



R-S202/R-S202D

Receiver

Ampli-Tuner

KORISNI DODACI

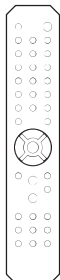
Ova jedinica omogućuje vam da:

- ◆ Uživajte u čistom audio zvuku bežično koristeći Bluetooth tehnologiju
- ◆ Slušanje FM i DAB radio stanica
- ◆ Koristite daljinski upravljač za kontrolu Yamaha CD playera
- ◆ Štedite energiju koristeći funkciju automatskog prijelaza u stanje pripravnosti

UKLJUČENI DODACI

Molimo provjerite jesu li navedeni elementi uključeni u paketu

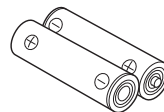
Daljinski upravljač



DAB/FM antenna (R-S202D)

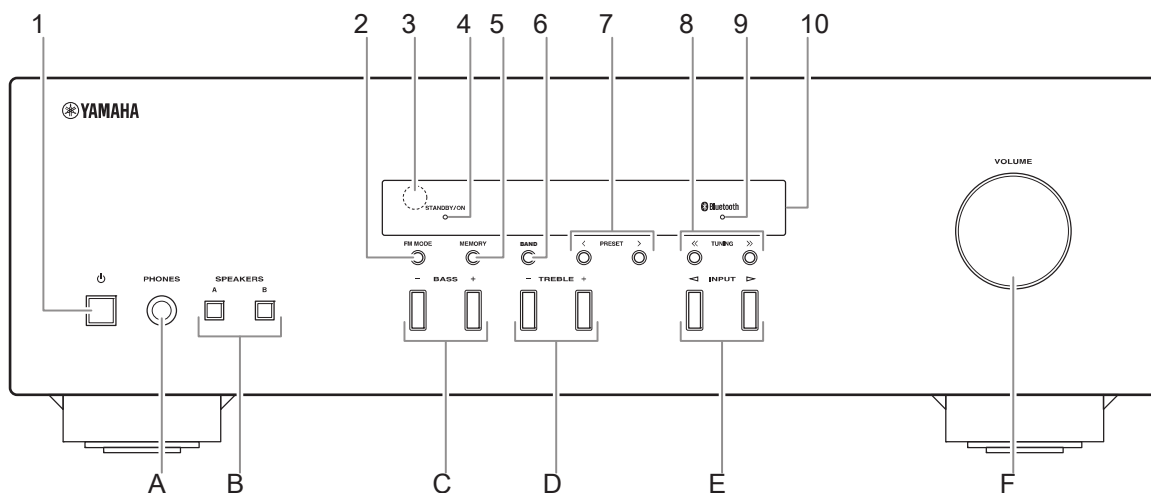


**Batteries (x2)
(AA, R6, UM-3)**



KONTROLE I FUNKCIJE

Prednji panel



1 **A (power)**

Uključuje uređaj ili ga prebacuje u stanje pripravnosti

2 **FM MODE**

Promijena prijema FM radio valova (mono ili stereo)
Kada je izvor zvuka radio.

3 **Senzor daljinskog upravljača**

Prima infracrvene signale od daljinskog upravljača

4 **STANDBY/ON indikator**

Indikator	Status
Svijetli jasno	Uređaj je uključen
Svijetli prigušeno	Uređaj je u stanju pripravnosti
Ne svijetli	Uređaj je isključen. Kako bi isključili uređaj, izbacite strujni kabel iz utičnice

5 **MEMORY**

Memorira postojeću radio stanicu kada je izvor zvuka radio

6 **BAND**

Odabir radijske frekvencije FM/AM kada je izvor zvuka radio

7 **PRESET j / i**

Biranje među memoriranim stanicama kada je izvor zvuka radio

8 **TUNING jj / ii**

Odabir radijskih frekvencija kada je izvor zvuka radio

9 **Bluetooth indikator**

Pokazuje status povezanosti s Bluetooth uređajem

0 **Prednji zaslon**

Pokazuje informacije o izvedenim operacijama na uređaju

A Ulaz za slušalice

Za povezivanje sa slušalicama.

