

Síťový receiver

R-N303

R-N303D

Uživatelská příručka

MusicCast

- Síťové přijímače R-N303 a R-N303D vám umožní domácí poslech stereofonního zvuku ve vysoké kvalitě.
- Tento návod popisuje přípravu k použití a každodenní obsluhu výrobku.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

PŘED POUŽITÍM SI POZORNĚ PŘEČTĚTE. VŽDY DODRŽUJTE TYTO POKYNY.

Tyto pokyny mohou zabránit zranění uživatelů a dalších osob a poškození výrobku a vedou uživatele ke správnému a bezpečnému používání výrobku. Vždy dodržujte tyto pokyny.

Po přečtení návodu jej uložte na bezpečné místo, kde vám bude kdykoli k dispozici.

- S žádostmi o pomoc a opravu se vždy obračete na svého prodejce, u něhož jste výrobek zakoupili, nebo na kvalifikovaný personál Yamaha.
- Yamaha neručí za žádné škody na majetku či osobách v případě, že došlo k neautorizovanému použití či úpravám výrobku.
- Tento výrobek je určen k běžnému použití v domácnosti. Výrobek ani aplikace nelze použít v prostředí vyžadujícím vysokou dostupnost, např. zdravotnictví.

VAROVÁNÍ

Zde jsou uvedeny důležité pokyny „pro ochranu zdraví a bezpečnosti“.

■ Napájecí zdroj/přívod

- Napájecí přívod nijak nepoškozujte.
 - Neumísťujte jej do blízkosti zdrojů tepla.
 - Neohýbejte jej v ostrém úhlu ani jej neskládejte.
 - Nepoškoďte povrch kabelu.
 - Nestavte na něj těžké předměty.

Nepoužívejte přívod, z něhož vyčnívají holé vodiče, hrozí úraz nebo požár.

- Nedotýkejte se přívodu za bouřky s blesky. Hrozí úraz elektrickým proudem.
- Přívod používejte pouze pro napětí, které je na něm označeno. Při zapojení přívodu do nevhodné či nesprávně zapojené síťové zásuvky hrozí požár, úraz nebo nefunkčnost výrobku.
- Přívod pravidelně kontrolujte a odstraňujte z něj případné nečistoty a prach. Hrozí požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Při instalaci výrobku dbejte na to, aby byla síťová zásuvka snadno přístupná. Pokud se objeví potíže při použití výrobku, vypněte jej a odpojte síťový přívod ze zásuvky. Výrobek je stále napájen ze sítě i po vypnutí hlavním vypínačem.
- Pokud slyšíte bouři a vidíte blesky, okamžitě vypněte vypínač výrobku a odpojte síťový přívod ze zásuvky. Hrozí požár, úraz elektrickým proudem a poškození výrobku.
- Pokud nebudete výrobek delší dobu používat, odpojte síťový přívod ze zásuvky. Hrozí požár, úraz elektrickým proudem a poškození výrobku.

■ Výrobek nerozebírejte

- Výrobek se nepokoušejte rozebrat ani upravovat. Hrozí požár, úraz elektrickým proudem a poškození výrobku. Pokud pozorujete neobvyklé chování výrobku, s žádostmi o pomoc a opravu se vždy obračete na svého prodejce, u něhož jste výrobek zakoupili, nebo na kvalifikovaný personál Yamaha.

■ Voda a vlhkost

- Nevystavujte výrobek dešti, vodě ani vlhkosti, nepoužívejte jej v blízkosti vody ani pokud je vlhký, nestavte na něj a do jeho blízkosti nádoby s vodou (vázy, sklenice, akvária apod.), které se mohou vylít nebo přetéci. Kapalina vniknuvší do přístroje může způsobit požár, úraz elektrickým proudem a poškození

výrobku. Pokud dojde k vniknutí kapaliny do přístroje, vypněte ihned napájení a odpojte síťový přívod ze zásuvky. Pak požádejte o pomoc a opravu svého prodejce, u něhož jste výrobek zakoupili, nebo kvalifikovaný personál Yamaha.

- Síťový přívod neobsluhujte mokrými rukama. Výrobek neobsluhujte mokrými rukama. Hrozí úraz elektrickým proudem a poškození výrobku.

■ Nebezpečí požáru

- Do blízkosti výrobku nestavte žádné předměty s otevřeným ohněm, může dojít k poškození a požáru.

■ Údržba a péče

- Nepoužívejte aerosolové přípravky, které používají k čištění nebo lubrikaci hořlavé složky. Hořlavina může zůstat v přístroji a způsobit požár nebo výbuch.

■ Použití baterií

- Baterie nerozebírejte. Pokud dojde k vytečení baterie a potřísnění kůže či očí jejím obsahem, hrozí poleptání a oslnění.
- Baterie nelikvidujte v ohni. Zahřívání baterie způsobí výbuch; hrozí požár a zranění.
- Baterie nevystavujte vysokým teplotám, přímému slunci a ohni ani je nezkratujte. Baterie může vybuchnout a způsobit zranění či požár.
- Primární články se nepokoušejte nabíjet. Nabíjení baterií, které k tomu nejsou určeny, může vést k vytečení či výbuchu; hrozí zranění a požár.
- Dojde-li k vytečení baterie, vyvarujte se kontaktu s kapalinou. Pokud dojde k potřísnění vyteklým elektrolytem, opláchněte zasažené místo proudem vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Elektrolyt je korozivní a může způsobit oslnění, poleptání a poškození okolních předmětů.

■ Bezdrátový přenos

- Tento přístroj nepoužívejte v blízkosti lékařských přístrojů nebo ve zdravotnických zařízeních. Rádiové vlny mohou ovlivnit činnost lékařských přístrojů.
- Zařízení nepoužívejte v těsné blízkosti (15 cm) osob s implantovaným kardiostimulátorem nebo defibrilátorem. Vysokofrekvenční signál vytvářený tímto přístrojem může ovlivňovat lékařskou elektroniku, jako jsou srdeční stimulatory, implantované defibrilatory apod.

■ Pokud zjistíte něco neobvyklého

- Nastane-li některá z následujících situací, okamžitě vypněte výrobek a odpojte napájecí přívod ze zásuvky. Pokud používáte baterie, vyjměte je.
 - Přívod či jeho vodiče jsou poškozené.
 - Přístroj vydává nezvyklý zápach nebo dokonce kouř.
 - Cizí předmět spadne dovnitř přístroje.
 - Během použití náhle zmizí zvuk.
 - Přístroj je mechanicky poškozený, prasklý apod.Další použití takového přístroje může vést k zásahu elektrickým proudem, požáru nebo dalším škodám. Pak požádejte o pomoc a opravu svého prodejce, u něhož jste výrobek zakoupili, nebo kvalifikovaný personál Yamaha.

- Výrobek nevystavujte pádům a silným mechanickým rázům. Pokud máte podezření na mechanické poškození přístroje pádem apod., vypněte okamžitě napájení a odpojte síťový přívod ze zásuvky. Hrozí požár, úraz elektrickým proudem a poškození výrobku. Pak požádejte o pomoc a opravu svého prodejce, u něhož jste výrobek zakoupili, nebo kvalifikovaný personál Yamaha.

VÝSTRAHA

Zde jsou uvedeny důležité pokyny „pro ochranu zdraví“.

■ Napájecí zdroj/přívod

- Nepožívejte síťovou zásuvku, v níž vidlice přívodu dobře nedrží. Hrozí požár, úraz elektrickým proudem a poškození výrobku.
- Při odpojování vidlice ze zásuvky uchopte přívod za vidlici, nikoli za kabel. Tahání za kabel může způsobit poškození přívodu, požár a úraz elektrickým proudem.
- Vidlici zcela zatlačte do zásuvky. Používání povytažené vidlice může vést k požáru a úrazu v důsledku nahromadění prachu na kontaktech.

■ Instalace

- Výrobek nastavte do nestabilních pozic, kde hrozí pád a zranění osob.
- Nezakrývejte větrací otvory (chladicí štrbiny). Výrobek je v horní i spodní části vybaven větracími otvory, které mají bránit přehřátí. Hrozí přehřátí výrobku, poškození a požár.
- Při instalaci tohoto přístroje:
 - Přístroj ničím nepřikrývejte.
 - Nestavte přístroj na koberec, dečku pod.
 - Přístroj musí stát vzpřímeně, neobracejte jej dnem vzhůru ani nastavte na boky.
 - Přístroj nastavte do uzavřených nevětraných nik.
- Hrozí přehřátí výrobku, poškození a požár. Zajistěte dostatečný prostor okolo přístroje: nejméně 30 cm nahoře, 20 cm po stranách a 20 cm zezadu.
- Horní strana přístroje musí směřovat vzhůru. Obrácení přístroje může vést k jeho poškození, případně pádu a zranění.
- Přístroj nastavte do míst, kde může být vystaven korozivním plynům a výparům, solím, kouři a páře. Hrozí poškození.
- Při živelných katastrofách, jako je zemětřesení, se nezdržujte v blízkosti přístroje. Pokud hrozí převrácení nebo pád přístroje, opusťte co nejrychleji ohrožený prostor a odeberte se na bezpečné místo.
- Pokud výrobek stěhuje, vypněte jej nejprve a odpojte všechny kabely. Hrozí poškození kabelů přístroje, ostatních zařízení a pád přístroje či jiných předmětů.

■ Poškození sluchu

- Nepoužívejte tento výrobek dlouhodobě s vysokou úrovní hlasitosti do reproduktorů nebo sluchátek, hrozí trvalé poškození sluchu. Pokud pocítíte poruchy sluchu nebo zvonění v uších, obraťte se na lékaře.
- Před zapojováním kabelů vždy vypněte všechna zařízení. Před zapnutím a vypnutím všech připojených zařízení se ujistěte, že je hlasitost nastavena na minimum. Hrozí poškození sluchu a zařízení.
- Při zapínání napájení zvukového systému zapínejte tento přístroj jako POSLEDNÍ, zabráníte poškození sluchu a reproduktorů. Při vypínání zvukového systému vypněte tento přístroj jako PRVNÍ. Hrozí nefunkčnost zařízení, poškození sluchu a zničení reproduktorů.

■ Údržba

- Před čišťením přístroje odpojte síťový přívod ze zásuvky. Hrozí úraz elektrickým proudem.

■ Zacházení s výrobkem

- Nezasávejte žádné předměty do větracích otvorů výrobku. Hrozí požár, úraz elektrickým proudem a poškození výrobku. Pokud cizí předmět spadne dovnitř přístroje, vypněte okamžitě napájení, odpojte síťový přívod ze zásuvky, vypněte všechna ostatní zařízení a požádejte o pomoc a opravu svého prodejce, u něhož jste výrobek zakoupili, nebo kvalifikovaný personál Yamaha.
- Na přístroj nesedejte, nestoupejte ani naň nepokládejte těžké předměty. Nedopusťte použití nepřiměřené síly na tlačítka, přepínače a konektory. Hrozí nefunkčnost přístroje, zranění a zničení přístroje.
- Nedopusťte tahání za zapojené kabely, hrozí pád přístroje, jeho poškození a zranění osob.

