

# TX-NR6100

TX-NR6100 7.2-KANAL THX-ZERTIFIZIERTER NETZWERK-A/V-RECEIVER



SCHWARZ SILBER



## Atemraubender THX®-Sound und filmähnliche 8K-Auflösung

Der TX-NR6100 setzt mit seinen Verfeinerungen zur Rauschunterdrückung in der THX® Certified Select-Hochstromverstärkung neue Maßstäbe für Referenzklang und bringt gleichzeitig 8K/60p- und HDR10+-Videos über HDMI® auf Ihr kompatibles Display. Genießen Sie Dolby Atmos®- und DTS:X®-Soundtracks über Ihr höhenfähiges Surround-System oder nutzen Sie Upmixing- und Virtualisierungslösungen von DTS® und Dolby®, um ein 3D-Klangfeld aus jeder beliebigen Anlage zu erzeugen. Steuern Sie Musik im ganzen Haus mit den Sprachassistenten Ok Google oder Alexa, und schließen Sie ein zweites Display über den HDMI-Sub/Zone 2-Anlage an. Chromecast built-in™, AirPlay 2, DTS Play-Fi® und „Works with Sonos“ decken jede Multiroom-Situation ab.

Ausstattungsmerkmale wie ein hochwertiger MM-Phono-Equalizer und die bidirektionale Bluetooth®-Funktechnologie machen dieses Wertversprechen noch überzeugender.

### PRODUKT-HIGHLIGHTS

- 175 W/Ch THX® Certified Select DAA System
- 5.2.2-Kanal-Dolby Atmos®- und DTS:X®-Wiedergabe
- SMART AV Receiver™ Works with Sonos™1, Chromecast built-in™, AirPlay 2 und DTS Play-Fi®; umfasst Spotify®, Amazon Music HD™2, TIDAL, Deezer und Tunes-Streamingdienste™3
- Funktioniert mit Ok Google oder Alexa™4
- Streaming über 5 GHz/2.4 GHz Dual-Band Wi-Fi® mit Unterstützung des 802.11ac-Standards™5
- HDMI® Eingänge 1-3 und Main/Sub-Ausgang unterstützen 8K/60p(4:2:0/10-Bit), 8K/30p(4:4:4/10-Bit), 4K/120p(4:4:4/10-Bit) Videodurchgang
- HDMI-Anschlüsse™7 unterstützen HDR10+, Dolby Vision und BT2020 Farbe, VRR (Variable Refresh Rate), ALLM (Auto Low Latency Mode) und QFT (Quick Frame Transport) Passthrough; eARC (Main Out) und HDCP 2.3
- HDMI Sub/Zone 2 Out zur Medienübertragung an einen Projektor, Gaming-Monitor oder Fernseher
- Senden oder Empfangen von Audio über Bluetooth®-Funktechnologie (FX-Modus: SBC/AAC, TX-Modus: SBC/Qualcomm® aptX™/aptX HD)
- Verfeinertes Gehäuse, HDMI-Platine, DAC, Digital/Analog-Eingänge, Endstufenmasse und Stromleitungen
- Zone 2/Zone B Line-Out (analoger Cinch) mit Zone 2 DAC unterstützt unabhängige oder synchrone D/A-Wiedergabe (einschließlich HDMI/SPDIF/NET™6) auf kompatiblen Audiosystemen
- AccuEQ mit AccuReflex™ und Subwoofer-EQ

