

MEISTERSTÜCK SO-610

2-WAY STEREO MUSIC SYSTEM WITH INTEGRATED
SUBWOOFER, INTERNET RADIO, MULTIROOM, WIFI,
CD PLAYER, DAB+ & BLUETOOTH®



Bedienungsanleitung
Operating manual
Mode d'emploi

Gesamtinhaltsverzeichnis

DE	Bedienungsanleitung	5
GB	Operating manual	64
FR	Mode d'emploi	119

sonoro audio GmbH
Nordkanalallee 94
D-41464 Neuss
Deutschland
Telefon: +49 2131 8834-141
Fax: +49 2131 7517-599
E-Mail: support@sonoro.de
Internet: www.sonoro.de

MEISTERSTÜCK (SO-610)

2.1 Stereo-Musikanlage



Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	8
1.1	Kontakdaten	8
1.2	Bestimmungsgemäße Verwendung.....	9
2	Kennenlernen Ihres MEISTERSTÜCK.....	9
2.1	Lieferumfang.....	9
2.2	Bedienelemente und Anschlüsse.....	10
2.3	Technische Daten.....	15
2.4	Prüfzeichen und Zertifikate	16
3	Erste Schritte	17
3.1	MEISTERSTÜCK auspacken.....	17
3.2	Einsetzen der Batterie in die Fernbedienung	17
3.3	Verwendung der Antennen	18
3.4	Ersteinrichtung	19
4	Allgemeine Funktionen	21
5	Menü-Übersicht.....	23
6	Anzeige-Symbole	24
7	FM Radio	25
7.1	Betrieb.....	25
7.2	Einstellungsmenü	28
8	DAB Radio	28
8.1	Betrieb.....	28
8.2	Einstellungsmenü	29
9	Internet Radio	31
9.1	Betrieb.....	31
9.2	Einstellungsmenü	32
9.3	Senderliste	33
9.4	Verwendung des Webportals	34
10	Streaming Dienste	35
10.1	Betrieb	37
10.2	Einstellungsmenü	39
11	My Music.....	40
11.1	Betrieb	40
11.2	Einstellungsmenü	41

12 Bluetooth	43
12.1 Verbinden	43
12.2 Betrieb.....	43
12.3 Einstellungsmenü.....	44
13 AUX In 1	45
13.1 Betrieb	45
13.2 Einstellungsmenü	45
14 AUX In 2	46
14.1 Betrieb	46
14.2 Einstellungsmenü	46
15 Optischer Modus	47
15.1 Betrieb	47
15.2 Einstellungsmenü	47
16 CD-Modus.....	48
16.1 Betrieb	48
16.2 Einstellungsmenü	48
17 Sleptimer (Schlummerfunktion)	50
18 Systemeinstellungen	51
18.1 Zugang zu den Systemeinstellungen	51
18.2 Streaming Audio Qualität	51
18.3 Equalizer	51
18.4 Netzwerk.....	52
18.5 Zeit/Datum	52
18.6 Inaktives Standby.....	53
18.7 Sprache	53
18.8 Werkseinstellungen.....	53
18.9 Software update	53
18.10 Einrichtungsassistent.....	54
18.11 Info	54
18.12 Anzeigehelligkeit.....	54
18.13 Multi-room	54
19 Verwendung der UNDOK™ App zur Steuerung des MEISTERSTÜCK....	56
20 Fehlerbehebung	58
21 Reinigung	61
22 Garantie	62

1 Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf eines MEISTERSTÜCK entschieden haben. Diese Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise vermitteln Ihnen alle notwendigen Informationen für einen störungsfreien und sicheren Betrieb des MEISTERSTÜCK.

- Lesen Sie Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise vollständig durch, bevor Sie MEISTERSTÜCK verwenden.
- Bewahren Sie Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise zum späteren Nachschlagen auf.
- Falls Sie MEISTERSTÜCK an Dritte weitergeben, geben Sie auch die Bedienungsanleitung und die Sicherheitshinweise mit.
- Die Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise kann zu schweren Verletzungen oder Schäden am MEISTERSTÜCK führen.
- Für Schäden, aufgrund der Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung und der Sicherheitshinweise entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Die Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung dienen der Veranschaulichung von Handlungen, die zu Bedienung des MEISTERSTÜCK notwendig sind.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem MEISTERSTÜCK!

1.1 Kontaktdaten

Adresse	sonoro audio GmbH, Nordkanalallee 94, D-41464 Neuss, Deutschland
Telefon	+49 2131 8834-141
Fax	+49 2131 7517-599
E-Mail	support@sonoro.de
Internet	www.sonoro.de

1.2 Bestimmungsgemäße Verwendung

MEISTERSTÜCK darf nur für den Privatgebrauch eingesetzt werden. Es ist für eine gewerbliche Nutzung nicht geeignet. MEISTERSTÜCK ist ausschließlich für die folgenden Aufgaben bestimmt:

- Wiedergabe von FM/DAB+/Internet-Radiosendern und Spotify Streaming-Diensten.
- Abspielen von 12 cm Audio-CD und MP3/WMA CD.
- Audio-Wiedergabe von externen Geräten, die über AUX In, USB-Anschluss oder optischen Eingang verbunden sind.
- Audio-Wiedergabe von Bluetooth-fähigen Geräten (z. B. Mobiltelefonen).
- Musik-Streaming zu Bluetooth-Kopfhörern.
- Laden von externen Geräten, die über den USB-Eingang angeschlossen sind.

Andere Verwendungen gelten als nicht bestimmungsgemäß und sind untersagt. Wir übernehmen keinerlei Haftung für Schäden, die sich aus unsachgemäßen Gebrauch ergeben.

2 Kennenlernen Ihres MEISTERSTÜCKS

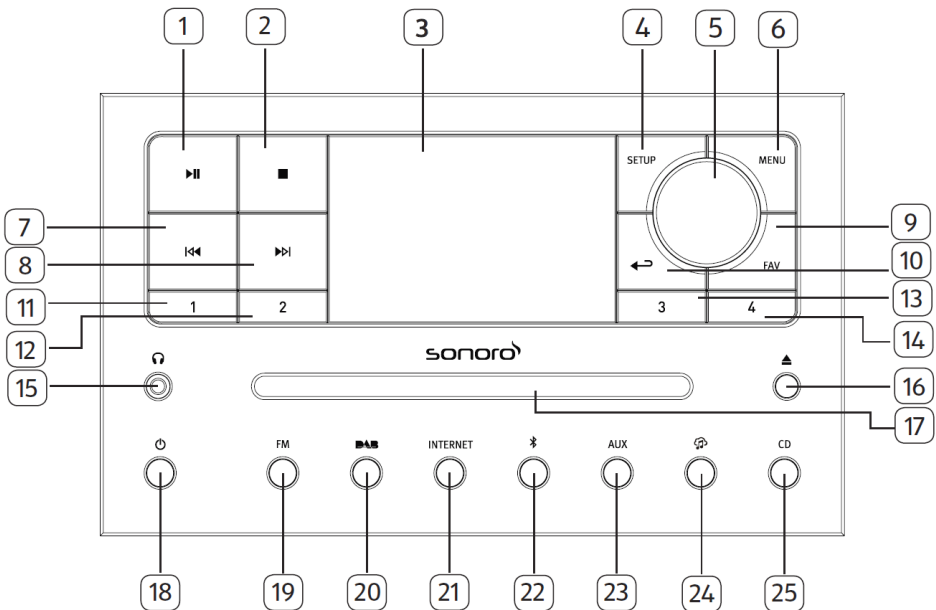
2.1 Lieferumfang

Zum MEISTERSTÜCK selbst gehören folgende Zubehörteile ebenfalls zum Lieferumfang:

- Fernbedienung
- Eine Knopfzelle (CR2032, 3 V)
- Stromkabel
- FM/DAB Wurfantenne
- FM/DAB Teleskopantenne
- Externe WiFi-Antenne
- Kurzanleitung
- Bedienungsanleitung
- Sicherheitshinweise
- Grußkarte
- Prospekt zum Audio-Angebot von sonoro
- Adresse des Kundendienstzentrums
- Schutzhandschuhe

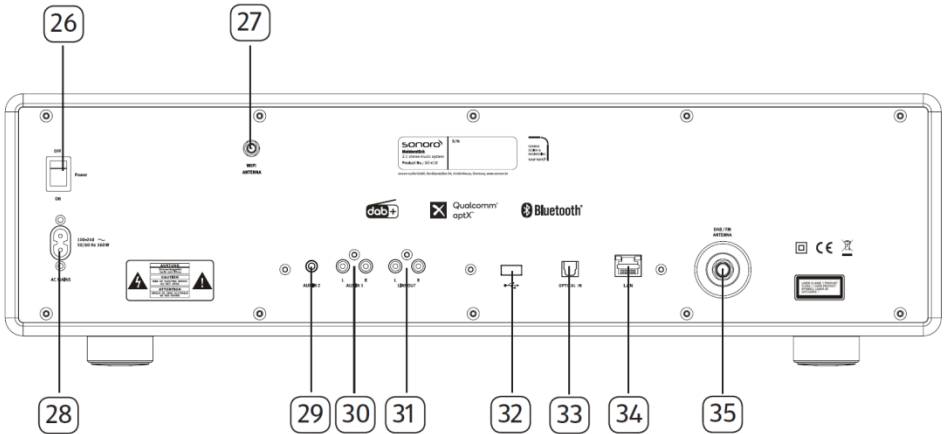
2.2 Bedienelemente und Anschlüsse

Vorderansicht



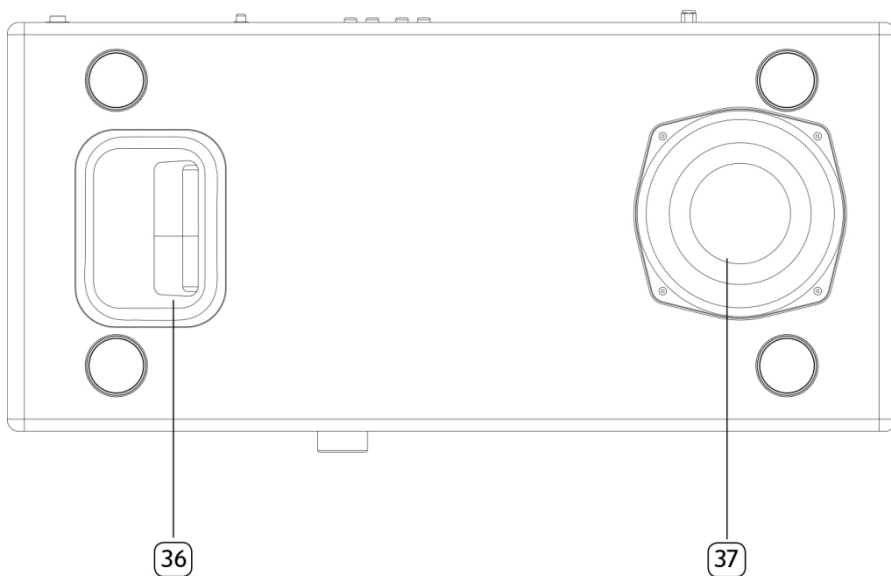
- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. Taste Abspielen/Pause (▶) | 14. Taste Voreinstellung 4 (4) |
| 2. Stopptaste (■) | 15. Kopfhörereingang (🎧) |
| 3. Anzeige | 16. CD Auswurf Taste (▲) |
| 4. Einstelltaste (SETUP) | 17. CD-Einschub |
| 5. Drehknopf, Lautstärkeknopf, OK-Taste (Knopf drücken) | 18. Standby-Taste (⏻) |
| 6. Menütaste (MENU) | 19. FM Radio (FM) |
| 7. Taste links, zurück (◀◀) | 20. DAB Radio (DAB) |
| 8. Taste rechts, vorwärts (▶▶) | 21. Internet Radio (INTERNET) |
| 9. Favoritentaste (FAV) | 22. Bluetooth-Betrieb (📶) |
| 10. Taste zurück (↶) | 23. Aux In 1/2 (AUX) |
| 11. Taste Voreinstellung 1 (1) | 24. Musik-Streaming-Dienste (🎵) |
| 12. Taste Voreinstellung 2 (2) | 25. CD-Modus (CD) |
| 13. Taste Voreinstellung 3 (3) | |

Rückansicht



- 26. Hauptschalter EIN/AUS
- 27. Buchse für externe WiFi-Antenne
- 28. Wechselstromeingang
- 29. AUX Eingang 2 (3,5 mm)
- 30. AUX-Eingang 1 (RCA)
- 31. Line-output (RCA)
- 32. USB-Anschluss
- 33. Optischer Anschluss
- 34. LAN Buchse RJ45
- 35. FM/DAB Antenneneingang

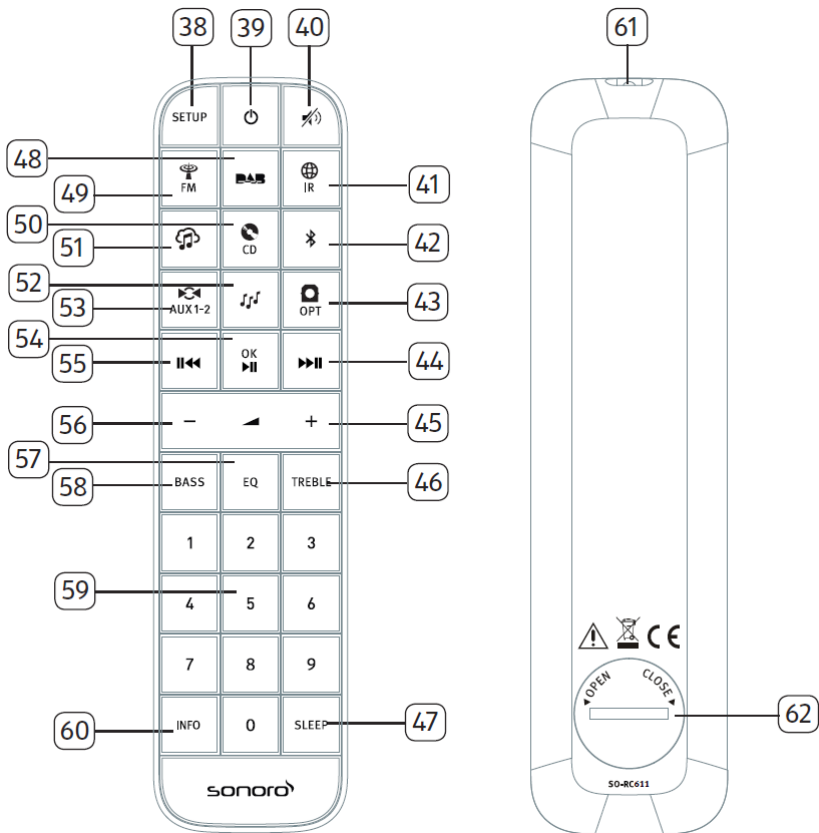
Ansicht von unten



36. Bassreflexöffnung

37. Subwoofer-Treiber

Fernbedienung



38. Einstelltaste (SETUP)

39. Standby-Taste (⏻)

40. Stummschalten (🔇)

41. Internet Radio (🌐 IR)

42. Bluetooth (📶)

43. Optischer Eingang (📺 OPT)

44. Taste rechts, vorwärts (▶▶)

45. Taste Lautstärke lauter (+)*

46. Höhenverstellung (TREBLE)

47. Schlummertaste (SLEEP)

48. DAB Radio (DAB)

49. FM Radio (FM)

50. CD (CD)

51. Musik-Streaming-Dienste (🎵)

52. My Music (🎵)

53. AUX Eingang 1/2 Modus (AUX1-2)

- 54. Taste Abspielen/Pause (▶||), OK-Taste
- 55. Taste links, zurück (||◀◀)
- 56. Taste Lautstärke leiser (◄)*
- 57. Equalizer Einstelltaste (EQ)
- 58. Bass-Einstelltaste (BASS)
- 59. Sender-Voreinstellungen (1-9)
- 60. Informationstaste (INFO)
- 61. Infrarotsender
- 62. Batteriefach

*Navigationstasten (➕, ➖)

2.3 Technische Daten

Spezifikation	Angaben
Abmessungen (BxTxH)	ca. 570 x 262 x 165 mm
Gewicht	ca. 9 kg
Umgebungstemperatur	0°C ~ +45°C
Anzeige	2,8" TFT Farbdisplay
Frequenzbereich, FM	87,50 MHz–108,00 MHz
DAB/DAB+	Band III, 174,928 MHz–239,200 MHz
Internet Radio	Über 25.000 Sender weltweit
Sender-Voreinstellungen	Je 10 für FM DAB/DAB+ Internet Radio Spotify
Unterstützte CD-Formate	CD-DA (12cm), CD-R*, CD-RW* Audio CD, MPEG 1 Layer 3 (MP3), Windows Media Audio (WMA, DRM nicht unterstützt) Abtastrate 16KHz~48KHz, Bit-Rate max. 320 kbps (*Wiedergabe je nach Qualität von Aufnahme und Medium)
USB Nachladen	Ausgang: DC 5V === 2,1A
USB Abspielen	Kompatibilitätssystem: FAT 16, FAT 32 (nicht kompatibel mit NTFS oder anderen Systemen)
AUX-IN	Port 1 : RCA Buchse, Empfindlichkeit: 300 mV Port 2 : 3,5 mm Buchse, Empfindlichkeit: 1000 mV
Optical In, TOSLINK	Unterstützt lineares PCM Abtastrate: 28KHz-216KHz Kanal: Stereo 16 Bit, 24 Bit
Streaming	Bluetooth Spotify DLNA UpnP
My music Unterstützung	AAC, AAC+, MP3, WAV, WMA, FLAC
Medienformate formats	Max. 16 Bits, 2 Kanäle, Abtastrate 48 KHz
Unterstütztes Netzwerk	IEEE 802.11 a/b/g/n, 2,4 + 5 GHz Band, Ethernet 2,412GHz-2,472GHz / 5,18GHz – 5,32GHz / 5,50GHz-5,70GHz
Max. Ausgangsleistung	< 20 dBm
Verschlüsselung	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Multi-Room Funktion	Max. 5 Lautsprecher in einer Gruppe (4 Client und 1 Server)
Bluetooth	Version 3.0 Profil : AVRCP v1.4, A2DP 1.2, HSP v1.2 2,402GHz-2,480GHz
Max. Sendeleistung	< 10dBm
Batterie	CR2032 (Fernbedienung)
Standby-Leistung	< 1.0W
Netzwerk-Standby Leistung	< 2.0W

2.4 Prüfzeichen und Zertifikate



Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. und werden von der sonoro audio GmbH in Lizenz verwendet. Andere Warenzeichen und Markennamen sind die ihrer entsprechenden Eigentümer.



UPnP™ ist ein Warenzeichen der UPnP™ Forum.



Die Spotify-Software benötigt Lizenzen dritter Parteien, die Sie hier finden:

www.spotify.com/connect/third-party-licenses



Napster und das Napster Logo sind eingetragene Marken von Rhapsody International Inc., registriert in den USA und anderen Ländern.



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



Deezer und das Deezer Logo sind internationale Markenzeichen von Deezer S.A., registriert in Frankreich und anderen Ländern.



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



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

3 Erste Schritte

3.1 MEISTERSTÜCK auspacken

1. Nehmen Sie MEISTERSTÜCK aus der Verpackung und kontrollieren Sie, ob MEISTERSTÜCK oder Einzelteile Beschädigungen aufweisen. Falls dies der Fall ist, benutzen Sie MEISTERSTÜCK nicht. Sollten Sie Beschädigungen feststellen, wenden Sie sich sofort an Ihren Händler oder an den Kundendienst der sonoro audio GmbH.
2. Überprüfen Sie den Inhalt auf Vollständigkeit (Siehe Kapitel „Lieferumfang“).
3. Stellen Sie MEISTERSTÜCK an einem geeigneten Ort auf.
4. Entfernen Sie die Schutzfolie vom Display.
5. Entfernen Sie den Schutzpappe vom Subwoofer-Treiber.

3.2 Einsetzen der Batterie in die Fernbedienung

1. Öffnen Sie den Batteriefachdeckel auf der Rückseite der Fernbedienung, indem Sie den Deckel mit einer kleinen Münze gegen den Uhrzeigersinn drehen.
2. Legen Sie die mitgelieferten Batterien (CR2032, 3 V) mit der Beschriftung (+) nach oben ein.
3. Schließen Sie das Batteriefach, indem Sie den Deckel mit einer kleinen Münze im Uhrzeigersinn drehen.

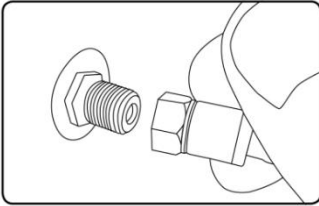


i

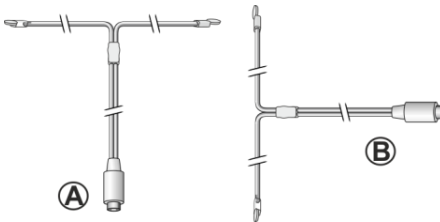
Bei Verwendung der Fernbedienung dürfen der Infrarotsensor am MEISTERSTÜCK und der Infrarotsender an der Fernbedienung nicht verdeckt sein.

3.3 Verwendung der Antennen

1. Im Lieferumfang sind eine Wurfantenne und eine Stabantenne enthalten. Für optimalen Radioempfang muss eine der beiden Antennen verwendet werden.
2. Verschrauben Sie die gewünschte Antenne auf der Rückseite des MEISTERSTÜCK mit dem FM/DAB Antennenanschluss.



3. Wenn Sie die Wurfantenne verwenden, entfalten Sie diese und richten Sie die Antenne so aus, dass Sie optimalen Empfang haben.



i

Für einen guten FM/DAB Radioempfang sollten beide Enden der Wurfantenne ein „T“ (Dipol) mit dem Anschlusskabel bilden.

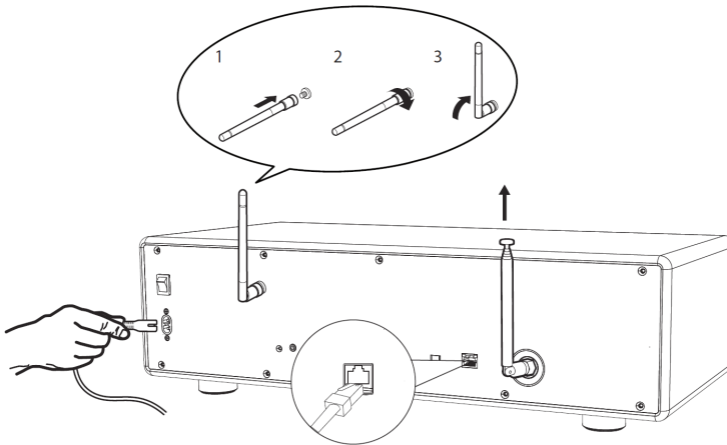
A: Empfohlene Ausrichtung für FM

B: Empfohlene Ausrichtung für DAB

Für noch besseren Empfang können Sie das Kabel an eine geeignete Hausantenne anschließen.

4. Wenn Sie die Stabantenne verwenden, ziehen Sie die Arme der Stabantenne auseinander und richten Sie die Antenne so aus, dass Sie optimalen Empfang haben.
5. Verschrauben Sie die gewünschte Wi-Fi Antenne auf der Rückseite des MEISTERSTÜCK mit dem Wi-Fi Antennenanschluss. Ziehen Sie die Wi-Fi Antenne nach oben.

- Wenn Sie MEISTERSTÜCK mit einem Ethernet-Kabel an Ihr Netzwerk anschließen möchten, verbinden Sie ein Ethernet-Kabel vom LAN-Anschluss an der Rückseite des MEISTERSTÜCK mit Ihrem Router.



- Einstecken des Netzkabels.

3.4 Ersteinrichtung

Wenn Sie MEISTERSTÜCK erstmalig einschalten erscheint der „Einrichtungsassistent“ auf dem Display. Folgen Sie den unten angegebenen Anweisungen, um einige Grundeinstellungen vorzunehmen.

- Wenn der „Einrichtungsassistent“ angezeigt wird, drücken Sie auf der Fernbedienung + oder – (oder drehen Sie den Bedienknopf), um „JA“ auszuwählen und drücken Sie dann OK, um die Einrichtung zu beginnen.



- Danach werden Sie zu folgender Auswahl aufgefordert:
 - Sprache (für das Display)
 - Zeitformat (12 oder 24 Stunden),
 - Quelle für Auto Update (Update von Radio, Internet oder kein Update).

Folgen Sie je nach Ihrer Auswahl den Hinweisen auf dem Display, um danach Datum und Uhrzeit, Zeitzone, Sommerzeit oder Drahtlosnetzwerk einzurichten. Drehen Sie den Bedienknopf am MEISTERSTÜCK oder drücken Sie die Navigationstasten an der Fernbedienung, um die Auswahl zu treffen und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK (siehe Kapitel „Menüoptionen“).

Wenn Sie „Update vom Internet“ wählen, muss zuerst die Wi-Fi-Verbindung eingerichtet werden. Drehen Sie bei der Eingabe des Kennworts zu Ihrem Drahtlosnetzwerk den Bedienknopf am MEISTERSTÜCK oder drücken Sie die Navigationstasten an der Fernbedienung, um einen Zeichen/Buchstaben auszuwählen und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK. Zum Löschen der letzten Eingabe wählen Sie [BKSP]. Zum Abbruch der Kennworteingabe wählen Sie [CANCEL]. Drücken Sie zur Bestätigung des eingegebenen Kennworts auf [OK].

Key:

0 1 2 3 4 5 6 BKSP

7 8 9 . - @ OK

, a b c d e CANCEL

f g h i j k l

m n o p q r s

3. Wenn die Meldung „Einrichtungsassistent abgeschlossen“ erscheint, drücken Sie auf OK um die Einstellung zu verlassen.

Setup wizard

✓ Setup wizard completed

Press OK to exit

4. Als Alternative können Sie die Ethernet-Verbindung (LAN) zu Ihrem Router verwenden (mit automatischer Konfiguration). Wählen Sie dazu in verfügbaren Netzwerk den Menüpunkt [Kabel].

i

Um den Assistenten nochmals zu verwenden wählen Sie [Systemeinstellungen] und dann [Einrichtungsassistent] (Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“).