■ Použití baterií

- Baterie měňte vždy obě současně. Nepoužívejte dohromady staré a nové baterie. Použití různých baterií může vést k požáru, popálení nebo poleptání vyteklým elektrolytem.
- Nepoužívejte současně baterie různých druhů, jako alkalické a manganové, baterie různých výrobců a různých typů, může dojít k požáru, popálení nebo poleptání vyteklým elektrolytem.
- Držte baterie mimo dosah dětí. Hrozí polknutí baterie dětmi. Kromě toho může dojít k požáru, popálení a poleptání dětí.
- Baterie nepřeházejte a neskladujte spolu s vodivými předměty. Baterie může vybuchnout a způsobit zranění či požár.
- Vždy dbejte na to, aby byly baterie vloženy podle označení polarit $+/-$. Hrozí požár, popálení, poleptání vyteklým elektrolytem apod.
- Pokud jsou baterie vybité nebo výrobek nebudete delší dobu používat, vyjměte baterie z ovladače; hrozí vytečení baterií.
- Při ukládání či likvidaci baterií izolujte jejich kontakty izolační páskou. Uložení těchto baterií bez ochrany mezi jiné baterie či vodivé předměty může způsobit výbuch, vytečení elektrolytu a další škody.



Upozornění

Nedotýkejte se takto označených povrchů. Při provozu mohou být horké.

Upozornění a informace

Upozornění

Označuje pokyny k ochraně výrobku před poškozením a nesprávnou funkci, ztrátou dat a k ochraně životního prostředí.

Power

- Označuje pokyny k ochraně výrobku před poškozením a nesprávnou funkci, ztrátou dat a k ochraně životního prostředí.

Instalace

- Tento výrobek nepoužívejte v blízkosti jiných elektrických a elektronických zařízení, jako jsou TV přijímač, rádio a mobilní telefon. Může dojít ke vzájemnému rušení a vzniku šumu v tomto přístroji či ostatních zařízeních.
- Nepoužívejte výrobek na místech vystavených přímému slunci (např. interiér automobilu), vysokým teplotám v blízkosti topných těles, nízkým teplotám, prachu a ořesům. Může dojít k deformaci plastových dílů výrobku, poškození vnitřních komponent a nestabilní funkci výrobku.
- Výrobek instalujte co nejdále od ostatních elektrických zařízení. Digitální signál tohoto přístroje může rušit jiná zařízení.
- Při použití bezdrátové sítě nebo *Bluetooth* neinstalujte výrobek do blízkosti velkých kovových předmětů, mikrovlnných trub ani jiných bezdrátových zařízení.

Zapojení

- Při připojování externích zařízení si prostudujte jejich návody a postupujte podle nich. Při nesprávném zacházení s výrobkem a zařízeními může dojít k poruše.
- Nepřipojujte tento výrobek k průmyslovým zařízením. Normy zvukových rozhraní se liší u průmyslových či profesionálních a spotřebních výrobků. Tento výrobek je určen k propojování se spotřebními zařízeními. Připojení průmyslových či profesionálních zařízení může způsobit nejen nefunkčnost takové kombinace, ale i poškození výrobku.

Zacházení

- Na výrobek nepokládejte vinylové, plastové ani gumové předměty. Hrozí změna barvy a deformace povrchu výrobku.
- Dojde-li k náhlé změně teploty výrobku (při přenesení ze zimy do tepla, klimatizace apod.) a hrozí-li sražení vody uvnitř výrobku, nezapínejte výrobek a nechte jej několik hodin bez připojení vyschnout. Použití výrobku s vlhkostí sraženou uvnitř může způsobit poškození.

Údržba

- Výrobek čistěte vždy suchým měkkým hadrem. Použití chemikálií jako benzínu či rozpouštědel, čisticích či brusných prostředků způsobí změnu barvy a deformace povrchu.

Baterie

- Vybité baterie likvidujte v souladu s místní legislativou.

Informace

Označuje informace týkající se výrobku.

Obsah tohoto návodu

- Obrázky v tomto návodu souží pouze pro ilustraci funkcí.
- Názvy výrobců a výrobků zmíněné v návodu jsou ochrannými nebo registrovanými ochrannými známkami svých majitelů.
- Software může být aktualizován či změněn bez upozornění.
- Informace označené ikonou „VAROVÁNÍ“ obsahují instrukce, jejichž neuposlechnutí může způsobit smrt nebo těžké zranění.
- Informace označené ikonou „VÝSTRAHA“ obsahují instrukce, jejichž neuposlechnutí může způsobit zranění.
- Informace označené jako „Upozornění“ obsahují instrukce, jejichž neuposlechnutí může způsobit nefunkčnost výrobku, jeho poškození nebo ztrátu dat.
- Části označené jako „Poznámka“ obsahují další užitečné informace.
- Tato příručka používá pro přístroje „iPod touch“ „iPhone“ a „iPad“ souhrnný název „iPhone“ (pokud není uvedeno jinak, znamená „iPhone“ v této příručce jak „iPod touch“, tak i „iPhone“ a „iPad“.)
- V návodu jsou použity anglické položky nabídek.

Obsah

ÚVOD

Co můžete s tímto přístrojem dělat	2
Zdroje, které lze prostřednictvím tohoto přístroje přehrávat	2
Dodávané příslušenství	3
Ovládací prvky a funkce	4
Čelní panel	4
Čelní displej	6
Zadní panel	7
Dálkový ovladač	8

PŘÍPRAVA

Zapojení	10
Připojení audio zařízení	10
Připojení reproduktorů	11
Připojení antén FM/AM (R-N303)	12
Připojení antén DAB/FM (R-N303D)	12
Připojení síťového kabelu	13
Příprava antény bezdrátového přenosu	13
Připojení napájecího přívodu	13
Zapnutí přístroje	13
Připojení k síti	14
Sdílení nastavení iOS zařízení	15
Konfigurace stiskem tlačítka WPS na routeru	16
Ruční nastavení bezdrátové sítě	16
Přímé připojení mobilního zařízení k přístroji (Wireless Direct)	17
Ověření stavu síťového připojení	18
Konfigurace MusicCast	19

ZÁKLADNÍ OPERACE

Reprodukce	20
Přehrávání zdroje	20
Přepínání informací na displeji	20
Použití časovače	21
Poslech rozhlasu FM/AM	22
Ladění rádia FM/AM	22
Použití předvoleb	22
Přijem vysílání RDS (pouze model pro Evropu a U.K.)	25
Poslech rozhlasu DAB (R-N303D)	26
Příprava ladění DAB	26
Naladění stanice DAB	26
Použití předvoleb	27
Zobrazení informací DAB	28
Ověření síly signálu každého kanálu DAB	29
Přehrávání hudby prostřednictvím Bluetooth	30
Připojení zařízení Bluetooth (párování)	30
Přehrávání ze zařízení Bluetooth	30
Odpojení zařízení Bluetooth	31
Přehrávání hudby uložené na mediálních serverech (PC/NAS)	32
Nastavení sdílení hudebních souborů	32

Poslech internetových rádií	34
Přehrávání hudby prostřednictvím AirPlay	35
Přehrávání hudebního obsahu iTunes/iPhone	35
Registrace práv přehrávání skladby/stanice (Předvolby)	36
Uložení do předvolby	36
Vyvolání předvolby	36
Smazání předvolené stanice	36

POKROČILÉ OPERACE

Konfigurace nastavení reprodukce pro různé zdroje (nabídka OPTION)	37
Položky menu OPTION	37
Konfigurace různých funkcí (nabídka SETUP)	39
Položky nabídky SETUP	39
Network	40
Bluetooth	41
Balance	41
Max Volume	41
InitialVolume	42
AutoPowerSby (Auto Power Standby)	42
Konfigurace systémových nastavení (nabídka ADVANCED SETUP)	43
Položky nabídky ADVANCED SETUP	43
Kontrola verze firmwaru (VERSION)	43
Volba ID dálkového ovládání (REMOTE ID)	43
Nastavení kroku ladění rádia (TU)	43
Obnovení výchozího nastavení (INIT)	43
Aktualizace firmwaru (UPDATE)	44
Aktualizace firmwaru přístroje	45

DALŠÍ INFORMACE

Řešení potíží	46
Podporovaná zařízení a formáty souborů	52
Podporovaná zařízení	52
Souborové formáty	52
Technické údaje	53
Ochranné známky	55
Rejstřík	56

ÚVOD

PŘÍPRAVA

ZÁKLADNÍ
OPERACE

POKROČILÉ
OPERACE

DALŠÍ
INFORMACE

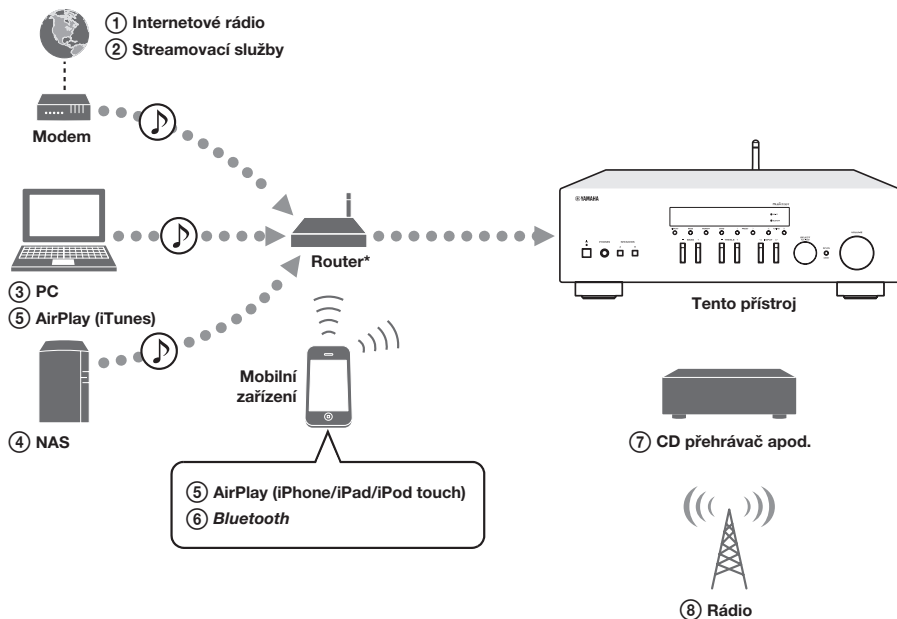
Čeština

ÚVOD

Co můžete s tímto přístrojem dělat

Tento přístroj je síťový přijímač kompatibilní se síťovými zdroji, jako jsou mediální servery a mobilní zařízení. Podporuje reprodukci nejen z analogových zdrojů, jako jsou např. CD přehrávače, ale i ze zařízení *Bluetooth* a síťových zdrojů.

Zdroje, které lze prostřednictvím tohoto přístroje přehrávat



* Pokud používáte mobilní zařízení, budete potřebovat běžně prodávaný širokopásmový Wi-Fi router (přístupový bod).

- 1 Poslech internetových rádií (str. 34)
- 2 Reprodukce ze streamovacích služeb (Viz dodatky pro jednotlivé služby.)
- 3 Přehrávání hudebních souborů z počítače (str. 32)
- 4 Přehrávání hudebních souborů z NAS (str. 32)
- 5 Přehrávání hudby prostřednictvím AirPlay (str. 35)
- 6 Přehrávání hudby ze zařízení Bluetooth (str. 30)
- 7 Poslech z externích komponent (str. 10)
- 8 Poslech rádia (str. 22, 26)

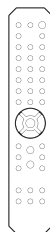
Poznámka

Pro podrobnosti o připojení zařízení viz kap. „Zapojení“ (str. 10).

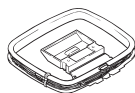
Dodávané příslušenství

Ujistěte se, že jste spolu s produktem obdrželi následující příslušenství.

Dálkový ovladač



Anténa AM (R-N303)



Anténa FM (R-N303D)

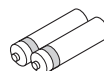


* S přístrojem se dodává jedna z výše vyobrazených antén, konkrétní typ závisí na regionu.