### VERSTÄRKER-EIGENSCHAFTEN

- 175 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 10% THD, 1 Kanal betrieben), 165 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, 1 Kanal betrieben, IEC)
- THX Certified Select
- Onkyo Dynamische Audio-Verstärkung (DAA)
- Diskrete 2-stufige Verstärkerschaltung ohne Phasenverschiebung
- Kundenspezifischer rauscharmer Hochstrom-Leistungstransformator
- Große, maßgeschneiderte Leistungskondensatoren in Audio-Qualität
- Verstärkte Stromversorgungsleitung unterstützt Hochstromdynamik
- Verfeinertes Gehäuse, HDMI-Platine, DAC, Digital/Analog-Eingänge, Endstufenmasse und Stromleitungen
- Isoliertes Netzwerkmittel reduziert hochfrequente Signalstörungen auf Audioschaltungen
- Hohe Strombelastbarkeit treibt 4-Ohm-Lasten über 7 Kanäle
- Präzise 192 kHz/24-Bit D/A-Wandlung für Hi-Res Audio
- VLSCTM (Vector Linear Shaping Circuitry) Filterung (Front L/R)
- PLL (Phase Locked Loop) Anti-Jitter-Technologie für SPDIF-Audio
- Klangregler (Bass/Höhen) für die vorderen L/R-Kanäle

### VIDEO- & AUDIO-UNTERSTÜTZUNG

- Unterstützt Funktionen, die in der HDMI 2.1™7-Spezifikation definiert sind, einschließlich 8K/60p(4:4:4/12-Bit™8, 4.2.2/12-Bit™8, 4.2.0/10-Bit™8, 8K/30p(4:4:4/12-Bit™8, 4.4.4/10-Bit™8, 4.2.2/12-Bit™8, 4K/120p(4:4:4/12-Bit™8, 4.4.4/10-Bit™8, 4.2.2/12-Bit™8), VRR, ALLM, QFT (Quick Frame Transport), DSC (Display Stream Compression), QMS (Quick Media Switching) und eARC (Main Out); unterstützt HDR10+, Dolby Vision™, HDR10 und HLG, sowie BT.2020 Farbe, DeepColor™, xvColor™, LipSync und HDCP 2.3
- Dolby Atmos™-DTS:X™-Dolby® TrueHD™ und DTS-HD Master Audio™-Dekodierung
- Dolby Atmos Height Virtualizer™ und DTS Virtual:X™3D-Verarbeitung
- Dolby Surround™ und DTS® Neural:X™3D Upmixing Technologien
- Hi-Res Audio-Wiedergabe über Netzwerk und USB einschließlich DSD256, DSD128, DSD64 (DSDIFF/DSD) und 192 kHz/24-Bit FLAC, ALAC/WAV (RIFF) und AIFF™9
- SACD (Super Audio CD)-Wiedergabe über HDMI (2,8 MHz 2-Kanal/Mehrkanal)
- THX®-Hörmodi für Filme, Musik und Spiele
- Theater-Dimensionale virtuelle Surround-Sound-Funktion
- Klangoptimierung für Spiele (Rock, Sport, Action und RPG)

### NETZWERKFUNKTIONEN

- SMART AV-Receiver-Plattform mit integrierten Streaming-Diensten, Sprachassistenten-Unterstützung und Steuerung über Remote-Apps
- Schnelles Quad-Core-SoC unterstützt 802.11ac (2x2 MIMO) Wi-Fi
- Funktioniert mit Sonos für das Sonos Home Sound System mit Sonos-App™10
- Funktioniert mit Alexa und unterstützt Multiroom-Musik™11
- Funktioniert mit Ok Google und Chromecast integriert
- Unterstützt Apple AirPlay 2™ und ermöglicht Siri-Sprachsteuerung
- DTS Play-Fi™ Multi-Room Audio über die Onkyo Music Control App™10
- Steuerung und Verwaltung der Multiroom-Wiedergabe mit der Onkyo Controller App™10
- Roon Tested Zertifizierung für den Roon Core
- IP-Control für die Einrichtung über einen PC und die Integration in ein Hausautomatisierungssystem

### ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

- 6 HDMI-Eingänge und 2 Ausgänge (Main Out [eARC], Sub/Zone 2 Out)
- 2 digitale Audioeingänge (optisch und koaxial, zuweisbar)
- 4 analoge RCA-Audioeingänge (zuweisbar)
- 1 Phonoingang mit eingebautem MM-Phono-Equalizer
- 3,5 mm Mikrofoneingang für AccuEQ-Setup
- 6,35-mm-Kopfhörerbuchse
- 2 Subwoofer-Vorverstärkeranschlüsse
- Zone 2/Zone B analoger RCA-Line-Pegel-Ausgang/Front L/R-Vorausgang
- 7 Lautsprecheranschlüsse
- 10BASE-T/100BASE-TX Ethernet-Terminal für Netzwerkanschluss
- USB-Eingänge (vorne: DC 5V/500 mA, hinten: DC 5V/1 A) für Audiowiedergabe
- AC-Eingang für abnehmbares IEC-Netzkabel

