

sonoro

BEDIENUNGSANLEITUNG

MEISTERSTÜCK 3

Deutsch

Inhaltsverzeichnis

Dokumentinformationen	4
Allgemeine Sicherheitshinweise	5
Cyber Security	11
Lieferumfang	12
Gerätefront	13
Geräterückseite	14
Geräteunterseite	15
Fernbedienung	16
Display-Symbole	18
Technische Daten	19
Gerät aufstellen	22
Antenne aufrichten	24
Spannungsversorgung herstellen	26
Netzwerkverbindung herstellen	27
Gerät einschalten	29
Ersteinrichtung	30
Bedienung am Gerät	32
Bedienung über die Fernbedienung	34
sonoro audio App	36
Web-Client	37
Home-Menü	38
Favoriten	40
Zuletzt gehört	43
DAB Radio	44
FM Radio	46
Internet Radio	48
Podcasts	50
CD	52
Streaming-Dienste	54
Bluetooth	56
Auracast	58
Meine Musik	60

AUX In 1	62
AUX In 2	63
Koaxial	64
Optical	65
HDMI	66
Line Out	68
Klangeinstellungen	69
Sleeptimer	70
Wecker	71
Netzwerkeinstellungen	73
Netzwerk-Info	75
Sprache	77
Datum und Zeit	78
Geräte-Info	79
Software Update	80
Werkseinstellung	81
Google Cast	82
AirPlay-Passwort	83
Anzeige und Energie Einstellungen	84
Cyber Security	86
Smart Home	87
Störungsbehebung	88
Reinigung und Pflege	93
Entsorgung	94
Prüfzeichen und Zertifikate	96
Rechtliche Hinweise	98
Konformitätserklärung	100

Dokumentinformationen

Bedienungsanleitung für das Gerät:

MEISTERSTÜCK 3

- Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch.
 - Beachten Sie die Hinweise im zugehörigen Sicherheitshandbuch.
 - Bei Weitergabe des Geräts übergeben Sie auch das zugehörige Sicherheitshandbuch.
-

Diese Bedienungsanleitung ist Teil des Produkts und urheberrechtlich geschützt.
Vervielfältigung, Druck und Weitergabe nur mit Genehmigung.

Hersteller

sonoro audio GmbH
Hammer Landstraße 45
41460 Neuss
Deutschland

Tel. +49 2131 8834-141
Fax +49 2131 7517-599
support@sonoro.com

Benötigen Sie Hilfe?

Besuchen Sie unsere Support-Webseite für mehr Informationen:

<https://sonoro.com/support>

Allgemeine Sicherheitshinweise

Verwenden Sie das Gerät nur, wenn es sich in einem technisch einwandfreien Zustand befindet und gemäß den Vorgaben dieser Anleitung installiert, betrieben und gewartet wird.

Der Inhalt dieses Dokuments kann jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Warnung!

Gefahr durch Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise!

Dieses Dokument enthält wichtige Informationen für den sicheren Umgang mit dem Gerät. Auf mögliche Gefahren wird besonders hingewiesen. Die Nichtbeachtung kann zu schweren Verletzungen, Brand, elektrischem Schlag, Lebensgefahr oder Schäden am Gerät führen.

- Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch.
- Befolgen Sie die Sicherheitshinweise.
- Bewahren Sie die Unterlagen zugänglich auf.

Einleitung

- Das folgende Dokument liefert Hinweise für Sicherheit und Betrieb, damit Sie Ihr Produkt einfach und sicher benutzen können.
- Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.
- Heben Sie diese Sicherheitshinweise an einem geeigneten Ort auf.
- Falls Sie das Gerät an Dritte weitergeben, geben Sie auch diese Sicherheitshinweise mit.
- Die Nichtbeachtung dieser Anleitung kann zu schweren Verletzungen und Schäden am Gerät führen.
- Für Schäden, die aufgrund der Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen, übernimmt der Hersteller keine Haftung.

Zu Ihrer Sicherheit

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das MEISTERSTÜCK 3 ist ein All-in-One-Audiosystem zur Wiedergabe von Audioinhalten über die vom Gerät unterstützten Quellen, Anschlüsse und Dienste.

Das Gerät darf nur für den Privatgebrauch eingesetzt werden. Es ist für eine gewerbliche Nutzung nicht geeignet und nur zur bestimmungsgemäßen Verwendung vorgesehen.

Verwenden Sie das Gerät ausschließlich gemäß den Angaben dieser Anleitung. Jede weitere Verwendung, die in dieser Anleitung nicht erwähnt ist, ist untersagt.

Für Schäden aufgrund nicht bestimmungsgemäßer Verwendung übernimmt der Hersteller keine Haftung.

Kinder und Personen mit eingeschränkter Wahrnehmung

- Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt und verwenden Sie es nicht, wenn Kinder oder Personen, die die Gefahren nicht einschätzen können, in der Nähe sind.

- Personen einschließlich Kinder, die aufgrund ihrer körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder ihrer Unerfahrenheit oder Unkenntnis nicht in der Lage sind, das Gerät sicher zu benutzen, dürfen dieses Gerät nicht ohne Aufsicht oder Anweisung durch eine verantwortliche Person benutzen.
- Bewahren Sie Batterien stets außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Es besteht Verschluckungsgefahr.
- Wurde eine Batterie verschluckt oder vermuten Sie, dass eine Batterie verschluckt wurde, suchen Sie umgehend einen Arzt auf.
- Verpackungsmaterialien dürfen nicht zum Spielen verwendet werden. Es besteht Erstickungsgefahr.

Elektrische Sicherheit

GEFAHR!

Das Gerät wird mit elektrischem Strom betrieben. Daher besteht grundsätzlich die Gefahr eines elektrischen Schlags.

- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit nassen Händen an.
- Wenn Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose herausziehen, ziehen Sie immer direkt am Netzstecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, da dieses dadurch beschädigt werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass stets ein ungehinderter Zugang zur verwendeten Netzsteckdose gewährleistet ist, damit der Netzstecker in Notsituationen sofort herausgezogen werden kann.
- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht geknickt, eingeklemmt oder überfahren wird.
- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird oder von Kindern erreicht werden kann.
- Halten Sie das Gerät von Regen, Feuchtigkeit und Wärmequellen fern.
- Betreiben Sie das Gerät nur, wenn die auf dem Typenschild des Geräts und des Netzsteckers angegebene elektrische Spannung mit der Spannung Ihrer Steckdose übereinstimmt.
- Eine falsche Versorgungsspannung kann das Gerät zerstören.
- Um eine Brandgefahr zu vermeiden, trennen Sie das Gerät vollständig vom Stromnetz, wenn Sie es längere Zeit nicht verwenden. Ziehen Sie dazu den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Das Steckernetzteil wird als Abschalteneinrichtung verwendet und muss leicht zugänglich bleiben.



Bildzeichen für SCHUTZKLASSE II, Schutz durch doppelte oder verstärkte Isolierung



Stromversorgung: Nur Wechselstrom



Gleichstrom

Batterien

WARNUNG!

- Für die Fernbedienung wird eine LR03/AAA-Batterie mitgeliefert.
- Halten Sie neue und gebrauchte Batterien stets fern von Säuglingen und Kindern.
- Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, verwenden Sie die Fernbedienung nicht weiter und halten Sie sie von Säuglingen und Kindern fern.
- Versuchen Sie nicht, Batterien wieder aufzuladen oder zu öffnen. Es besteht Explosionsgefahr.
- Beschädigen oder verformen Sie Batterien nicht.
- Entsorgen Sie Batterien niemals in einem Feuer oder in einem heißen Ofen.

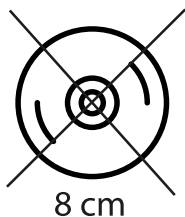
- Zerkleinern oder zerschneiden Sie Batterien nicht, da dies zu einer Explosion führen kann.
- Lassen Sie Batterien niemals in Umgebungen mit extrem hohen oder niedrigen Temperaturen. Dies kann zu einer Explosion oder zum Austreten von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen führen.
- Setzen Sie Batterien niemals einem extrem niedrigen Luftdruck aus. Dies kann zu einer Explosion oder zum Austreten von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen führen.
- Verwenden Sie nur Batterien des gleichen oder eines gleichwertigen Typs.
- Das Ersetzen der Batterie durch einen falschen Typ kann Risiken verursachen. Es besteht Explosionsgefahr.
- Entnehmen Sie Batterien aus dem Batteriefach, sobald sie entladen sind oder die Fernbedienung voraussichtlich längere Zeit nicht benutzt wird.
- Beachten Sie beim Entsorgen von Batterien die geltenden Umweltvorschriften.

Laser und CD-Laufwerk



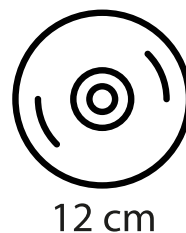
Dieses Gerät ist als Lasergerät der Klasse 1 klassifiziert. Laserstrahlen können die Augen schädigen.

- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen oder das CD-Laufwerk zu öffnen.
- Lassen Sie Wartungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder entsprechend qualifiziertes Fachpersonal durchführen.
- Führen Sie keine Gegenstände außer den für das Gerät zulässigen CDs in den CD-Schlitz ein. Ungeeignete Medien oder Fremdkörper können das Gerät beschädigen.
- Verwenden Sie keine Mini-CDs oder MD-CDs mit einem Durchmesser von 8 cm.



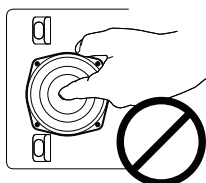
Keine Mini-CD

8-cm-CDs und MD-CDs dürfen nicht verwendet werden.



12-cm-CD

Verwenden Sie ausschließlich CDs im zulässigen 12-cm-Format.



CD-Laufwerk schützen

Behandeln Sie das CD-Laufwerk und die dafür vorgesehenen Medien sorgfältig. Führen Sie keine Fremdkörper in den CD-Schlitz ein.

Kopfhörer



Vermeiden Sie eine zu hohe Lautstärke.

- Verringern Sie die Lautstärke des Geräts immer, bevor Sie den Kopfhörer aufsetzen.
- Steigern Sie die Lautstärke erst auf die gewünschte Höhe, wenn der Kopfhörer richtig sitzt.
- Stellen Sie beim Hören mit Kopfhörern keine zu hohe Lautstärke ein.
- Beim Auftreten eines Dauergeräuschs oder eines Hintergrundtons in den Ohren, beispielsweise Klingeln, verringern Sie die Lautstärke oder stellen Sie die Verwendung des Kopfhörers ein.
- Stellen Sie die Lautstärke nie so hoch ein, dass Sie Ihre Umgebung nicht mehr wahrnehmen können.

USB-Ladeanschluss

- Laden Sie externe Geräte nur in trockener Umgebung.
- Laden Sie externe Geräte nur mit geeignetem Zubehör.
- Die Verbindung zum USB-Anschluss ist auf USB Version 2.0 oder höher zu beschränken.
- Der Anschluss an sogenannte Power-USB-Anschlüsse ist nicht zulässig.

Defekt und Reparatur

- Sollte das Gerät defekt sein, versuchen Sie nicht, es eigenständig zu reparieren.
- Wenn Netzstecker, Netzteil oder Netzkabel beschädigt sind, müssen diese durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder entsprechend qualifiziertes Fachpersonal ersetzt werden.
- Ist Flüssigkeit in das Gerät gelangt, wurde das Gerät fallengelassen oder anderweitig beschädigt, muss es von qualifiziertem Fachpersonal überprüft werden.
- Trennen Sie ein beschädigtes Gerät vom Stromnetz und setzen Sie sich mit dem Kundendienst oder einem autorisierten Fachhändler in Verbindung.

Umgebungsbedingungen

Der sichere Betrieb des Geräts setzt angemessene Umgebungsbedingungen voraus. Das Gerät ist für die Verwendung in gemäßigten Klimazonen vorgesehen.

Wetter, Feuchtigkeit und Temperaturen

- Schützen Sie Gerät und Fernbedienung vor Witterungseinflüssen, Feuchtigkeit und hohen Temperaturen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien und stellen Sie es nicht in Bereichen mit hoher Sonneneinstrahlung auf.
- Schützen Sie das Gerät vor Flüssigkeit, Spritz- und Tropfwasser.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter, beispielsweise Vasen, neben oder auf dem Gerät ab.

Aufstellort

- Verwenden Sie das Gerät nicht in Bereichen mit hoher Luftfeuchtigkeit.
- Schützen Sie das Gerät vor starker Verschmutzung, beispielsweise Fettspritzern und ungereinigter Küchenabluft.
- Stellen Sie das Gerät nie in unmittelbare Nähe von Brand- und Wärmequellen, beispielsweise brennenden Kerzen, Herdplatten oder Heizungen.

Aufstellfläche

- Schützen Sie das Gerät vor starken mechanischen Erschütterungen und stellen Sie es auf einer stabilen Unterlage auf.

- Stellen Sie das Gerät nicht auf weiche Oberflächen, da dadurch die Lüftungsöffnungen verdeckt werden können.
- Die Gummifüße des Geräts können auf bestimmten Untergründen Flecken hervorrufen. Benutzen Sie daher eine geeignete Unterlage.

Lüftung

- Stellen Sie das Gerät so auf, dass eine ausreichende Luftzufuhr gewährleistet ist, um einen Wärmestau im Gerät zu vermeiden.
- Halten Sie stets einen Mindestabstand von 10 cm zu anderen Gegenständen oder Wänden ein.

Subwoofer

Berühren oder drücken Sie nicht den Subwoofer auf der Unterseite des Geräts. Dies kann den Lautsprecher beschädigen.

Transport / Versand

Unsachgemäßer Transport oder Versand kann die Oberfläche des Geräts oder darin befindliche Medien beschädigen und zu Störungen führen.

Persönliche Sicherheit

- Verstauen Sie das Gerät während der Fahrt in einem Fahrzeug so, dass die Insassen nicht gefährdet werden.

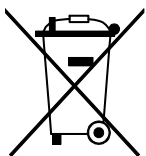
Verhinderung von Schäden am Gerät

- Vorderseite, Kanten und Ecken des Geräts reagieren empfindlich auf Druck. Schützen Sie diese Bereiche vor übermäßiger Belastung.
- Kippen Sie das Gerät nicht über dessen Ecken oder Kanten.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf den Kopf.
- Wenn Sie das Gerät transportieren oder versenden, verpacken Sie es möglichst in der Originalverpackung.
- Bewahren Sie die Originalverpackung für einen späteren Transport auf.
- Wenn Sie die Originalverpackung nicht mehr besitzen, verwenden Sie einen geeigneten Karton von ausreichender Größe und schützen Sie das Gerät mit geeignetem Verpackungsmaterial.

Schutz der im Gerät befindlichen Medien

- Um eine Beschädigung eines eingelegten Mediums zu vermeiden, entnehmen Sie dieses vor dem Transport oder Versand aus dem Gerät.

Entsorgung am Ende der Lebensdauer



Nicht im Hausmüll entsorgen



Geräte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.

Informationen zur Entsorgung alter Geräte erhalten Sie bei der Gemeindeverwaltung, dem lokalen Entsorger oder dem Geschäft, in dem Sie dieses Gerät erworben haben.

Durch ordnungsgemäße Entsorgung alter Geräte helfen Sie, Umwelt- und Gesundheitsschäden zu vermeiden.

Batterien und Akkus können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Geben Sie Batterien und Akkus bei einer kommunalen Sammelstelle ab oder lassen Sie diese durch einen Fachbetrieb entsorgen.

Beschränkungen im 5GHz & 6GHz Band

				
AT	BE	BG	CZ	DK
EE	FR	DE	IE	IT
EL	ES	CY	LV	LT
LU	HU	MT	NL	PL
PT	RO	SI	SK	FI
SE	UK(NI)	HR		

UK:

	UK
---	----

Gemäß Artikel 10 (10) der Richtlinie 2014/53/EU zeigt die Verpackung, dass dieses Funkgerät bestimmten Beschränkungen unterliegt, wenn es in den betroffenen Ländern in Verkehr gebracht wird.

Frequenzband: 5150 - 5250 MHz

Verwendung im Innenbereich: nur innerhalb von Gebäuden. Der Einbau und die Nutzung im Inneren von Straßenfahrzeugen und Eisenbahnwaggons sind nicht gestattet. Bei begrenzter Verwendung im Freien dürfen Geräte nicht an einer festen Installation, an der Außenkarosserie von Straßenfahrzeugen, einer festen Infrastruktur oder einer festen Außenantenne befestigt werden. Die Nutzung durch unbemannte Flugsysteme (UAS) ist auf den Bereich 5170 - 5250 MHz beschränkt.

Frequenzband: 5250 - 5350 MHz

Verwendung im Innenbereich: nur innerhalb von Gebäuden. Der Einbau und die Verwendung in Straßenfahrzeugen, Zügen und Flugzeugen ist nicht gestattet. Eine Nutzung im Freien ist nicht gestattet.

Frequenzband: 5470 - 5725 MHz

Der Einbau und die Nutzung in Straßenfahrzeugen, Zügen und Luftfahrzeugen sowie die Nutzung für unbemannte Flugsysteme (UAS) sind nicht gestattet.

Frequenzband: 5945 - 6425 MHz

Beschränkt auf die Verwendung in Innenräumen.

Cyber Security

Authentifizierung

Zur Sicherstellung eines sicheren Zugriffs über eine Netzwerkverbindung auf Ihr sonoro-Gerät ist eine erstmalige Authentifizierung erforderlich, wenn Sie erstmals:

- ein unbekanntes mobiles Endgerät verwenden,
- einen neuen PC oder Laptop und/oder einen neuen Browser nutzen,
- ein neues Smart-Home-System verbinden oder
- Ihr Musiksysteem auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt haben.

Auf dem Display des Geräts erscheint eine Sicherheitsabfrage mit der Auswahl „Ja“ / „Nein“. Über diese Abfrage müssen Sie den Zugriff direkt am Gerät bestätigen.

Jeder neue Zugriff über ein bisher unbekanntes Gerät oder System erfordert diese Bestätigung.

Bestätigt der Nutzer die Anfrage am Gerät mit „Ja“, kann die Steuerung über die App, ein Smart-Home-System oder den Web-Client erfolgen.

Wird die Bestätigung abgelehnt, wird das entsprechende Fremdsystem oder Bedienelement unter „Gesperrte Geräte“ aufgeführt.

