

Technics®



Bedienungsanleitung

Netzwerk/
Super Audio CD Player

SL-G700

Music is borderless and timeless, touching people's hearts across cultures and generations.

Each day the discovery of a truly emotive experience from an unencountered sound awaits.

Let us take you on your journey to rediscover music.

Rediscover Music™

Technics

Delivering the Ultimate Emotive Musical Experience to All

At Technics we understand that the listening experience is not purely about technology but the magical and emotional relationship between people and music.

We want people to experience music as it was originally intended and enable them to feel the emotional impact that enthuses and delights them.

Through delivering this experience we want to support the development and enjoyment of the world's many musical cultures. This is our philosophy.

With a combination of our love of music and the vast high-end audio experience of the Technics team, we stand committed to building a brand that provides the ultimate emotive musical experience by music lovers, for music lovers.

Director
Michiko Ogawa

A handwritten signature in black ink, reading "Michiko Ogawa". The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke extending from the end of the name.

Wir möchten Ihnen dafür danken, dass Sie sich für dieses Gerät entschieden haben.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Inbetriebnahme dieses Produkts aufmerksam durch, und bewahren Sie dieses Handbuch für spätere Bezugnahme griffbereit auf.

- Hinweise zu Beschreibungen in dieser Bedienungsanleitung
 - Seitenverweise werden dargestellt als “⇒ ○○”.
 - Wenn nicht anders angegeben, werden die Bedienvorgänge mit der Fernbedienung beschrieben.
 - Die gezeigten Abbildungen können sich von Ihrem Gerät unterscheiden.
- Abbildungen in diesem Handbuch beziehen sich auf das silberne Gehäuse.

Merkmale

Breite Unterstützung für Musikquellen

Unterstützt das Super Audio CD (SACD) Laufwerk, das neueste Netzwerkmodul, die MQA[®]-Dekodierungsfunktion und viele Streaming-Dienste mithilfe der Chromecast-fähigen App.

Hochwertige Audiotechnologien für Digital Player von Technics im Einsatz

Reduziert Rauschen und Taktzittern durch die schnelle, stille Hybrid-Stromversorgung und den batteriegetriebenen Taktgenerator und liefert herausragenden Sound dank DAC in Flaggschiffqualität (AK4497), Dual Mono Konstruktion D/A-Wandler usw.

Passender eleganter Look zum hochwertigen Sound

Die Segmentierung des Geräts und das Trennen der einzelnen Laufwerke kann das Rauschen reduzieren. Es werden Laufwerkmechanismen mit hoher Steifigkeit verwendet.

Inhaltsverzeichnis

| | |
|----------------------------|----|
| Grundlegende Informationen | 06 |
|----------------------------|----|

Lesen Sie vor der Verwendung die "Sicherheitsvorkehrungen" in diesem Handbuch sorgfältig durch.

| | |
|------------------------------|----|
| Benutzung der Bedienelemente | 14 |
|------------------------------|----|

Dieses Gerät, Fernbedienung

| | |
|------------|----|
| Anschlüsse | 23 |
|------------|----|

Netzkabelanschluss, Netzwerkeinstellungen

| | |
|-----------|----|
| Bedienung | 36 |
|-----------|----|

Wiedergabe von CD/SACD usw.

| | |
|---------------|----|
| Einstellungen | 75 |
|---------------|----|

Klangeinstellung, Sonstige Einstellungen

| | |
|-----------|----|
| Sonstiges | 91 |
|-----------|----|

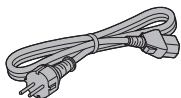
Fehlerbehebung, Technische Daten usw.

Zubehör

Netzkabel (2)

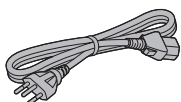
Außer für die Schweiz

K2CM3YY00041



Für die Schweiz

K2CS3YY00033



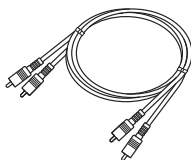
Systemverbindungskabel (1)

K2KYYYY00233



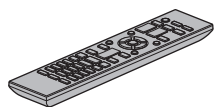
Analoges Audiokabel (1)

K2KYYYY00257



Fernbedienung (1)

N2QAYA000143



Batterien für Fernbedienung (2)



- Produktnummern in dieser Bedienungsanleitung entsprechen dem Stand April 2019.
- Änderungen vorbehalten.
- Verwenden Sie das Netzkabel nicht mit anderen Geräten.

Grundlegende Informationen

| | |
|--|-----------|
| Sicherheitsvorkehrungen | 07 |
| Warnung..... | 07 |
| Achtung | 07 |
| Installation | 12 |
| Installation | 12 |
| Gerätepflege..... | 12 |
| Verwendung von "Technics Audio Center" ... | 12 |
| Firmware-Updates..... | 12 |
| Entsorgung oder Weitergabe dieses Geräts ... | 13 |
| | |
| 🔄 Inhaltsverzeichnis ... | 04 |

Warnung

Gerät

- Zur Reduzierung der Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und Beschädigung:
 - Setzen Sie dieses Gerät weder Regen, noch Feuchtigkeit, Tropfen oder Spritzern aus.
 - Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gefäße, wie Vasen, auf dieses Gerät.
 - Verwenden Sie das empfohlene Zubehör.
 - Entfernen Sie die Abdeckungen nicht.
 - Reparieren Sie dieses Gerät nicht selbst. Wenden Sie sich zur Wartung an qualifiziertes Kundendienstpersonal.
 - Lassen Sie keine Gegenstände aus Metall in dieses Gerät fallen.
 - Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf dieses Gerät.

Netzkabel

- Zur Reduzierung der Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und Beschädigung:
 - Gewährleisten Sie, dass die Spannung der Stromversorgung dem auf diesem Gerät angegebenen Wert entspricht.
 - Stecken Sie den Netzstecker vollständig in die Steckdose ein.
 - Ziehen Sie nicht an der Leitung, knicken Sie sie nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf.
 - Fassen Sie den Stecker nicht mit nassen Händen an.
 - Fassen Sie den Stecker beim Herausziehen an seinem Korpus an.
 - Verwenden Sie keinen Netzstecker und keine Steckdose, die beschädigt sind.
- Der Netzstecker ist das trennende Gerät. Installieren Sie dieses Gerät so, dass der Netzstecker sofort aus der Steckdose gezogen werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass der Erdungsstift sicher mit dem Netzstecker verbunden ist, um einen elektrischen Schlag zu vermeiden.
 - Ein Gerät mit CLASS I-Konstruktion ist an eine Netzsteckdose mit Schutzleiteranschluss angeschlossen.

Achtung

Gerät

- Stellen Sie keine Quellen offener Flammen, z.B. brennende Kerzen, auf das Gerät.
- Dieses Gerät kann beim Betrieb Hochfrequenzstörungen auffangen, die durch die Benutzung von Mobiltelefonen verursacht werden. Sollte eine solche Störung festgestellt werden, muss das Handy in größerer Entfernung zu diesem Gerät betrieben werden.

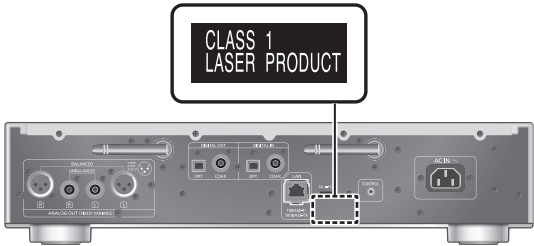
- Dieses Gerät ist für den Betrieb in Ländern mit moderatem und tropischem Klima bestimmt.
- Legen Sie keine Gegenstände auf dieses Gerät. Dieses Gerät wird heiß, wenn es an ist.
- Dieses Gerät verwendet einen Laser. Die Verwendung von Steuerungs- und Anpassungsmethoden oder das Ausführen von Vorgängen, die hier nicht spezifiziert sind, kann zu schädlicher Strahlenbelastung führen.

Aufstellung

- Stellen Sie dieses Gerät auf eine ebene Oberfläche.
- Zur Reduzierung der Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und Beschädigung:
 - Installieren oder positionieren Sie dieses Gerät nicht in einem Bücherregal, Einbauschränk oder einem sonstigen engen Raum. Stellen Sie eine gute Belüftung des Geräts sicher.
 - Setzen Sie dieses Gerät keinem direkten Sonnenlicht, hohen Temperaturen, starker Feuchtigkeit und übermäßigen Erschütterungen aus.
- Heben oder tragen Sie dieses Gerät nicht, indem Sie es an den Knöpfen oder an der Antenne halten. Das Gerät könnte herunterfallen und einen Personenschaden oder eine Fehlfunktion dieses Geräts verursachen.

Batterie

- Explosionsgefahr bei falschem Ersetzen der Batterie. Ersetzen Sie die Batterie nur durch den vom Hersteller empfohlenen Typ.
- Die Fehlerhafte Verwendung der Batterien kann zu einem Auslaufen von Elektrolyt und einem Brand führen.
 - Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie die Fernbedienung über längere Zeit nicht benutzen. Bewahren Sie sie an einem kühlen, dunklen Ort auf.
 - Setzen Sie sie niemals starker Hitze oder offenem Feuer aus.
 - Lassen Sie die Batterie(n) nie längere Zeit in einem Auto mit geschlossenen Türen und Fenstern zurück, das direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
 - Nehmen Sie die Batterien nicht auseinander, und schließen Sie sie nicht kurz.
 - Laden Sie Alkali- oder Manganbatterien nicht wieder auf.
 - Verwenden Sie keine Batterien mit teilweise abgelöstem Mantel.
 - Verwenden Sie keine alten und neuen Batterien oder verschiedene Typen gleichzeitig.
- Wenden Sie sich zur Entsorgung der Batterien an die lokalen Behörden oder erfragen Sie die richtige Vorgehensweise zur Entsorgung.



| | |
|------------------|--|
| CAUTION | - VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21CFR / CLASS II (IIa) |
| CAUTION | - CLASS 2 VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO THE BEAM. IEC60825-1:2007 / CLASS 2 |
| ATTENTION | - RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE, CLASSE 2, EN CAS D'OUVERTURE. NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU. |
| WARNING | - KLASS 2 SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STIRRA EJ IN I STRÅLEN. |
| FORSIGTIG | - SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLNING KLASSE 2, NÅR LÅGET ER ÅBENT. UNDGÅ AT SE LIGE IND I STRÅLEN. |
| VARO | - AVATTAESSA OLET ALTTIINA LUOKAN 2 NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTEILYÄ. ÄLÄ TUJOTA SÄTEESEEN. |
| VORSICHT | - SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 2, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN. |
| 注意 | - ここを開くとクラス2の可視及び不可視レーザー放射が出ます。ビームをのぞき込まないでください。 TQFX0089 |

(Produktinnenseite)

Entsorgung von Altgeräten und Batterien Nur für die Europäische Union und Länder mit Recyclingsystemen



Dieses Symbol, auf den Produkten, der Verpackung und/oder den Begleitdokumenten, bedeutet, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte sowie Batterien nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden dürfen.

Bitte führen Sie alte Produkte und verbrauchte Batterien zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß den gesetzlichen Bestimmungen den zuständigen Sammelpunkten zu.

Indem Sie diese Produkte und Batterien ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden.

Für mehr Informationen zu Sammlung und Recycling wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Abfallentsorgungsdienstleister.

Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgebühren verhängt werden.



Hinweis für das Batteriesymbol (Symbol unten):

Dieses Symbol kann in Kombination mit einem chemischen Symbol abgebildet sein. In diesem Fall erfolgt dieses auf Grund der Anforderungen derjenigen Richtlinien, die für die betreffende Chemikalie erlassen wurden.

Panasonic Corporation, ein Unternehmen mit Sitz in 1006, Oaza Kadoma, Kadoma City, Osaka 571-8501, Japan, erfasst automatisch personenbezogene Daten wie IP-Adresse und/oder Geräte-ID von Ihrem Gerät, sobald Sie es mit dem Internet verbinden. Wir tun dies zum Schutz unserer Kunden und der Integrität unseres Dienstes sowie zum Schutz der Rechte oder des Eigentums von Panasonic. Sie haben ein Recht auf Zugang, Berichtigung und unter bestimmten Umständen auf Widerspruch, ein Recht auf Löschung, Einschränkung der Verarbeitung, Datenübertragung und ein Recht auf Widerspruch gegen andere Formen der Verarbeitung. Wenn Sie eines der oben genannten Rechte ausüben und/oder mehr über die Verarbeitung Ihrer persönlichen Daten in diesem Zusammenhang erfahren möchten, lesen Sie bitte den vollständigen Text unserer Datenschutzerklärung auf der Support-Seite Ihres Geräts, <http://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>, <http://www.technics.com/support/> oder kontaktieren Sie unsere Kundenkommunikation/Supportnummer oder Adresse, die in der in Ihrer Geräteverpackung enthaltenen Pan Europäischen Garantie angegeben ist, damit dieser Ihnen den vollständigen Text unserer Datenschutzerklärung zusendet.

Konformitätserklärung (DoC)

Hiermit erklärt "Panasonic Corporation", dass dieses Produkt den grundlegenden Anforderungen sowie den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Kunden können eine Kopie der Original-Konformitätserklärung zu unseren RE-Produkten von unserem KE-Server herunterladen:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

Kontaktadresse des zugelassenen Vertragsbüros:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Deutschland

| Art der kabellosen Verbindung | Frequenzband | Maximale Leistung (EIRP) |
|-------------------------------|-----------------|--------------------------|
| WLAN | 2412 - 2472 MHz | 20 dBm |
| | 5180 - 5320 MHz | 20 dBm |
| | 5500 - 5700 MHz | 20 dBm |
| Bluetooth® | 2402 - 2480 MHz | 10 dBm |

Das 5,15 - 5,35 GHz-Band ist auf die folgenden Länder und den Betrieb in Innenräumen beschränkt.

| | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| AT | BE | BG | CZ | DK | EE | FR | DE | IS | IE | IT |
| EL | ES | CY | LV | LI | LT | LU | HU | MT | NL | NO |
| PL | PT | RO | SI | SK | TR | FI | SE | CH | UK | HR |

Installation

Installation

Schalten Sie das Gerät vor dem Anschließen aus und lesen Sie die entsprechende Bedienungsanleitung. Heben Sie das Gerät an, um es zu versetzen, und ziehen Sie es nicht.

Gerätepflege

Stecken Sie vor der Wartung das Netzkabel aus der Steckdose aus. Reinigen Sie dieses Gerät mit einem weichen Tuch.

- Wenn der Schmutz hartnäckig ist, wringen Sie ein nasses Tuch gründlich aus, um den Schmutz damit abzuwischen. Trocknen Sie das Gerät anschließend mit einem weichen Tuch ab.
- Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzin, Verdünner, Alkohol, Haushaltsreiniger, chemische Wischer usw. Diese könnten dazu führen, dass sich das äußere Gehäuse verformt oder die Beschichtung abblättert.

Verwendung von "Technics Audio Center"

Wenn Sie die dedizierte App "Technics Audio Center" (kostenlos) auf Ihrem Tablet/Smartphone installieren, können Sie Musikdateien vom Gerät in Ihrem Netzwerk auf dieses Gerät streamen und die Einstellungen für die Tonqualität usw. konfigurieren. Details finden Sie unter:

www.technics.com/support/

Firmware-Updates

Panasonic kann gelegentlich eine aktualisierte Firmware für dieses Gerät ausgeben, die neue Funktionen hinzufügen oder die Weise, in der eine Funktion arbeitet, verbessern könnte. Diese Aktualisierungen stehen kostenlos zur Verfügung.

- Details über die Aktualisierung finden Sie unter "Firmware-Updates" (⇒ 83).


Entsorgung oder Weitergabe dieses Geräts

Bevor Sie dieses Gerät entsorgen oder weitergeben, sollten Sie alle gespeicherten Informationen löschen, indem Sie die Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

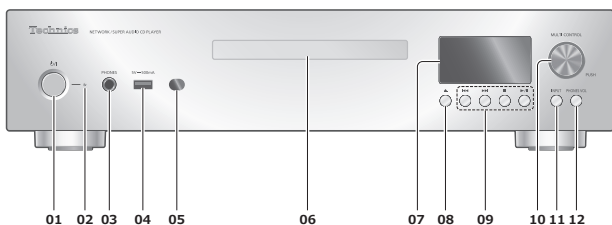
- ① Drücken Sie [NWP], während das Gerät eingeschaltet wird.
 - ② Drücken Sie [SETUP].
 - ③ Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Initialization" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - ④ Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - Ein Bestätigungsbildschirm erscheint. Wählen Sie "Yes" in den folgenden Schritten, um alle Einstellungen auf die Standardwerte zurückzusetzen.
 - ⑤ Drücken Sie [▲], [▼], um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach erneut [OK].
- Melden Sie sich von Ihren Musik-Streaming-Diensten ab, bevor Sie dieses Gerät entsorgen oder an Dritte weitergeben, um eine unbefugte Nutzung Ihrer Konten zu verhindern.

Benutzung der Bedienelemente

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Dieses Gerät (vorne) | 15 |
| Dieses Gerät (hinten) | 17 |
| Fernbedienung | 18 |
| Verwendung der Fernbedienung | 21 |
| Fernbedienungsmodus | 21 |

 Inhaltsverzeichnis ... 04

Dieses Gerät (vorne)



01 [⏻/⏻] Standby-/Ein-Taste

- Drücken Sie diese Taste, um vom Standby-Modus auf "ein" zu wechseln oder umgekehrt. Auch im Standby-Modus verbraucht das Gerät Energie.

02 Leistungsanzeige

- Blau: Das Gerät ist an.
- Rot: Das Gerät befindet sich im Standby-Modus.
- Aus: Das Gerät ist aus.

03 Kopfhöreranschluss

- Zu hohe Lautstärke von Ohr- oder Kopfhörern kann zu Gehörverlust führen.
- Das Hören bei voller Lautstärke und über einen längeren Zeitraum kann das Gehör des Benutzers beschädigen.

04 USB-Anschluss (USB Front) (DC 5 V \equiv 500 mA)

(\Rightarrow 44)

05 Fernbedienungs-Signalsensor

- Empfangsabstand:
Max. 7 m direkt von der Vorderseite
- Empfangswinkel:
Ca. 30° links und rechts

06 CD-Fach

(\Rightarrow 38)

07 Display

- Eingangsquelle, Wiedergabestatus usw. werden angezeigt.

08 [▲] Öffnen oder Schließen des CD-Fachs

09 Wiedergabe-Funktionstasten

| | |
|--------------|--|
| Stopp | [■] |
| Pause | [▶/] • Zum Fortfahren erneut drücken. |
| Überspringen | [◀◀] [▶▶] |
| Suchlauf | [◀◀] oder [▶▶] gedrückt halten. |

10 Multifunktionsknopf

- Drehen Sie diesen Knopf im oder gegen den Uhrzeigersinn, um die Eingabequelle umzuschalten und durch Elemente zu blättern.
- Um ein Element einzustellen, drücken Sie den Knopf. Halten Sie ihn gedrückt, um den Einstellungsbildschirm aufzurufen.

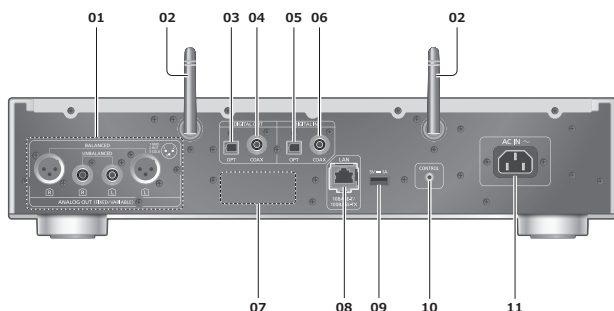
11 Eingangswahltaste

- Umschalten der Eingangsquelle

12 Kopfhörer-Lautstärketaste

- Kopfhörerlautstärke wird angezeigt.
 - Die Lautstärke kann während der Anzeige mit dem Multifunktionsknopf eingestellt werden. (Die Lautstärketasten der Fernbedienung können nicht zum Einstellen der Kopfhörerlautstärke verwendet werden.)
 - Halten Sie während der Anzeige die Kopfhörerlautstärketaste gedrückt, um den Bildschirm zur Einstellung der Kopfhörerlautstärke anzuzeigen. Zum Beenden erneut drücken.
- Lautstärkebereich:
 - dB (min), -99,0 dB bis 0 dB (max.)
- Stellen Sie "PHONES VOL Limitation" auf "On" so dass der Kopfhörerausgang automatisch leiser gestellt wird, wenn die Lautstärke beim Drehen dieses Geräts oder beim Starten der Wiedergabe extrem hoch ist. (⇒ 79)
- Drücken Sie zweimal, um den Bildschirm für den analogen Ausgangspegel zum Einstellen anzuzeigen, während "A.Output Level" auf "Variable" gestellt ist. (⇒ 79)
 - Halten Sie die Kopfhörerlautstärketaste gedrückt, während der Bildschirm für den analogen Ausgangspegel angezeigt wird, damit der Bildschirm weiterhin angezeigt wird.