4 Allgemeine Funktionen

Einschalten	Drücken Sie  MEISTERSTÜCK beginnt aus dem letzten gewählten Abspielmodus.
Ausschalten (Bereitschaftsmodus)	Drücken Sie  Uhrzeit und Datum (wenn eingestellt) werden angezeigt. MEISTERSTÜCK schaltet sich nach 15 Minuten ohne Abspielen und Betrieb automatisch ab.
Abspielen	Drücken Sie einmal MENÜ, danach  oder  (oder drehen Sie den Bedienknopf) um einen Abspielmodus zu wählen und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK. Reihenfolge: FM-Radio > DAB-Radio > Internet-Radio > Bluetooth > Aux In 1 > Aux In 2 > Optisch > CD > Spotify > TIDAL > Napster > Deezer > Qobuz > Amazon Music > My Music
Direkte Auswahl eines Abspielmodus	Drücken Sie die Taste für Direktbetrieb auf der Fernbedienung oder an der Frontplatte, um direkt von einer Betriebsart zur anderen zu wechseln.
Abspielen einer CD	Schieben Sie die CD in den CD-Schlitz und MEISTERSTÜCK beginnt mit dem Abspielen der CD.
Lautstärkeregelung	Drücken Sie auf der Fernbedienung + oder – oder drehen Sie den Lautstärkeregler am MEISTERSTÜCK.
Das erstmalige Paaren mit einem Bluetooth Kopfhörer	In allen Betriebsarten außer dem Bluetooth-Modus, drücken und halten Sie die Taste  am MEISTERSTÜCK oder der Fernbedienung. Oder drücken Sie einmal SETUP, dann + oder - (oder drehen Sie den Drehknopf), um [Bluetooth-Kopfhörer] auszuwählen, wählen Sie dann [Bluetooth-Paaren] und dann [Verfügbare Geräte] und drücken Sie zur Bestätigung OK. Warten Sie eine Weile, bis der Name Ihres

	Bluetooth-Geräts im Display angezeigt wird. Wählen Sie das gewünschte Gerät aus und bestätigen es mit der OK-Taste. Das kleine Bluetooth-Kopfhörersymbol  blinkt und zeigt an, dass das MEISTERSTÜCK bereit zum Paaren ist. Das Bluetooth-Kopfhörersymbol  hört auf zu blinken, wenn das Paaren abgeschlossen ist. Der Name des gekoppelten Bluetooth-Kopfhörers wird vorübergehend im Display angezeigt. Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass sich Ihr Bluetooth-Kopfhörer bereits im Erkennungsmodus befindet und für die Kopplung bereit ist. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres Bluetooth-Geräts.
Verbindung mit einem bereits gepaarten Bluetooth Kopfhörer	In allen Betriebsarten außer im Bluetooth-Modus, drücken und halten Sie die  Taste am MEISTERSTÜCK oder der Fernbedienung. Alternativ drücken Sie einmal auf die SETUP-Taste, dann + oder - (oder drehen Sie den Drehknopf), um [Bluetooth Kopfhörer] auszuwählen. Dann wählen Sie [Bluetooth Kopplung Paaren] und dann [Gekoppelte Geräte] und bestätigen Sie mit der OK-Taste. Die Namen der gekoppelten Bluetooth-Geräte werden im Display angezeigt. Wählen Sie das gewünschte Gerät aus und bestätigen es mit der OK-Taste. Das kleine Bluetooth-Kopfhörersymbol  blinkt und zeigt an, dass das MEISTERSTÜCK im Kopplungs -Modus ist. Das Bluetooth-Kopfhörersymbol  hört auf zu blinken, wenn das Koppeln abgeschlossen ist. Der Name des gekoppelten Bluetooth-Kopfhörers wird vorübergehend im Display angezeigt.

	Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass sich Ihr Bluetooth-Kopfhörer bereits im Paarungs-Modus befindet. Weitere Einzelheiten finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Bluetooth-Geräts.
Trennen eines verbundenen Bluetooth-Kopfhörers	Drücken Sie SETUP einmal, danach + oder – (oder drehen Sie den Bedienknopf) zur Auswahl von [Bluetooth-Kopfhörer], wählen Sie dann [Bluetooth trennen] und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.

5 Menü-Übersicht

Für das MEISTERSTÜCK stehen drei Menüs zur Verfügung.

- Einstellmenü (für bestimmte Einstellungen in einem Abspielmodus, z.B. [Autom. Sendersuchlauf] in der Betriebsart FM)
- Systemeinstellungen (für allgemeine Einstellungen, z.B. Uhrzeit/ Datum, Sprache, usw.)
- Hauptmenü (Zugang zu Abspielmenüs und Schlummerzeit)

Zugang zu den Menüs	Drücken Sie SETUP. Der Menüinhalt kann sich in unterschiedlichen Abspielarten unterscheiden.
Auswahl einer Option in den Menüs	Drehen Sie den Bedienknopf am MEISTERSTÜCK oder drücken Sie + oder – auf der Fernbedienung.
Bestätigung einer Auswahl in den Menüs	Drücken Sie OK. (Drücken Sie am MEISTERSTÜCK den Bedienknopf)
Im Menü einen Schritt zurückgehen	Drücken Sie ⬅.

6 Anzeige-Symbole

In der unten angegebenen Tabelle finden Sie die Bedeutung der Anzeige-Symbole, wenn diese auf dem Display erscheinen.

	Wi-Fi Verbindung ist aktiv (mit Signalstärke).
	Wi-Fi Verbindung ist getrennt.
	LAN Verbindung ist aktiv.
	LAN Verbindung ist ausgesteckt.
	Ein Bluetooth-Gerät ist verbunden.
	Ein Bluetooth-Kopfhörer ist verbunden.
	Der Radiosender befindet sich in der Voreinstellungsliste.
	FM RDS Informationen werden empfangen.
	Radiosignal wird empfangen (mit Signalstärke).
	Abspielmodus „Alle Titel wiederholen“ ist aktiv.
	Abspielmodus „Einen Titel wiederholen“ ist aktiv
	Abspielmodus „Ordner wiederholen“ ist aktiv.
	Abspielmodus „Zufällige Wiedergabe“ ist aktiv.
	Abspielmodus „Alle Titel in zufälliger Wiedergabe wiederholen“ ist aktiv.
	Sleeptimer ist aktiv.
	Stereosender ist verfügbar.
	Tonwiedergabe ist stumm.
	Ein USB-Gerät ist angeschlossen.
	Pause beim Abspielen.

7 FM Radio

7.1 Betrieb

Auswahl des FM Radio-Modus	Drücken Sie die Taste  am MEISTERSTÜCK oder auf der Fernbedienung. Oder drücken Sie einmal auf MENÜ und danach ⏮ oder ⏭ (oder drehen Sie den Bedienknopf) zur Auswahl des FM Radio-Modus und drücken Sie zur Bestätigung auf OK.
Manuelle Senderwahl	Drücken Sie ⏮ oder ⏭. Oder drücken und halten Sie den Bedienknopf, um die manuelle Senderwahl zu aktivieren.
Automatische Suche des nächsten verfügbaren Senders	Drücken und halten Sie ⏮ oder ⏭. Oder drücken Sie den Bedienknopf, um die automatische Senderwahl zu starten.
Speichern eines Radiosenders in der Voreinstellungsliste (Favoriten)	Es lassen sich maximal 10 Radiosender speichern. 1. Drücken und halten Sie die Taste FAV am MEISTERSTÜCK, bis die Voreinstellungsliste dargestellt wird. 2. Drücken Sie + oder – (oder drehen Sie den Bedienknopf) zur Auswahl einer voreingestellten Sendernummer und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.
Direktes Speichern eines Radiosenders in der Voreinstellungsliste (1–9)	Stellen Sie einen Sender ein und drücken und halten Sie dann eine Voreinstellungstaste (1–9), um ihn direkt in der Voreinstellungsliste zu speichern.

Auswahl eines Radiosenders aus der Voreinstellungsliste	1. Drücken Sie auf FAV. 2. Drücken Sie + oder – (oder drehen Sie den Bedienknopf) zur Auswahl eines Radiosenders in der Voreinstellungsliste und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK. Oder Drücken Sie eine Favoritentaste (0–9), um einen gespeicherten, voreingestellten Sender einzuschalten (1–10).
Informationen des Radiosenders durchsuchen (falls verfügbar)	Drücken Sie wiederholt auf INFO.
Ton stumm schalten oder wiederherstellen	Drücken Sie auf das Symbol  oder die Taste ► .

7.2 Einstellungsmenü

Drücken Sie im FM-Radiobetrieb auf SETUP, um zum Einstellmenü zu gelangen (siehe Kapitel „Menüoptionen“). Folgende Optionen stehen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

- [Autom. Sendersuchlauf]
Zur automatischen Speicherung aller verfügbaren Radiosender in der Voreinstellungsliste.*
* Alle vorhandenen voreingestellten Sender werden gelöscht.
- [Suchlauf Einstellung]
Zur Auswahl, dass beim automatischen Suchlauf nur Sender mit starkem Empfangssignal berücksichtigt werden.
- [Empfang Einstellung]
Radio hören in Stereo oder Mono-Qualität.
- [Bluetooth Kopfhörer]
Zum Verbinden oder Trennen eines Bluetooth-Kopfhörers siehe Kapitel „Allgemeine Funktionen“.
- [Systemeinstellungen]
Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.
- [Hauptmenü]
Zur Auswahl anderer Abspielfunktionen oder für den Sleeptimer.

8 DAB Radio

8.1 Betrieb

Auswahl von DAB Radio	Drücken Sie die Taste DAB am MEISTERSTÜCK oder auf der Fernbedienung. Oder drücken Sie einmal MENÜ und dann ⏮ oder ⏭ (oder drehen Sie den Bedienknopf) zur Auswahl von DAB Radio und drücken Sie zur Bestätigung auf OK.
DAB-Sender suchen	Wenn Sie zum ersten Mal DAB wählen oder wenn die Senderliste leer ist, führt MEISTERSTÜCK automatisch einen vollständigen Suchlauf durch und speichert alle verfügbaren Sender in der Senderliste.
Einstellen eines Senders	Drücken Sie ⏮ oder ⏭.
Speichern eines Radiosenders in der Voreinstellungsliste	Es können maximal 10 Radiosender gespeichert werden. 1. Drücken und halten Sie die Taste FAV am MEISTERSTÜCK, bis die Voreinstellungsliste dargestellt wird. 2. Drücken Sie + oder – (oder drehen Sie den Bedienknopf) zur Auswahl einer voreingestellten Sendernummer und drücken Sie zur Bestätigung auf OK.
Direktes Speichern eines Radiosenders in der Voreinstellungsliste (1–9)	Stellen Sie einen Sender ein und drücken und halten Sie dann eine Voreinstellungstaste (1–9), um ihn direkt in der Voreinstellungsliste zu speichern.

Auswahl eines Radiosenders aus der Voreinstellungsliste	1. Drücken Sie auf FAV. 2. Drücken Sie + oder – (oder drehen Sie den Bedienknopf) zur Auswahl eines Radiosenders in der Voreinstellungsliste und drücken Sie zur Bestätigung auf OK. Oder drücken Sie eine Voreinstellungstaste (0–9), um einen gespeicherten, voreingestellten Sender zu finden (1–10).
Informationen* des Radiosenders durchsuchen (falls verfügbar)	Drücken Sie wiederholt auf INFO.
Ton stumm schalten oder wiederherstellen	Drücken Sie auf das Symbol  oder die Taste ► .

*DAB-Informationen (falls verfügbar) enthalten: Sendername, Dynamic Label Segment (DLS), Signalstärke, Programmtyp (PTY), Ensemble-Name, Frequenz, Signalfehlerrate, Bitrate und Audiostatus, Codec und Uhrzeit und Datum.

8.2 Einstellungsmenü

Drücken Sie im DAB-Modus auf SETUP, um zum Einrichtungsmenü zu gelangen (siehe Kapitel „Menüfunktionen“). Folgende Optionen stehen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

- [Senderliste]
Zeigt alle verfügbaren Sender an.
- [Vollständiger Suchlauf]
Zum Suchen und Speichern aller verfügbaren Sender.
- [Manuell einstellen]
Zur manuellen Sendersuche. Die Liste verfügbarer digitaler Radiosender wird dargestellt.
- [Ungültige entfernen]
Zum Löschen aller inaktiven Sender aus der Senderliste.

- [DRC]

Manche DAB-Sender bieten die Dynamic Range Compression (DRC) an. Mit der DCR-Einstellung wird der Lautstärkeunterschied zwischen leisen und lauten Passagen reduziert. Sie können zwischen DCR Hoch, DCR Niedrig und DCR Aus wählen. Bei lauter Umgebung wird DCR Hoch empfohlen.

- [Senderreihenfolge]

Zur Festlegung, wie die Sender bei der Sendersuche dargestellt werden. Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

- [Alphanumerisch]: Die Sender werden in alphabetischer Reihenfolge aufgeführt,
- [Ensemble]: Es werden Sendergruppen aufgeführt, die zusammen im gleichen Ensemble gesendet werden und
- [Gültig]: Es werden erst die aktiven Sender und danach die inaktiven Sender dargestellt.

- [Bluetooth Kopfhörer]

Zum Anschließen oder Trennen eines Bluetooth-Kopfhörers siehe Kapitel „Allgemeine Funktionen“.

- [Systemeinstellungen]

Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.

- [Hauptmenü]

Um andere Abspielfunktionen oder den Sleeptimer zu wählen.

9 Internet Radio

9.1 Betrieb

Zur Nutzung des Internetradios muss zuerst eine Internetverbindung über Wi-Fi oder Ethernet eingerichtet werden (siehe Kapitel „Erste Schritte“ und „Netzwerk“).

Auswahl von Internet Radio	Drücken Sie die Taste  INTERNET am MEISTERSTÜCK oder auf der Fernbedienung. Oder drücken Sie einmal auf MENÜ, danach II◀◀ oder ▶▶II (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl von Internet-Radio und drücken Sie zur Bestätigung auf OK. MEISTERSTÜCK verbindet sich mit dem zuletzt verwendeten Netzwerk und dann mit dem zuletzt gehörten Sender.
Einstellen eines Radiosenders oder Podcast	siehe Kapitel „Senderliste“.
Speichern eines Radiosenders in der Favoritenliste	Es können maximal 10 Radiosender gespeichert werden. 1. Drücken und halten Sie die Taste FAV am MEISTERSTÜCK, bis die Favoritenliste (Voreinstellungen) dargestellt wird. 2. Drücken Sie + oder – (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl der Nummer eines Favoritensenders und drücken Sie zur Bestätigung auf OK.
Direktes Speichern eines Radiosenders in der Favoritenliste (1–9)	Stellen Sie einen Sender ein und drücken und halten Sie eine Voreinstelltaste (1–9), um den Sender direkt in der Favoritenliste zu speichern.

Aufrufen eines Radiosenders aus der Favoritenliste	1. Drücken Sie die Taste FAV. 2. Drücken Sie + oder – (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl eines Radiosenders aus der Favoritenliste und drücken Sie dann zum Speichern auf OK. Oder drücken Sie die Voreinstelltasten (0–9), um einen gespeicherten voreingestellten Sender (1–10) zu hören.
Informationen* des Radiosenders durchsuchen (falls verfügbar)	Drücken Sie wiederholt auf INFO.
Ton stumm schalten oder wiederherstellen	Drücken Sie die Taste 

*Die Senderinformationen (falls verfügbar) enthalten: Künstler und Titelbezeichnung, Senderbeschreibung, Sender-Genre und Ort, Signalqualität, Codec und Abtastrate, Abspiel-Puffer und Datum.

9.2 Einstellungsmenü

Drücken Sie SETUP im Modus Internet Radio um zum Einstellungsmenü zu gelangen (siehe Kapitel „Menüoptionen“). Es stehen folgende Optionen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) markiert.

- [Zuletzt gehört]
Einstellen der zuletzt gehörten Radiosender.
- [Senderliste]
Einstellen verfügbarer Internet-Radiosender (siehe Kapitel „Senderliste“).
- [Bluetooth Kopfhörer]
Verbinden oder Trennen eines Bluetooth-Kopfhörers, siehe Kapitel „Allgemeine Funktionen“.
- [Systemeinstellungen]
Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.

- [Hauptmenü]

Zur Auswahl von anderen Abspielarten oder Sleeptimer.

9.3 Senderliste

In der [Senderliste] stehen die folgenden Menüs und Untermenüs zur Verfügung:

- [Meine Favoriten]

Suchen und Einstellen der Internet-Radiosender, die Sie zu „Meine Favoriten“ im Webportal hinzugefügt haben (siehe Kapitel „Verwenden des Webportals“).

- [Lokal (Name Ihres Ortes)]

Suchen und Einstellen von Sendern in Ihrer Nähe. Die Sender sind in mehreren Kategorien gruppiert.

- [Sender]

- [Länder]: Suchen und Einstellen von Sendern nach Ort.

- [Genre]: Suchen und Einstellen von Sendern nach Genre.

- [Sender suchen]: Suche nach verfügbaren Radiosendern durch Eingabe von Stichworten.

- [Populäre Sender]: Suchen und Einstellen der beliebtesten Internet-Radiosender.

- [Neue Sender]: Suchen und Einstellen der beliebtesten Internet-Radiosender.

- [Podcasts]

- [Länder]: Suchen und Einstellen von Podcasts nach Ort.

- [Formate]: Suchen und Einstellen von Podcasts nach Genre.

- [Suchen Podcasts]: Suche nach verfügbaren Podcasts durch Eingabe von Stichworten.

- [Meine hinzugefügten Radiostationen]

Suchen und Einstellen von Radiosendern, die Sie zu „Meine hinzugefügten Sender“ im Webportal hinzugefügt haben (Siehe Kapitel „Verwendung des Webportals“).

- [Hilfe]

- [Zugriffscode erhalten]: Erhalt des Zugangscode vom MEISTERSTÜCK.
- [FAQ]: Hilfe zu häufig gestellten Fragen, wenn das Internet-Radio nicht richtig funktioniert.

9.4 Verwendung des Webportals

Über die Webseite des Portals *Frontier Silicon Internet Radio* können Sie „Meine Favoriten“ organisieren und neue Internetradiosender auf einem Computer hinzufügen. Dazu müssen Sie sich zuerst beim Webportal anmelden.

1. Drücken Sie im Internet-Radiomodus auf SETUP (Einrichten) und wählen Sie dann [Senderliste] > [Hilfe] > [Zugriffscode erhalten]. Notieren Sie den Zugangscode.
2. Gehen Sie im Webbrowser Ihres Computers auf die Seite www.wifiradio-frontier.com.
3. Melden Sie mit dem Zugangscode ein neues Konto an.
4. Folgen Sie den Hinweisen im Webportal, verwenden Sie die Funktionen „Meine Favoriten“ und „Meine hinzugefügten Radiostationen“, um Radiosender hinzuzufügen.

Die in „Meine Favoriten“ hinzugefügten Sender können Sie durch [Meine Favoriten] im Internet-Radiomodus vom MEISTERSTÜCK hören.

Die in „Meine gespeicherten Sender“ hinzugefügten Sender können Sie durch [Meine hinzugefügten Radiostationen] im Internet-Radiomodus vom MEISTERSTÜCK hören.

10 Streaming Dienste

Ihr MEISTERSTÜCK kann Content der folgenden Streaming Dienste wiedergeben :



Die Symbole dieser Dienste finden Sie auch im Display Ihres MEISTERSTÜCKS wieder.

i

Bitte beachten Sie: Die Benutzung von Streaming Diensten erfordert den Abschluss entsprechender Verträge; diese können Kosten verursachen. Insbesondere kostenlose Angebote enthalten häufig Werbung. Änderungen unterliegen der Verantwortung der Streaming-Dienste. Bitte informieren Sie sich auf den Homepages der Anbieter.

Wir empfehlen, zunächst die UNDOK™ App auf dem Gerät zu installieren, mit dem Sie Ihr MEISTERSTÜCK steuern wollen (dies kann z.B. ein Smartphone oder Tablet sein).

i

Achtung: Dieses Gerät (z.B. Smartphone) muss sich im gleichen Netzwerk, wie Ihr Meisterstück befinden!

Hinweise zur UNDOK™ App finden Sie in Kapitel 19.

i

Vereinzelte können die Dienste auch direkt über die Apps der Anbieter oder am MEISTERSTÜCK selber bedient werden. Bitte informieren Sie sich beim Anbieter.

10.1 Betrieb

Die im Folgenden beschriebenen Abläufe erfolgen analog für alle zur Verfügung stehenden Streaming Dienste.

Auswahl eines streaming Dienstes	Drücken Sie die Taste  am MEISTERSTÜCK oder auf der Fernbedienung, , um zur Auswahl des gewünschten Streaming Dienstes zu gelangen. Die Symbole der oben aufgeführten Dienste erscheinen dabei entsprechend im Display Ihres Meisterstücks. Oder drücken Sie einmal auf MENÜ und dann ⏮ oder ⏭ (oder drehen Sie den Einstellknopf) um den gewünschten Streaming Dienst auszuwählen; bestätigen Sie mit OK.
Ein Streaming Konto anmelden (TIDAL, Napster, Deezer, Qobuz, Amazon Music)	Zur Benutzung eines Streaming Dienstes auf Ihrem Meisterstück melden Sie sich am Meisterstück oder über die auf Ihrem Mobilgerät installierte UNDOK™ App mit Ihrem Konto an. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
So nutzt du Spotify Connect	1. Verbinde Deine MEISTERSTÜCK mit Deinem WLAN-Netzwerk 2. Starte die Spotify-App auf Deinem Smartphone, Laptop oder Tablet und verbinde Dich mit demselben WLAN-Netzwerk. 3. Spiel einen Song ab und wähle Verfügbare Geräte. 4. Wähle dein MEISTERSTÜCK und leg los.
Pause oder erneute Wiedergabe	Drücken Sie ⏭ .
Zum vorherigen oder nächsten Titel wechseln	Drücken Sie ⏮ oder ⏭ .

Speichern eines Titels in der der Favoritenliste	Sie können maximal 8 Titel speichern. 1. Drücken Sie auf SETUP, bis die Mitteilung zum Speichern in den Favoriten angezeigt wird und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK. 2. Drücken Sie + oder – (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl einer voreingestellten Titelnummer und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.
Direktes Speichern eines Titels (1–8) in der Favoritenliste	Wählen Sie einen Titel zum Abspielen aus und drücken und halten Sie eine voreingestellte Sendertaste (1–8), um ihn direkt in der Favoritenliste zu speichern.
Abspielen eines Titels aus der Favoritenliste	1. Drücken Sie die Taste FAV. 2. Drücken Sie + oder – (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl eines Titels in der Favoritenliste und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK. Oder drücken Sie die voreingestellten Sendertasten (1–8), um direkt auf einen Favoritentitel (1–8) zuzugreifen.
Informationen zum Titel durchsuchen (falls verfügbar)	Drücken Sie wiederholt auf INFO.

10.2 Einrichtungsmenü

Drücken Sie im Musik-Streaming-Dienste auf SETUP, um zum Einrichtungsmenü zu gelangen (siehe Kapitel „Menüoptionen“). Es stehen folgende Optionen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) markiert.

- [Bluetooth Kopfhörer]
Zum Verbinden oder Trennen eines Bluetooth-Kopfhörers, siehe Kapitel „Allgemeine Funktionen“.
- [Systemeinstellungen]
Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.
- [Hauptmenü]
Zur Auswahl von anderen Abspielarten oder Sleeptimer.

11 My Music



HINWEIS!

Gefahr der Beschädigung!

Unsachgemäße Handhabung des MEISTERSTÜCK kann zu Beschädigung führen.

- Verbinden Sie MEISTERSTÜCK nicht direkt mit dem USB-Anschluss eines Computers oder eines anderen externen Speichermediums wie etwa einer externen Festplatte.

i

In My Music können Sie Titel (Audiodateien) abspielen, die sich auf einem USB-Speicherstick oder einem Medienserver (UPnP) befinden und sich im gleichen Wi-Fi-Netzwerk wie MEISTERSTÜCK befinden.

11.1 Betrieb

Auswahl von „Meine Musik“	Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung. Oder drücken Sie einmal MENÜ, danach  oder  (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl von „Meine Musik“ und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.
Abspielen von Titeln, die auf einem USB-Stick gespeichert sind	Stecken Sie den USB-Stick in den USB-Eingang des MEISTERSTÜCK. Drücken Sie dann SETUP und wählen Sie [USB Playback] aus dem Einrichtungsmenü (siehe Kapitel Einrichtungsmenü auf der nächsten Seite).
Pause oder erneute Wiedergabe	Drücken Sie  .
Zum nächsten oder vorherigen Titel wechseln	Drücken Sie  oder  .

Schnelle Vorwärts- oder Rückwärtssuche innerhalb eines Titels (Audiodatei)	Drücken und halten Sie beim Abspielen II◀ oder ▶▶II .
Hinzufügen eines Titels in „Meine Playlist“	Drücken und halten Sie ▶▶II oder den Einstellknopf, wenn die Datei im Auswahlmenü markiert ist.
Auswahl eines Abspielmodus	Drücken Sie wiederholt auf FAV. ▪  = Alle Titel wiederholen ▪  = Einen Titel wiederholen ▪  = Zufallsmodus ▪  = Alle Titel zufällig wiederholen
Informationen zum Titel (Audiodatei) durchsuchen (falls verfügbar)	Drücken Sie wiederholt auf INFO.

11.2 Einrichtungsmenü

Drücken Sie im Modus „Meine Musik“ auf SETUP, um zum Einrichtungsmenü zu gelangen (siehe Kapitel „Menüoptionen“). Es stehen folgende Optionen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) markiert.

- [Gemeinsame Medien]

Zur Suche nach Audiodateien im Wi-Fi- oder Ethernet-Netzwerk.

Sobald ein Medienserver gefunden ist, wird ein Auswahlmenü zur Wahl von Audiodateien zum Abspielen vom MEISTERSTÜCK angezeigt.
- [USB Abspielen]

Zur Suche nach Audiodateien auf dem angeschlossenen USB-Speicherstick.