Anténa DAB/FM (R-N303D)



Baterie (x2)
(AA, R6, UM-3)



R-N303/R-N303D Uživatelská příručka
CD-ROM (evropský model)



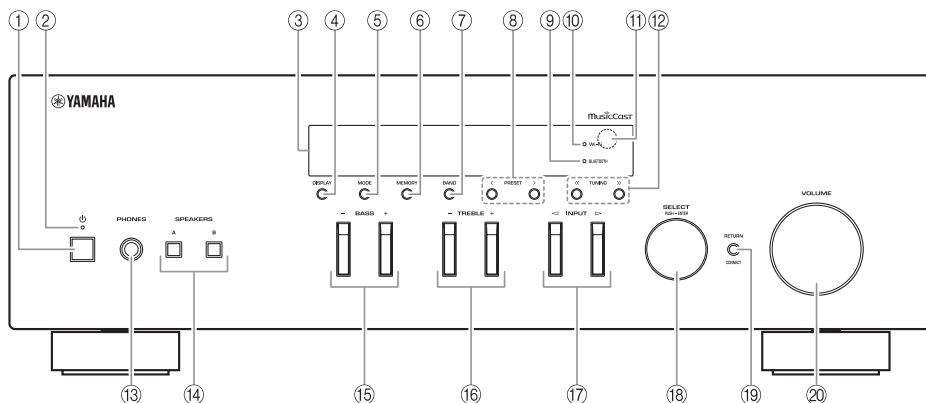
R-N303/R-N303D Uživatelská příručka
CD-ROM (ostatní modely, tato příručka)



R-N303/R-N303D Stručný
průvodce (evropský model)



Čelní panel



① ⏻ (napájení)

Zapnutí/vypnutí (pohotovostní režim) přístroje.

② Kontrolka STANDBY/ON

Jasný svít: Napájení zapnuto

Tlumený svít: Pohotovostní režim

Poznámka

Pokud nebudete přístroj delší dobu používat, odpojte vždy napájecí přívod ze zásuvky. V pohotovostním režimu přístroj spotřebovává malé množství energie.

③ Čelní displej

Zobrazuje informace o provozním stavu zařízení (str. 6).

④ DISPLAY

Výběr informací zobrazených na čelním displeji (str. 20).

⑤ MODE

Nastavení vlnového rozsahu přijímače na FM nebo AM (str. 22).

⑥ MEMORY

Při volbě zdroje TUNER uloží aktuální stanici FM/AM do předvolby (str. 23, 27). Při volbě zdroje NET uloží právě přehrávanou skladbu nebo streamovanou stanici (str. 36).

⑦ BAND

Je-li jako vstupní zdroj vybrán TUNER, volí přijímané pásmo (str. 22, 26).

⑧ PRESET < / >

Vývolá předvolbu stanice (str. 24, 22) nebo skladbu/streamovanou stanici (str. 36).

⑨ Indikátor BLUETOOTH

Svítlí při připojování k zařízení *Bluetooth*.

⑩ Kontrolka Wi-Fi

Svítlí při připojení k bezdrátové síti nebo při použití přístroje jako přístupového bodu.

Rozsvítí se rovněž při registraci přístroje k aplikaci MusicCast CONTROLLER, a to i v případě, že je přístroj připojen k drátové síti.

⑪ Čidlo dálkového ovládání

Přijímá infračervené signály z dálkového ovladače.

⑫ TUNING << / >>

Volba kmitočtu rádia (str. 22) nebo stanice DAB (str. 26) při volbě zdroje TUNER.

⑬ Konektor PHONES

Výstup zvuku do sluchátek umožňuje privátní poslech.

14 SPEAKERS A/B

Při každém stisku příslušného tlačítka zapíná nebo vypíná reproduktorové soustavy připojené ke svorkám SPEAKERS A a/nebo SPEAKERS B na zadním panelu.

15 BASS +/-

Posílení nebo potlačení nízkých frekvencí.
Nastavitelný rozsah: -10 až +10 (20 Hz)

16 TREBLE +/-

Posílení nebo potlačení vysokých frekvencí.
Nastavitelný rozsah: -10 až +10 (20 kHz)

17 INPUT < / >

Volba zdroje zvuku, který chcete poslouchat.

18 SELECT/ENTER (Otočný ovladač)

Otáčením zvolte číselnou hodnotu a stiskem potvrďte.

19 RETURN

Návrat k předchozímu stavu displeje čelního panelu.

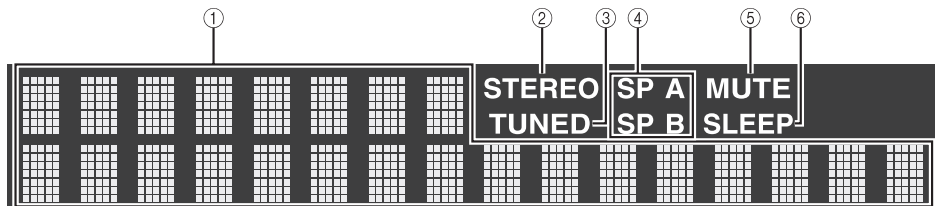
CONNECT

Slouží k ovládání přístroje z dedikované aplikace MusicCast CONTROLLER pro mobilní zařízení.
Pro podrobnosti viz Průvodce nastavením MusicCast.

20 Ovladač VOLUME

Zvýšení nebo snížení hlasitosti.

Čelní displej



Poznámka

Stiskem tlačítka DIMMER měníte jas displeje (str. 8).

① Informační displej

Zobrazení aktuálního stavu (jako název vstupu).
Stiskem tlačítka DISPLAY měníte zobrazení informací displeje (str. 20).

② Indikátor STEREO

Svítlí při příjmu stereofonního rozhlasového signálu FM.

③ Indikátor TUNED

Svítlí při příjmu naladěné rozhlasové stanice FM/AM.

Poznámka

Rozsah AM rádia je dostupný pouze u modelu R-N303.

④ Kontrolky reproduktorů

Na displeji svítí „SP A“ při povolení výstupu do reprosoustav SPEAKER A a „SP B“ pro výstup do SPEAKER B.

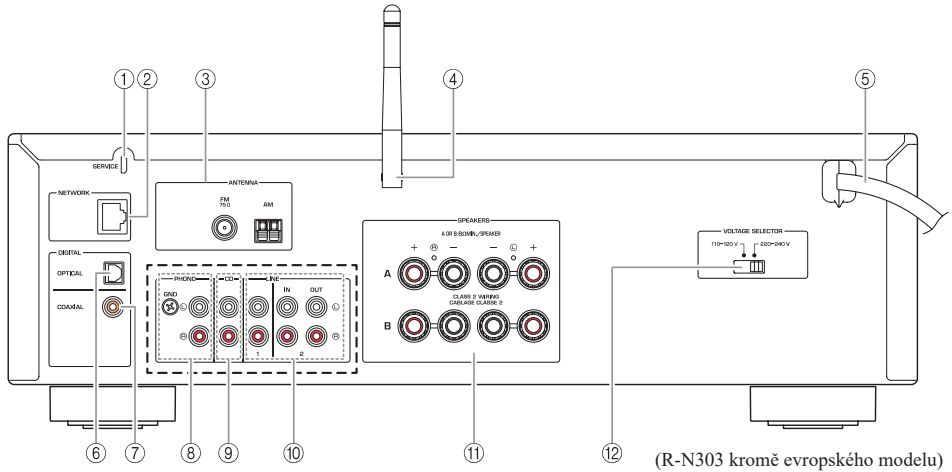
⑤ Indikátor MUTE

Bliká, když je ztlumen zvuk.

⑥ Indikátor SLEEP

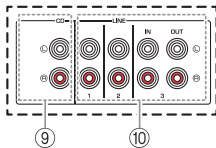
Svítlí, když je aktivován časovač do vypnutí (str. 21).

Zadní panel



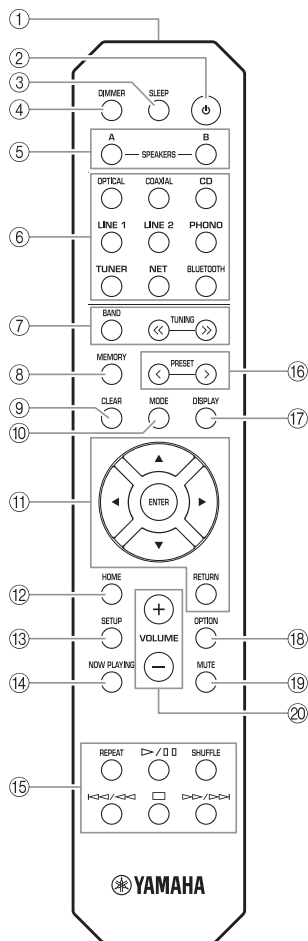
(R-N303 kromě evropského modelu)

* Evropský model R-N303 a R-N303D jsou uvedeny níže.



- ① **Konektor SERVICE**
Slouží pro servisní účely, nepoužívá se.
- ② **Konektor NETWORK**
Pro připojení k drátové síti (str. 13).
- ③ **Svorky ANTENNA**
Pro připojení rádiových antén (str. 12).
- ④ **Anténa bezdrátového přenosu**
Bezdrátové připojení k síťovému zařízení (str. 13).
- ⑤ **Napájecí přívod**
Pro připojení přístroje do síťové zásuvky (str. 13).
- ⑥ **Konektor OPTICAL**
Pro připojení zdrojů signálu vybavených optickým výstupem digitálního zvuku (str. 10).
- ⑦ **Konektor COAXIAL**
Pro připojení zdrojů signálu vybavených koaxiálním výstupem digitálního zvuku (str. 10).
- ⑧ **Konektory PHONO (R-N303 kromě evropského modelu)**
Pro připojení gramofonu (str. 10).
- ⑨ **Konektory CD**
Pro připojení CD přehrávače (str. 10).
- ⑩ **Konektory LINE 1-3 (evropský model R-N303, R-N303D)**
Konektory LINE 1-2 (R-N303 kromě evropského modelu)
Pro připojení analogových zvukových komponent (str. 10).
- ⑪ **Svorky SPEAKERS**
Slouží pro připojení reproduktorů (str. 11).
- ⑫ **VOLIČ NAPĚTÍ**
(Pouze mezinárodní model)

Dálkový ovladač



(R-N303 kromě evropského modelu)

① Vysílač infračervených signálů

Vysílá infračervené signály.

② ϕ (napájení)

Zapnutí/vypnutí (pohotovostní režim) přístroje.

③ SLEEP

Nastavení časovače do vypnutí (str. 21).

④ DIMMER

Mění jas displeje čelního panelu.

Opakovaným stiskem tohoto tlačítka můžete volit mezi pěti úrovněmi jasu.

⑤ SPEAKERS A/B

Při stisku příslušného tlačítka zapíná nebo vypíná reproduktorovou soustavu připojenou ke svorkám SPEAKERS A a/nebo SPEAKERS B.

⑥ Tlačítka volby vstupu

Volí zdroj zvuku, který chcete poslouchat.

Poznámka

Tlačítko NET volí síťové zdroje. Opakovaným stisknutím vyberete požadovaný zdroj v síti.

⑦ Tlačítka rozhlasového přijímače

Ovládání rádia.

BAND

Je-li jako vstupní zdroj vybrán TUNER, volí přijímané pásmo (viz str. 22, 26).

TUNING <<>>

Volba kmitočtu rádia (str. 22) nebo stanice DAB (str. 26) při volbě zdroje TUNER.

⑧ MEMORY

Při volbě zdroje TUNER uloží aktuální stanici FM/AM do předvolby (str. 23, 27). Při volbě zdroje NET uloží právě přehrávanou skladbu nebo streamovanou stanici (str. 36).

⑨ CLEAR

Maže předvolby (str. 24, 28, 36).

⑩ MODE

Nastavení vlnového rozsahu přijímače na FM nebo AM (str. 22).