Dieses Gerät (hinten)



01 Analoge Audioausgangsanschlüsse (ANALOG OUT)

(⇒ 24)

02 WLAN-Antenne

(⇒ 29)

03 Optischer digitaler Ausgangsanschluss (OPT)

(⇒ 25)

04 Koaxialer digitaler Ausgangsanschluss (COAX)

(⇒ 25)

05 Optischer digitaler Eingangsanschluss (OPT)

(⇒ 48)

06 Koaxialer digitaler Eingangsanschluss (COAX)

(⇒ 48)

07 Produktkennzeichnung

- Es wird die Modellnummer angegeben.

08 LAN-Anschluss

(⇒ 28)

09 USB-Anschluss A (USB Rear)

(DC 5 V \equiv 1 A)

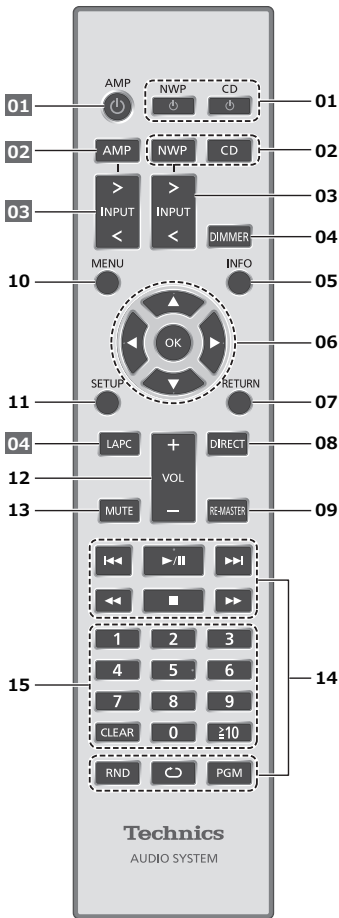
(⇒ 46)

10 Systemanschluss (CONTROL)

(⇒ 88)


11 Netzkabel-Anschluss (\sim)

(⇒ 26)



01 [NWP]/[CD]: Standby-/Ein-Taste

- Drücken Sie diese Taste, um vom Standby-Modus auf "ein" zu wechseln oder umgekehrt. Auch im Standby-Modus verbraucht das Gerät Energie.

Die Eingangsquelle wechselt auch für jeden Selektor (wechselt zur zuletzt ausgewählten Eingangsquelle, wenn [NWP ]).

02 [NWP]/[CD]: Auswahl des zu bedienenden Geräts

- Die Wiedergabeebene wechselt durch Drücken von [CD], während die Wiedergabe für Hybrid Super Audio CD (SACD) angehalten wird.
- Halten Sie [CD] gedrückt, um zum Modus "Pure Disc Playback" zu wechseln. (⇒ 43)

03 [>INPUT<]: Umschalten der Eingangsquelle

04 [DIMMER]: Anpassen der Helligkeit der Betriebsanzeige, des Displays usw.*2

- Wenn das Display ausgeschaltet ist, leuchtet es nur dann einige Sekunden lang auf, wenn Sie dieses Gerät bedienen. Bevor das Display ausschaltet, wird "Display Off" einige Sekunden lang angezeigt.
- Drücken Sie die Taste mehrfach, um die Helligkeit anzupassen.

05 [INFO]: Anzeigen von Informationen*1

- Die Informationen zur Toneinstellung, z. B. MQA Decoding, RE-MASTER usw. werden angezeigt, wenn Sie [INFO] gedrückt halten.

06 [▲], [▼], [◀], [▶]/[OK]: Auswahl/OK*1

07 [RETURN]: Rückkehr zur vorherigen Anzeige*1

08 [DIRECT]: Ein-/Ausschalten des Direktmodus

09 [RE-MASTER]: Ein-/Ausschalten des Re-Masters

- Halten Sie [RE-MASTER] ca. 2 Sekunden lang gedrückt, bis "MQA Decoding : On" angezeigt und die MQA-Dekodierungsfunktion auf "On" gestellt wird. (Halten Sie die Taste erneut 2 Sekunden lang gedrückt, um die Funktion auf "Off" zu stellen.)

10 [MENU]: Öffnen des Menüs*1

11 [SETUP]: Öffnen des Einrichtungsmenüs*1

12 Anpassen der Lautstärke*2, 3

13 Stummschalten des Tons*2, 3

14 Wiedergabe-Funktionstasten

(⇒ 38, 45, 51, 54, 58, 74)

15 Zifferntasten usw.

- Eingabe von 2 Ziffern oder mehr
Beispiel:
16: [≥ 10] > [1] > [6]
124: [≥ 10] > [≥ 10] > [1] > [2] > [4]
- [CLEAR]: Löschen des eingegebenen Werts.


*1: Drücken Sie zunächst [NWP]/[CD], um dieses Gerät einzuschalten. (Die Fernbedienung funktioniert nur bei Geräten, die die Systemsteuerfunktion unterstützen, wenn Sie [AMP] drücken.)

*2: Für Geräte, die die Systemsteuerfunktion unterstützen.

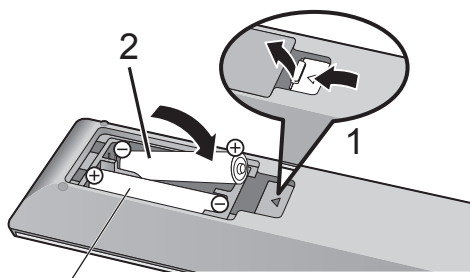
*3: Funktioniert auch, während "A.Output Level" auf "Variable" gestellt ist. (⇒ 79)

■ Tasten für die Systemsteuerfunktion für Technics-Geräte

Die Fernbedienung für dieses Gerät kann auch für die Systemsteuerfunktion für Technics-Geräte (integrierter Stereo-Verstärker usw.) verwendet werden. Informationen zur Bedienung der Geräte finden Sie auch in deren Bedienungsanleitungen.

- 01 [] Standby-/Ein-Taste
- 02 Auswahl des zu bedienenden Geräts
- 03 Umschalten der Eingangsquelle
- 04 Messen des Ausgangssignals, wenn Lautsprecher angeschlossen sind, und Korrigieren des Ausgangs

Verwendung der Fernbedienung



R03/LR03, AAA
(Alkali- oder Manganbatterien)

Hinweis

- Legen Sie die Batterie so ein, dass die Pole (⊕ und ⊖) mit denen in der Fernbedienung übereinstimmen.
- Richten Sie die Fernbedienung auf den Fernbedienungs-Signalsensor an diesem Gerät. (⇒ 15)
- Bewahren Sie die Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um ein Verschlucken zu verhindern.

Fernbedienungsmodus

Wenn ein anderes Gerät auf die mitgelieferte Fernbedienung reagiert, ändern Sie den Fernbedienungsmodus.

- Die Werkseinstellung lautet "Mode 1".

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [SETUP].

3 Drücken Sie [▲], [▼] um "Remote Control" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- Der aktuelle Fernbedienungsmodus dieses Geräts wird angezeigt.

4 Wenn "Set Mode 1/2" angezeigt wird, ändern Sie den Fernbedienungsmodus der Fernbedienung.

Um "Mode 1" einzustellen:

Halten Sie [OK] und [1] mindestens 4 Sekunden lang gedrückt.

Um "Mode 2" einzustellen:

Halten Sie [OK] und [2] mindestens 4 Sekunden lang gedrückt.

5 Zeigen Sie mit der Fernbedienung auf dieses Gerät und halten Sie [OK] mindestens 4 Sekunden lang gedrückt.

- Wenn der Fernbedienungsmodus geändert wird, wird der neue Modus einige Sekunden lang auf dem Display angezeigt.

■ Wenn "Remote 1" oder "Remote 2" angezeigt wird

Wenn "Remote 1" oder "Remote 2" angezeigt wird, verwenden dieses Gerät und die Fernbedienung unterschiedliche Modi. Führen Sie Schritt 4 oben durch.

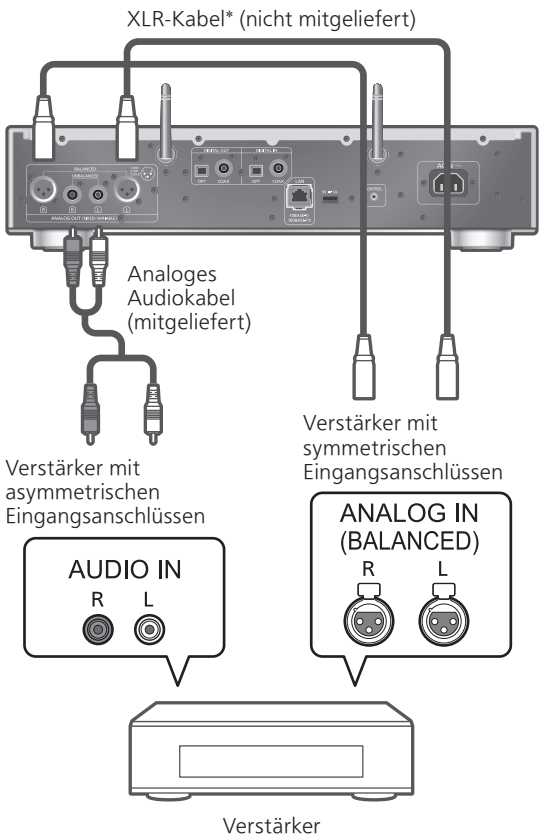
Anschlüsse

| | |
|--|-----------|
| Anschließen an einen Verstärker | 24 |
| Anschließen an einen Verstärker | 24 |
| Anschließen an einen Verstärker mit digitalem Eingangsanschluss | 25 |
| Anschließen an einen Verstärker mit digitalem Eingangsanschluss | 25 |
| Netzkabel | 26 |
| Netzkabelanschluss | 26 |
| Netzwerkeinstellungen | 27 |
| Kabelgebundene LAN-Verbindung | 28 |
| WLAN-Verbindung | 29 |
| Der Name dieses Geräts im Netzwerk "Friendly Name" | 34 |
| Prüfen der MAC-Adresse dieses Geräts "MAC Address" | 35 |
| Vornehmen der netzwerkbezogenen Einstellungen..... | 35 |
| | |
| 🔄 Inhaltsverzeichnis ... | 04 |

Anschließen an einen Verstärker

Sie können analoge Audiosignale von diesem Gerät ausgeben und Musik wiedergeben.

Anschließen an einen Verstärker



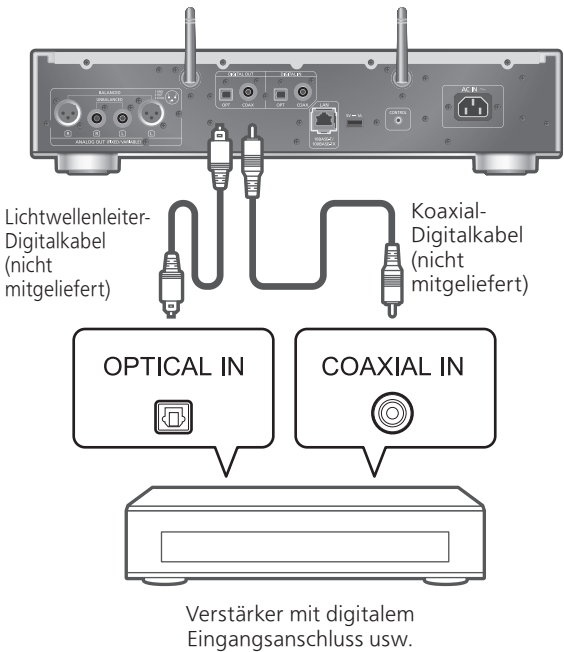
*: Wir empfehlen die Verwendung von Kabeln mit einer Länge von 3 m oder weniger.

- Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts.
- Verwenden Sie keine anderen analogen Audiokabel als die mitgelieferten.
- Wenn Sie eine Endstufe usw. anschließen, stellen Sie "A.Output Level" auf "Variable" für die Lautstärkeregelung mit diesem Gerät. Wenn Sie eine Vorstufe usw. anschließen, stellen Sie "A.Output Level" auf "Fixed" für die Lautstärkeregelung mit dem angeschlossenen Gerät. (⇒ 79)
 - Die Werkseinstellung lautet "Fixed".

Anschließen an einen Verstärker mit digitalem Eingangsanschluss

Sie können digitale Audiosignale von diesem Gerät ausgeben, indem Sie einen Verstärker mit digitalem Eingangsanschluss anschließen und Musik wiedergeben.

Anschließen an einen Verstärker mit digitalem Eingangsanschluss



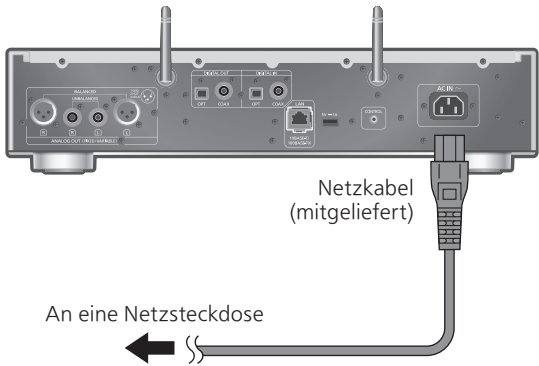
- Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts.

Hinweis

- Das Audiosignal der Super Audio CD und die Super Audio CD Ebene der Hybrid Super Audio CD können nicht über den digitalen Audioausgang dieses Geräts ausgegeben werden. Schließen Sie das Gerät an den analogen Audioausgang an.
- Wenn mit dieser Funktion Videoinhalte geladen werden, sind die Video- und Audioausgabe evtl. nicht synchronisiert.

Netzkabelanschluss

Erst anschließen, wenn alle anderen Kabel bereits angeschlossen sind.



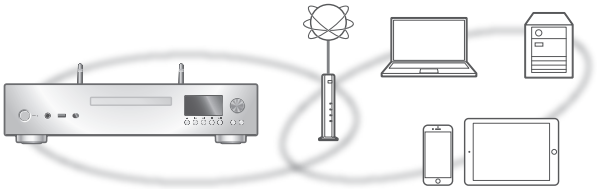
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzkabel.
- Stecken Sie die Stecker der zu verbindenden Kabel vollständig ein.
- Knicken Sie Kabel nicht in spitzen Winkeln.
- Der Bildschirm zum Umschalten der "Wi-Fi"-Funktion wird beim Einschalten des Geräts nach "Wi-Fi Setup" angezeigt. Wenn Sie die Wi-Fi-Einstellung beenden, stellen Sie "Off" ein und drücken Sie [OK]. Um die Wi-Fi-Einstellung beizubehalten, starten Sie die App "Google Home" und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. (⇒ 27, 29)

Hinweis

- Drücken Sie zunächst [NWP]/[CD], um dieses Gerät einzuschalten. (Die Fernbedienung funktioniert nur bei Geräten, die die Systemsteuerfunktion unterstützen, wenn Sie [AMP] drücken.)

Netzwerkeinstellungen

Sie können Online-Musikdienste oder -Musikdateien von Ihrem Smartphone/ Tablet auf dieses Gerät streamen. Um diese Funktionen nutzen zu können, muss dieses System mit demselben Internet-Netzwerk verbunden sein wie das kompatible Gerät.



Dieses Gerät kann über ein LAN-Kabel oder integriertes Wi-Fi® an einen Router angeschlossen werden.

Für eine stabile Netzwerkverbindung wird eine verdrahtete LAN-Verbindung empfohlen.

■ Vorbereitung

Wenn Sie die App "Google Home" auf Ihrem Smartphone/Tablet installieren, können Sie über diese App eine Verbindung aufbauen.

- Wenn Sie zum Abspielen von Musik auf diesem Gerät die Chromecast-fähigen Apps verwenden, muss eine Verbindung über die App "Google Home" hergestellt werden.
- Vergewissern Sie sich, dass die Wi-Fi-Funktion und die Bluetooth®-Funktion auf Ihrem Smartphone/ Tablet aktiviert sind.

1 Installieren Sie die App "Google Home" auf Ihrem Smartphone/Tablet.

- Unter folgendem Link können Sie die App "Google Home" herunterladen:
<https://www.google.com/cast/setup/>



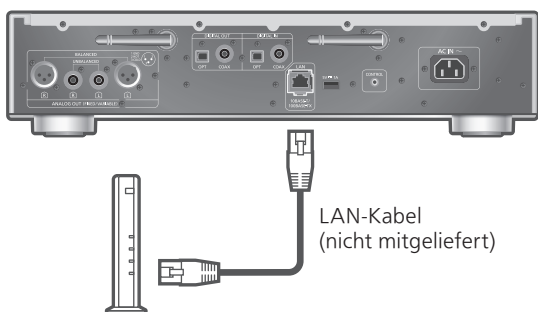
2 Verbinden Sie Ihr Smartphone/Tablet mit demselben Netzwerk wie dieses Gerät, bevor Sie die Einrichtung vornehmen.

- Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.


Hinweis

- Wenn dieses Gerät ausschließlich zur Wiedergabe von CD/Super Audio CD verwendet wird, indem die Netzwerkfunktionen usw. deaktiviert werden, ist die Netzwerkeinstellung nicht erforderlich. (⇒ 43)

Kabelgebundene LAN-Verbindung



Breitband-Router usw.

- 1 Ziehen Sie das Netzkabel.**
- 2 Verbinden Sie dieses Gerät über ein LAN-Kabel usw. mit einem Breitband-Router.**
- 3 Schließen Sie das Netzkabel an dieses Gerät an. (⇒ 26)**
- 4 Drücken Sie [NWP ], um dieses Gerät einzuschalten.**
- 5 Stellen Sie über die App "Google Home" auf Ihrem Smartphone/Tablet eine Verbindung her.**
 - Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird "" angezeigt.

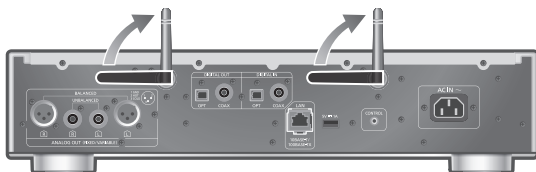
Hinweis

- Wenn das Netzkabel getrennt wird, muss das LAN-Kabel angeschlossen oder getrennt sein.
- Verwenden Sie zum Anschluss von Peripheriegeräten gerade LAN-Kabel (STP) der Kategorie 7 oder darüber.
- Wird ein anderes Kabel als ein LAN-Kabel in den LAN-Anschluss eingesteckt, kann das Gerät beschädigt werden.
- Nach dem Einschalten dieses Geräts kann es einige Zeit dauern, bis es aktiviert wird.
- Nachdem die Netzwerkverbindung eingerichtet wurde, wird möglicherweise "Updating" angezeigt und die Firmware für dieses Gerät kann aktualisiert werden.
 - Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein, nachdem das Update erfolgreich abgeschlossen wurde und "Success" angezeigt wird.
- Selbst wenn die Wi-Fi-Funktion auf "On" steht, bleibt die kabelgebundene LAN-Funktion aktiviert, solange ein LAN-Kabel angeschlossen ist. ("" wird angezeigt.)

WLAN-Verbindung

■ Vorbereitung

- ① Ziehen Sie das Netzkabel.
- ② Ziehen Sie das LAN-Kabel.
- ③ Positionieren Sie das Gerät so nahe wie möglich am WLAN-Router.
- ④ Richten Sie die Antenne auf der Rückseite dieses Geräts gemäß Abbildung aus.






- ⑤ Schließen Sie das Netzkabel an dieses Gerät an. (⇒ 26)

Hinweis


- Vermeiden Sie Folgendes:
 - Übermäßige Kraft auf die Antenne ausüben
 - Tragen dieses Geräts an der Antenne
- Nach dem Einschalten dieses Geräts kann es einige Zeit dauern, bis es aktiviert wird.
- Nachdem die Netzwerkverbindung eingerichtet wurde, wird möglicherweise "Updating" angezeigt und die Firmware für dieses Gerät kann aktualisiert werden.
 - Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein, nachdem das Update erfolgreich abgeschlossen wurde und "Success" angezeigt wird.
- Die Einstellung wird nach der festgelegten Zeitdauer abgebrochen. Versuchen Sie in diesem Fall, die Einstellung noch einmal vorzunehmen.
- "📶" blinkt, wenn die Netzwerkeinstellung nicht abgeschlossen wurde; das Blinken hört auf, wenn die Wi-Fi-Einstellung abgeschlossen ist.
- Während "📶" blinkt, steht möglicherweise die Netzwerkeinstellung von "Google Home" zur Verfügung. Starten Sie die App "Google Home" und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
- Um diese Einstellung mittendrin abubrechen, drücken Sie [■] oder versetzen Sie das Gerät in den Standby-Modus.