### ERWEITERTE FUNKTIONEN

- AccuEQ Raumakustische Kalibrierung mit AccuReflex™ und Subwoofer-EQ
- Bluetooth-Drahtlostechnologie unterstützt Audioempfang von Mobilgeräten und PC, Audioübertragung an unterstützte Kopfhörer (FX-Modus: SBC/AAC, TX-Modus: SBC/aptX/aptX HD)
- Advanced Music Optimizer™ verbessert die Qualität der komprimierten Audiowiedergabe
- Wake on Play-Standby für Bluetooth und Netzwerk mit automatischer Eingangsumschaltung
- Vocal Enhancer verstärkt die Sprach-/Dialogverständlichkeit über die Fernbedienung oder die Tasten auf der Frontplatte
- FM- und DAB/AM-Tuner mit 40 zufälligen Senderspeicherplätzen
- Zone 2 DAC für unabhängige D/A-Audioverteilung (HDMI/SPDIF/NET)
- Zone-2-Lautsprecheranschlüsse (gemeinsam mit Height/Surround Back/Bi-Amp) verteilen aktiviertes D/A-Audio (einschließlich HDMI/SPDIF/NET™6) an passive Lautsprecher
- Zone 2 Line-Out™12 zum Anschluss kompatibler Komponenten für unabhängige oder synchronisierte D/A-Wiedergabe (einschließlich HDMI/SPDIF/NET™6)
- Zone B Line-Out™12 zum Anschluss kompatibler kabelloser Kopfhörer-Docks für die synchrone Wiedergabe mit der MAIN Zone™6
- Front L/R-Vorverstärkeranschlüsse™12 unterstützen den Anschluss einer externen Endstufe
- Umschalten von Front L/R-Lautsprechern auf Height/Surround/Surround Back-Lautsprecher mit Stereo Assign Mode™13 für BGM-Hören
- My Input Volume One-Touch-Startlautstärkezuweisung zu einzelnen Eingängen
- Hochauflösende GUI mit überlagertem OSD über HDMI
- 4K auf 8K, 1080p auf 8K/4K Video-Upscaling über HDMI
- OSD-Funktion zeigt Quellendaten und Wiedergabeinstellungen an
- Crossover-Einstellung für jeden Kanal (40/50/60/70/80/90/100/120/150/180/200 Hz)
- A/V-Sync-Steuerung (bis zu 500 ms in 5 ms-Schritten bei 48 kHz™14)
- Verschiedene Standby-Modi und HDMI-Passthrough
- 3-Mode-Display-Dimmer (Normal/Dim/Dimmer)

