

Bedienungsanleitung

AUDIOMASTER RS 1

Surround-Lautsprecher für SONATA 1



TechniSat

1 Vorwort

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für die AUDIOMASTER RS 1 Surround-Lautsprecher von TechniSat entschieden haben.

Die vorliegende **Bedienungsanleitung** soll Ihnen helfen, die Funktionen Ihres neuen Gerätes kennenzulernen und optimal zu nutzen.

Sie hilft Ihnen beim bestimmungsgemäßen und sicheren Gebrauch der AUDIOMASTER RS 1.

Sie richtet sich an jede Person, die die Lautsprecher montiert, anschließt, bedient, reinigt oder entsorgt. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für ein späteres Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

Wir haben die Bedienungshinweise so verständlich wie möglich verfasst und so knapp wie nötig gehalten.

Eine aktuelle Version der Bedienungsanleitung finden Sie auf der TechniSat Homepage www.technisat.de.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihren TechniSat AUDIOMASTER RS 1!

Ihr
TechniSat Team

2 Inhaltsverzeichnis

1	Vorwort	2
2	Inhaltsverzeichnis	3
3	Bitte zuerst lesen	4
3.1	Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	4
3.2	Sicherheitshinweise	4
3.3	Betriebspausen.....	6
3.4	Entsorgungshinweis.....	7
3.5	Rechtliches.....	8
4	Abbildungen	9
5	AUDIOMASTER RS 1 in Betrieb nehmen	10
5.1	Netzanschluss.....	10
6	AUDIOMASTER mit der SONATA 1 verwenden	10
6.1	Verbindung herstellen.....	10
6.2	Klangeinstellungen.....	11
7	Lautsprecher reinigen	12
8	Fehlersuchhilfe	12
9	Technische Daten	13
10	Notizen	14

3 Bitte zuerst lesen

Bevor Sie das Gerät anschließen und in Betrieb nehmen, überprüfen Sie zunächst die Lieferung auf Vollständigkeit und machen Sie sich mit den Sicherheitshinweisen vertraut.

Im Lieferumfang sind enthalten:

- 2 AUDIOMASTER RS 1,
- 1 Bedienungsanleitung
- Wandbefestigung und Montageanleitung

3.1 Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die AUDIOMASTER RS 1 dienen zur Wiedergabe von Musik und Sprache in Verbindung mit der SONATA 1 als Surround-Lautsprecher. Verwenden Sie die Lautsprecher ausschließlich wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sach- oder sogar zu Personenschäden führen. Die Lautsprecher sind zum Einsatz im privaten Bereich bestimmt.

3.2 Sicherheitshinweise

Zu Ihrem Schutz sollten Sie die Sicherheitsvorkehrungen sorgfältig durchlesen, bevor Sie Ihr neues Gerät in Betrieb nehmen. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung und durch Nichteinhaltung der Sicherheitsvorkehrungen entstanden sind.

Bei elektrischen Geräten können funktionsbedingt Ableitströme auftreten. Diese sind, auch wenn sie durch ein leichtes „kribbeln“ wahrgenommen werden können, zulässig und ungefährlich. Um diese Ableitströme zu vermeiden, muss die Neuinstallation oder die Zusammenschaltung von netzbetriebenen Geräten (Receiver, TV-Gerät usw.) in jedem Fall im stromlosen Zustand erfolgen d.h. alle Geräte müssen vom Netz getrennt sein.

- Das Gerät darf nur in gemäßigttem Klima betrieben werden.



- Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt elektrische Geräte benutzen.
- Um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten, stellen Sie das Gerät auf einen glatten, ebenen Untergrund und legen keine Gegenstände auf den Deckel des Gerätes. Decken Sie ggf. vorhandene Lüftungsschlitze nicht ab.
- Stellen Sie keine brennenden Gegenstände, z. B. brennende Kerzen, auf das Gerät.



- Setzen Sie das Gerät nicht Tropf- oder Spritzwasser aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände, z. B. Vasen, darauf. Ist Wasser in das Gerät gelangt, sofort den Netzstecker ziehen und den Service verständigen.