Eine Übersicht der gesperrten Geräte finden Sie unter:

Einstellungen → Cyber Security → Gesperrte Geräte

Erst nachdem das Gerät aus der Liste „Gesperrte Geräte“ entfernt wurde, kann eine erneute Anfrage von diesem Fremdsystem oder Bedienelement erfolgen.

i Die maximale Bestätigungszeit beträgt 150 Sekunden. Nach Ablauf dieser Zeit muss eine neue Zugriffsanfrage gestellt werden.

i Wenn Sie mehrere neue Endgeräte für ein sonoro Gerät freigeben möchten und sich diese nicht in unmittelbarer Nähe des sonoro Geräts befinden, können Sie die Freigabe auch über die sonoro App vornehmen.

Geben Sie dazu zunächst das Endgerät frei, auf dem die sonoro App installiert ist. Wählen Sie anschließend das entsprechende sonoro Gerät in der App aus. Von dort aus können Sie weitere Endgeräte freigeben, ohne sich direkt am sonoro Gerät befinden zu müssen.

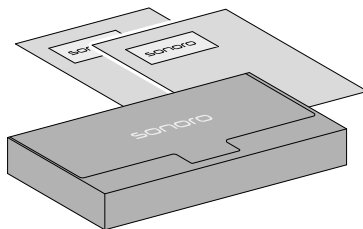
Lieferumfang

Im Lieferumfang sind folgende Teile enthalten:

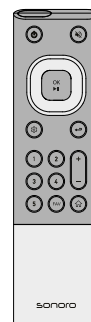
Hauptkomponenten



MEISTERSTÜCK 3

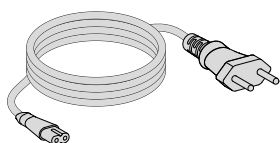


Produktunterlagen

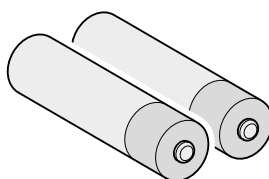


Fernbedienung (SO-RC621)

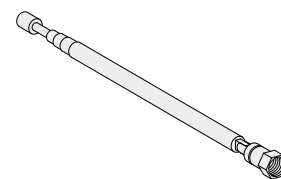
Zubehör



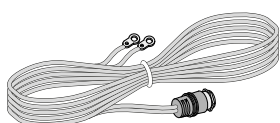
Netzkabel



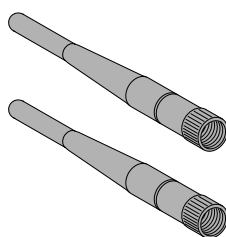
Batterien für die Fernbedienung



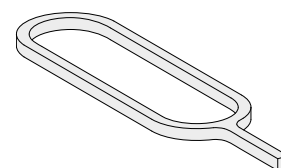
DAB-Antenne



Antennenkabel



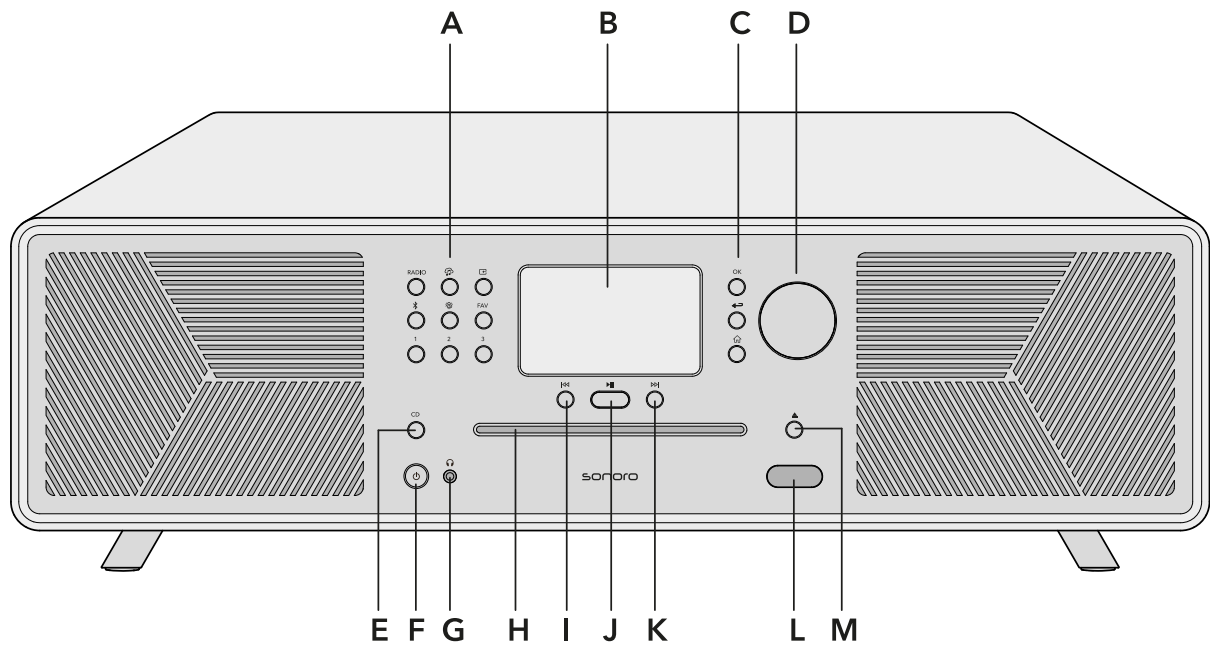
2 WLAN-Antennen



Pin

Prüfen Sie nach dem Auspacken, ob alle aufgeführten Teile vorhanden und unbeschädigt sind. Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich an Ihren Händler oder den sonoro Kundenservice. sonoro.com/support

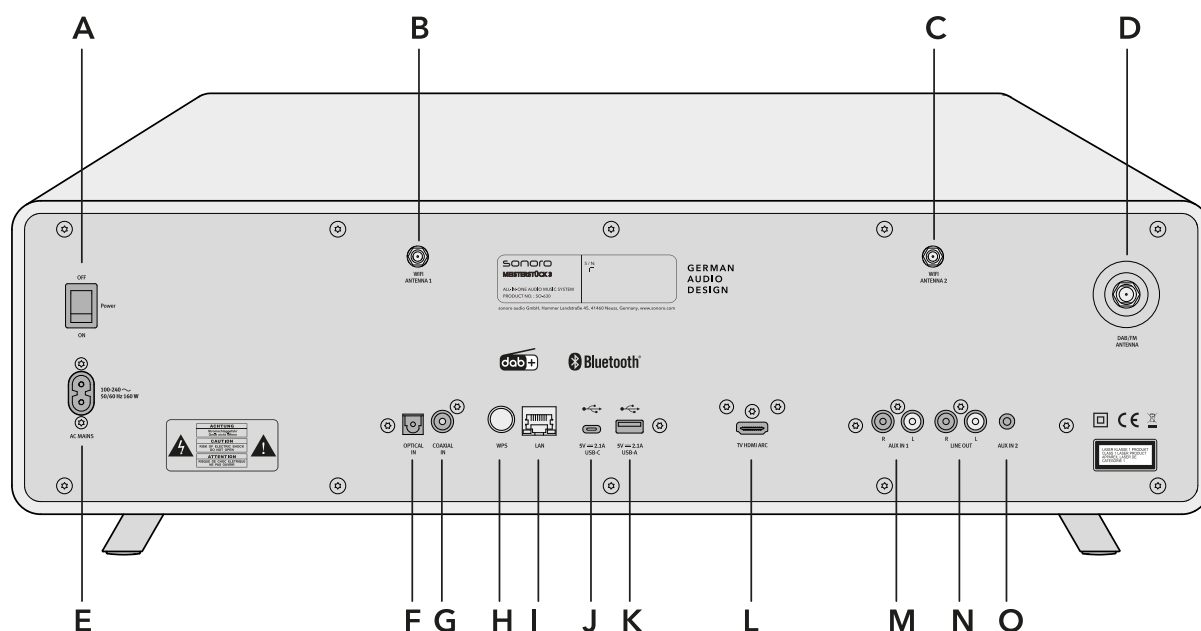
Gerätefront



A		B	Display
C		D	Drehregler / Lautstärkeregler
E	CD	F	Standby-Taste
G	Kopfhöreranschluss	H	CD-Einschub
I	Vorheriger Titel / Sender	J	Abspielen / Pause
K	Nächster Titel / Sender	L	Infrarot- und Lichtsensor
M	CD-Auswurf		

i Die Übersicht beschreibt die Hauptfunktionen der Bedienelemente. Abhängig von der ausgewählten Quelle, dem aktiven Menü oder der aktuellen Betriebsart können zusätzliche Funktionen verfügbar sein. Maßgeblich sind die jeweils im Display angezeigten Funktionen.

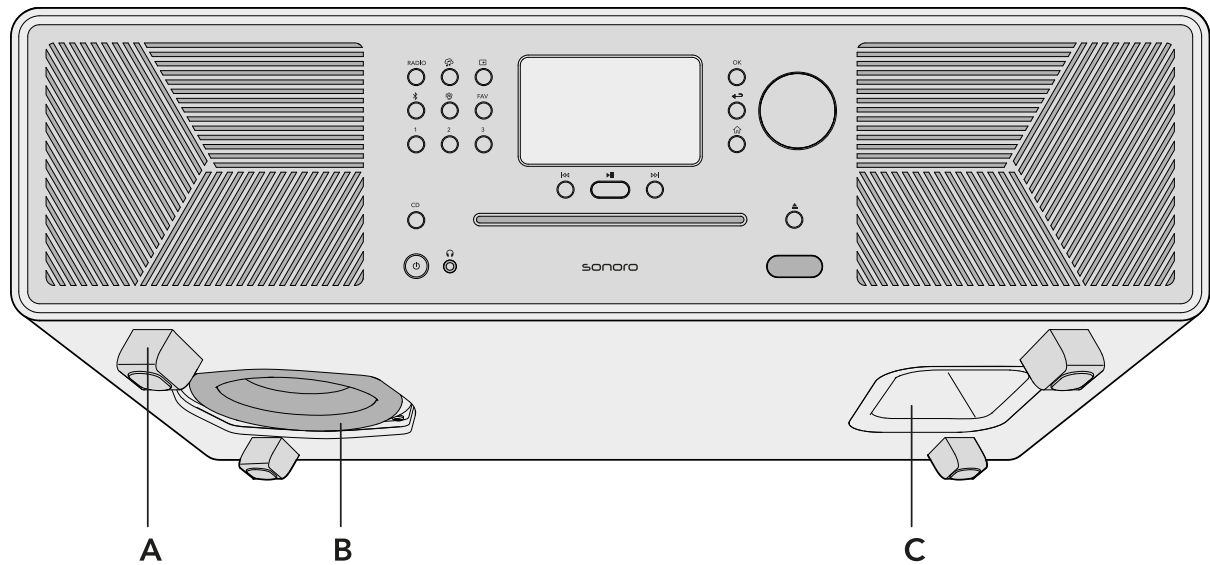
Geräterückseite



- | | |
|--|--|
| A Netzschalter | B WLAN-Antennenanschluss 1 |
| C WLAN-Antennenanschluss 2 | D DAB-/FM-Antennenanschluss |
| E Netzanschluss (AC MAINS) | F Optischer Digitaleingang (Optical In) |
| G Koaxialer Digitaleingang (Coaxial In) | H WPS-Taste |
| I Netzwerkanschluss (LAN) | J USB-C-Anschluss |
| K USB-A-Anschluss | L HDMI-Anschluss (TV HDMI ARC) |
| M Analoger Audioeingang 1 (AUX IN 1, Cinch) | N Analoger Audioausgang (LINE OUT, Cinch) |
| O Analoger Audioeingang 2 (AUX IN 2) / 3,5 mm | |

i Die Markierungen A bis O im Gerätebild entsprechen den beschriebenen Anschlüssen und Bedienelementen auf der Geräterückseite.

Geräteunterseite



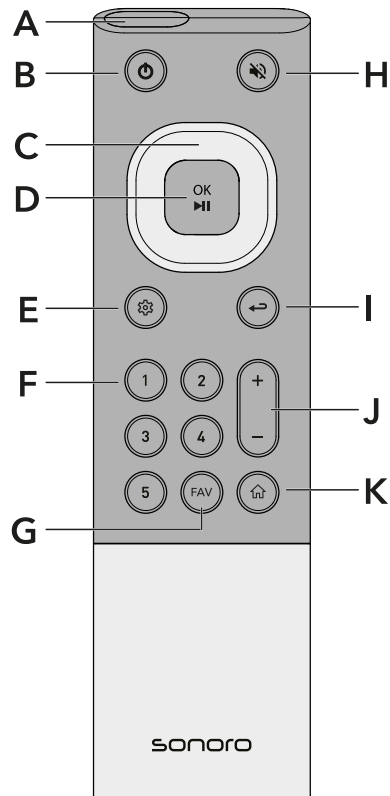
A Standfüße

B Subwoofer

C Bassreflexöffnung

i Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass die Bassreflexöffnung und der Subwoofer an der Geräteunterseite nicht verdeckt oder blockiert werden.

Fernbedienung



A Infrarotsensor

C

E Einstellungen

G FAV-Taste

I Zurück-Taste

K Home-Taste

B Standby-Taste

D OK- / Abspielen- / Pause-Taste

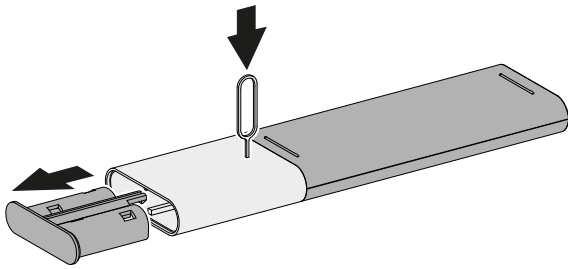
F Favoritentasten 1-5

H Stummschalten-Taste

J Lautstärke lauter / leiser

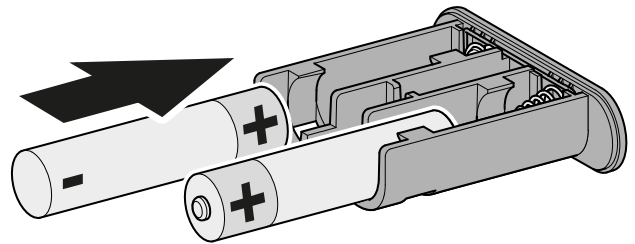
Batterien tauschen

Tauschen Sie die Batterien aus, wenn die Reichweite der Fernbedienung nachlässt oder keine Bedienung mehr möglich ist.



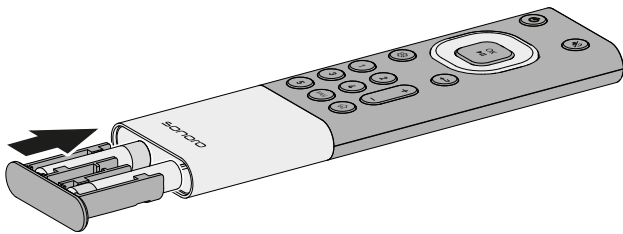
1. Batteriefach öffnen

Führen Sie den mitgelieferten Pin in die Verschlussöffnung auf der Rückseite der Fernbedienung ein und ziehen Sie das Batteriefach heraus.



2. Batterien einsetzen

Setzen Sie zwei Batterien des Typs **AAA / LR03** entsprechend der dargestellten Polarität in das Batteriefach ein.



3. Batteriefach schließen

Schieben Sie das Batteriefach vollständig zurück in die Fernbedienung, bis es sicher einrastet.

i Verwenden Sie zwei Batterien des Typs **AAA / LR03**. Achten Sie beim Einsetzen auf die richtige Polarität.

i Verdecken Sie den Infrarotsensor der Fernbedienung und den Infrarotsensor am Gerät nicht, damit eine zuverlässige Signalübertragung gewährleistet ist.

Display-Symbole

Die folgenden Symbole können abhängig von Quelle, Wiedergabemodus oder Gerätezustand im Display angezeigt werden.



Die WLAN-Verbindung ist hergestellt (mit Anzeige der Signalstärke).



Die WLAN-Verbindung ist unterbrochen und befindet sich im Konfigurationsmodus („SoftAP“).



Das LAN-Netzwerk ist getrennt.



Ein Audio-Bluetooth-Gerät ist verbunden.



Der Radiosender oder Musiktitel befindet sich in der Favoritenliste.



Der Wiedergabemodus „Alle wiederholen“ ist aktiv.



Der Wiedergabemodus „Ordner wiederholen“ ist aktiv.



Die CD-Wiederaufnahme ist aktiv.



Der Wecker ist aktiv.



Der Kopfhörer ist eingesteckt.



Die Streaming-Wiedergabe wird gerade geladen.



Die Wiedergabe wird abgespielt.



Die Wiedergabe ist gestoppt.



Ein Auracast Broadcast ist aktiv.



Die WLAN-Verbindung ist unterbrochen.



Das LAN-Netzwerk ist verbunden.



Bluetooth befindet sich im Such- / Erkennungsmodus.



Ein Bluetooth-Kopfhörer ist angeschlossen.



Das Radiosignal wird empfangen (mit Anzeige der Signalstärke).



Der Wiedergabemodus „Ein Titel wiederholen“ ist aktiv.



Die Zufallswiedergabe ist aktiv.



Der Sleeptimer ist aktiv.



Die Schlummerfunktion ist aktiv.



Die Tonausgabe ist stummgeschaltet.



Die Streaming-Wiedergabe befindet sich in der Pufferung.



Die Wiedergabe ist pausiert.



Auracast ist aktiv.

