Gerät bereits gekoppelt und befindet sich im Pause-Modus bzw. ist die Lautstärke des AUDIOMASTER RLS 1 bis auf Null heruntergefahren.

- > Starten Sie bei schnell blinkender Status-LED am Lautsprecher die Suche nach Bluetooth®-Geräten auf dem externen Gerät.
Möglicherweise müssen Sie zunächst die Bluetooth®-Funktion auf dem externen Gerät aktivieren.



Um die Bluetooth®-Funktion zu aktivieren, lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung des externen Geräts.

- > In der Liste der auf dem externen Gerät gefundenen Bluetooth®-Geräte sollte nun der Eintrag „AUDIOMASTER RLS 1“ erscheinen.
- > Tippen Sie auf diesen Namen, um den Kopplungsvorgang abzuschließen.
- > Jetzt können Sie die Musikwiedergabe auf Ihrem externen Gerät starten. Je nach Bluetooth®-Protokoll des externen Geräts können Sie die Musikwiedergabe über die Wiedergabetasten der Fernbedienung steuern.

Wiedergabe/Pause



Nächster Titel



Vorheriger Titel



Alternativ können Sie die Wiedergabesteuerung für die Musik-App auf einem externen Gerät verwenden.

5.4.3 Koppeln aufheben



Bitte brechen Sie die Kopplung auf dem externen Gerät ab. Befolgen Sie dazu die Anweisungen in der Bedienungsanleitung des Herstellers des externen Geräts (z. B. Telefon)

5.5 USB

Mit dem AUDIOMASTER RLS 1 können Sie Musikdateien von einem angeschlossenen USB-Speichergerät wiedergeben.

- > Drücken Sie die **Taste**  auf der Fernbedienung. Das Gerät beginnt mit der Wiedergabe der auf dem USB Datenträger gespeicherten Audio Dateien.



Die USB-Buchse des AUDIOMASTER RLS 1 stellt für die Stromversorgung des angeschlossenen Speichergerätes maximal 5V / 0.5A zur Verfügung. Beachten Sie hierzu bitte die Angaben über den Strombedarf des Speichergerätes. Die USB-Buchse kann nicht zum Laden von Mobiltelefonen verwendet werden.

5.5.1 Steuerung der USB-Wiedergabe

Wiedergabe/Pause 

 Bei pausierter Wiedergabe blinkt die Status-LED langsam violett.

Nächster Titel 

Vorheriger Titel 

Unterstützte Dateiformate sind FAT32 und exFAT. Der USB-Anschluss dient ausschließlich zur Wiedergabe von MP3-Dateien. Das Gerät spielt Dateien in alphanumerischer Reihenfolge ab.

6 Fehlerbehebung

Symptom	Mögliche Ursache	Abhilfe
Gerät lässt sich nicht einschalten.	Das Gerät wird nicht mit Strom versorgt.	Gerät an Stromquelle anschließen.
Es ist kein Ton zu hören.	Lautstärke zu niedrig. Lautstärke am Zuspeler zu gering. Bluetooth®- Verbindung ist durch ein anderes Funksystem gestört.	Erhöhen Sie die Lautstärke. Erhöhen Sie die Lautstärke am Zuspeler. Stellen Sie die Lautsprecher ggf. an einem anderen ort auf. Lautstärke am Zuspeler (z. B. Smartphone) erhöhen.
Kein Ton über HDMI / OPT IN	Digitales Ausgangsformat des Zuspilers ist ungeeignet. Zuspiler ist nicht korrekt angeschlossen.	Stellen Sie sicher, dass das Ausgangsformat des Zuspilers PCM ist. Stellen Sie sicher, dass die AUDIOMASTER RLS 1 an den ARC-Anschluss (Audio Return Channel) des Fernsehers angeschlossen ist und dass ARC in den Einstellungen des Fernsehers aktiviert ist.
Fernbedienung ohne Funktion	Batterien sind leer.	Neue Batterien einlegen.
Lautsprecher brummen	Verbindungsprobleme zwischen Zuspiler und Lautsprecher.	Tauschen Sie ggf. die Verbindungskabel aus.

7 Technische Daten

Anzahl der Lautsprecher	2 (Stereo 2.0)
Impedanz	4 Ω
Musik Ausgangsleistung	L/R: 25W + 25W RMS
Signal-Rausch Abstand	L/R: $\geq 85\text{dB}$ (A)
Eingangsempfindlichkeit	Line in: R/L: $650 \pm 50\text{mV}$
Übertragungsfrequenzbereich	45Hz - 20kHz
Klirrfaktor	$< 1\%$
Bluetooth Version	5.3
Abmessungen	ca. 247 x 164 x 152 mm
Gesamtgewicht:	ca. 3,9 Kg

Technische Daten des mitgelieferten Netzteils

Hersteller	Guangdong Cenwell Technology Co., Ltd Building A and of f ice, No. 1 Xinmin First Street, Ma'an Town, Huicheng District, Huizhou City, Guangdong, P.R. China
Modellkennung	CW42F2101500EC
Eingangsspannung	AC 100 - 240 V
Eingangswechselstromfrequenz	50 / 60 Hz
Ausgangsspannung	DC 21 V
Ausgangsstrom	1,5 A
Ausgangsleistung	31,1 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	83,80%
Leistungsaufnahme bei Nulllast	$< 0,1\text{ W}$

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

8 Rechtliche Hinweise



Hiermit erklärt TechniSat, dass der Funkanlagentyp AUDIOMASTER RLS 1 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://konf.tsat.de/?ID=30760>



TechniSat ist nicht für Produktschäden auf Grund von äußeren Einflüssen, Verschleiß oder unsachgemäßer Handhabung, unbefugter Instandsetzung, Modifikationen oder Unfällen haftbar.



Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Stand 07/26.

Abschrift und Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers. Die jeweils aktuelle Version der Anleitung erhalten Sie im PDF-Format im Downloadbereich der TechniSat-Homepage unter

www.technisat.de.



AUDIOMASTER RLS 1 und TechniSat sind eingetragene Warenzeichen der:

TechniSat Digital GmbH

Julius-Saxler-Straße 3

D-54550 Daun

www.technisat.de

E-Mail: info@technisat.de



Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress und die HDMI Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



Das Bluetooth®- Wortzeichen und die Logos sind eingetragene Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc. und jegliche Verwendung dieser Zeichen durch die TechniSat Digital GmbH erfolgt unter Lizenz.

9 Entsorgungshinweise

Die Verpackung Ihres Gerätes besteht ausschließlich aus wiederverwertbaren Materialien. Bitte führen Sie diese entsprechend sortiert wieder dem "Dualen System" zu. Dieses Produkt ist entsprechend der Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) gekennzeichnet und darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.

Das -Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.

Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar.

Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.



Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle. Achten Sie darauf, dass die leeren Batterien/Akkus sowie Elektronikschrott nicht in den Hausmüll gelangen, sondern sachgerecht entsorgt werden (Rücknahme durch den Fachhandel, Sondermüll).



Wichtiger Hinweis zur Entsorgung von Batterien/Akkus: Batterien/Akkus können Giftstoffe enthalten, die die Gesundheit und die Umwelt schädigen. Batterien/Akkus unterliegen der europäischen Richtlinie 2013/56/EU.

Diese dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll gelangen, sondern müssen getrennt vom Gerät entsorgt werden.

Wir weisen Sie hiermit darauf hin, vor der Entsorgung des Gerätes alle personenbezogenen Daten, die auf dem Gerät gespeichert wurden, eigenverantwortlich zu löschen.