Sobald ein USB-Stick gefunden wurde, wird ein Auswahlmenü zur Wahl von Audiodateien zum Abspielen vom MEISTERSTÜCK angezeigt.
- [Meine Playlist]

Zum Suchen und Abspielen von Audiodateien, die in „Meine Playlist“ gespeichert sind.

- [Wiederholen]
Zum Ein- oder Ausschalten der Wiederholungsfunktion beim Abspielen von aktuellem Ordner/ Playlist.
- [Shuffle]
Zum Ein- oder Ausschalten des Zufallsmodus beim Abspielen von aktuellem Ordner/ Playlist.
- [Playlist leeren]
Löscht Einträge aus „Meine Playlist“.
- [Server entfernen]
Wenn diese Einstellung auf „JA“ gesetzt wird, werden inaktive Medienserver angezeigt. Sie können dann einen Medienserver auswählen und diesen „aufwecken“ (WOL-Funktion), um Audiodateien vom MEISTERSTÜCK abzuspielen.
- [Bluetooth Kopfhörer]
Zum Verbinden oder Trennen eines Bluetooth-Kopfhörers, siehe Kapitel „Allgemeine Funktionen“.
- [Systemeinstellungen]
Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.
- [Hauptmenü]
Zur Auswahl von anderen Abspielarten oder Sleeptimer.

12 Bluetooth

MEISTERSTÜCK kann sich innerhalb eines Bereichs von ca. 10 Metern mit Bluetooth-fähigen Abspielgeräten verbinden.

12.1 Verbinden

1. Drücken Sie die Taste  am MEISTERSTÜCK oder auf der Fernbedienung. Oder drücken Sie einmal auf SETUP, danach + oder – (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl von Bluetooth und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.

Das kleine Bluetooth-Symbol  blinkt und zeigt an, dass MEISTERSTÜCK bereit zum Verbinden ist.

2. Schalten Sie an Ihrem Bluetooth-fähigen Abspielgerät die Bluetooth-Funktion ein und suchen Sie nach verfügbaren Bluetooth-Geräten.
3. Wählen Sie „MEISTERSTÜCK“ aus der Liste verfügbarer Bluetooth-Geräte, um die Verbindung einzurichten.
4. Das Bluetooth-Symbol  hört auf zu blinken, wenn die Verbindung zustande gekommen ist.

12.2 Betrieb

Auswahl des Bluetooth Audio-Modus	Drücken Sie die Taste  am MEISTERSTÜCK oder auf der Fernbedienung. Oder drücken Sie einmal auf MENÜ, danach  oder  (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl von Bluetooth und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.
Musik abspielen	Wählen Sie eine Audiodatei von Ihrem Bluetooth-fähigen Abspielgerät und starten Sie die Wiedergabe.
Pause oder erneutes Abspielen	Drücken Sie  .

Wechseln zur vorherigen oder nächsten Audio-Datei	Drücken Sie ⏮ oder ⏭ .
Schnelle Vorwärts- und Rückwärtssuche innerhalb eines Titels	Drücken und halten Sie beim Abspielen ⏮ oder ⏭ .
Trennen der Bluetooth-Verbindung	▪ Schalten Sie auf einen anderen Abspielmodus, oder ▪ Wählen Sie [BT Trennen] aus dem Einstellungsmenü (siehe unten), oder ▪ Drücken und halten Sie ✖.
Informationen zum Titel durchsuchen (falls verfügbar)	Drücken Sie wiederholt auf INFO.

12.3 Einrichtungsmenü

Drücken Sie SETUP im Bluetooth-Audiomodus, um das Einrichtungsmenü auszuwählen (siehe Kapitel „Menüoptionen“). Folgende Optionen stehen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

- [Bluetooth getrennt]
Zum Trennen der Bluetooth-Verbindung.
- [Details anzeigen]
 - [Bluetooth Info]: Den vorhandenen Bluetooth-Verbindungsstatus anzeigen.
 - [Verbunden mit]: Den Namen des derzeit verbundenen Bluetooth-Geräts anzeigen.
- [Systemeinstellungen]
Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.
- [Hauptmenü]
Zur Auswahl von anderen Abspielarten oder Sleeptimer.

13 AUX In 1

13.1 Betrieb

Ihr externes Abspielgerät (z.B. Blu-ray-Player) muss mit einem Audiokabel (mit RCA-Stecker, nicht mitgeliefert) an der AUX-Eingangsbuchse 1 des MEISTERSTÜCK angeschlossen werden.

Auswahl des AUX In 1 Modus	Drücken Sie die Taste  am MEISTERSTÜCK oder auf der Fernbedienung, um auf AUX In 1 umzuschalten. Oder drücken Sie einmal auf MENÜ, danach  oder  (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl von AUX In 1 und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.
Starten und Steuern der Wiedergabe	Alle Abspieltätigkeiten werden am externen Abspielgerät durchgeführt.
Ton stumm schalten oder wiederherstellen	Drücken Sie  oder die Taste  .

13.2 Einrichtungsmenü

Drücken Sie im Modus AUX In 1 auf SETUP, um zum Einrichtungsmenü zu gelangen (siehe Kapitel „Menüoptionen“). Folgende Optionen stehen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

- [Bluetooth Kopfhörer]
- Zum Verbinden oder Trennen eines Bluetooth-Kopfhörers, siehe Kapitel „Allgemeine Funktionen“.
- [Systemeinstellungen]
Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.
- [Hauptmenü]
Zur Auswahl von anderen Abspielarten oder Sleptimer.

14 AUX In 2

14.1 Betrieb

Ihr externes Abspielgerät (z.B. mp3-Player) muss mit einem Audiokabel (mit 3,5 mm Stecker, nicht mitgeliefert) an der AUX-Eingangsbuchse 2 des MEISTERSTÜCK angeschlossen werden.

Auswahl des AUX In 2 Modus	Drücken Sie die Taste  am MEISTERSTÜCK oder auf der Fernbedienung, um auf AUX In 2 umzuschalten. Oder drücken Sie einmal auf MENÜ, danach  oder  (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl von AUX In 2 und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.
Starten und Steuern der Wiedergabe	Alle Abspieltätigkeiten werden am externen Abspielgerät durchgeführt.
Ton stumm schalten oder wiederherstellen	Drücken Sie  oder die Taste  .

14.2 Einrichtungsmenü

Drücken Sie im Modus AUX In 2 auf SETUP, um zum Einrichtungsmenü zu gelangen (siehe Kapitel „Menüoptionen“). Folgende Optionen stehen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

- [Bluetooth Kopfhörer]
- Zum Verbinden oder Trennen eines Bluetooth-Kopfhörers, siehe Kapitel „Allgemeine Funktionen“.
- [Systemeinstellungen]
Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.
- [Hauptmenü]
Zur Auswahl von anderen Abspielarten oder Sleeptimer.

15 Optischer Modus

15.1 Betrieb

Ihr externes Abspielgerät (z.B. Audio-Verstärker) muss mit einem Audiokabel (mit optischem Stecker, nicht mitgeliefert) am optischen Eingang des MEISTERSTÜCK angeschlossen werden.

Auswahl des optischen Modus	Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung. Oder drücken Sie einmal auf MENÜ, danach II◀ oder ▶▶II (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl des optischen Modus und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.
Starten und Steuern der Wiedergabe	Alle Abspieltätigkeiten werden am externen Abspielgerät durchgeführt.
Ton stumm schalten oder wiederherstellen	Drücken Sie  oder die Taste ▶▶II .

15.2 Einrichtungsmenü

Drücken Sie im optischen Eingangsmodus auf SETUP, um zum Einrichtungsmenü zu gelangen (siehe Kapitel „Menüoptionen“). Folgende Optionen stehen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

- [Bluetooth Kopfhörer]
- Zum Verbinden oder Trennen eines Bluetooth-Kopfhörers, siehe Kapitel „Allgemeine Funktionen“.
- [Systemeinstellungen]
Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.
- [Hauptmenü]
Zur Auswahl von anderen Abspielarten oder Sleeptimer.

i

Der optische Eingang unterstützt nur Musikquellen mit Linear PCM, 2 Kanälen 16 Bit oder 24 Bit.

16 CD-Modus

HINWEIS!

Gefahr der Beschädigung!

Unsachgemäße Handhabung des MEISTERSTÜCK kann zu Beschädigung führen.

- Stecken Sie keine Mini-CD oder vom normalen CD-Format abweichende Tonträger in das MEISTERSTÜCK.

16.1 Betrieb

MEISTERSTÜCK kann auf einer Audio-CD, CD-R und CD-RW gespeicherte Audiodateien abspielen. Die Wiedergabe hängt auch von der Qualität der CD ab.

Auswahl des CD-Modus	Drücken Sie die Taste  am MEISTERSTÜCK oder auf der Fernbedienung. Oder drücken Sie einmal auf MENÜ, danach  oder  (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl von CD-Modus und drücken Sie dann zur Bestätigung auf OK.
Unterbrechen (Pause) oder weiter abspielen	Drücken Sie auf  .
Wiedergabe anhalten	Drücken Sie auf  .
Zum vorherigen oder nächsten Titel wechseln	Drücken Sie auf  oder  .
Schnelle Rückwärts- oder Vorwärtssuche in einem Titel	Drücken und halten Sie beim Abspielen  oder  .

Auswählen eines Abspielmodus	Drücken Sie wiederholt auf FAV. ▪  = Alle Titel wiederholen ▪  = Einen Titel wiederholen ▪  = Zufallsmodus
Suche der Informationen zur Audiodatei (falls verfügbar)	Drücken Sie mehrmals auf INFO.

16.2 Einrichtungsmenü

Drücken Sie im CD-Modus auf SETUP, um zum Einrichtungsmenü zu gelangen (siehe Kapitel „Menüoptionen“). Folgende Optionen stehen zur Verfügung und die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.

- [Einstellung CD fortsetzen]

Die CD-Wiedergabe wird an der zuletzt gehörten Stelle fortgesetzt, auch wenn Sie den Modus gewechselt oder das Gerät in den Standby-Modus geschaltet haben. Diese Funktion wird beendet, wenn Sie die CD auswerfen. Die Funktion ist z. B. für Hörbücher gedacht.

- [Bluetooth Kopfhörer]

Zum Verbinden oder Trennen eines Bluetooth-Kopfhörers, siehe Kapitel „Allgemeine Funktionen“.

- [Systemeinstellungen]

Siehe Kapitel „Systemeinstellungen“.

- [Hauptmenü]

Zur Auswahl von anderen Abspielarten oder Sleptimer.

17 Sleptimer (Schlummerfunktion)

Mit dem Sleptimer (Schlummerfunktion) stellen Sie die Zeitdauer ein, bevor sich MEISTERSTÜCK automatisch abschaltet.

1. Drücken Sie SETUP im Abspielmodus und wählen Sie dann [Hauptmenü] und [Schlummer].
Oder drücken Sie direkt die Taste SLEEP, um Schlummerfunktion ein oder auszuschalten.
2. Drücken Sie + oder – (oder drehen Sie den Einstellknopf) zur Auswahl der Schlummerzeit (15, 30, 45, 60 oder 90 Min).
3. Drücken Sie auf OK, um die Auswahl zu bestätigen.

Wenn der Sleptimer aktiv ist, werden das Schlummersymbol () und die verbleibende Zeit angezeigt. Zum Abschalten des Sleptimer wählen Sie [Schlummer aus].

18 Systemeinstellungen

18.1 Zugang zu den Systemeinstellungen

- Drücken Sie in einem Abspielmodus auf SETUP und wählen Sie dann [Systemeinstellungen]
- Einzelheiten zu jeder Einstelloption befinden sich in den nächsten Kapiteln.
Die aktuellen Einstellungen (falls zutreffend) sind mit einem Sternchen (*) gekennzeichnet.
- Schlagen Sie zu Suche und Auswahl von Systemeinstellungen im Kapitel „Menüoptionen“ nach.

18.2 Streaming Audio Qualität

Die drei Qualitätseinstellungen, die in den Systemeinstellungen vorgenommen werden können, beziehen sich ausschließlich auf Musik-Streaming Dienste.

- [Niedrige Qualität]: Entspricht der niedrigsten Qualität des Streaming Dienstes
- [Normale Qualität]: Entspricht der normalen Qualität des Streaming Dienstes
- [Hohe Qualität]: Entspricht der höchsten Qualität des Streaming Dienstes

18.3 Equalizer

Wählen Sie eine der Equalizer-Optionen, um den Klang an Ihre Bedürfnisse anzupassen.

- [3D Sound]
3D Sound erweitert die Stereobühne und verbessert so die räumliche Wiedergabe Ihrer Musik.
- [Loudness]
Mit Lautstärke werden die Höhen/Tiefen an die jeweilige Lautstärke angepasst, sodass feine Töne auch bei leiser Musik klar zu hören sind.
- [Bass]
Einstellen der Bässe, um den Klang an Ihre Bedürfnisse anzupassen.
- [Höhen]
Einstellen der Höhen, um den Klang an Ihre Bedürfnisse anzupassen.

- Wählen Sie eine der folgenden voreingestellten Optionen für den Equaliser: [Flach], [Pop], [Rock], [Jazz] und [Klassik].

18.4 Netzwerk

- [Netzwerkassistent]
Zum Einrichten einer Netzwerkverbindung.
- [PBC WLAN Aufbau]
Wählen Sie diese Option, wenn Ihr drahtloser Router die Einrichtungsmethoden WPS oder PBC unterstützt.
- [Einstellungen anzeigen]
Zur Darstellung der aktuellen Netzwerkinformationen.
- [WLAN-Region]
Zur Auswahl einer WLAN-Region.
- [Manuelle Einstellungen]
Wählen Sie unter der Option [Drahtlos] [DHCP aktiv] aus, um die IP-Adresse automatisch zuzuweisen oder [DHCP inaktiv], um sie manuell zuzuweisen.
- [NetRemote PIN-Setup]
Zur Einrichtung einer NetRemote PIN.
- [Netzwerkprofil]
Zum Anzeigen einer im MEISTERSTÜCK gespeicherten Netzwerkliste.
- [Netzwerkeinstellungen löschen]
Löscht alle Netzwerkeinstellungen.
- [Netzwerkverbindung halten]
Hält die Netzwerkverbindung aufrecht. Damit können Sie MEISTERSTÜCK unter Verwendung einer Remote App aus dem Standby aktivieren.

18.5 Zeit/Datum

- [Zeit-/Datumseinst]
Zur Einstellung von Uhrzeit und Datum.
- [Auto Update]
Zur Auswahl einer Quelle (Radio, Internet-Netzwerk oder kein Update)

zur automatischen Aktualisierung der Uhrzeit.

Wenn Sie die Uhrzeit von einer Quelle aktualisieren (Radio – FM/DAB), ist die Sommerzeit-Einstellung nicht wirksam.

Wenn Sie die Uhrzeit vom Internet-Netzwerk aktualisieren, müssen Sie Ihre Zeitzone einstellen.

- [Format einst]

Zur Einstellung des Zeitformats (12 oder 24 Stunden).

- [Zeitzone einstellen]

Zur Festlegung einer Zeitzone.

- [Sommerzeit?]

Zur Aktivierung oder Deaktivierung der Sommerzeit.

18.6 Inaktiver Standby

- Mit dieser Option können Sie die Zeitdauer festlegen, bevor sich MEISTERSTÜCK automatisch abschaltet. Verfügbare Optionen: Aus, 2, 4, 5 und 6 Stunden.

18.7 Sprache

- Mit dieser Option können Sie die Sprache festlegen. Verfügbare Optionen: Deutsch, Englisch, Dänisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Finnisch, Schwedisch und Türkisch.

18.8 Werkseinstellungen

- Mit dieser Option werden alle benutzerdefinierten Einstellungen gelöscht und durch die ursprünglichen Werkseinstellungen ersetzt.

18.9 Software update

- [Auto-Update]

Zur regelmäßigen automatischen Suche nach Aktualisierungen.

- [Jetzt prüfen]

Zur sofortigen Suche nach Aktualisierungen.

Wenn eine neue Software verfügbar ist, wird MEISTERSTÜCK Sie fragen, ob Sie die Aktualisierung durchführen wollen.

Vergewissern Sie sich vor einer Software-Aktualisierung, dass MEISTERSTÜCK über eine stabile Stromversorgung verfügt. Ein

Trennen der Stromzufuhr während eines Software-Updates kann das MEISTERSTÜCK beschädigen.

18.10 Einrichtungsassistent

- Zur Durchführung der ersten Einrichtung (siehe Kapitel “Erste Einrichtung”).

18.11 Info

- Hier wird die aktuelle Software-Version, Spotify-Version, Radiokennung und Geräte name angezeigt.

18.12 Anzeigehelligkeit

- [Dimmer Level]

Zur Auswahl der Helligkeit der Anzeige. Folgende Options können gewählt werden: [Hoch], [Mittel], [Gering] oder [Auto].

Wenn [Auto] gewählt wird, wird die Helligkeit über den Sensor an der Front des MEISTERSTÜCK automatisch an das Umgebungslicht angepasst.

18.13 Multi-room

Ihr MEISTERSTÜCK lässt sich mit anderen kompatiblen Produkten als Teil eines Multi-Room-Systems verwenden. Produkte im gleichen WiFi-Netzwerk, die in der gleichen Multi-Room-Gruppe synchronisiert sind, können den gleichen Inhalt in Ihrer Wohnung wiedergeben. Sie können auch mehrere Gruppen für verschiedene Bereiche Ihres Hauses oder für verschiedene Benutzer einrichten.

Sie können die Multi-Room-Gruppen in den Systemeinstellungen mit den folgenden Optionen konfigurieren:

- [Details anzeigen]

Zur Ansicht des derzeitigen Multi-Room-Status:

- [Entkoppelt]: MEISTERSTÜCK ist nicht Teil einer Gruppe.
- [Server]: MEISTERSTÜCK sendet Audioinhalte an andere Gruppenmitglieder.
- [Nutzer]: MEISTERSTÜCK erhält Audioinhalte von anderen Produkten in der Gruppe.

- [Neue Gruppe erstellen]

Zur Erstellung einer neuen Multi-Room-Gruppe.

- [Zur Gruppe hinzufügen]

Zum Hinzufügen von anderen kompatiblen Produkten zu einer aktuellen Multi-Room-Gruppe.

- [Liste aktueller Nutzer]

Darstellung einer Liste kompatibler Produkte, die Audioinhalte vom MEISTERSTÜCK empfangen.

- [Gruppe verlassen]

Zum Entfernen von kompatiblen Produkten aus einer Multi-Room-Gruppe.

- [Gruppe auflösen]

Zum Auflösen einer Multi-Room-Gruppe. Dann wird jedes Produkt in der Gruppe einzeln betrieben.

19 Verwendung der UNDOK™ App zur Steuerung des MEISTERSTÜCK

MEISTERSTÜCK ist kompatibel mit der UNDOK™ App von *Frontier Silicon*. Die App bietet umfassende Fernbedienungsfunktionen für FS-basierte Audiomodule mit iOS oder Android Smartphone.

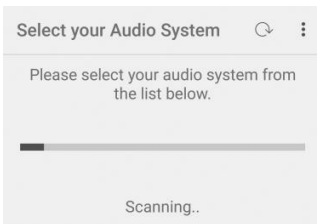
Installieren und Verwenden der UNDOK™ App:

1. Laden Sie die UNDOK™ App vom „App Store“ oder von „Google Play“ herunter und installieren Sie sie auf Ihrem iOS oder Android

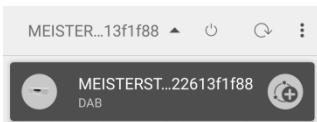


Smartphone.

2. Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem gleichen Wi-Fi-Netzwerk wie MEISTERSTÜCK.
3. Starten Sie die UNDOK™ App auf Ihrem Smartphone. Die App sucht nach kompatiblen Audiosystemen. Sie können auch „Audiosystem einrichten“ wählen, um die Suche nach Audiosystemen zu starten.



4. Wählen Sie „Meisterstück“ aus der Liste verfügbarer Audiosysteme.



5. Steuern von Meisterstück über die UNDOK™ App.

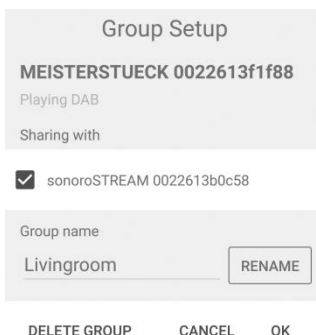


Ihr MEISTERSTÜCK lässt sich mit anderen kompatiblen Produkten als Teil eines Multi-Room-Systems verwenden. Sie können die UNDOK™ App zur Verwaltung der Multi-Room-Gruppen verwenden:

1. Drücken Sie das Symbol „Gruppe bearbeiten“ (🔧) in der Liste verfügbarer Audiosysteme.



2. Fügen Sie MEISTERSTÜCK einer Multi-Room-Gruppe hinzu oder entfernen Sie es, ändern Sie einen Gruppennamen oder löschen Sie eine Gruppe, falls gewünscht.



20 Fehlerbehebung

Bei allen elektrischen Geräten können Störungen auftreten. Dabei muss es sich nicht immer um einen Defekt am MEISTERSTÜCK handeln. Prüfen Sie deshalb anhand nachfolgender Tabelle, ob Sie die Störung selbst beseitigen können.

Störung	Mögliche Ursache	Behebung
Gerät schaltet nicht ein	Netzkabel ist nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie das Netzkabel richtig an.
MEISTERSTÜCK reagiert nicht	Fehler am MEISTERSTÜCK.	Trennen Sie den Stecker und stecken Sie ihn wieder ein. Schalten Sie MEISTERSTÜCK dann wieder ein.
Fernbedienung funktioniert nicht oder nur fehlerhaft	Abstand zum MEISTERSTÜCK ist zu groß.	Verringern Sie den Abstand zwischen Fernbedienung und MEISTERSTÜCK.
	Batterie ist leer.	Tauschen Sie die Batterie aus.
Kein Ton oder schlechter Ton	Ton ist abgeschaltet ausgeschaltet.	Regeln Sie die Lautstärke.
	MEISTERSTÜCK ist nicht im richtigen Abspielmodus.	Wählen Sie einen anderen Abspielmodus / Audioquelle.
	Kopfhörer ist eingesteckt.	Ziehen Sie den Kopfhörerstecker.
	Empfang von FM/DAB oder Internet ist schlecht.	Richten Sie die FM/DAB- Antenne aus oder prüfen Sie die Wi-Fi-Verbindung.
	Störungen durch andere Funksender oder Geräte.	Erhöhen Sie den Abstand zwischen MEISTERSTÜCK und anderen Geräten.

Störung	Mögliche Ursache	Behebung
	Kein Ton bei Optical In.	Wählen Sie PCM als Ausgang am externen Gerät.
Unzureichende Wi-Fi-Signalstärke	Der Router ist zu weit entfernt oder blockiert.	Stellen Sie MEISTERSTÜCK näher zum Router oder ändern Sie die Lage der Wi-Fi-Antenne.
Keine Verbindung zum Wi-Fi-Netzwerk	Router ist nicht eingeschaltet oder funktioniert nicht richtig.	Schalten Sie Ihren Router ein oder prüfen Sie den Router-Zustand.
	Falsches Einrichtungsverfahren.	Prüfen Sie, ob Ihr Router WPS unterstützt und das richtige Einrichtungsverfahren verwendet (PBC oder PIN). Konfigurieren Sie nochmals die Wi-Fi-Einstellungen.
Internet-Radiosender funktioniert manchmal nicht.	Manche Sender unterstützen nur eine begrenzte Zahl an Hörern.	Versuchen Sie es später nochmals.
	Der Radiosender sendet nicht.	Versuchen Sie es später nochmals.
Einige Internet-Radiosender verschwinden von der Senderliste.	Der Sender wird von der Liste entfernt, wenn er nicht sendet.	Versuchen Sie es später nochmals. Wenn der Sender wieder zu senden beginnt, erscheint er wieder in der Liste.
CD-Wiedergabe startet nicht.	CD-Format wird nicht unterstützt.	Stecken Sie das richtige CD-Format in den CD-Schlitz.

Störung	Mögliche Ursache	Behebung
	CD ist verschmutzt.	Reinigen Sie die CD.
	CD ist beschädigt.	Stecken Sie eine andere CD in den CD-Schlitz.
USB-Gerät funktioniert nicht.	USB-Wiedergabe wird nicht unterstützt.	Prüfen Sie Dateien und Dateisystem am USB-Gerät.
	USB-Gerät lädt nicht.	Prüfen Sie das USB-Kabel.

21 Reinigung



HINWEIS!

Sachschäden durch unsachgemäße Reinigung!

Falsche Reinigung kann zu eingeschränkter Funktionalität und Schäden am MEISTERSTÜCK führen.

- Verwenden Sie keinesfalls scharfe oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel, da diese die Oberfläche des MEISTERSTÜCK angreifen.
- Verwenden Sie keine Heiß- oder Druckluft zur Trocknung des MEISTERSTÜCK.
- Die Ecken und Kanten des MEISTERSTÜCK sind druckempfindlich. Schützen Sie diese vor zu hohem Druck.

Fingerabdrücke und leichte Verschmutzungen reinigen

- Reinigen Sie MEISTERSTÜCK nur von außen mit einem trockenen, weichen Tuch.

Starke Verschmutzungen reinigen

- Reinigen Sie MEISTERSTÜCK nur von außen mit einem leicht angefeuchteten Tuch und trocknen Sie MEISTERSTÜCK dann mit einem weichen, trockenen Tuch.