Pritisnite SPEAKERS A/B tako da su SP A/B indikatori Ugašeni prije nego što povežete slušalice na pripadajući ulaz

B SPEAKERS A/B

Pali ili gasi set zvučnika spojenih na SPEAKERS A i/ili SPEAKERS B terminale na stražnjoj ploči svaki put kada se pritisne tipka

C BASS -/+

Pojačava ili smanjuje niski frekvencijski odziv.
Kontrolni raspon: -10 dB do +10 dB

D TREBLE -/+

Pojačava ili smanjuje visoki frekvencijski odziv.
Kontrolni raspon: -10 dB to +10 dB

E INPUT < / >

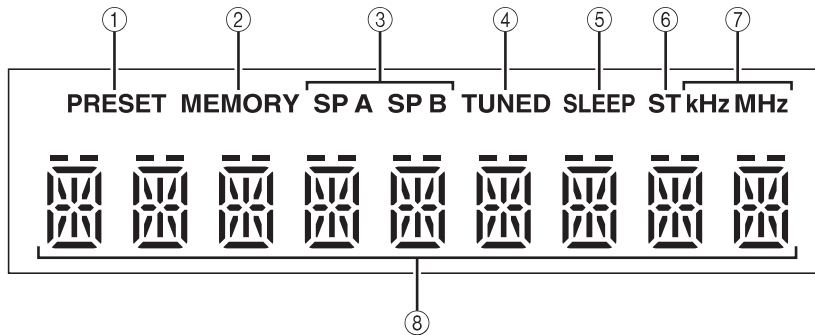
Odabir izvora ulaza koji želite slušati

F VOLUME kontrola

Pojačava ili stišava razinu izlaznog zvuka

Prednji zaslon

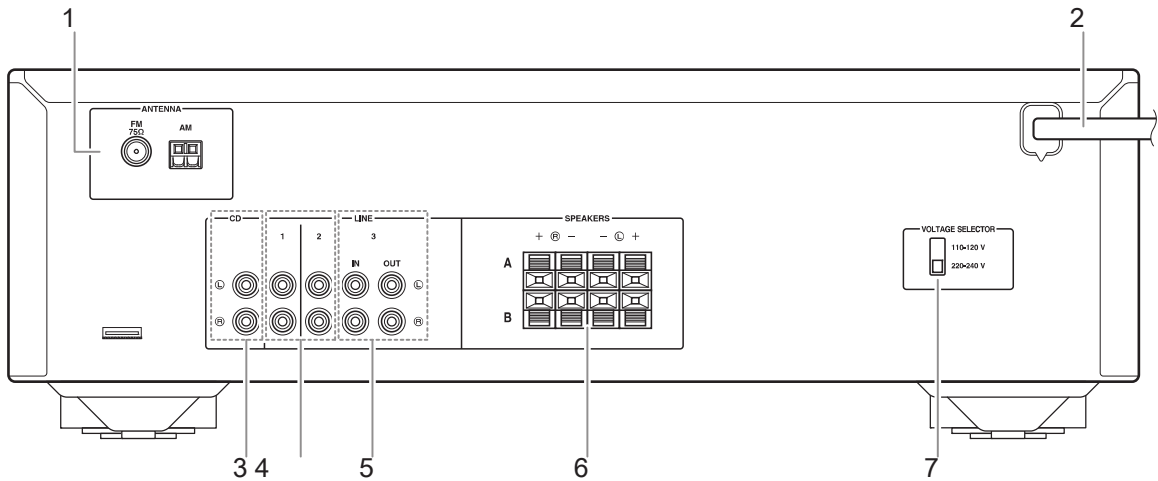
[AM radio je dostupan za R-S202.]



- | | |
|--|---|
| <p>1 PRESET indikator
Svijetli ili bljeska kada je preset funkcija koristi</p> <p>2 MEMORY indikator
Svijetli ili bljeska kada se memoriraju radio stanice</p> <p>3 SP (ZVUČNICI) A/B indikatori
Svijetli prema setu zvučnika koji su odabrani.
Oba indikatora svijetle kada su oba seta zvučnika odabrani.</p> | <p>4 TUNED indikator
Svijetli kada je uređaj prebačen na FM ili AM stanice sa snažnim signalom</p> <p>5 SLEEP indikator
Upali se kada je "sleep timer" upaljen</p> <p>6 ST indikator
Svijetli kada je uređaj u stereo modu i radio je prebačen na FM stanicu sa stereo broadcastom.</p> <p>7 kHz/MHz indikators
Svijetli prema trenutnoj frekvenciji emitiranja
kHz: AM
MHz: FM</p> <p>8 Multi-informacijski zaslon
Prikazuje informacije kod promijene postavki</p> |
|--|---|