Technische Daten

Abmessungen	Ca. 570 × 262 × 168 mm (B × T × H)
Gewicht	Ca. 10,0 kg
Umgebungstemperatur	0 °C bis +40 °C
Anzeige	4" TFT-Farbdisplay hochauflösend, grafisch und mit automatischer Helligkeitsanpassung
FM	Frequenzbereich 87,50 MHz – 108,00 MHz
DAB / DAB+	Band III, 174,928 MHz – 239,200 MHz
Internetradio	Über 50.000 Sender weltweit
Favoriten	Insgesamt 99 lokale Favoritenspeicherplätze für alle Musikquellen. FAV 1–3 ist standardmäßig mit Bass, Höhen und Balance belegt. Zusätzliche Speichermöglichkeiten sind gegebenenfalls beim Streaming- oder Internetradioanbieter möglich.
Unterstützte CD-Formate	<ul style="list-style-type: none">• CD-DA (12 cm), CD-R, CD-RW• MP3 (max. 48 kHz, 320 kbps, 16 Bit)• WMA (DRM nicht unterstützt, max. 48 kHz, 320 kbps, 16 Bit)
USB	Typ C, Typ A – Ladeleistung 5 V DC, max. 2,1 Ampere Dateisysteme für die Wiedergabe: FAT, FAT 32, NTFS, EXT 2/3/4
Empfindlichkeit AUX-IN	<ul style="list-style-type: none">• AUX-IN 1 (RCA-Buchse): 2000 mV / 1000 mV / 500 mV• AUX-IN 2 (3,5 mm): 300 mV
Eingänge digital	<ul style="list-style-type: none">• Optical In (TOSLINK) – Linear PCM, STEREO, Abtastrate 44,1 kHz – 192 kHz, Bit-Tiefe 24 Bit• Coaxial In (S/PDIF) – Linear PCM, STEREO, Abtastrate 44,1 kHz – 192 kHz, Bit-Tiefe 24 Bit
HDMI	HDMI ARC / eARC (TV) – PCM, STEREO, Abtastrate max. 192 kHz, Bit-Tiefe 16 Bit / 24 Bit
Kopfhörer-Impedanz	16–32 Ω
LINE OUT (RCA)	2 Vrms

Unterstützte Dienste	Bluetooth® Apple AirPlay* Google Cast* Spotify Connect™* TIDAL Connect™* Amazon Music HD™* Qobuz Connect™* Deezer™* sonoro Multiroom via Audio over IP DLNA, UPnP
Unterstütztes Netzwerk	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax 2 × 2 MIMO 2,412 GHz – 2,472 GHz / 5,18 GHz – 5,70 GHz
Ausgangsleistung	16,5 dBm (2,4 GHz), 19,4 dBm (5 GHz)
Netzwerk (LAN)	Ethernet, 10BASE-T / 100BASE-TX
Verschlüsselung	WEP, WPA2 (PSK), WPA3, WPS
Bluetooth®	Version 5.3 AVRCP v1.6 profile, A2DP 1.3.1, 2.402 GHz – 2.480 GHz, SBC, BLE, LE Audio Reichweite ca. 10 m
Ausgangsleistung	BT 12,9 dBm, BLE 10,0 dBm
Unterstützte Audio-Formate	<ul style="list-style-type: none"> • WAV, FLAC & AIFF – max. 24 Bit / 192 kHz • ALAC (Apple Lossless Audio Codec) – max. 24 Bit / 192 kHz • AAC – max. 48 kHz, 320 kbps, 16 Bit • MP3 – max. 48 kHz, 320 kbps, 16 Bit • AAC (LC / HE-AAC / v2) – max. 48 kHz, 320 kbps, 16 Bit • OGG Vorbis und WMA – max. 48 kHz, 320 kbps, 16 Bit • M4A – max. 48 kHz, 320 kbps, 16 Bit
Unterstützte Playlist-Formate	ASX (Microsoft®), M3U, PLS / WPL
Batterien Fernbedienung	2 × LR03 (AAA), 1,5 V
Anschlussspannung	AC 100–240 V, 50/60 Hz
Tiefschlafmodus Leistungsaufnahme Standby	< 0,5 W
Leistungsaufnahme Netzwerk-Standby	< 2,0 W

* Bestimmte Inhalte sind aufgrund von Lizenzrechten nicht in allen Regionen verfügbar.

Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Gerät aufstellen

Beachten Sie vor dem Aufstellen des Geräts die Hinweise unter Allgemeine Sicherheitshinweise.

Stellen Sie das Gerät ausschließlich in trockenen Innenräumen auf und vermeiden Sie direkte Wärmequellen, Feuchtigkeit, starke Sonneneinstrahlung sowie Bereiche mit unzureichender Belüftung.

Achten Sie darauf, dass die Lüftungsöffnungen, der Subwoofer und die Bassreflexöffnung an der Geräteunterseite nicht verdeckt werden und rund um das Gerät ausreichend Freiraum für die Luftzirkulation vorhanden ist.

Gerät auspacken

- Packen Sie das Gerät und alle beige packten Teile vorsichtig aus.
- Kontrollieren Sie das Gerät und alle enthaltenen Teile auf sichtbare Beschädigungen.
- Kontrollieren Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit.

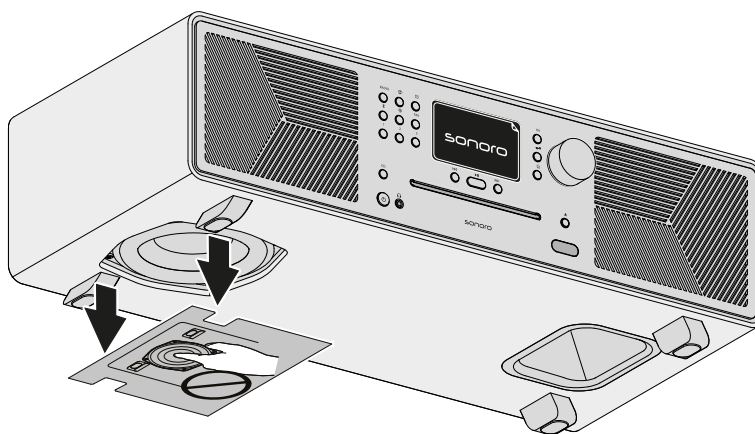
→ Siehe Lieferumfang.

- Bewahren Sie die Verpackung möglichst auf, um das Gerät später sicher transportieren oder versenden zu können.

i Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich an Ihren Händler oder den sonoro Kundenservice: sonoro.com/support

Transportschutz des Subwoofers entfernen

Vor der ersten Inbetriebnahme muss der Transportschutz an der Unterseite des Geräts entfernt werden.



- Stellen Sie das Gerät vorsichtig so auf, dass die Unterseite zugänglich ist.
- Entfernen Sie den Transportschutz im Bereich des Subwoofers vollständig.
- Achten Sie darauf, den Subwoofer dabei nicht zu berühren oder einzudrücken.
- Stellen Sie das Gerät anschließend wieder auf seine Füße.

i Der Transportschutz dient ausschließlich zum Schutz des Subwoofers während Transport und Versand und muss vor der Verwendung des Geräts entfernt werden.



Achtung!

Berühren oder drücken Sie nicht auf die Membran des Subwoofers an der Geräteunterseite. Dadurch kann der Lautsprecher beschädigt werden.

Geeigneten Aufstellort wählen

- Stellen Sie das Gerät ausschließlich auf einer stabilen, ebenen und tragfähigen Oberfläche auf.
- Stellen Sie das Gerät auf seine dafür vorgesehenen Füße.
- Schützen Sie das Gerät vor starken mechanischen Erschütterungen.
- Halten Sie einen Mindestabstand von 10 cm zu Wänden und anderen Gegenständen ein.
- Stellen Sie sicher, dass der Subwoofer und die Bassreflexöffnung an der Geräteunterseite nicht verdeckt oder blockiert werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf weiche Oberflächen, da dadurch die Luftzirkulation und die Schallabstrahlung beeinträchtigt werden können.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in geschlossenen Schränken oder unbelüfteten Möbeln.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände auf das Gerät.
- Stellen Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Heizkörpern, Wärmespeichern, Öfen oder anderen Wärmequellen auf.
- Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, Spritz- und Tropfwasser sowie direkter Sonneneinstrahlung.

i Die Gummifüße des Geräts können auf bestimmten empfindlichen Oberflächen Verfärbungen oder Abdrücke verursachen. Verwenden Sie bei Bedarf eine geeignete Unterlage.

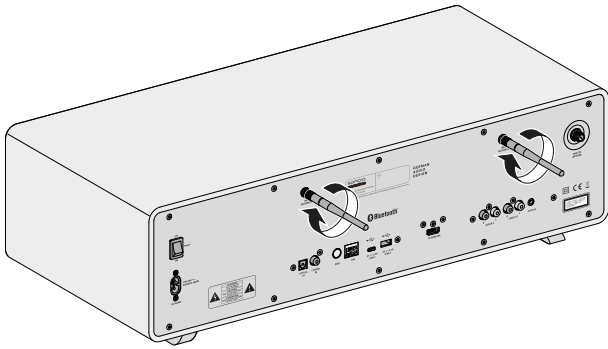
→ Weitere Hinweise finden Sie unter Allgemeine Sicherheitshinweise.

Antenne aufrichten

Für den Empfang über WLAN und Bluetooth müssen die beiden Wi-Fi-Antennen angeschlossen werden.

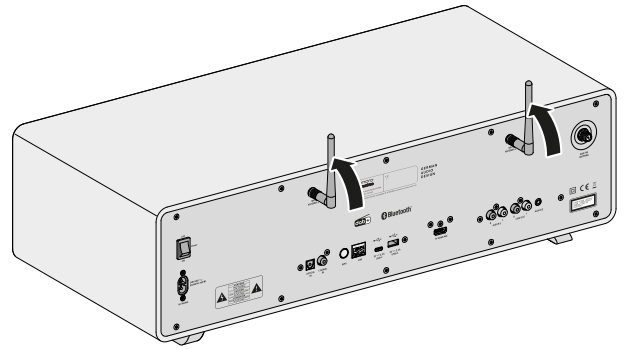
Für den Empfang von FM- und DAB+-Radiosendern können Sie wahlweise die mitgelieferte **FM/DAB-Teleskopantenne** oder die **FM/DAB-Wurfantenne** verwenden.

Wi-Fi-Antennen



1. Antennen anschrauben

Schrauben Sie beide Wi-Fi-Antennen vollständig an die Anschlüsse **WIFI ANTENNA 1** und **WIFI ANTENNA 2** auf der Geräterückseite.

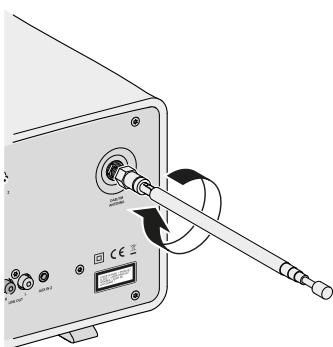


2. Antennen ausrichten

Richten Sie die beiden Antennen so aus, dass eine Antenne vertikal und die andere horizontal positioniert ist.

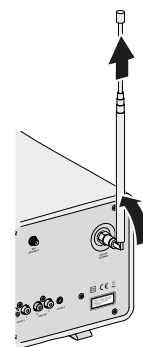
i Eine Ausrichtung der Wi-Fi-Antennen im 90°-Winkel zueinander gewährleistet in der Regel die bestmögliche Empfangsqualität.

FM/DAB-Teleskopantenne



1. Antenne anschrauben

Schrauben Sie die Teleskopantenne am Anschluss **DAB/FM ANTENNA** auf der Geräterückseite fest.

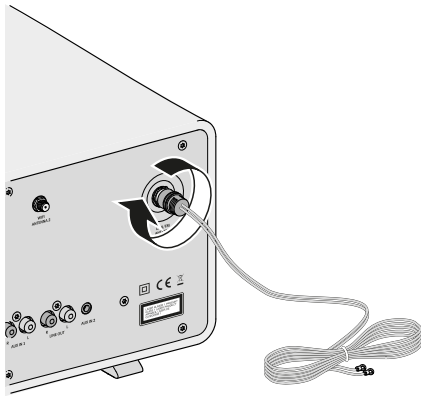


2. Antenne ausziehen und ausrichten

Ziehen Sie die Antenne vollständig aus und richten Sie sie so aus, dass der Empfang optimal ist.

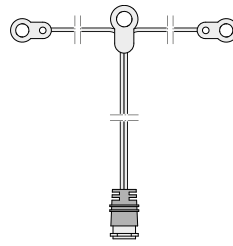
FM/DAB-Wurfantenne

Alternativ zur Teleskopantenne können Sie die mitgelieferte FM/DAB-Wurfantenne verwenden.



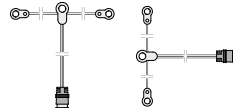
1. Antenne anschrauben

Schrauben Sie die Wurfantenne am Anschluss **DAB/FM ANTENNA** auf der Geräterückseite fest.



2. Antenne entfalten

Entfalten Sie die Wurfantenne vollständig, sodass beide Enden und das Anschlusskabel ein „T“ bilden.



3. Antenne ausrichten

Richten Sie die Antenne entsprechend der gewünschten Empfangsart aus.

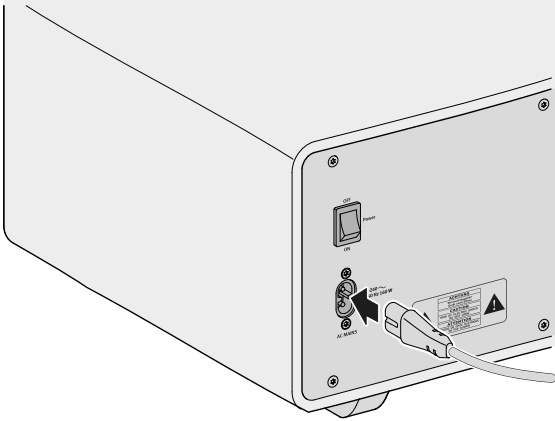
FM	DAB+
horizontal	vertikal

i Für **FM-Empfang** wird eine horizontale Ausrichtung der beiden Antennenenden empfohlen. Für **DAB+-Empfang** wird eine vertikale Ausrichtung empfohlen.

i Verändern Sie bei schlechtem Radioempfang die Position und Ausrichtung der Antenne, bis die bestmögliche Empfangsqualität erreicht ist.

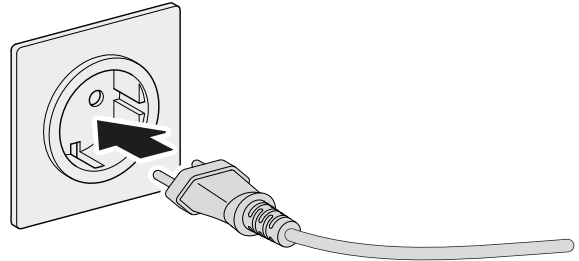
Spannungsversorgung herstellen

Nachdem das Gerät aufgestellt und alle gewünschten Verbindungen hergestellt wurden, können Sie das MEISTERSTÜCK 3 mit der Spannungsversorgung verbinden.



1. Netzkabel anschließen

Stecken Sie das Netzkabel vollständig in den Netzanschluss AC auf der Rückseite des MEISTERSTÜCK 3.



2. Netzstecker einstecken

Stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete und leicht zugängliche Steckdose.

- i** Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzkabel. Achten Sie darauf, dass das Netzkabel fest mit dem Gerät und der Steckdose verbunden ist.
 - i** Die verwendete Steckdose muss jederzeit leicht zugänglich sein, damit das Gerät bei Bedarf vollständig vom Stromnetz getrennt werden kann.
 - i** Beachten Sie vor dem Anschließen des Geräts die Angaben zur zulässigen Netzspannung auf dem Typenschild des MEISTERSTÜCK 3.
- Nach dem Anschluss an die Spannungsversorgung ist das MEISTERSTÜCK 3 betriebsbereit und kann eingeschaltet werden.

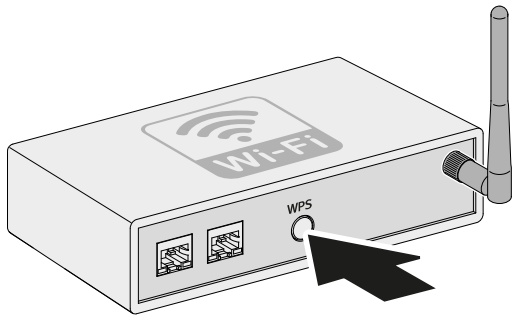
Netzwerkverbindung herstellen

Für die Nutzung von Internetradio, Streaming-Diensten, Software-Updates und weiteren Netzwerkfunktionen muss das MEISTERSTÜCK 3 mit einem Netzwerk verbunden werden.

Für eine schnelle Einrichtung stehen Ihnen zwei Möglichkeiten zur Verfügung: eine drahtlose Verbindung über **WPS** oder eine kabelgebundene Verbindung über **LAN**.

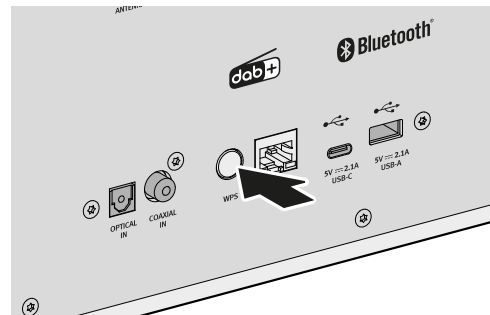
Verbindung über WPS

Unterstützt Ihr Router WPS, können Sie das MEISTERSTÜCK 3 ohne manuelle Eingabe des WLAN-Passworts mit Ihrem WLAN-Netzwerk verbinden.



1. WPS-Taste am Router drücken

Drücken Sie die **WPS-Taste an Ihrem Router**, um die WPS-Funktion zu starten.



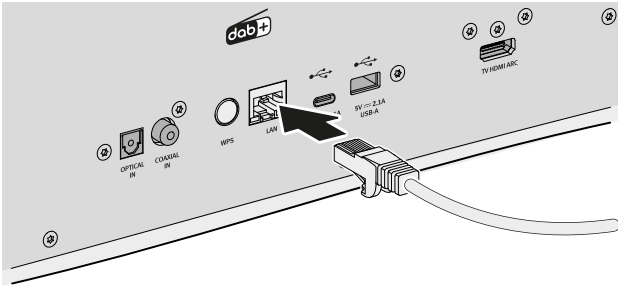
2. WPS-Taste am MEISTERSTÜCK 3 drücken

Drücken Sie anschließend die **WPS-Taste** auf der Rückseite des MEISTERSTÜCK 3. Das Gerät stellt automatisch die Verbindung zu Ihrem WLAN-Netzwerk her.

i Die WPS-Funktion muss von Ihrem Router unterstützt werden. Informationen zur WPS-Funktion Ihres Routers finden Sie in der zugehörigen Bedienungsanleitung.

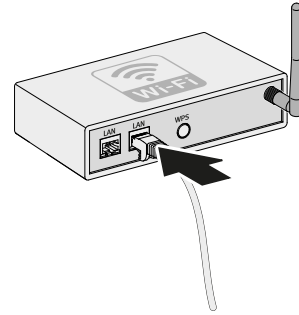
Verbindung über LAN

Alternativ können Sie das MEISTERSTÜCK 3 über ein Netzkabel direkt mit Ihrem Router oder Netzwerk verbinden.



1. MEISTERSTÜCK 3 verbinden

Verbinden Sie den **LAN-Anschluss** auf der Rückseite des MEISTERSTÜCK 3 mit einem Netzkabel.



2. Router verbinden

Verbinden Sie das andere Ende des Netzkabels mit einem freien LAN-Anschluss Ihres Routers oder Netzwerkschwitches. Die Netzwerkverbindung wird anschließend automatisch hergestellt.

Weitere Möglichkeiten zur Netzeinrichtung

Neben der Verbindung über WPS oder LAN können Sie die Netzwerkverbindung auch über die **Netzwerkeinstellungen** des MEISTERSTÜCK 3 einrichten und verwalten.