Erstmalige Netzwerkeinstellung mit der App "Google Home"

- 1 Drücken Sie [NWP ], um dieses Gerät einzuschalten.**
 - "Wi-Fi Setup" wird angezeigt.
- 2 Drücken Sie [NWP].**
- 3 Drücken Sie [, [, um "On" auszuwählen, und drücken Sie [OK] auf dem "Wi-Fi"-Bildschirm.**

(Dies aktiviert die Wi-Fi-Funktion)
- 4 Starten Sie die App "Google Home" und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.**


Hinweis

- Dieses Gerät wird angezeigt als "Technics-SL-G700-****", wenn kein Geräte name festgelegt wird. ("****" steht für Zeichen, die einzigartig für jedes Gerät sind.)
- Sie können Ihre Netzwerkinformationen (SSID, MAC-Adresse und IP-Adresse) in der App "Google Home" oder der App "Technics Audio Center" nachschlagen.
- Einige Elemente der App "Google Home" sind für dieses Gerät irrelevant.
- Um diese Einstellung mittendrin abzubrechen, drücken Sie [] oder versetzen Sie das Gerät in den Standby-Modus.
- Wenn das Gerät in den Standby-Modus versetzt und eingeschaltet wird, bevor die Wi-Fi-Einstellung vorgenommen wurde, wird "Wi-Fi Setup" angezeigt. Führen Sie die Wi-Fi-Einstellung durch oder wählen Sie "Off".
- Andere Verbindungsmethoden (⇒ 30)

Einrichten des Netzwerks über das Einrichtungs Menü (Wenn keine Chromecast-fähigen Apps mit diesem Gerät verbunden werden)

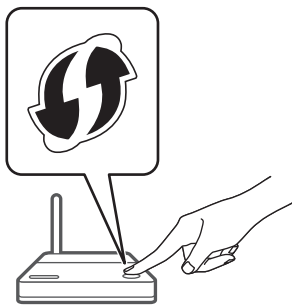
■ Verwendung der WPS-Taste "WPS"

Wenn Ihr WLAN-Router WPS unterstützt, können Sie durch Drücken der WPS-Taste eine Verbindung aufbauen.

- Ein kompatibler WLAN-Router kann über die WPS-Identifizierungskennzeichnung verfügen.
- Vervollständigen Sie die Einstellungen innerhalb von 2 Minuten, während "WPS" angezeigt wird.
- Wenn beim Einschalten des Geräts "Wi-Fi Setup" angezeigt wird, drücken Sie [, um die Netzwerkeinstellung abzubrechen und die Einstellung erneut zu starten.

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [SETUP].
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Network" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - Wenn der "Wi-Fi"-Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie [OK].
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] um "On" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK]. (Die Wireless LAN-Funktion ist aktiviert.)
- 5 Drücken Sie [▲], [▼] um "WPS Push" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - "WPS" blinkt. Schließen Sie Schritt 6 innerhalb von 2 Minuten ab.
- 6 Nachdem "WPS" angezeigt wird, drücken Sie die WPS-Taste am WLAN-Router.

Beispiel:



- "Linking" blinkt.
 - Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird "Success" angezeigt.
 - "Fail" wird evtl. angezeigt, wenn die Verbindung nicht vollständig hergestellt werden konnte. Versuchen Sie diese Methode erneut vom Einrichtungsmenü aus. Wenn "Fail" weiterhin angezeigt wird, probieren Sie andere Methoden.
- 7 Drücken Sie [OK], um die Einstellung zu verlassen.

■ Verwendung des WPS-PIN-Codes

“WPS PIN”

Wenn Ihr WLAN-Router WPS unterstützt, können Sie durch Eingabe des WPS-PIN-Codes eine Verbindung aufbauen.

- Weitere Details zur Eingabe des PIN-Codes finden Sie in der Bedienungsanleitung des WLAN-Routers.
- Vervollständigen Sie die Einstellungen innerhalb von 2 Minuten, während “WPS PIN” und der PIN-Code angezeigt werden.
- Wenn beim Einschalten des Geräts “Wi-Fi Setup” angezeigt wird, drücken Sie [■], um die Netzwerkeinstellung abzubrechen und die Einstellung erneut zu starten.

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [SETUP].

3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um “Network” auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- Wenn der “Wi-Fi“-Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie [OK].

4 Drücken Sie [▲], [▼] um “On” auszuwählen, und drücken Sie danach [OK]. (Die Wireless LAN-Funktion ist aktiviert.)

5 Drücken Sie [▲], [▼] um “WPS PIN” auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- Der PIN-Code wird angezeigt. Schließen Sie Schritt 6 innerhalb von 2 Minuten ab.

6 Geben Sie den PIN-Code in den WLAN-Router über den PC usw. ein.

- “Linking” blinkt.
- Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird “Success” angezeigt.
 - “Fail” wird evtl. angezeigt, wenn die Verbindung nicht vollständig hergestellt werden konnte. Versuchen Sie diese Methode erneut vom Einrichtungsmenü aus. Wenn “Fail” weiterhin angezeigt wird, probieren Sie andere Methoden.

7 Drücken Sie [OK], um die Einstellung zu verlassen.

Hinweis

- Je nach Router kann bei anderen verbundenen Geräten vorübergehend die Verbindung unterbrochen werden.
- Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des WLAN-Routers.

Einrichten des Netzwerks über das Einrichtungs Menü (Wenn Chromecast-fähige Apps mit diesem Gerät verbunden werden)

■ Verwendung der App "Google Home" "Wi-Fi Setup"

Bei der Verwendung der Chromecast-fähigen Apps für die Wiedergabe von Musik auf diesem Gerät müssen Sie eine Netzwerkverbindung über die App "Google Home" herstellen. Wenn das Netzwerk mit einer anderen Methode eingerichtet wurde, versuchen Sie die Einstellung erneut mit dem folgenden Verfahren.

- Wenn beim Einschalten des Geräts "Wi-Fi Setup" angezeigt wird, drücken Sie [■], um die Netzwerkeinstellung abzubrechen und die Einstellung erneut zu starten.

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [SETUP].

3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Network" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- Wenn der "Wi-Fi"-Bildschirm angezeigt wird, drücken Sie [OK].

4 Drücken Sie [▲], [▼] um "On" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK]. (Die Wireless LAN-Funktion ist aktiviert.)

5 Drücken Sie [▲], [▼] um "Wi-Fi Setup" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- "Setting" wird angezeigt.

6 Starten Sie die App und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

- Wenn die Verbindung hergestellt ist, wird "Success" angezeigt.
 - "Fail" wird evtl. angezeigt, wenn die Verbindung nicht vollständig hergestellt werden konnte. Versuchen Sie diese Methode erneut vom Einrichtungs Menü aus. Wenn "Fail" weiterhin angezeigt wird, probieren Sie andere Methoden.

7 Drücken Sie [OK], um die Einstellung zu verlassen.

Hinweis

- Dieses Gerät wird angezeigt als "Technics-SL-G700-****", wenn kein Gerätenamen festgelegt wird. ("****" steht für Zeichen, die einzigartig für jedes Gerät sind.)
- Sie können Ihre Netzwerkinformationen (SSID, MAC-Adresse und IP-Adresse) in der App "Google Home" oder der App "Technics Audio Center" nachschlagen.
- Einige Elemente der App "Google Home" sind für dieses Gerät irrelevant.

Der Name dieses Geräts im Netzwerk "Friendly Name"

Sie können den Namen dieses Geräts im Netzwerk ändern (z.B. "Raum 1" oder "Wohnzimmer" usw.).

- 1 Drücken Sie [NWP].**
- 2 Drücken Sie [SETUP].**
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Network" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].**
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Friendly Name" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].**
 - Der aktuelle Name dieses Geräts wird angezeigt. Drücken Sie zum Bearbeiten [OK].
- 5 Drücken Sie zur Eingabe eines benutzerfreundlichen Namens [▲], [▼], [◀], [▶].**
 - Es können nur ASCII-Zeichen verwendet werden.
 - "A" kann hinzugefügt werden, indem [▶] gedrückt wird, sobald der letzte Buchstabe des benutzerfreundlichen Namens ausgewählt wurde.
 - Drücken Sie zum Löschen eines Buchstabens [CLEAR].
 - Drücken Sie zum Einfügen eines Buchstabens "A" [≥10].
 - Der Standardname ist "Technics-SL-G700-****". "****" steht für eine Zahl, die einzigartig für jedes Set ist.
- 6 Drücken Sie [OK], um die Einstellungen zu übernehmen.**
- 7 Drücken Sie [RETURN], um die Einstellungen zu verlassen.**
 - Wenn Friendly Name nicht ordnungsgemäß angezeigt wird, löschen Sie den benutzerfreundlichen Namen und geben Sie ihn erneut ein. Setzen Sie alle Einstellungen auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurück, wenn das Problem weiterhin besteht. (⇒ 93)


Prüfen der MAC-Adresse dieses Geräts "MAC Address"

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [SETUP].
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Network" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "MAC Address" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - Die MAC-Adresse dieses Geräts wird angezeigt.
- 5 Drücken Sie [RETURN], um den Bildschirm zu verlassen.

Vornehmen der netzwerkbezogenen Einstellungen

Sie können eine spezielle IP-Adresse, Subnetzmaske, einen Standard-Gateway, primären DNS usw. verwenden. (Wenn Ihr Netzwerk spezielle Einstellungen erfordert, deaktivieren Sie DHCP.)

- Geben Sie keine Musik wieder, während Sie diese Einstellungen ändern.

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [SETUP].
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Network" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 4 Nehmen Sie die Auswahl vor und geben Sie die Details ein.
- 5 Drücken Sie [OK], um die Einstellungen zu übernehmen.
- 6 Drücken Sie [RETURN], um die Einstellungen zu verlassen.
- 7 Drücken Sie die Taste [NWP ], um das Gerät in den Standby-Modus zu versetzen.
 - Warten Sie, bis "Please Wait" erlischt.
- 8 Führen Sie die Netzwerkeinstellungen durch. (⇒ 27)

Bedienung

| | |
|--|-----------|
| Wiedergabe von CD/SACD | 38 |
| Funktionen während der Wiedergabe | 38 |
| Wiedergabe wiederholen | 39 |
| Zufallswiedergabe | 39 |
| Programm-Wiedergabe | 40 |
| Wiedergabe von Hybrid Super Audio CDs ... | 41 |
| MQA-Dekodierung | 41 |
| Pure Disc Playback | 43 |
| Verwendung des USB-Geräts | 44 |
| Funktionen während der Wiedergabe | 45 |
| Wiedergabe wiederholen | 45 |
| Zufallswiedergabe | 45 |
| Verwendung einer USB-Festplatte | 46 |
| Hinzufügen eines Titels zu einer Wiedergabeliste | 46 |
| Aufrufen der Wiedergabeliste | 47 |
| Löschen des Titels aus der Wiedergabeliste ... | 47 |
| Verwendung eines digitalen Audio- Ausgangsgeräts | 48 |
| Verwendung von Bluetooth® | 50 |
| Kopplung eines Bluetooth®-Geräts | 50 |
| Funktionen während der Wiedergabe | 51 |
| Trennen eines Bluetooth®-Geräts | 52 |
| Bluetooth®-Übertragungsmodus | 52 |
| Abspielen von Musikdateien auf dem Medienserver | 53 |
| Wiedergabe von auf dem Medienserver gespeicherten Inhalten durch die Steuerung über dieses Gerät | 54 |
| Funktionen während der Wiedergabe | 54 |
| Wiedergabe wiederholen | 55 |
| Zufallswiedergabe | 55 |
| Vorgänge mithilfe der speziellen App "Technics Audio Center" | 55 |



| | |
|--|-----------|
| Wiedergabe von auf dem Medienserver gespeicherten Inhalten durch die Steuerung über einen DMC..... | 56 |
| Wiedergabe von Internetradio und Podcasts..... | 57 |
| Funktionen während der Wiedergabe | 58 |
| Wiedergabe wiederholen | 58 |
| Zufallswiedergabe..... | 59 |
| Sender zu einer Favoritenliste hinzufügen "Add Favourites" | 59 |
| Löschen eines Lieblingssenders "Delete Favourites" | 60 |
| Vorgänge mithilfe der speziellen App "Technics Audio Center" | 60 |
| Audiowiedergabe mit Spotify Connect..... | 61 |
| Verwendung von TIDAL..... | 63 |
| Funktionen während der Wiedergabe | 64 |
| Wiedergabe wiederholen | 64 |
| Zufallswiedergabe..... | 65 |
| Titel/Album/Künstler usw. zur Favoritenliste hinzufügen "Add Favourites" | 65 |
| Titel/Album/Künstler löschen "Delete Favourites" | 66 |
| Vorgänge mithilfe der speziellen App "Technics Audio Center" | 66 |
| Verwenden von Deezer..... | 67 |
| Funktionen während der Wiedergabe | 68 |
| Wiedergabe wiederholen | 69 |
| Zufallswiedergabe..... | 69 |
| Titel/Album/Künstler usw. zur Favoritenliste hinzufügen "Add Favourites" | 69 |
| Titel/Album/Künstler löschen "Delete Favourites" | 70 |
| Vorgänge mithilfe der speziellen App "Technics Audio Center" | 70 |
| Musik hören mit einer Chromecast- fähigen App..... | 71 |
| Verwenden von AirPlay | 73 |
| Funktionen während der Wiedergabe | 74 |

 Inhaltsverzeichnis ... 04

Wiedergabe von CD/SACD

Legen Sie zur Musikwiedergabe die CD ein.

- Lesen Sie "Hinweise auf Discs" (⇒ 105) zu Discs, die dieses Gerät abspielen kann.

- 1 Drücken Sie [NWP ], um dieses Gerät einzuschalten.
- 2 Drücken Sie wiederholt [>INPUT<], um "CD" auszuwählen.
- 3 Drücken Sie [] am Gerät, um das CD-Fach zu öffnen und eine CD einzulegen.
 - Legen Sie sie mit der Beschriftung nach oben in die Mitte des CD-Fachs.

12 cm CD

JA



NEIN



8 cm CD

JA



NEIN





- Drücken Sie [] erneut, um das CD-Fach zu schließen.

- 4 Drücken Sie [/||].

Hinweis

- Achten Sie darauf, Ihre Finger nicht im CD-Fach einzuklemmen, wenn Sie dieses öffnen/schließen.

Funktionen während der Wiedergabe

| | |
|-----------------------------------|--|
| Stopp | [] |
| Pause | [ /] • Zum Fortfahren erneut drücken. |
| Überspringen | [] [] |
| Suchlauf | [] [] • Sucht nur im Titel. |
| Verfügbare Informationen anzeigen | [INFO] • Drücken Sie die Taste mehrfach, um die Informationen zu wechseln. |

Wiedergabe wiederholen

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [↶].

“1↶”:

Nur der gewählte Titel wird abgespielt.

“↶”:

Alle Titel werden wiederholt.

- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.

Zufallswiedergabe

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [RND].

- Zum Abbrechen erneut drücken.

- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.
- Während der Zufallswiedergabe können Sie den zuvor abgespielten Titel überspringen.

Programm-Wiedergabe

- 1 Drücken Sie [NWP].**
- 2 Drücken Sie [PGM] im Stopp-Modus.**
 - Der Bildschirm "Program Mode" wird angezeigt.
- 3 Drücken Sie die Zifferntasten, um Titel auszuwählen.**
 - Wiederholen Sie diesen Schritt, um eine weitere Auswahl zu treffen.
- 4 Drücken Sie [▶/II], um mit der Wiedergabe zu beginnen.**

| | |
|--|--|
| Stopp | Drücken Sie [■]. <ul style="list-style-type: none">• Programmierete Inhalte werden gespeichert. |
| Überprüfen der programmierten Reihenfolge | Drücken Sie [◀] oder [▶] im Stopp-Modus. |
| Hinzufügen von Titeln | Führen Sie Schritt 3 im Stopp-Modus aus. |
| Letzten Titel löschen | Drücken Sie [CLEAR] im Stopp-Modus. <ul style="list-style-type: none">• Sie können einen gewünschten programmierten Titel nicht auswählen und löschen. |

- Drücken Sie [PGM] im Stopp-Modus, um den Programm-Modus abzubrechen; der Programmspeicher wird gespeichert.
- Um den Programm-Modus zu beenden (Der Programmspeicher wird gelöscht.)
 - ① Drücken Sie [■] im Stopp-Modus.
 - ② Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

Hinweis

- Der Programmspeicher wird unter den folgenden Bedingungen gelöscht.
 - Beim Ein-/Ausschalten dieses Geräts
 - Beim Wechseln der CD
 - Beim Wechseln der Ebene
- Der Programm-Modus wird abgebrochen, wenn die Zufallswiedergabe ausgewählt wird.
- Die Programmwiedergabe ist nicht verfügbar, wenn sich dieses Gerät im Modus "Pure Disc Playback" befindet.

Wiedergabe von Hybrid Super Audio CDs

Hybrid Super Audio CDs enthalten neben der Ebene der Super Audio CD eine herkömmliche CD-Ebene. Die Super Audio CD Ebene wird zwar bevorzugt wiedergegeben, aber Sie können auch die CD-Ebene oder die Super Audio CD Ebene für die Wiedergabe auswählen, indem Sie [CD] drücken, während die Wiedergabe stoppt.

Hinweis

- Das Audiosignal der Super Audio CD und die Super Audio CD Ebene der Hybrid Super Audio CD können nicht über den digitalen Audioausgang dieses Geräts ausgegeben werden. Schließen Sie das Gerät an den analogen Audioausgang an.
- Die Ebene kann nicht auf der CD ausgewählt werden, außer bei Hybrid Super Audio CDs.

MQA-Dekodierung

Dieses Gerät ist mit der MQA-Technologie (Master Quality Authenticated) ausgestattet, welche die Wiedergabe von MQA-Audiodateien und -Streams mit dem Sound der originalen Masteraufnahme ermöglicht. Dieses Gerät ist ein CD-Player, der eine MQA-CD erkennen kann. Der integrierte MQA-Dekoder stellt das im Studio hörbare hochauflösende Signal wieder her und bestätigt es mit Hilfe der Authentifizierungssignatur. Auf www.mqa.co.uk/customer/mqacd finden Sie weitere Informationen hierzu.

Um das Master-Audio von MQA zu liefern, muss die MQA-Dekodierungsfunktion auf "On" gestellt werden. Die folgenden Schritte erklären, wie Sie die MQA-Dekodierungsfunktion auf "On" oder "Off" stellen.

- Die Standardeinstellung ist "Off".

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken und halten Sie [RE-MASTER] für mindestens 2 Sekunden.

- "MQA Decoding : On" wird angezeigt und die MQA-Dekodierungsfunktion wird auf "On" gestellt. (Halten Sie die Taste erneut 2 Sekunden lang gedrückt, um die Funktion auf "Off" zu stellen.)

3 Geben Sie die MQA-Datei wieder.

- Sie können "MQA Decoding" auch im Einrichtungsmenü auf "On" stellen.

- ① Drücken Sie [NWP].
- ② Drücken Sie [SETUP].

- ③ Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "MQA Decoding" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- ④ Drücken Sie [▲], [▼] um "On" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

Hinweis

- "MQA" oder "MQA Studio" verweist darauf, dass das Gerät einen MQA-Stream oder eine MQA-Datei dekodiert und wiedergibt. Zudem handelt es sich um einen Herkunftsverweis, um sicherzustellen, dass die Tonqualität der des Quellenmaterials entspricht. "MQA Studio" verweist darauf, dass eine "MQA Studio"-Datei wiedergegeben wird, die entweder im Studio durch den Künstler/Produzenten oder durch den Inhaber der Urheberrechte verifiziert wurde.
- MQA-Dateien oder -Streams müssen je nach den Einstellungen des angeschlossenen digitalen Audiogeräts nicht unbedingt dekodiert werden, um die Master-Qualität zu liefern. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts. Informationen zu Technics-Geräten finden Sie auf der folgenden Website.
www.technics.com/support/
- Stellen Sie die MQA-Dekodierungsfunktion auf "Off", wenn Sie andere Dateien oder Streams als MQA wiedergeben möchten.
- Wenn Sie den Direktmodus und die Re-Masterfunktion auf "On" stellen, wird die MQA-Dekodierungsfunktion auf "Off" gestellt.
- Wenn Sie die MQA-Dekodierungsfunktion auf "On" stellen, wird "D.Output fs" auf "32kHz-192kHz" gestellt. (Nur bei Modellen, die die digitale Audio-Ausgabefunktion unterstützen)
- Die technischen Daten können ohne Benachrichtigung geändert werden.

Pure Disc Playback

Durch Deaktivieren der Netzwerkfunktionen usw. funktioniert dieses Gerät ausschließlich für die Wiedergabe von CD/SACD für eine bessere Klangqualität.

1 Drücken und halten Sie [CD] für mindestens 5 Sekunden.

- Ein Bestätigungsbildschirm erscheint.