⑪ Tlačítka ovládání nabídek

Tlačítka šipek Výběr nabídky, hodnoty nebo parametru.

ENTER Potvrzení vybrané položky.

RETURN Návrat do předchozího stavu.

⑫ HOME

Návrat na nejvyšší úroveň při volbě hudebních souborů, složek apod.

⑬ SETUP

Zobrazení menu nastavení „SETUP“ (str. 39).

⑭ NOW PLAYING

Zobrazení informací při volbě hudebních souborů, složek apod.

① Tlačítka přehrávání

Umožňují přehrávání a provádění dalších operací na síťových a Bluetooth zařízeních.

Poznámka

Yamaha nezaručuje správnou funkci u všech zařízení Bluetooth.

② PRESET </>

Vývolá předvolbu stanice (str. 24, 22) nebo skladbu/streamovanou stanici (str. 36).

③ DISPLAY

Přepínání informací zobrazených na displeji (str. 20).

④ OPTION

Zobrazení nabídky možností „OPTION“ (str. 37).

⑤ MUTE

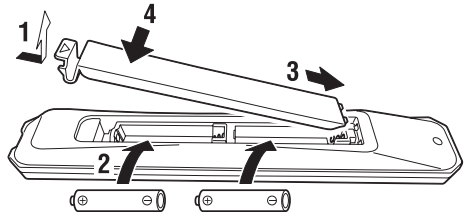
Umlčení výstupu zvuku.

⑥ VOLUME +/-

Zvýšení nebo snížení hlasitosti.

■ Instalace baterií

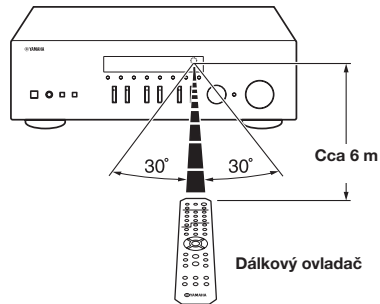
Pokud si povšimnete zmenšení dosahu dálkového ovladače, vyměňte všechny baterie ovladače. Před vložením nových baterií bateriový prostor pečlivě vyčistěte.



Baterie AA, R6, UM-3

■ Pracovní dosah

Nasměřujte dálkový ovladač na senzor dálkového ovládání na přístroji a držte se v níže uvedeném pracovním dosahu ovladače. V cestě infračerveného paprsku mezi ovladačem a senzorem dálkového ovládání na přístroji nesmějí být žádné překážky.



Dálkový ovladač

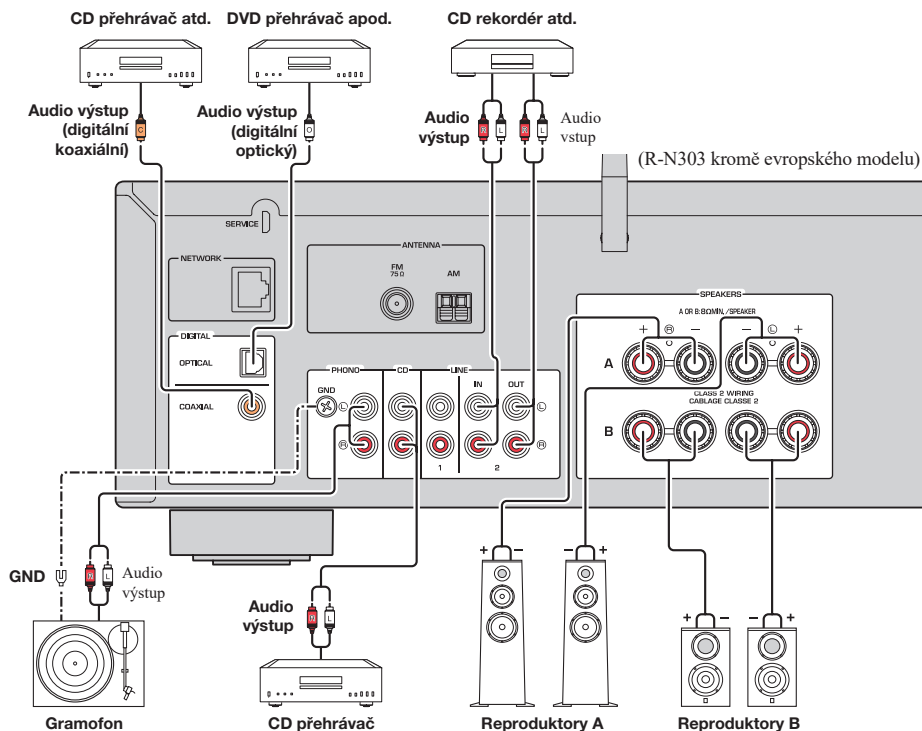
Připojení audio zařízení

Připojujte L (levý) na L, R (pravý) na R, „+“ na „+“ a „-“ na „-“. V případě nesprávného zapojení nebude z reproduktorů vycházet žádný zvuk a v případě nesprávné polarity reproduktorů bude zvuk nepřirozený a bude postrádat basy. Řiďte se uživatelskou příručkou každého z vašich komponentů.

K připojení audio komponentů použijte kabely s koncovkami RCA (cinch).

! VÝSTRAHA

- Dokud nejsou dokončena všechna zapojení mezi komponenty, nepřipojujte tento přístroj a ostatní komponenty k napájení ze sítě.
- Dejte pozor, aby se odizolované vodiče reproduktorových kabelů nedotýkaly navzájem ani žádné kovové části přístroje. Mohlo by dojít k poškození přístroje a/nebo reproduktorů.



Poznámka

Vstupní konektory se liší u evropského modelu R-N303 a modelu R-N303D (str. 7).

Na digitální konektory (OPTICAL/COAXIAL) tohoto přístroje smí být přiváděny pouze signály PCM.

Poznámka

- Zvukové kabely ani reproduktorové kabely neved'te spolu se síťovým přívodem. Může dojít ke vzniku rušení ve zvuku.
- Konektory PHONO jsou určeny pro připojení gramofonu s MM přenoskou.
- Připojením gramofonu na zemnicí svorku GND omezíte šum v signálu. Nicméně v případě některých gramofonů můžete docílit menšího šumu bez připojení GND.
- U R-N303D a evropského modelu R-N303 není žádný signál na výstupu LINE 3(OUT), je-li zvolen vstup LINE 3 z důvodu potlačení zpětné vazby. Ostatních modelů není žádný signál na výstupu LINE 2(OUT), je-li zvolen vstup LINE 2 z důvodu potlačení zpětné vazby.

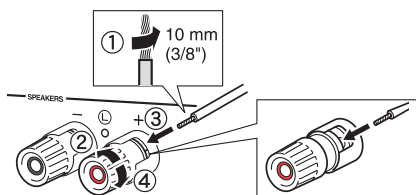
Připojení reproduktorů**⚠ VÝSTRAHA**

Připojte reprosoustavy s impedancemi uvedenými dále. Při připojení reprosoustav s nižší než doporučenou impedancí může dojít k poškození přístroje.

Připojení reproduktorů	Připojení reproduktorů
SPEAKERS A nebo SPEAKERS B	8 Ω nebo vyšší
SPEAKERS A a SPEAKERS B	16 Ω nebo vyšší (kromě modelu pro USA)
Bi-wiring	8 Ω nebo vyšší

■ Připojení reproduktorových kabelů

- 1 Z konců reproduktorového kabelu odstraňte cca 10 mm izolace a obnažený vodič pevně zakrutíte.
- 2 Povolte reproduktorové svorky.
- 3 Obnažené vodiče reproduktorového kabelu vložte do mezery na boku svorky (vpravo nahoře nebo vlevo dole).
- 4 Svorku dotáhněte.



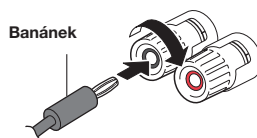
Červený: kladný (+)
Černý: záporný (-)

Poznámka

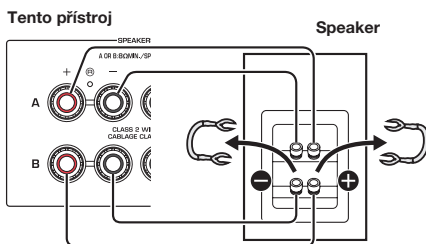
Při zasouvání kabelů reproduktorů do reproduktorových zdířek dbejte na to, aby byly do zdířky zasunuty jen odizolované konce vodičů. Zasunutí izolované části kabeliku může zamezit elektrickému propojení a z reproduktorů nemusí vycházet zvuk.

■ Připojení banánků (pouze u mezinárodního modelu a modelů pro Severní Ameriku a Austrálii)

Utáhněte svorku a zasuněte banánek zezadu do příslušného konektoru.

**■ Dvou vodičové zapojení (bi-wiring)**

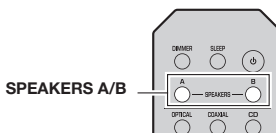
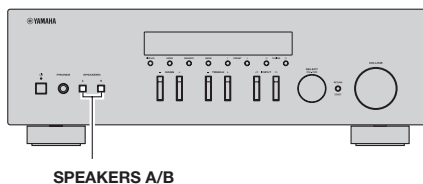
Dvou vodičové zapojení odděluje basový reproduktor od sekce středového a výškového pásma. Reprosoustavy kompatibilní s dvou vodičovým zapojením jsou vybaveny čtyřmi přípojnými svorkami. Tyto dvě sady svorek umožňují reprosoustavu rozdělit na dvě nezávislé sekce. Při tomto zapojení jsou elektroakustické měniče pro pásmo středů a výšek připojeny k jedné sadě svorek a elektroakustický měnič pásma nízkých frekvencí k druhé sadě svorek.



Druhou reprosoustavu připojte stejným způsobem k druhé sadě svorek.

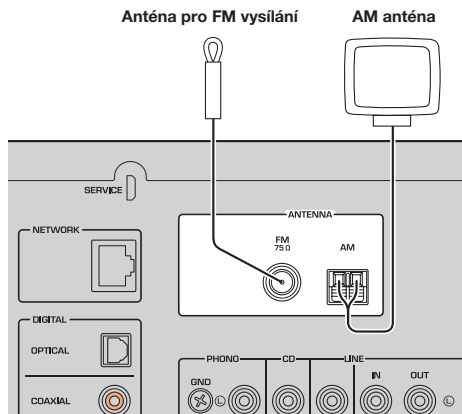
Poznámka

- Při dvou vodičovém zapojení odstraňte zkratovací můstky nebo kabely na reproduktorové soustavě. Více informací viz instrukční příručka k reproduktorům.
- Chcete-li použít zapojení bi-wire, stiskněte SPEAKERS A a SPEAKERS B (str. 8) na čelním panelu nebo na dálkovém ovladači tak, aby na displeji svítily oba indikátory („SP A“ i „SP B“).



Připojení antén FM/AM (R-N303)

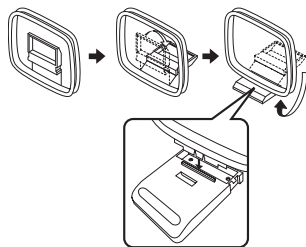
K přístroji připojte dodávané antény FM/AM. Konec FM antény upevněte na stěnu a AM anténu umístěte na rovný povrch.



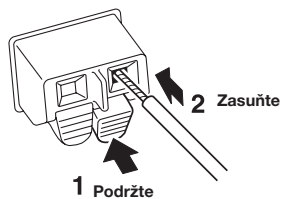
Poznámka

- V případě nekvalitního příjmu instalujte venkovní anténu.
- Odviňte pouze potřebnou délku kabelu mezi přístrojem a AM anténou.
- Vodiče AM antény nemají určenou polaritu.