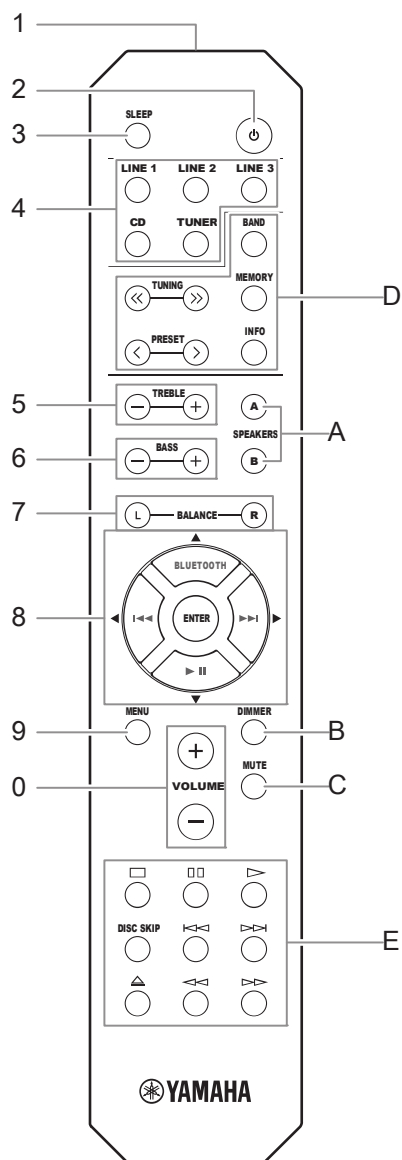
Stražnji panel

[AM radio je dostupan samo za R-S202.]



- | | |
|--|--|
| <p>1 ANTENA terminali
Koristi se za povezivanje na antene</p> <p>2 Kabel za napajanje
Za povezivanje na utičnicu</p> <p>3 CD konektori
Za povezivanje s CD playerom</p> <p>4 LINE 1-2 konektori
Za povezivanje s audio komponentama</p> <p>5 LINE 3 konektori
IN konektori
Za povezivanje na audio izlazne konektore audio komponenti
OUT konektori
Za povezivanje na audio ulazne konektore audio komponenti</p> | <p>6 SPEAKERS terminali
Za povezivanje na zvučnike</p> <p>7 VOLTAGE SELEKTOR
(samo za General model)</p> |
|--|--|

Daljinski upravljač



■ Uobičajene kontrole

Sljedeći dijelovi i kontrole mogu biti korišteni bez obzira na to koji je ulaz odabran

1 Odašiljač infracrvenog signala

Šalje infracrvene signale

2 A (power)

Pali jedinicu, ili je stavlja u stanje pripravnosti

3 SLEEP

Postavlja automatsko gašenje

4 Tipke za odabir ulaza

Odaberite ulaz s kojeg želite slušati glazbu

Naziv izvora ulaza korespondira s nazivom konektora na stražnjem panelu

5 TREBLE +/-

Povećava ili smanjuje visoki frekventni odziv
Kontrolni raspon: -10 dB to +10 dB

6 BASS +/-

Povećava ili smanjuje niski frekventni odziv
Kontrolni raspon: -10 dB to +10 dB

7 BALANCE L/R

Podesite balans izlaznog zvuka na lijevom i desnom zvučniku da kompenzirate disbalans zvuka
Kontrolni raspon:

L +10 ← 0 → R +10
(+20 dB) (centar) (+20 dB)
Druga strana kanala je isključena Druga strana kanala je isključena

8 Δ / ▽ / ◀ / ▶ / ENTER

Odabire i potvrđuje odabir na Option izborniku

9 MENU

Pali ili gasi Option izbornik

0 VOLUME +/-

Povećava ili smanjuje razinu izlaznog zvuka

A SPEAKERS A/B

Pali ili gasi set zvučnika povezanih na SPEAKERS A i/ili SPEAKERS B terminale na stražnjem panelu svaki put kada je korespondentna tipka pritisnuta

B DIMMER

Odabir razine osvjetljenja prednjeg zaslona (3 razine) pritiskajući gumb više puta za redom.

- Postavke su zadržane čak i kada ugasi uređaj
- Osnovne postavke su stavljene na najjače osvjetljenje

C MUTE

Gasi izlaz zvuka. Pritisnite ovu tipku ponovo kada želite vratiti na prethodno postavljenu razinu volumena.

■ Kontrola radio funkcija

Ove tipke možete birati samo kada je kao izvor zvuka odabran radio.

D TUNING </ >>

Odabir frekvencijskog raspona

PRESET < / >

Odabir trenutne radio stanice

BAND

Odabir između FM/AM

MEMORY

Pohrana trenutno odabrane radio stanice

INFO









Samo za U.K. i Europske modele:

Promijena informacija na prednjem zaslonu

■ Kontrola Yamaha CD playera

Ove tipke služe za kontrolu Yamaha CD playera.