2 Drücken Sie [OK].

3 Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- Die Wiedergabe von Online-Musik-Streaming-Diensten, Musikdateien von Netzwerkgeräten usw. ist nicht verfügbar, solange "Pure Disc Playback" aktiviert ist.
- Sie können "Pure Disc Playback" auch im Einrichtungsmenü auf "On" stellen.
 - ① Drücken Sie [NWP].
 - ② Drücken Sie [SETUP].
 - ③ Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Pure Disc Playback" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - ④ Drücken Sie [▲], [▼] um "On" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

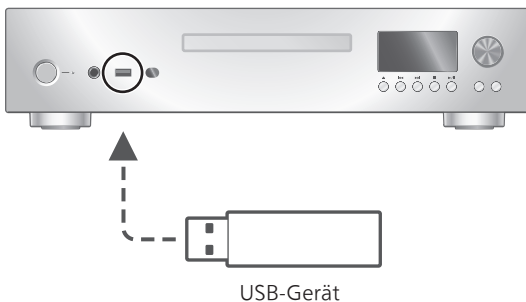
Hinweis

- Die Bedienung über die App "Technics Audio Center" usw. ist nach der Einstellung nicht mehr möglich.
- Die Programm-Wiedergabe kann nicht eingestellt werden.
- Erneut für mindestens 5 Sekunden drücken, um abzubrechen und zum normalen Modus zurückzukehren.
- Die Anzeige wird durch die Dimmerfunktion ausgeschaltet, nachdem "Pure Disc Playback" auf "On" gestellt wurde. Drücken Sie [DIMMER] mehrfach, um die Helligkeit anzupassen. (⇒ 19)
- Die Titelnummer der Wiedergabe wird nur dann angezeigt, wenn sich dieses Gerät im Modus "Pure Disc Playback" befindet.

Verwendung des USB-Geräts

Sie können ein USB-Gerät an das Gerät anschließen und auf dem USB-Gerät gespeicherte Musik wiedergeben.

- Lesen Sie "USB" (⇒ 106) für Informationen zu dem USB-Gerät, dessen Musik dieses Gerät abspielen kann.



- 1 Schließen Sie ein USB-Gerät an den USB-Anschluss A (USB Front) an der Vorderseite dieses Geräts an.**
- 2 Drücken Sie [NWP].**
- 3 Drücken Sie wiederholt [>INPUT<], um "USB Front" auszuwählen.**
 - Sie können die Eingangsquelle auch durch Drehen des Multifunktionsknopfs auswählen, nachdem Sie am Gerät [INPUT] gedrückt haben.
 - Der Bildschirm zur Ordner-/Inhaltsauswahl wird angezeigt.
- 4 Wählen Sie mit [▲], [▼] eine Option aus und drücken Sie [OK].**
 - Wiederholen Sie diesen Schritt, um eine weitere Auswahl zu treffen.
 - Drücken Sie [RETURN], um zum vorherigen Ordner zurückzukehren.

Funktionen während der Wiedergabe

| | |
|--|---|
| Stopp | [■] |
| Pause | [▶/] • Zum Fortfahren erneut drücken. |
| Überspringen | [⏮] [⏭] |
| Suchlauf | [⏪] [⏩] |
| Verfügbare Informationen anzeigen | [INFO] • Drücken Sie die Taste mehrfach, um die Informationen zu wechseln. |

- Dieser Betrieb kann für einige Formate nicht möglich sein.

Wiedergabe wiederholen

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [↺].

“1↺”:

Nur der gewählte Titel wird abgespielt.

“↺”:

Alle Titel werden wiederholt.

- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.

Zufallswiedergabe

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [RND].

- Zum Abbrechen erneut drücken.

- Während der Zufallswiedergabe können Sie nicht zum vorherigen Titel springen.
- Während der Zufallswiedergabe können Titel mehrfach abgespielt werden.
- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.

Verwendung einer USB-Festplatte

Wenn Sie eine USB-Festplatte mit diesem Gerät verwenden, verbinden Sie eine USB-Festplatte mit dem USB-Anschluss A (USB Rear) an der Rückseite dieses Geräts und stellen Sie die Eingangsquelle auf "USB Rear".

Hinweis

- Schließen Sie keine USB-Festplatte an den USB-Anschluss A (USB Front) an der Vorderseite dieses Geräts an.

Hinzufügen eines Titels zu einer Wiedergabeliste

Sie können Ihren Lieblingstitel zu einer Wiedergabeliste hinzufügen.

- 1 Drücken Sie [NWP].**
- 2 Drücken Sie [▲], [▼], um einen Titel zum Hinzufügen auszuwählen.**
- 3 Drücken Sie [MENU].**
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] um "Add to Playlist" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].**

- "Added" wird nach dem Hinzufügen angezeigt.
- Sie können bis zu 1000 Titel zu einer Wiedergabeliste hinzufügen.
- Die Playlist kann für jede der Eingangsquellen "USB Front" und "USB Rear" registriert und eingestellt werden.

Hinweis

- Die Wiedergabeliste kann nur mit dem registrierten USB-Gerät ordnungsgemäß wiedergegeben werden. Wenn der Inhalt des USB-Geräts geändert oder ein anderes USB-Gerät angeschlossen wird, löschen Sie alle Titel und fügen Sie sie erneut hinzu.
- Die Einstellung wird gelöscht, wenn das Netzkabel gezogen wird. Sie kann auch gelöscht werden, wenn dieses Gerät ausgeschaltet wird, während "Network Standby" auf "Auto" oder "Off" gestellt ist.

Aufrufen der Wiedergabeliste

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [▲], [▼] um "Playlist" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] um einen Titel auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

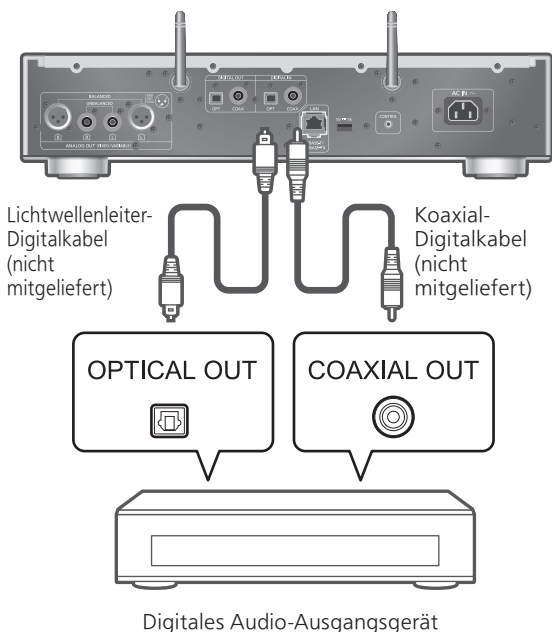
Löschen des Titels aus der Wiedergabeliste


- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [▲], [▼] um "Playlist" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 3 Drücken Sie [▲], [▼], um einen Titel zum Löschen auszuwählen.
- 4 Drücken Sie [MENU].
- 5 Drücken Sie [▲], [▼] um "Delete One" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- Wählen Sie "Delete All" und drücken Sie [OK], um alle Titel von der Wiedergabeliste zu löschen.
- "Deleted" wird nach dem Löschen angezeigt.
- "Empty" wird angezeigt, falls kein Titel auf der Wiedergabeliste registriert ist.

Verwendung eines digitalen Audio-Ausgangsgeräts

Sie können ein digitales Audio-Ausgangsgerät mit einem Koaxial-Digitalkabel (nicht mitgeliefert) oder einem Lichtwellenleiter-Digitalkabel (nicht mitgeliefert) an dieses Gerät anschließen und so Musik wiedergeben.



- 1 Ziehen Sie das Netzkabel.**
- 2 Verbinden Sie dieses Gerät und ein digitales Audio-Ausgangsgerät.**
- 3 Schließen Sie das Netzkabel an dieses Gerät an. (⇒ 26)**
- 4 Drücken Sie [NWP ], um dieses Gerät einzuschalten.**
- 5 Drücken Sie wiederholt [>INPUT<], um "COAX" oder "OPT" auszuwählen.**
 - Sie können die Eingangsquelle auch durch Drehen des Multifunktionsknopfs auswählen, nachdem Sie am Gerät [INPUT] gedrückt haben.
- 6 Starten Sie die Wiedergabe auf dem angeschlossenen Gerät.**

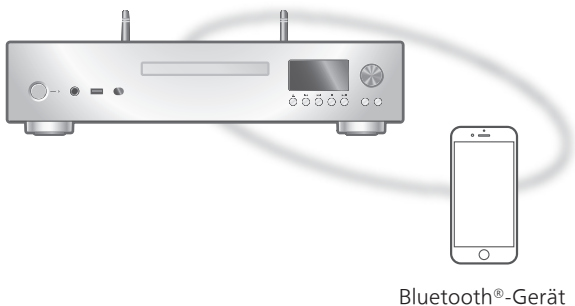
Hinweis

- Wenn mit dieser Funktion Videoinhalte geladen werden, sind die Video- und Audioausgabe evtl. nicht synchronisiert.
- Die digitalen Audio-Eingangsanschlüsse an diesem Gerät können nur die folgenden linearen PCM-Signale erkennen. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts.
 - Abtastrate:
 - Koaxialer digitaler Eingang
32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz
 - Optischer digitaler Eingang
32/44,1/48/88,2/96 kHz
 - Anzahl der Quantisierungsbits:
16/24 Bit

Verwendung von Bluetooth®

Sie können den Klang vom Bluetooth®-Audiogerät über dieses Gerät drahtlos hören.

- Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des Bluetooth®-Geräts.



Kopplung eines Bluetooth®-Geräts

■ Vorbereitung

- Schalten Sie das Bluetooth®-Gerät ein und stellen Sie das Gerät neben diese Einheit.
- Vergewissern Sie sich, dass die Bluetooth®-Funktion auf dem Gerät aktiviert ist.

■ Registrieren des Bluetooth®-Geräts

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie wiederholt [>INPUT<], um "Bluetooth" auszuwählen.
 - Sie können die Eingangsquelle auch durch Drehen des Multifunktionsknopfs auswählen, nachdem Sie am Gerät [INPUT] gedrückt haben.
- 3 Drücken Sie [MENU].
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Pairing" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 5 Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - "Pairing" wird angezeigt, und dieses Gerät wartet auf die Registrierung.

6 Wählen Sie **“Technics-SL-G700-****”***1, 2 aus dem **Bluetooth®-Menü** des Geräts.

- Wenn der Gerätename in der App **“Google Home”** eingestellt wurde, wird der eingestellte Name angezeigt.

■ Verbinden des gekoppelten **Bluetooth®-Geräts**

1 Drücken Sie wiederholt **[>INPUT<]**, um **“Bluetooth”** auszuwählen.

- Wenn bereits ein anderes **Bluetooth®-Gerät** mit diesem Gerät verbunden ist, trennen Sie die Verbindung am **Bluetooth®-Gerät**.

2 Öffnen Sie den **Bluetooth®-Verbindungsbildschirm** usw. auf dem **Bluetooth® Gerät** und wählen Sie **“Technics-SL-G700-****”***1, 2.

- Wenn der Gerätename in der App **“Google Home”** eingestellt wurde, wird der eingestellte Name angezeigt.

3 Geben Sie **Musik** wieder, indem Sie das **Bluetooth®-Gerät** bedienen.

Hinweis

- Geben Sie bei Aufforderung zur Eingabe des Zugangsschlüssels **“0000”** ein.
- Auf diesem Gerät können Sie bis zu 8 Geräte registrieren. Wird ein 9. Gerät angekoppelt, kann das Gerät, das am längsten nicht verwendet wurde, ersetzt werden.
- Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des **Bluetooth®-Geräts**.
- *1: **“****”** steht für eine Ziffer, die einzigartig für jedes Gerät ist.
- *2: Der Gerätename kann mit der zugehörigen App **“Technics Audio Center”** (kostenlos) geändert werden.

Funktionen während der Wiedergabe

| | |
|--------------|--|
| Stopp | [■] |
| Pause | [▶/] • Zum Fortfahren erneut drücken. |
| Überspringen | [⏮] [⏭] |

Hinweis

- Um die Fernbedienung/Wiedergabe-Funktionstasten dieses Geräts mit einem Bluetooth®-Gerät zu verwenden, muss das Bluetooth®-Gerät AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) unterstützen. Je nach Status des Geräts funktionieren manche Steuerungen möglicherweise nicht.
- Wenn mit dieser Funktion Videoinhalte geladen werden, sind die Video- und Audioausgabe evtl. nicht synchronisiert.

Trennen eines Bluetooth®-Geräts

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [MENU].
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Disconnect?" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

Hinweis

- Das Bluetooth®-Gerät wird getrennt, wenn eine andere Audioquelle ausgewählt wird.

Bluetooth®-Übertragungsmodus

Wenn bereits ein Bluetooth®-Gerät angeschlossen ist, trennen Sie es.

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [MENU].
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Link Mode" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 4 Drücken Sie [▲], [▼], um den Modus auszuwählen, und drücken Sie dann [OK].

Mode 1:

Verbindungsqualität hat Vorrang

Mode 2:

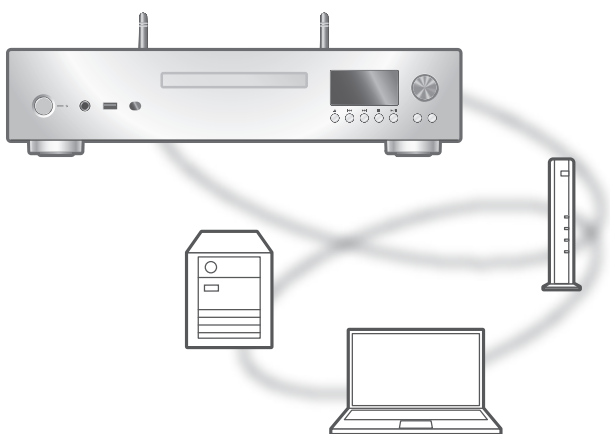
Klangqualität hat Vorrang (Standard)

Hinweis

- Wählen Sie "Mode 1", wenn der Sound unterbrochen wird.

Abspielen von Musikdateien auf dem Medienserver

Sie können auf einem mit Ihrem Heimnetzwerk verbundenen Medienserver (PC, Netzwerkspeicher usw.) gespeicherte Musikdateien teilen und die Inhalte über dieses Gerät wiedergeben.



■ Vorbereitung

- Beenden Sie die Netzwerkeinstellungen. (⇒ 27)
- Verbinden Sie das zu verwendende Gerät mit dem Netzwerk dieses Geräts.
- Verwendung des Windows Media® Player
 - Fügen Sie die Inhalte und den Ordner zu den Bibliotheken des Windows Media® Player 11 oder 12 oder eines Smartphones usw. hinzu.
 - Die Wiedergabeliste des Windows Media® Player kann nur die Inhalte wiedergeben, die in den Bibliotheken gespeichert sind.
 - Um den Windows Media® Player zum Streamen zu verwenden, müssen Sie diesen im Voraus konfigurieren.

Wiedergabe von auf dem Medienserver gespeicherten Inhalten durch die Steuerung über dieses Gerät

- 1 Drücken Sie [NWP].**
- 2 Drücken Sie wiederholt [>INPUT<], um "DMP" auszuwählen.**
 - Sie können die Eingangsquelle auch durch Drehen des Multifunktionsknopfs auswählen, nachdem Sie am Gerät [INPUT] gedrückt haben.
 - Der Bildschirm zur Serverauswahl wird angezeigt.
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] zur Auswahl eines Medienservers im Netzwerk und drücken Sie anschließend [OK].**
 - Der Bildschirm zur Ordner-/Inhaltsauswahl wird angezeigt. Wiederholen Sie diesen Schritt, um eine weitere Auswahl zu treffen.
 - Je nach den Spezifikationen werden Ordner/Inhalte möglicherweise in einer anderen Reihenfolge als auf dem Server angezeigt.
- 4 Wählen Sie mit [▲], [▼] eine Option aus und drücken Sie [OK].**

Hinweis

- Je nach seinem Status werden der angeschlossene Server und sein Inhalt möglicherweise nicht richtig angezeigt. (z.B. kurz nachdem Inhalte zu dem Server hinzugefügt wurden usw.)
Bitte versuchen Sie es später erneut. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts.
- Der Inhalt kann, abhängig vom Zustand des Netzwerks, möglicherweise nicht ordnungsgemäß wiedergegeben werden.

Funktionen während der Wiedergabe

| | |
|-----------------------------------|---|
| Stopp | [■] |
| Pause | [▶/II] • Zum Fortfahren erneut drücken. |
| Überspringen | [◀◀] [▶▶] |
| Suchlauf | [◀◀] [▶▶] |
| Verfügbare Informationen anzeigen | [INFO] • Drücken Sie die Taste mehrfach, um die Informationen zu wechseln. |

Wiedergabe wiederholen

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [↶].

“1↶”:

Nur der gewählte Titel wird abgespielt.

“↶”:

Alle Titel werden wiederholt.

- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.

Zufallswiedergabe

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [RND].

- Zum Abbrechen erneut drücken.

- Während der Zufallswiedergabe können Sie nicht zum vorherigen Titel springen.
- Während der Zufallswiedergabe können Titel mehrfach abgespielt werden.
- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.

Vorgänge mithilfe der speziellen App

“Technics Audio Center”

Wenn Sie die zugehörige App “Technics Audio Center” (kostenlos) auf Ihrem Tablet/Smartphone installieren, können Sie dieses Gerät mit einer Vielzahl von Funktionen steuern.

Details finden Sie unter:

www.technics.com/support/

Wiedergabe von auf dem Medienserver gespeicherten Inhalten durch die Steuerung über einen DMC

Durch Steuerung eines DMC (Digital Media Controller) kompatiblen Geräts können Sie die auf dem Medienserver gespeicherte Musik auf diesem Gerät (DMR – Digital Media Renderer) wiedergeben.

Bedienen Sie das DMC-kompatible Gerät und schließen Sie es an dieses Gerät an.

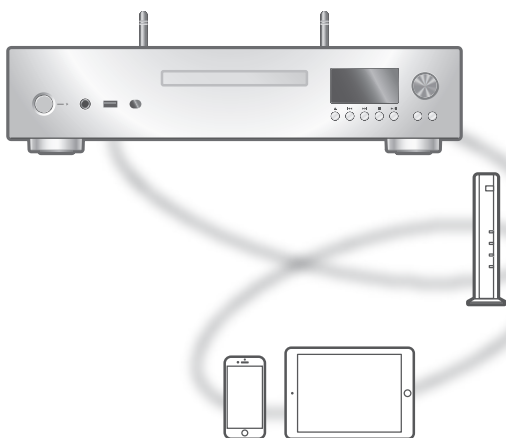
- Der Gerätenamen dieses Geräts wird als "Technics-SL-G700-****"*^{1, 2} angezeigt.
- Wegen Details hinsichtlich der Benutzung von DMC-kompatiblen Geräten siehe die Bedienungsanleitung der Geräte oder der Software.

Hinweis

- Die Wiedergabe anderer Audioquellen stoppt und die Medienserver-Ausgabe hat Vorrang, wenn Sie den Medienserver bedienen.
 - Je nach den Inhalten und dem angeschlossenen Gerät ist die Bedienung oder Wiedergabe unter Umständen nicht möglich.
 - Dies garantiert nicht die Verbindung mit allen DMC-Anwendungen. Verwenden Sie die dafür vorgesehene App "Technics Audio Center".
- *1: "****" steht für eine Ziffer, die einzigartig für jedes Gerät ist.
- *2: Der Gerätenamen kann von "Der Name dieses Geräts im Netzwerk" geändert werden. (⇒ 34)

Wiedergabe von Internetradio und Podcasts

Dieses Gerät unterstützt über das Internet übertragene Radiosender und kann Internet Radio und Podcasts wiedergeben.



■ Vorbereitung

- Beenden Sie die Netzwerkeinstellungen. (⇒ 27)
 - Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie wiederholt [>INPUT<], um "Internet Radio"/"Podcasts" auszuwählen.

- Sie können die Eingangsquelle auch durch Drehen des Multifunktionsknopfs auswählen, nachdem Sie am Gerät [INPUT] gedrückt haben.
- Wenn "Internet Radio"/"Podcasts" als Quelle ausgewählt ist, versucht dieses Gerät automatisch, eine Verbindung mit dem zuletzt gewählten Sender herzustellen.

3 Drücken Sie [▲], [▼] um einen Sender auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- Wiederholen Sie diesen Schritt, um eine weitere Auswahl je nach Genre, Region, usw. zu treffen.
- Ein Sender, der nicht sendet, kann nicht wiedergegeben werden. (Er wird ausgelassen oder die Liste wird wieder angezeigt.)

Hinweis

- Der Internet-Radio-Service kann ohne Vorankündigung gesperrt oder auf andere Weise nicht verfügbar sein.
- Das Internet-Radio kann, abhängig vom Zustand des Netzwerks, möglicherweise nicht ordnungsgemäß wiedergegeben werden.