\*1 Erfordert einen Sonos Connect oder Port (separat erhältlich). Der Anschluss von 1-2 Sonos-Geräten wird mit aktivierter Lautstärkekontrolle über die Sonos-App für iOS- und Android™-Geräte unterstützt. \*2 Amazon Music HD wird über DTS Play-Fi unterstützt. \*3 Die Verfügbarkeit von Streaming-Diensten kann je nach Region variieren. Für einige Streaming-Dienste kann ein Konto und ein Abonnement erforderlich sein. \*4 Für die Sprachsteuerung ist ein integriertes Alexa- oder Google Assistant-fähiges Gerät erforderlich, z. B. ein Smart Speaker oder ein Smartphone. Die Interoperabilität mit Streaming-Diensten hängt von der jeweiligen Technologie und dem Land oder der Region ab. \*5 In einigen Ländern oder Regionen gelten Vorschriften, die sich auf die drahtlose Signalstärke und die Nutzung von Wi-Fi-Kanälen auswirken. \*6 Wenn der Modus 'Zone 2' eingestellt ist, ist HDMI-Audio an den Eingängen 1-3 verfügbar. SPDIF™ und HDMI unterstützen nur 2-Kanal-PCM-Signale, und die gleichzeitige Wiedergabe mehrerer Audioquellen ist aktiviert. Wenn der Modus 'Zone B' eingestellt ist, ist die codierte und PCM-Audiowiedergabe für alle Eingänge in MAIN und Zone B aktiviert. \*7 Die in der HDMI 2.1-Spezifikation definierten Funktionen HDR10+ und die beschriebenen Passthrough-Fähigkeiten werden an den HDMI-Eingängen 1-3, dem Main Out und dem Sub/Zone 2 Out im Sub-Modus-Ausgang unterstützt. \*8 Nur DSD-C-Signale (Display Stream Compression). \*9 Unterstützte Abstrakturen können je nach Netzwerkumgebung variieren. DSD wird bei der Wiedergabe in PCM umgewandelt. ALAC wird bis maximal 96 kHz unterstützt. \*10 Kostenlos verfügbar für iPhone und iPad im App Store. Für Android-Geräte kostenlos bei Google Play erhältlich. Bitte prüfen Sie vor der Installation die Geräte- und OS-Anforderungen. \*11 Multiroom-Musik erfordert möglicherweise ein Firmware-Update. \*12 Zone 2 Line-Out, Zone B Line-Out und Front L/R Pre-Out sind exklusive Modi, die auf demselben analogen Cinch-Ausgang liegen. \*13 Die Umschaltmöglichkeiten der Lautsprecher hängen von der Lautsprecheranordnung ab. \*14 Max. 400 ms (5 ms-Schritte) bei 96 kHz, und max. 200 ms (5 ms-Schritte) bei 192 kHz.

# TX-NR6100 7.2-Kanal THX-zertifizierter Netzwerk-A/V-Receiver

## THX® Certified Select Kino-Referenzklang

THX Certified Select garantiert die gleiche Referenzlautstärke und Klangqualität eines kommerziellen Kinos in Räumen, in denen der Abstand zwischen Bildschirm und Sitzplatz etwa 3,5 m beträgt. THX®-zertifizierte Receiver müssen 2.000 Bench-Tests in 75 Kategorien bestehen.

## Willkommen beim 8K Ultra HD-Erlebnis

Die in der HDMI® 2.1-Spezifikation definierten Funktionen ermöglichen eine 8K/60p-Videoübertragung an Ihr kompatibles Display. Neben HDR10 und HLG optimieren auch die Formate HDR10+ und Dolby Vision™ Helligkeit, Kontrast und Farbe Szene für Szene oder Bild für Bild. Alle HDMI-Anschlüsse unterstützen HDCP 2.3, während eARC am Main Out kodiertes Mehrkanalton (einschließlich Dolby Atmos® oder DTS:X®) vom Tuner Ihres kompatiblen Fernsehers, von Video-Streaming-Apps oder angeschlossenen Media-Playern zur Verstärkung an den AVR weiterleitet. QMS (Quick Media Switching) für Filme und Videos eliminiert die Verzögerung, die zu einem leeren Bildschirm führen kann, bevor Inhalte angezeigt werden.

Hinweis: 8K-Video-Passthrough wird an den HDMI-Eingängen 4-6 und Sub/Zone 2 Out nicht unterstützt.

## Neue Erweiterungen für Gamer

Verwandeln Sie Ihre Spielzeit mit 3D-Surround-Sound und gewinnen Sie einen Vorsprung mit neuen gamerfreundlichen Funktionen, die in HDMI 2.1 definiert sind. VRR (Variable Refresh Rate) eliminiert Verzögerungen, Stottern und Ruckeln für flüssiges Gameplay. ALLM (Auto Low Latency Mode) optimiert die Latenzzeit von der Quelle zum Bildschirm, während QFT (Quick Frame Transport) die Verzögerung für ein flüssigeres Spielerlebnis begrenzt.