E Yamaha CD player kontrolne tipike

	Zaustavljanje reprodukcije
	Pauziranje reprodukcije
	Početak reprodukcije
DISC SKIP	Prebacivanje na sljedeći disk u CD mjenjaču
	Prebacivanje unatrag
	Prebacivanje unaprijed
	Izbacivanje diska
	Premotavanje unatrag
	Premotavanje unaprijed

■ Bluetooth kontrole

Ove tipke služe za kontrolu Bluetooth uređaja

8 Bluetooth kontrolne tipke

BLUETOOTH	Prebacivanje audio izvora na <i>Bluetooth</i>
	Prebacivanje unatrag
	Prebacivanje unaprijed
	Zaustavljanje/pauziranje reprodukcije

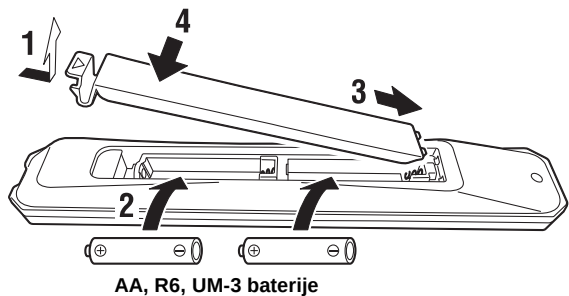
Dodatno

Yamaha ne garantira upravljanje svim Bluetooth uređajima.

Korištenje daljinskog upravljača

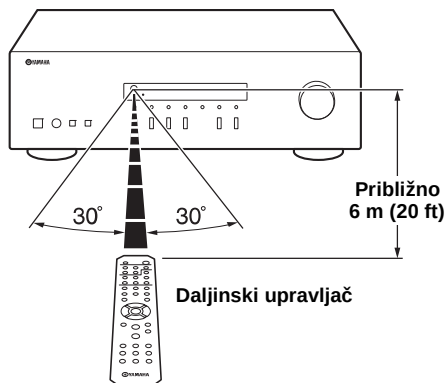
■ Stavljanje baterija

Kada primijetite da se smanjuje doseg daljinskog upravljača, promijenite sve baterije. Prije nego što stavite nove baterije u daljinski upravljač, pretinac obrišite tako da bude potpuno čist.



■ Doseg daljinskog upravljača

Usmjerite senzor daljinskog upravljača u uređaj i to unutar navedenog dosega. Područje između daljinskog upravljača i uređaja ne smije sadržavati velike objekte i prepreke.



OPREZ

- Pazite da vam daljinski upravljač ne padne.
- Ako su baterije istrošene, odmah ih izvadite iz daljinskog upravljača kako bi izbjegli eksploziju ili curenje kiseline.
- Ako baterije počnu curiti, odmah ih maknite s daljinskog upravljača bez da dirate tekućinu. Ako tekućina dođe u kontakt s kožom, ili vam ude u oči ili usta, odmah kontaktirajte liječnika. Očistite pretinac prije stavljanja novih baterija u daljinski.
- Nemojte koristiti stare baterije s novima. Na taj način skraćujete život novim baterijama, a stare bi mogle procuriti.
- Nemojte kombinirati baterije različitog tipa (npr. alkalne i manganske baterije). Baterije koje izgledaju isto mogu imati različite specifikacije.
- Odložite stare baterije prema regulaciji vaše zemlje.
- Baterije držite na lokaciji koja nije dostupna djeci. Baterije mogu biti opasne ako ih dijete stavi u usta.
- Ako dulje razdoblje ne mislite koristiti uređaj, maknite baterije s daljinskog upravljača. Na taj način baterije će se istrošiti, te mogu procuriti što može oštetiti uređaj.