- Keine Heizquellen in der Nähe des Gerätes betreiben, die das Gerät zusätzlich erwärmen.



- Keine Gegenstände durch die Lüftungsschlitze stecken.
- **Öffnen Sie niemals das Gerät! Es besteht die Gefahr eines Elektroschocks.** Ein eventuell notwendiger Eingriff sollte nur von geschultem Personal vorgenommen werden.



In folgenden Fällen sollten Sie das Gerät vom Netz trennen und einen Fachmann um Hilfe bitten:

- > das Stromkabel bzw. der Netzstecker ist beschädigt
- > das Gerät war Feuchtigkeit ausgesetzt bzw. Flüssigkeit ist eingedrungen
- > bei erheblichen Fehlfunktionen
- > bei starken äußeren Beschädigungen
- Betreiben Sie den Lautsprecher kabellos nur an Orten, an denen drahtlose Funkübertragung gestattet ist.
- Verwenden Sie den Lautsprecher nicht unbefestigt an labilen Standorten, auf wackeligen Stativen oder Möbeln, an unterdimensionierten Halterungen etc. Der Lautsprecher könnte um- oder herunterfallen und Personenschäden verursachen oder selbst beschädigt werden.

- Stellen Sie den Lautsprecher so auf, dass er nicht unbeabsichtigt umgestoßen werden kann und die Kabel keine Stolperfallen bilden.
- Falls Sie Untergestelle oder Standfüße verwenden möchten, verwenden Sie nur solche, die vom Hersteller empfohlen werden.

Achtung:

Dauerhaftes Hören mit hoher Lautstärke kann zu Gehörschäden führen.

- Beugen Sie Gesundheitsschäden vor und vermeiden Sie das Hören bei hoher Lautstärke über einen langen Zeitraum.
- Halten Sie bei hohen Lautstärken immer einen gewissen Abstand zum AUDIOMASTER und nie Ihre Ohren direkt an die Lautsprecher.
- Wenn die Audioquelle auf volle Lautstärke eingestellt ist, kann ein sehr hoher Schalldruck entstehen. Neben organischen Schäden können dadurch auch psychische Folgen auftreten. Besonders gefährdet sind Kinder und Haustiere. Stellen Sie den Lautstärkereglern Ihres Signalquellgeräts vor dem Einschalten auf einen niedrigen Pegel ein.

Achtung:

Dieses Produkt enthält magnetische Materialien.

- Bringen Sie keine magnetisch empfindlichen Gegenstände (z.B. Kreditkarten usw.) in die Nähe der Lautsprecher.
- Erkundigen Sie sich ggf. bei Ihrem Arzt nach Auswirkungen auf Implantate wie Herzschrittmacher oder Defibrillatoren.

Hinweis:

Die Gummifüße können zu Verfärbungen auf empfindlichen Flächen führen.

- Auf Parket, lackiertem Holz und ähnlichen Oberflächen sollten Sie Filzgleiter unter die Gummifüße des Lautsprechers kleben oder Decken bzw. kleine Teppiche darunter legen. So vermeiden Sie langfristig Verfärbungen des Untergrunds.

3.3 Betriebspausen

Während eines Gewitters oder bei längeren Betriebspausen (z. B. Urlaub) sollte das Gerät vom Netz getrennt werden.

3.4 Entsorgungshinweis

Die Verpackung Ihres Gerätes besteht ausschließlich aus wiederverwertbaren Materialien. Bitte führen Sie diese entsprechend sortiert wieder dem "Dualen System" zu.

- **Halten Sie das Verpackungsmaterial von Kleinkindern fern, Erstickungsgefahr!**



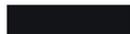
Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.



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 der Fernbedienung sowie Elektronikschrott nicht in den Hausmüll gelangen, sondern sachgerecht entsorgt werden (Rücknahme durch den Fachhandel, Sondermüll).



3.5 Rechtliches

Ihr Gerät trägt das CE-Zeichen und erfüllt alle erforderlichen EU-Normen.
Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Stand 12/18.
Abschrift und Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers.
TechniSat und AUDIOMASTER RS 1 sind eingetragene Warenzeichen der

TechniSat Digital GmbH

TechniPark
Julius-Saxler-Str. 3
D-54550 Daun/Eifel
www.technisat.de

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.