■ Sestavení dodávané rámové antény AM

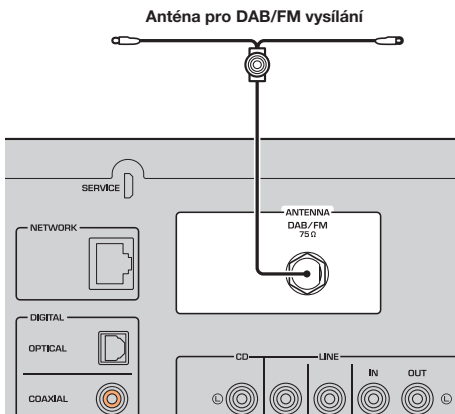


■ Připojení kabelu rámové AM antény



Připojení antén DAB/FM (R-N303D)

Příloženou anténu DAB/FM připojte k přístroji a druhý konec upevněte na stěnu.



Poznámka

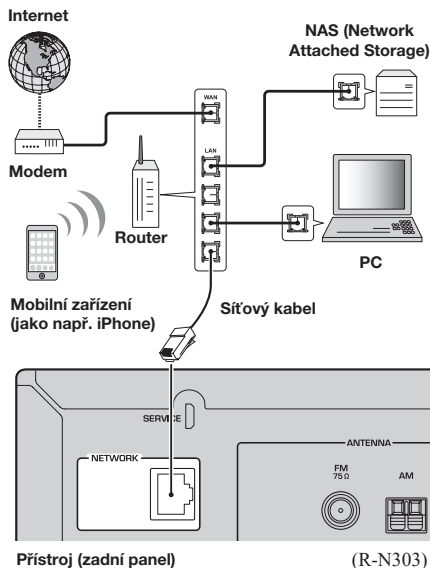
- V případě nekvalitního příjmu instalujte venkovní anténu.
- Anténu co nejvíc vodorovně roztáhněte.

Připojení kabelu sítě

Pomocí běžně prodávaného síťového kabelu (nepřekřížený kabel třídy CAT-5 nebo vyšší) připojte přístroj k síťovému routeru.

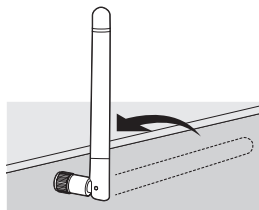
Poznámka

Použijte kabel s kroucenými páry pro snížení rušení.



Příprava antény bezdrátového přenosu

Pro použití bezdrátového připojení zvedněte anténu. Pro informace o připojení k bezdrátové síti viz kapitolu „Připojení k síti“ (str. 14). Informace k připojení zařízení *Bluetooth* naleznete v kap. „Poslech hudby přes *Bluetooth*“ (str. 30).



Upozornění

Na anténu nevyvíjejte velkou sílu. Může dojít k jejímu poškození.

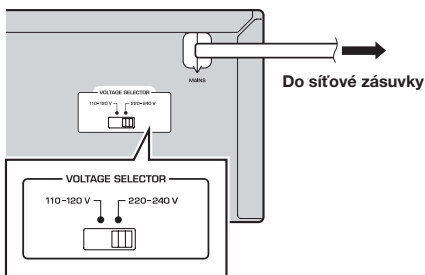
Připojení napájecího přívodu

Po dokončení všech ostatních zapojení zapojte napájecí přívod do síťové zásuvky.

VAROVÁNÍ

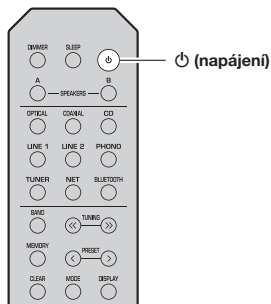
Pouze mezinárodní model:

Před připojením napájecího kabelu se ujistěte, že poloha přepínače VOLTAGE SELECTOR odpovídá napětí v místní síti. Nesprávné nastavení přepínače VOLTAGE SELECTOR může způsobit požár a poškození přístroje.



Zapnutí přístroje

Stiskem tlačítka  (napájení) přístroj zapnete.



Připojení do počítačové sítě

Pro připojení k bezdrátové síti můžete použít několik způsobů. Vyberte způsob připojení podle síťového prostředí.

Poznámka

- Některé bezpečnostní programy v počítači nebo nastavení brány firewall síťových zařízení (např. routeru) mohou blokovat přístup tohoto přístroje k síťovým zařízením nebo internetu. V takovém případě nakonfigurujte odpovídajícím způsobem bezpečnostní programy nebo brány firewall.
- Jednotlivé servery musejí být připojeny do stejné podsítě jako tento přístroj.
- Chcete-li využívat internetové služby, vše doporučujeme širokopásmové připojení.
- Pro reprodukci zdrojů zvuku s vysokým rozlišením po síti doporučujeme pro stabilní poslech použít metalické připojení.

WAC (Wireless Accessory Configuration)

Po prvním zapnutí přístroje po zakoupení nebo resetu se přístroj pokusí automaticky připojit k zařízení iOS (iPhone/iPad/iPod touch) a k bezdrátové LAN (pokud není připojen k LAN metalicky).



R-N303 (příklad)

Pokud máte zařízení iOS, postupujte od kroku 6 v části „Sdílení nastavení iOS zařízení“ (str. 15).

Pokud chcete připojit bezdrátovou síť jiným způsobem, stiskem RETURN opusťte aktuální obrazovku a pokračujte některým z uvedených nastavení.

■ Připojení k bezdrátovému routeru (přístupovému bodu)

K bezdrátové síti se připojte některým z uvedených způsobů podle síťového prostředí.

Připojení pomocí aplikace MusicCast CONTROLLER



Pro podrobnosti viz „Konfigurace MusicCast“ (str. 19).

Připojení pomocí nastavení Wi-Fi v zařízení iOS zařízení (iPhone/iPad/iPod Touch)



Sdílení Wi-Fi nastavení ze zařízení iOS (str. 15)

Připojení pomocí tlačítka WPS na bezdrátovém routeru (přístupovém bodu)



Použití konfigurace tlačítkem WPS (str. 16)

Připojení k bezdrátovému routeru (přístupovému bodu) bez podpory WPS



Ruční nastavení sítě (str. 16)

■ Pro připojení k síti kabelem

Připojení pomocí serveru DHCP v routeru



K síti se můžete jednoduše připojit kabelem (str. 13)

Poznámka

- Pro informace o nastavení IP adresy a dalších položek nabídky viz str. 40.
- Pro přepnutí z bezdrátové LAN na metalické připojení k LAN nastavte položku „Connection“ v nabídce „Network“ na „Wired“ (str. 40).

■ Připojení bez drátového nebo bezdrátového routeru (přístupového bodu)

Bezdrátové připojení k mobilnímu zařízení (Wireless Direct)



Přímé bezdrátové připojení Wireless Direct (str. 17)

Poznámka

Pokud je přístroj bezdrátově připojen k síti pomocí Wireless Direct, nemůže se připojit k jinému bezdrátovému routeru (přístupovému bodu). Pro reprodukci obsahu z Internetu nebo aktualizaci firmwaru připojte přístroj k síti pomocí metalického nebo bezdrátového routeru (přístupového bodu).

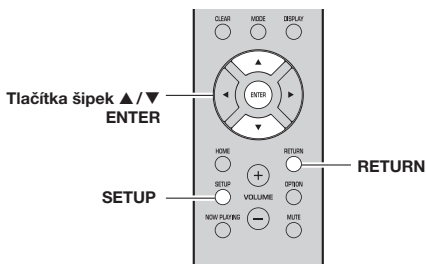
Sdílení nastavení iOS zařízení

Můžete snadno nastavit bezdrátové připojení použitím nastavení připojení na iOS zařízení (iPhone/iPad/iPod touch).

Před pokračováním se ujistěte, že je iOS zařízení připojeno k bezdrátovému routeru (přístupovému bodu).

Poznámka

- Po provedení následujícího postupu bude síťové spojení resetováno.
- Tato možnost konfigurace nepracuje, pokud použitý router pracuje se zabezpečením WEP. V tom případě použijte jiný způsob.



- 1 Stiskněte SETUP.
- 2 Pomocí šipek (▲ / ▼) vyberte „Network“ a stiskněte ENTER.

Poznámka

Pro návrat do předchozího stavu stiskněte RETURN.

- 3 Pomocí šipek (▲ / ▼) vyberte „Connection“ a stiskněte ENTER.
- 4 Pomocí šipek (▲ / ▼) vyberte „Wireless“ a stiskněte ENTER.

WIRELESS
DIRECT

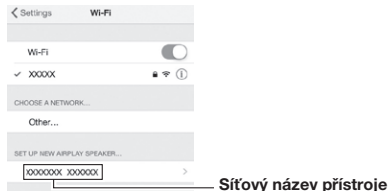
- 5 Pomocí šipek (▲ / ▼) vyberte „Share Setting“ a stiskněte ENTER.

Poznámka

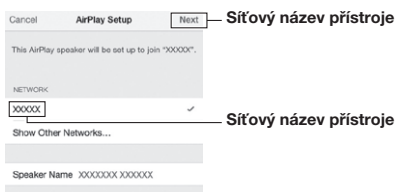
Při metalickém připojení k síti se na displeji zobrazí „LAN CBL“ a „Pls disconnect“. Odpojte síťový kabel a stiskněte tlačítko ENTER.

- 6 V zařízení iOS vyberte přístroj jako AirPlay speaker v obrazovce Wi-Fi.

Příklad (iOS 10)



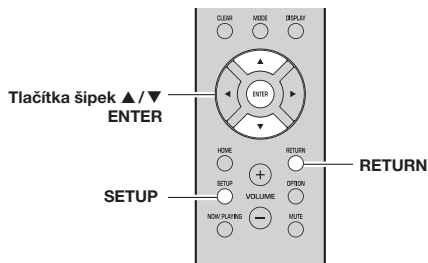
- 7 Zkontrolujte, že v poli „Network“ je požadovaná síť, a klepněte na „Next“.



Po skončení procesu sdílení se přístroj automaticky připojí ke zvolené síti (přístupovému bodu). Po dokončení nastavení se ujistěte, že je přístroj připojen k bezdrátové síti (str. 18).

Konfigurace stiskem tlačítka WPS na routeru

Bezdrátové připojení můžete snadno vytvořit jedním stiskem tlačítka WPS.



- 1 Stiskněte **SETUP**.
- 2 Pomocí kurzorových tlačítek (**▲/▼**) vyberte „Network“ a stiskněte **ENTER**.

Poznámka

Pro návrat do předchozího stavu stiskněte **RETURN**.

- 3 Pomocí šipek (**▲/▼**) vyberte „Connection“ a stiskněte **ENTER**.
- 4 Pomocí šipek (**▲/▼**) vyberte „Wireless“ a stiskněte **ENTER**.



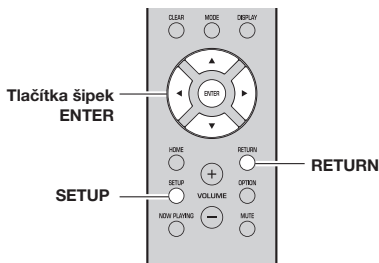
- 5 Stiskněte tlačítko **ENTER** dvakrát.
Na displeji se zobrazí „Connecting“.
- 6 Stiskněte tlačítko **WPS** na bezdrátovém routeru (přístupovém bodu).
Po skončení procesu připojení se na displeji zobrazí „Completed“. Po dokončení nastavení se ujistěte, že je přístroj připojen k bezdrátové síti (str. 18).
Nezobrazí-li se „Completed“, opakujte postup od Kroku 1 nebo použijte jiný způsob připojení.
- 7 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko **SETUP**.

Co je WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) je standard vytvořený Wi-Fi Aliancí, který výrazně usnadňuje vytvoření domácí bezdrátové sítě.