22 Garantie

Für die Geltendmachung von Garantieansprüchen gilt – ohne dass dadurch Ihre gesetzlichen Rechte eingeschränkt werden – Folgendes:

- Garantieansprüche können nur innerhalb eines Zeitraums von max. 2 Jahren (1 Jahr in Nordamerika und Australien) gerechnet ab Kaufdatum, geltend gemacht werden.
- Innerhalb der Garantiezeit beseitigt sonoro audio GmbH nach eigener Wahl durch Reparatur oder Austausch des MEISTERSTÜCK unentgeltlich alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehlern beruhen.
- Bei Reklamationsanfragen wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice. Die Kontaktdaten finden Sie unter „Kontakt Daten“ oder unter www.sonoro.de.
- Mit Reparatur oder Austausch des MEISTERSTÜCK beginnt kein neuer Garantiezeitraum. Maßgeblich bleibt der Garantiezeitraum von 2 Jahren (1 Jahr in Nordamerika und Australien) ab Kaufdatum.
- Von der Garantie ausgenommen sind Batterien, Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, normaler Verschleiß und Verbrauch sowie Mängel, die den Wert oder die Gebrauchstauglichkeit des MEISTERSTÜCK nur unerheblich beeinflussen. Bei Eingriffen, die nicht von dem von uns autorisierten Servicezentrum vorgenommen wurden, erlischt die Garantie ebenfalls.

sonoro audio GmbH

Nordkanalallee 94

41464 Neuss

Germany

Telephone: +49 2131 8834-141

Fax: +49 2131 7517-599

E-mail: support@sonoro.de

Internet: www.sonoro.de

MEISTERSTÜCK (SO-610)

2.1 stereo music system



Operating manual

Table of contents

1	Introduction	67
1.1	Contact data	67
1.2	Intended use	68
2	Getting to know your MEISTERSTÜCK.....	68
2.1	Scope of delivery.....	68
2.2	Controls and ports	69
2.3	Technical data	70
2.4	Marks of approval and certificates	74
3	Getting started	75
3.1	Unpacking MEISTERSTÜCK.....	76
3.2	Inserting the battery in the remote control	76
3.3	Using the antennas	77
3.4	Performing initial setup	78
4	Basic operation.....	80
5	Using the menus.....	82
6	Display icons.....	83
7	FM Radio mode	84
7.1	Operation	84
7.2	Setup menu	85
8	DAB Radio mode	86
8.1	Operation	86
8.2	Setup menu	87
9	Internet Radio mode	89
9.1	Operation	89
9.2	Setup menu	90
9.3	Station List.....	90
9.4	Using the web portal	92
10	Streaming services.....	93
10.1	Operation	95
10.2	Setup menu	96
11	My Music mode.....	97
11.1	Operation	97
11.2	Setup menu	98

12	Bluetooth mode	100
12.1	Pairing	100
12.2	Operation	100
12.3	Setup menu	101
13	AUX In 1 mode.....	102
13.1	Operation.....	102
13.2	Setup menu	102
14	AUX In 2 mode.....	103
14.1	Operation.....	103
14.2	Setup menu	103
15	Optical mode	104
15.1	Operation.....	104
15.2	Setup menu	104
16	CD mode.....	105
16.1	Operation	105
16.2	Setup menu	106
17	Sleep timer	107
18	System Settings	108
18.1	Accessing the system settings.....	108
18.2	Streaming audio quality	108
18.3	Equalizer	108
18.4	Network	108
18.5	Time/date	109
18.6	Inactive standby.....	110
18.7	Language.....	110
18.8	Factory Reset	110
18.9	Software update	110
18.10	Setup Wizard	110
18.11	Info.....	110
18.12	Backlight	110
18.13	Multi-Room.....	111
19	Using UNDOK™ app to control MEISTERSTÜCK	112
20	Troubleshooting	114
21	Cleaning	116
22	Warranty	117

1 Introduction

Thank you for purchasing MEISTERSTÜCK. This operating manual and the safety manual provide all the information required for trouble-free and safe operation of MEISTERSTÜCK.

- Read the operating manual and the safety manual in their entirety before using MEISTERSTÜCK.
- Keep the operating manual and safety manual for future reference.
- If you pass MEISTERSTÜCK on to a third party, please provide them with the operating manual and safety manual as well.
- Failure to follow the operating manual and safety manual can result in serious injury or damage to MEISTERSTÜCK.
- We assume no liability for damage resulting from failure to observe the instructions in this operating manual and safety manual.

The images in this operating manual are intended to illustrate the actions necessary to operate MEISTERSTÜCK.

Enjoy your MEISTERSTÜCK!

1.1 Contact data

Address	sonoro audio GmbH, Nordkanalallee 94, 41464 Neuss, Germany
Phone	+49 2131 8834-141
Fax	+49 2131 7517-599
E-mail	support@sonoro.de
Internet	www.sonoro.de

1.2 Intended use

MEISTERSTÜCK is intended for personal use only. It is not intended for commercial use. MEISTERSTÜCK is solely intended for the following tasks:

- Playback of FM/DAB+/Internet radio and Spotify streaming service.
- Playback of 12cm audio CD and MP3/WMA CD disc.
- Audio playback from external devices connected via AUX In, USB port or Optical Input.
- Audio playback from Bluetooth-enabled devices (e.g. mobile phones).
- Music stream to Bluetooth headphone devices.
- Charging of external devices that are connected via the USB port.

Any other use is considered improper use and is prohibited. We assume no liability for damages resulting from improper use.

2 Getting to know your MEISTERSTÜCK

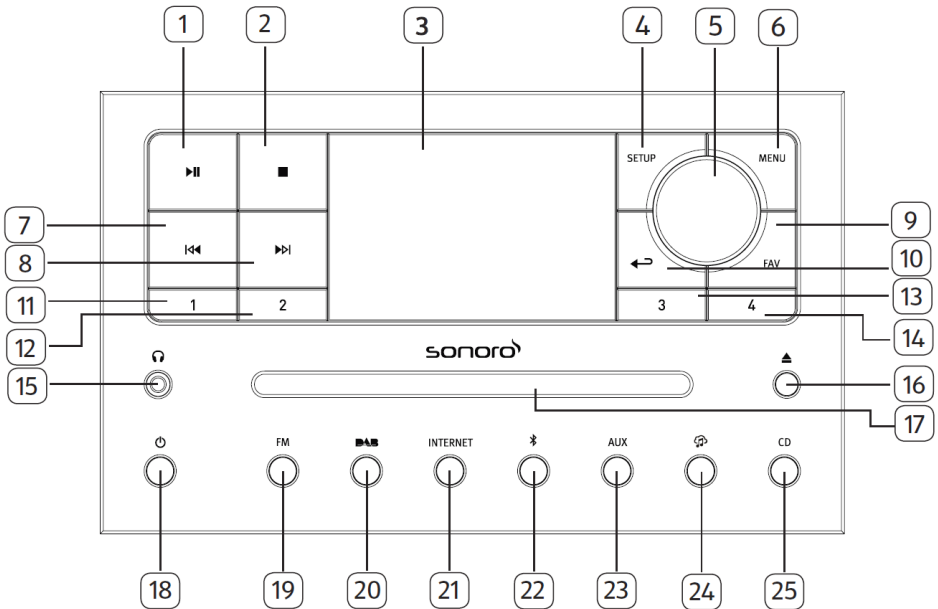
2.1 Scope of delivery

In addition to the MEISTERSTÜCK itself, the following accessories are also included in the scope of delivery:

- Remote control
- One button cell (CR2032, 3 V)
- Power cable
- FM/DAB cable antenna
- FM/DAB telescopic antenna
- External WiFi antenna
- Quick start guide
- Operating manual
- Safety manual
- Greeting card
- sonoro audio collection flyer
- Service address sheet
- Gloves

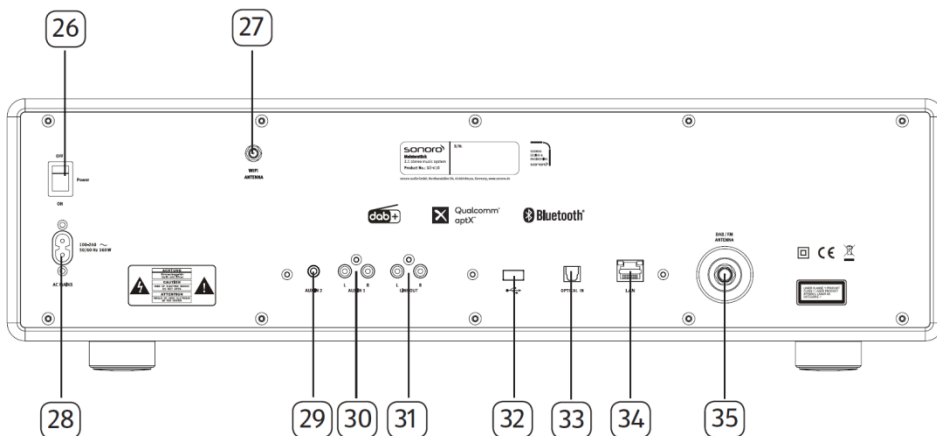
2.2 Controls and ports

Front view

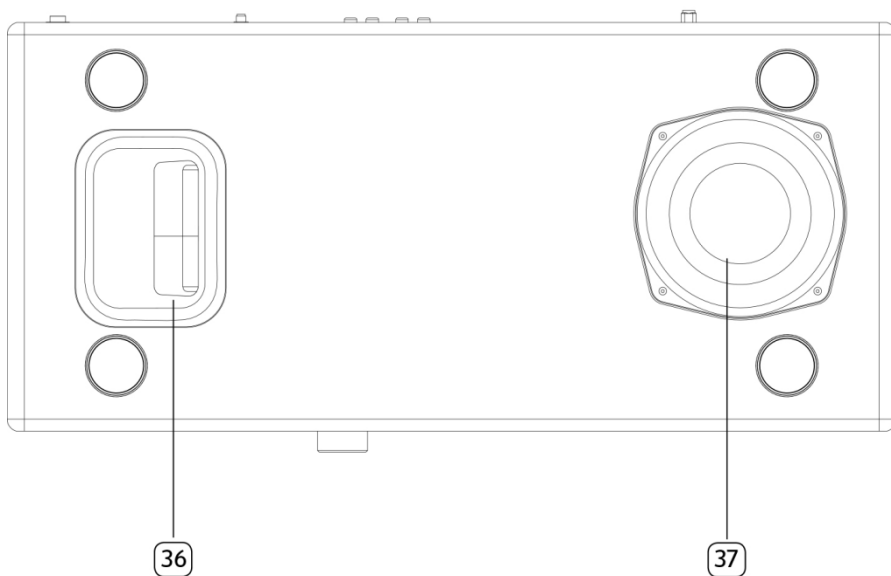


- | | |
|---|------------------------------------|
| 1. Play/pause button (▶) | 14. Preset 4 button (4) |
| 2. Stop button (■) | 15. Headphone jack (🎧) |
| 3. Display | 16. CD eject button (⬆) |
| 4. Setup button (SETUP) | 17. CD slot |
| 5. Volume knob, navigation knob
OK button (press the knob) | 18. Standby button (⏻) |
| 6. Menu button (MENU) | 19. FM Radio mode (FM) |
| 7. Left button, skip previous (⏮) | 20. DAB radio mode (DAB) |
| 8. Right button, skip next (⏭) | 21. Internet Radio mode (INTERNET) |
| 9. Favourite button (FAV) | 22. Bluetooth mode (📶) |
| 10. Back button (⬅) | 23. Auxiliary input 1/2 mode (AUX) |
| 11. Preset 1 button (1) | 24. Music streaming services (🎵) |
| 12. Preset 2 button (2) | 25. CD mode (CD) |
| 13. Preset 3 button (3) | |

Rear view



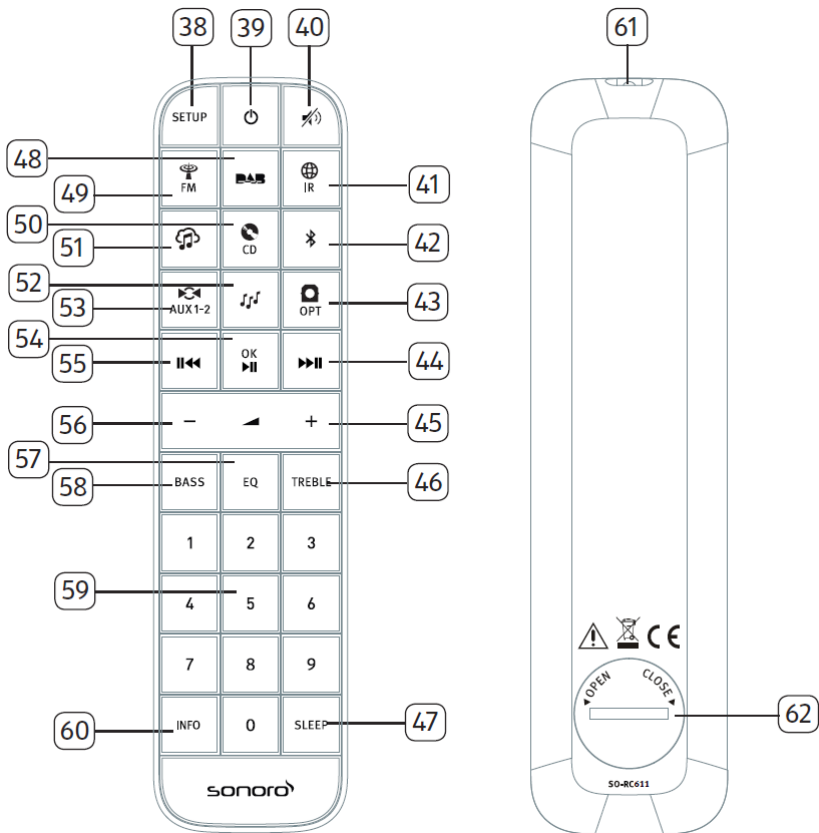
- 26. Main ON/OFF switch
- 27. External WiFi antenna jack
- 28. AC socket
- 29. Auxiliary input 2 (3.5mm)
- 30. Auxiliary input 1 (RCA)
- 31. Line-output (RCA)
- 32. USB port
- 33. Optical port
- 34. LAN RJ45 Jack
- 35. FM/DAB antenna jack

Bottom view

36. Bass reflex opening

37. Subwoofer driver

Remote control



- 38. Setup button (SETUP)
- 39. Standby button (⏻)
- 40. Mute button (🔇)
- 41. Internet Radio mode (🌐 IR)
- 42. Bluetooth mode (📶)
- 43. Optical input mode (📺 OPT)
- 44. Right button, skip next (⏭)
- 45. Volume up button (+)*
- 46. Treble button (TEREBLE)
- 47. Sleeper timer button (SLEEP)
- 48. DAB Radio mode (DAB)
- 49. FM Radio mode (FM)
- 50. CD mode (CD)
- 51. Music streaming services (🎵)
- 52. My Music mode (🎵)
- 53. Auxiliary input 1/2 mode (AUX1-2)

54. Play/pause button (▶||), OK button
55. Left button, skip previous (||◀◀)
56. Volume down button (—)*
57. Equalizer setting button (EQ)
58. Bass setting button (BASS)
59. Preset station buttons (1-9)
60. Information button (INFO)
61. Infra-red transmitter
62. Battery compartment

*Navigation buttons (⊕, —)

2.3 Technical data

Specification	Value
Dimensions (W×D×H)	approx. 570 x 262 x 165 mm
Weight	approx. 9 kg
Operating temperature	0°C ~ +45°C
Display	2.8" TFT colour display
Frequency range, FM	87.50 MHz–108.00 MHz
DAB/DAB+	Band III, 174.928 MHz–239.200 MHz
Internet radio	More than 25,000 stations worldwide
Station presets	10 for each FM DAB/DAB+ Internet radio Spotify
CD support formats	CD-DA (12cm), CD-R*, CD-RW* Audio CD, MPEG 1 Layer 3 (MP3), Windows Media Audio (WMA, DRM not supported) Sampling rate 16KHz~48KHz, bit rate max. 320kbps (* Playback dependent on quality of recording and medium)
USB charging	Output: DC 5V  2.1A
USB playback	Compatibility system: FAT 16, FAT 32 (not compatible with NTFS or other systems)
AUX-IN	Port 1 : RCA jack Sensitivity: 1000 mV Port 2 : 3.5mm jack Sensitivity: 300 mV
Optical In, TOSLINK	Supports linear PCM Sample rate: 28KHz-216KHz Channel: Stereo 16 bit, 24bit
Streaming	Bluetooth Spotify DLNA UPnP
My music support media formats	AAC, AAC+, MP3, WAV, WMA, FLAC Max. 16 bits, 2 channels, sample rate 48KHz
Network supported	IEEE 802.11 a/b/g/n, 2.4 & 5GHz bands, Ethernet 2.412GHz-2.472GHz / 5.18GHz - 5.32GHz / 5.50GHz-5.70GHz
Max. transmitted power	< 20dBm
Encrypted key	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Multi-room function	Maximum of 5 speakers in a group (4 client and 1 server)
Bluetooth	Version 3.0 Profile : AVRCP v1.4, A2DP 1.2, HSP v1.2 2.402GHz-2.480GHz
Max. transmitted power	< 10dBm
Battery	CR2032 (remote control)
Standby Power	< 1.0W
Network Standby	< 2.0W

2.4 Marks of approval and certificates



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by sonoro audio GmbH is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



UPnP™ is a trademark of the UPnP™ Forum.



The Spotify software is subject to third party licenses found here:
www.spotify.com/connect/third-party-licenses



Napster and Napster logo are registered trademarks of Rhapsody International Inc registered in the United States and other countries.



TIDAL and TIDAL logo are registered trademark of Aspiro AB in the European Union and other countries.



Deezer and Deezer logo are international trademarks of Deezer S.A., registered in France and other countries.



Qobuz and its logo are registered trademarks of Xandrie S.A.



Amazon, Amazon Music Unlimited and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates.

3 Getting started

3.1 Unpacking MEISTERSTÜCK

1. Take MEISTERSTÜCK out of the packaging and check whether MEISTERSTÜCK or the individual parts exhibit damages. If this is the case, do not use MEISTERSTÜCK. Should you detect any damage, contact your dealer or sonoro audio GmbH customer support immediately.
2. Check to make sure that the delivery is complete (see chapter “Scope of delivery”).
3. Place MEISTERSTÜCK at a suitable location.
4. Remove the protective film from the display.
5. Remove the protective card from the subwoofer driver.

3.2 Inserting the battery in the remote control

1. Open the battery compartment cover on the back of the remote control by turning it anticlockwise using a small coin.
2. Insert the supplied batteries (CR2032, 3 V) with the label (+) side up.
3. Replace and close the battery compartment cover by turning the cover clockwise using a small coin.

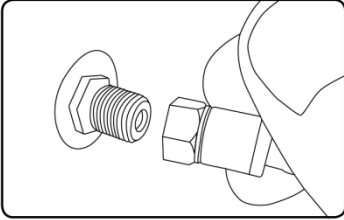


i

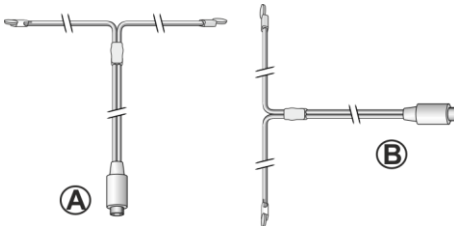
Do not block the infra-red sensor on the MEISTERSTÜCK and the infra-red transmitter on the remote control during use.

3.3 Using the antennas

1. The scope of supply contains a cable antenna and a rod antenna. For optimum radio reception, one of the two antennae must be used.
2. Screw the desired antenna located on the back of MEISTERSTÜCK to the FM/DAB antenna connector.



3. If you are using the cable antenna, unfold the cable antenna and align the antenna so that you have the best possible reception.



i

For good FM/DAB radio reception, the two ends of the cable antenna should form a 'T' (dipole) with the connection cable.

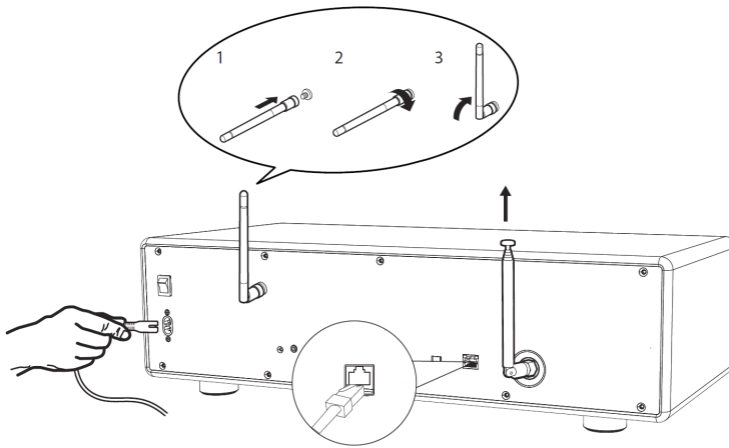
A: Recommended alignment for FM

B: Recommended alignment for DAB

For even better reception, attach the cable to a suitable house antenna.

4. If you are using the rod antenna, pull the arms of the rod antenna apart and align the antenna so that you have the best possible reception.
5. Screw the desired Wi-Fi antenna located on the back of MEISTERSTÜCK to the WiFi antenna connector. Lift Wi-Fi antenna upwards.

6. If you want to connect MEISTERSTÜCK to your network using an Ethernet cable, connect an Ethernet cable from LAN port on the back of MEISTERSTÜCK to your router.



7. Plug-in the AC power cord.

3.4 Performing initial setup

When MEISTERSTÜCK is powered on for the first time, the “Setup wizard” appears on the display. Follow the instructions below to configure some basic settings.

1. When the “Setup Wizard” is displayed, press + or – on the remote control (or rotate the navigation knob) to select “YES” and then press OK to start the setup.



2. You are then prompted to select:
 - Language (to be used in the display)
 - Time format (12 or 24-hour),
 - Source of auto update (Update from Radio, Internet or no update).

Depending on the selection you have made, follow the instructions on the display to further set up date and time, time zone, daylight saving

or wireless network. Rotate the navigation knob on MEISTERSTÜCK or press the navigation buttons on the remote control to make selections and then press OK to confirm (see chapter “Using the menus”).

When update from Internet is selected, Wi-Fi connection must be first established. When entering the key of your wireless network, rotate the navigation knob on MEISTERSTÜCK or press the navigation buttons on the remote control to select a character and then press OK to confirm. To delete the last entry, select [BKSP]. To cancel entering the key, select [CANCEL]. To confirm the entered key, select [OK].

- When “Setup wizard completed” appears, press OK to exit the setting.

- Alternative, use the Ethernet (LAN) connection to your router (with automatic configuration), select the [Wired] menu item in the available network.

i

To run the setup wizard again, go to [System Settings] and then select [Setup Wizard] (See chapter “System Settings”).

4 Basic operation

To turn on,	Press  . MEISTERSTÜCK starts operation from the last selected playback mode.
To turn off (standby mode),	Press  . The time and date (if set) are displayed. MEISTERSTÜCK will automatically turn off without playback and operation after 15 minutes.
To select a playback mode,	Press MENU once, then  or  (or rotate the navigation knob) to select a playback mode and then press OK to confirm. Mode sequence: FM Radio > DAB Radio > Internet Radio > Bluetooth > Aux In 1 > Aux In 2 > Optical > CD > Spotify > TIDAL > Napster > Deezer > Qobuz > Amazon Music > My Music
To directly select a playback mode,	Press the direct operation mode key on the remote control or the front panel to directly switching from one operation mode to the other.
To playback a CD	Insert CD disc in CD slot and MEISTERSTÜCK starts playing the CD.
To control the volume,	Press + or – on the remote control or rotate the volume knob on MEISTERSTÜCK.
Pairing with a Bluetooth headphone, for the first time	In all operation modes except the Bluetooth mode, press and hold  key on MEISTERSTÜCK or remote control. Or, press SETUP once, then + or – (or rotate the navigation knob) to select [Bluetooth headphone], then select [Bluetooth pairing], then [Available devices], and then press OK to confirm. Wait for a while, your Bluetooth device name is shown in the display, and then select press OK to select it.

	The small Bluetooth headphone icon  is blinking and indicating that MEISTERSTÜCK is in pairing mode. The Bluetooth headphone icon  stops blinking when the pairing is completed. The paired Bluetooth headphone device name is temporarily shown in the display. Note: Make sure that your Bluetooth headphone is already in discovery mode and ready for pairing. For detail please refer to your Bluetooth device instruction manual.
Connecting with a paired Bluetooth headphone,	In all operation modes except the Bluetooth mode, press and hold  key on MEISTERSTÜCK or remote control. Or, press SETUP once, then + or – (or rotate the navigation knob) to select [Bluetooth headphone], then select [Bluetooth pairing], then [Paired devices], and then press OK to confirm. Your paired Bluetooth device names are shown in the display. Select your device and press OK to confirm. The small Bluetooth headphone icon  is blinking and indicates that MEISTERSTÜCK is in pairing mode. The Bluetooth headphone icon  stops blinking when the pairing is completed. The paired Bluetooth headphone device name is temporarily shown in the display. Note: Make sure that your Bluetooth headphone is already in pairing mode, for detail please refers to your Bluetooth device instruction manual.
To disconnect a paired Bluetooth headphone	Press SETUP once, then + or – (or rotate the navigation knob) to select [Bluetooth headphone], then select [Bluetooth disconnect] and then press OK to confirm.

5 Using the menus

There are three types of menus in MEISTERSTÜCK.

- Setup menu (For specific settings in a playback mode, e.g. [FM Auto Search] in FM mode)
- System Settings (For general settings, e.g. time/date, language etc.)
- Main menu (For accessing the playback modes and sleep time)

To access the menus,	Press SETUP. Contents of the menus may differ in different playback modes.
To select an option in the menus,	Rotate the navigation knob on MEISTERSTÜCK or press + or – on the remote control.
To confirm a selection in the menus,	Press OK. (On MEISTERSTÜCK, press the navigation knob)
To go back one level in the menu,	Press  .

6 Display icons

Refer to the table below for the meanings of the display icons when they show on the display.

	Wi-Fi connection is established (with signal strength).
	Wi-Fi connection is disconnected.
	LAN connection is established.
	LAN connection is unplugged.
	A Bluetooth device is connected.
	A Bluetooth headphone is connected.
	The radio station is in the preset list.
	FM RDS information is received.
	Radio signal is being received (with signal strength).
	Repeat all playback mode is active.
	Repeat one playback mode is active
	Repeat folder playback mode is active
	Shuffle playback mode is active.
	Repeat all and shuffle playback mode is active.
	Sleep timer is active.
	Stereo sound broadcast is available.
	Sound output is muted.
	A USB device is connected.
	Playback is paused.