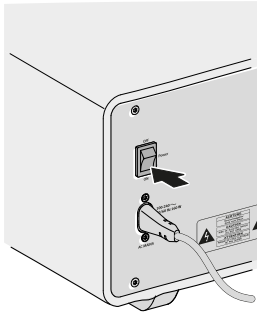
Dort können Sie unter anderem verfügbare WLAN-Netzwerke auswählen und weitere Netzwerkeinstellungen vornehmen.

→ **Siehe Kapitel: Netzwerkeinstellungen**

- i** Für eine stabile WLAN-Verbindung sollte sich das MEISTERSTÜCK 3 möglichst in Reichweite Ihres Routers befinden. Metallflächen, Stahlbetonwände oder andere Funkquellen können die Signalqualität beeinträchtigen.
- i** Bei der Verwendung von WLAN-Repeatern oder Mesh-Systemen kann es in Einzelfällen zu Verbindungsproblemen kommen. Achten Sie auf eine korrekte Einrichtung Ihres Netzwerks.
- i** Eine kabelgebundene LAN-Verbindung bietet in der Regel die stabilste Netzwerkverbindung für Streaming-Dienste, Internetradio und Software-Updates.
- i** Netzwerkeinstellungen können jederzeit über das Gerätemenü angepasst werden.

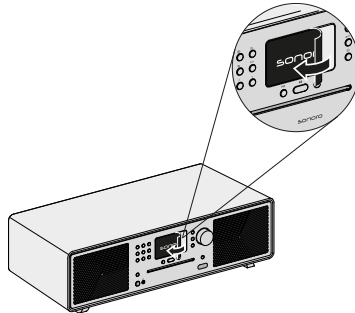
Gerät einschalten

Nachdem das MEISTERSTÜCK 3 an die Spannungsversorgung angeschlossen wurde, können Sie das Gerät einschalten.



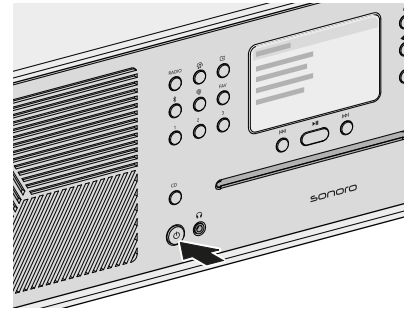
1. Netzschalter einschalten

Stellen Sie den **Netzschalter** auf der Rückseite des MEISTERSTÜCK 3 auf die Position **I**.



2. Schutzfolie entfernen

Ziehen Sie die Schutzfolie vorsichtig vom Display des MEISTERSTÜCK 3 ab.



3. Gerät einschalten

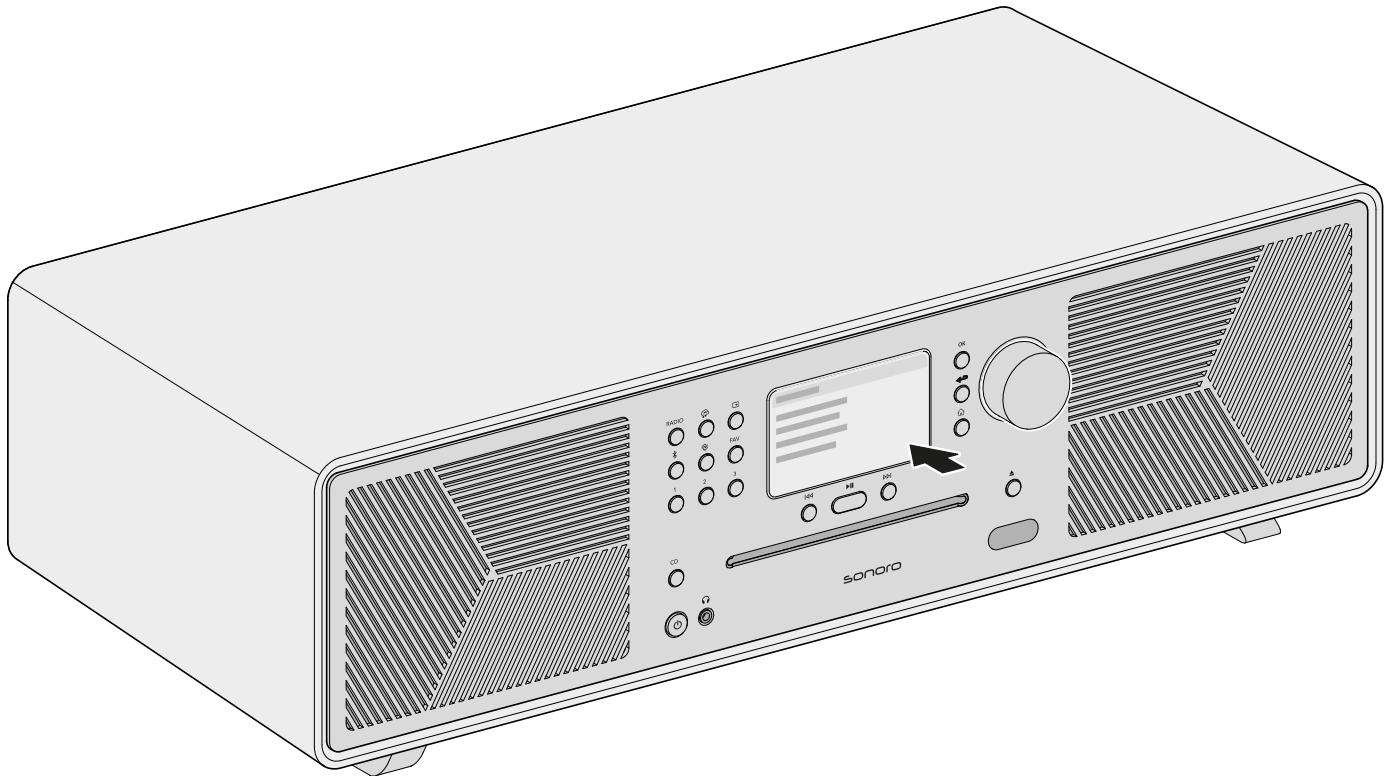
Drücken Sie die **Standby-Taste**, um das MEISTERSTÜCK 3 einzuschalten.

i Nach dem Einschalten startet das MEISTERSTÜCK 3 automatisch mit der Ersteinrichtung.

i Der erste Startvorgang kann einige Sekunden dauern.

Ersteinrichtung

Nach dem ersten Einschalten startet das MEISTERSTÜCK 3 automatisch mit der Ersteinrichtung. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display, um das Gerät Schritt für Schritt einzurichten.



Einrichtungsschritte

- **Sprache auswählen**
- **Der Datenschutzrichtlinie zustimmen**

Informationen zum Datenschutz finden Sie unter: sonoro.com/datenschutzerklaerung-app

- **Netzwerkverbindung herstellen**

Sobald das MEISTERSTÜCK 3 gestartet ist, steht Ihnen auch die **WPS-Funktion** für eine schnelle Verbindung mit einem kompatiblen WLAN-Router zur Verfügung.

→ Weitere Informationen finden Sie im Kapitel Netzwerkverbindung herstellen.

- **Aufstellungs-EQ konfigurieren**

Passen Sie den Aufstellungs-EQ an den Aufstellungsort des MEISTERSTÜCK 3 an. Dadurch kann die Basswiedergabe entsprechend der Position im Raum optimiert werden.

→ Weitere Informationen finden Sie im Kapitel Klangeinstellungen.

- **Software-Updates prüfen**

i Netzwerkverbindungen können später jederzeit unter **Einstellungen** → **Netzwerkeinstellungen** angepasst werden.

i Der Aufstellungs-EQ kann später jederzeit unter **Einstellungen** → **Klangeinstellungen** angepasst werden.

Gerätenamen festlegen

Für eine eindeutige Identifikation des MEISTERSTÜCK 3 in der sonoro App, bei unterstützten Connect-Diensten und in kompatiblen Smart-Home-Systemen empfiehlt es sich, einen individuellen Gerätenamen zu vergeben.

Öffnen Sie dazu:

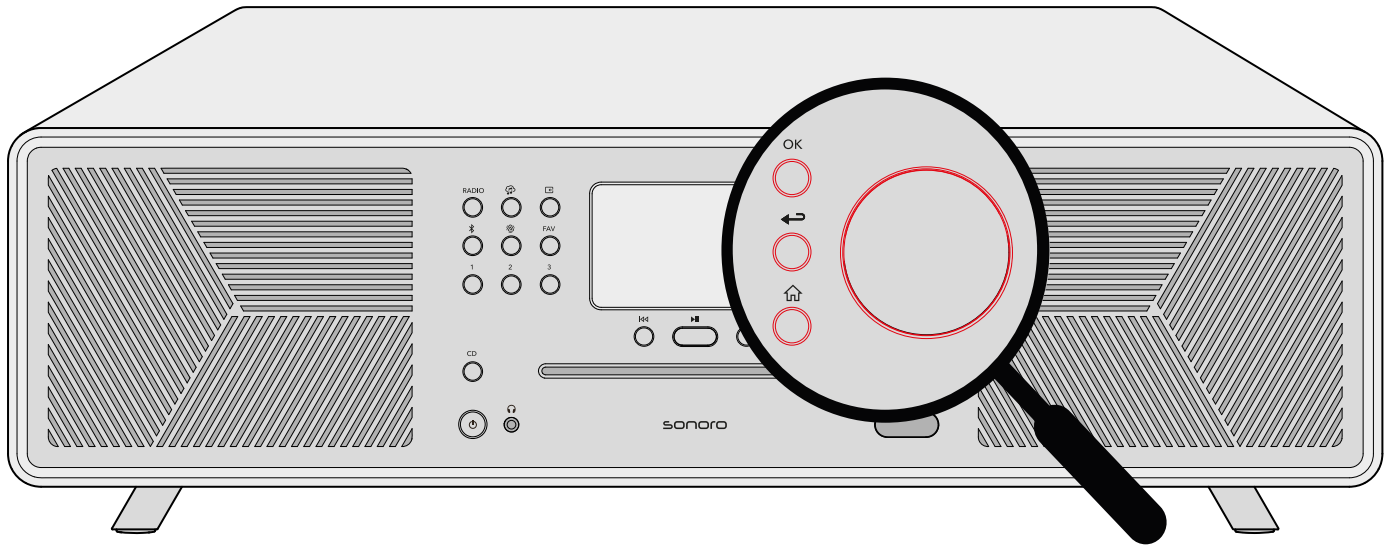
Einstellungen → Geräte-Info → GeräteName

Geben Sie den gewünschten Namen (z. B. **Wohnzimmer** oder **MEISTERSTÜCK 3**) ein und bestätigen Sie die Eingabe.

→ Weitere Informationen finden Sie im Kapitel Geräte-Info.

Bedienung am Gerät

Das MEISTERSTÜCK 3 kann direkt über die Bedienelemente auf der Gerätefront gesteuert werden. Die wichtigsten Funktionen sind der Lautstärke- und Navigationsregler sowie die OK-, Zurück- und Home-Taste.



Lautstärke- und Navigationsregler



Mit dem Drehregler navigieren Sie durch Menüs und passen während der Wiedergabe die Lautstärke an.

- Drehen Sie den Regler, um einen Menüpunkt oder eine Einstellung auszuwählen.
- Drehen Sie den Regler während der Wiedergabe, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

OK-Taste

OK

Mit der OK-Taste bestätigen Sie Eingaben und öffnen abhängig von der aktuellen Ansicht weitere Informationen.

- Drücken Sie die OK-Taste, um eine Auswahl zu bestätigen.
- Wird eine Quelle wiedergegeben, können durch Drücken der OK-Taste zusätzliche Informationen zur Quelle, zum Sender oder zum Musiktitel angezeigt werden.

Zurück-Taste



Mit der Zurück-Taste wechseln Sie zur vorherigen Ansicht oder verlassen ein Menü.

- Drücken Sie die Zurück-Taste, um zum vorherigen Menüpunkt zurückzukehren.
- Während der Wiedergabe kann die Zurück-Taste je nach Quelle ein Untermenü oder eine vorherige Ansicht öffnen.

Home-Taste



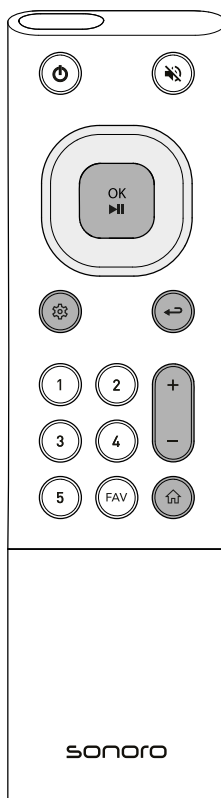
Mit der Home-Taste öffnen Sie das Home-Menü.

- Drücken Sie die Home-Taste, um zur zentralen Übersicht der Quellen und Einstellungen zu gelangen.

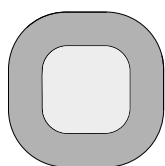
i Die genaue Funktion einzelner Tasten kann je nach Quelle, Menü oder Wiedergabesituation variieren. Die jeweiligen Funktionen werden auf den zugehörigen Seiten beschrieben.

Bedienung über die Fernbedienung

Mit der Fernbedienung können Sie durch Menüs navigieren, Quellen steuern und zentrale Funktionen direkt aufrufen.



Navigation im Menü



Nach oben / nach unten

Drücken Sie den Navigationsring oben oder unten, um im Menü nach oben oder unten zu navigieren.

Links / rechts

Drücken Sie den Navigationsring links oder rechts, um innerhalb von Menüs zu navigieren.

Während der Wiedergabe können Sie je nach Quelle mit links oder rechts zum vorherigen oder nächsten Titel beziehungsweise Sender wechseln.



OK / Play/Pause

Wenn ein Menü angezeigt wird, drücken Sie die Taste, um die Auswahl zu bestätigen.

Während der Wiedergabe können Sie mit der Taste die Wiedergabe starten oder pausieren.

Wird ein Alarm ausgelöst, kann die Taste zum Aktivieren der Schlummerfunktion verwendet werden.



Zurück

Wenn ein Menü angezeigt wird, drücken Sie die Zurück-Taste, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Wenn eine Quelle wiedergegeben wird, kann die Zurück-Taste je nach Quelle ein Untermenü oder die vorherige Ansicht öffnen.

Direktfunktionen



Home

Drücken Sie die Home-Taste, um das Hauptmenü aufzurufen.



Einstellungen

Drücken Sie die Einstellungen-Taste, um das Einstellungsmenü direkt aufzurufen.

i Informationen zum Speichern, Aufrufen und zur direkten Auswahl von Favoriten über die Fernbedienung finden Sie im Kapitel **Favoriten**.

i Je nach Quelle oder Menü können einzelne Tasten zusätzliche Funktionen haben. Die jeweilige Funktion wird in den entsprechenden Kapiteln beschrieben.

sonoro audio App

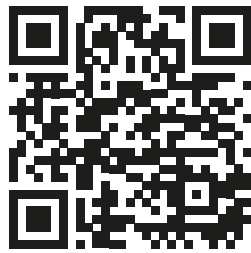


Mit der sonoro audio App richten Sie Ihr sonoro Gerät komfortabel ein und verwalten alle wichtigen Einstellungen direkt über Ihr Smartphone oder Tablet.

Darüber hinaus ermöglicht die App die Steuerung von Quellen, Wiedergabe und Lautstärke, Multiroom-Funktionen sowie die Installation zukünftiger Software-Updates.

Verfügbarkeit

Die sonoro audio App ist kostenlos für iOS (Apple App Store) und Android (Google Play Store) verfügbar.



Funktionen der App

- Verwaltung und Kopierfunktion für lokale Favoriten auf anderen sonoro-Geräten
- Bedienung von sonoro Multiroom
- Verwaltung von Netzwerk- und Streaming-Diensten
- Steuerung von Quellen, Wiedergabe und Lautstärke
- Anpassung von Klang- und Geräteeinstellungen
- Suche nach Internetradio, Podcasts sowie Offline-Musik (USB und NAS)
- Installation von Software- und Firmware-Updates

i Für die vollständige Nutzung aller Netzwerk- und Streaming-Funktionen empfehlen wir die Verwendung der sonoro audio App.

i Achten Sie darauf, immer die neueste Version der sonoro audio App zu nutzen, damit alles einwandfrei funktioniert.

Web-Client

Mit dem sonoro Web-Client können Sie Ihr sonoro Gerät komfortabel über einen Webbrowser im lokalen Netzwerk verwalten und konfigurieren.

i Für die Nutzung des sonoro Web-Clients wird die IPv4-Adresse des Geräts benötigt. Die IPv4-Adresse finden Sie unter **Einstellungen** → **Netzwerk-Info**.

Verbindung herstellen

- Geben Sie die IPv4-Adresse des Geräts in die Adresszeile Ihres Webbrowsers ein.
- Verwenden Sie ausschließlich die durch Punkte getrennte Zahlenfolge der IPv4-Adresse, beispielsweise **192.168.0.23**.

Beim erstmaligen Verbinden des Web-Clients mit Ihrem Gerät werden Sie aufgefordert, die Verbindung zu bestätigen.

Nach der Bestätigung speichert das Gerät Ihre Auswahl und zukünftige Verbindungen werden automatisch hergestellt, ohne dass eine erneute Bestätigung erforderlich ist.

- i** Der Web-Client funktioniert nur, wenn sich Ihr Computer und das sonoro Gerät im selben Netzwerk befinden.
- i** Eine Steuerung des sonoro Multirooms ist über den Web-Client nicht möglich.

Home-Menü

Über das Home-Menü erreichen Sie die wichtigsten Quellen, Wiedergabefunktionen und Einstellungen des MEISTERSTÜCK 3.

Home-Menü öffnen

Drücken Sie die **Home-Taste** am Gerät oder auf der Fernbedienung, um das Home-Menü aufzurufen.

Menüpunkte

	Favoriten	Gespeicherte Favoriten aufrufen.
	DAB Radio	Digitale Radiosender über DAB+ empfangen und wiedergeben.
	FM Radio	Analoge Radiosender über FM empfangen und wiedergeben.
	Internet Radio	Internetradiosender aus aller Welt wiedergeben.
	Podcasts	Podcasts suchen und wiedergeben.
	CD	Audio-CDs über das integrierte CD-Laufwerk wiedergeben.
	Bluetooth	Audioinhalte von einem gekoppelten Bluetooth-Gerät wiedergeben.
	Auracast	Verfügbare Auracast-Übertragungen suchen und wiedergeben.
	AUX In 1	Eine externe analoge Audioquelle über AUX IN 1 wiedergeben.
	AUX In 2	Eine externe analoge Audioquelle über AUX IN 2 wiedergeben.
	Optical	Eine digitale Audioquelle über den optischen Eingang wiedergeben.
	Coaxial	Eine digitale Audioquelle über den koaxialen Eingang wiedergeben.