Ruční nastavení bezdrátové sítě

Před provedením dalšího postupu si zjistěte způsob zabezpečení a klíč bezdrátového routeru (přístupového bodu).



- 1 Stiskněte **SETUP**.
- 2 Pomocí kurzorových tlačítek (**▲/▼**) vyberte „Network“ a stiskněte **ENTER**.

Poznámka

Pro návrat do předchozího stavu stiskněte **RETURN**.

- 3 Pomocí šipek (**▲/▼**) vyberte „Connection“ a stiskněte **ENTER**.
- 4 Pomocí šipek (**▲/▼**) vyberte „Wireless“ a stiskněte **ENTER**.
- 5 Pomocí šipek (**▲/▼**) vyberte „ManualSetting“ a stiskněte **ENTER**.



- 6 Pomocí šipek (**▲/▼**) vyberte „SSID“ a stiskněte **ENTER**.



- 7 Pomocí šipek zadejte SSID přístupového bodu (název sítě) a stiskem RETURN se vraťte do předchozí obrazovky.**

Pomocí šipek (▲/▼) vyberte písmeno a šipkami (◀▶) se přesuňte na požadované místo. Znak můžete vkládat nebo mazat pomocí PRESET > (vlození) nebo PRESET < (mazání).

- 8 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Security“ a stiskněte ENTER.**



- 9 Pomocí šipek (◀▶) vyberte požadované zabezpečení a stiskněte RETURN.**

Nastavení

None, WEP, WPA2-PSK (AES), Mixed Mode

Poznámka

Po volbě „None“ není komunikace šifrována a spojení nemusí být bezpečné.

- 10 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Security Key“ a stiskněte ENTER.**



- 11 Pomocí šipek zadejte klíč přístupového bodu a stiskem RETURN se vraťte do předchozí obrazovky.**

Po volbě „WEP“ v kroku 9 zadejte řetězec 5 nebo 13 znaků, případně 10 nebo 26 hexadecimálních číslic.

Po volbě způsobu „WPA2-PSK (AES)“ nebo „Mixed Mode“ v kroku 10 zadejte řetězec 8 až 63 znaků nebo 64 hexadecimálních číslic.

Pomocí šipek podle kroku 7 zadejte klíč.

- 12 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte**

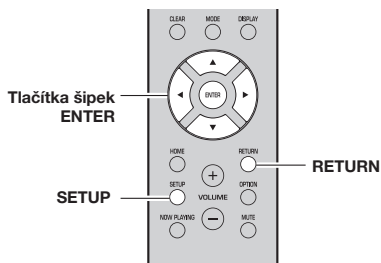
„Connect[ENT]“ a stiskem ENTER nastavení uložte. Jestliže se přístroj nepřipojí, zkontrolujte SSID a bezpečnostní klíč routeru (přístupového bodu) a opakujte postup od kroku 6.

Ujistěte se, že je přístroj připojen k bezdrátové síti (str. 18).

- 13 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko SETUP.**

Přímé připojení mobilního zařízení k přístroji (Wireless Direct)

Při použití funkce Wireless Direct může tento přístroj pracovat jako přístupový bod bezdrátové sítě, k němuž se připojují mobilní zařízení.



Poznámka

Pokud používáte Wireless Direct, nemůžete připojit mobilní zařízení ani přístroj k internetu. Proto jsou nedostupné služby vyžadující internet včetně internetových rádií.

- 1 Stiskněte SETUP.
- 2 Pomocí kurzorových tlačítek (▲/▼) vyberte „Network“ a stiskněte ENTER.

Poznámka

Pro návrat do předchozího stavu stiskněte RETURN.

- 3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Connection“ a stiskněte ENTER.
- 4 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „W.Direct“ a stiskněte ENTER.



- 5 Stiskem ENTER zkontrolujte SSID přístroje (název sítě) a stiskem RETURN se vraťte do předchozí obrazovky.
- 6 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Security“ a stiskněte ENTER.



7 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte požadované zabezpečení a stiskněte RETURN.

Nastavení

None, WPA2-PSK (AES)

Po volbě „None“ pokračujte krokem 10.

Poznámka

Po volbě „None“ není komunikace šifrována a spojení nemusí být bezpečné.

8 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Security Key“ a stiskněte ENTER.



9 Pomocí šipek zadejte klíč přístroje a stiskem RETURN se vraťte do předchozí obrazovky.

Zadejte řetězec 8 až 63 znaků nebo 64 hexadecimálních číslic.

Pomocí šipek (▲/▼) vyberte písmeno a šipkami (◀/▶) se přesuňte na požadované místo.

Znaky můžete vkládat nebo mazat pomocí PRESET > (vlození) nebo PRESET < (mazání).

10 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Connect [ENT]“ a stiskem ENTER nastavení uložte.

K nastavení mobilního zařízení je nutná informace o SSID a klíči.

Vyberete-li „SSID“ v kroku 5, můžete zkontrolovat nastavené SSID přístroje.

11 Nakonfigurujte nastavení Wi-Fi mobilního zařízení.

Podrobnosti o nastavení mobilního zařízení najdete v příručce tohoto zařízení.

- (1) Na mobilním zařízení povolte Wi-Fi.
- (2) Ze seznamu dostupných přístupových bodů vyberte SSID přístroje.
- (3) Pokud jste požádáni o heslo, zadejte klíč zobrazený v Kroku 9.

Pokud nelze navázat spojení Wireless Direct, klíč je asi špatně. Nakonfigurujte nastavení Wi-Fi mobilního zařízení znovu. Ujistěte se, že je přístroj připojen k bezdrátové síti (str. 18).

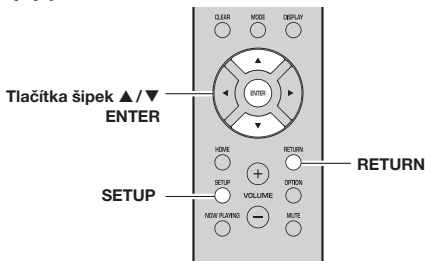
12 Nabídku opustíte stiskem tlačítka SETUP

Ověření stavu síťového připojení

Kontrolu připojení přístroje k síti provedte takto.

Poznámka

Při použití Wireless Direct nemůžete ověřit stav síťového připojení.



- 1 Stiskněte SETUP.
- 2 Pomocí kurzorových tlačítek (▲/▼) vyberte „Network“ a stiskněte ENTER.

Poznámka

Pro návrat do předchozího stavu stiskněte RETURN.

- 3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Information“ a poté stiskněte ENTER.
- 4 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „STATUS“.



Zobrazí-li se „Connect“, přístroj je připojen k síti.

Pokud se zobrazuje „Disconnect“, resetujte připojení.

- 5 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko SETUP.

Konfigurace MusicCast

■ Co je MusicCast

Funkce MusicCast umožňuje sdílení hudby mezi zařízeními kompatibilními s MusicCast mezi různými místnostmi bytu.

Pomocí aplikace „MusicCast CONTROLLER“ si můžete užít hudby ze smartphonu, mediálního serveru (počítače nebo NAS) nebo Internetového rádia (streamovací služby) kdekoli v domě.

- Všechna zařízení kompatibilní s MusicCast mohou být ovládána z aplikace „MusicCast CONTROLLER“
- Zařízení podporující MusicCast v různých místnostech mohou přehrávat hudbu současně
- Podpora reprodukce z internetových rádií (streamovacích služeb)
- Síťové nastavení zařízení podporujících MusicCast

Další informace k MusicCast a kompatibilních zařízeních naleznete na stránce <http://www.yamaha.com/musiccast/>

Poznámka

Před použitím MusicCast si stáhněte příručku MusicCast Setup Guide ze stránek Yamaha Downloads. <http://download.yamaha.com/>

■ MusicCast CONTROLLER



K využití síťových funkcí zařízení kompatibilních s MusicCast budete potřebovat aplikaci „MusicCast CONTROLLER“ pro mobilní zařízení. Vyhledejte si a zdarma nainstalujte aplikaci „MusicCast CONTROLLER“ z App Store nebo Google Play.

■ Registrace sítě MusicCast

Zaregistrujte přístroj k síti MusicCast. Současně nakonfigurujte síťové připojení přístroje.

Poznámka

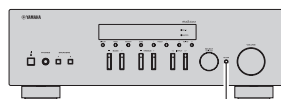
Při připojování k bezdrátové síti mějte připraveno SSID a šifrovací klíč bezdrátového routeru LAN (přístupového bodu).

- 1 Spusťte aplikaci „MusicCast CONTROLLER“ a klepněte na „SETUP“.

Poznámka

Při konfiguraci nastavení každého dalšího zařízení podporujícího MusicCast klepněte na „Register New Device“ v „i“ aplikaci.

- 2 Postupujte podle instrukcí aplikace „MusicCast CONTROLLER“ na displeji mobilního zařízení a pak přidržte tlačítko CONNECT na panelu přístroje na dobu delší pěti sekund.



CONNECT

- 3 V aplikaci „MusicCast CONTROLLER“ postupujte podle pokynů na obrazovce a nakonfigurujte síťové připojení.

Tím je nastavení sítě pro registraci zařízení do sítě MusicCast ukončeno.

Použijte aplikaci „MusicCast CONTROLLER“ k přehrávání hudby.

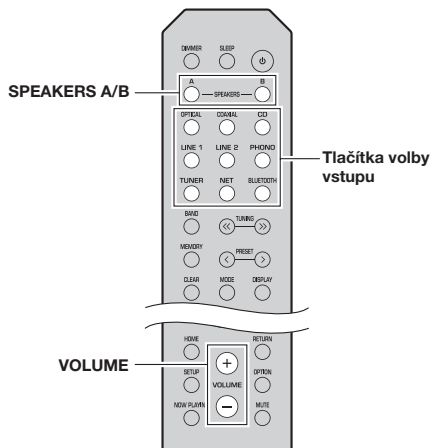
Poznámka

AirPlay a DSD audio nelze používat. Hudbu lze přehrávat pouze z tohoto přístroje.

ZÁKLADNÍ OPERACE

Reprodukce

Přehrávání zdroje



- 1 Stiskem některého tlačítka zdroje vyberte vstupní zdroj, který chcete poslouchat.
- 2 Tlačítka SPEAKERS A nebo SPEAKERS B zvolte požadovanou reprosoustavu A nebo B.

Zvolené reproduktory jsou povoleny a jejich volbu můžete potvrdit na displeji přístroje (str. 6).

Poznámka

- Je-li připojena jedna sada reproduktorů pomocí dvou vodičového zapojení nebo používáte-li současně dvě sady reproduktorů (A a B), ujistěte se, že se na displeji čelního panelu zobrazuje „SP A“ a „SP B“.
- Při poslechu přes sluchátek reproduktory vypněte.

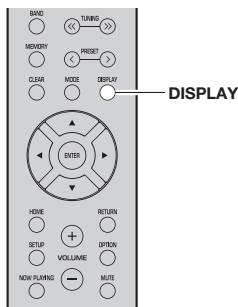
- 3 Spusťte přehrávání zdroje.
- 4 Pomocí VOLUME +/- nastavte hlasitost.

Poznámka

- Kmitočtovou charakteristiku zvuku můžete upravit pomocí BASS +/- a TREBLE +/- na čelním panelu (str. 5).
- Můžete rovněž upravit vyvážení reprosoustav pomocí položky „Balance“ v nabídce „SETUP“ (str. 41).

Přepínání informací na displeji

Po volbě síťového zdroje nebo Bluetooth můžete informace na displeji přístroje přepínat.



- 1 Stiskněte DISPLAY.

S každým stiskem tlačítka se změní zobrazená položka.



Přibližně po 3 vteřinách se objeví odpovídající informace pro zobrazenou položku.