Funktionen während der Wiedergabe

| | |
|-------------------------------|--|
| Stopp | [■] |
| Pause (Podcasts) | [▶/] • Zum Fortfahren erneut drücken. |
| Überspringen | [⏮] [⏭] |
| Suchlauf (Podcasts) | [⏪] [⏩] |

Wiedergabe wiederholen

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [↺].

“1↺”:

Nur der gewählte Titel wird abgespielt.

“↺”:

Alle Titel werden wiederholt.

- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.
- Die wiederholte Wiedergabe ist für “Internet Radio” nicht verfügbar.

Zufallswiedergabe

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [RND].

- Zum Abbrechen erneut drücken.
- Während der Zufallswiedergabe können Sie nicht zum vorherigen Titel springen.
- Während der Zufallswiedergabe können Titel mehrfach abgespielt werden.
- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.
- Die Zufallswiedergabe ist für "Internet Radio" nicht verfügbar.

Sender zu einer Favoritenliste hinzufügen "Add Favourites"

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [▲], [▼] um einen Sender auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

3 Drücken Sie [MENU].

4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Add Favourites" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- "Added" wird nach der Registrierung angezeigt.
- Sie können einen schon registrierten Sender nicht hinzufügen. ("Already Exists" wird angezeigt.)

Löschen eines Lieblingsenders "Delete Favourites"

- 1 Drücken Sie [NWP].
 - 2 Drücken Sie [▲], [▼] um einen Sender zum Löschen aus der Favoritenliste auszuwählen.
 - 3 Drücken Sie [MENU].
 - 4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Delete Favourites" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - 5 Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- "Deleted" wird nach dem Löschen angezeigt.
 - "Empty" wird angezeigt, falls kein Sender für die Favoritenliste registriert ist.

Vorgänge mithilfe der speziellen App "Technics Audio Center"

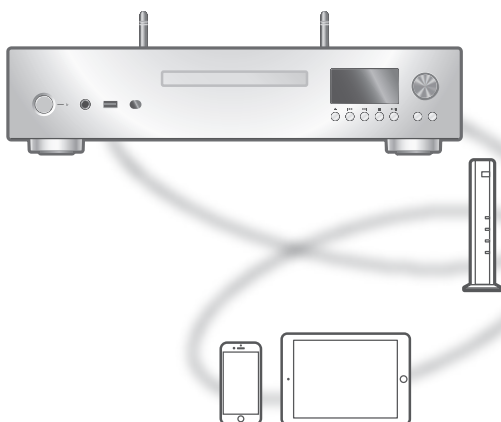
Wenn Sie die zugehörige App "Technics Audio Center" (kostenlos) auf Ihrem Tablet/Smartphone installieren, können Sie dieses Gerät mit einer Vielzahl von Funktionen steuern.

Details finden Sie unter:

www.technics.com/support/

Audiowiedergabe mit Spotify Connect

Dieses Gerät ist mit Spotify Connect für den Online-Musikdienst (Spotify) kompatibel. Sie können Musik über den Musik-Streaming-Dienst Spotify wiedergeben, indem Sie Ihr Smartphone, Tablet usw. bedienen.



■ Vorbereitung

- Beenden Sie die Netzwerkeinstellungen. (⇒ 27)
 - Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.
- Verbinden Sie das zu verwendende Gerät mit dem Netzwerk dieses Geräts.

Verwende dein Smartphone, Tablet oder deinen Computer als Fernbedienung für Spotify.

Auf spotify.com/connect erfährst du mehr.

Hinweis

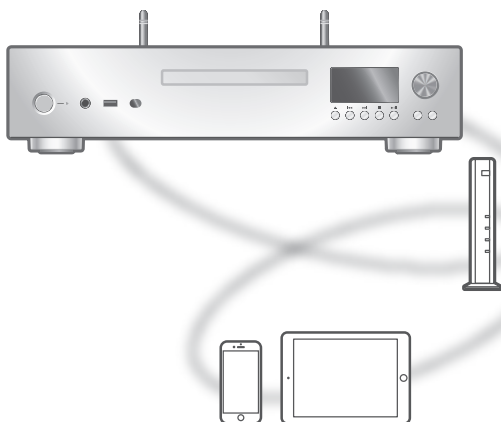
- Der Gerätenamen dieses Geräts wird als "Technics-SL-G700-****"*^{1, 2} angezeigt.
 - Wenn der Gerätenamen in der App "Google Home" eingestellt wurde, wird der eingestellte Name angezeigt.
 - Ein/e Registrierung/Abonnement ist erforderlich.
 - Änderungen von Dienstleistungen, Symbolen und Vorgaben vorbehalten.
- *1: "****" steht für eine Zahl, die einzigartig für jedes Gerät ist.
- *2: Der Gerätenamen kann von "Der Name dieses Geräts im Netzwerk" geändert werden. (⇒ 34)

Verwendung von TIDAL

Sie können auf diesem Gerät Musik vom Musik-Streaming-Dienst TIDAL mit der speziellen Anwendung "Technics Audio Center" (kostenlos) auf Ihrem Smartphone, Tablet usw. wiedergeben.

Besuchen Sie für weitere Details zu TIDAL die folgende Website.

www.tidal.com



■ Vorbereitung

- Installieren Sie die neueste "Technics Audio Center" auf Ihrem Gerät (Smartphone, Tablet usw.).
Details finden Sie unter:
www.technics.com/support/
- Verbinden Sie dieses Gerät und Ihr Produkt mit installiertem "Technics Audio Center" mit dem internetverbundenen Netzwerk. Weitere Details finden Sie in den entsprechenden Bedienungsanleitungen.
- Melden Sie sich bei der ersten Verwendung von TIDAL bei TIDAL an. Führen Sie zur Anmeldung die folgenden Schritte aus.
 - ① Starten Sie die "Technics Audio Center" auf Ihrem Gerät (Smartphone, Tablet usw.).
 - ② Wählen Sie "TIDAL" im "Technics Audio Center".
 - ③ Melden Sie sich bei TIDAL an. (Wenn Sie kein Konto haben, registrieren Sie sich.)

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie wiederholt [>INPUT<], um "TIDAL" auszuwählen.

- Sie können die Eingangsquelle auch durch Drehen des Multifunktionsknopfs auswählen, nachdem Sie am Gerät [INPUT] gedrückt haben.
- Bei der ersten Verwendung von TIDAL wird "Operate via App" angezeigt. Verwenden Sie für den Betrieb die spezielle Anwendung "Technics Audio Center".

3 Wählen Sie mit [▲], [▼] eine Option aus und drücken Sie [OK].

- Wiederholen Sie diesen Schritt, um eine weitere Auswahl zu treffen.
- Drücken Sie [RETURN], um zum vorherigen Ordner zurückzukehren.
- Je nach Spezifikationen können Ordner/Inhalte in einer anderen Reihenfolge angezeigt werden als auf dem angeschlossenen Gerät.

Hinweis

- Je nach Land oder Region steht die Wiedergabefunktion möglicherweise nicht zur Verfügung.

Funktionen während der Wiedergabe

| | |
|--------------|--|
| Stopp | [■] |
| Pause | [▶/] • Zum Fortfahren erneut drücken. |
| Überspringen | [◀◀] [▶▶] |
| Suchlauf | [◀◀] [▶▶] |

Wiedergabe wiederholen

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [↺].

"1↺":

Nur der gewählte Titel wird abgespielt.

"↺":

Alle Titel werden wiederholt.

- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.

Zufallswiedergabe

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [RND].

- Zum Abbrechen erneut drücken.
- Während der Zufallswiedergabe können Sie nicht zum vorherigen Titel springen.
- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.

Titel/Album/Künstler usw. zur Favoritenliste hinzufügen "Add Favourites"

1 Drücken Sie [NWP].

**2 Drücken Sie [▲], [▼], um einen
hinzuzufügenden Inhalt auszuwählen,
und drücken Sie dann [OK].**

- Wiederholen Sie diesen Schritt, um eine weitere Auswahl zu treffen.
- Drücken Sie [RETURN], um zum vorherigen Ordner zurückzukehren.
- Je nach Spezifikationen können Ordner/Inhalte in einer anderen Reihenfolge angezeigt werden als auf dem angeschlossenen Gerät.

3 Drücken Sie [MENU].

**4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um
"Add Favourites" auszuwählen, und
drücken Sie danach [OK].**

- "Added" wird nach der Registrierung angezeigt.
- Bereits registrierte Elemente können nicht erneut hinzugefügt werden. ("Already Exists" wird angezeigt.)

Titel/Album/Künstler löschen

“Delete Favourites”

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [▲], [▼], um den zu löschenden Inhalt aus der Favoritenliste auszuwählen.
- 3 Drücken Sie [MENU].
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um “Delete Favourites” auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 5 Drücken Sie [▲], [▼] um “Yes” auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - “Deleted” wird nach dem Löschen angezeigt.
 - Wenn kein Element in der Favoritenliste registriert ist, wird “Empty” angezeigt.

Vorgänge mithilfe der speziellen App

“Technics Audio Center”

Sie starten die Wiedergabe mit “Technics Audio Center” auf dem Tablet/Smartphone.

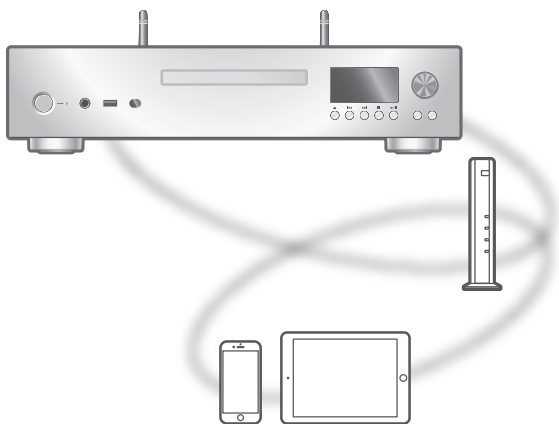
- Wenn Sie auf Ihrem Tablet/Smartphone TIDAL in “Technics Audio Center” auswählen, wird der Eingang automatisch auf TIDAL umgeschaltet.
- Details finden Sie unter:
www.technics.com/support/

Verwenden von Deezer

Sie können auf diesem Gerät Musik vom Musik-Streaming-Dienst Deezer mit der speziellen Anwendung "Technics Audio Center" (kostenlos) auf Ihrem Smartphone, Tablet usw. wiedergeben.

Besuchen Sie für weitere Details zu Deezer die folgende Website.

www.deezer.com



■ Vorbereitung

- Installieren Sie die neueste "Technics Audio Center" auf Ihrem Gerät (Smartphone, Tablet usw.).
Details finden Sie unter:
www.technics.com/support/
- Verbinden Sie dieses Gerät und Ihr Produkt mit installiertem "Technics Audio Center" mit dem internetverbundenen Netzwerk. Weitere Details finden Sie in den entsprechenden Bedienungsanleitungen.
- Melden Sie sich bei der ersten Verwendung von Deezer bei Deezer an. Führen Sie zur Anmeldung die folgenden Schritte aus.
 - ① Starten Sie die "Technics Audio Center" auf Ihrem Gerät (Smartphone, Tablet usw.).
 - ② Wählen Sie "Deezer" im "Technics Audio Center".
 - ③ Melden Sie sich bei Deezer an. (Wenn Sie kein Konto haben, registrieren Sie sich.)

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie wiederholt [>INPUT<], um "Deezer" auszuwählen.

- Sie können die Eingangsquelle auch durch Drehen des Multifunktionsknopfs auswählen, nachdem Sie am Gerät [INPUT] gedrückt haben.
- Bei der ersten Verwendung von Deezer wird "Operate via App" angezeigt. Verwenden Sie für den Betrieb die spezielle Anwendung "Technics Audio Center".

3 Wählen Sie mit [▲], [▼] eine Option aus und drücken Sie [OK].

- Wiederholen Sie diesen Schritt, um eine weitere Auswahl zu treffen.
- Drücken Sie [RETURN], um zum vorherigen Ordner zurückzukehren.
- Je nach Spezifikationen können Ordner/Inhalte in einer anderen Reihenfolge angezeigt werden als auf dem angeschlossenen Gerät.

Hinweis

- Je nach Land oder Region steht die Wiedergabefunktion möglicherweise nicht zur Verfügung.

Funktionen während der Wiedergabe

| | |
|--------------|--|
| Stopp | [■] |
| Pause | [▶/] • Zum Fortfahren erneut drücken. |
| Überspringen | [◀◀] [▶▶] |
| Suchlauf | [◀◀] [▶▶] |

Wiedergabe wiederholen

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [↶].

“1↶”:

Nur der gewählte Titel wird abgespielt.

“↶”:

Alle Titel werden wiederholt.

- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.

Zufallswiedergabe

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [RND].

- Zum Abbrechen erneut drücken.

- Während der Zufallswiedergabe können Sie nicht zum vorherigen Titel springen.
- Die eingestellten Inhalte bleiben auch bei einem Wechsel der Eingangsquelle gespeichert.

Titel/Album/Künstler usw. zur Favoritenliste hinzufügen “Add Favourites”

1 Drücken Sie [NWP].

**2 Drücken Sie [▲], [▼], um einen
hinzuzufügenden Inhalt auszuwählen,
und drücken Sie dann [OK].**

- Wiederholen Sie diesen Schritt, um eine weitere Auswahl zu treffen.
- Drücken Sie [RETURN], um zum vorherigen Ordner zurückzukehren.
- Je nach Spezifikationen können Ordner/Inhalte in einer anderen Reihenfolge angezeigt werden als auf dem angeschlossenen Gerät.

3 Drücken Sie [MENU].

**4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um
“Add Favourites” auszuwählen, und
drücken Sie danach [OK].**

- “Added” wird nach der Registrierung angezeigt.
- Bereits registrierte Elemente können nicht erneut hinzugefügt werden. (“Already Exists” wird angezeigt.)

Titel/Album/Künstler löschen

“Delete Favourites”

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [▲], [▼], um den zu löschenden Inhalt aus der Favoritenliste auszuwählen.
- 3 Drücken Sie [MENU].
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um “Delete Favourites” auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 5 Drücken Sie [▲], [▼] um “Yes” auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - “Deleted” wird nach dem Löschen angezeigt.
 - Wenn kein Element in der Favoritenliste registriert ist, wird “Empty” angezeigt.

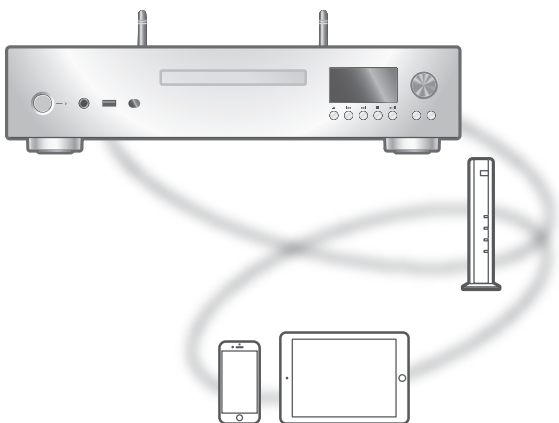
Vorgänge mithilfe der speziellen App

“Technics Audio Center”

Sie starten die Wiedergabe mit “Technics Audio Center” auf dem Tablet/Smartphone.

- Wenn Sie auf Ihrem Tablet/Smartphone Deezer in “Technics Audio Center” auswählen, wird der Eingang automatisch auf Deezer umgeschaltet.
- Details finden Sie unter:
www.technics.com/support/

Musik hören mit einer Chromecast-fähigen App



Dieses Gerät ist mit Chromecast-fähigen Apps kompatibel. Weitere Informationen zu Chromecast-fähigen Apps finden Sie unter:
g.co/cast/apps

■ Vorbereitung

- Beenden Sie die Netzwerkeinstellungen. (⇒ 27)
 - Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.
- Installieren Sie die Chromecast-fähige App auf Ihrem Gerät (Smartphone, Tablet usw.).
- Verbinden Sie das Gerät mit dem Netzwerk, das derzeit in Ihrer Wohnung verwendet wird.

1 Starten Sie die Chromecast-fähige App auf Ihrem Gerät (Smartphone, Tablet usw.) und wählen Sie dieses Gerät als Verbindungsgerät aus.

- Die Eingangsquelle wird automatisch umgeschaltet auf "Casting".

2 Geben Sie Ihre Musik wieder.

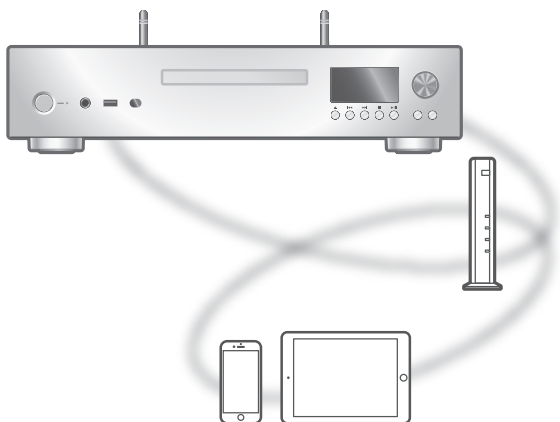
Nicht alle Musik-Streaming-Dienste sind in allen Ländern/Regionen verfügbar. Möglicherweise ist eine Registrierung/ein Abonnement erforderlich, oder es können Gebühren für die Nutzung von Musik-Streaming-Diensten anfallen. Dienste können geändert oder eingestellt werden. Weitere Informationen finden Sie auf der Website des jeweiligen Musik-Streaming-Diensts.

Wichtiger Hinweis:

Melden Sie sich von Ihren Musik-Streaming-Diensten ab, bevor Sie dieses Gerät entsorgen oder an Dritte weitergeben, um eine unbefugte Nutzung Ihrer Konten zu verhindern.

Verwenden von AirPlay

Sie können auf einem iOS-Gerät usw. gespeicherte Musik mit AirPlay wiedergeben.



■ Vorbereitung

- Beenden Sie die Netzwerkeinstellungen. (⇒ 27)
- Verbinden Sie das iOS-Gerät oder den PC mit demselben Netzwerk wie dieses Gerät.

1 (iOS-Gerät)

Starten Sie die "Music"- (oder iPod-) App.

(PC)

Starten Sie "iTunes".

2 Wählen Sie "Technics-SL-G700-****"*^{1, 2} vom AirPlay-Symbol (z. B. .

- Wenn der Gerätenamen in der App "Google Home" eingestellt wurde, wird der eingestellte Name angezeigt.

3 Starten Sie die Wiedergabe.

- Überprüfen Sie die Lautstärke-Einstellungen, bevor Sie mit der Wiedergabe beginnen.
- Wenn AirPlay zum ersten Mal verwendet wird, kann die Lautstärke maximal eingestellt sein.
- Die Wiedergabe startet mit einer leichten Verzögerung.

*1: "****" steht für eine Zahl, die einzigartig für jedes Gerät ist.

*2: Der Gerätenamen kann von "Der Name dieses Geräts im Netzwerk" geändert werden. (⇒ 34)

Funktionen während der Wiedergabe

| | |
|--|---|
| Pause | [■] [▶/] • Zum Fortfahren [▶/] erneut drücken. |
| Überspringen | [◀◀] [▶▶] |
| Verfügbare Informationen anzeigen | [INFO] • Drücken Sie die Taste mehrfach, um die Informationen zu wechseln. |

- Sie können die Bedienung auch auf dem angeschlossenen iOS-Gerät/PC vornehmen.

Hinweis

- Lautstärkeänderungen am iOS-Gerät oder in iTunes werden auf diesem Gerät übernommen. (Informationen zu den erforderlichen Einstellungen in iTunes finden Sie in der iTunes Hilfe.)
- Die Wiedergabe anderer Audio-Quellen wird gestoppt und der Ausgang AirPlay hat Vorrang.
- Bei einigen iOS- und iTunes-Versionen lässt sich die AirPlay-Wiedergabe möglicherweise nicht starten, wenn der Selektor geändert wird oder wenn dieses Gerät während der AirPlay-Wiedergabe in den Standby-Modus versetzt wird. In diesem Fall wählen Sie ein anderes Gerät vom Symbol AirPlay der Music App oder iTunes. Wählen Sie anschließend dieses Gerät erneut als Ausgangslautsprecher.
- AirPlay funktioniert nicht bei der Wiedergabe von Videos in iTunes.