	HDMI	Audio eines angeschlossenen Fernsehers über HDMI ARC / eARC wiedergeben.
	Spotify	Musik über Spotify wiedergeben.
	Amazon Music	Musik über Amazon Music wiedergeben.
	TIDAL	Musik über TIDAL wiedergeben.
	Deezer	Musik über Deezer wiedergeben.
	Qobuz	Musik über Qobuz wiedergeben.
	Meine Musik	Musikdateien aus dem lokalen Netzwerk wiedergeben.
	Zuletzt gehört	Zuletzt verwendete Quellen und Inhalte schnell erneut aufrufen.
	Einstellungen	<p>Geräteeinstellungen öffnen und anpassen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Klangeinstellungen • Sleeptimer • Wecker • Netzwerkeinstellungen • Netzwerk-Info • Sprache • Datum und Zeit • Geräte-Info • Software Update • Werkseinstellung • Google Cast • AirPlay-Passwort • Anzeige und Energie Einstellungen • Cyber Security

Favoriten



Es stehen bis zu **99 lokale Favoriten** zur Verfügung. Als Favoriten können beispielsweise Radiosender, Podcasts, Playlisten, Alben, Titel oder Eingangsquellen gespeichert werden. **Bei Spotify können bis zu 20 Favoriten** gespeichert werden.

Favoriten am Gerät speichern

Um einen Favoriten direkt am Gerät zu speichern, muss die gewünschte Quelle aktuell ausgewählt oder wiedergegeben werden.

FAV

Halten Sie die **FAV-Taste** gedrückt, bis die Favoritenliste angezeigt wird.



Wählen Sie einen freien Speicherplatz aus.

OK

Drücken Sie die **OK-Taste**, um den Favoriten zu speichern.

Favoriten am Gerät aufrufen

FAV

Drücken Sie die **FAV-Taste** kurz, um die Favoritenliste zu öffnen.



Wählen Sie den gewünschten Favoriten aus.

OK

Drücken Sie die **OK-Taste**, um den Favoriten zu starten.

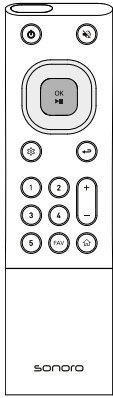
i Gespeicherte Favoriten können auch über **Home → Favoriten** aufgerufen werden. Über dieses Menü können Favoriten jedoch nur aufgerufen, nicht gespeichert werden.

Favoriten über die Fernbedienung speichern

Um einen Favoriten über die Fernbedienung zu speichern, muss die gewünschte Quelle aktuell ausgewählt oder wiedergegeben werden.



Halten Sie die **FAV-Taste** gedrückt, bis die Favoritenliste angezeigt wird.



Wählen Sie mit den Navigationstasten einen freien Speicherplatz aus.

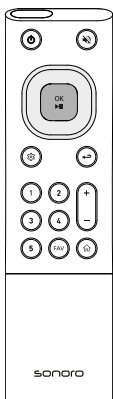


Drücken Sie die **OK-Taste**, um den Favoriten zu speichern.

Favoriten über die Fernbedienung aufrufen



Drücken Sie die **FAV-Taste** kurz, um die Favoritenliste zu öffnen.

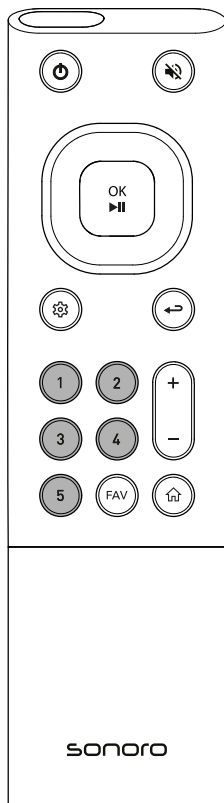


Wählen Sie mit den Navigationstasten den gewünschten Favoriten aus.



Drücken Sie die **OK-Taste**, um den Favoriten zu starten.

Direkte Favoritenwahl über die Fernbedienung



Speicherplatz 1-5

- Die Favoritentaste gedrückt halten, um einen Favoriten zu speichern.
- Die Favoritentaste kurz drücken, um einen Favoriten aufzurufen.
- Die Wiedergabe startet automatisch nach wenigen Sekunden.

Speicherplatz 10-99

- Die erste Ziffer kurz drücken und zweite Ziffer gedrückt halten, um einen Favoriten zu speichern.
- Beide Ziffern nacheinander kurz drücken, um einen Favoriten aufzurufen.

Arten von Favoriten

Es werden zwei Arten von Favoriten unterstützt: **lokale Favoriten** und **quellenspezifische Favoriten**.

Lokale Favoriten werden direkt auf dem Gerät gespeichert und können jederzeit aufgerufen werden. So können beispielsweise einzelne Podcast-Episoden, Radiosender, Playlisten, Alben, Titel oder Eingänge als lokale Favoriten gespeichert werden.

Darüber hinaus unterstützen bestimmte Quellen wie Internetradio und Podcasts **quellenspezifische Favoriten**. Diese Favoriten werden innerhalb der jeweiligen Quelle verwaltet und können ausschließlich dort aufgerufen werden.

So kann beispielsweise ein kompletter Podcast einschließlich aller verfügbaren Episoden innerhalb der Quelle **Podcasts** als Favorit gespeichert werden. Ebenso können Internetradiosender innerhalb der Quelle **Internet Radio** als Favoriten gespeichert werden.

i Um einen Internetradiosender oder Podcast als quellenspezifischen Favoriten zu speichern, halten Sie während der Wiedergabe die Wiedergabe-/Pause-Taste gedrückt. Die gespeicherten Einträge finden Sie anschließend im Favoriten-Menü der jeweiligen Quelle.

i Lokale Favoriten bleiben dauerhaft gespeichert und stehen auch nach einem Neustart weiterhin zur Verfügung.

i Bei **Spotify** können maximal **20 lokale Favoriten** gespeichert werden. Für das Speichern lokaler Spotify-Favoriten muss eine Anmeldung am Gerät oder über die sonoro audio App erfolgen. Nach der erstmaligen Verwendung von **Spotify Connect** können lokale Spotify-Favoriten ebenfalls direkt gespeichert werden.

i Über die sonoro audio App können auch lokal eingerichtete Favoriten von einem Gerät kopiert und auf alle anderen im Netzwerk befindlichen Geräte übertragen werden.

Zuletzt gehört



Über **Zuletzt gehört** im Home-Menü können Sie schnell auf Quellen zugreifen, die zuletzt verwendet oder wiedergegeben wurden.

Zuletzt gehört öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → Zuletzt gehört

Die Liste enthält die zuletzt verwendeten Quellen und Wiedergaben und ermöglicht einen schnellen Zugriff auf zuletzt genutzte Inhalte.

- i** Die Liste kann beispielsweise Internetradio-Sender, Podcasts, Streaming-Dienste oder Eingangsquellen enthalten.
- i** Wird die maximale Anzahl gespeicherter Einträge erreicht, wird automatisch der älteste Eintrag überschrieben.
- i** Die Verfügbarkeit einzelner Einträge hängt von der jeweiligen Quelle ab.

DAB Radio



Zur Wiedergabe von digitalen Radiosendern, die über Antenne erreichbar sind.

Beim ersten Start erfolgt automatisch ein Suchlauf. Verfügbare Sender werden anschließend in der Sender-Liste gespeichert.

DAB Radio öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → DAB Radio

Funktionen und Untermenüs

Sender-Liste	<p>Zeigt die gespeicherten DAB-Radiosender an.</p> <p>Beim ersten Start erfolgt ein automatischer Suchlauf. Verfügbare Sender werden in der Sender-Liste gespeichert.</p>
Erneute Sendersuche	<p>Startet einen neuen automatischen Suchlauf nach verfügbaren DAB-Radiosendern.</p>
Manueller Suchlauf	<p>Ermöglicht die manuelle Suche nach DAB-Radiosendern.</p>
Ungültige Sender entfernen	<p>Entfernt nicht mehr empfangbare Sender aus der Sender-Liste.</p> <p>Beim Aufrufen eines Senders, der nicht mehr empfangen wird, erscheint eine Fehlermeldung. Nach einem erneuten Suchlauf werden nicht mehr empfangbare Sender in der Sender-Liste mit „?“ vor dem Sendernamen als ungültig gekennzeichnet. Durch Bestätigen dieses Menüpunkts werden ungültige Sender aus der Liste entfernt.</p>
DRC	<p>Dynamic Range Compression.</p> <p>Einige DAB-Radiosender bieten eine Dynamikbereichskomprimierung. Die Komprimierung kann die Lautstärke leiser Töne erhöhen und die Lautstärke lauter Töne verringern. Die Verwendung dieser Funktion wird für laute Umgebungen empfohlen.</p>

Sender-Reihenfolge

Legt fest, in welcher Reihenfolge die Sender angezeigt werden.

- Alphanumerisch (Standardeinstellung)
- Ensemble
- Gültig

i Die Anzahl empfangbarer DAB-Radiosender hängt von der regionalen Netzabdeckung und der Antennenposition ab.

i Die Empfangsqualität kann je nach Standort, Gebäudestruktur und Umgebung variieren. Metallflächen, Stahlbetonwände oder andere elektronische Geräte können den Empfang beeinflussen.

i Durch leichtes Verändern der Antennenposition kann die Signalqualität zusätzlich verbessert werden.

i Informationen zur DAB+-Empfangsabdeckung in Ihrer Region finden Sie unter:

www.worldddab.org
oder für Deutschland unter:
www.dabplus.de/empfang

FM Radio



Zur Wiedergabe von analogen Radiosendern, die über Antenne erreichbar sind.

Beim ersten Start erfolgt ein automatischer Suchlauf.

FM Radio öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → FM Radio

Funktionen und Untermenüs

Sender-Liste	<p>Zeigt die gespeicherten FM-Radiosender an.</p> <p>Beim ersten Start erfolgt ein automatischer Suchlauf. Verfügbare Sender werden in der Sender-Liste mit Angabe der Frequenz gespeichert.</p>
Sender speichern	<p>Sender können manuell gespeichert werden.</p> <p>Nach der Suche mit den Tasten „Links/Vorheriger Sender“ und „Rechts/Nächster Sender“ kann der aktuelle Sender gespeichert werden.</p>
Suchlauf-Einstellung	<p>Legt fest, welche Sender beim Suchlauf berücksichtigt werden.</p> <ul style="list-style-type: none">• Nur starke Sender (Standardeinstellung)• Alle Sender <p>Durch kurzes Drücken der Taste Vorheriger Titel (⏮) oder Nächster Titel (⏭) wird die Frequenz in 0,05-MHz-Schritten verändert.</p> <p>Halten Sie die Taste Vorheriger Titel (⏮) oder Nächster Titel (⏭) gedrückt, um einen automatischen Sendersuchlauf in die jeweilige Richtung zu starten.</p>
Suche	<p>Gezielte Suche nach Sendern.</p> <p>Eingabe des Suchbegriffs im Menüpunkt „Suche nach“. Die Suche wird anschließend über den Menüpunkt „Suche“ gestartet.</p>

i Die Anzahl empfangbarer FM-Radiosender hängt von der regionalen Netzabdeckung und der Antennenposition ab.

- ❗ Die Empfangsqualität kann je nach Standort, Gebäudestruktur und Umgebung variieren. Metallflächen, Stahlbetonwände oder andere elektronische Geräte können den Empfang beeinflussen.
- ❗ Durch leichtes Verändern der Antennenposition kann die Signalqualität zusätzlich verbessert werden.

Internet Radio



Mit Internetradio können Sie tausende Radiosender aus aller Welt über Ihre Netzwerkverbindung empfangen.

Entdecken Sie lokale und internationale Sender, unterschiedliche Musikrichtungen, Nachrichtenprogramme und vieles mehr.

i Internetradio erfordert eine aktive Netzwerkverbindung über LAN oder WLAN.

Internet Radio öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → Internet Radio

Funktionen und Untermenüs

Favoriten	Gespeicherte Internetradio-Sender aufrufen.
Verlauf	Zuletzt gehörte Internetradio-Sender anzeigen.
Empfehlungen	Empfohlene Sender und Inhalte anzeigen.
Lokale Sender	Radiosender aus Ihrer Region anzeigen.
Beliebte Sender	Häufig gehörte und beliebte Radiosender anzeigen.
Trending	Aktuell beliebte Radiosender anzeigen.
Hohe Qualität	Sender mit besonders hoher Audioqualität anzeigen.
Neue Sender	Kürzlich hinzugefügte Radiosender anzeigen.
Filter	<div>Radiosender gezielt eingrenzen nach:<ul style="list-style-type: none">• Ort• Sprache• Musikrichtung<p>Filter können kombiniert werden.</p></div>

Suche

Gezielt nach Radiosendern suchen.

- Sendername
- Stadt
- Land
- Musikrichtung

Geben Sie den Suchbegriff ein und starten Sie die Suche anschließend über den Menüpunkt **Suche**.

i Internetradio-Favoriten können direkt aus der laufenden Wiedergabe gespeichert werden. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel Favoriten.

Podcasts



Mit Podcasts können Sie tausende Podcast-Sendungen und Episoden aus aller Welt über Ihre Netzwerkverbindung anhören.

Entdecken Sie Nachrichten, Wissen, Unterhaltung, Interviews, Hörspiele und vieles mehr.

i Podcasts erfordern eine aktive Netzwerkverbindung über LAN oder WLAN.

Podcasts öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → Podcasts

Funktionen und Untermenüs

Favoriten	Gespeicherte Podcasts aufrufen.
Verlauf	Zuletzt gehörte Podcasts anzeigen.
Beliebte Podcasts	Besonders häufig gehörte Podcasts entdecken.
Trend	Aktuell beliebte Podcasts anzeigen.
Filter	<p>Podcasts gezielt eingrenzen nach:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ort• Sprache• Musikrichtung <p>Filter können kombiniert werden.</p>
Suche	<p>Gezielt nach Podcasts suchen.</p> <ul style="list-style-type: none">• Podcast-Name• Moderator• Thema• Musikrichtung

Podcast-Favoriten

i Innerhalb der Quelle **Podcasts** können komplette Podcasts als quellenbezogene Favoriten gespeichert werden. Diese Favoriten werden direkt im Podcast-Menü verwaltet.

Um einen Podcast als Favorit zu speichern, halten Sie während der Wiedergabe die **Play/Pause-Taste**  gedrückt.

Um gespeicherte Podcasts aufzurufen, öffnen Sie die Quelle **Podcasts**, wechseln Sie in das Untermenü **Favoriten** und wählen Sie den gewünschten Eintrag aus.

i Einzelne Podcast-Episoden können zusätzlich als lokale Favoriten auf dem Gerät gespeichert werden. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel Favoriten.

CD

Über die Quelle CD können Sie Audio-CDs und MP3/WMA-CDs über das integrierte CD-Laufwerk wiedergeben.

Nach dem Einlegen einer CD startet die Wiedergabe automatisch.

CD öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → CD

CD einlegen

CD



Legen Sie eine zulässige CD im 12-cm-Format in den CD-Schlitz ein. Die Wiedergabe beginnt automatisch.

i Verwenden Sie ausschließlich zulässige 12-cm-CDs. Mini-CDs oder MD-CDs mit einem Durchmesser von 8 cm dürfen nicht verwendet werden. Führen Sie keine Fremdkörper in den CD-Schlitz ein.

Funktionen und Untermenüs

Informationen zum Tonträger	Informationen zur eingelegten CD anzeigen, zum Beispiel Art, Anzahl der Titel und Dauer. Wenn entsprechende Angaben auf der CD vorhanden sind, werden die Titelnamen angezeigt.
Zufallswiedergabe	<div>Die Wiedergabe in zufälliger Reihenfolge ein- oder ausschalten.</div> <ul style="list-style-type: none">Zufallswiedergabe einZufallswiedergabe aus
Wiederholen	<ul style="list-style-type: none">Alle Titel wiederholenEinen Titel wiederholenOrdner wiederholenWiederholen aus <div>Ordner wiederholen ist nur bei CDs mit einer Ordnerstruktur verfügbar.</div>
Wiedergabe fortsetzen	Fortsetzen an

Die Wiedergabe startet an der zuletzt gespielten Position. Diese Funktion bleibt auch verfügbar, wenn Sie die Quelle wechseln oder das Gerät in den Standby-Modus schalten, und ist beispielsweise für Hörbücher hilfreich.

Die Funktion wird durch Fortsetzen aus, den Auswurf der CD oder das Ausschalten des Geräts mit dem Hauptschalter beendet.

Fortsetzen aus

Sicherheitshinweise zum CD-Laufwerk

i Dieses Gerät ist als Lasergerät der Klasse 1 klassifiziert. Laserstrahlen können die Augen schädigen. Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen oder das CD-Laufwerk zu öffnen. Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen ausschließlich durch den Hersteller, einen autorisierten Kundendienst oder entsprechend qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden.

Weitere Informationen finden Sie unter Allgemeine Sicherheitshinweise.

Streaming-Dienste

Genießen Sie Ihre Lieblingsmusik über unterstützte Streaming-Dienste wie Amazon Music, Deezer, TIDAL, Spotify und Qobuz.



Amazon Music



Deezer



TIDAL



Qobuz

i Für die Nutzung von Streaming-Diensten ist eine aktive Netzwerkverbindung erforderlich. Je nach Dienst kann ein Benutzerkonto oder ein kostenpflichtiges Abonnement erforderlich sein.

Connect-Funktionen

Die folgenden Musikdienste ermöglichen eine direkte Steuerung über die App des jeweiligen Streaming-Anbieters.



Spotify Connect

Verwenden Sie Ihr Smartphone, Tablet oder Ihren Computer als Fernbedienung für Spotify. Weitere Informationen finden Sie unter www.spotify.com/connect.



TIDAL Connect

Streamen Sie Musik direkt über die TIDAL App auf Ihr sonoro Gerät.



Qobuz Connect

Streamen Sie Musik direkt über die Qobuz App auf Ihr sonoro Gerät.

i Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den Unterlagen, Apps oder Websites des jeweiligen Streaming-Dienstanbieters.

Favoriten

Persönliche Playlisten oder Favoriten sind stets mit dem jeweiligen Benutzerkonto des Streaming-Dienstes verknüpft. Andere Konten können nur darauf zugreifen, wenn die Playlist öffentlich freigegeben ist.

Um lokale Favoriten für einen Streaming-Dienst speichern zu können, müssen Sie sich mit Ihrem Benutzerkonto direkt am Gerät oder über die sonoro audio App am jeweiligen Streaming-Dienst anmelden.

i Verfügbare Dienste und Funktionen können je nach Land, Benutzerkonto, App-Version oder Anbieter variieren.