## SMART AV Receiver™

### Multi-Room-Audio-Streaming

SMART AV-Receiver teilt Audio in Ihrem Zuhause. Er umfasst Amazon Music HD\*, Spotify®, TIDAL, Deezer und Tuneln und arbeitet mit Ok Google oder Alexa. Teilen Sie Unterhaltung über Works with Sonos, AirPlay 2, DTS Play-Fi® und Chromecast integriert.

\* Amazon Music HD wird über DTS Play-Fi unterstützt.

## Works with Sonos

Erweitern Sie Ihr Sonos Home Sound System, indem Sie diesen AVR mit einem Sonos Connect oder Port\* koppeln. Der Receiver ist mit dem Sonos-Ökosystem verbunden und wird auf Befehl der Sonos-App\* aufgeweckt, wechselt die Eingänge und spielt mit der gewünschten Lautstärke.

\* Sonos Connect und Port sind separat erhältlich. Sonos-App kostenlos für iPhone und iPad im App Store und für Android™-Geräte bei Google Play erhältlich.

## Chromecast built-in™ arbeitet mit Ok Google

Streamen Sie Musik von Ihrem Smartphone, Laptop oder PC über den integrierten Chromecast an den Receiver und steuern Sie die Wiedergabe über Chromecast-fähige Apps von iPhone, iPad, Android™-Telefon oder -Tablet, Mac oder Windows®-PC oder Chromebook™. Cue, Wiedergabe und Steuerung von Audio nur mit Ihrer Stimme.

## Arbeitet mit Alexa

Mit Alexa können Sie den A/V-Receiver mit Ihrer Stimme steuern, indem Sie Befehle über ein eingebautes Alexa-Gerät sprechen. Ob Sie Musik, Radiosender oder Podcasts hören möchten, Sie müssen nur fragen. Er unterstützt auch Multiroom-Musik\*, die auf mehreren Geräten abgespielt wird.

\* Für Multiroom-Musik ist möglicherweise ein Firmware-Update erforderlich.

## Dolby Atmos und DTS:X - feiern Sie eine neue Welt des Klangs

Dolby Atmos und DTS:X übertragen 3D-Soundtracks vom Studiomischpult in Ihr Wohnzimmer. Klänge sind nicht mehr an bestimmte Kanäle gebunden und können sich frei um und über Ihrem Publikum bewegen, wodurch es mitten im Geschehen ist.

## Genießen Sie ältere Formate mit 3D-Sound

Dolby Atmos Height Virtualizer und DTS Virtual:X™ liefern 3D-Klang über eine beliebige Lautsprecheranordnung auf Hörebene. Die Technologien können unabhängig voneinander oder mit Dolby Surround®- oder DTS® Neural:X-Upmixern arbeiten, um mit jedem Audiosignal (außer Dolby Atmos, DTS:X und DTS® Express) ein 3D-Klangfeld zu erzeugen.

## 5 GHz/2,4 GHz Dual-Band Wi-Fi® unterstützt den 802.11ac-Standard\*

Ein leistungsstärker Quad-Core-SoC (System on a Chip) führt mehrere Verarbeitungsaufgaben gleichzeitig aus. Er entwickelt Netzwerkfunktionen weiter und unterstützt den 802.11ac-Standard (2x2 MIMO) für stabiles Multiroom-Audiostreaming.

\* Hinweis: In einigen Ländern oder Regionen gelten Vorschriften, die sich auf die drahtlose Signalstärke und die Verwendung von Wi-Fi-Kanälen auswirken.

## Übersichtlicherer Dialog auf Tastendruck

Vocal Enhancer löst das Problem der unhörbaren Dialoge in Filmen und Fernsehshows, indem DSP-Algorithmen zur Anhebung der Stimmfrequenzen im Soundtrack verwendet werden. Der Effektpegel kann über Tasten auf der Fernbedienung angehoben oder abgesenkt werden.