SPECIFIKACIJE

AUDIO SEKCIJA

- Minimalna RMS izlazna snaga (8 Ω, 40 Hz to 20 kHz, 0.2% THD)
[Sjeverna Amerika, Kina, Korea, Australija, Velika Britanija i Europski modeli] 100 W + 100 W
[Azijski model] 85 W + 85 W
- Dinamična snaga po kanalu (8 Ω/6 Ω/4 Ω/2 Ω, IHF)
..... 125 W/150 W/165 W/180 W
- Maksimalna snaga po kanalu (4 Ω, 1 kHz, 0.7%, THD)
[U.K. i Europski modeli]..... 115 W
- Maksimalna efektivna izlazna snaga (8 Ω, 1 kHz, 10%, THD)
[Opći model].....140 W
[Azijski model]125 W
- Input osjetljivost/Input otpor (1 kHz, 100 W/8 Ω)
CD, itd. 500 mV/47 k Ω
- Output razina/Output otpor
CD, itd. (Input 1 kHz, 500 mV)
LINE3 OUT 500 mV/2.2 k Ω
CD, itd. (Input 1 kHz, 500 mV, 8Ω)
PHONES 470 mV/470 Ω
- Frekventni odziv
CD, itd. (20 Hz do 20 kHz) 0 ± 0.5 dB
CD, itd. (10 Hz to 100 kHz) 0 ± 3.0 dB
- Ukupna harmonijska distorzija
CD, itd. na zvučnike
(20 Hz do 20 kHz, 50 W/8Ω) 0.2% ili manje
- Odnos signala i šuma (IHF-A)
CD, itd. (500 mV input shorted) 100 dB ili više
- Residualan šum (IHF-A) 70 μV
- Karakteristike upravljanja zvukom
BASS
Boost/Cut (50 Hz) ± 10 dB
Frekvencija prebacivanja 170 Hz
TREBLE
Boost/Cut (20 kHz) ± 10 dB
Frekvencija prebacivanja.....3.0 kHz

Bluetooth SEKCIJA

- Bluetooth verzija Ver. 4.1+EDR
- Podržani profil A2DP, AVRCP
- Kompatibilni kodekSBC, AAC
- Maksimalna udaljenost komunikacije10m (bez sučelja)
- Bežični izlaz Bluetooth Class 2
- Zaštita podržanog sadržaja SCMS-T metoda

FM SEKCIJA

- Tuning razina
[Sjevernoamerički model] 87.5 do 107.9 MHz
[Opći i Azijski modeli] 87.5 do 107.9 MHz/87.50 do 108.00 MHz
[Kina, Korea, Australija, Velika Britanija i europski modeli]
..... 87.50 do 108.00 MHz
- 50 dB osjetljivost stišavanja (IHF-A, 1 kHz, 100% MOD.)
Mono 3 μV (20.8 dB)
- Odnos signal/šum (IHF-A)
Mono/Stereo 71 dB/70 dB
- Harmonijska distorzija (1 kHz)
Mono/Stereo 0.4%/0.4%
- Antena input.....75 Ω nebalansirano

DAB SEKCIJA (R-S202D)

- Tuning razina.....174-240 MHz (Band III)
- Potporni audio format
.....MPEG 1 Layer II/MPEG 4 HE AAC v2 (AAC+)
- Antena input.....75 Ω nebalansirano

OPĆENITO

- Izvor energije
[Sjevernoamerički model] AC 120 V, 60 Hz
[Općeniti model] AC 110-120/220-240 V, 50/60 Hz
[Kineski model]AC 220 V, 50 Hz
[Korea model]AC 220 V, 60 Hz
[Australija model] AC 240 V, 50 Hz
[Britanski i europski modeli] AC 230 V, 50 Hz
[Azijski model] AC 220-240 V, 50/60 Hz
- Potrošnja energije
Sjevernoamerički, opći, Kina, Korea, Australija, V.Britanija i europski modeli] 175 W
[Azijski model] 140 W
- Potrošnja energije u stanju pripravnosti
Sjevernoamerički, opći, Kina, Korea, Australija, V.Britanija, europski i Azijski modeli] 0.3 W
- Dimenzije (Š × V × D) 435× 141 × 322 mm
(17 1/8" × 5 1/2" × 12 5/8")
- Težina 6.7 kg (14.8 lbs)

* Sadržaj ovog priručnika odnosi se na zadnje specifikacije od datuma izdavanja. Kako bi imali priručnik za zadnji model, posjetite Yamaha web stranicu i tamo pronađite najnoviji priručnik.

UPOZORENJE !

Isključivo ovlašteni serviseri smiju vršiti popravke kvarova Yamaha uređaja u jamstvenom roku. Ukoliko uređaj bude otvaran od strane neovlaštenog servisera, jamstvo neće biti priznato.

Servisno održavanje i opskrba tržišta rezervnim dijelovima osigurano je 7 (sedam) godina.



Zagreb, Božidara Adžije 31/1, Tel 01 / 233 76 19, e-mail: info@bojezvuka.hr

Yamaha Global Site
<http://www.yamaha.com/>
Yamaha Downloads
<http://download.yamaha.com/>

Manual Development Department
© 2016 Yamaha Corporation

Published 03/2016 IP-A0
Printed in Malaysia

ZU46040