Bluetooth



Zur Wiedergabe von gekoppelten Audio-Quellen (z. B. Smartphone, Tablet oder Computer) sowie auf gekoppelte Bluetooth-Audio-Geräte (z. B. Kopfhörer oder Lautsprecher) innerhalb einer Reichweite von etwa 10 Metern.

Bluetooth öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → Bluetooth

Vor der Verbindung mit einem Bluetooth-Gerät

- Trennen Sie eine bestehende Verbindung am Bluetooth-Gerät.
- Stellen Sie sicher, dass sich das Bluetooth-Gerät im Erkennungsmodus befindet und für die Kopplung bereit ist.
- Beachten Sie die Bedienungsanleitung des jeweiligen Bluetooth-Geräts.

Erstmalige Verbindung mit einem Bluetooth-Gerät

1. Öffnen Sie das Bluetooth-Menü.
2. Starten Sie die automatische Suche.
3. Warten Sie, bis der Name des Bluetooth-Geräts angezeigt wird.
4. Wählen Sie das Bluetooth-Gerät aus.
5. Bestätigen Sie mit **OK**.
6. Wählen Sie **Koppeln**.
7. Bestätigen Sie erneut mit **OK**.



Blinkt dieses Symbol, befindet sich das Gerät im Such- und Kopplungsmodus.



Nach erfolgreicher Kopplung wird dieses Symbol angezeigt.

i Nach erfolgreicher Kopplung erscheint kurz die Meldung „Bluetooth gekoppelt“ auf dem Display.

i Eine aktive Verbindung wird auf dem Display mit „Name des Bluetooth-Geräts | Aktiv“ angezeigt.

Bluetooth-Untermenü

Suche nach Bluetooth Geräten

Startet die Suche nach neuen Bluetooth-Geräten.

Die Suchzeit beträgt 30 Sekunden.

Gekoppelte Audio Quellen	Zeigt aktive oder bereits gekoppelte Audio-Quellen (z. B. Smartphone, Tablet oder Computer) an.
Gekoppelte Audio Geräte	Zeigt aktive oder bereits gekoppelte Bluetooth-Geräte (z. B. Kopfhörer oder Lautsprecher) an.
Neue Geräte	<p>Zeigt neu gefundene Bluetooth-Geräte an.</p> <p>Es werden maximal sechs neue Geräte angezeigt.</p>

Verbindung mit einem bereits gekoppelten Bluetooth-Gerät

Das zuletzt verbundene Bluetooth-Gerät wird automatisch erneut verbunden.

Für andere zuvor gekoppelte Bluetooth-Geräte:

- Öffnen Sie das Bluetooth-Menü.
- Wählen Sie das Bluetooth-Gerät aus.
- Wählen Sie **Verbinden** und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Trennung eines gekoppelten Bluetooth-Geräts

- Öffnen Sie das Bluetooth-Menü.
- Wählen Sie das verbundene Bluetooth-Gerät aus.
- Wählen Sie **Trennen** und bestätigen Sie mit **OK**.

i Die Trennung vom Bluetooth-Gerät wird auf dem Display bestätigt.

Kopplung eines Bluetooth-Geräts aufheben

- Öffnen Sie das Bluetooth-Menü.
- Wählen Sie das Bluetooth-Gerät aus.
- Bestätigen Sie mit **OK**.
- Wählen Sie **Entkoppeln**.
- Bestätigen Sie erneut mit **OK**.

i Nach dem Entkoppeln muss das Bluetooth-Gerät für eine erneute Verbindung erneut gekoppelt werden.

Auracast



Mit **Auracast** können Sie den Ton des Geräts drahtlos übertragen. Kompatible Auracast-Empfänger können den Broadcast empfangen.

Auracast öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → Auracast

Auracast Broadcast

Wählen Sie **Start Auracast broadcast**, um die Broadcast-Funktion aufzurufen.

Start broadcast	Startet den Auracast Broadcast.
Streaming setup	Diese Funktion ist derzeit nicht verfügbar.
High quality broadcast	Standardeinstellung: An
Public broadcast	Standardeinstellung: An
Private broadcast	Standardeinstellung: Aus
Password	Passwort: 0000

i Der aktuelle Softwarestand unterstützt **Start Auracast broadcast**. Zusätzliche Einstellungen sind derzeit noch nicht vollständig implementiert.

Broadcast starten und beenden

1. Drücken Sie die Auracast-Taste kurz, um den BMS Broadcast zu starten.
2. Auf dem Display erscheint eine Meldung, dass der Auracast Broadcast gestartet wird. Der Gerätename wird als Broadcast-Name verwendet.
3. Während der Broadcast aktiv ist, erscheint das BMS-Symbol in der Statusanzeige.



Dieses Symbol wird angezeigt, wenn der Auracast Broadcast aktiv ist.

Drücken Sie während eines aktiven Broadcasts die Auracast-Taste erneut kurz, um den Broadcast zu beenden. Auf dem Display erscheint eine entsprechende Meldung.

i Beim Ein- oder Ausschalten des Geräts wird ein aktiver BMS Broadcast beendet.

Halten Sie die Auracast-Taste gedrückt, um das Auracast-Kontextmenü aufzurufen. Dies entspricht dem Aufrufen von **Auracast** über das Home-Menü.

Meine Musik



Mit **Meine Musik** können Sie Musikdateien von angeschlossenen USB-Speichern oder von Medienservern im selben Netzwerk wiedergeben.

Die Auswahl der Titel erfolgt entsprechend der vorhandenen Ordner- und Dateistruktur der jeweiligen Quelle.

Meine Musik öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → Meine Musik

Unterstützte Quellen

- Externe Speichergeräte, die über USB angeschlossen sind
- Medienserver, die sich im gleichen Netzwerk befinden

Funktionen und Untermenüs

Im Netzwerk verfügbare Musikdateien	Sucht im verbundenen Netzwerk nach Quellen mit Audiodateien. Wird ein Medienserver gefunden, können die enthaltenen Audiodateien auf dem Gerät abgespielt werden.
USB-A	Zugriff auf Inhalte gemäß vorhandener Dateistruktur.
Playlisten	<p>Eigene Playlisten erstellen oder vorhandene Playlisten auswählen.</p> <ul style="list-style-type: none">• Neue Wiedergabeliste erstellen• Vorhandene Playliste auswählen <hr/> <p>Um einen Titel einer Playliste hinzuzufügen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Wählen Sie eine Quelle in „Meine Musik“ aus.• Wählen Sie einen Titel aus, ohne den Titel zu bestätigen.• Drücken und halten Sie die Play/Pause-Taste (▶).• Wählen Sie Zu Wiedergabe-Liste hinzufügen.• Wählen Sie Jetzt, Nachfolgend oder Anhängen.
Warteschlange	<p>Zeigt die aktuelle Wiedergabewarteschlange an.</p> <ul style="list-style-type: none">• „Warteschlange ist leer“• „Versuchen Sie, Titel zur Warteschlange hinzuzufügen.“

Um einen Titel zur Warteschlange hinzuzufügen:

- Wählen Sie eine Quelle in „Meine Musik“ aus.
- Wählen Sie einen Titel aus, ohne den Titel zu bestätigen.
- Drücken und halten Sie die **Play/Pause-Taste** (▶||).
- Wählen Sie **Zur Warteschlange hinzufügen**.
- Wählen Sie **Jetzt**, **Nachfolgend** oder **Anhängen**.

Zufallswiedergabe

Titel in zufälliger Reihenfolge wiedergeben.

- Zufallswiedergabe ein
- Zufallswiedergabe aus

Wiederholen

Wiederholfunktion für Titel, Ordner oder Wiedergabelisten.

- Alle Titel wiederholen
- Einen Titel wiederholen
- Ordner wiederholen
- Wiederholen aus

i Die verfügbaren Funktionen können abhängig von Quelle, Medienserver, Dateiformat und Ordnerstruktur variieren.

AUX In 1



Zur Wiedergabe externer Geräte, die über den Eingang **AUX IN 1** angeschlossen sind.

AUX In 1 öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → AUX In 1

Funktionen und Untermenü

Eingangsempfindlichkeit

Einstellung der Eingangsverstärkung für angeschlossene Geräte.

- **Niedrig** (500 mV)
- **Mittel** (1000 mV)
- **Hoch** (2000 mV)

i Falls die Wiedergabelautstärke eines angeschlossenen Geräts zu niedrig oder zu hoch erscheint, kann die Eingangsempfindlichkeit entsprechend angepasst werden.

AUX In 2



Zur Wiedergabe externer Geräte, die über den Eingang **AUX IN 2** angeschlossen sind.

AUX In 2 öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → AUX In 2

Eingangsempfindlichkeit

Eingangsempfindlichkeit

Die Eingangsempfindlichkeit ist fest auf **300 mV** eingestellt.

i Die Eingangsempfindlichkeit von AUX IN 2 ist fest eingestellt und kann nicht angepasst werden.

Koaxial



Zur Wiedergabe externer Geräte, die über den Eingang **Koaxial** angeschlossen sind.

Koaxial öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → Koaxial

Funktionen und Untermenü

Eingangsverstärkung

Die Eingangsverstärkung ist eine Funktion zur Anpassung des Lautstärkepegels des koaxialen Eingangs. Der Wert kann von 0 dB (Standardeinstellung) bis +18 dB eingestellt werden, um Unterschiede in den Eingangslautstärken verschiedener Quellen auszugleichen.

Audio-Latenz Kompensation

Die Audio-Latenzkompensation ist eine Funktion zur Anpassung eines Zeitversatzes zwischen Video- und Audiosignalen. Der Wert ist von 0 ms (Standardeinstellung) bis 480 ms einstellbar.

i Beachten Sie die Eingangsverstärkung und Audio-Latenzkompensation, um den Klang an Ihre Quelle und Ihr Setup anzupassen.

Optical



Zur Wiedergabe externer Geräte, die über den Eingang **Optical** angeschlossen sind.

Optical öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → Optical

Funktionen und Untermenü

Eingangsverstärkung

Die Eingangsverstärkung ist eine Funktion zur Anpassung des Lautstärkepegels der optischen Eingänge. Der Wert kann von 0 dB (Standardeinstellung) bis +18 dB eingestellt werden, um Unterschiede in den Eingangslautstärken verschiedener Quellen auszugleichen.

Audio-Latenz Kompensation

Die Audio-Latenzkompensation ist eine Funktion zur Anpassung eines Zeitversatzes zwischen Video- und Audiosignalen. Der Wert ist von 0 ms (Standardeinstellung) bis 480 ms einstellbar.

i Beachten Sie die Eingangsverstärkung und Audio-Latenzkompensation, um den Klang an Ihre Quelle und Ihr Setup anzupassen.

HDMI



Zur Wiedergabe externer Geräte, die über den Eingang **HDMI** angeschlossen sind.

HDMI öffnen

Öffnen Sie das Home-Menü und wählen Sie:

Home → HDMI

Funktionen und Untermenü

HDMI CEC	Die Funktion ermöglicht die Verwendung von Steuerbefehlen von oder zu einem externen Gerät, das über HDMI verbunden ist. Wenn An ausgewählt ist, erscheint eine Meldung, dass ein erhöhter Stromverbrauch auftreten kann.
Automatische HDMI-Umschaltung	Bei aktiviertem HDMI CEC steht die Funktion Automatische HDMI-Umschaltung zur Verfügung: der Eingang schaltet automatisch auf die HDMI-Quelle, wenn das angeschlossene Gerät eingeschaltet wird.
Eingangsverstärkung	Die Eingangsverstärkung passt den Lautstärkepegel des HDMI-Eingangs an. Der Wert kann von 0 dB (Standardeinstellung) bis +18 dB eingestellt werden, um Unterschiede in den Eingangslautstärken verschiedener Quellen auszugleichen.
Audio-Latenz Kompensation	Passt den Zeitversatz zwischen Video- und Audiosignalen an. Der Wert ist von 0 ms (Standardeinstellung) bis 480 ms einstellbar.

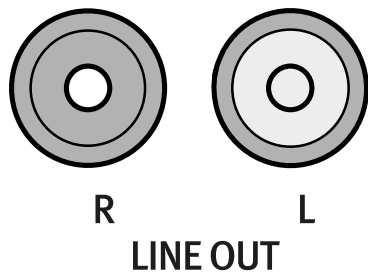
Anschluss am Fernseher

- Stellen Sie in den Audioeinstellungen des Fernsehers den digitalen Tonausgang auf PCM bzw. Stereo und aktivieren Sie HDMI CEC, falls nicht bereits geschehen.
- Je nach Hersteller heißt die CEC-Funktion im Menü des Fernsehers anders, zum Beispiel:
 - Sony BraviaSync
 - Philips Easylink
 - LG Simplink
 - Samsung Anynet+
 - Toshiba CE-Link oder Regza Link

- Die bidirektionale Steuerung zwischen Fernseher und Gerät funktioniert nur, wenn die HDMI-Quelle am sonoro Gerät ausgewählt ist.
- Beachten Sie, dass im Tiefschlafmodus des sonoro Geräts keine Steuerungsbefehle erkannt werden.

i HDMI CEC und automatische HDMI-Umschaltung stehen nur zur Verfügung, wenn die angeschlossenen Geräte CEC unterstützen.

Line Out



Über den Anschluss **LINE OUT** können Sie das Audiosignal des Geräts an ein externes Audiogerät weitergeben.

Der Anschluss eignet sich beispielsweise für externe Verstärker, Aktivlautsprecher oder Aufnahmegeräte mit Line-Eingang.

Externes Audiogerät anschließen

Verbinden Sie den **LINE OUT** mit einem geeigneten Audiokabel mit dem Line-Eingang des externen Audiogeräts.

• Verwenden Sie am angeschlossenen Gerät einen geeigneten Line-Eingang, beispielsweise **LINE IN** oder **AUX IN**.

Fester Ausgangspegel

Der **LINE OUT** gibt das Audiosignal mit einem festen Ausgangspegel von **2 Vrms** aus. Der Pegel wird durch die Lautstärkeregelung des Geräts nicht verändert.

• Die Wiedergabelautstärke wird am angeschlossenen Verstärker, Aktivlautsprecher oder Audiogerät eingestellt.

Klangeinstellungen

Über die Klangeinstellungen können Sie den Klang des MEISTERSTÜCK 3 an Ihre Hörgewohnheiten und den Aufstellungsort des Geräts anpassen.

i Die Schieberegler und Schalter auf dieser Seite dienen nur zur Veranschaulichung. Einstellungen werden direkt am Gerät oder über die entsprechenden Bedienoberflächen vorgenommen.

Klangeinstellungen öffnen

Öffnen Sie das Einstellungs Menü und wählen Sie:

Einstellungen → Klangeinstellungen

Bass

Hebt tiefe Frequenzen an oder senkt sie ab.

Höhen

Hebt hohe Frequenzen an oder senkt sie ab.

3D Sound

Erzeugt mithilfe einer erweiterten Klangverarbeitung ein räumlicheres Klangbild. Dadurch wirkt die Wiedergabe breiter und räumlicher.

Aufstellungs-EQ

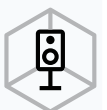
Optimiert den Klang abhängig vom Aufstellungsort des Geräts. Je näher das MEISTERSTÜCK 3 an einer Wand oder in einer Ecke steht, desto stärker wird die Basswiedergabe angepasst.



Frei im Raum



Nahe an einer Wand



In einer Ecke

i Wählen Sie den Wert entsprechend der tatsächlichen Aufstellung des Geräts. Eine passende Einstellung unterstützt eine ausgewogene Basswiedergabe.

Sleeptimer

Mit dem Sleeptimer legen Sie fest, nach welcher Zeit sich das Gerät automatisch ausschaltet.

Das gewünschte Zeitintervall kann in 5-Minuten-Schritten eingestellt werden. Die maximale Laufzeit beträgt 120 Minuten.

Der aktivierte Sleeptimer wird durch das Symbol  angezeigt.

Durch Ausschalten des Geräts kann der Sleeptimer sofort beendet werden.

Sleeptimer öffnen

Öffnen Sie das Einstellungsmenü und wählen Sie:

Einstellungen → Sleeptimer

Sleeptimer einstellen

- Öffnen Sie die **Einstellungen**.
- Wählen Sie **Sleeptimer**.
- Stellen Sie das gewünschte Zeitintervall ein.
- Bestätigen Sie die Auswahl.

i Nach Ablauf der eingestellten Zeit schaltet sich das Gerät automatisch aus.

Wecker

Mit der Weckfunktion können Sie eine oder mehrere Weckzeiten speichern und individuell konfigurieren.

i Für die Nutzung der Weckfunktion ist eine aktive Internetverbindung erforderlich. Die aktuelle Uhrzeit wird automatisch über das Netzwerk synchronisiert.

Der aktivierte Wecker wird durch das Symbol  angezeigt. Im Standby-Betrieb wird zusätzlich die nächste Weckzeit im Display dargestellt.

Wecker öffnen

Öffnen Sie das Einstellungsmenü und wählen Sie:

Einstellungen → Wecker

Funktionen und Untermenüs

Weckzeiten

Zeigt alle gespeicherten Weckzeiten an.

- Gespeicherte Weckzeit auswählen
- Einstellungen anzeigen oder ändern
- Wecker löschen

Änderungen werden erst nach dem Speichern übernommen.

Wecker hinzufügen

Legt eine neue Weckzeit an.

- **Aktiv** – Aus, Täglich, Einmal, Wochentags, Wochenende oder ein bestimmter Wochentag
- **Zeit** – Uhrzeit minutengenau einstellen
- **Ton** – Weckton „Morgenstimmung“ oder eine Quelle aus den Favoriten
- **Lautstärke** – Lautstärke des Wecksignals einstellen
- **Speichern** – Weckzeit speichern und übernehmen

Erst nach dem Speichern erscheint die neue Weckzeit in der Weckzeitenliste.

Schlummern

Durch Drücken der Taste **OK**, **Play/Pause** oder **Stumm** kann ein aktiver Wecker vorübergehend ausgeschaltet werden.

Während der Schlummerfunktion blinkt das Symbol  und die verbleibende Zeit bis zum erneuten Wecksignal wird angezeigt.

Die Dauer der Schlummerfunktion beträgt standardmäßig 10 Minuten und kann angepasst werden.

Verfügbare Werte: **5, 10, 15, 20, 30, 45 oder 60 Minuten.**

Die Einstellung erfolgt über den Drehregler am Gerät oder über die Aufwärts-/Abwärts-Tasten der Fernbedienung.

i Durch Drücken der Standby-Taste wird die Schlummerfunktion sofort beendet.