## AccuEQ Raumakustik-Kalibrierung

Erkennt die Größe der Lautsprecher, die Trennfrequenz und den Abstand zur Hörposition und stellt die entsprechenden Schalldruckpegel ein. Stellt die Frequenzweiche ein und regelt alle Lautsprecher einschließlich der Subwoofer. AccuReflex™ optimiert den 3D-Klang über Dolby Atmos-fähige Lautsprecher, indem es Phasenunterschiede in gerichteten und ungerichteten Schallwegen korrigiert. Das Ergebnis ist ein klares und zusammenhängendes Klangfeld.

## Bi-direktionale Bluetooth®- Funktechnologie

Dieser AVR kann Audio über die drahtlose Bluetooth-Technologie senden und empfangen. Streamen Sie mit SBC- oder AAC-Codecs von Ihrem Gerät zum Receiver, oder übertragen Sie über den AVR abgespieltes Audio mit SBC-, aptX™- oder aptX HD-Codecs, einschließlich 24-Bit-Audio über aptX HD, an kompatible drahtlose Kopfhörer.

Hinweis: Unterstützt MAIN-Zone-Quellenübertragung (schließt Chromecast built-in und Works with Alexa aus). Verlustfreies 24-Bit-Audio erfordert Kopfhörer, die aptX HD unterstützen.

## Zone-2-Ausgänge für Multiroom-Audio mit Stromversorgung

Höhe/Surround Back/Bi-Amp-Lautsprechersäulen können zusätzlich zu einem 5.2-Kanal-Layout für eine Powered Zone 2-Audioverteilung konfiguriert werden. Synchronisieren Sie eine Quelle oder spielen Sie zwei Quellen (einschließlich analog, HDMI, SPDIF und NET) in beiden Räumen gleichzeitig ab.

Hinweis: HDMI und SPDIF unterstützen nur 2-Kanal-PCM. HDMI ist an den Eingängen 1-3 verfügbar. Der Ausgang von Zone 2 Line-Out ist aktiviert.

## Multifunktionaler Line-Out für Zone 2 oder Zone B

Der analoge Cinch-Line-Out-Anschluss wird von einem Zone-2-D/A-Wandler bedient und unterstützt zwei Zonen-Audiomod. Zone 2 unterstützt den Anschluss von Aktivlautsprechern oder HiFi-Anlagen. Synchronisieren Sie eine Quelle in MAIN und Zone 2, oder spielen Sie zwei einzelne Quellen gleichzeitig ab. Zone B eignet sich für drahtlose Kopfhörer-Docks. Genießen Sie die Audioquelle der MAIN-Zone über Ihren drahtlosen Kopfhörer. Dieser Anschluss unterstützt auch den Front L/R-Vorausgang zu einem externen HiFi-Endverstärker.

Hinweis: Im Modus Zone 2 ist HDMI-Audio an den Eingängen 1-3 verfügbar und SPDIF und HDMI unterstützen nur 2-Kanal-PCM-Signale. Im Modus Zone B ist codiertes und 2-Kanal-PCM-Audio (alle Eingänge) in MAIN und Zone B aktiviert.

## Entspannen Sie sich mit dem Stereo-Assign-Modus

Der Stereo-Assign-Modus schaltet die Wiedergabe je nach Layout von den Front- auf die Height-, Surround- oder Surround-Back-Lautsprecher um. Ideal für das Hören im Hintergrund.