Einstellungen

| | |
|---|-----------|
| Sound-Anpassung..... | 77 |
| Einstellung der Kopfhörer-Lautstärke "PHONES VOL" | 77 |
| Verwendung dieses Geräts ausschließlich für die Wiedergabe von CDs "Pure Disc Playback" | 77 |
| MQA-Dekodierung "MQA Decoding" | 78 |
| Aktivieren der nativen Wiedergabe für DSD-Signal "DSD Native" | 78 |
| Deaktivierung der Audioausgabe "Digital Output"/"Analog Output" | 78 |
| Einstellung der Abtastfrequenz "D.Output fs" | 78 |
| Einstellung des analogen Audioausgangs "A.Output Level" | 79 |
| Anpassung der Klangqualität des analogen Audioausgangs "Filter" | 79 |
| Einstellung der Begrenzung der Kopfhörerausgabe "PHONES VOL Limitation" | 79 |
| Wiedergabe von CDs mit natürlicher klingendem Audio..... | 80 |
| Direct Modus | 80 |
| Sonstige Einstellungen | 81 |
| Sleep-Timer (Einschlaffunktion) "SLEEP" | 81 |
| Auto-Aus-Funktion "AUTO OFF" | 82 |
| Netzwerk-Standby "Network Standby" | 82 |
| Netzwerkeinstellungen "Network" | 82 |
| Änderung der Zeichenverschlüsselung "E Asian Character" | 83 |

| | |
|---|-----------|
| Überprüfen der Modellbezeichnung "Model No." | 83 |
| Überprüfen der Firmware-Version "F/W Version" | 83 |
| Firmware-Updates "F/W Update" | 83 |
| Verwenden der "Favorit"-Funktion.... | 86 |
| Registrierung des Lieblingssenders oder der Lieblings-Wiedergabeliste | 86 |
| Aufrufen des Lieblingssenders..... | 86 |
| Löschen des Lieblingssenders oder der Lieblings-Wiedergabeliste | 87 |
| Vorgänge mithilfe der speziellen App "Technics Audio Center" | 87 |
| Systemsteuerverbindung | 88 |
| Verwendung des Systemverbindungs- und Audiokabels | 89 |
| Gleichzeitiges Einschalten/Wechseln in den Standby-Modus dieses und des angeschlossenen Geräts..... | 89 |
| Einstellung von BASS/MID/TREBLE "Tone Control" | 90 |
| | |
| 🔄 Inhaltsverzeichnis ... | 04 |



- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [SETUP].
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um das Menü auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 4 Drücken Sie zum Einstellen [▲], [▼], [◀], [▶] und drücken Sie danach [OK].

- Sie können einen Einstellungsbildschirm auch aufrufen, indem Sie den Multifunktionsknopf am Gerät gedrückt halten. (Verwenden Sie die Fernbedienung zum Einstellen einiger Elemente.)

Einstellung der Kopfhörer-Lautstärke "PHONES VOL"

Sie können die Lautstärke der Kopfhörer einstellen.
(⇒ 16)

- -- dB (min), -99,0 dB bis 0 dB (max.)
- Die Werkseinstellung lautet "-60.0 dB".

Verwendung dieses Geräts ausschließlich für die Wiedergabe von CDs "Pure Disc Playback"

Durch Deaktivieren der Netzwerkfunktionen usw. funktioniert dieses Gerät ausschließlich für die Wiedergabe von CD/SACD für eine bessere Klangqualität. (⇒ 43)

- Die Werkseinstellung lautet "Off".

MQA-Dekodierung "MQA Decoding"

Eine MQA-Datei oder ein MQA-Stream muss dekodiert werden, um Master-Qualität ausgeben zu können. Stellen Sie die MQA-Dekodierungsfunktion auf "On" oder "Off". (⇒ 41)

- Die Werkseinstellung lautet "Off".

Aktivieren der nativen Wiedergabe für DSD-Signal "DSD Native"

Aktivieren der nativen Wiedergabe für DSD-Signal vom USB-Gerät oder Netzwerkgerät.

- Die Werkseinstellung lautet "Off".
- Die Einstellung kann nicht geändert werden, während Sie vom USB-Gerät oder Netzwerkgerät wiedergeben.
- Stellen Sie diese Option auf "Off", wenn der Inhalt nicht korrekt wiedergegeben wird.

Deaktivierung der Audioausgabe "Digital Output"/"Analog Output"

Wenn Sie die Audioausgabe nicht verwendeter Terminals deaktivieren, wird Rauschen minimiert und eine Wiedergabe in höherer Audioqualität ermöglicht.

- Die Werkseinstellung lautet "On".
- Stellen Sie "Digital Output" auf "Off", um den digitalen Audioausgang zu deaktivieren.
- Stellen Sie "Analog Output" auf "Off", um den analogen Audioausgang zu deaktivieren.

Einstellung der Abtastfrequenz "D.Output fs"

Sie können einen oberen Grenzwert für den Abtastfrequenzbereich des Ausgangs festlegen. Bitte beachten Sie, dass der zu verarbeitende Bereich je nach Verstärker mit digitalem Eingangsanschluss unterschiedlich ist. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts.

- Die Werkseinstellung lautet "32kHz-192kHz".
- Stellen Sie "Digital Output" auf "On", um diese Funktion zu nutzen.
- Sie können 96 kHz oder 192 kHz oberen Grenzwert für den Abtastfrequenzbereich des Ausgangs festlegen.

Einstellung des analogen Audioausgangs "A.Output Level"

Sie können festlegen, ob der analoge Audio-Ausgangspegel beim Ändern der Lautstärke mit diesem Gerät fest eingestellt oder verstellbar sein soll. (⇒ 24)

- Die Werkseinstellung lautet "Fixed".
- Die werksseitige Standardeinstellung für den analogen Audio-Ausgangspegel ist "-60.0 dB" bei Einstellung auf "Variable".
- -- dB (min), -99,0 dB bis 0 dB (max.)
- Stellen Sie "Analog Output" auf "On", um diese Funktion zu nutzen.

Anpassung der Klangqualität des analogen Audioausgangs "Filter"

Sie können die Klangqualität eines analogen Audioausgangs anpassen. Legen Sie ihn als Favorit fest, während Sie gerade etwas hören.

- Die Werkseinstellung lautet "Mode 1".
- Stellen Sie "Analog Output" auf "On", um diese Funktion zu nutzen.

Hinweis

- Die Einstellung ist nicht verfügbar, wenn "MQA Decoding" auf "On" gestellt ist.

Einstellung der Begrenzung der Kopfhörerausgabe "PHONES VOL Limitation"

Sie können eine Obergrenze für den Kopfhörerausgang einstellen, um ein versehentliches Einstellen einer extrem hohen Lautstärke zu vermeiden.

- Die Werkseinstellung lautet "On".

Wiedergabe von CDs mit natürlicher klingendem Audio

Durch das Re-Mastering erweitert sich das Wiedergabeband und es wird eine höhere Bit-Tiefe erzielt, um einen originalgetreuen natürlichen und raumfüllenden Klang zu erzeugen.

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [RE-MASTER].

- Die Werkseinstellung lautet "Off".
- Wenn Sie die MQA-Dekodierungsfunktion auf "On" stellen, wird die Re-Masterfunktion auf "Off" gestellt.

Direct Modus

Dieses Gerät kann Eingangssignale übertragen, ohne digitale Signalverarbeitung (DSP) auszuführen. Dies ermöglicht eine klangtreue und hochwertige Wiedergabe des Originaltons.

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [DIRECT] zur Auswahl von "On"/"Off".

- Die Werkseinstellung lautet "Off".
- Wenn Sie die MQA-Dekodierungsfunktion auf "On" stellen, wird der Direktmodus auf "Off" gestellt.



- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Drücken Sie [SETUP].
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um das Menü auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
- 4 Drücken Sie zum Einstellen [▲], [▼], [◀], [▶] und drücken Sie danach [OK].

- Sie können einen Einstellungsbildschirm auch aufrufen, indem Sie den Multifunktionsknopf am Gerät gedrückt halten. (Verwenden Sie die Fernbedienung zum Einstellen einiger Elemente.)

Sleep-Timer (Einschlaffunktion) "SLEEP"

Mithilfe des Sleep-Timers kann das Gerät nach Ablauf einer festgelegten Zeit in den Standby-Modus versetzt werden. (30 minutes/60 minutes/90 minutes/120 minutes/Off)

- "SLEEP" wird nach der Einstellung angezeigt.

Auto-Aus-Funktion

“AUTO OFF”

Solange die Einstellung auf “On” gestellt ist, schaltet dieses Gerät zum Energiesparen automatisch in den Standby-Modus, wenn ca. 20 Minuten lang keine Sound-Ausgabe und keine Bedienung erfolgt, beispielsweise durch Drücken von Tasten.

- Die Werkseinstellung lautet “On”. Um diese Funktion zu deaktivieren, wählen Sie “Off”.

Hinweis

- Die Einstellung wird gespeichert, auch wenn das Gerät aus- und eingeschaltet wird.
- “AUTO OFF” wird 3 Minuten vor dem Ausschalten des Geräts angezeigt.

Netzwerk-Standby

“Network Standby”

Dieses Gerät kann sich automatisch aus dem Standby-Modus einschalten, wenn dieses Gerät als Spotify/AirPlay/Medienserver ausgewählt wird.

- Die Werkseinstellung lautet “Auto”. Um diese Funktion zu deaktivieren, wählen Sie “Off”.

Auto:

Aktiviert die Netzwerk-Standby-Funktion, wenn die Netzwerkverbindung verfügbar ist.

On:

Aktiviert immer die Netzwerk-Standby-Funktion.

Hinweis

- Wenn diese Funktion auf “On” oder “Auto” eingestellt wird, steigt der Standby-Stromverbrauch.

Netzwerkeinstellungen

“Network”

Wi-Fi-Einstellungen

“Wi-Fi”

Die WLAN-Funktion kann aktiviert oder deaktiviert werden.

- Die Werkseinstellung lautet “On”.

Wi-Fi-Signalstärke "Signal Level"

Um die Wi-Fi-Signalstärke am Aufstellungsort des Systems zu prüfen.

- Die Signalstärke wird dargestellt als 3 (max.) - 2 - 1. Wenn die Anzeige auf "2" oder "1" steht: Ändern Sie die Position oder den Winkel Ihres WLAN-Routers oder dieses Systems und sehen Sie, ob sich die Verbindung verbessert.
- Wenn "0" angezeigt wird, kann dieses System keine Verbindung mit dem WLAN-Router herstellen.

Änderung der Zeichenverschlüsselung "E Asian Character"

Sie können die Zeichenkodierung von Titelnamen, Künstlernamen und anderen Informationen ändern, wenn diese nicht wie erwartet angezeigt werden.

Type 1(日本):

Japanisch hat Priorität. (Standard)

Type 2(简体字):

Chinesisch hat Priorität. (Vereinfacht)

Überprüfen der Modellbezeichnung "Model No."

Die Bezeichnung des Modells wird angezeigt.

Überprüfen der Firmware-Version "F/W Version"

Die Version der installierten Firmware wird angezeigt.

Firmware-Updates "F/W Update"

Panasonic kann gelegentlich eine aktualisierte Firmware für dieses Gerät ausgeben, die neue Funktionen hinzufügen oder die Weise, in der eine Funktion arbeitet, verbessern könnte. Diese Aktualisierungen stehen kostenlos zur Verfügung.

- Informationen über die Aktualisierung finden Sie auf der folgenden Website.

www.technics.com/support/firmware/

Das Herunterladen dauert ca. 15 Minuten. Ziehen Sie während der Aktualisierung nicht das Netzkabel und versetzen Sie das Gerät nicht in den Standby-Modus. Trennen Sie den USB-Flash-Speicher während der Aktualisierung nicht vom Gerät.

- Der Vorgang wird als "Updating □ %" angezeigt, während die Aktualisierung erfolgt. ("□" steht für eine Zahl.)

Hinweis

- Während des Update-Prozesses können keine anderen Vorgänge ausgeführt werden.
- Wenn keine Updates zur Verfügung stehen, wird "Firmware is Up To Date" angezeigt. (Muss nicht aktualisiert werden.)
- Die Einstellungen können durch eine Aktualisierung der Firmware dieses Geräts zurückgesetzt werden.

Aktualisierung über das Internet

■ Vorbereitung

- Verbinden Sie dieses Gerät mit dem Netzwerk. (⇒ 27)
 - Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.

1 Drücken Sie [NWP].

2 Drücken Sie [SETUP].

3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "F/W Update" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

4 Drücken Sie [▲], [▼] um "Internet" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

5 Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- Der Vorgang wird als "Updating □ %" angezeigt, während die Aktualisierung erfolgt. ("□" steht für eine Zahl.)
- Wenn das Update erfolgreich abgeschlossen wurde, wird "Success" angezeigt.

6 Drücken Sie [⏻/|] am Gerät, um dieses Gerät ein- und auszuschalten.

Hinweis

- Je nach der Umgebung der Internetverbindung kann das Herunterladen länger dauern.
- Die Aktualisierung der Firmware startet möglicherweise automatisch, nachdem die Netzwerkeinstellungen abgeschlossen sind (⇒ 27).

Über USB-Flash-Speicher aktualisieren

■ Vorbereitung

- Laden Sie die neueste Version der Firmware herunter und speichern Sie sie auf dem USB-Flash-Speicher. Weitere Details finden Sie auf der folgenden Website.

www.technics.com/support/firmware/

1 Verbinden Sie den USB-Flash-Speicher mit der neuen Firmware am USB-Anschluss A (USB Front) an der Vorderseite dieses Geräts an.

- Der USB-Anschluss A (USB Rear) auf der Rückseite dieses Geräts ist nicht für die Firmware-Aktualisierung über USB-Flash-Speicher verfügbar.

2 Drücken Sie [NWP].

3 Drücken Sie [SETUP].

4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "F/W Update" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

5 Drücken Sie [▲], [▼] um "USB Front" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

6 Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- Der Vorgang wird als "Updating □ %" angezeigt, während die Aktualisierung erfolgt. ("□" steht für eine Zahl.)
- Wenn das Update erfolgreich abgeschlossen wurde, wird "Success" angezeigt.

7 Drücken Sie [⏻/|] am Gerät, um dieses Gerät ein- und auszuschalten.

Hinweis

- Das Herunterladen kann je nach USB-Flash-Speicher länger dauern.

Verwenden der "Favorit"-Funktion

Registrierung des Lieblingssenders oder der Lieblings-Wiedergabeliste

Sie können Ihren Lieblingssender oder Ihre Lieblings-Wiedergabeliste registrieren (USB Front / USB Rear / DMP / Internet Radio / Spotify / TIDAL / Deezer usw.) und den Sender aufrufen.

- 1 Drücken Sie [NWP].**
- 2 Wechseln Sie die Eingangsquelle (USB Front / USB Rear / DMP / Internet Radio / Spotify / TIDAL / Deezer usw.).**
- 3 Halten Sie [PGM] ca. 3 Sekunden lang gedrückt, während der Wiedergabebildschirm angezeigt wird.**
 - Der Favoriten-Registrierungsbildschirm (FAV) wird angezeigt.
- 4 Drücken Sie wiederholt [▲], [▼], um die Zahl (FAV1 – 9) für die Registrierung auszuwählen, und halten Sie anschließend [OK] gedrückt.**
 - "Memorised" wird nach der Registrierung angezeigt.
 - Sie können bis zu 9 Lieblingssender oder Lieblingswiedergabelisten registrieren.
 - Die "Favorit"-Funktion (Registrieren/Aufrufen/Löschen) kann auch über die zugehörige App "Technics Audio Center" (kostenlos) eingestellt werden.
 - Halten Sie [PGM] ca. 3 Sekunden lang gedrückt, um die Einstellung zu beenden.
 - Sie können einen Favoriten-Einstellungsbildschirm auch aufrufen, indem Sie [INPUT] am Gerät gedrückt halten.

Aufrufen des Lieblingssenders

- 1 Drücken Sie [NWP].**
- 2 Halten Sie [PGM] gedrückt.**
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um eine Favoritenzahl für die Wiedergabe auszuwählen, und drücken Sie anschließend [OK].**

- Sie können die Zahl auch mithilfe der Zifferntasten auswählen.
- Falls kein Sender oder keine Wiedergabeliste für die Favoritenliste registriert ist, wird "Empty" angezeigt. Fügen Sie der Liste einen Sender oder eine Wiedergabeliste hinzu.
- Die Eingangsquelle wechselt automatisch zum gespeicherten Sender.

Hinweis

- Wenn der Sender oder die Wiedergabeliste nach dem Umschalten der Eingangsquelle nicht gefunden werden kann, wird die Wiedergabe nicht gestartet oder es wird andere Musik wiedergegeben.

Löschen des Lieblingssenders oder der Lieblings-Wiedergabeliste

- 1 Drücken Sie [NWP].
- 2 Halten Sie [PGM] gedrückt.
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um eine Favoritenzahl zum Löschen auszuwählen, und drücken Sie anschließend [CLEAR].
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].

- "Cleared" wird nach dem Löschen angezeigt.
- "Empty" wird angezeigt, falls kein Sender oder keine Wiedergabeliste für die Favoritenliste registriert ist.

Vorgänge mithilfe der speziellen App "Technics Audio Center"

Wenn Sie die dafür vorgesehene App "Technics Audio Center" (kostenlos) auf Ihrem Tablet/ Smartphone installieren, können Sie dieses Gerät steuern und die Favoritenliste bearbeiten.

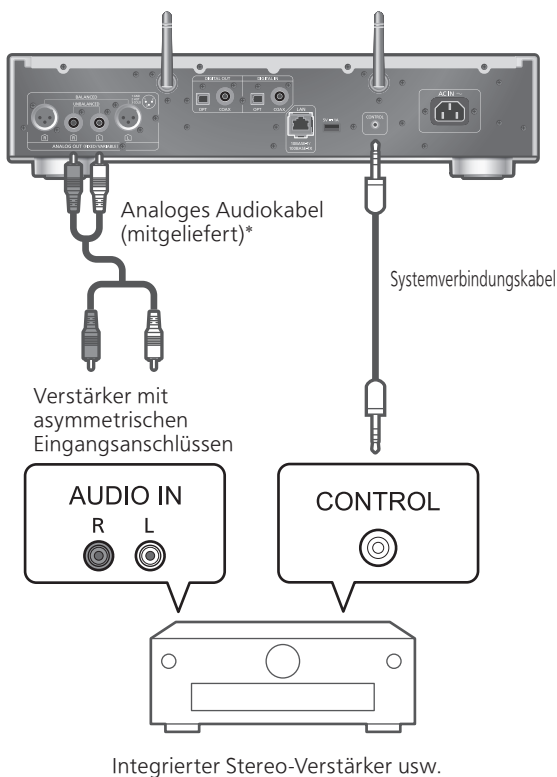
Laden Sie die App von der folgenden Website herunter und installieren Sie diese.

www.technics.com/support/

Systemsteuerverbindung

Sie können dieses Gerät und die Systemsteuerfunktion für Technics-Geräte (integrierter Stereo-Verstärker usw.) gleichzeitig mit der Fernbedienung bedienen.

Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung jedes Geräts.




*: Die Abbildung zeigt das Beispiel für den Anschluss eines Verstärkers mit asymmetrischen Eingangsanschlüssen unter Verwendung eines analogen Audiokabels. Verwenden Sie das/den zum Gerät passende/n Kabel/Anschluss.

Hinweis





- Schließen Sie das Gerät unbedingt mit einem analogen Audiokabel an, wenn Sie Super Audio CDs mit diesem Gerät wiedergeben.
- Die Systemsteuerfunktion ist unter den folgenden Bedingungen nicht verfügbar.
 - Während sich dieses Gerät im Modus "Pure Disc Playback" befindet
 - Wenn "A.Output Level" auf "Variable" eingestellt ist

Verwendung des Systemverbindungs- und Audiokabels

- 1 Ziehen Sie das Netzkabel.**
- 2 Verbinden Sie dieses Gerät mit der Systemsteuerfunktion für Technics-Geräte (integrierter Stereo-Verstärker usw.).**
 - Verwenden Sie das Systemverbindungskabel und das Audiokabel, wenn Sie die Geräte verbinden.
 - Verwenden Sie das Systemverbindungskabel, das mit dem angeschlossenen Gerät mitgeliefert wurde.
- 3 Schließen Sie das Netzkabel an dieses Gerät an. (⇒ 26)**
- 4 Drücken Sie [NWP ], um dieses Gerät einzuschalten.**
- 5 Stellen Sie die Systemsteuerfunktion am angeschlossenen Gerät ein.**
 - Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts.

Gleichzeitiges Einschalten/ Wechseln in den Standby-Modus dieses und des angeschlossenen Geräts

Die Anlage schaltet sich automatisch ein/aus, wenn die Systemsteuerfunktion zur Unterstützung von Geräten (integrierter Stereoverstärker und andere) aus-/eingeschaltet wird.

- 1 Drücken Sie [NWP].**
- 2 Drücken Sie [SETUP].**
- 3 Drücken Sie [, [] wiederholt, um "Power On Link"/"Power Off Link" auszuwählen, und drücken Sie dann [OK].**
- 4 Drücken Sie [, [] um "On" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].**

Einstellung von BASS/MID/TREBLE "Tone Control"


Mit dieser Einheit können Sie den Klang des SU-C700 regeln. Jeder Tonbereich (BASS/MID/TREBLE) kann eingestellt werden.