Netzwerkeinstellungen

Die Verbindung mit dem Netzwerk kann über WLAN oder LAN erfolgen. In diesem Menü konfigurieren Sie die Netzwerkverbindung des Geräts und verwalten bestehende Netzwerkeinstellungen.

i Für Streaming-Dienste, Internetradio, Software-Updates, Weckfunktion und die Steuerung über den Web-Client ist eine aktive Netzwerkverbindung erforderlich.

Netzwerkeinstellungen öffnen

Öffnen Sie das Einstellungsmenü und wählen Sie:

Einstellungen → Netzwerkeinstellungen

Funktionen und Untermenüs

Drahtlose Verbindung (WLAN) konfigurieren

- **Netzwerk suchen**
Manuelle Auswahl eines verfügbaren WLAN-Netzwerks mit anschließender Eingabe des Netzwerkschlüssels.
- **WPS Taste**
Automatische Verbindung über die WPS-Funktion des Routers.
- **WPS Pincode**
Zeigt einen PIN-Code an, der auf der Router-Oberfläche eingegeben werden kann.
- **Manuell**
Netzwerkverbindung mit individuellen Einstellungen. DHCP kann aktiviert oder deaktiviert werden.

Bei aktiviertem DHCP werden IP-Adresse, Subnetzmaske, Gateway und DNS automatisch bezogen.

Kabelverbindung konfigurieren

- **DHCP deaktiviert**
IP-Adresse, Subnetzmaske, Gateway und DNS werden manuell eingetragen.
- **Automatisches DHCP**
Alle Netzwerkinformationen werden automatisch vom Router vergeben.

Netzwerk Typ

Auswahl der bevorzugten Verbindungsart.

- **Automatisch**
- **WLAN**
- **Kabelverbindung**

Bei der Einstellung „Automatisch“ verwendet das Gerät bevorzugt eine verfügbare LAN-Verbindung.

Netzwerkeinstellungen zurücksetzen

Löscht die gespeicherte Netzwerkverbindung und setzt alle Netzwerkeinstellungen auf Werkseinstellungen zurück.

- Gespeicherte WLAN-Zugänge entfernen
- Netzwerkparameter zurücksetzen
- Erneute Einrichtung der Verbindung ermöglichen

WLAN-Verbindung per WPS

Unterstützt Ihr Router WPS (*Wi-Fi Protected Setup*), kann die Verbindung besonders schnell hergestellt werden.

1. Wählen Sie **WPS Taste** im Netzwerkmenü.
2. Drücken Sie anschließend die WPS-Taste am Router.
3. Warten Sie, bis die Verbindung automatisch aufgebaut wurde.

i Falls Ihr Router keine WPS-Funktion unterstützt, richten Sie die Verbindung über **Netzwerk suchen** oder die manuelle Konfiguration ein.

Netzwerk-Info

Im Menü **Netzwerk-Info** werden die aktuellen Verbindungs- und Adressinformationen des Geräts angezeigt.

Diese Informationen können bei der Einrichtung des Netzwerks, bei Verbindungsproblemen oder beim Zugriff auf den Web-Client hilfreich sein.

Netzwerk-Info öffnen

Öffnen Sie das Einstellungsmenü und wählen Sie:

Einstellungen → Netzwerk-Info

Angezeigte Informationen

Status	Aktueller Verbindungsstatus des Geräts.
Netzwerk Typ	Verwendete Netzwerkverbindung: <ul style="list-style-type: none">• Kabelverbindung (LAN)• Drahtlos (WLAN)
SSID	Name des verbundenen WLAN-Netzwerks.
Verschlüsselung	Verwendeter WLAN-Sicherheitsstandard.
Qualität	Signalstärke bzw. Verbindungsqualität des WLANs.
IPv4 Adresse	Aktuelle IPv4-Adresse des Geräts. <small>i Kann für den Zugriff auf den Web-Client im Browser verwendet werden.</small>
Maske	Subnetzmaske des Netzwerks.
IPv6 Adresse	Aktuelle IPv6-Adresse des Geräts.
Auto-konfiguriert	Automatisch erzeugte IPv6-Adresse.
Gateway	Verwendete Gateway-Adressen: <ul style="list-style-type: none">• IPv4 Adresse• IPv6 Adresse

DNS

Verwendete DNS-Server:

- IPv4 Adresse
- IPv6 Adresse

- ❗ Für den Zugriff auf den Web-Client müssen sich Computer und Gerät im selben lokalen Netzwerk befinden.
- ❗ Die angezeigten Netzwerkdienste dienen auch zur Fehlerdiagnose bei Verbindungsproblemen mit WLAN, LAN oder Streaming-Diensten.

Sprache

Über das Menü **Sprache** können Sie die Anzeigesprache des Geräts auswählen.

Sprache ändern

Öffnen Sie das Einstellungsmenü und wählen Sie:

Einstellungen → Sprache

Wählen Sie die gewünschte Sprache aus der Liste aus.

Sprache auswählen	Gewünschte Menüsprache festlegen.
Neustart bestätigen	Änderung mit „Ja“ oder „Nein“ bestätigen.

- i** Nach dem Wechsel der Sprache ist ein Neustart des Geräts erforderlich, damit die neue Sprache vollständig übernommen wird.
- i** Der Neustart hat keinen Einfluss auf die übrigen Geräteeinstellungen. Diese bleiben unverändert gespeichert.
- i** Ist Ihr mobiles Endgerät oder Ihr PC auf eine andere Sprache als das sonoro Gerät eingestellt, übernimmt das sonoro Gerät automatisch die Sprache des Endgeräts, sobald Sie es über die sonoro App oder einen Webbrowser bedienen. Voraussetzung ist, dass die entsprechende Sprache vom sonoro Gerät unterstützt wird.

Datum und Zeit

Über das Menü **Datum und Zeit** können grundlegende Zeit- und Regionseinstellungen des Geräts angepasst werden.

Datum und Zeit öffnen

Öffnen Sie das Einstellungsmenü und wählen Sie:

Einstellungen → Datum und Zeit

Verfügbare Einstellungen

Zeitformat einstellen	Auswahl des gewünschten Zeitformats. <ul style="list-style-type: none">• 12 Stunden• 24 Stunden
Land und Region	Auswahl der regionalen Einstellungen für Datum, Uhrzeit und weitere landesspezifische Formate.

- i Datum und Zeit werden bei bestehender Netzwerkverbindung automatisch über das Internet synchronisiert.
- i Im CI-Modus werden weder Datum noch Zeit angezeigt.

Geräte-Info

Im Menü **Geräte-Info** werden Informationen zum Gerät, zur installierten Software sowie zu den verwendeten Systemkomponenten angezeigt.

Geräte-Info öffnen

Öffnen Sie das Einstellungsmenü und wählen Sie:

Einstellungen → Geräte-Info

Angezeigte Informationen

Gerätename	Anzeige des aktuellen Gerätenamens. Der Name kann bearbeitet und individuell angepasst werden.
Geräte ID	Eindeutige Identifikationsnummer (MAC-Adresse) des Geräts.
Serien-Nr.	Seriennummer des Geräts.
sonoroSDK	Versionsinformation der sonoro Systemsoftware.
Spotify	Installierte Spotify-Softwareversion.
MCU	Versionsinformation des Mikrocontroller-Systems.
DSP	Versionsinformation des digitalen Signalprozessors.
HDMI	Versionsinformation der HDMI-Softwarekomponenten.

- i Die angezeigten Versionsnummern können bei Supportanfragen, Fehleranalysen oder Software-Updates hilfreich sein.
- i Der Gerätename wird im Netzwerk sowie in kompatiblen Apps und Streaming-Diensten zur Identifikation des Geräts verwendet.

Software Update

Über das Menü **Software Update** können Sie prüfen, ob eine neue Softwareversion für Ihr Gerät verfügbar ist.

Software Update öffnen

Öffnen Sie das Einstellungsmenü und wählen Sie:

Einstellungen → Software Update

Verfügbare Funktionen

Auf Aktualisierung prüfen

Prüft, ob eine neue Softwareversion für das Gerät verfügbar ist.

i Für die Online-Prüfung auf neue Softwareversionen ist eine aktive Netzwerkverbindung erforderlich.

Wichtig!

Software-Update nicht unterbrechen

Schalten Sie das Gerät während eines laufenden Software-Updates nicht aus und trennen Sie es nicht von der Stromversorgung. Ein Abbruch des Update-Vorgangs kann zu Funktionsstörungen führen und das Gerät unbenutzbar machen.

Werkseinstellung

Über das Menü **Werkseinstellung** können Sie das Gerät auf die ursprünglichen Auslieferungseinstellungen zurücksetzen.

Werkseinstellung öffnen

Öffnen Sie das Einstellungsmenü und wählen Sie:

Einstellungen → Werkseinstellung

Das Gerät startet nach dem Zurücksetzen automatisch neu und befindet sich anschließend im Auslieferungszustand.

Wichtig!

Alle Einstellungen werden gelöscht

Nach dem Zurücksetzen müssen Netzwerkverbindungen, statische IP-Adressen, die Steuerung über ein Smart-Home-System, Klanganpassungen, Favoriten und weitere persönliche Einstellungen erneut eingerichtet werden.

Google Cast

Mit Google Cast können Sie Musik, Podcasts und andere Audioinhalte direkt von kompatiblen Apps auf das Gerät übertragen.

Zur Nutzung von Google Cast müssen sich das Gerät und das sendende Mobilgerät oder der Computer im selben Netzwerk befinden.

i Für die Einrichtung von Google Cast ist eine aktive Internetverbindung erforderlich.

Funktionen und Untermenüs

Google Cast aktivieren	Startet die Einrichtung von Google Cast auf dem Gerät.
Cast ist aktiviert	Zeigt an, dass Google Cast erfolgreich eingerichtet und betriebsbereit ist.
Berichte zu Gerätenutzung und -ausfällen übermitteln	Aktiviert oder deaktiviert die Übermittlung von Diagnose- und Nutzungsdaten an Google (Ja / Nein).
Sprachsteuerung und Multistreaming	Erweiterte Funktionen können über die Google Home App eingerichtet und verwaltet werden.

AirPlay-Passwort

Mit dieser Funktion kann für AirPlay-Verbindungen eine zusätzliche Passwortabfrage aktiviert werden.

Bei aktivierter Passwortabfrage wird auf dem Bildschirm des Apple-Geräts ein Einmal-Passwort angezeigt, das bestätigt werden muss, bevor die Verbindung hergestellt wird.

i Für die Nutzung von AirPlay müssen sich das Gerät und das Apple-Gerät im selben Netzwerk befinden.

AirPlay-Passwort verwalten

Öffnen Sie das Menü:

Einstellungen → AirPlay-Passwort

Funktionen und Untermenüs

AirPlay Passwort	Geben Sie Ihr Passwort ein.
Passwort löschen	Entfernt die gespeicherte AirPlay-Passwortkonfiguration und deaktiviert die Passwortabfrage.

i Die Passwortabfrage erhöht die Sicherheit in gemeinsam genutzten Netzwerken und verhindert unerwünschte AirPlay-Verbindungen.

Anzeige und Energie Einstellungen

In diesem Menü können Anzeigeverhalten, Displayfunktionen und Energiespareinstellungen des Geräts angepasst werden.

Anzeige und Energie Einstellungen öffnen

Einstellungen → Anzeige und Energie Einstellungen

Funktionen und Untermenüs

Automatischer Standby-Modus

Schaltet das Gerät automatisch aus, wenn keine Wiedergabe und keine Bedienung erfolgt.

- 5 Minuten
- 15 Minuten (Standardeinstellung)
- 30 Minuten
- 60 Minuten
- 24 Stunden
- Aus

i Ist der automatische Standby-Modus auf **Aus** eingestellt, bleibt das Gerät jederzeit sofort betriebsbereit. Dadurch erhöht sich jedoch der Stromverbrauch deutlich. Beachten Sie außerdem, dass das Gerät dauerhaft eine erhöhte Wärme abgibt.

Gerätenamen im Standby anzeigen

Zeigt im Standby-Modus den aktuellen Gerätenamen an.

Bildschirmschoner

Schaltet das Display nach einer festgelegten Zeit ohne Bedienung automatisch aus, während die Wiedergabe fortgesetzt wird.

- Aus (Standardeinstellung)
- 10 Sekunden
- 1 Minute
- 5 Minuten

Tiefschlafmodus

Aktiviert oder deaktiviert den Tiefschlafmodus.
Standardmäßig ist der Tiefschlafmodus deaktiviert.

Befindet sich das Gerät im Tiefschlafmodus, sind Netzwerkfunktionen, Smart-Home-Bedienung, Connect-Services und Multiroom deaktiviert und das Gerät kann im Netzwerk nicht erkannt werden. Eingestellte Weckzeiten werden in diesem Modus nicht ausgeführt.

Displayhelligkeit

Einstellung der Displayhelligkeit des Bildschirms.

- 0 = minimale Helligkeit
- 15 = maximale Helligkeit

Die Helligkeit kann in einzelnen Schritten von **0 bis 15** angepasst werden.

Menü-Ausblendezeit

Legt fest, wie lange Menüs nach der letzten Bedienung sichtbar bleiben.

- Ausschalten
- 15 Sekunden (Standardeinstellung)
- 30 Sekunden

Mini-Player

Anzeige der aktuellen Wiedergabeinformationen in der unteren Statusleiste. Ist im CI-Modus immer an.

Anzeigestil des Menüs

Auswahl der Darstellungsart des Symbolmodus-Bildschirms.

- Linienansicht (Standardeinstellung)
- Rasteransicht
- Textansicht

Cyber Security

Über das Menü **Cyber Security** können zugelassene und gesperrte Geräte verwaltet sowie die aktuelle Datenschutzrichtlinie aufgerufen werden.

Diese Funktionen dienen dem Schutz vor unbefugtem Zugriff auf das Gerät über Apps, Web-Clients und Smart-Home-Systeme.

Cyber Security öffnen

Einstellungen → Cyber Security

Funktionen und Untermenüs

Zugelassene Geräte	Zeigt alle Geräte und Systeme an, die für den Zugriff auf das Gerät autorisiert wurden. Dazu gehören beispielsweise Smartphones, Tablets, Computer, Web-Clients oder Smart-Home-Systeme.
Gesperrte Geräte	Zeigt Geräte oder Systeme an, deren Zugriffsanfrage abgelehnt wurde. Erst nach dem Entfernen eines Eintrags aus dieser Liste kann eine neue Authentifizierungsanfrage von diesem Gerät gestellt werden.
Datenschutzrichtlinie	Öffnet die aktuelle Datenschutzrichtlinie von sonoro. Die Datenschutzrichtlinie wird regelmäßig aktualisiert und kann direkt über das Gerät eingesehen werden.

i Bei der ersten Verbindung eines unbekannten Geräts erscheint auf dem Display eine Sicherheitsabfrage, die innerhalb von 150 Sekunden bestätigt werden muss.

Smart Home

Dieses Gerät ist für die Integration in verschiedene Gebäudeautomationssysteme vorgesehen.

→ Hier geht es zur sonoro Smart-Home-Webseite

Das Gerät ist mit den folgenden Smart-Home-Systemen kompatibel:



BUSCH-JAEGER

→ Informationen zur Integration

GIRA HomeServer

→ Informationen zur Integration

GIRA X1

→ Informationen zur Integration

JUNG

→ Informationen zur Integration

i Die Verfügbarkeit einzelner Funktionen kann abhängig vom verwendeten Smart-Home-System variieren.

Installation und Konfiguration

Arbeiten an elektrischen Anlagen dürfen ausschließlich von qualifizierten Elektrofachkräften durchgeführt werden.

Die Konfiguration und Programmierung erfordern Erfahrung mit dem jeweiligen Smart-Home-System.

Zur Gewährleistung einer ordnungsgemäßen Integration in ein Smart-Home-System sind die entsprechenden technischen Unterlagen, Bedienungsanleitungen und offiziellen Online-Ressourcen des jeweiligen Herstellers zu beachten.



Wichtiger Hinweis

Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden oder Fehlfunktionen, die durch unsachgemäße Installation, unzureichende Fachkenntnisse oder die Verwendung inkompatibler Systemkonfigurationen entstehen.

Störungsbehebung

Die folgenden Hinweise helfen bei der Behebung häufiger Störungen und Fehlfunktionen des MEISTERSTÜCK 3.

i Prüfen Sie vor der Fehlersuche die Stromversorgung, die Netzwerkverbindung sowie alle angeschlossenen Kabel und externen Geräte.

Gerät lässt sich nicht einschalten

Keine Stromversorgung

- Prüfen Sie die Spannungsversorgung, beispielsweise die Sicherung des Stromkreises.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel korrekt am Gerät und an der Steckdose angeschlossen ist.
- Prüfen Sie gegebenenfalls die verwendete Steckdose mit einem anderen Gerät.

Gerät reagiert nicht

Vorübergehender Systemfehler

- Trennen Sie das Gerät für einige Sekunden von der Spannungsversorgung.
- Schließen Sie das Gerät anschließend wieder an und schalten Sie es ein.

Gerät schaltet automatisch in den Bereitschaftsmodus

Sleeptimer ist aktiviert

- Schalten Sie das Gerät wieder ein.
- Starten Sie die Wiedergabe erneut.
- Prüfen Sie die Einstellungen des Sleptimers.

Inaktivitäts-Standby ist aktiv

- Das Gerät wurde für die eingestellte Zeit nicht benutzt und automatisch in den Bereitschaftsmodus versetzt.
- Schalten Sie das Gerät wieder ein.
- Starten Sie die Wiedergabe erneut.

→ Siehe Sleptimer

Schlechte Tonqualität

Störungen durch andere Funksender oder elektronische Geräte

- Vergrößern Sie den Abstand zu anderen elektronischen Geräten.
- Ändern Sie gegebenenfalls die Position des MEISTERSTÜCK 3.

Störungen bei HDMI-Wiedergabe

- Verwenden Sie ein hochwertiges und ausreichend abgeschirmtes HDMI-Kabel.
- Prüfen Sie die Steckverbindungen an Gerät und Fernseher.

Klangeinstellungen ungeeignet

- Prüfen Sie Bass, Höhen, Adaptive Loudness und Dynamic Bass.
- Setzen Sie die Klangeinstellungen zum Test auf neutrale Werte zurück.

→ Siehe Klangeinstellungen

Fernbedienung reagiert nicht oder nur fehlerhaft

Abstand zum Gerät zu groß

- Verringern Sie den Abstand zwischen Fernbedienung und Gerät.
- Richten Sie die Fernbedienung auf den Empfänger des Geräts.

Batterien sind leer

- Ersetzen Sie die Batterien der Fernbedienung.
- Achten Sie beim Einsetzen auf die richtige Polarität.

Signalweg ist blockiert

- Entfernen Sie Gegenstände zwischen Fernbedienung und Gerät.