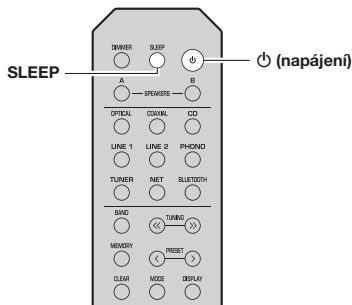


Bluetooth	Track (název skladby), Artist (jméno umělce), Album (název alba)
Server AirPlay	Track (název skladby), Artist (jméno umělce), Album (název alba), Time (uplynulý čas)
Net Radio	Track (název skladby), Album (název alba), Time (čas), Station (název stanice)

Poznámka

znaky, které nejsou tímto přístrojem podporovány, se zobrazí jako „_“ (podtržítka).

Použití časovače vypnutí

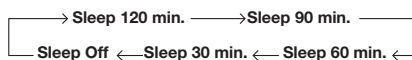


Poznámka

Časovač do usnutí lze nastavit pouze pomocí dálkového ovladače.

1 Opakovaným stiskem SLEEP nastavte časový interval, po kterém se má přístroj vypnout do pohotovostního režimu.

Při každém stisku SLEEP se následujícím způsobem změní zobrazení displeje na čelním panelu.



Během nastavování času do usnutí bliká indikátor SLEEP.



Když je nastaven časovač, bude na displeji čelního panelu svítit indikátor SLEEP.

Poznámka

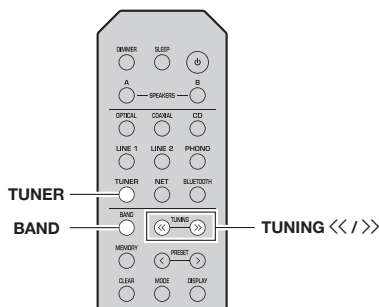
- Ke zrušení časovače vyberte „Sleep Off“.
- Časovač vypnutí můžete rovněž zrušit vypnutím přístroje tlačítkem ⏻ (napájení).

Poslech FM/AM rozhlasu

Poznámka

Model R-N303D neobsahuje tuner AM.

Ladění FM/AM



- 1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.
- 2 Tisknutím tlačítka BAND vyberte vlnový rozsah (FM nebo AM).
- 3 Opakovaným stiskem tlačítek TUNING <</>> naladíte kmitočet.

Pro automatické vyhledání stanice přidržte tlačítko TUNING <</>> na sekundu.

Po naladění stanice se na displeji zobrazuje indikátor „TUNED“. Při příjmu stereofonní stanice se na displeji zobrazuje indikátor „STEREO“.

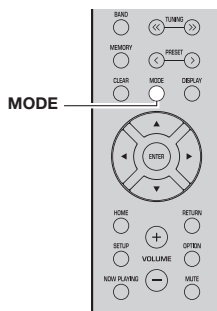


Poznámka

- Automatické ladění se nezastaví na stanicích se slabým signálem.
- Pokud je příjem signálu FM rozhlasových stanic nestabilní, může se přepnutím do monofonního režimu zlepšit.

Zlepšení příjmu FM (režim FM)

Pokud je signál stanice slabý a kvalita zvuku není dobrá, můžete nastavením režimu příjmu v FM pásmu na mono zlepšit kvalitu zvuku.



- 1 Při naladění na FM stanici vyberte tisknutím tlačítka MODE „Stereo“ (stereo režim) nebo „Mono“ (monofonní režim).

Je-li vybráno MONO, bude FM vysílání reprodukováno monofonně.

Poznámka

Při stereofonním poslechu stereofonní stanice svítí na čelním panelu indikátor STEREO (str. 6).

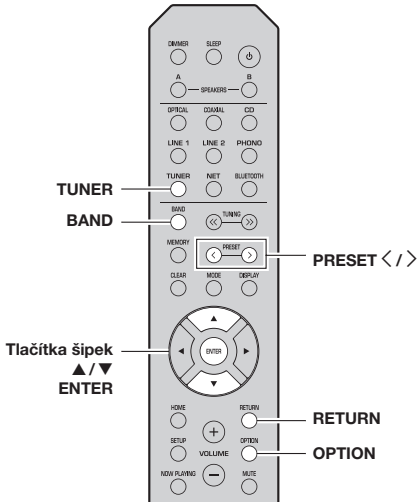
Použití předvoleb

Můžete uložit až 40 rozhlasových stanic jako předvolby. Jakmile je stanice uložena, můžete ji snadno naladit volbou příslušné předvolby. Do předvoleb můžete automaticky naladit FM stanice se silným signálem. Slabší FM stanice můžete uložit do předvoleb ručně (str. 23).

Automatické naladění rozhlasových stanic (pouze FM)

Poznámka

- Při automatickém naladění stanic do předvoleb budou dosavadní obsahy předvoleb přepsány.
- Pokud má stanice, kterou chcete uložit, slabý signál, zkuste použít metodu manuálního ladění předvoleb.
- Pouze modely pro U.K a Evropu: Automaticky je možné uložit pouze stanice vysílající signál RDS.
- FM stanice uložené jako předvolby pomocí funkce automatické registrace předvoleb budou reprodukovány stereofonně.



- 1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.
- 2 Stiskněte OPTION na dálkovém ovladači. Zobrazí se nabídka „OPTION“ (str. 37).
- 3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Auto Preset“ a stiskněte ENTER.



Číslo předvolby

Kmitočet

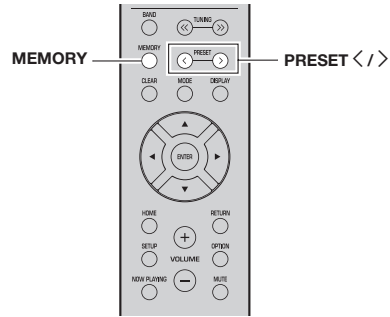
Přístroj začne přibližně po 5 sekundách prohledávat vlnový rozsah FM od nejnižších kmitočtů směrem k vyšším. Pro okamžité zahájení ladění přidrže ENTER.

Poznámka

- Před zahájením ladění můžete stiskem PRESET </> na čelním panelu nebo šipek (▲/▼) na dálkovém ovladači specifikovat první použité číslo předvolby.
- Ladění zrušíte stiskem RETURN.

Po dokončení ladění se zobrazí se „FINISH“ a poté se displej vrátí do původního stavu.

Manuální uložení rozhlasových stanic



- 1 Naladíte požadovanou stanici. Viz „FM/AM ladění“ (str. 22).
- 2 Stiskněte MEMORY.

Poznámka

Přidržením MEMORY na dobu delší 3 sekund můžete přeskočit následující kroky a automaticky uložit vybranou stanici pod volné číslo předvolby (tj. pod číslo předvolby následující za posledním použitým číslem předvolby).

- 3 Pomocí tlačítek PRESET </> vyberte číslo předvolby, pod které chcete stanici uložit. Pokud vyberete číslo předvolby, pod kterým není uložena žádná stanice, zobrazí se „Empty“.



„Empty“ (nevyužito) nebo aktuálně uložená frekvence.

- 4 Stiskněte MEMORY.

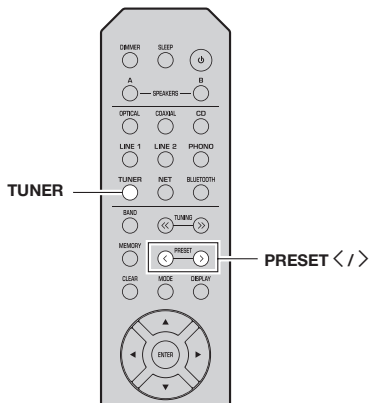
Po dokončení registrace se displej vrátí do původního stavu.

Poznámka

Chcete-li ladění zrušit, stiskněte RETURN nebo 30 vteřin neprovádějte žádnou akci.

■ Vytváření předvolené stanice

Automaticky nebo manuálně uložené stanice můžete vyvolat jako předvolby.



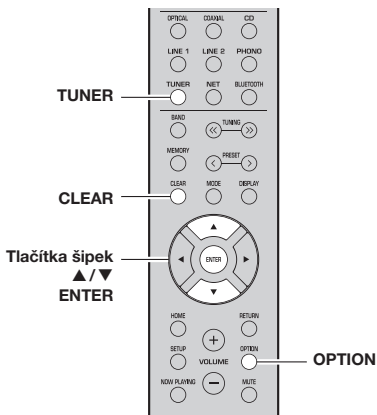
- 1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.
- 2 Pomocí PRESET </> vyberte číslo předvolby.

Poznámka

- Čísla předvoleb, pod nimiž není uložena žádná stanice, jsou přeskočena.
- Pokud nejsou uloženy žádné stanice, zobrazí se „No Presets“.

■ Vymazání předvolené stanice

Rozhlasové stanice uložené pod čísly předvolby můžete vymazat.



- 1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.
- 2 Stiskněte OPTION.
- 3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Clear Preset“ a stiskněte ENTER.



Předvolená stanice určená k vymazání

- 4 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte předvolenou stanici, kterou chcete vymazat, a stiskněte ENTER.

Po vymazání předvolené stanice se objeví „Cleared“ a poté se zobrazí následující využití číslo předvolby.



- 5 Opakujte krok 4, dokud nevymažete všechny požadované předvolby.
- 6 Chcete-li nabídku „OPTION“ opustit, stiskněte tlačítko OPTION.

Následujícími kroky můžete předvolby smazat.

- 1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.
- 2 Stiskněte CLEAR.



Předvolená stanice určená k vymazání

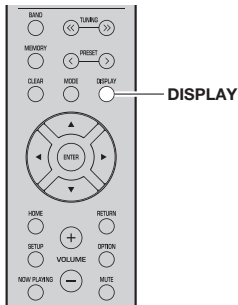
- 3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte předvolenou stanici, kterou chcete vymazat, a stiskněte CLEAR.

Po smazání předvolby se zobrazí „Cleared“.

Přijem vysílání RDS (pouze model pro Evropu a U.K.)

RDS (Radio Data System) je systém, který FM stanicím v mnoha zemích umožňuje spolu s normálním vysíláním přenášet i další specifické informace. Tento přístroj je schopen přijímat čtyři typy RDS informací, jako „Program Service“, „Program Type“, „Radio Text“ a „Clock Time“, je-li naladěn na stanici vysílající příslušné informace RDS.

Zobrazení RDS informací



1 Naladíte požadovanou stanici vysílající RDS.

Poznámka

Před laděním stanic RDS doporučujeme provést automatické ladění stanic (str. 22).

2 Stiskněte DISPLAY.

S každým stiskem tlačítka se změní zobrazená položka.



Název položky

Přibližně po 3 vteřinách se objeví odpovídající informace pro zobrazenou položku.



Informace

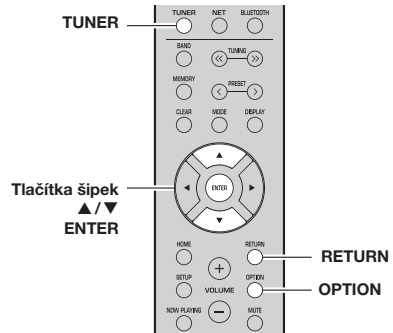
Program Service	Název stanice
Program Type	Typ aktuálně vysílaného pořadu
Radio Text	Informace o aktuálním pořadu
Clock Time	Aktuální čas
Frequency	Kmitočet

Poznámka

Pokud rozhlasová stanice nepodporuje RDS služby, „Program Service“, „Program Type“, „Radio Text“ a „Clock Time“ se neobjeví.