7 FM Radio mode

7.1 Operation

To access the FM Radio mode,	Press  key on MEISTERSTÜCK or remote control. Or, press MENU once, then ⏮ or ⏭ (or rotate the navigation knob) to select the FM Radio mode and then press OK to confirm.
To manually tune the frequency,	Press ⏮ or ⏭. Or, press and hold the navigation knob to active the manual tune.
To automatically tune to the next available station,	Press and hold ⏮ or ⏭. Or, press the navigation knob to start the automatic tuning.
To store a radio station in the preset list,	A maximum of 10 radio stations can be stored. 1. Press and hold the FAV key on MEISTERSTÜCK until the preset list is shown. 2. Press + or – (or rotate the navigation knob) to select a preset station number and then press OK to confirm.
To directly store a radio station in the preset list (1–9),	Tune to a station and then press and hold a preset station button (1–9) to directly store it in the preset list.
To recall a radio station in the preset list,	1. Press FAV. 2. Press + or – (or rotate the navigation knob) to select a radio station in the preset list and then press OK to confirm. Or, press preset station button (0–9) to access a stored preset station (1–10).
To browse the radio station information (if available),	Press INFO repeatedly.
To mute or restore the sound output,	Press  or ⏮ button.

7.2 Setup menu

Press SETUP in the FM mode to access the setup menu (see chapter “Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [FM Auto Search]
To auto store all available radio stations in the preset list.*
* All existing preset stations will be erased.
- [FM Scan Setting]
To decide if only stations with strong signals are scanned when performing automatic tuning.
- [FM Reception Setting]
To listen radio in stereo or mono sound output.
- [Bluetooth headphone]
To connect or disconnect with a Bluetooth headphone, see chapter “Basic operation”.
- [System Settings]
See chapter “System Settings”.
- [Main menu]
To access other playback modes or sleep timer.

8 DAB Radio mode

8.1 Operation

To access the DAB Radio mode,	Press the DAB key on MEISTERSTÜCK or remote control. Or press MENU once, then ⏮ or ⏭ (or rotate the navigation knob) select the DAB Radio mode and then press OK to confirm.
To search for DAB radio stations,	The first time you select the DAB mode, or if the station list is empty, MEISTERSTÜCK will automatically perform a full scan and store all available stations in the station list.
To tune to a station,	Press ⏮ or ⏭ .
To store a radio station in the preset list,	A maximum of 10 radio stations can be stored. 1. Press and hold the FAV key on MEISTERSTÜCK until the preset list is shown. 2. Press + or – (or rotate the navigation knob) to select a preset station number and then press OK to confirm.
To directly store a radio station in the preset list (1–9),	Tune to a station and then press and hold a preset station button (1–9) to directly store it in the preset list.
To recall a radio station in the preset list,	1. Press FAV. 2. Press + or – (or rotate the navigation knob) to select a radio station in the preset list and then press OK to confirm. Or, press a preset station button (0–9) to access a stored preset station (1–10).
To browse the radio station information* (if available),	Press INFO repeatedly.
To mute or restore the sound output,	Press 🔇 or ⏭ button.

*DAB information (if available) includes: Station name, Dynamic Label Segment (DLS), Signal strength, Program type (PTY), Ensemble Name, Frequency, Signal error rate, Bit rate and audio status, Codec, and Time and date.

8.2 Setup menu

Press SETUP in the DAB mode to access the setup menu (see chapter “Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [Station List]
To display all available stations.
- [Scan]
To scan and store all available stations.
- [Manual Tune]
To manually tune the frequency. The list of available digital radio ensembles is shown.
- [Prune invalid Stations]
To remove all invalid stations from the station list.
- [DRC]
Some DAB broadcasts offer dynamic range compression (DRC). Compressing the dynamic range of a radio signal can increase the volume of quiet sounds and reduce the volume of loud sounds. You can select high, low or off level. High level is recommended for noisy environment.
- [Station Order]
To define how the stations are listed when browsing the station list. Options are:
 - [Alphanumeric]: Arrange the stations in alphabetical order,
 - [Ensemble]: List groups of stations that are broadcast together on the same ensemble, and
 - [Valid]: List valid stations first, then off-air stations.

- [Bluetooth headphone]
To connect or disconnect with a Bluetooth headphone, see chapter “Basic operation”.
- [System Settings]
See chapter “System Settings”.
- [Main menu]
To access other playback modes or sleep timer.

9 Internet Radio mode

9.1 Operation

Wi-Fi or Ethernet Internet connection must be established first to use the Internet radio (see chapters “Performing initial setup” and “Network”).

To access the Internet Radio mode,	Press the INTERNET key on MEISTERSTÜCK or remote control  key. Or, press MENU once, then ⏮ or ⏭ (or rotate the navigation knob) to select the Internet Radio mode and then press OK to confirm. MEISTERSTÜCK starts connecting to the previously connected network and then the last listened station.
To tune to a radio station or podcast,	See chapter “Station List”.
To store a radio station in the preset list,	A maximum of 10 radio stations can be stored. 1. Press and hold the FAV key on MEISTERSTÜCK until the preset list is shown. 2. Press + or – (or rotate the navigation knob) to select a preset station number and then press OK to confirm.
To directly store a radio station in the preset list (1–9),	Tune to a station and then press and hold a preset station button (1–9) to directly store it in the preset list.
To recall a radio station in the preset list,	1. Press FAV key. 2. Press + or – (or rotate the navigation knob) to select a radio station in the preset list and then press OK to confirm. Or, press preset station buttons (0–9) to access a stored preset station (1–10).
To browse the station information* (if available),	Press INFO repeatedly.
To mute or restore the sound output,	Press  button.

*Station information (if available) includes: Artist and track name, Station description, Station genre and location, Signal reliability, Codec and sampling rate, Playback buffer, and Date.

9.2 Setup menu

Press SETUP in the Internet Radio mode to access the setup menu (see chapter “Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [Last listened]
To tune to your last listened radio stations.
- [Station List]
To tune to any available Internet radio stations (See chapter “Station list”).
- [Bluetooth headphone]
To connect or disconnect with a Bluetooth headphone, see chapter “Basic operation”.
- [System Settings]
See chapter “System Settings”.
- [Main menu]
To access other playback modes or sleep timer.

9.3 Station List

The following menus and sub-menus are available in the [Station List]:

- [My Favourites]
To browse and tune to the Internet radio stations that you have added to “My favourites” on the web portal (See chapter “Using the web portal”).
- [Local (name of your location)]
To browse and tune to any radio stations available in your area. The stations are grouped into several categories.

- [Stations]
 - [Location]: To browse and tune to radio stations by location.
 - [Genre]: To browse and tune to radio stations by genre.
 - [Search stations]: To search for any available radio stations by entering keywords.
 - [Popular stations]: To browse and tune to the most popular Internet radio stations.
 - [New stations]: To browse and tune to the latest Internet radio stations.
- [Podcasts]
 - [Location]: To browse and tune to podcasts by location.
 - [Genre]: To browse and tune to podcasts by genre.
 - [Search podcasts]: To search for any available podcasts by entering keywords.
- [My Added Stations]

To browse and tune to the radio stations that you have added to “My added stations” on the web portal (See chapter “Using the web portal”).
- [Help]
 - [Get access code]: To get the access code of MEISTERSTÜCK.
 - [FAQ]: To get help when the Internet radio does not work properly.

9.4 Using the web portal

The Frontier Silicon Internet Radio portal website allows you to organise your “My favourites” and add new Internet radio stations on a computer. To do so, you need to first register at the web portal.

1. In the Internet Radio mode, press SETUP and then go to [Station List] > [Help] > [Get access code]. Write down the access code.
2. Go to www.wifiradio-frontier.com on the web browser of your computer.
3. Register a new account with the access code.
4. Following the instructions in the web portal, use the “My favourites” and “My added stations” features to add radio stations.

The added stations in “My favourites” can be accessed through [My favourites] in the Internet Radio mode of MEISTERSTÜCK.

The added stations in “My added stations” can be accessed through [My added stations] in the Internet Radio mode of MEISTERSTÜCK.

10 Streaming services

Your MEISTERSTÜCK can play content from the following streaming services:



You will also find the symbols of these services in the display of your MEISTERSTÜCK.

i

Please note: The use of streaming services requires contracts with the streaming providers; these may cause costs. In particular, free offers often contain advertising. Changes are in the responsibility of the streaming services. Please inform yourself on the homepages of the providers.

We recommend that you first install the UNDOK™ app on the device that you want to use to control your MEISTERSTÜCK (this can be a smartphone or tablet, for example).

i

This device (eg. smartphone) must be in the same network as your MEISTERSTÜCK!

For hints how to deal with the UNDOK™ app please refer to chapter 19.

i

Occasionally, the services can also be operated directly with the providers app or the MEISTERSTÜCK itself. Please check with the provider.

10.1 Operation

The procedures described below applies analogously to all available streaming services.

Selection of a streaming service	Press the  key on MEISTERSTÜCK or remote control and go to the selection of desired streaming service. The symbols of the services listed above will appear accordingly in the display of your MEISTERSTÜCK. Or, press MENU once, then ⏮ or ⏭ (or rotate the navigation knob) to select the desired streaming service and then press OK to confirm.
Log in a streaming account (TIDAL, Napster, Qobuz, Amazon Music),	To use a streaming service on your masterpiece, sign in to MEISTERSTÜCK or the UNDOK™ app installed on your mobile device with your account. Follow the instructions on the screen.
How to use Spotify Connect,	1. Connect your MEISTERSTÜCK to your wifi network. 2. Open up the Spotify app on your phone, laptop or tablet using the same wifi network. 3. Play a song and select Devices Available. 4. Select your MEISTERSTÜCK and start listening.
To pause or resume playback,	Press ⏸ .
To skip to the previous or next playback item,	Press ⏮ or ⏭ .

To store a playback item in the preset list,	A maximum of 8 playback items can be stored. 1. Press SETUP until the save to preset is shown then press OK to confirm. 2. Press + or – (or rotate the navigation knob) to select a preset item number and then press OK to confirm.
To directly store a playback item in the preset list (1–8),	Select a playback item and then press and hold a preset station button (1–8) to directly store it in the preset list.
To recall a playback item in the preset list,	1. Press FAV key. 2. Press + or – (or rotate the navigation knob) to select a playback item in the preset list and then press OK to confirm. Or, press preset station buttons (1–8) to directly access a preset playback item (1–8).
To browse the information (if available) of the playback item,	Press INFO repeatedly.

10.2 Setup menu

Press SETUP in the Music streaming services to access the setup menu (see chapter

“Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [Bluetooth headphone]
To connect or disconnect with a Bluetooth headphone, see chapter “Basic operation”.
- [System Settings]
See chapter “System Settings”.
- [Main menu]
To access other playback modes or sleep timer.

11 My Music mode

NOTICE!

Risk of damage!

Improper handling of the MEISTERSTÜCK may cause damage.

- Do not connect the MEISTERSTÜCK directly to the USB port of a computer or other external storage media such as external hard disk.

i

My Music mode can play back audio files stored on a connected USB memory stick or from a media server (UPnP) sharing the same Wi-Fi network with the MEISTERSTÜCK.

11.1 Operation

To access the My Music mode,	Press the  key on the remote control. Or, press MENU once, then  or  (or rotate the navigation knob) to select the My Music mode and then press OK to confirm.
To play back audio files stored on a USB memory stick,	Connect the USB memory stick to the USB port of MEISTERSTÜCK. Then press SETUP and select [USB Playback] from the setup menu (see chapter “Setup menu” on next page).
To pause or resume playback,	Press  .
To skip to the previous or next audio file,	Press  or  .
To quickly search backward or forward within an audio file,	During playback, press and hold  or  .

To add an audio file to “My Playlist”,	Press and hold ► or the navigation knob when the file is highlighted in the selection menu.
To select a playback mode,	Press FAV repeatedly. ▪  = Repeat all ▪  = Repeat one ▪  = Shuffle ▪  = Repeat all and shuffle
To browse the information (if available) of the audio file,	Press INFO repeatedly.

11.2 Setup menu

Press SETUP in the My Music mode to access the setup menu (see chapter “Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [Shared Media]

To search for audio files on the Wi-Fi or Ethernet network.

Once a media server has been found, a selection menu will show for selection of audio files for playback from MEISTERSTÜCK.
- [USB Playback]

To search for audio files on the connected USB memory stick.

Once a USB memory stick has been found, a selection menu will show for selection of audio files for playback from MEISTERSTÜCK.
- [MyPlaylist]

To browse and play back audio files stored in “My playlist”.
- [Repeat]

To turn on or off the repeat playback mode of the current folder/playlist.
- [Shuffle]

To turn on or off the shuffle playback mode of the current folder/playlist.

- [Clear My Playlist]

To clear entries from “My Playlist”.

- [Prune Servers]

If this setting is set to “YES”, inactive media servers will be displayed. You can then select a media server and “wake it up” (WOL “wake on LAN” function) in order to play back audio files from MEISTERSTÜCK.

- [Bluetooth headphone]

To connect or disconnect with a Bluetooth headphone, see chapter “Basic operation”.

- [System Settings]

See chapter “System Settings”.

- [Main menu]

To access other playback modes or sleep timer.

12 Bluetooth mode

MEISTERSTÜCK can connect to Bluetooth-enabled players (e.g. mobile phone) within a range of approximately 10 meters (30 feet).

12.1 Pairing

1. Press  key on MEISTERSTÜCK or remote control. Or, press SETUP once, then + or – (or rotate the navigation knob) to select the Bluetooth mode and then press OK to confirm.

The small Bluetooth icon  is blinking, indicating that MEISTERSTÜCK is ready for pairing.

2. On your Bluetooth-enabled player, turn on the Bluetooth function and search for available Bluetooth devices.
3. Select “MEISTERSTUECK” in the list of available Bluetooth devices to start pairing.
4. The Bluetooth icon  stops blinking when pairing is complete.

12.2 Operation

To access the Bluetooth audio mode,	Press  key on MEISTERSTÜCK or remote control. Or, press MENU once, then  or  (or rotate the navigation knob) to select the Bluetooth mode and then press OK to confirm.
To start playback,	Select an audio file from your Bluetooth-enabled player and start playback.
To pause or resume playback,	Press  .
To skip to the previous or next audio file,	Press  or  .
To quickly search backward or forward within an audio file,	During playback, press and hold  or  .

To disconnect the Bluetooth connection,	▪ Switch to another playback mode, or ▪ Select [BT disconnect] from the setup menu (see below), or ▪ Press and hold X.
To browse the information (if available) of the audio file,	Press INFO repeatedly.

12.3 Setup menu

Press SETUP in the Bluetooth audio mode to access the setup menu (see chapter “Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [Bluetooth disconnect]
To disconnect the Bluetooth connection.
- [View Details]
 - [Bluetooth Info]: To get the existing Bluetooth connection status.
 - [Connected Device]: To get the existing connected Bluetooth device name.
- [System Setting]
See chapter “System Settings”.
- [Main menu]
To access other playback modes or sleep timer.

13 AUX In 1 mode

13.1 Operation

Your external player (e.g. Blu-ray player) must be connected to the auxiliary input jack 1 of MEISTERSTÜCK with an audio cable (with RCA connector, not supplied).

To access the AUX In 1 mode,	Press  key on MEISTERSTÜCK or remote control to toggle AUX In. 1 mode. Or, press MENU once, then ⏮ or ⏭ (or rotate the navigation knob) to select the AUX In 1 mode and then press OK to confirm.
To start and control playback,	Perform all playback operations on the external player.
To mute or restore the sound output,	Press  or ⏸ button.

13.2 Setup menu

Press SETUP in the AUX In 1 mode to access the setup menu (see chapter “Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [Bluetooth headphone]
To connect or disconnect with a Bluetooth headphone, see chapter “Basic operation”.
- [System Settings]
See chapter “System Settings”.
- [Main menu]
To access other playback modes or sleep timer.

14 AUX In 2 mode

14.1 Operation

Your external player (e.g. mp3 player) must be connected to the auxiliary input jack 2 of MEISTERSTÜCK with an audio cable (with 3.5 mm connector, not supplied).

To access the auxiliary input 2 mode,	Press  key on MEISTERSTÜCK or remote control to toggle AUX In. 2. Or, press MENU once, then  or  (or rotate the navigation knob) to select the AUX In 2 mode and then press OK to confirm.
To start and control playback,	Perform all playback operations on the external player.
To mute or restore the sound output,	Press  or  button.

14.2 Setup menu

Press SETUP in the AUX In 2 mode to access the setup menu (see chapter “Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [Bluetooth headphone]
To connect or disconnect with a Bluetooth headphone, see chapter “Basic operation”.
- [System Settings]
See chapter “System Settings”.
- [Main menu]
To access other playback modes or sleep timer.

15 Optical mode

15.1 Operation

Your external player (e.g. audio amplifier) must be connected to the optical input jack of MEISTERSTÜCK with an audio cable (with optical connector, not supplied).

To access the Optical mode,	Press  key on the remote control. Or, press MENU once, then ⏮ or ⏭ (or rotate the navigation knob) to select the Optical mode and then press OK to confirm.
To start and control playback,	Perform all playback operations on the external player.
To mute or restore the sound output,	Press  or ⏸ button.

15.2 Setup menu

Press SETUP in the optical input mode to access the setup menu (see chapter “Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [Bluetooth headphone]
To connect or disconnect with a Bluetooth headphone, see chapter “Basic operation”.
- [System Settings]
See chapter “System Settings”.
- [Main menu]
To access other playback modes or sleep timer.

i

The optical input is only supporting for the linear PCM, 2 channels 16 bit or 24bit music source.

16 CD mode

NOTICE!

Risk of damage!

Improper handling of the MEISTERSTÜCK may cause damage.

- Do not insert any mini-CD or not supporting format disc to the MEISTERSTÜCK.

16.1 Operation

MEISTERSTÜCK can playback audio files stored on an audio CD, CD-R and CD-RW. The playback is also depending on the disc quality.

To access the CD mode,	Press  key on MEISTERSTÜCK or remote control. Or press MENU once, then  or  (or rotate the navigation knob) to select the CD mode and then press OK to confirm.
To pause or resume playback,	Press  .
To stop playback,	Press  .
To skip to the previous or next audio file,	Press  or  .
To quickly search backward or forward within an audio file,	During playback, press and hold  or  .
To select a playback mode,	Press FAV repeatedly. ▪  = Repeat all ▪  = Repeat one ▪  = Shuffle

To browse the information (if available) of the audio file,	Press INFO repeatedly.
--	------------------------

16.2 Setup menu

Press SETUP in the CD mode to access the setup menu (see chapter “Using the menus”). The following options are available and the current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).

- [Resume setting]
The CD will resume playback from the last played position, even if you have switched modes or switch the device to Standby mode. This function is terminated when you eject the CD. This function is intended for audio books, for example.
- [Bluetooth headphone]
To connect or disconnect with a Bluetooth headphone, see chapter “Basic operation”.
- [System Settings]
See chapter “System Settings”.
- [Main menu]
To access other playback modes or sleep timer.

17 Sleep timer

The sleep timer sets the duration of time before MEISTERSTÜCK turns off automatically.

1. Press SETUP in any playback mode and then select [Main menu] and then [Sleep].
Or, direct press SLEEP button to turn the sleep timer on or off.
2. Press + or – (or rotate the navigation knob) to select a sleep timer (15, 30, 45, 60 or 90 min).
3. Press OK to confirm the selection.

When the sleep timer is active, the sleep timer icon () and the remaining time will be shown. To cancel the sleep timer, select [Sleep OFF].

18 System Settings

18.1 Accessing the system settings

- Press SETUP in any playback mode and then select [System Settings]
- Refer to the chapters below for details of each setting option.
The current settings (if applicable) are marked with an asterisk (*).
- See chapter “Using the menus” for browsing and making selections in the system settings.

18.2 Streaming audio quality

The three quality options presented in the System setting apply to music streaming services only.

- [Low quality] : Corresponds to the services’ lowest quality.
- [Normal quality] : Corresponds to the services’ mid-level quality.
- [High quality] : Corresponds to the services’ highest quality.

18.3 Equalizer

Select one of the sound equalizer options to adjust the sound according to your taste.

- [3D Sound]
3D Sound on, it extends the stereo area, thus improving the depth of the music playback.
- [Loudness]
Loudness on, it adapts the treble and bass levels to suit the current volume, so that delicate sounds can still be heard clearly when you listen to your music quietly.
- [Bass]
Adjust the bass level to tailor the sound of the audio playback.
- [Treble]
Adjust the treble level to tailor the sound of the audio playback.
- Select one of the pre-defined sound equalizer options including: [Flat], [Pop], [Rock], [Jazz] and [Classic].

18.4 Network

- [Network wizard]
To establish network connection.

- [WPS WLAN Setup]

Select this option if your wireless router supports both WPS and PBC setup methods.

- [View Settings]

To view the current network information.

- [WLAN Region]

To select a WLAN region.

- [Manual Settings]

Under the [Wireless] option, select [DHCP enable] to allocate IP address automatically or [DHCP disable] to do it manually.

- [NetRemote PIN setup]

To set up a NetRemote PIN.

- [Network Profile]

To display a list of networks saved by MEISTERSTÜCK.

- [Clear Network Setting]

To clear all network settings.

- [Keep Network Connected]

To keep the WiFi network connected or not. If [YES] is selected, this allows you to wake MEISTERSTÜCK from standby using a remote app. If [NO] is selected, this will switch OFF the WiFi network connection in standby mode.

18.5 Time/date

- [Set Time/Date]

To set time and date.

- [Auto Update]

To select a source (Radio, Internet network or no update) for automatic time update.

If you are updating time from a source (Radio – FM/DAB), the daylight saving setting has no effect.

If you are updating time from the Internet network, set your time zone.

- [Set Format]

To set 12 or 24-hour time format.

- [Set Timezone]

To set a time zone.

- [Daylight Savings]

To enable or disable daylight saving time.

18.6 Inactive standby

- This option sets the duration of time before MEISTERSTÜCK turns off automatically. Options include: Off, 2, 4, 5 and 6 hours.

18.7 Language

- This option sets the menu language. Options include: English, German, Danish, Spanish, French, Italian, Dutch, Norwegian, Polish, Portuguese, Finnish, Swedish and Turkish.

18.8 Factory Reset

- This option clears all user-defined settings and replaces them with the original default settings.

18.9 Software update

- [Auto check]

To set to periodically check for update.

- [Check now]

To check for update immediately.

If a new software is available, MEISTERSTÜCK will ask if you want to proceed with an update.

Before software upgrade, make sure that MEISTERSTÜCK is connected to a stable power connection. Disconnecting power during a software update may damage MEISTERSTÜCK.

18.10 Setup Wizard

- To perform initial setup (see chapter “Performing initial setup”).

18.11 Info

- This shows the current software version, spotify version, radio ID and friendlyname.

18.12 Backlight

- [Dimmer level]

To select the brightness level of the display. Options include: [High], [Medium], [Low] or [Auto].

If [Auto] is selected, the brightness level is automatically adjusted according to the ambient light sensor at the front of MEISTERSTÜCK.

18.13 Multi-Room

Your MEISTERSTÜCK can be used with other compatible products as part of a multi-room system. Products under the same Wi-Fi network and synchronised in the same multi-room group can play the same content around your home. You may also create multiple groups for different areas of the home or for different users.

You can configure the multi-room groups in the system settings with the following options:

- [View Details]

To view your current multi-room status:

- [Ungrouped]: MEISTERSTÜCK is not part of a group.
- [Server]: MEISTERSTÜCK sends audio content to other group members.
- [Client]: MEISTERSTÜCK receives audio content from another product in the group.

- [Create New Group]

To create a new multi-room group.

- [Add to Group]

To add other compatible products to a current multi-room group.

- [List Current Clients]

To view the list of compatible products receiving audio contents from MEISTERSTÜCK.

- [Leave Group]

To remove compatible products from a multi-room group.

- [Dissolve Group]

To dissolve a multi-room group. Each product in the group will then be operated individually.

19 Using UNDOK™ app to control MEISTERSTÜCK

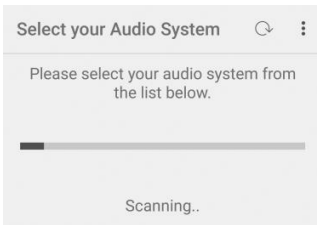
MEISTERSTÜCK is compatible with the Frontier Silicon's UNDOK™ app. The app offers comprehensive remote control functionality for FS based audio modules with an iOS or Android smart device.

To install and use the UNDOK™ app:

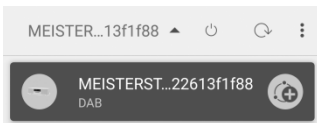
1. Download the UNDOK™ app from “App Store” or “Google play” and install it on your iOS or Android smart device.



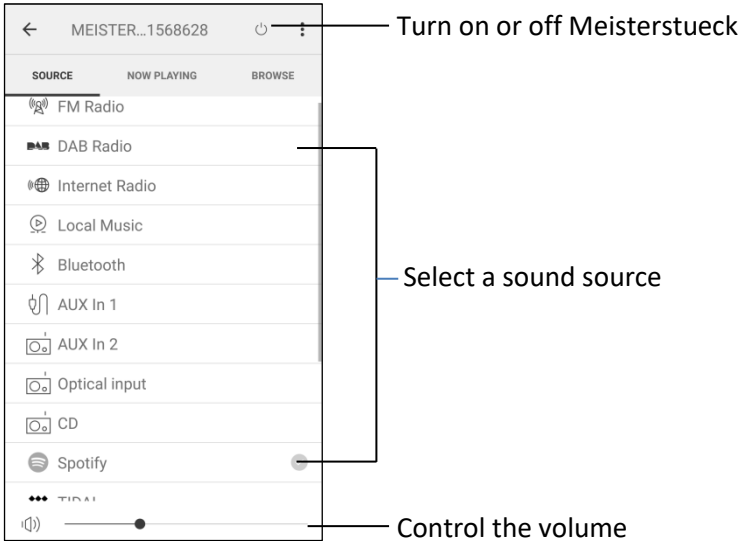
2. Connect your smart device to the same Wi-Fi network as MEISTERSTÜCK.
3. Launch the UNDOK™ app on your smart device. The app will search for compatible audio systems. You may also tap on “Set up audio system” to start searching for audio systems.