- 1 Drücken Sie [NWP].**
- 2 Drücken Sie [SETUP].**
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Tone Control" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].**
- 4 Drücken Sie zum Einstellen [▲], [▼] und drücken Sie danach [OK].**

- Um diese Funktion zu aktivieren, wählen Sie "On (adjustment)".
- Jeder Pegel kann zwischen "- 10" und "+ 10" eingestellt werden.

Sonstiges

| | |
|---|------------|
| Fehlerbehebung..... | 92 |
| Wärmeentwicklung dieses Geräts | 92 |
| Haben Sie die neueste Firmware installiert? | 92 |
| Rücksetzen aller Einstellungen auf die werksseitigen Standardeinstellungen | 93 |
| Allgemeines | 94 |
| Disc | 96 |
| USB | 96 |
| Bluetooth® | 97 |
| Netzwerk | 98 |
| Spotify/TIDAL/Deezer/Internet Radio/ Podcasts | 100 |
| Fernbedienung | 100 |
| Meldungen | 101 |
| Abspielbare Medien | 105 |
| Hinweise auf Discs | 105 |
| USB | 106 |
| Über Bluetooth® | 107 |
| Lizenzen | 108 |
| Technische Daten | 110 |

 Inhaltsverzeichnis ... 04

Fehlerbehebung

Vor dem Kundendienst prüfen Sie Folgendes. Wenn Sie bei einigen Kontrollpunkten Zweifel haben oder die in Ihrer Betriebsanleitung aufgeführten Angaben Ihr Problem nicht lösen können, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Wärmeentwicklung dieses Geräts

Dieses Gerät wird während der Verwendung warm.

- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie die Unterseite dieses Geräts berühren, da sie heiß sein kann. Stecken Sie das Netzkabel aus und warten Sie mindestens 3 Minuten, bevor Sie eine Installation oder Pflege des Geräts durchführen.

Haben Sie die neueste Firmware installiert?

Panasonic verbessert ständig die Firmware des Geräts, um zu gewährleisten, dass unsere Kunden in den Genuss der modernsten Technologie kommen.
(⇒ 83)

Rücksetzen aller Einstellungen auf die werksseitigen Standardeinstellungen

Setzen Sie den Speicher in den folgenden Fällen zurück:

- Beim Drücken der Tasten erfolgt keine Reaktion.
- Sie möchten den Speicherinhalt löschen und zurücksetzen.

- 1 Drücken Sie [NWP], während das Gerät eingeschaltet wird.**
- 2 Drücken Sie [SETUP].**
- 3 Drücken Sie [▲], [▼] wiederholt, um "Initialization" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].**
- 4 Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].**
 - Ein Bestätigungsbildschirm erscheint. Wählen Sie "Yes" in den folgenden Schritten, um alle Einstellungen auf die Standardwerte zurückzusetzen.
- 5 Drücken Sie [▲], [▼], um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach erneut [OK].**

Allgemeines

Das Gerät funktioniert nicht.

Das Gerät wurde nicht ordnungsgemäß bedient.

- Evtl. wurde eine der Sicherheitsvorrichtungen des Geräts o.Ä. aktiviert.
 - ① Drücken Sie auf dem Gerät die Taste [⏻/I], um es in den Standby-Modus zu versetzen.
 - Wenn das Gerät nicht in den Standby-Modus wechselt, drücken Sie auf dem Gerät die Taste [⏻/I] mind. 5 Sekunden lang. Dadurch wird der Standby erzwungen.
Alternativ können Sie auch das Netzkabel ziehen, mind. 3 Minuten warten und es dann erneut anschließen.
 - ② Drücken Sie zum Einschalten des Geräts die Taste [⏻/I]. (Es kann einige Zeit dauern, bis das Gerät einschaltet.)
 - Wenn das Gerät immer noch nicht betrieben werden kann, wenden Sie sich an einen Fachhändler.
- Die Fernbedienung funktioniert möglicherweise nicht richtig. (⇒ 100)

Während der Wiedergabe ist ein "Brummtton" zu hören.

- Ein Netzkabel eines anderen Elektrogeräts oder eine Leuchtstoffröhre befindet sich in der Nähe der Kabel. Schalten Sie andere Elektrogeräte aus und halten Sie sie von den Kabeln dieses Geräts fern.
- Ein starkes Magnetfeld in der Nähe eines TV-Geräts oder eines anderen Geräts kann die Audioqualität beeinträchtigen. Halten Sie dieses Gerät von solchen Orten fern.
- Die Lautsprecher können Rauschen ausgeben, wenn ein Gerät in der Nähe starke Radiowellen ausstrahlt, beispielsweise wenn auf einem Mobiltelefon ein Anruf aktiv ist.

Kein Ton.

- Überprüfen Sie die Lautstärke des angeschlossenen Geräts. Überprüfen Sie die Lautstärke dieses Geräts, wenn "A.Output Level" auf "Variable" eingestellt ist.
- Prüfen Sie, ob die Kabelverbindungen mit den Eingangs- und Ausgangsanschlüssen fehlerhaft sind. Wenn dies der Fall ist, versetzen Sie das Gerät in den Standby-Modus und verbinden Sie die Kabel richtig.
- Überprüfen Sie, ob die korrekte Eingabequelle ausgewählt ist.
- Stecken Sie die Stecker der zu verbindenden Kabel vollständig ein.
- Die Wiedergabe von Mehrkanal-Inhalten wird nicht unterstützt.
- Der digitale Audio-Eingangsanschluss an diesem Gerät kann nur lineare PCM-Signale erkennen. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts.
- Das Audiosignal der Super Audio CD und die Super Audio CD Ebene der Hybrid Super Audio CD können nicht über den digitalen Audioausgang dieses Geräts ausgegeben werden. Schließen Sie das Gerät an den analogen Audioausgang an.
- Überprüfen Sie, ob "Digital Output" oder "Analog Output" auf "On" gestellt ist. (⇒ 78)

Die Wiedergabe startet nicht.

- Je nach Ihrer Umgebung oder Ihren angeschlossenen Geräten kann dies einige Zeit dauern.
- Überprüfen Sie, ob das Format der Datei unterstützt wird. Informationen zu unterstützten Formaten finden Sie unter "Dateiformat". (⇒ 114)

Das Gerät wechselt automatisch in den Standby-Modus.

- Ist die Auto-Aus-Funktion aktiviert? (⇒ 82)
- Dieses Gerät kann gleichzeitig mit dem angeschlossenen Gerät, das die Systemsteuerfunktion enthält, in den Standby-Modus wechseln. (⇒ 89)

Die Einstellungen werden auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurückgesetzt.

- Die Einstellungen können durch eine Aktualisierung der Firmware zurückgesetzt werden.

Die Systemsteuerfunktion funktioniert nicht.

- Verwenden Sie das Systemverbindungskabel, das mit dem angeschlossenen Gerät mitgeliefert wurde.
- Verbinden Sie das Systemverbindungskabel mit den Systemanschlüssen (CONTROL). (⇒ 88)
- Verbinden Sie das Technics-Gerät mit der Systemsteuerfunktion (integrierter Stereo-Verstärker usw.) mit diesem Gerät. Weitere Details finden Sie auf der folgenden Website.
www.technics.com/support/

Disc

Falsche Anzeige oder die Wiedergabe beginnt nicht.

- Stellen Sie sicher, dass die Disc mit diesem Gerät kompatibel ist. (⇒ 105)
- Auf der Linse befindet sich Kondenswasser. Warten Sie ca. eine Stunde und versuchen Sie es erneut.
- Nicht finalisierte CD-R und CD-RW können nicht abgespielt werden.
- WMA/MP3 wird nicht unterstützt. Lesen Sie "Hinweise auf Discs" (⇒ 105) für Informationen zu Discs, die dieses Gerät abspielen kann.

Es dauert eine Zeit lang, bis die Wiedergabe startet.

- Es kann einige Zeit dauern, bis die Disc geladen wurde, wenn sich viele Titel darauf befinden.

USB

Das USB-Laufwerk oder dessen Inhalt kann nicht gelesen werden.

- Das USB-Laufwerkformat oder dessen Inhalt ist nicht mit dem Gerät kompatibel. (⇒ 106)
- Das USB-Laufwerk, dessen Dateien/Ordner die längsten Namen haben, wird möglicherweise nicht gelesen, selbst wenn die Anzahl der Dateien/Ordner auf dem USB-Gerät unter einer Maximalanzahl liegt. (⇒ 112)

Keine Reaktion, wenn [▶/III] gedrückt wird.

- Trennen Sie das USB-Gerät und schließen Sie es wieder an. Oder versetzen Sie das Gerät in den Standby-Modus und schalten Sie es dann wieder ein.

Langsamer Betrieb des USB-Sticks.

- Große Dateien oder USB-Sticks beanspruchen eine längere Lesezeit.
- Es kann einige Zeit dauern, wenn sich viele Dateien und Ordner auf dem Gerät befinden.

Informationen werden nicht korrekt angezeigt.

- Titelnamen usw. werden möglicherweise nicht richtig angezeigt.

Bluetooth®

Die Kopplung kann nicht beendet werden.

- Überprüfen Sie den Bluetooth®-Gerätezustand.

Das Gerät kann nicht verbunden werden.

- Die Kopplung des Geräts war nicht erfolgreich oder die Registrierung wurde ersetzt. Versuchen Sie, das Gerät neu zu koppeln. (⇒ 50)
- Dieses Gerät könnte mit einem anderen Gerät verbunden sein. Trennen Sie die Verbindung des anderen Geräts und versuchen Sie, das Gerät erneut zu koppeln.

Das Gerät ist angeschlossen, aber es ist kein Ton über dieses Gerät zu hören.

- Bei einigen eingebauten Bluetooth®-Geräten müssen Sie die Audioausgabe manuell auf dieses Gerät setzen. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts.

Der Sound wird unterbrochen.

- Das Gerät befindet sich außerhalb der 10 m Kommunikationsspanne. Stellen Sie das Bluetooth®-Gerät näher an dieses System.
- Entfernen Sie jegliches Hindernis zwischen diesem System und dem Gerät.
- Andere Geräte, die den 2,4 GHz-Frequenzbereich nutzen (kabellose Router, Mikrowellen, Schnurlostelefone usw.) können Interferenz verursachen. Stellen Sie das Bluetooth®-Gerät näher an dieses System und weiter weg von anderen Geräten.
- Wählen Sie für eine stabile Kommunikation "Mode 1". (⇒ 52)

Verbindung zum Netzwerk kann nicht hergestellt werden.

- Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung und die Einstellungen. (⇒ 27)
- Wenn das Netzwerk auf unsichtbar eingestellt wird, machen Sie das Netzwerk sichtbar, während Sie das Netzwerk für dieses Gerät einstellen, oder stellen Sie eine kabelgebundene LAN-Verbindung her.
- Die Wi-Fi-Sicherheit dieses Systems unterstützt WPA2™. Ihr WLAN-Router muss daher WPA2™-kompatibel sein. Informationen zu der von Ihrem Computer unterstützten Sicherheit und zur Änderung der Einstellung finden Sie in der Bedienungsanleitung oder kontaktieren Sie ihren Internetanbieter.
- Stellen Sie sicher, dass die Multicast-Funktion im WLAN-Router aktiviert ist.
- Je nach Router funktioniert die WPS-Taste möglicherweise nicht. Versuchen Sie es mit einer anderen Verbindungsmethode. (⇒ 30)
- Die Wireless LAN-Umgebung oder Funkstörungen in Ihrer Gegend können zu Verbindungsproblemen führen. Versuchen Sie es in einem solchen Fall mit einer anderen Verbindungsmethode. Wenn das Problem anhält, stellen Sie eine kabelgebundene LAN-Verbindung her. (⇒ 28)
- Wenn das Netzkabel getrennt wird, muss das LAN-Kabel angeschlossen oder getrennt sein.

Dieses System kann nicht als Ausgangs-Lautsprecher gewählt werden.

- Stellen Sie sicher, dass die Geräte mit demselben Netzwerk wie dieses Gerät verbunden sind.
- Verbinden Sie die Geräte erneut mit dem Netzwerk.
- Schalten Sie den WLAN-Router aus und wieder ein.
- Versetzen Sie dieses Gerät in den Standby-Modus, schalten Sie es ein und wählen Sie dieses System erneut als Ausgangs-Lautsprecher.

Dieses Gerät kann nicht über die Chromecast-fähigen Apps ausgewählt werden.

- Bei der Verwendung der Chromecast-fähigen Apps für die Wiedergabe von Musik auf diesem Gerät müssen Sie eine Netzwerkverbindung über die App "Google Home" herstellen. (⇒ 33)
- Sie können dieses Gerät nicht aus den Video-Apps usw. auswählen.

Die Wiedergabe startet nicht.

Der Sound wird unterbrochen.

- Der Inhalt kann, abhängig vom Zustand des Netzwerks, möglicherweise nicht ordnungsgemäß wiedergegeben werden.
- Wenn Sie den 2,4 GHz-Bereich am WLAN-Router verwenden, kann die gleichzeitige Verwendung mit anderen 2,4 GHz-Geräten, z.B. Mikrowellen, schnurlosen Telefonen usw., zu Verbindungsunterbrechungen führen. Erhöhen Sie den Abstand zwischen diesem Gerät und den anderen Geräten.
 - Wenn Ihr kabelloser Router das 5 GHz-Band unterstützt, versuchen Sie es mit dem 5 GHz-Band.
- Positionieren Sie dieses System nicht innerhalb eines Metallgehäuses, da das Wi-Fi-Signal blockiert werden könnte.
- Wenn die Wiedergabe anhält, überprüfen Sie den Wiedergabestatus am Gerät.
- Positionieren Sie das System näher am WLAN-Router.
- Prüfen Sie die Wi-Fi-Signalstärke mit dem "Signal Level" und passen Sie die Platzierung des Geräts bzw. des WLAN-Routers entsprechend an. (⇒ 83)
- Wenn mehrere WLAN-Geräte gleichzeitig das gleiche WLAN-Netz nutzen wie dieses Gerät, versuchen Sie, die anderen Geräte auszuschalten oder deren Zugriff auf das WLAN-Netz einzuschränken.
- Verbinden Sie die Geräte erneut mit dem Netzwerk.
- Schalten Sie den WLAN-Router aus und wieder ein.
- Bei einigen iOS- und iTunes-Versionen lässt sich die AirPlay-Wiedergabe möglicherweise nicht starten, wenn der Selektor geändert wird (z. B. "CD") oder wenn sich dieses System während der AirPlay-Wiedergabe im Standby-Modus befindet. Wählen Sie in diesem Fall ein anderes Gerät vom Symbol AirPlay der Music App oder iTunes und wählen Sie dann dieses System erneut als Ausgangslautsprecher. (⇒ 73)
- Wenn die obigen Lösungsvorschläge das Problem nicht beheben, stellen Sie eine kabelgebundene LAN-Verbindung für alle angeschlossenen Geräte her, die über ein LAN-Terminal verfügen (dieses Gerät, Netzwerkspeicher, Medienserver usw.). (⇒ 28)

Der Medienserver und die darauf gespeicherten Inhalte werden nicht angezeigt.

- Der angeschlossene Medienserver und die darauf gespeicherten Inhalte werden je nach Status möglicherweise nicht richtig angezeigt (z.B. kurz nachdem Inhalte zu dem Server hinzugefügt wurden usw.). Versuchen Sie es später erneut. Weitere Details finden Sie in der Bedienungsanleitung des Medienservers.

Es können keine auf dem PC gespeicherten Musikdateien gefunden werden.

- Bei der Wiedergabe von Musikdateien über ein Netzwerk werden die Dateien, die nicht auf dem Server-Netzwerk registriert sind, nicht angezeigt. Detaillierte Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Servers.

Informationen werden nicht korrekt angezeigt.

- Titelnamen usw. werden möglicherweise nicht richtig angezeigt.

Spotify/TIDAL/Deezer/ Internet Radio/Podcasts

Die Wiedergabe startet nicht.

Der Sound wird unterbrochen.

- Ein Sender, der nicht sendet, kann nicht wiedergegeben werden (oder er wird übersprungen).
- Der Internetradiosender kann je nach Sendemethode oder Zustand des Netzwerks möglicherweise nicht ordnungsgemäß wiedergegeben werden.
- Der Inhalt kann, abhängig vom Zustand des Netzwerks, möglicherweise nicht ordnungsgemäß wiedergegeben werden.
- Abhängig von der Internetverbindungsumgebung kann es zu Unterbrechungen oder zu Verzögerungen bei der akustischen Wiedergabe kommen.
- Je nach Land oder Region stehen manche Dienste möglicherweise nicht zur Verfügung.
- Die Dienste über Network Service werden durch ihre jeweiligen Dienstanbieter betrieben und können ohne Vorankündigung vorübergehend oder dauerhaft eingestellt werden.
- Ändern Sie die Einstellungen der TIDAL-Klangqualität unter "Settings" in der "Technics Audio Center". Dies verbessert möglicherweise die Leistung.

Informationen werden nicht korrekt angezeigt.

- Sendernamen, Länder, Regionen, Genres, Titelnamen, Albumnamen usw., die vom Dienstanbieter verwaltet werden, werden je nach Sendungsinformationen möglicherweise nicht richtig angezeigt.

Fernbedienung

Die Fernbedienung funktioniert nicht richtig.

- Drücken Sie zunächst [NWP]/[CD], um dieses Gerät einzuschalten. (Die Fernbedienung funktioniert nur bei Geräten, die die Systemsteuerfunktion unterstützen, wenn Sie [AMP] drücken.)
- Die Batterien sind leer oder falsch eingesteckt. (⇒ 21)
- Um Interferenzen zu vermeiden, stellen Sie keine Objekte vor den Signalsensor. (⇒ 15)
- Wenn sich der Fernbedienungsmodus der Fernbedienung von dem des Geräts unterscheidet, passen Sie den Modus der Fernbedienung an den Modus dieses Geräts an. (⇒ 21)

Meldungen

AUTO OFF

Das Gerät war seit 20 Minuten außer Betrieb und wird sich innerhalb einer Minute abschalten. (⇒ 82)
Drücken Sie zum Abbrechen eine beliebige Taste.

Checking Device

Das Gerät überprüft das verbundene USB-Gerät.

- Nehmen Sie das Gerät in Betrieb, nachdem diese Anzeige erloschen ist.

Download Fail

Der Firmware-Download ist fehlgeschlagen.
Das Netzwerk hat keine Verbindung mit dem Internet.

- Drücken Sie zum Beenden eine beliebige Taste. Bitte versuchen Sie es später erneut.
- Der Server kann nicht gefunden werden. Drücken Sie zum Beenden eine beliebige Taste. Stellen Sie sicher, dass das Netzwerk mit dem Internet verbunden ist.

Empty

Der gewählte Ordner ist leer.

- Verschieben Sie Titel in den Ordner und versuchen Sie, den Vorgang erneut auszuführen.

Der Server wird im Netzwerk nicht gefunden.

- Überprüfen Sie, ob der Server mit demselben Netzwerk wie dieses Gerät verbunden ist, und versuchen Sie erneut, eine Verbindung zu diesem Gerät herzustellen. (⇒ 27)

Kein Sender, Titel etc. ist in der Favoritenliste oder Wiedergabeliste registriert.

- Fügen Sie der Liste einen Sender oder einen Titel hinzu. (⇒ 46, 86)

Error

Die Bedienung ist inkorrekt.

- Lesen Sie die Anleitung durch und versuchen Sie es erneut.

Fail

Die Netzwerkverbindung ist nicht vollständig.

- Versuchen Sie, die Einstellung noch einmal vorzunehmen. (⇒ 27)

Firmware update is available

Die Firmware ist für dieses Gerät verfügbar (kostenlos).

- ① Drücken Sie [NWP].
 - ② Drücken Sie [OK].
 - ③ Drücken Sie [▲], [▼] um "Yes" auszuwählen, und drücken Sie danach [OK].
 - Der Vorgang wird als "Updating □ %" angezeigt, während die Aktualisierung erfolgt. ("□" steht für eine Zahl.)
 - Ziehen Sie während der Aktualisierung nicht das Netzkabel und versetzen Sie das Gerät nicht in den Standby-Modus. (⇒ 83)
 - Wenn das Update erfolgreich abgeschlossen wurde, wird "Success" angezeigt.
 - ④ Drücken Sie [⏻/|] am Gerät, um dieses Gerät ein- und auszuschalten.
- Informationen über die Aktualisierung finden Sie auf der folgenden Website.
www.technics.com/support/firmware/

"F□□" ("□" steht für eine Zahl.)

Es ist eine Anomalie aufgetreten. (Wenn dieses Gerät eine Anomalie erkennt, wird die Schutzschaltung aktiviert und die Stromversorgung kann automatisch ausgeschaltet werden.)

- Befindet sich dieses Gerät an einem besonders warmen Ort?
- Warten Sie einige Sekunden und schalten Sie das Gerät wieder ein. (Die Schutzschaltung wird deaktiviert.)