Die Garantiebedingungen finden Sie am Ende dieses Dokumentes.

Hinweis!

Für Fragen und Informationen oder wenn es mit diesem Gerät zu einem Problem kommt, ist unsere Technische Hotline Mo. - Fr. 8:00 - 20:00 unter Tel.: 03925/9220 1800 erreichbar.

Achtung!

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

TechniSat Teledigital GmbH

Service-Center
Nordstr. 4a
39418 Staßfurt

Konformitätserklärung

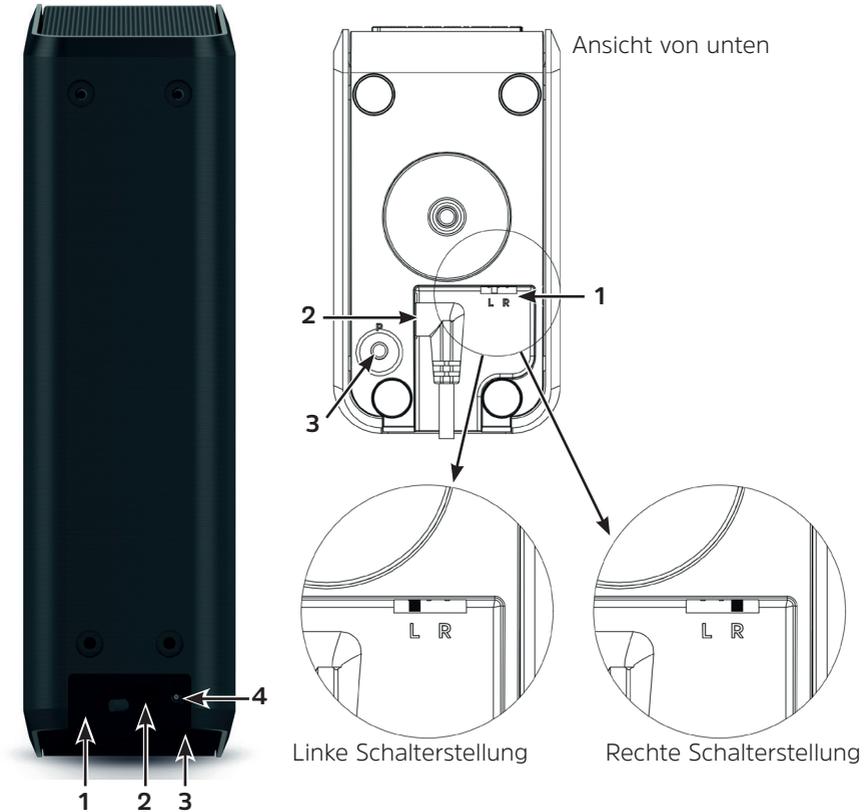
Hiermit erklärt TechniSat, dass der Funkanlagentyp AUDIOMASTER RS 1 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter den folgenden Internetadressen verfügbar:

<http://konf.tsat.de/?ID=22211>



4 Abbildungen



- 1 **Rechts/Links Wahlschalter**
- 2 **DC-IN Stromversorgung** (Netzteilanschluss)
- 3 **Pairing-Taste**
- 4 **Betriebs-LED**

Status der Betriebs-LED:

Langsam blinkend	-	Warten auf Verbindung
Schnell blinkend	-	Pairing Modus
Konstant leuchtend	-	Verbindung hergestellt
Kurzes aufleuchten alle 5 Sek.	-	Standbymodus*

*Im Standbymodus versucht der Lautsprecher weiterhin eine Verbindung zur aktuell verbundenen SONATA 1 aufzubauen, wenn diese ausgeschaltet ist. Die Verbindung wird automatisch hergestellt, wenn die SONATA 1 eingeschaltet wird.