4. Select “Meisterstueck” from the list of available audio systems.

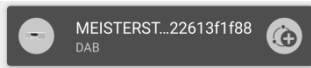


5. Control Meisterstueck through the UNDOK™ app.

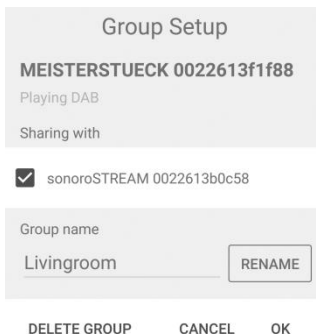


Your MEISTERSTÜCK can be used with other compatible products as part of a multi-room system. You can use the UNDOK™ app to manage the multi- room groups. To do so:

6. Tap on the edit group icon (🔗) in the list of available audio system.



7. Add or remove MEISTERSTÜCK to or from multi-room groups, change a group name or delete a group as required.



20 Troubleshooting

Malfunctions can occur with any electrical equipment. This is not necessarily due to MEISTERSTÜCK defect. As such, you should check the following table to see if you can eliminate the problem yourself.

Malfunction	Possible cause	Solution
No power	Power cable is not properly connected.	Connect the power cable properly.
No response from MEISTERSTÜCK	There is an error in MEISTERSTÜCK.	Disconnect and reconnect the power plug. Then turn MEISTERSTÜCK on again.
Remote control does not work, or only works sporadically	Distance to MEISTERSTÜCK is too large.	Reduce the distance between the remote control and MEISTERSTÜCK.
	Battery is empty.	Replace the battery.
No sound or poor sound	Sound is turned off.	Adjust the volume.
	MEISTERSTÜCK is not set to the correct playback mode.	Select another playback mode.
	Headset is plugged in.	Pull the headset out of the jack.
	FM/DAB or Internet reception is poor.	Extend/adjust the FM/DAB antenna or check the Wi-Fi connection.
	There is radio interference.	Keep MEISTERSTÜCK away from other electronic devices.
	Optical Input no sound	Select PCM as output source in the external device.

Malfunction	Possible cause	Solution
Insufficient Wi-Fi signal strength	The router is too far or blocked.	Place MEISTERSTÜCK closer to the router or adjust the position of the Wi-Fi antenna.
Cannot connect to your Wi-Fi network	Router is not switched on or working properly.	Switch on your router or check the router conditions.
	Setup method is incorrect.	Check if your router supports WPS and uses the correct setup method (PBC or PIN).
		Configure the Wi-Fi settings again.
Internet radio station does not work sometimes.	Some stations only support a limited number of listeners.	Try again later.
	Station is not broadcasting.	Try again later.
Some Internet radio stations disappear from the station list.	The station is removed from the list when it stops broadcasting.	Check again later. If the station broadcasts again, it will be brought back to the list.
CD playback does not start.	CD format is not supported.	Insert correct CD format in the CD slot.
	CD is dirty.	Clean the CD.
	CD is damaged.	Insert a different CD in the CD slot.
USB device does not work.	USB playback is not support.	Check the files and file system on the USB device.
	USB device is not charging.	Check the USB cable.

21 Cleaning

NOTICE!

Material damage due to improper cleaning!

Improper cleaning can result in damage to MEISTERSTÜCK or cause certain functions to stop working.

- Never use abrasive or solvent-based cleaning agents, as these may damage the surface of MEISTERSTÜCK.
- Never use hot or compressed air to dry MEISTERSTÜCK.
- The edges and corners of MEISTERSTÜCK are vulnerable to pressure. Protect these areas to prevent them from being subjected to excessive pressure.

Cleaning off fingerprints and light soiling

- Clean MEISTERSTÜCK only from the outside with a soft, dry cloth.

Cleaning off heavy soiling

- Clean MEISTERSTÜCK only from the outside with a slightly damp cloth and then dry MEISTERSTÜCK with a soft, dry cloth.

22 Warranty

When submitting warranty claims, the following applies without restricting your legal rights:

- Warranty claims can only be asserted within a period of max. 2 years (1 year in North America and Australia), calculated from the date of purchase.
- sonoro audio GmbH shall, at its own discretion, repair or replace MEISTERSTÜCK free of charge any defects caused by material or manufacturing defects within the warranty period.
- In case of a complaint, please contact our customer service department. You can find contact details under “Contact data” or at www.sonoro.de.
- No new warranty period begins following repair or replacement of MEISTERSTÜCK. The warranty period of 2 years (1 year in North America and Australia) from date of purchase remains applicable.
- Excluded from the warranty are batteries, damage caused by improper use, normal wear and tear, as well as defects which only minimally affect the value or usability of MEISTERSTÜCK. The warranty also expires in case of any modifications not made by our authorised service centre.

sonoro audio GmbH
Nordkanalallee 94
41464 Neuss
Allemagne
Téléphone: +49 2131 8834-141
Fax: +49 2131 7517-599
E-mail: support@sonoro.de
Internet: www.sonoro.de

MEISTERSTÜCK (SO-610)

2.1 Système musical stérééo



Mode d'emploi

Table des matières

1	Introduction	122
1.1	Données de Contact	122
1.2	Utilisation prévue	123
2	Faites connaissance avec votre MEISTERSTÜCK	123
2.1	Ensemble de livraison	123
2.2	Contrôles et ports	124
2.3	Données Techniques	129
2.4	Marques d'homologation	130
3	Démarrage	131
3.1	Déballage du MEISTERSTÜCK	131
3.2	Insertion de la pile dans la télécommande	131
3.3	Utilisation des antennes	132
3.4	Configuration initiale	133
4	Opérations de base	135
5	Utilisation des menus	137
6	Icones affichées	138
7	Mode de radio FM	139
7.1	Fonctionnement	139
7.2	Menu de configuration	140
8	Mode de radio RSN	141
8.1	Fonctionnement	141
8.2	Menu de configuration	142
9	Mode de Radio Internet	144
9.1	Fonctionnement	145
9.2	Menu de configuration	145
9.3	Liste des Stations	146
9.4	Utilisation du portail web	147
10	Service de streaming	148
10.1	Fonctionnement	149
10.2	Menu de configuration	151
11	Mode de lecture	152
11.1	Fonctionnement	152
11.2	Menu de configuration	153

12	Mode Bluetooth	155
12.1	Appairage	155
12.2	Fonctionnement	155
12.3	Menu de configuration	156
13	Mode AUX In 1	157
13.1	Fonctionnement.....	157
13.2	Menu de configuration	157
14	Mode AUX In 2.....	158
14.1	Fonctionnement.....	158
14.2	Menu de configuration	158
15	Mode Optique.....	159
15.1	Fonctionnement.....	159
15.2	Menu de configuration	159
16	Mode CD.....	160
16.1	Fonctionnement.....	160
16.2	Menu de configuration	161
17	Minuterie de sommeil	162
18	Paramètres du Système	163
18.1	Accès aux paramètres du système	163
18.2	Qualité du streaming audio en continu.....	163
18.3	Égaliseur.....	163
18.4	Réseau	164
18.5	Heure/date	164
18.6	Mode de Veille inactif.....	165
18.7	Langue	165
18.8	Réglages d'origine	165
18.9	MAJ Logiciel	165
18.10	Assistant réglages	165
18.11	Informations.....	165
18.12	Rétroéclairage	166
18.13	Multi-room	166
19	Utilisation de l'appli UNDOK^{MD} pour contrôler le MEISTERSTÜCK ..	167
20	Dépannage	169
21	Nettoyage.....	172
22	Garantie	173

1 Introduction

Merci d'avoir fait l'achat du MEISTERSTÜCK. Ce mode d'emploi et manuel de sécurité fournissent toute l'information requise pour le fonctionnement sécuritaire et sans danger du MEISTERSTÜCK.

- Veuillez s'il vous plait lire ce mode d'emploi et ce manuel de sécurité dans leur entièreté avant d'utiliser le MEISTERSTÜCK
- Conservez ce mode d'emploi pour référence future
- Si vous transférez le MEISTERSTÜCK à un tiers parti, veuillez s'il vous plait également leur fournir ce mode d'emploi et ce manuel de sécurité
- Ne pas suivre le mode d'emploi et manuel de sécurité peut résulter en de sérieuses blessures ou endommager le MEISTERSTÜCK
- Nous n'assumons aucune responsabilité quant aux dommages pouvant résulter du non-respect des consignes du mode d'emploi et du manuel de sécurité.

Les images de ce mode d'emploi sont destinées à illustrer les actions nécessaires à l'utilisation de MEISTERSTÜCK.

Profitez pleinement de votre MEISTERSTÜCK!

1.1 Données de Contact

Adresse	sonoro audio GmbH, Nordkanalallee 94, 41464 Neuss, Allemagne
Téléphone	+49 2131 8834-141
Fax	+49 2131 7517-599
E-mail	support@sonoro.de
Site Internet	www.sonoro.de

1.2 Utilisation prévue

Le MEISTERSTÜCK est uniquement destiné à un usage personnel et non commercial. Le MEISTERSTÜCK est uniquement destiné aux utilisations suivantes:

- La lecture de radio FM/RSN+/Internet et du service Spotify.
- La lecture de CD audio 12cm et de disques MP3/WMA CD.
- La lecture audio d'appareils externes connectés via les ports AUX In ou USB. Playback of 12cm audio CD and MP3/WMA CD disc.
- Le playback audio venant d'appareils Bluetooth (ex. téléphones portables).
- Le chargement d'appareils externes connectés via le port USB.

Toute autre utilisation est considérée comme étant incorrecte et interdite. Nous n'assumons aucune responsabilité pour les dommages pouvant résulter d'une utilisation incorrecte.

2 Faites connaissance avec votre MEISTERSTÜCK

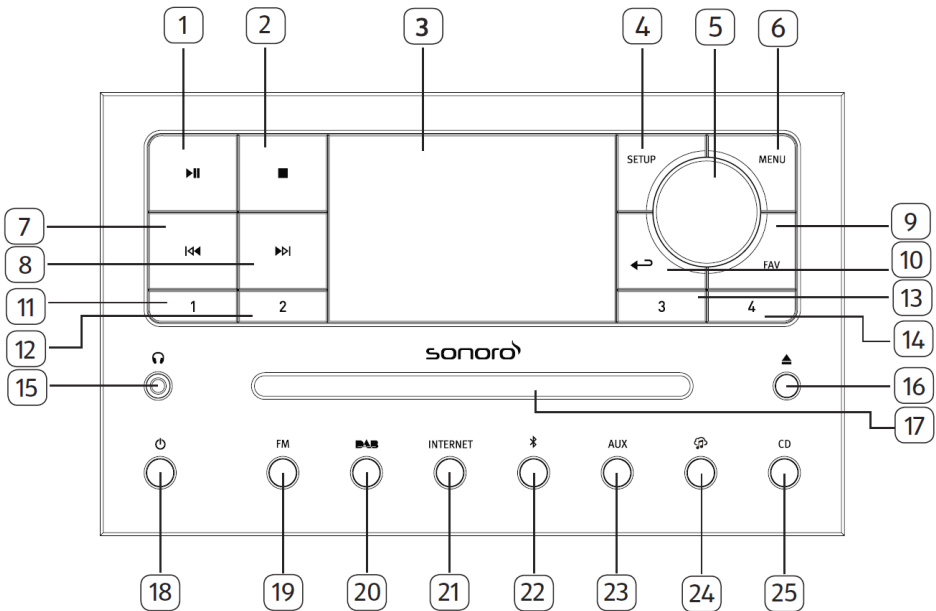
2.1 Ensemble de livraison

En plus du MEISTERSTÜCK en tant que tel, les accessoires suivants sont aussi compris dans l'ensemble de la livraison :

- Télécommande
- Une pile-bouton (CR2032, 3 V)
- Adaptateur AC avec adaptateur universel (VDE et RU)
- Câble-antenne FM/RSN
- Antenne télescopique FM/RSN
- Antenne Wi-Fi externe
- Guide de démarrage rapide
- Mode d'emploi
- Manuel de sécurité
- Fiche d'accueil
- Brochure de la collection audio sonoro
- Brochure d'adresses de service
- Gants

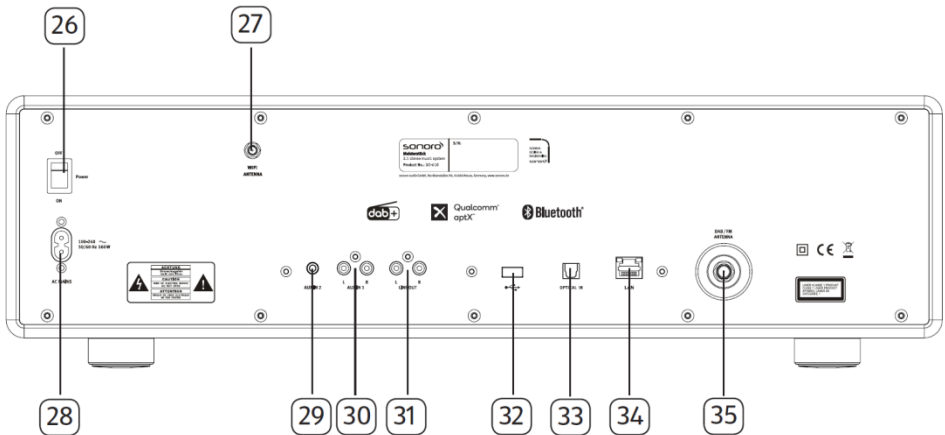
2.2 Contrôles et ports

Vue avant

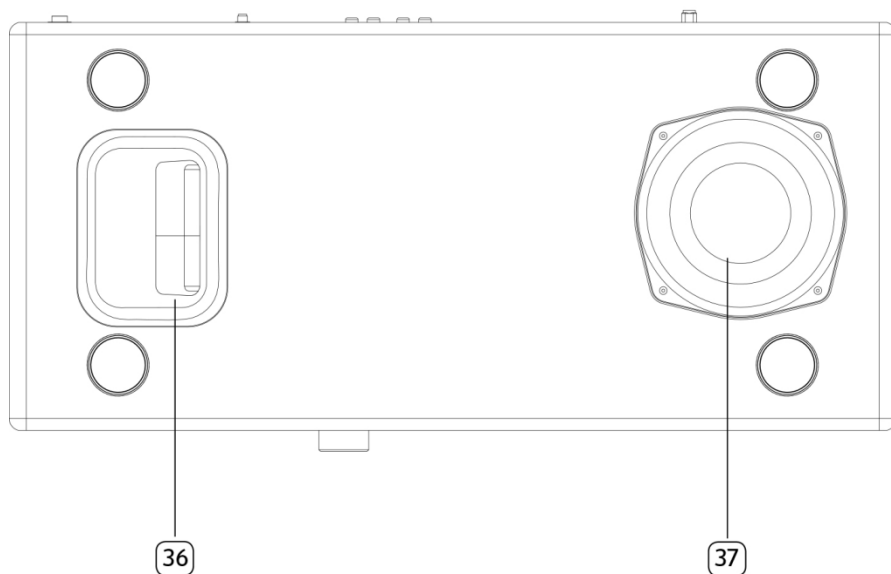


- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1. Bouton lecture/pause (▶▶) | 14. Bouton de présélection 4 (4) |
| 2. Bouton d'arrêt (■) | 15. Casque d'écouteurs (🎧) |
| 3. Affichage | 16. Bouton d'éjection du CD (⬆) |
| 4. Bouton de configuration (SETUP) | 17. Fente pour CD |
| 5. Bouton du volume, Bouton de navigation, Bouton OK (appuyer) | 18. Bouton de mise en veille (🔌) |
| 6. Bouton du menu (MENU) | 19. Mode de radio FM (FM) |
| 7. Bouton de gauche, précédent (◀◀) | 20. Mode de radio RSN (DAB) |
| 8. Bouton de droite, suivant (▶▶) | 21. Mode de radio Internet (INTERNET) |
| 9. Bouton des favoris (FAV) | 22. Mode Bluetooth (📶) |
| 10. Bouton de présélection 1 (1) | 23. Mode d'entrée auxiliaire 1/2 |
| 11. Bouton de présélection 2 (2) | 24. Service de streaming musical (🎵) |
| 12. Bouton de présélection 3 (3) | 25. Mode CD (CD) |

Vue arrière



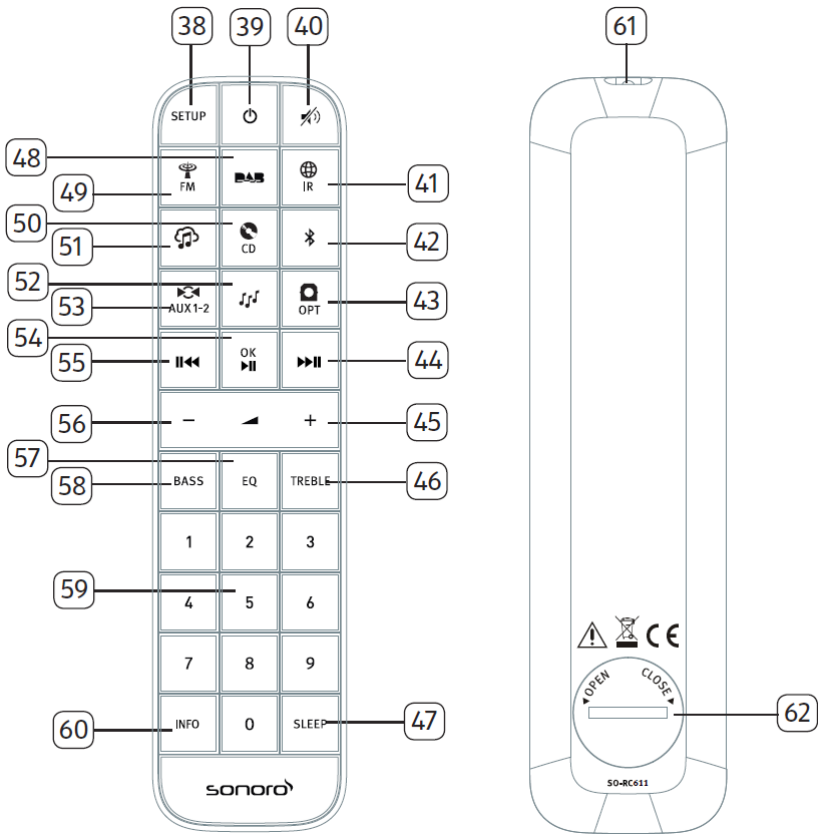
- 26. Interrupteur MARCHÉ/ARRET
- 27. Prise d'antenne Wi-Fi externe
- 28. Prise d'alimentation AC
- 29. Prise auxiliaire 2 (3.5mm)
- 30. Prise auxiliaire 1 (RCA)
- 31. Sortie (RCA)
- 32. Port USB
- 33. Port optique
- 34. Prise LAN RJ45
- 35. Prise d'antenne FM/RSN

Vue de dessous

36. Ouverture bass reflex

37. Haut-parleur de graves

Télécommande



38. Bouton de configuration (SETUP)

39. Bouton de mise en veille ()

40. Bouton de silence/rappel ()

41. Mode de radio Internet ()

42. Mode Bluetooth ()

43. Mode d'entrée optique ()

44. Bouton de droite ()

45. Bouton de hausse de volume (+)*

46. Bouton des aigus (TREBLE)

47. Bouton des paramètres du mode sommeil (SLEEP)

48. Bouton de mode radio RSN ()

49. Mode radio FM ()

50. Mode CD ()

51. Service de streaming musical ()

52. Mode de lecture ()

53. Mode d'entrée Auxiliaire 1/2 ()

54. Bouton de Lecture/pause (▶||), bouton OK
55. Bouton de gauche (||◀◀)
56. Bouton de baisse de volume (—)*
57. Bouton des paramètres de l'égaliseur (EQ)
58. Bouton de réglage des basses (BASS)
59. Bouton des stations préréglées (1-9)
60. Bouton d'information (INFO)
61. Transmetteur infrarouge
62. Compartiment de pile

*Boutons de navigation (⊕, —)

2.3 Données techniques

Spécifications	Valeur
Dimensions (L×L×H)	environ 570 x 262 x 165 mm
Poids	environ 9 kg
Température de fonctionnement	0°C ~ +45°C
Affichage	Affichage couleur 2.8" TFT
Portée de Fréquence FM	87.50 MHz–108.00 MHz
RSN/RSN+	Bande III, 174.928 MHz–239.200 MHz
Radio internet	Plus de 25,000 stations à travers le monde
Préréglages de Station	10 pour chaque FM/RSN +/Radio Internet, Spotify
Formats de CD supportés	CD-DA (12cm), CD-R*, CD-RW* Audio CD, MPEG 1 Layer 3 (MP3), Windows Media Audio (WMA, DRM non supportés) Taux d'échantillonnage 16KHz~48KHz, débit max. 320kbps (* Lecture sujet a la qualité de l'enregistrement et du medium)
Chargement USB	Sortie: DC 5V $\overline{\text{---}}$ 2.1A
Lecture USB	Systèmes compatibles: FAT 16, FAT 32 (non compatible avec le NTFS ou autres systèmes)
AUX-IN	Port 1 : Prise RCA sensibilité: 1000 mV Port 2 : Prise 3.5mm sensibilité: 300 mV
Entrée Optique, TOSLINK	Supporte le PCM linéaire Taux d'échantillonnage: 28KHz-216KHz Chaines: Stéréo 16 bit, 24bit
Streaming	Bluetooth Spotify DLNA UPnP
Formats media supportés par le lecteur musical	AAC, AAC+, MP3, WAV, WMA, FLAC Max. 16 bits, 2 chaines, Taux d'échantillonnage 48KHz
Soutien réseau	IEEE 802.11 a/b/g/n, bandes 2.4 & 5GHz, Ethernet 2.412GHz-2.472GHz/5.18GHz-5.32GHz/5.50GHz-5.70GHz
Puissance max. transmise	< 20dBm
Encryptions de clé	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Fonction multi-pièces	Maximum de 5 haut-parleurs dans un groupe (4 clients et 1 serveur)
Bluetooth	Version 3.0 Profil : AVRCP v1.4, A2DP 1.2, HSP v1.2 2.402GHz-2.480 GHz
Puissance max. transmise	< 10dBm
Piles	CR2032 (télécommande)
Puissance de réserve	< 1.0W
Veille du réseau	< 2.0W

2.4 Marques homologuées



Le mot et les logos Bluetooth® sont des marques déposées propriétés de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par sonoro audio GmbH est fait sous licence. Les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.



UPnP™ est une marque déposée du Forum UPnP™.



Le logiciel Spotify est soumis à des licences de tiers que vous trouverez ici

www.spotify.com/connect/third-party-licenses



Napster et le logo Napster sont des marques déposées de Rhapsody International Inc enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays



TIDAL et le logo TIDAL sont des marques déposées d'Aspiro AB dans l'Union européenne et dans d'autres pays.



Le logo Deezer et Deezer sont des marques internationales de Deezer S.A., déposées en France et dans d'autres pays



Qobuz et son logo sont des marques déposées de Xandrie S.A.



Amazon, Amazon Music Unlimited et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales

3 Démarrage

3.1 Déballage du MEISTERSTÜCK

1. Retirez le MEISTERSTÜCK de son l'emballage et vérifiez si le MEISTERSTÜCK ou ses composantes individuelles apparaissent endommagées. N'utilisez pas l'appareil si tel est le cas. Si vous trouvez quelque dommage que ce soit, contactez immédiatement votre revendeur ou le service client sonoro audio GmbH.
2. Assurez-vous que la livraison soit complète (Voir le chapitre « Ensemble de livraison »)
3. Placez le MEISTERSTÜCK à un endroit convenable.
4. Retirez la pellicule protectrice de l'affichage.
5. Retirez le carton protecteur du haut-parleur de graves.

3.2 Insertion de la pile dans la télécommande

1. A l'aide d'une petite pièce de monnaie, ouvrez le compartiment de la pile à l'arrière de la télécommande en faisant tourner le couvercle dans le sens antihoraire.
2. Insérez les piles comprises (CR2032, 3 V) avec l'étiquette (+) vers le haut.
3. A l'aide d'une petite pièce de monnaie, remplacez le couvercle et refermez le compartiment en tournant le couvercle dans le sens horaire.

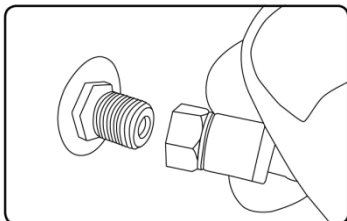


i

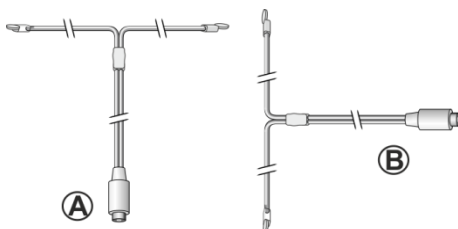
Ne bloquez pas le transmetteur infrarouge soit sur le MEISTERSTÜCK ou sur la télécommande.

3.3 Utilisation des antennes

1. L'ensemble de livraison comprend une antenne câble et une tige antenne. Pour une réception optimale de la radio, une des deux antennes doit être utilisée
2. Vissez l'antenne désirée à l'arrière du MEISTERSTÜCK au connecteur FM/RSN.



3. Si vous utilisez l'antenne câble, dépliez le câble et alignez l'antenne de manière à avoir la meilleure réception possible.



i

Pour une bonne réception radio FM/RSN, les deux extrémités de l'antenne câble devraient former un 'T' (dipôle) avec la connexion du câble.