Wenn das Problem weiterhin besteht, notieren Sie die angezeigte Nummer, stecken das Netzkabel aus und wenden sich an Ihren Händler.

Load Fail

Die Firmware kann auf dem USB-Flash-Speicher nicht gefunden werden.

- Laden Sie die neueste Version der Firmware herunter, speichern Sie sie auf dem USB-Flash-Speicher und versuchen Sie es erneut. (⇒ 85)

No Device

Es ist kein USB-Gerät angeschlossen.

- Verbinden Sie das abzuspielende USB-Gerät. (⇒ 44)
- Das USB-Gerät kann nicht wiedergegeben werden.
- Überprüfen Sie, ob das Dateisystem des USB-Geräts abspielbar ist. (⇒ 112)

No Disc

Es wurde keine CD eingelegt. Die eingelegte CD-R usw. hat keine Audiotitel.

- Legen Sie die Disc ein, die wiedergegeben werden soll (⇒ 38).

No Layer

Keine verfügbare Ebene zum Wiedergeben.

- Legen Sie eine Hybrid Super Audio CD mit einer CD Ebene und einer Super Audio CD Ebene ein.

No Network Available

Dieses Gerät hat keine Verbindung mit dem Netzwerk.

- Überprüfen Sie die Netzwerkverbindung. (⇒ 27)

No Play

Die Disc kann nicht wiedergegeben werden.

- Legen Sie die Disc ein, die wiedergegeben werden soll (⇒ 105).

Not Valid

Die Funktion, die Sie verwenden möchten, ist mit den derzeitigen Einstellungen nicht verfügbar.

- Überprüfen Sie die Schritte und Einstellungen.
- Für einige Funktionen kann eine Registrierung bzw. ein Abonnement erforderlich sein.
- Es kann keine andere Eingangsquelle als "CD" ausgewählt werden, während sich dieses Gerät im Modus "Pure Disc Playback" befindet. (⇒ 43)
- Die Einstellung "DSD Native" kann nicht geändert werden, während Sie vom USB-Gerät oder Netzwerkgerät wiedergeben. (⇒ 78)

Operate via App

Fernbedienung ist nicht verfügbar.

- Verwenden Sie zur Bedienung das angeschlossene Gerät oder die Anwendung.

PGM Full

Die Anzahl der programmierten Titel ist mehr als 20.

- Es können keine Titel mehr programmiert werden.

Please Wait

Dies wird beispielsweise angezeigt, wenn sich dieses Gerät im Standby-Modus befindet oder eingeschaltet ist (etwa 1 Minute und 30 Sekunden lang).

- Warten Sie, bis das Display erlischt.

Reading

Das Gerät überprüft die CD-Informationen.

- Nehmen Sie das Gerät in Betrieb, nachdem diese Anzeige erloschen ist.

"Remote □" ("□" steht für eine Zahl.)

Die Fernbedienung und das Gerät verwenden unterschiedliche Modi.

- Ändern Sie den Modus an der Fernbedienung. (⇒ 21)

Searching

Das Gerät überprüft den Medienserver im Netzwerk.

- Prüfen Sie, ob sich ein Server im selben Netzwerk befindet.

Unlocked

"COAX" oder "OPT" ist ausgewählt, aber es ist kein Gerät angeschlossen.

Die Abtastratenkomponenten usw. der Audiosignale werden nicht korrekt eingegeben.

- Überprüfen Sie die Verbindung mit dem Gerät. (⇒ 48)
- Informationen zu unterstützten Formaten finden Sie unter "Dateiformat". (⇒ 114)

USB Over Current Error

Das USB-Gerät nimmt zu viel Strom auf.

- Trennen Sie das USB-Gerät, versetzen Sie das Gerät in den Standby-Modus und schalten Sie es wieder ein. (⇒ 44)
- Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein.

Wi-Fi Setup

Wählen Sie "On" und drücken Sie [OK], um die folgenden Netzwerkeinstellungen einzugeben. (⇒ 29)

- Um die Netzwerkeinstellungen zu beenden, wählen Sie "Off" und drücken Sie [OK].

Abspielbare Medien

Hinweise auf Discs

■ Disc-Formate, die von diesem Gerät unterstützt werden

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Super Audio CD (SACD) | Unterstützt (Nur 2-kanalig) |
| Handelsübliche CDs (CD-DA) | Unterstützt |
| CD-R/CD-RW (CD-DA) | Unterstützt |

■ Kompatible CD

- Eine Disc mit dem CD-Logo. 
- Dieses Gerät kann Discs wiedergeben, die dem CD-DA-Format entsprechen.
- Das Gerät kann einige Discs aufgrund der Aufnahmebedingungen unter Umständen nicht abspielen.
- Finalisieren Sie vor der Wiedergabe die Disc auf dem Gerät, auf dem sie aufgenommen wurde.

■ CDs, die nicht verwendet werden können

- CDs von ungleichmäßiger Form, z. B. herzförmige. (Der Gebrauch solcher CDs kann Fehlfunktionen verursachen.)

■ CDs, deren Betrieb mit diesem Gerät nicht garantiert werden kann

- CDs mit illegal kopierten Daten und solche, die den Industrienormen nicht entsprechen
- DualDiscs (CDs die Daten wie Musik oder Bilder beidseitig speichern können)

■ Die Linse dieses Geräts

Verwenden Sie einen Linsenreiniger (nicht im Lieferumfang enthalten) zum Reinigen der Linse dieses Geräts.

■ Reinigen von CDs



Mit einem feuchten Tuch wischen und danach mit einem trockenen Tuch trocken wischen.

■ Sicherheitsvorkehrungen beim Umgang mit CDs

- Halten Sie die CDs an den Rändern fest, um ungewollte Kratzer oder Fingerabdrücke auf der CD zu vermeiden.
- Verwenden Sie keine Diskreinigungssprays, Benzin, Verdünner, Antistatikflüssigkeiten oder andere Lösungsmittel.
- Keine Etiketten oder Aufkleber an den CDs anbringen.

- Verwenden Sie keine der folgenden CDs:
 - CDs mit Kleberresten von entfernten Aufklebern oder Etiketten (Leih-CDs usw.).
 - CDs, die schwer verformt sind oder Risse aufweisen.
 - CDs von ungleichmäßiger Form, z.B. herzförmig.

USB

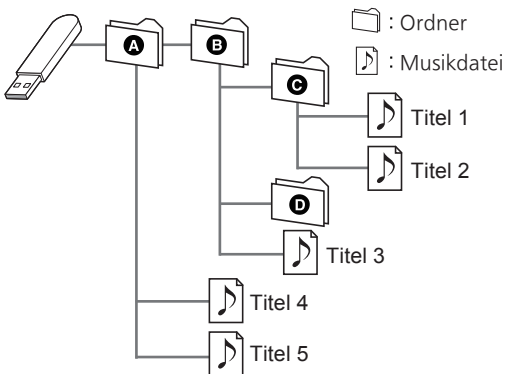
- Dieses Gerät garantiert nicht die Verbindung mit allen USB-Geräten.
- Die Dateisysteme FAT16, FAT32 und NTFS werden unterstützt.
- Dieses Gerät unterstützt USB 2.0 Highspeed.
- USB-Geräte können von diesem Gerät nicht erkannt werden, wenn angeschlossen an:
 - einen USB-Hub
 - ein USB-Verlängerungskabel
- Es können keine USB-Kartenlese-/schreibgeräte verwendet werden.
- Von diesem Gerät kann keine Musik auf ein USB-Gerät aufgenommen werden.
- Evtl. werden nicht alle auf dem USB-Gerät befindlichen Dateien gelesen, wenn einige der Dateien nicht unterstützt werden.
- Informationen zum unterstützten Format finden Sie unter "Dateiformat" (⇒ 114)

■ Ordner- und Dateistruktur

Das Gerät gibt nur die Musikdateien im ausgewählten Ordner wieder. Wählen Sie den Ordner aus, der die Titel enthält, die Sie wiedergeben möchten.

- Wenn Sie einen Ordner ohne Musikdateien auswählen, beispielsweise den Ordner **D** in der folgenden Abbildung, erfolgt keine Wiedergabe. ("Empty" wird angezeigt.)

Beispiel:



Über Bluetooth®

Panasonic übernimmt keine Verantwortung für Daten und/oder Informationen, die während einer drahtlosen Übertragung gefährdet sind.

Verwendetes Frequenzband

- Dieses System verwendet das 2,4 GHz-Frequenzband.

Zertifizierung dieses Geräts

- Dieses System entspricht den Frequenzbeschränkungen und wurde gemäß dem Frequenzrecht zertifiziert. Daher ist keine Drahtlosgenehmigung erforderlich.
- Die unten genannten Handlungen sind in einigen Ländern strafbar:
 - Ein Auseinanderbauen oder Modifizieren des Systems.
 - Ein Entfernen der Spezifikationskennzeichnungen.

Nutzungsbeschränkungen

- Die drahtlose Übertragung und/oder Verwendung mit allen mit Bluetooth® ausgestatteten Geräten ist nicht garantiert.
- Alle Geräte müssen den durch Bluetooth SIG, Inc. festgelegten Standards entsprechen.
- Je nach Spezifikationen und Einstellungen eines Geräts kann die Verbindung unter Umständen nicht hergestellt werden oder einige Funktionen können sich unterscheiden.
- Dieses System unterstützt Bluetooth®-Sicherheitsfunktionen. Aber je nach Betriebsumgebung und/oder Einstellungen ist diese Sicherheit möglicherweise nicht ausreichend. Übertragen Sie mit Vorsicht drahtlos Daten an dieses System.
- Dieses System kann keine Daten an Bluetooth®-Geräte übertragen.

Einsatzbereich

- Verwenden Sie dieses Gerät bei einer maximalen Reichweite von 10 m. Die Reichweite kann je nach Umgebung, Hindernissen oder Interferenzen abnehmen.

Interferenz von anderen Geräten

- Dieses System funktioniert möglicherweise nicht einwandfrei, und es können Störungen wie Lärm und Klangsprünge aufgrund von Funkwellenstörungen auftreten, falls dieses System zu nahe an anderen Bluetooth®-Geräten oder an Geräten steht, die den 2,4 GHz-Bereich nutzen.
- Dieses System kann nicht korrekt funktionieren, wenn die Funkwellen einer nahe gelegenen Sendestation usw. zu stark sind.

Verwendungszweck

- Dieses System ist nur für den normalen, allgemeinen Gebrauch gedacht.
- Verwenden Sie dieses System nicht in der Nähe von Geräten oder in einer Umgebung, die gegenüber hochfrequenten Störungen empfindlich ist (Beispiel: Flughäfen, Krankenhäuser, Labore usw.).



Das Logo Wi-Fi CERTIFIED™ ist eine Zertifizierungskennzeichnung von Wi-Fi Alliance®. Das Logo Wi-Fi Protected Setup™ ist eine Zertifizierungskennzeichnung von Wi-Fi Alliance®.



Die Verwendung des "Works with Apple"-Abzeichens bedeutet, dass ein Zubehörteil speziell für die im Abzeichen angegebene Technologie entwickelt wurde und vom Entwickler für die Erfüllung der Apple-Leistungsstandards zertifiziert wurde. Apple und AirPlay sind Marken von Apple Inc., die in den USA und in anderen Ländern eingetragen sind. Dieses Produkt ist mit AirPlay 2 kompatibel. iOS 11.4 oder höher ist erforderlich.

Chromecast built-in

Google, Google Home, Chromecast built-in und andere verwandte Marken und Logos sind Marken von Google LLC.

Windows ist eine eingetragene Marke von Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.

Windows Media und das Windows-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Dieses Produkt unterliegt dem Schutz durch bestimmte Rechte an geistigem Eigentum von Microsoft Corporation und Dritten. Nutzung oder Verteilung einer derartigen Technologie außerhalb dieses Produkts ohne Erteilung einer entsprechenden Lizenz durch Microsoft, ein autorisiertes Microsoft-Tochterunternehmen oder autorisierte Dritte ist verboten.

Mac und OS X sind Marken von Apple Inc., die in den USA und in anderen Ländern eingetragen sind.

Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Markenzeichen von Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung dieser Marken durch Panasonic Corporation erfolgt unter Lizenz. Andere Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

“Super Audio CD” ist eine eingetragene Marke.

SBM Direct ist eine eingetragene Marke.

“DSD” ist eine eingetragene Marke.

FLAC Decoder

Copyright (C) 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS “AS IS” AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

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



MQA und das Sound Wave Device sind eingetragene Marken von MQA Limited. © 2016

Technische Daten

■ ALLGEMEIN

| | |
|---|---|
| Spannungsversorgung | 220 V bis 240 V Wechselstrom, 50/60 Hz |
| Stromverbrauch | 38 W |
| Stromverbrauch im Standby-Modus (Netzwerk-Standby aus) | Ca. 0,3 W |
| Stromverbrauch im Standby-Modus (Netzwerk- Standby an mit kabelgebundenem LAN) | Ca. 1,9 W |
| Stromverbrauch im Standby-Modus (Netzwerk-Standby an mit WLAN) | Ca. 1,7 W |
| Abmessungen (B×H×T) | 430 mm × 98 mm × 407 mm |
| Gewicht | Ca. 12,2 kg |
| Betriebstemperaturbereich | 5 °C bis 35 °C |
| Betriebsfeuchtigkeitsbereich | 35 % bis 80 % rel. Feuchte (keine Kondensbildung) |

■ ABSCHNITT ANALOGAUSGANG

| | |
|-----------------|--|
| Kanal | 2 Kanal |
| Ausgangspegel | |
| SYMMETRISCH | 2,0 Vrms (Super Audio CD) / 2,3 Vrms (CD) |
| ASYMMETRISCH | 2,0 Vrms (Super Audio CD) / 2,3 Vrms (CD) |
| Frequenzantwort | |
| Super Audio CD | 2 Hz bis 50 kHz (-3 dB) |
| CD | 2 Hz bis 20 kHz (-3 dB) |
| THD+N | |
| Super Audio CD | 0,0006 % (1 kHz, 0 dB) |
| CD | 0,0015 % (1 kHz, 0 dB) |
| S/N (IHF-A) | |
| Super Audio CD | SYMMETRISCH: 121 dB ASYMMETRISCH: 118 dB |
| CD | SYMMETRISCH: 121 dB ASYMMETRISCH: 118 dB |

| | |
|------------------------|---|
| Dynamikbereich (IHF-A) | |
| Super Audio CD | SYMMETRISCH: 118 dB ASYMMETRISCH: 115 dB |
| CD | SYMMETRISCH: 98 dB ASYMMETRISCH: 98 dB |

■ ABSCHNITT DISC

| | |
|---|---|
| Wiedergabefähige Disc (8 cm oder 12 cm) | Super Audio CD (nur 2-Kanal-Bereich), CD, CD-R, CD-RW |
| Abnehmer | |
| Wellenlänge | 650 nm (Super Audio CD) / 790 nm (CD) |
| Laserleistung | KLASSE 1 |
| Audioausgabe (Disc) | 2ch (FL, FR) |
| Format | Super Audio CD, CD-DA |

■ ABSCHNITT Bluetooth®

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Systemspezifikation Bluetooth® | Bluetooth® Ver. 4.2 |
| Klassifizierung von Drahtlosgeräten | Klasse 2 (2,5 mW) |
| Unterstützte Profile | A2DP, AVRCP |
| Unterstützter Codec | AAC, SBC |
| Frequenzband | 2,4 GHz Band FH-SS |
| Reichweite | Ca. 10 m Sichtlinie* ¹ |

*1: Voraussichtlicher Kommunikationsabstand

Messumgebung:

Temperatur 25 °C/Höhe 1,0 m

Maß in "Mode 1"

■ ABSCHNITT ANSCHLÜSSE

| | |
|--|---|
| Kopfhöreranschluss | Stereo, $\phi 6,3$ mm 110 mW, 32 Ω (VOL MAX.) |
| USB (Vorderseite/ Rückseite) | Anschlusstyp A USB 2.0 High-speed DC 5 V 500 mA (Vorderseite) DC 5 V 1 A (Rückseite) USB-Massenspeicher- Klasse |
| Unterstützte Speicherkapazität | 2 TB (max.) |
| Maximale Anzahl von Ordnern (Alben) | 800 |
| Maximale Anzahl von Dateien (Titeln) | 8000 |
| Dateisystem | FAT16, FAT32, NTFS |
| Ethernet- Schnittstelle | LAN (100BASE-TX/10BASE-T) |
| Digitaler Eingang | |
| Optischer digitaler Eingang | Optischer Anschluss |
| Koaxialer digitaler Eingang | Klinkenbuchse |
| Formatunterstützung | LPCM |
| Analogausgang | |
| SYMMETRISCH | 3 Pin XLR |
| ASYMMETRISCH | Klinkenbuchse |
| Digitaler Ausgang | |
| Optischer digitaler Ausgang | Optischer Anschluss |
| Koaxialer digitaler Ausgang | Klinkenbuchse |
| Formatunterstützung | LPCM |
| Systemanschluss | |
| Systemsteuerung | $\phi 3,5$ mm, Buchse |

■ ABSCHNITT FORMAT

USB-A

| | |
|--------------|---|
| USB-Standard | USB 2.0 High-speed USB-Massenspeicher- Klasse |
|--------------|---|

■ ABSCHNITT Wi-Fi

| | |
|--------------|---------------------------------------|
| Standard | IEEE802.11a/b/g/n/ac |
| Frequenzband | 2,4 GHz Band 5 GHz Band |
| Sicherheit | WPA2™, gemischter Modus WPA2™/WPA™ |
| WPS-Version | Version 2.0 |

- Die WLAN-Funktion dieses Produkts darf ausschließlich innerhalb von Gebäuden verwendet werden.

■ Dateiformat

Dieses Gerät unterstützt die folgenden Dateiformate.

- Dieses Gerät unterstützt nicht die Wiedergabe von kopiergeschützten Musikdateien.
- Die Wiedergabe aller Dateien in Formaten, die von diesem Gerät unterstützt werden, kann nicht garantiert werden.
- Die Wiedergabe einer Datei in einem Format, das von diesem Gerät nicht unterstützt wird, kann zu abgehacktem Audio oder zu Rauschen führen. Überprüfen Sie in solchen Fällen, ob dieses Gerät das Dateiformat unterstützt.
- Dieses Gerät unterstützt nicht die Wiedergabe von VBR (Variable Bitrate).
- Einige der angeschlossenen Geräte oder Server sind möglicherweise in der Lage, Dateien in Formate zu konvertieren, die von diesem Gerät nicht unterstützt werden, und diese auszugeben. Detaillierte Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihrer Geräte oder Server.
- Die von diesem Gerät und von der Wiedergabe-Software angezeigten Dateiinformatoren (Abtastfrequenz, usw.) können sich voneinander unterscheiden.

USB-A

| Dateiformat | Erweiterung | Abtastrate | Bitrate / Anzahl der Quantisierungsbits |
|-------------|--------------|--|---|
| MP3 | .mp3 | 32/44,1/ 48 kHz | 16 bis 320 kbps |
| AAC | .m4a .aac | 32/44,1/48/ 88,2/96 kHz | 16 bis 320 kbps |
| WAV | .wav | 32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz | 16/24/32 Bit |
| FLAC | .flac | 32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz | 16/24 Bit |
| AIFF | .aiff | 32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz | 16/24/32 Bit |
| ALAC | .m4a | 32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz | 16/24 Bit |
| DSD | .dff .dsf | 2,8/5,6/ 11,2 MHz | |

LAN (DMR)*

| Dateiformat | Erweiterung | Abtaste | Bitrate / Anzahl der Quantisierungsbits |
|-------------|--------------|--|---|
| MP3 | .mp3 | 32/44,1/ 48 kHz | 16 bis 320 kbps |
| AAC | .m4a .aac | 32/44,1/48/ 88,2/96 kHz | 16 bis 320 kbps |
| WAV | .wav | 32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz | 16/24/32 Bit |
| FLAC | .flac | 32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz | 16/24 Bit |
| AIFF | .aiff | 32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz | 16/24/32 Bit |
| ALAC | .m4a | 32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz | 16/24 Bit |
| DSD | .dff .dsf | 2,8/5,6/ 11,2 MHz | |

*: Ob eine Musikdatei über Ihr Netzwerk wiedergegeben werden kann, wird durch den Netzwerk-Server bestimmt, auch wenn das Dateiformat oben aufgelistet ist. Wenn Sie beispielsweise Windows Media Player 11 verwenden, sind nicht alle Musikdateien auf dem PC abspielbar. Sie können nur diejenigen wiedergeben, die zur Bibliothek von Windows Media Player 11 hinzugefügt wurden.

Hinweis

- Die technischen Daten können ohne Benachrichtigung geändert werden.
- Gewicht und Maße sind ungefähre Werte.

EU



Headquarter Address:
Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan

Importer for Europe:
Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic Corporation

Web Site: <http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2019-2020



TQBM0226-7
M0519TK7031