5 AUDIOMASTER RS 1 in Betrieb nehmen

Hinweise zum Aufstellungsort

- > Wählen Sie einen stabilen, ebenen Untergrund.
- > Sorgen Sie für eine trockene, staubfreie Umgebung.
- > Vermeiden Sie die Nähe von Wärmequellen und direkte Sonneneinstrahlung.
- > Verlegen Sie die Anschlusskabel so, dass sie keine Stolperfallen bilden und dass Sie leicht das Gerät vom Netz trennen können.
- > Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf die Kabel oder die Geräte.
- > Benutzen Sie die GummifüÙe, wenn Sie den Lautsprecher auf einer festen Unterlage stellen.
- > Benutzen Sie für die Wandmontage den mitgelieferten Wandhalter und beachten Sie Montageanleitung.
- > Positionieren Sie beide AUDIOMASTER RS 1 rechts und links hinter Ihrer Hör bzw. Sitzposition. Stellen Sie den rechts/links Wahlschalter (**1**) auf die entsprechende Position. Befindet sich der Lautsprecher rechts hinter Ihrer Hörposition, stellen Sie den Wahlschalter auf **R**. Für die linke Seite entsprechenden auf **L**.

5.1 Netzanschluss

- > Verbinden Sie den DC-Stecker des Netzteils mit dem **DC-IN (2)** Anschluss an der Rückseite des Lautsprechers.
- > Stecken Sie das **Netzteil** in eine Netzsteckdose (100-240 V ~/50-60 Hz).
- > Die Betriebs-LED (**4**) beginnt zu blinken und ist zum kabellosen Verbinden mit einer SONATA 1 bereit.

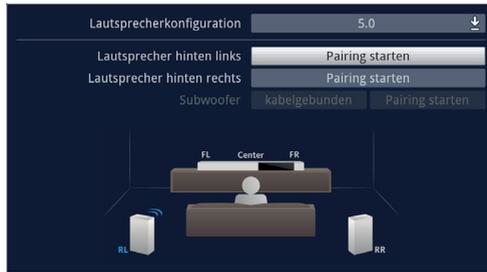


Betreiben Sie den Lautsprecher nicht mit einer anderen Netzspannung. Dies könnte zu Gerätedefekten führen.

6 AUDIOMASTER mit der SONATA 1 verwenden

6.1 Verbindung herstellen

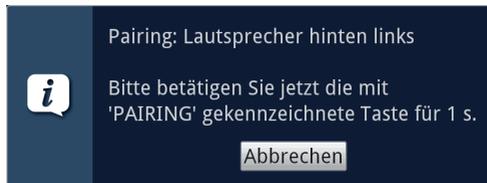
- > Verbinden Sie beide Lautsprecher mit dem Stromnetz und achten Sie darauf, dass die Betriebs-LED orange blinkt.
- > Öffnen Sie das Hauptmenü der SONATA 1 und navigieren Sie in das Untermenü **> Einstellungen > Toneinstellungen**.
- > Wählen Sie unter **[Lautsprecherkonfiguration]** den Eintrag **[5.0]**, wenn Sie die SONATA 1 nur mit den AUDIOMASTER RS 1 Lautsprechern verwenden. Verwenden Sie gleichzeitig noch den Subwoofer AUDIOMASTER SW 150, wählen Sie **[5.1]**.



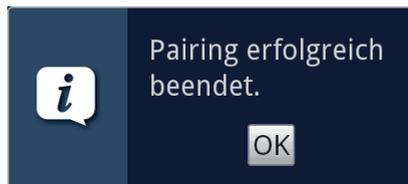
- > Navigieren Sie in das entsprechende Feld **[Pairing starten]** , je nachdem ob Sie den rechten oder linken Lautsprecher verbinden möchten, und drücken Sie die Taste **OK**.



Sie werden nun aufgefordert, das Pairing am Lautsprecher zu bestätigen. Drücken Sie hierzu die Taste **PAIRING (3)** am entsprechenden Lautsprecher für ca. 1 Sekunde.



- > Ist das Pairing erfolgreich, erfolgt eine entsprechende Hinweismeldung am Bildschirm, die Sie mit **OK** bestätigen. Die Betriebs-LED leuchtet dauerhaft.