## SPEZIFIKATIONEN

Verstärkersektion	
Ausgangsleistung (Alle Kanäle):	175 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 10% THD, 1-Kanal betrieben) 165 W/Ch (6 Ω, 1 kHz, 1% THD, 1-Kanal betrieben, IEC)
Dynamische Leistung:	240 W (3 Ω, Front) 210 W (4 Ω, Front) 120 W (6 Ω, Front)
THD+N (Total Harmonic Distortion + Noise):	0,08% (20 Hz-20 kHz, halbe Leistung)
Eingangsempfindlichkeit und -impedanz:	200 mV Effektivwert/47 kΩ (Leitung) 3,5 mV Effektivwert/47 kΩ (Phono MM)
Nenn-Cinch-Ausgangspegel und -impedanz:	1 V rms/470 Ω (Subwoofer Vorausgang) 200 mV rms/2,2 kΩ (Zone 2/Zone B Line-Out)
Frequenzgang:	10 Hz-100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direktmodus)
Klangregler:	±10 dB, 20 Hz (Bass) ±10 dB, 20 kHz (Höhen)
Signal-Rausch-Verhältnis:	106 dB (Leitung, IHF-A) 80 dB (Phono, IHF-A)
Lautsprecher-Impedanz:	4-16 Ω
Tuner-Abschnitt	
Abstimmfrequenzbereich	DAB (Europa) 174,928 MHz-239,2 MHz FM 87,5 MHz-108 MHz AM (Asien & Ozeanien) 522 kHz-1611 kHz, 530 kHz-1710 kHz
DAB/FM/AM-Voreinstellungsspeicher:	40 Sender
Allgemein	
Spannungsversorgung:	AC 220-240 V-, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Betrieb):	570 W
Leistungsaufnahme (Leerlauf):	65 W
Leistungsaufnahme (Standby):	0,15 W
Abmessungen (B x H x T):	435 x 173,5 x 379,5 mm
Gewicht:	9,8 kg
KARTON	
Abmessungen (B x H x T):	534 x 265 x 468 mm
Gewicht:	12,5 kg
Mitgeliefertes Zubehör:	Netzkabel DAB/FM-Innenantenne AM-Rahmenantenne Lautsprecher-Setup-Mikrofon Schnellstartanleitung Fernsteuerung AAA (R03) Batterien x 2 Aufgrund einer Politik der kontinuierlichen Produktverbesserung

Aufgrund einer Politik der kontinuierlichen Produktverbesserung behält sich Onkyo das Recht vor, Spezifikationen und Aussehen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. THX und das THX-Logo sind Eigentum von THX Ltd. und in den USA und anderen Ländern eingetragen. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Vision und das Doppel-D-Symbol sind Marken der Dolby Laboratories. Für DTS-Patente, siehe <http://patents.dts.com>. Hergestellt unter Lizenz von DTS Licensing Limited. DTS, das Symbol, DTS und das Symbol zusammen, DTS:X und das DTS:X-Logo, DTS Virtual:X und das DTS Virtual:X-Logo, DTS Neural:X und das DTS Neural:X-Logo, DTS Express und das DTS Express-Logo sowie Play-Fi und das Play-Fi-Logo sind eingetragene Marken oder Marken von DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. SONOS ist eine Marke von SONOS, Inc. Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. Apple, AirPlay, Siri, Mac, iPad und iPhone sind Marken von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern eingetragen. App Store ist eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc. Google, Android, Google Play, Chromebook und andere verwandte Marken sind Marken von Google LLC. Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance. Das Wi-Fi CERTIFIED Logo ist ein Zertifizierungszeichen der Wi-Fi Alliance. Roon ist eine Marke von Roon, LLC, eingetragen in den USA und anderen Ländern. Spotify und das Spotify-Logo sind Marken der Spotify Group, die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind. Produkte, die das Hi-Res Audio-Logo tragen, entsprechen dem Hi-Res Audio-Standard, wie von der Japan Audio Society definiert. Das Hi-Res Audio-Logo wird unter Lizenz der Japan Audio Society verwendet. Amazon, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften. Qualcomm ist eine Marke von Qualcomm Incorporated, eingetragen in den USA und anderen Ländern. aptX ist eine Marke von Qualcomm Technologies International, Ltd. und eingetragen in den USA und anderen Ländern. Qualcomm aptX ist ein Produkt von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften. Windows® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Dynamic Audio Amplification, Onkyo Controller, Onkyo Music Control App, Music Optimizer, Theater-Dimensional, AccuEQ und VLSC sind eingetragene Marken oder Marken der Onkyo Corporation. Alle anderen Marken und eingetragenen Marken sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber.

**ONKYO**

[www.onkyo.com](http://www.onkyo.com)

Copyright © 2021 Onkyo Corporation. Alle Rechte vorbehalten.