

TECHNISCHE DATEN

Deutsch

AUDIO-ABSCHNITT

- Minimale Ausgangsleistung (RMS)
(8 Ω , 40 Hz bis 20 kHz, 0,2% THD)
[Nordamerika-, Universal-, China-, Korea-, Australien-,
Großbritannien- und Europa-Modelle] 100 W + 100 W
[Asien-Modell] 85 W + 85 W
- Dynamische Leistung pro Kanal (8 Ω /6 Ω /4 Ω /2 Ω , IHF)
..... 125 W/150 W/165 W/180 W
- Max. Leistung pro Kanal (4 Ω , 1 kHz, 0,7% THD)
[Großbritannien- und Europa-Modelle] 115 W
- Max. Ausgangsnutzleistung (8 Ω , 1 kHz, 10% THD)
[Universalmodell] 140 W
[Asien-Modell] 125 W
- Eingangsempfindlichkeit/-impedanz (1 kHz, 100 W/8 Ω)
CD o. Ä. 500 mV/47 k Ω
- Ausgangspegel/-impedanz
CD o. Ä. (Eingang 1 kHz, 500 mV)
LINE3 OUT 500 mV/2,2 Ω
CD o. Ä. (Eingang 1 kHz, 500 mV, 8 Ω)
PHONES 470 mV/470 Ω
- Frequenzgang
CD o. Ä. (20 Hz bis 20 kHz) 0 $\pm$ 0,5 dB
CD o. Ä. (10 Hz bis 100 kHz) 0 $\pm$ 3,0 dB
- Klirrfaktor (Total Harmonic Distortion)
CD o. Ä. an SPEAKERS
(20 Hz bis 20 kHz, 50 W/8 Ω) 0,2% oder weniger
- Signal-Rauschspannungsabstand (IHF-A)
CD o. Ä. (500 mV, Eingang kurzgeschlossen) .. 100 dB oder höher
- Eigenrauschen (IHF-A) 70 μ V
- Charakteristik der Klangregelung
BASS
Anhebung/Senkung (50 Hz) $\pm$ 10 dB
Übernahmefrequenz 170 Hz
TREBLE
Anhebung/Senkung (20 kHz) $\pm$ 10 dB
Übernahmefrequenz 3,0 kHz

Bluetooth-ABSCHNITT

- Bluetooth-Version Ver. 4.1+EDR
- Unterstützte Profile A2DP, AVRCP
- Kompatibler Codec SBC, AAC
- Max. Kommunikationsabstand 10 m (ohne Behinderung)
- Drahtlose Ausgabe Bluetooth-Klasse 2
- Unterstützter Kopierschutz SCMS-T-Methode

FM-ABSCHNITT

- Abstimmbereich
[Nordamerika-Modell] 87,5 bis 107,9 MHz
[Universal- und Asien-Modelle]
..... 87,5 bis 107,9 MHz/87,50 bis 108,00 MHz
[China-, Korea-, Australien-, Großbritannien- und Europa-
Modelle] 87,50 bis 108,00 MHz
- 50 dB Stummschaltungsschwelle (IHF-A, 1 kHz, 100% MOD.)
Mono 3 μ V (20,8 dBf)
- Signal-Rauschspannungsabstand (IHF-A)
Mono/Stereo 71 dB/70 dB
- Harmonische Verzerrungen (1 kHz)
Mono/Stereo 0,4%/0,4%
- Antenneneingang 75 Ω unsymmetrisch

AM-ABSCHNITT (R-S202)

- Abstimmbereich
[Nordamerika-Modell] 530 bis 1710 kHz
[Universal- und Asien-Modelle]
..... 530 bis 1710 kHz/531 bis 1611 kHz
[China-, Korea-, Australien- und Europa-Modelle]
..... 531 bis 1611 kHz

DAB-ABSCHNITT (R-S202D)

- Abstimmbereich 174 bis 240 MHz (Band III)
- Unterstützte Audioformate
..... MPEG 1 Layer II/MPEG 4 HE AAC v2 (AAC +)
- Antenneneingang 75 Ω unsymmetrisch

ALLGEMEINES

- Stromversorgung
[Nordamerika-Modell] 120 VAC, 60 Hz
[Universalmodell] 110-120/220-240 VAC, 50/60 Hz
[China-Modell] 220 VAC, 50 Hz
[Korea-Modell] 220 VAC, 60 Hz
[Australien-Modell] 240 VAC, 50 Hz
[Großbritannien- und Europa-Modelle] 230 VAC, 50 Hz
[Asien-Modell] 220-240 VAC, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme
[Nordamerika-, Universal-, China-, Korea-, Australien-,
Großbritannien- und Europa-Modelle] 175 W
[Asien-Modell] 140 W
- Leistungsaufnahme in Bereitschaft
[Nordamerika-, China-, Korea-, Australien-, Großbritannien-,
Europa- und Asien-Modelle] 0,3 W
- Abmessungen (B $\times$ H $\times$ T) 435 $\times$ 141 $\times$ 322 mm
- Gewicht 6,7 kg

* Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung gilt für die neuesten Technischen Daten zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Um die neueste Version der Anleitung zu erhalten, rufen Sie die Website von Yamaha auf und laden Sie dann die Datei mit der Bedienungsanleitung herunter.



Bluetooth® und die entsprechenden Logos sind eingetragene Warenzeichen im Besitz von Bluetooth SIG, Inc., und die Verwendung dieser Marken durch Yamaha Corporation erfolgt unter Lizenz.



(Nur R-S202D)
Dieses Gerät unterstützt DAB/DAB+ Abstimmung.

Bluetooth

Bluetooth ist eine Technologie für die drahtlose Kommunikation zwischen Geräten in einem Bereich von ca. 10 m im 2,4 GHz Frequenzband, welches ohne Lizenz verwendet werden kann.

Umgang mit Bluetooth-Kommunikation

- Das 2,4 GHz Frequenzband, das von Bluetooth-kompatiblen Geräten eingesetzt wird, wird durch vielen Arten von Geräten benutzt. Obschon Bluetooth-kompatible Geräte eine Technologie einsetzen, die den Einfluss anderer Geräte mit dem gleichen Frequenzband minimieren, kann ein solcher Einfluss die Geschwindigkeit oder Reichweite der Kommunikation reduzieren und die Kommunikation sogar unterbrechen.
- Die Geschwindigkeit der Signalübertragung und die Reichweite der Kommunikation hängen vom Abstand zwischen den kommunizierenden Geräten, dem Vorhandensein von Hindernissen, der Beschaffenheit der Radiowellen und der Art der Geräte ab.
- Yamaha kann nicht garantieren, dass eine drahtlose Verbindung zwischen diesem Gerät und einem Bluetooth-Gerät möglich ist.