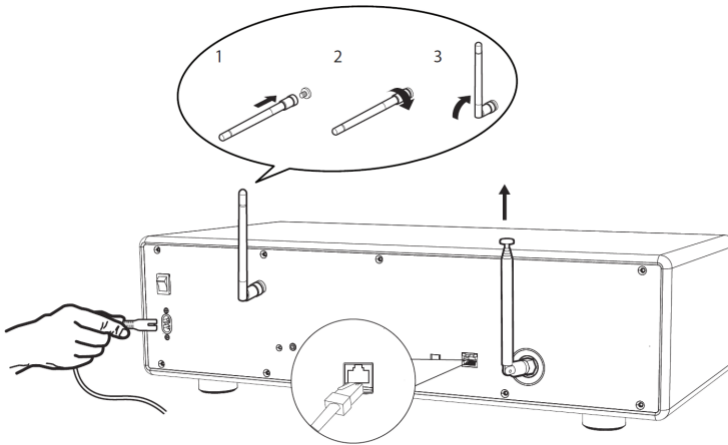
A: Alignement recommandé pour le FM

B: Alignement recommandé pour le RSN

Pour une réception encore meilleure, attachez le câble à une antenne intérieure convenable.

4. Si vous utilisez une antenne à tige, séparez-en les bras et alignez l'antenne afin d'avoir la meilleure réception possible.
5. Soulevez l'antenne Wi-Fi vers le haut.
6. Si vous voulez connecter le MEISTERSTÜCK à votre réseau à l'aide du câble Ethernet, connectez ce câble à la prise LAN à l'arrière de votre

MEISTERSTÜCK et à votre routeur.



7. Insérez la prise de courant dans une fiche murale.

3.4 Effectuer la configuration initiale

La première fois que le MEISTERSTÜCK est mis en marche, « Assistant réglages » apparaîtra sur l’affichage. Suivez les instructions ci-dessous pour configurer certains des paramètres de base.

1. Lorsque “Assistant réglages” est affiché, appuyez sur + ou – sur la télécommande (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner “Oui” puis appuyer sur OK pour démarrer la configuration.

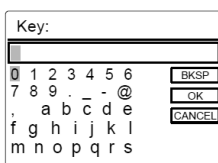


2. Vous devrez alors sélectionner:

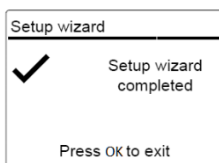
- La langue (à être utilisée pour l’affichage)
- Le format de l’heure (12 ou 24 heures)
- La source de la mise à jour automatique (Mise à jour depuis la radio, l’Internet ou aucune mise à jour).

Dépendant de la sélection que vous aurez effectuée, suivez les instructions sur l’affichage pour configurer davantage la date, l’heure, le fuseau horaire, l’heure avancée ou le Wi-Fi. Faites tourner

le bouton de navigation du MEISTERSTÜCK ou appuyez sur les boutons de navigation de la télécommande pour sélectionner puis appuyez sur OK pour confirmer. (Voir « Utilisation des menus ») Lorsque la mise à jour de l'internet est sélectionnée, la connexion Wi-Fi doit d'abord être établie. Lors de l'entrée du mot de passe de votre Wi-Fi, faites tourner le bouton de navigation du MEISTERSTÜCK ou appuyez sur les boutons de navigation de la télécommande pour sélectionner puis appuyez sur OK pour confirmer. Pour effacer la dernière entrée, sélectionnez [BKSP]. Pour annuler l'entrée, sélectionnez [ANNULER]. Pour confirmer l'entrée, sélectionnez [OK].



3. Lorsque “Assistant réglages terminé” apparaît, appuyer sur OK pour quitter les paramètres.



4. Vous pouvez aussi utiliser la connexion Ethernet (LAN) de votre routeur (avec configuration automatique) et sélectionnez l'item [Câblé] du menu dans le réseau disponible.

i

Pour démarrer à nouveau l'assistant de configuration, rendez-vous sur [Configuration] puis sélectionnez [Assistant réglages] (Voir le chapitre “Configuration”).

4 Opérations de base

Pour mettre en marche,	Appuyez sur  Le MEISTERSTÜCK démarrera depuis le dernier mode de playback sélectionné.
Pour arrêter (mode de veille),	Appuyez sur  L'heure et la date (si réglées) sont affichées. Sans playback ou activité, le MEISTERSTÜCK s'arrêtera automatiquement après 15 minutes.
Pour sélectionner un mode de playback,	Appuyer une fois sur MENU, puis ◀ ou ▶ (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner un mode de playback mode puis appuyez sur OK pour confirmer. Séquence des modes: Radio FM > Radio RSN > Radio Internet > Bluetooth audio > AUX In 1 > AUX In 2 > Optique > CD > Spotify > TIDAL > Napster > Deezer > Qobuz > Amazon Music > lecture de Musique
Pour sélectionner un mode de playback directement,	Sur la télécommande ou le panneau avant, appuyez le bouton de mode d'opération directe pour passer d'un mode à un autre.
Pour lire un CD,	Insérez un CD dans la fente du CD et le MEISTERSTÜCK en débutera la lecture.
Pour contrôler le volume,	Sur la télécommande, appuyer sur + ou – ou faites tourner le bouton du volume du MEISTERSTÜCK.
Premier appairage avec un casque Bluetooth	Dans tous les modes sauf Bluetooth : Appuyez sur la touche  de la télécommande et maintenez-la enfoncée, ou appuyez une fois sur SETUP, puis sur + ou - (ou tournez le bouton) pour sélectionner [Écouteurs Bluetooth], puis sélectionnez [Connecter en Bluetooth], et [Appareils disponibles] puis appuyez sur OK pour confirmer.

	La petite icône du casque Bluetooth  clignote, indiquant que le MEISTERSTÜCK est prêt à être couplé. L'icône du casque Bluetooth  cesse de clignoter lorsque la connexion est activée. Le nom de périphérique du casque Bluetooth connecté est temporairement affiché sur l'écran. Remarque : la connexion est établie automatiquement entre le MEISTERSTÜCK et le casque Bluetooth. Assurez-vous que votre casque Bluetooth soit déjà en mode de recherche et soit prêt à l'appairage. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi de votre casque Bluetooth.
Connexion à un casque Bluetooth déjà appairé	Dans tous les modes de fonctionnement sauf le mode Bluetooth, appuyez sur la touche  de la télécommande et maintenez-la enfoncée. Vous pouvez également appuyer une fois sur la touche SETUP, puis appuyer sur + ou - (ou tourner le bouton rotatif) pour sélectionner [Écouteurs Bluetooth]. Sélectionnez ensuite [Connecter en Bluetooth], puis [Périphériques appairés] et confirmez avec la touche OK. Les noms des appareils Bluetooth appairés s'affichent sur l'écran. Sélectionnez l'appareil souhaité et confirmez avec OK. La petite icône du casque Bluetooth  clignote pour indiquer que le MEISTERSTÜCK est en mode appairage. L'icône du casque Bluetooth  cesse de clignoter lorsque le couplage est terminé. Le nom du casque Bluetooth appairé s'affiche temporairement sur l'écran. Remarque : Assurez-vous que votre casque Bluetooth est déjà en mode d'appairage. Pour plus de détails, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre appareil Bluetooth.

Pour déconnecter un appareil Bluetooth appairé,	Appuyez une fois sur SETUP, puis + ou- (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner [Écouteurs Bluetooth] puis sélectionnez [Déconnection Bluetooth] puis appuyez sur OK pour confirmer.
---	---

5 Utilisation des menus

Le MEISTERSTÜCK contient trois types de menus.

- Le menu de configuration (Pour des paramètres spécifiques en mode playback, ex [Rappel de Pré-programmation] en mode FM)
- Configuration (Pour les paramètres généraux, ex. heure/date, langue etc.)
- Menu principal (Pour accéder aux modes de playback, minuteries de sommeil et sonneries)

Pour accéder aux menus,	Appuyer sur SETUP. Le contenu des menus peut varier selon les divers modes de playback.
Pour sélectionner une option dans les menus,	Sur le MEISTERSTÜCK, faire tourner le bouton de navigation ou appuyer sur + ou – sur la télécommande.
Pour confirmer une sélection sur les menus,	Appuyer sur OK. (Sur le MEISTERSTÜCK, appuyer sur les boutons de navigation)
Pour revenir au niveau du menu précédent,	Appuyer sur ↩.

6 Icones affichées

Reférez-vous au tableau ci-dessous pour la légende des icônes affichées.

	Connection Wi-Fi établie (avec puissance du signal).
	Connection Wi-Fi déconnectée.
	Connection LAN établie.
	Connection LAN débranchée.
	Un appareil Bluetooth est connecté.
	Des écouteurs Bluetooth sont connectés.
	Cette station radio est dans la liste préprogrammée.
	Information RDS FM reçue.
	Signal radio reçu (avec puissance du signal).
	Mode de playback de répétition intégrale activé.
	Mode de playback de répétition unique activé.
	Mode de playback aléatoire activé.
	Mode de playback de répétition intégrale et aléatoire activé.
	Minuterie de sommeil activée.
	Diffusion de son stéréo disponible.
	Sortie sonore coupée.
	Appareil USB connecté.
	Playback interrompu.
	Cette station radio est dans la liste préprogrammée.

7 Mode de radio FM

7.1 Fonctionnement

Pour accéder au mode de radio FM,	Sur la télécommande ou sur le MEISTERSTÜCK, appuyer sur le bouton  ou appuyez une fois sur MENU, puis ⏮ ou ⏭ (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode radio FM puis appuyez sur OK pour confirmer.
Pour syntoniser la fréquence manuellement,	Appuyer sur ⏮ ou ⏭ Ou appuyez et maintenez le bouton de navigation pour activer la syntonisation automatique.
Pour syntoniser automatiquement la prochaine station disponible,	Appuyer sur ⏮ ou ⏭ Ou appuyez et maintenez le bouton de navigation pour activer la syntonisation manuelle.
Pour sauvegarder une station radio dans la liste préprogrammée,	Un maximum de 10 stations radio peut être sauvegardé. 1. Appuyer sur SETUP jusqu'à ce qu'apparaisse la sauvegarde dans la liste préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer. 2. Appuyer sur + ou – (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le numéro de la station préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer.
Pour sauvegarder directement une station radio dans la liste préprogrammée, (1–9),	Syntonisez une station puis appuyez et maintenez un bouton de station préprogrammée (1–9) pour la sauvegarder directement dans la liste préprogrammée.

Pour rappeler une station radio de la liste préprogrammée,	1. Appuyer sur FAV 2. Appuyer sur + ou – (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner une station préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer. Ou encore appuyez sur un des boutons de stations préprogrammées (0–9) pour y accéder (1–10).
Pour consulter l’information de la station radio (si disponible),	Appuyer plusieurs fois sur INFO.
Pour activer ou désactiver la coupure du son,	Appuyer sur le bouton  ou  .

7.2 Menu de configuration

En mode FM, appuyez sur SETUP pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre “Utilisation des menus”). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Recherche automatique de stations FM]
Pour sauvegarder toutes les stations radio dans la liste préprogrammée*.
* Toutes les stations présentement sauvegardées seront effacées.
- [Réglages recherche]
Pour décider si seules les stations à fort signal sont balayées lors de la syntonisation automatique.
- [Réglages audio]
Pour écouter la radio en mode stéréo ou mono.
- [Ecouteurs Bluetooth]
Pour connecter ou déconnecter des écouteurs Bluetooth, voir le chapitre « Opérations de base ».
- [Configuration]
Voir le chapitre “Configuration”.
- [Menu Principal]
Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

8 Mode de radio RSN

8.1 Fonctionnement

Pour accéder au mode de radio RSN,	Sur la télécommande, appuyer sur le bouton  ou appuyez une fois sur MENU, puis  ou  (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode radio FM puis appuyez sur OK pour confirmer.
Pour rechercher une station radio RSN,	La première fois que le mode RSN est sélectionné, ou si la liste de stations est vide, le MEISTERSTÜCK fera un balayage complet et automatique et sauvegardera toutes les stations disponibles dans la liste.
Pour syntoniser une station,	Appuyer sur  ou  .
Pour sauvegarder une station radio dans la liste préprogrammée,	Un maximum de 10 stations radio peut être sauvegardé. 1. Appuyer sur FAV jusqu'à ce qu'apparaisse le rappel de la liste préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer. 2. Appuyer sur + ou – (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner une station préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer.
Pour sauvegarder directement une station radio dans la liste préprogrammée (1–9),	Syntonisez une station puis appuyez et maintenez un bouton de station préprogrammée (1–9) pour la sauvegarder directement dans la liste préprogrammée.

Pour rappeler une station radio de la liste préprogrammée,	1. Appuyer sur FAV 2. Appuyer sur + ou – (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner une station préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer. Ou encore appuyez sur un des boutons de stations préprogrammées pour y accéder (1–10).
Pour consulter l’information de la station radio (si disponible),	Appuyer plusieurs fois sur INFO.
Pour activer ou désactiver la coupure du son,	Appuyer sur le bouton  ou  .

*L’information RSN (si disponible) comprend: Le nom de la station, le radiotexte (DLS), la force du signal, le type d’émission (PTY), le nom de l’ensemble musical, la fréquence, le taux d’erreur du signal, le débit et l’état audio, le codec et l’heure et la date.

8.2 Menu de configuration

En mode RSN, appuyez sur SETUP pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre “Utilisation des menus”). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Liste de stations]
Pour faire le rappel d’une station de la liste préprogrammée.
- [Recherche complète]
Pour effectuer un balayage et mémoriser toutes les stations disponibles.
- [Réglage manuel]
Une liste de stations radio digitales disponibles est affichée pour syntoniser la fréquence manuellement.
- [Élagage invalide]
Pour enlever toutes les stations non-valides de la liste.

- [DRC]
Certaines diffusions offrent une compression sur une gamme dynamique (DRC). La compression sur une gamme dynamique d'un signal radio peut augmenter le volume de sons silencieux et réduire le volume de sons plus forts. Vous pouvez sélectionner un niveau bas, élevé ou encore désactivé. Un niveau élevé est recommandé pour un environnement bruyant.
- [Ordre des stations]
 - Pour définir comment les stations sont listées lorsque vous parcourez la liste des stations.
Les options sont:
 - [Alphanumérique]: organise les stations en ordre alphabétique,
 - [Ensemble]: Liste les groupes de stations diffuses sur le même ensemble, et
 - [Valide]: Liste tout d'abord les stations valides et en ondes, puis les stations hors d'ondes.
- [Ecouteurs Bluetooth]
Pour connecter ou déconnecter des écouteurs Bluetooth, voir le chapitre « Opérations de base ».
- [Configuration]
Voir le chapitre "Configuration".
- [Menu principal]
Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

9 Mode de Radio Internet

9.1 Fonctionnement

Pour utiliser la radio internet, une connexion internet Wi-Fi ou Ethernet doit d'abord être établie. (Voir les chapitres « Configuration initiale » et « Réseau »)

Pour accéder au mode de radio internet,	Sur la télécommande, appuyer sur le bouton  ou appuyez une fois sur MENU, puis ⏮ ou ⏭ (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode radio FM puis appuyez sur OK pour confirmer.
Pour syntoniser une station de radio ou un podcast,	Voir le chapitre “Liste des stations”.
Pour sauvegarder une station radio dans la liste préprogrammée,	Un maximum de 10 stations radio peut être sauvegardé. 1. Appuyer sur SETUP jusqu'à ce qu'apparaisse le rappel de la liste préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer. 2. Appuyer sur + ou – (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner une station préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer.
Pour sauvegarder directement une station radio dans la liste préprogrammée, (1–9),	Syntonisez une station puis appuyez sur un bouton de station préprogrammée (1-9) pour la sauvegarder directement dans la liste préprogrammée

Pour le rappel d'une station radio de la liste préprogrammée,	1. Appuyer sur SETUP jusqu'à ce qu'apparaisse le rappel de la liste préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer. 2. Appuyer sur + ou – (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner une station préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer.
Pour consulter l'information de la station radio (si disponible),	Appuyer plusieurs fois sur INFO.
Pour activer ou désactiver la coupure du son,	Appuyer sur ou le bouton  .

*L'information de la station (si disponible) comprend: L'artiste et le nom de la chanson, la description de la station, le genre et la localisation de la station, la fiabilité du signal, le codec et le taux d'échantillonnage, le tampon de lecture ainsi que la date.

9.2 Menu de configuration

En mode de Radio internet, appuyez sur SETUP pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre "Utilisation des menus"). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Dernière écoutés]
Pour syntoniser les dernières stations écoutées.
- [Liste des stations]
Pour syntoniser toute station radio internet disponible (Voir le chapitre « Liste des stations »).
- [Ecouteurs Bluetooth]
Pour connecter ou déconnecter des écouteurs Bluetooth, voir le chapitre « Opérations de base ».
- [Configuration]
Voir le chapitre "Configuration".

- [Menu Principal]
Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

9.3 Liste des Stations

Les menus et sous-menus suivants sont disponibles dans la [liste des stations] :

- [Préférés]
Pour naviguer et syntoniser les stations de radio internet que vous avez ajouté à vos favoris sur le portail web (Voir le chapitre « Utilisation du portail web »)
- [Local (nom de votre localité)]
Pour naviguer et syntoniser toutes les stations radio disponibles dans votre localité. Les stations sont regroupées en plusieurs catégories.
- [Stations]
 - [Par pays]: Pour naviguer et syntoniser les stations radio disponibles par localité.
 - [Par genre]: Pour naviguer et syntoniser les stations radio par genre.
 - [Chercher stations]: Pour rechercher toute station de radio en entrant des mots-clés.
 - [Stations populaires]: Pour naviguer et syntoniser les stations radio les plus populaires.
 - [Nouvelles stations]: Pour naviguer et syntoniser les plus récentes stations radio.
- [Podcasts]
 - [Par pays]: Pour naviguer et syntoniser les podcasts par localité.
 - [Par genre]: Pour naviguer et syntoniser les podcasts par genre.
 - [Chercher podcasts]: Pour rechercher tout podcast disponible en entrant des mots-clés.
- [Mes Stations ajoutées]
Pour naviguer et syntoniser les stations radio que vous avez ajouté a « Mes Stations ajoutées » sur le portail web (Voir le chapitre « Utilisation du portail web »).

- [Aide]
 - [Obtenir le code d'accès]: Pour obtenir le code d'accès du MEISTERSTÜCK.
 - [FAQ]: Pour obtenir de l'aide lorsque la radio Internet ne fonctionne pas correctement.

9.4 Utilisation du portail web

Le portail du site Web Frontier Silicon Internet Radio vous permet d'organiser vos "Mes favoris" et d'ajouter de nouvelles stations de radio Internet à un ordinateur. Pour ce faire, vous devez tout d'abord vous enregistrer sur le portail.

1. En mode de Radio Internet, appuyer sur SETUP puis rendez-vous à la [Liste des stations] > [Aide] > [Obtenir le code d'accès]. Prenez note du code d'accès.
2. Sur le web, rendez-vous au www.wifiradio-frontier.com via votre navigateur internet.
3. Enregistrez un nouveau profil avec code d'accès.
4. En suivant les instructions du portail web, utilisez les fonctions « Préférés » et « Mes Stations ajoutées » pour ajouter des stations radio.

Les stations ajoutées sur "Préférés" peuvent être accédées via [Préférés] par le mode de radio internet du MEISTERSTÜCK.

Les stations ajoutées à « Mes stations ajoutées » peuvent être accédées via [Mes stations ajoutées] par le mode de radio internet du MEISTERSTÜCK.

10 Service de streaming

Votre MEISTERSTÜCK peut lire le contenu des services de streaming suivants:



Vous trouverez également les symboles de ces services sur l'écran de votre MEISTERSTÜCK.

i

Remarque: l'utilisation des services de streaming nécessite des contrats avec les fournisseurs de streaming; ceux-ci peuvent entraîner des coûts. En particulier, les offres gratuites contiennent souvent de la publicité. Les modifications sont à la charge des services de streaming. Veuillez vous informer sur les pages d'accueil des fournisseurs.

Nous vous recommandons d'installer d'abord l'application UNDOK^{MD} sur le périphérique que vous souhaitez utiliser pour contrôler votre MEISTERSTÜCK (cela peut être un smartphone ou une tablette, par exemple).

i

Cet appareil (par ex. Smartphone) doit être sur le même réseau que votre MEISTERSTÜCK!

Pour des conseils sur l'utilisation de l'application UNDOK^{MD}, veuillez vous reporter au chapitre 19.

i

Parfois, les services de streaming peuvent également être exploités directement avec l'application de fournisseurs ou le MEISTERSTÜCK lui-même. Veuillez s'il vous plaît vérifier cela avec le fournisseur.

10.1 Fonctionnement

Les procédures décrites ci-dessous s'appliquent par analogie à tous les services de streaming disponibles.

Sélection d'un service de streaming,	Sur la télécommande, appuyer sur la touche  Pour sélectionner le mode de streaming souhaité. Les symboles des services énumérés ci-dessus apparaîtront sur l'écran de votre MEISTERSTÜCK. Ou appuyez une fois sur MENU, puis ⏮ ou ⏭ (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode Spotify puis appuyez sur OK pour confirmer.
Se connecter à un compte de streaming (TIDAL, Napster, Qobuz, Amazon Music),	Vous pouvez vous connecter à votre compte de streaming directement sur le MEISTERSTÜCK ou sur un appareil mobile (smartphone ou tablette) via l'application mobile UNDOK™. Suivez les instructions sur l'écran.
Fonctionnement de Spotify Connect,	1. Connectez votre MEISTERSTÜCK à votre réseau wi-fi. 2. Lancez l'appli Spotify sur votre téléphone, votre tablette ou votre ordinateur portable en utilisant le même réseau wi-fi. 3. Lancez la lecture et sélectionnez Appareils disponibles. 4. Sélectionnez votre MEISTERSTÜCK et lancez la lecture.
Pour arrêter ou résumer la lecture,	Appuyer sur ⏮ .
Pour passer à l'item lu précédent ou suivant,	Appuyer sur ⏮ ou ⏭ .
Pour sauvegarder un item lu dans la liste préprogrammée,	Un maximum de 8 items peut être sauvegardé. 1. Appuyer sur SETUP jusqu'à ce qu'apparaisse la sauvegarde a la liste préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer. 2. Appuyer sur + ou – (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner un numéro d'item préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer.

Pour sauvegarder directement un item dans la liste préprogrammée (1-8),	Sélectionnez un item puis appuyez sur un bouton de station préprogrammée (1-8) pour la sauvegarder directement dans la liste préprogrammée
Pour le rappel d'un item de la liste préprogrammée,	1. Appuyer sur SETUP jusqu'à ce qu'apparaisse le rappel de la liste préprogrammée puis appuyer OK pour confirmer. 2. Appuyer sur + ou – (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner un item préprogrammé puis appuyer OK pour confirmer. Ou encore appuyez sur un des boutons de stations préprogrammées (1-8) pour accéder à une station (1–8).
Pour consulter l'information de l'item lu (si disponible),	Appuyer plusieurs fois sur INFO.

10.2 Menu de configuration

En service de streaming musical , appuyez sur SETUP pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre "Utilisation des menus"). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Ecouteurs Bluetooth]

Pour connecter ou déconnecter des écouteurs Bluetooth, voir le chapitre « Opérations de base ».

- [Configuration]

Voir le chapitre "Configuration".

- [Menu Principal]

Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

11 Mode de lecture

AVERTISSEMENT!

Risque d'endommagement!

Une manipulation incorrecte du MEISTERSTÜCK peut l'endommager.

- Ne branchez pas le MEISTERSTÜCK directement au port USB d'un ordinateur ou à tout autre medium de Storage tel un disque dur externe.

i

Le mode de lecture peut lire des fichiers audio entreposés sur une clé USB ou depuis un serveur media (UPnP) partageant le même réseau Wi-Fi que le MEISTERSTÜCK.

11.1 Fonctionnement

Pour accéder au mode de lecture,	Sur la télécommande, appuyer sur le bouton  ou appuyez une fois sur MENU, puis  ou  (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode de lecture puis appuyez sur OK pour confirmer.
Pour lire les fichiers audio sauvegardés sur une clé USB,	Connectez la clé USB au port USB du MEISTERSTÜCK. Appuyez ensuite sur SETUP et sélectionnez [USB Playback] depuis le menu de configuration (voir le chapitre « menu de configuration » à la page suivante).
Pour arrêter ou résumer la lecture,	Appuyer sur  .
Pour passer à l'item lu précédent ou suivant,	Appuyer sur  ou  .
Pour une recherche rapide au sein d'un fichier audio,	Pendant la lecture, appuyer et tenir  ou  .

Pour ajouter un fichier audio à “Ma Playlist”,	Appuyer et maintenir ► ou le bouton de navigation lorsque le fichier est souligné dans le menu de sélection.
Pour sélectionner un mode de lecture,	Appuyer sur  à répétition. ▪  = Répéter tout ▪  = Répéter un fichier ▪  = Lecture aléatoire ▪  = Répétition et Lecture aléatoire
Pour consulter l’information du fichier audio (si disponible),	Appuyer plusieurs fois sur INFO.

11.2 Menu de configuration

Appuyer sur SETUP en mode de lecteur musical pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre « Utilisation des menus »). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Medias partagés]
Pour rechercher des fichiers audio sur les réseaux Wi-Fi ou Ethernet. Une fois le serveur média trouvé, un menu de sélection apparaîtra pour la sélection de fichiers audio pour la lecture depuis le MEISTERSTÜCK.
- [Lire USB]
Pour rechercher des fichiers audio sur la clé USB. Une fois la clé USB trouvée, un menu de sélection apparaîtra pour la sélection de fichiers audio pour la lecture depuis le MEISTERSTÜCK.
- [Ma liste de lecture]
Pour naviguer et faire la lecture de fichiers audio sauvegardés sur “Ma playlist”.
- [Répéter la lecture]
Pour activer ou désactiver le mode de répétition de lecture du dossier/de la playlist courante.

- [Lecture aléatoire]
Pour activer ou désactiver le mode de répétition de lecture du dossier/de la playlist courante.
- [Vider ma liste de lecture]
Pour effacer les entrées de “ Ma liste de lecture ”.
- [Élaguer serveurs]
Si ce paramètre est réglé à “Oui”, les serveurs medias inactifs seront affichés. Vous pouvez sélectionner un serveur media et « l'éveiller » (fonction WOL “réveil par LAN”)
- [Ecouteurs Bluetooth]
Pour connecter ou déconnecter des écouteurs Bluetooth, voir le chapitre « Opérations de base ».
- [Configuration]
Voir le chapitre “Configuration”.
- [Menu Principal]
Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

12 Mode Bluetooth

Le MEISTERSTÜCK peut connecter aux lecteurs Bluetooth (ex. téléphone portable) a une portée d'environ 10 mètres (30 pieds).