→ Siehe Fernbedienung

Keine Verbindung zum WLAN-Netzwerk

Router zu weit entfernt oder abgeschirmt

- Stellen Sie sicher, dass der Router nicht abgeschirmt wird.
- Positionieren Sie das Gerät näher am Router.
- Ändern Sie gegebenenfalls die Ausrichtung der WLAN-Antennen.

Router ist ausgeschaltet oder funktioniert nicht richtig

- Schalten Sie den Router ein.
- Prüfen Sie den Zustand und die Internetverbindung des Routers.
- Starten Sie den Router gegebenenfalls neu.

Falsches Einrichtungsverfahren

- Prüfen Sie das verwendete Einrichtungsverfahren.
- Falls Sie WPS verwenden, stellen Sie sicher, dass der Router WPS unterstützt.
- Wiederholen Sie den Verbindungsvorgang.

→ Siehe Netzwerkverbindung herstellen

Kein Ton hörbar

Ton ist ausgeschaltet oder Lautstärke zu niedrig

- Deaktivieren Sie die Stummschaltung.
- Erhöhen Sie die Lautstärke.

Falsche Wiedergabequelle ausgewählt

- Wählen Sie die gewünschte Wiedergabequelle aus.

Kopfhörer ist angeschlossen

- Ziehen Sie den Kopfhörerstecker ab, wenn die Wiedergabe über die integrierten Lautsprecher erfolgen soll.

Kein Empfang von FM / DAB+

- Richten Sie die FM-/DAB-Antenne aus.
- Starten Sie gegebenenfalls eine erneute Sendersuche.

Keine Netzwerkverbindung

- Prüfen Sie die Netzwerkverbindung.

Kein Ton über den optischen oder koaxialen Eingang

- Prüfen Sie die Kabelverbindung.
- Wählen Sie am externen Gerät **PCM** als Audio-Ausgabeformat.

Kein Ton über HDMI

- Verwenden Sie am Fernseher den HDMI-Anschluss mit der Kennzeichnung **ARC** oder **eARC**.
- Wählen Sie am Fernseher **PCM** als Audio-Ausgabeformat.
- Prüfen Sie das HDMI-Kabel und die HDMI-Einstellungen des Fernsehers.

Kein Ton über Optical

Falsches Audioformat

- Wählen Sie am externen Gerät **PCM** als Audio-Ausgabeformat.

Optisches Kabel nicht korrekt angeschlossen

- Kontrollieren Sie die Steckverbindungen.
- Prüfen Sie das optische Kabel auf Beschädigungen.

→ Siehe Optical

Kein Ton über Koaxial

Falsches Audioformat

- Wählen Sie am externen Gerät **PCM** als Audio-Ausgabeformat.

Koaxialkabel nicht korrekt angeschlossen

- Kontrollieren Sie die Steckverbindungen.
- Prüfen Sie das verwendete Kabel.

Kein Ton über HDMI

Falscher HDMI-Anschluss am Fernseher

- Verwenden Sie die HDMI-Buchse des Fernsehers mit der Kennzeichnung **ARC** oder **eARC**.

Falsches Audioformat

- Wählen Sie am Fernseher **PCM** als Audio-Ausgabeformat.

HDMI-Kabel fehlerhaft oder ungeeignet

- Prüfen Sie die Steckverbindungen.
- Verwenden Sie ein hochwertiges HDMI-Kabel.

→ Siehe HDMI

Wiedergabe einer CD startet nicht

Format der CD wird nicht unterstützt

- Stellen Sie sicher, dass die CD einem unterstützten Audio- oder Datenformat entspricht.

CD ist verschmutzt

- Reinigen Sie die CD vorsichtig.

CD ist beschädigt

- Verwenden Sie eine andere CD.

Internetradio funktioniert manchmal nicht

Sender unterstützt nur eine begrenzte Zahl an Hörern

- Versuchen Sie es zu einem späteren Zeitpunkt erneut.

Radiosender sendet derzeit nicht

- Versuchen Sie es später erneut.

Internetverbindung ist unterbrochen

- Prüfen Sie die Netzwerk- und Internetverbindung.

→ Siehe Internet Radio

Internetradiosender verschwindet aus der Senderliste

Sender ist derzeit nicht verfügbar

- Ein Sender kann aus der Liste entfernt werden, wenn er nicht mehr sendet oder vorübergehend nicht verfügbar ist.
- Versuchen Sie es später erneut.
- Wenn der Sender wieder verfügbar ist, kann er erneut in der Senderliste erscheinen.

USB-Gerät funktioniert nicht

Wiedergabeformat oder Dateisystem wird nicht unterstützt

- Prüfen Sie die Dateien auf dem USB-Gerät.
- Prüfen Sie das verwendete Dateisystem.

Versteckte oder problematische Dateien auf dem USB-Gerät

- Entfernen Sie gegebenenfalls versteckte oder nicht benötigte Dateien vom USB-Gerät.
- Verbinden Sie das USB-Gerät anschließend erneut.

USB-Gerät lädt nicht

Keine Verbindung zum USB-Gerät

- Prüfen Sie das USB-Kabel.
- Stecken Sie das Kabel erneut ein.
- Prüfen Sie gegebenenfalls ein anderes kompatibles USB-Kabel.

Bluetooth-Verbindung funktioniert nicht

Bluetooth ist bereits mit einem anderen Gerät verbunden

- Trennen Sie die bestehende Bluetooth-Verbindung.
- Starten Sie anschließend den Verbindungsvorgang erneut.

Problem am Bluetooth-Gerät

- Schalten Sie Bluetooth am externen Gerät aus und wieder ein.
- Starten Sie gegebenenfalls das externe Gerät neu.

Bluetooth-Gerät unterstützt das erforderliche Profil nicht

- Prüfen Sie die Bluetooth-Spezifikationen und die Konfiguration des externen Geräts.

Bluetooth-Gerät außerhalb der Reichweite

- Verringern Sie den Abstand zwischen den Geräten.
- Vermeiden Sie Hindernisse zwischen den Geräten.

Kopplung fehlgeschlagen

- Entfernen Sie den Eintrag des MEISTERSTÜCK 3 aus der Bluetooth-Liste des externen Geräts.
- Starten Sie den Kopplungsvorgang erneut.

→ Siehe Bluetooth

Streaming-Dienst funktioniert nicht

Keine Internetverbindung

- Prüfen Sie die Netzwerk- und Internetverbindung.

Streaming-Dienst vorübergehend nicht verfügbar

- Versuchen Sie es später erneut.
- Prüfen Sie gegebenenfalls die App oder Website des jeweiligen Streaming-Anbieters.

Benutzerkonto oder Abonnement

- Prüfen Sie, ob Sie mit dem richtigen Benutzerkonto angemeldet sind.
- Prüfen Sie, ob für die gewünschte Funktion ein aktives Abonnement erforderlich ist.

→ Siehe Streaming-Dienste

⚠ Werkseinstellungen nur als letzte Maßnahme verwenden.

Beim Zurücksetzen auf Werkseinstellungen werden gespeicherte Einstellungen und Konfigurationen des Geräts gelöscht. Dazu können unter anderem Netzwerk-, Klang- und Smart-Home-Einstellungen gehören.

Kann eine Störung mit den beschriebenen Maßnahmen nicht behoben werden, starten Sie das Gerät zunächst neu. Führen Sie einen Werksreset nur durch, wenn andere Maßnahmen erfolglos bleiben.

i Bei einer bestehenden Smart-Home-Integration kann nach einem Zurücksetzen eine erneute Einrichtung und Zuordnung des Geräts im Smart-Home-System erforderlich sein.

→ Siehe Werkseinstellung

Reinigung und Pflege

Durch regelmäßige Reinigung und sachgemäße Pflege bleibt die Oberfläche des Geräts dauerhaft ansprechend und die Funktion des sonoro MEISTERSTÜCK 3 erhalten.

Vorsicht!

Sachschäden durch unsachgemäße Reinigung

Scharfkantige Gegenstände, scheuernde Reinigungsmittel oder ungeeignete Reinigungsmittel können die Oberfläche des Geräts beschädigen. Unsachgemäße Reinigungsmaßnahmen können die Funktion beeinträchtigen.

- Verwenden Sie keine scheuernden, lösungsmittelhaltigen oder aggressiven Reinigungsmittel.
- Verwenden Sie keine Poliermittel, Scheuerschwämme oder Stahlwolle.
- Verwenden Sie keine heiße Luft oder Druckluft zum Trocknen des Geräts.
- Schützen Sie Kanten und Ecken des Geräts vor übermäßiger Krafteinwirkung.
- Sprühen Sie Reinigungsmittel niemals direkt auf das Gerät.

Leichte Verschmutzungen

Fingerabdrücke, Staub oder leichte Verschmutzungen können einfach entfernt werden.

- Reinigen Sie die Außenseite des Geräts ausschließlich mit einem weichen, trockenen Tuch.
- Verwenden Sie vorzugsweise ein sauberes Mikrofasertuch.

Stärkere Verschmutzungen

Bei stärkeren Verschmutzungen kann ein leicht angefeuchtetes Tuch verwendet werden.

- Reinigen Sie die Außenseite des Geräts ausschließlich mit einem leicht angefeuchteten Tuch.
- Verwenden Sie nur sauberes Wasser.
- Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in Öffnungen oder Anschlüsse gelangt.
- Trocknen Sie das Gerät anschließend mit einem weichen, trockenen Tuch.

i Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung von der Stromversorgung.

i Verwenden Sie ausschließlich Reinigungsmethoden, die die Oberfläche und Beschriftungen des Geräts nicht beschädigen.

Entsorgung

Entsorgung der Verpackung

Die Verpackung dient dem Schutz vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien wurden nach umweltverträglichen Gesichtspunkten ausgewählt und bestehen aus recycelbaren Materialien.

Umweltschäden durch unsachgemäße Entsorgung der Verpackung

- Entsorgen Sie die Verpackung nicht über den normalen Hausmüll.
- Führen Sie die Verpackung einer umweltgerechten und fachgerechten Entsorgung (Recycling) zu.
- Entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht und getrennt nach Materialien.



Nach Gebrauch können die Verpackungsmaterialien dem Rohstoffkreislauf wieder zugeführt werden.

Entsorgung des Geräts

Die ordnungsgemäße Abgabe des Geräts zur Wiederverwertung trägt zur Wiederverwendung von Materialien und zum Schutz von Ressourcen bei.

Umweltschäden durch unsachgemäße Entsorgung des Geräts

- Entsorgen Sie das Gerät am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll.
- Erkundigen Sie sich bei Ihrer Stadt- oder Gemeindeverwaltung nach Möglichkeiten einer umweltgerechten und fachgerechten Entsorgung bzw. Wiederverwertung.
- Entsorgen Sie das Gerät entsprechend den gesetzlichen Vorschriften über einen Fachentsorgungsbetrieb, über Ihre kommunale Sammelstelle oder durch Rückgabe an den zur Rücknahme verpflichteten Händler.

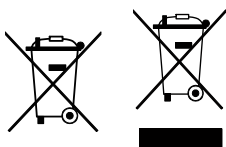


Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.

Batterien und Akkus

Batterien und Akkus enthalten Stoffe, die bei unsachgemäßer Entsorgung Umwelt und Gesundheit schädigen können.

- Entnehmen Sie Batterien bzw. Akkus aus dem Gerät, sofern dies möglich ist.
- Entsorgen Sie Batterien und Akkus über geeignete Sammelstellen oder durch Rückgabe an den entsprechenden Händler.
- Batterien und Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden.



Batterien und Akkus sind getrennt zu sammeln und einer fachgerechten Verwertung zuzuführen.

i Durch die fachgerechte Entsorgung von Verpackungen, Batterien und Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz von Umwelt und natürlichen Ressourcen.

Prüfzeichen und Zertifikate

Die folgenden Marken, Logos und Zertifizierungen werden im Zusammenhang mit unterstützten Diensten, Technologien und Funktionen des MEISTERSTÜCK 3 verwendet.



Die Bluetooth® Wortmarke und Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. Jegliche Verwendung dieser Marken durch die sonoro audio GmbH erfolgt unter Lizenz. Andere Marken und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.



Die Spotify Software unterliegt den Lizenzen Dritter, die hier zu finden sind: www.spotify.com/connect/third-party-licenses/



Amazon Music Unlimited und alle damit verbundenen Marken sind Marken von Amazon.com, Inc. oder deren verbundenen Unternehmen.



TIDAL und das TIDAL Logo sind eingetragene Marken von Aspiro AB in der Europäischen Union und anderen Ländern.



Deezer und das Deezer Logo sind internationale Marken von Deezer S.A., die in Frankreich und anderen Ländern eingetragen sind.



Qobuz und das Qobuz Logo sind eingetragene Marken von Xandrie S.A.



Die Verwendung des „Works with Apple“-Logos bedeutet, dass ein Zubehör speziell für die Verwendung mit der auf dem Logo angegebenen Technologie entwickelt und vom Entwickler für die Einhaltung der Apple Leistungsstandards zertifiziert wurde. Apple und AirPlay sind Marken von Apple Inc., die in den USA sowie in anderen Ländern und Regionen eingetragen sind. Für die Verwendung von AirPlay mit dem MEISTERSTÜCK 3 wird die neueste Version von iOS, iPadOS oder macOS empfohlen.



Google Cast ist eine Marke von Google LLC.



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.

Microsoft, Windows und Windows Media sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.

Andere in diesem Dokument genannte Unternehmensnamen, Produktnamen und Logos sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Inhaber.

Rechtliche Hinweise

Streaming-Services, Software-Updates, Smart-Home-Steuerung und Cloud-Dienste

Der Erwerb dieses Geräts beinhaltet keinerlei Garantie für die dauerhafte Verfügbarkeit von Streamingdiensten wie Spotify Connect, TIDAL, TIDAL Connect, Deezer, Qobuz, Qobuz Connect, Amazon Music, Apple AirPlay, Google Cast, Internetradiostationen oder sonstigen Cloud-basierten Diensten.

Diese Dienste können durch Drittanbieter jederzeit ganz oder teilweise eingestellt, geändert oder ersetzt werden, ohne dass daraus Ansprüche gegenüber der sonoro audio GmbH abgeleitet werden können.

Aufgrund gesetzlicher Vorgaben, insbesondere im Bereich Datenschutz und Cybersicherheit, kann es jederzeit erforderlich sein, bestimmte Funktionen oder Anwendungen dieses Geräts zeitweise oder dauerhaft einzuschränken oder zu deaktivieren. Auch hieraus entstehen keinerlei Ansprüche gegenüber der sonoro audio GmbH.

Datensicherheit

Die sonoro audio GmbH setzt angemessene technische Maßnahmen ein, um Ihre Daten vor Verlust, Missbrauch oder unbefugtem Zugriff zu schützen.

Regelmäßige Updates sowohl des Geräts als auch der sonoro audio App gewährleisten eine rechtlich sichere Nutzung.

Die sonoro audio GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden, Fehlfunktionen oder Nutzungseinschränkungen, die daraus resultieren, dass erforderliche Software- oder Systemupdates nicht oder nicht rechtzeitig durchgeführt wurden. Die Verantwortung für die Durchführung dieser Updates liegt ausschließlich beim Nutzer.

Um sicherzustellen, dass die Datenschutzerklärung stets den aktuellen gesetzlichen Vorgaben entspricht, behält sich die sonoro audio GmbH jederzeit Änderungen vor. Dies gilt auch, wenn Anpassungen aufgrund neuer oder überarbeiteter Leistungen erforderlich werden.

Die aktuelle Datenschutzerklärung finden Sie unter:

<https://sonoro.com/datenschutzerklaerung-app/>

Smart-Home-Funktionalität

Der Erwerb dieses Geräts begründet keinerlei Anspruch auf die dauerhafte oder uneingeschränkte Verfügbarkeit von Smart-Home-Steuerungsfunktionen.

Die Bereitstellung entsprechender Funktionen kann durch Drittanbieter jederzeit ganz oder teilweise eingestellt, verändert oder durch neue Funktionen und Systeme ersetzt werden. Die sonoro audio GmbH übernimmt keine Haftung für die Verfügbarkeit, Funktionalität oder Kompatibilität solcher Drittanbieter-Dienste.

Technische oder funktionale Anpassungen können dazu führen, dass einzelne Funktionen vorübergehend oder dauerhaft nicht verfügbar sind. Auch in diesen Fällen bestehen keinerlei Ansprüche gegenüber der sonoro audio GmbH.

Aufgrund gesetzlicher Vorgaben kann es erforderlich sein, bestimmte Funktionen oder Anwendungen dieses Geräts zeitweise oder dauerhaft einzuschränken oder zu deaktivieren. Die sonoro audio GmbH übernimmt keine Haftung für daraus resultierende Einschränkungen oder Nutzungsausfälle.

Ein Software-Update des Geräts kann es erforderlich machen, dass auch ein unterstütztes Smart-Home-System aktualisiert werden muss. Sämtliche hierdurch entstehenden Kosten, einschließlich möglicher Kosten für Software oder Dienstleistungen von Drittanbietern, trägt ausschließlich der Nutzer.

Die sonoro audio GmbH übernimmt keine Gewährleistung, Kostenübernahme oder Garantie für Softwareänderungen, die eine Nutzung mit einem Smart-Home-System einschränken oder ein entsprechendes Update erforderlich machen.

Im Falle eines Werksresets werden sämtliche Einstellungen gelöscht, einschließlich Netzwerkkonfigurationen, Geräte- und gespeicherter Favoriten. Diese müssen anschließend vollständig neu eingerichtet werden.

Darüber hinaus kann es erforderlich sein, das sonoro Musiksysteem erneut in das jeweilige Smart-Home-System zu integrieren. Auch hierfür übernimmt die sonoro audio GmbH keine Haftung oder Kostenübernahme.

Konformitätserklärung

Hersteller:

sonoro audio GmbH

Hammer Landstraße 45

41460 Neuss

Deutschland

Tel. +49 2131 8834-141

Fax +49 2131 7517-599

support@sonoro.com



Hiermit erklärt die sonoro audio GmbH, dass das **MEISTERSTÜCK 3 (SO-630)** aufgrund seiner Konzeption, Konstruktion und Bauart den grundlegenden Anforderungen und einschlägigen Bestimmungen der folgenden Richtlinien und Verordnungen entspricht:

- Funkanlagenrichtlinie (RED) 2014/53/EU
- Ökodesign-Verordnung (EU) 2023/826
- Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS) 2011/65/EU einschließlich der Änderungsrichtlinie (EU) 2015/863

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

<https://sonoro.com/support>

Im Fall einer Veränderung am Gerät, die nicht durch die sonoro audio GmbH genehmigt wurde, verliert diese Konformitätserklärung automatisch ihre Gültigkeit.