- > Verfahren Sie auf die gleiche Weise, um den anderen Lautsprecher mit der SONATA 1 zu Verbinden.
- > Drücken Sie die Taste **ZURÜCK** und anschließend die grüne Funktionstaste **Übernehmen**, um die Einstellung zu speichern. Die Surround-Lautsprecher sind nun Kabellos mit der SONATA 1 verbunden.

6.2 Klangeinstellungen

Der Ton der AUDIOMASTER RS 1 Lautsprecher kann im Tonmenü der SONATA 1 angepasst werden.

- > Öffnen Sie das **Hauptmenü > Einstellungen > Toneinstellungen**.
- > Hier können Sie die **Balance hinten** und **Fader (vorn - hinten)** für die Surround-Lautsprecher anpassen.



Die Balance passt die Lautstärke zwischen dem rechten und linken Lautsprecher an, der Fader steuert den Lautstärkeunterschied zwischen den vorderen Lautsprechern der SONATA 1 und den hinteren Surround-Lautsprechern.



Beachten Sie weiterhin die Einstellungen unter **Hauptmenü > Einstellungen > Toneinstellungen > Erweitert Einstellungen > Stereo-Raumklang** und **Dolby-Raumklang**. Je nach Einstellung wird über die Surround-Lautsprecher nur Ton wiedergegeben, wenn dieser im Dolby-Audio 5.1 Format wiedergegeben wird, oder auch bei Stereo-Sendungen. Nähere Infos hierzu auch in der Bedienungsanleitung der SONATA 1.

7 Lautsprecher reinigen

- Verwenden Sie möglichst nur klares Wasser ohne Reinigungszusätze. Bei hartnäckigen Flecken können Sie mildes Seifenwasser verwenden.
- Verwenden Sie auf keinen Fall scharfe Reiniger, Spiritus, Verdünner, Benzin oder Ähnliches. Solche Reinigungsmittel können die empfindliche Gehäuseoberfläche beschädigen.
- > Entfernen Sie Staub oder leichte Verschmutzungen am besten mit einem trockenen Tuch.
- > Reiben Sie stärkere Verschmutzung mit einem leicht angefeuchteten Tuch ab. Sorgen Sie dafür, dass keine Flüssigkeit in das Gehäuse eindringt.
- > Wischen Sie die feuchten Flächen anschließend mit einem weichen Tuch trocken.

8 Fehlersuchhilfe

Der Lautsprecher arbeitet nicht.	Lautsprecher mit Strom versorgen
Der Lautsprecher ist zu leise.	Überprüfen Sie die Fader-Einstellung im Tonmenü der SONATA 1
Die Übertragung ist gestört.	Verändern Sie die Standorte der eventuell störenden Geräte.

9 Technische Daten

Stromversorgung	Steckernetzteil 15 V, 1,0 A DC
Leistungsaufnahme	Betrieb: Max. 18 W Standby: < 0,5 W
Eingänge	1x TechniSat Wireless
Funkmodul	5,2 GHz: 5150 - 5250 MHz 5,8 GHz: 5725 - 5875 MHz Sendeleistung: < 9 dBm
Übertragungsbereich	60 - 20000 Hz
Max. Verstärkerleistung	15 W Sinus
Gewicht	1.6 kg
Abmessungen (mm) H x B x T Stehend Mit Wandhalterung	232 x 62 x 151 235 x 62 x 127

NEU



InfoDesk

**DIE BEDIENUNGSANLEITUNG BEQUEM
DIGITAL AUF IHREM TABLET ODER SMARTPHONE
LESEN UND ARCHIVIEREN**

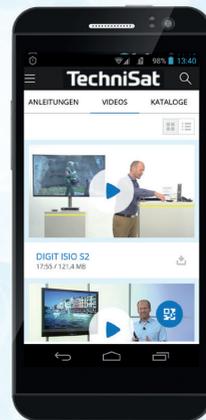
Jetzt mit der neuen InfoDesk App von TechniSat



Bedienungs-
anleitungen



Kataloge/
Prospekte



Informative
Videos



Jetzt **kostenfrei**
herunterladen

(einfach QR-
Code scannen
und herunter-
laden)

Kostenfrei verfügbar für Android-Geräte



www.appstock.de

5993

03122018ORV2