12.1 Appairage

1. Sur le MEISTERSTÜCK ou sur la télécommande, appuyer sur le bouton  ou appuyez une fois sur MENU, puis + ou - (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode Bluetooth puis appuyez sur OK pour confirmer.

La petite icône Bluetooth  clignotera indiquant que le MEISTERSTÜCK est prêt à appairer.

2. Sur votre lecteur Bluetooth, activez la fonction Bluetooth et recherchez les appareils Bluetooth disponibles.
3. Sélectionnez "MEISTERSTÜCK" parmi la liste d'appareils Bluetooth pour débiter l'appairage.
4. L'icône Bluetooth  arrêtera de clignoter lorsque l'appairage sera complet.

12.2 Fonctionnement

Pour accéder au mode Bluetooth,	Sur la télécommande, appuyer sur le bouton  ou appuyez une fois sur MENU, puis  ou  (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode Bluetooth puis appuyez sur OK pour confirmer.
Pour débiter la lecture,	Sélectionnez un fichier audio depuis votre lecteur Bluetooth et débitez la lecture.
Pour arrêter et résumer la lecture,	Appuyer sur  .
Pour passer à l'item lu précédent ou suivant,	Appuyer sur  ou  .
Pour une recherche rapide au sein d'un fichier audio,	Pendant la lecture, appuyer et tenir  ou  .

Pour déconnecter la connexion Bluetooth,	▪ Changez à un autre mode de lecture ou, ▪ Sélectionnez [BT disconnect] depuis le menu de configuration (voir ci-dessous), ou ▪ Appuyez sur, et maintenez .
Pour consulter l'information du fichier audio (si disponible),	Appuyer plusieurs fois sur INFO.

12.3 Menu de configuration

Appuyer sur SETUP en mode Bluetooth pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre « Utilisation des menus »). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Déconnecter Bluetooth]
Pour déconnecter le mode de connexion Bluetooth.
- [Voir les détails]
 - [Info Bluetooth]: Pour obtenir l'état de la connexion Bluetooth en cours.
 - [Appareil connecté]: Pour obtenir le nom de l'appareil Bluetooth connecté en cours.
- [Configuration]
Voir le chapitre "Configuration".
- [Menu Principal]
Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

13 Mode AUX In 1

13.1 Fonctionnement

Votre lecteur externe (ex. lecteur mp3) doit être connecté à la prise auxiliaire 1 du MEISTERSTÜCK à l'aide d'un câble audio (avec un connecteur 3.5 mm non compris).

Pour accéder au mode AUX in 1,	Sur la télécommande ou sur le MEISTERSTÜCK, pour alterner à l'auxiliaire 1, appuyer sur le bouton  ou appuyez une fois sur MENU, puis II<< ou >>II (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode de lecture puis appuyez sur OK pour confirmer.
Pour débiter et contrôler la lecture,	Effectuez toutes les opérations de lecture depuis le lecteur externe.
Pour activer ou désactiver la coupure du son,	Appuyer sur  ou le bouton II .

13.2 Menu de configuration

Appuyer sur SETUP en mode AUX In 1 pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre « Utilisation des menus »). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Ecouteurs Bluetooth]
Pour connecter ou déconnecter des écouteurs Bluetooth, voir le chapitre « Opérations de base ».
- [Configuration]
Voir le chapitre “Configuration”.
- [Menu Principal]
Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

14 Mode AUX In 2

14.1 Opération

Votre lecteur externe (ex. lecteur mp3) doit être connecté à la prise auxiliaire 2 du MEISTERSTÜCK à l'aide d'un câble audio (avec un connecteur 3.5 mm non compris).

Pour accéder au mode AUX in 2,	Sur la télécommande ou sur le MEISTERSTÜCK, pour alterner à l'auxiliaire 2, appuyer sur le bouton  ou appuyez une fois sur MENU, puis  ou  (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode de lecture puis appuyez sur OK pour confirmer.
Pour débiter et contrôler la lecture,	Effectuez toutes les opérations de lecture depuis le lecteur externe.
Pour activer ou désactiver la coupure du son,	Appuyer sur  ou le bouton  .

14.2 Menu de configuration

Appuyer sur SETUP en mode AUX In 2 pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre « Utilisation des menus »). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Ecouteurs Bluetooth]
Pour connecter ou déconnecter des écouteurs Bluetooth, voir le chapitre « Opérations de base ».
- [Configuration]
Voir le chapitre “Configuration”.
- [Menu Principal]
Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

15 Mode Optique

15.1 Fonctionnement

Votre lecteur externe (ex. amplificateur audio) doit être connecté à la prise optique du MEISTERSTÜCK à l'aide d'un câble audio (connecteur optique non compris)

Pour accéder au mode optique,	Sur la télécommande, appuyer sur le bouton  OPT ou appuyez une fois sur MENU, puis  ou  (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode de lecture puis appuyez sur OK pour confirmer.
Pour débiter et contrôler la lecture,	Effectuez toutes les opérations de lecture depuis le lecteur externe.
Pour activer ou désactiver la coupure du son,	Appuyer sur  ou le bouton  .

15.2 Menu de configuration

Appuyer sur SETUP en mode optique pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre « Utilisation des menus »). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Ecouteurs Bluetooth]
Pour connecter ou déconnecter des écouteurs Bluetooth, voir le chapitre « Opérations de base ».
- [Configuration]
Voir le chapitre “Configuration”.
- [Menu Principal]
Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

i

L'entrée optique ne supporte que le PCM linéaire, 2 chaînes ou une source de musique 16 bit ou 24bit.

16 Mode CD



AVERTISSEMENT!

Risque d'endommagement!

Une manipulation incorrecte du MEISTERSTÜCK peut l'endommager.

- N'insérez pas de mini-CD ou de disque de format non-supporté par le MEISTERSTÜCK.

16.1 Fonctionnement

Le MEISTERSTÜCK peut lire des fichiers audio enregistrés sur un CD, CD-R et CD-RW audio. La lecture dépend aussi de la qualité du disque.

Pour accéder au mode CD,	Sur la télécommande ou sur le MEISTERSTÜCK, appuyer sur le bouton  ou appuyez une fois sur MENU, puis ⏮ ou ⏭ (ou faites tourner le bouton de navigation) pour sélectionner le mode Bluetooth puis appuyez sur OK pour confirmer.
Pour arrêter ou résumer la lecture,	Appuyer sur ⏮ .
Pour passer à l'item lu précédent ou suivant,	Appuyer sur ■ .
Pour passer à l'item lu précédent ou suivant,	Appuyer sur ⏮ ou ⏭ .
Pour une recherche rapide au sein d'un fichier audio,	Pendant la lecture, appuyer et tenir ⏮ ou ⏭ .
Pour sélectionner un mode de lecture,	Appuyer sur FAV à répétition. ▪  = Répéter tout ▪  = Répéter un fichier ▪  = Lecture aléatoire

Pour consulter l'information du fichier audio (si disponible),	Appuyer plusieurs fois sur INFO.
--	----------------------------------

16.2 Menu de configuration

Appuyer sur SETUP en mode CD pour accéder au menu de configuration (voir le chapitre « Utilisation des menus »). Les options suivantes sont disponibles et les paramètres courants (si applicables) sont indiquées avec un astérisque (*).

- [Reprise de la lecture du CD]
La lecture du CD se poursuit au dernier endroit écouté, même si vous avez changé le mode ou mis l'appareil en mode de veille. Vous mettez fin à cette fonction en éjectant le CD. La fonction est conçue p. ex. pour les livres audio.
- [Ecouteurs Bluetooth]
Pour connecter ou déconnecter des écouteurs Bluetooth, voir le chapitre « Opérations de base ».
- [Configuration]
Voir le chapitre "Configuration".
- [Menu Principal]
Pour accéder aux autres modes de playback et la minuterie de sommeil.

17 Minuterie de sommeil

La minuterie de sommeil configure la durée avant que le MEISTERSTÜCK ne se désactive automatiquement.

1. Dans tout mode de lecture, appuyer sur SETUP et sélectionner [Menu Principal] puis [Mode sommeil].

Ou encore, appuyez directement sur le bouton SLEEP sur la télécommande pour active ou désactiver la minuterie de sommeil.

2. Appuyer sur + ou – (ou faire tourner le bouton de navigation) ou sélectionner un mode de sommeil (15, 30, 45, 60 ou 90 min).
3. Appuyer sur OK pour confirmer la sélection.

Lorsque la minuterie de sommeil est active, la minuterie de sommeil est activée, l'icône de la minuterie de sommeil () et le temps restant seront affichés. Pour annuler la minuterie de sommeil, sélectionnez [Mode veille désactivé].

18 Paramètres du Système

18.1 Accès au paramètres du système

- Dans tout mode de lecture, appuyez sur SETUP et sélectionnez [Configuration]
- Reférez-vous aux chapitres ci-dessous pour les détails de chaque option de réglage. Les paramètres courants (si applicables) sont indiqués avec un astérisque (*).
- Voir le chapitre “Utilisation des menus” pour naviguer et effectuer les sélections au sein des paramètres du système.

18.2 Qualité du streaming audio en continu

Les trois paramètres de qualité qui peuvent être définis dans les paramètres système s'appliquent exclusivement aux services de diffusion de musique en continu.

- [Qualité faible] : Correspond à la qualité la plus faible des services.
- [Qualité normale] : Correspond à la qualité normale du service de streaming.
- [Haute qualité] : Correspond à la plus haute qualité de service de streaming.

18.3 Égaliseur

Sélectionnez une des options de l'égaliseur sonore pour ajuster le son selon votre préférence.

- [Son 3D]
Le son 3D activé augmente la zone stéréo améliorant de ce fait la profondeur de la musique lue.
- [Puissance sonore]
Le niveau sonore actif augmente les niveaux de basse et d'aigue pour accommoder le volume en cours de manière à ce que les sons délicats soient clairement entendus lorsque vous écoutez paisiblement votre musique.
- [Basses]
Ajustez le niveau de basse pour adapter le son de la lecture.
- [Aigues]

- Ajustez le niveau des aiguës pour adapter le son de la lecture.
- Sélectionnez une des options d'égaliseur de son prédéfinies comprenant: [Bémol], [Jazz], [Rock], [Classique] et [Pop].

18.4 Réseau

- [Assistant de Réseau]
Pour établir une connexion de réseau.
- [Réglage PBC WLAN]
Sélectionnez cette option si votre routeur sans fil supporte à la fois les méthodes de configuration WPS et PBC.
- [Voir configurations]
Pour voir la configuration courante du réseau.
- [Région WLAN]
Pour sélectionner une région WLAN.
- [Config. manuelle]
Sous l'option [Sans Fil], sélectionnez [DHCP activé] pour automatiquement allouer l'adresse IP ou [DHCP désactivé] pour le faire manuellement.
- [Configuration PIN NetRemote]
Pour configurer un NIP NetRemote.
- [Profil réseau]
Pour afficher une liste de réseaux sauvegardés par le MEISTERSTÜCK.
- [Effacer les paramètres réseau]
Pour effacer tous les paramètres réseau.
- [Garder le réseau connecté]
Pour garder le réseau connecté. Ceci vous permet d'éveiller le MEISTERSTÜCK du mode de veille via une application à distance.

18.5 Heure/date

- [Réglage heure et date]
Pour régler l'heure et la date.
- [MAJ Automatique]
Pour sélectionner une source (Radio, réseau Internet ou aucune mise

à jour) pour la mise à jour automatique de l'heure.

- [Réglage format]

Pour régler l'heure en format 12 ou 24-heures.

- [Réglage du fuseau horaire]

Pour régler le fuseau horaire.

- [Heure d'été?]

Pour activer ou désactiver l'heure avancée.

18.6 Mode de Veille inactif

- Cette option configure la durée de temps avant que le MEISTERSTÜCK s'éteigne automatiquement. Les options comprennent: hors-service, 2, 4, 5 et 6 heures.

18.7 Langue

- Cette option règle la langue du menu. Les options comprennent: Anglais, Allemand, Danois, Espagnol, Français, Italien, Néerlandais, Norvégien, Polonais, Portugais, Finnois, Suédois et Turc.

18.8 Réglages d'origine

- Cette option efface tous les paramètres définis par l'utilisateur et les remplace par les paramètres d'origine.

18.9 MAJ Logiciel

- [MAJ automatique]

Pour configurer la vérification automatique de mise à jour.

- [Vérifier maintenant]

Pour vérifier pour une mise à jour immédiatement.

Si un nouveau logiciel est disponible, le MEISTERSTÜCK vous demandera si vous voulez procéder à la mise à jour.

Avant la mise à jour du logiciel, assurez-vous que le MEISTERSTÜCK soit connecté à une source d'alimentation électrique stable. L'interruption de l'alimentation pendant une mise à jour peut endommager le MEISTERSTÜCK.

18.10 Assistant réglages

- Pour procéder à la configuration initiale (Voir le chapitre configuration

initiale)

18.11 Informations

- Ceci indique la version courante du logiciel, la version de Spotify, l'identifiant radio et le nom d'utilisateur.

18.12 Rétroéclairage

- [Niveau de Dimmer]

Pour sélectionner le niveau de luminosité de l'affichage. Les options comprennent: [Haut], [Moyen], [Bas] ou [Auto].

Si [Auto] est sélectionné, le niveau d'intensité est automatiquement ajusté par rapport au capteur du niveau de lumière ambiante situé à l'avant du MEISTERSTÜCK.

18.13 Multi-room

Votre MEISTERSTÜCK peut être utilisé avec d'autres produits compatibles dans le cadre d'un système multi-pièces. Les produits sous le même réseau Wi-Fi et synchronisés dans le même groupe multi-pièces peuvent jouer le même contenu au sein de votre foyer. Vous pouvez également créer de multiples groupes pour différentes parties de votre foyer ou pour différents utilisateurs.

Vous pouvez configurer les groupes multi-pièces au sein des paramètres du système avec les options suivantes: [Voir les détails]

Pour constater l'état de votre groupe multi-pièces:

- [Degroupé]: le MEISTERSTÜCK ne fait pas partie d'un groupe.
- [Server]: le MEISTERSTÜCK envoie du contenu audio à d'autres membres du groupe.
- [Client]: le MEISTERSTÜCK reçoit du contenu audio depuis un autre produit au sein du groupe.
- [Créer un nouveau groupe]

Pour créer un nouveau groupe multi-pièces.

- [Ajouter au groupe]

Pour ajouter d'autres produits compatibles au groupe multi-pièces courant.

- [Inscrivez clients actuels]

Pour voir la liste des produits compatibles recevant du contenu audio du MEISTERSTÜCK.

- [Quitter le groupe]

Pour retirer des produits compatibles d'un groupe multi-pièces.

- [Démanteler le groupe]

Pour dissoudre un groupe multi-pièces. Chaque produit au sein du groupe sera alors opéré individuellement.

19 Utilisation de l'appli UNDOK^{MD} pour contrôler le MEISTERSTÜCK

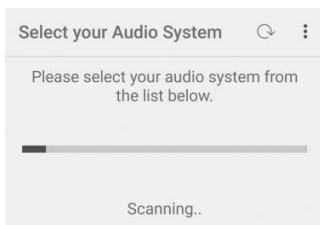
Le MEISTERSTÜCK est compatible avec l'appli UNDOK^{MD} de Frontier Silicon. L'appli offre une fonctionnalité de télécommande pour les modules audio de base FS avec un appareil intelligent iOS ou Androïde.

Pour installer et utiliser l'appli UNDOK^{MD}:

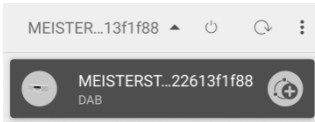
1. Téléchargez l'appli UNDOK^{MD} depuis l'“App Store” ou “Google Play” et installez-la sur votre appareil intelligent iOS ou Androïde.



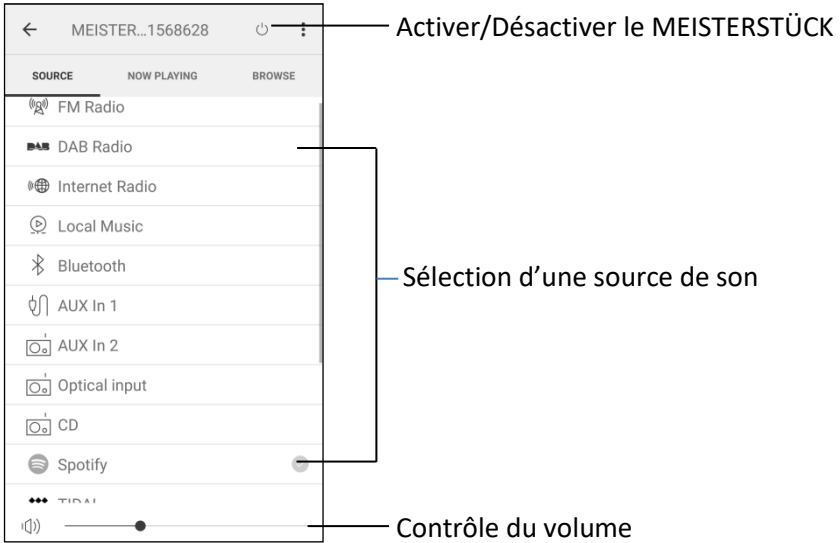
2. Connectez votre appareil au même réseau Wi-Fi que le MEISTERSTÜCK.
3. Démarrez l'appli UNDOK^{MD} sur votre appareil intelligent. L'appli recherchera alors les systèmes audio compatibles. Vous pouvez aussi appuyer sur “Configuration d'un système audio” pour commencer à rechercher les systèmes audio.



4. Sélectionnez le “MEISTERSTÜCK” parmi la liste des systèmes audio disponibles.



5. Contrôlez le MEISTERSTÜCK via l'appli UNDOK^{MD}



Votre MEISTERSTÜCK peut être utilisé avec d'autres produits compatibles dans le cadre d'un système multi-pièces. Vous pouvez utiliser l'appli UNDOK^{MD} pour gérer les groupes multi-pièces. Pour ce faire:

- Appuyer sur l'icône d'édition de groupe (🔗) dans la liste de systèmes audio disponible.



7. Ajoutez ou enlevez le MEISTERSTÜCK d'un ou de groupes multi-pièces, changez ou effacez le nom d'un groupe tel que requis.

Group Setup

MEISTERSTUECK 0022613f1f88

Playing DAB

Sharing with

☒ sonoroSTREAM 0022613b0c58

Group name

Livingroom

RENAME

DELETE GROUP

CANCEL

OK

20 Dépannage

Des défauts peuvent survenir avec tout équipement électrique. Ceci n'est pas nécessairement dû à une défaillance, de ce fait, vérifiez parmi le tableau suivant afin de voir si vous pouvez régler le problème vous-même.

Défectuosité	Cause possible	Solution
Pas d'alimentation	Le câble d'alimentation n'est pas connecté correctement.	Connectez le câble d'alimentation correctement.
Le MEISTERSTÜCK ne répond pas.	Une erreur est présente dans le MEISTERSTÜCK.	Déconnectez puis reconnectez la fiche d'alimentation puis remettez le MEISTERSTÜCK en marche à nouveau.
La télécommande ne fonctionne pas ou fonctionne sporadiquement.	La distance du MEISTERSTÜCK est trop grande.	Réduisez la distance entre la télécommande et le MEISTERSTÜCK.
	La pile est à plat.	Remplacez la pile.
Pas de son ou son de piètre qualité La sonnerie ne fonctionne pas.	Le son est éteint.	Ajustez le volume.
	Les écouteurs sont branchés.	Débranchez les écouteurs.
	Le MEISTERSTÜCK n'est pas ajusté au bon mode de lecture.	Sélectionnez un autre mode de lecture.
	Réception FM/RSN ou Internet de piètre qualité.	Allongez/ajustez l'antenne FM/RSN ou vérifiez la connexion Wi-Fi.
	Il y a de l'interférence radio.	Gardez le MEISTERSTÜCK à l'écart des autres appareils électroniques.

Défectuosité	Cause possible	Solution
	La sonnerie n'est pas activée.	Activez la sonnerie.
	Le volume de la sonnerie est trop bas.	Augmentez le volume de la sonnerie.
Impossible de connecter au réseau Wi-Fi.	Le routeur n'est pas en marche ou ne fonctionne pas correctement.	Mettez votre routeur en marche ou vérifiez l'état du routeur.
	La méthode de configuration est incorrecte.	Vérifiez que votre routeur supporte le WPS et utilise la méthode de configuration appropriée (PBC or PIN).
		Configurez à nouveau les paramètres Wi-Fi.
La station de radio internet parfois ne fonctionne pas.	Certaines stations ne peuvent accommoder qu'un nombre limité d'auditeurs.	Essayez à nouveau plus tard.
	La station n'émet pas.	Essayez à nouveau plus tard.
Impossible de connecter au réseau Wi-Fi.	Le routeur n'est pas en marche ou ne fonctionne pas correctement.	Mettez votre routeur en marche ou vérifiez l'état du routeur.
La lecture CD ne commence pas.	Le format CD n'est pas supporté.	Insérez un CD de format adéquat dans la fente CD.
	Le CD est sale.	Nettoyez le CD.

Défectuosité	Cause possible	Solution
	Le CD est endommagé.	Insérez un CD différent dans la fente CD.
L'appareil USB ne fonctionne pas.	La lecture USB n'est pas supportée.	Vérifiez les fichiers et le système de fichiers sur l'appareil USB.
	L'appareil USB ne charge pas.	Vérifiez le câble USB.

21 Nettoyage

AVERTISSEMENT!

Endommagement suite à un nettoyage inadéquat!

Un nettoyage inadéquat peut endommager le MEISTERSTÜCK ou causer l'arrêt de certaines fonctions.

- Ne jamais employer des produits nettoyants abrasifs ou à base de solvants car ceux-ci peuvent endommager la surface du MEISTERSTÜCK.
- Ne jamais utiliser d'air chaud ou comprimé pour sécher le MEISTERSTÜCK.
- Les coins et cotés du MEISTERSTÜCK sont vulnérables à la pression. Veuillez s'il vous plaît protéger ces régions afin d'éviter qu'elles subissent une pression excessive

Nettoyage des empreintes et saletés légères

- Nettoyer uniquement l'extérieur du MEISTERSTÜCK avec un linge doux et sec

Nettoyage des saletés plus importantes

- Nettoyer uniquement l'extérieur du MEISTERSTÜCK avec un linge légèrement humide puis l'essuyer avec un linge doux et sec

22 Garantie

Lors de la soumission de réclamations de garantie, ce qui suit s'applique sans restreindre vos droits:

- Les réclamations de garantie ne peuvent être invoquées que pendant une période maximale de 2 ans (1 an en Amérique du Nord et en Australie) calculée depuis la date d'achat.
- sonoro audio GmbH, à sa discrétion et à ses frais, effectuera la réparation ou le remplacement de tout défaut matériel ou de fabrication pendant la période de garantie
- En cas de réclamation, veuillez s'il vous plait contacter notre département de service à la clientèle. Vous trouverez les détails sous « Données de contact » ou au www.sonoro.de.
- Aucune nouvelle période de garantie ne débute suite au remplacement ou à la réparation du MEISTERSTÜCK. La période de garantie de 2 ans (1 an en Amérique du Nord et en Australie) depuis la date d'achat demeure applicable.
- Sont exclus de la garantie les piles, les dégâts causés par une utilisation inadéquate, l'usure normale ainsi que les défauts n'affectant la valeur ou l'utilisation du MEISTERSTÜCK que de façon minimale. Toute autre modification n'étant pas effectuée par notre centre de service autorisé invaliderait également la garantie.

WIR DANKEN IHNEN FÜR IHR VERTRAUEN

Bei der Entwicklung und Produktion unserer Musiksysteme legen wir größten Wert auf Qualität und höchstmögliche Sorgfalt. Dazu gehört auch, dass jedes einzelne Musiksystem vor dem Verlassen des Werkes auf Herz und Nieren geprüft wird.

Es ist uns daher besonders wichtig, dass Sie nach dem Kauf noch lange Freude an Ihrem sonoro Musiksystem haben. Ist der Inhalt unvollständig oder beschädigt? Gibt es Anlass zu Beanstandungen? Wir lassen Sie mit Ihren Fragen nicht allein. Verlassen Sie sich auf das Know-how unserer Service-Mitarbeiter. Unser Service-Team weiß alles, was es über die sonoro Produkte zu wissen gibt und berät Sie freundlich, schnell und kompetent.

WE THANK YOU FOR YOUR TRUST

At sonoro we are putting the utmost effort in to developing state-of-the-art products with impeccable quality standards. It is very important to us that you stay satisfied with your sonoro product for the lifetime of the unit. If for any reason you need assistance or have a warranty claim, please do not hesitate to get in touch with our Service Team.

NOUS VOUS REMERCIONS DE VOTRE CONFIANCE

Chez sonoro nous sommes très attachés à la qualité irréprochable de nos produits. Nous ne souhaitons rien de moins que votre entière satisfaction. En cas de besoin d'assistance ou de réclamation, n'hésitez pas à prendre contact avec notre équipe de Service-Après-Vente.

DEUTSCHLAND - HQ

+49 2131 8834141
support@sonoro.de

ÖSTERREICH

+49 2131 8834141
austria@sonoro.de

HONG KONG

+852 2706 9525
hongkong@sonoro.de

SCHWEIZ

swiss@sonoro.de

UNITED KINGDOM

support@sonoro.co.uk

FRANCE

support@sonoro.fr

ITALIA

italy@sonoro.de

ESPAÑA

spain@sonoro.de

PORTGUAL

portugal@sonoro.de

BELGIEN

belgium@sonoro.de

NEDERLAND

netherlands@sonoro.de

LUXEMBOURG

luxembourg@sonoro.de

POLSKA

poland@sonoro.de

HRVATSKA

croatia@sonoro.de

NORGE

norway@sonoro.de

SVERIGE

sweden@sonoro.de

SUOMI

finland@sonoro.de

AUSTRALIA

australia@sonoro.de