■ Automatický příjem dopravních informací (pouze R-N303)

Je-li jako vstupní zdroj vybrán „TUNER“, může přístroj automaticky přijímat dopravní informace. Chcete-li tuto funkci povolit, vyberte stanici vysílající dopravní informace takto.



1 Je-li jako vstupní zdroj vybrán „TUNER“, stiskněte OPTION.

2 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „TrafficProgram“ a stiskněte ENTER.

Do 5 sekund se spustí vyhledávání stanice vysílající dopravní zpravodajství. Opětovným stiskem ENTER zahájíte vyhledávání okamžitě.

Poznámka

- Chcete-li vyhledávat dopředu/zpět od aktuální frekvence, stiskněte během zobrazení „READY“ šipku (▲/▼).
- Chcete-li vyhledávání zrušit, stiskněte RETURN.
- V závorkách je uváděno zobrazení na displeji.

Po dokončení vyhledávání se na 3 vteřiny objeví následující zobrazení.



Stanice s dopravním zpravodajstvím (kmitočet)

Poznámka

Pokud nebyla nalezena žádná stanice vysílající dopravní zpravodajství, zobrazí se na 3 vteřiny „TP Not Found“.

Poslech rozhlasu DAB (R-N303D)

DAB (Digital Audio Broadcasting) využívá digitální signály, které oproti analogovým signálům umožňují čistší zvuk a stabilnější příjem. Přístroj je schopen i příjmu DAB+ (vylepšené verze DAB) umožňujícího příjem více stanic díky kodeku MPEG-4 (AAC+), který je účinnější a tedy výhodnější pro přenos signálu.

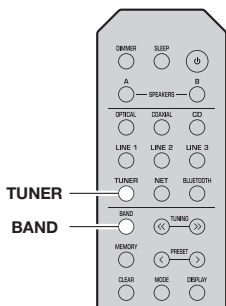
Poznámka

Přístroj podporuje pouze III. pásmo (174–240 MHz).

Příprava DAB ladění

Před nalaďením DAB stanic je třeba nejprve provést jejich vyhledání. Při prvním použití DAB se úvodní prohledání pásma provede automaticky.

Před poslechem stanic DAB připojte anténu dle popisu v kapitole „Připojení antén DAB/FM (R-N303D)“ (str. 12).



1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.

2 Stiskem BAND zvolte pásmo DAB.

Spustí se úvodní vyhledávání. Během vyhledávání se na displeji zobrazuje stav.

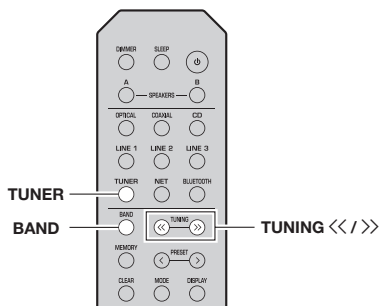
Po skončení vyhledávání se na displeji zobrazí začátek seznamu přijímatelných stanic DAB.

Poznámka

- Pokud nejsou během úvodního vyhledávání nalezeny žádné DAB stanice, na displeji se zobrazí „Not Found“ následované „Off Air“. Dvojným stiskem tlačítka BAND vyberte znovu pásmo DAB a proveďte nové hledání.
- Můžete zkontrolovat sílu signálu každého kanálu DAB (str. 29).
- Pro vyvolání úvodního vyhledávání po uložení některých stanic DAB do předvoleb vyberte „Initiate Scan“ (str. 37) v menu „OPTION“. Při opakovaném úvodním vyhledávání budou smazány všechny dosud uložené stanice DAB z předvoleb.

Naladění stanice DAB

Můžete zvolit stanici DAB ze stanic uložených v předvolbách po úvodním vyhledávání.



1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.

2 Stiskem BAND zvolte pásmo DAB.

3 Opakovaným tisknutím tlačítka TUNING <</> vyberte požadovanou stanici DAB.

Je-li vybráno MONO, bude FM vysílání reprodukováno monofonně.



Poznámka

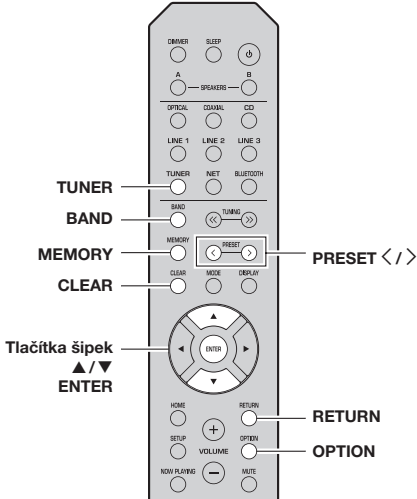
- Pokud není zvolená stanice DAB dostupná, zobrazuje se „Off Air“.
- Při příjmu sekundární stanice se zobrazuje „2“ vedle „DAB“.

Použití předvoleb

Můžete uložit až 40 rozhlasových stanic DAB do předvoleb. Jakmile je stanice uložena, můžete ji snadno naladit volbou příslušné předvolby.

Poznámka

Můžete automaticky nebo manuálně uložit až 40 oblíbených rozhlasových stanic v pásmech DAB a FM do předvoleb.



Uložení rozhlasových stanic DAB

Vyberte rozhlasovou stanici DAB a uložte ji pod číslem předvolby.

- 1 Naladíte požadovanou stanici DAB. Viz
- 2 „Naladění stanice DAB“ (str. 26).

Poznámka

Přidržením MEMORY na dobu delší 3 sekund můžete přeskočit následující kroky a automaticky uložit vybranou stanici pod volné číslo předvolby (tj. pod číslo předvolby následující za posledním použitým číslem předvolby).

3 Pomocí tlačítek PRESET </> vyberte číslo předvolby, pod které chcete stanici uložit.

Pokud vyberete číslo předvolby, pod kterým není uložena žádná stanice, zobrazí se „Empty“. Pokud vyberete číslo předvolby, pod kterým již je uložena stanice, zobrazí se zpráva „Overwrite?“.



„Empty“ (nepoužito) nebo „Overwrite?“ (obsazeno)

4 Stiskněte MEMORY.

Po dokončení registrace se displej vrátí do původního stavu.

Poznámka

Chcete-li ladění zrušit, stiskněte RETURN nebo 30 sekund neprovádějte žádnou akci.

Vyvolání předvolené stanice

Vybráním příslušného čísla předvolby naladíte uloženou rozhlasovou stanici DAB.

- 1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.
- 2 Stiskem BAND zvolte pásmo DAB.
- 3 Opakovaným stiskem PRESET </> vyberte požadovanou rozhlasovou stanici DAB.



Poznámka

- Čísla předvoleb, pod nimiž není uložena žádná stanice, jsou přeskočena.
- Pokud nejsou naladěny žádné stanice, zobrazí se „No Presets“.

Mazání stanic DAB z předvoleb

Vymažte stanice DAB uložené pod čísly předvolby.

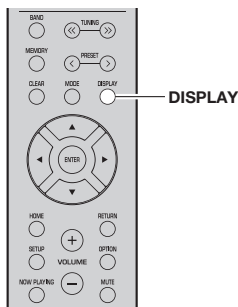
- 1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.**
- 2 Stiskem BAND zvolte pásmo DAB.**
- 3 Stiskem OPTION vyvolejte nabídku „OPTION“.**
Zobrazí se nabídka „OPTION“ pro TUNER (str. 37).
- 4 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Clear Preset“ a stiskněte ENTER.**
- 5 Požadované číslo předvolby vyberte opakovaným tisknutím šipek (▲/▼).**
Na displeji bliká vybrané číslo předvolby.
- 6 Opětovným stiskem ENTER operaci potvrďte.**
Na displeji se zobrazí „Cleared“. Na displeji se zobrazí další předvolba. Pokud přístroj již neobsahuje žádné obsazené předvolby, zobrazí se „No Preset“ a poté se displej vrátí do nabídky „OPTION“. K návratu displeje do původního stavu stiskněte RETURN.

Následujícími kroky můžete předvolby smazat.

- 1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.**
- 2 Stiskněte CLEAR.**
- 3 Pomocí šipek (</>) vyberte předvolenou stanici, kterou chcete vymazat, a stiskněte CLEAR.**
Po smazání předvolby se zobrazí „Cleared“.

Zobrazení informací DAB

Přístroj může přijímat různé druhy informací DAB přenášených naladěnou stanicí DAB.



- 1 Stiskem TUNER vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.**
- 2 Naladíte požadovanou stanici DAB.**
- 3 Stiskněte DISPLAY.**

S každým stiskem tlačítka se změní zobrazená položka.



Název položky

Zvolená položka se posouvá po displeji a zobrazuje se příslušná informace položky.



Informace

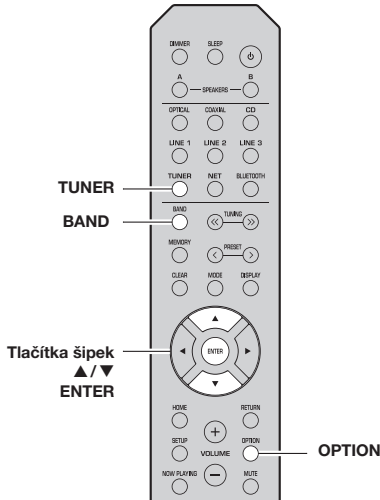
Volba	Popis
Service Label	Název stanice
DLS (Dynamic Label Segment)	Informace o aktuální stanici
Ensemble label	Název souboru
Program Type	Žánr stanice
Date And Time	Aktuální datum a čas
Audio Mode	Zvukový režim (mono/stereo) a datový tok
CH Label/Freq.	Označení kanálu a kmitočet
Signal quality	Kvalita příjmu signálu (0 [žádný] až 100 [nejlepší])

Poznámka

Některé informace nemusí být v závislosti na konkrétní stanici DAB k dispozici.

Ověření síly signálu každého kanálu DAB

Můžete zkontrolovat sílu signálu každého kanálu DAB (0 [žádný] až 100 [nejlepší]).



- 1 Stiskem **TUNER** vyberte jako vstupní zdroj „TUNER“.
- 2 Stiskem **BAND** zvolte pásmo DAB.
- 3 Stiskem **OPTION** vyvolejte nabídku „OPTION“.
Zobrazí se nabídka „OPTION“ pro TUNER (str. 37).
- 4 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Tune Aid“ a stiskněte **ENTER**.
- 5 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte požadovanou stanici DAB.



Název kanálu DAB

Síla signálu

Informace o kmitočtu DAB

Přístroj podporuje pouze III. pásmo (174–240 MHz).

174,928 MHz	5A	208,064 MHz	9D
176,640 MHz	5B	209,936 MHz	10A
178,352 MHz	5C	211,648 MHz	10B
180,064 MHz	5D	213,360 MHz	10C
181,936 MHz	6A	215,072 MHz	10D
183,648 MHz	6B	216,928 MHz	11A
185,360 MHz	6C	218,640 MHz	11B
187,072 MHz	6D	220,352 MHz	11C
188,928 MHz	7A	222,064 MHz	11D
190,640 MHz	7B	223,936 MHz	12A
192,352 MHz	7C	225,648 MHz	12B
194,064 MHz	7D	227,360 MHz	12C
195,936 MHz	8A	229,072 MHz	12D
197,648 MHz	8B	230,784 MHz	13A
199,360 MHz	8C	232,496 MHz	13B
201,072 MHz	8D	234,208 MHz	13C
202,928 MHz	9A	235,776 MHz	13D
204,640 MHz	9B	237,488 MHz	13E
206,352 MHz	9C	239,200 MHz	13F

Přehrávání hudby prostřednictvím připojení *Bluetooth*

Na tomto přístroji můžete přehrávat hudební soubory uložené v zařízeních *Bluetooth* (např. z mobilního zařízení). Podrobnosti naleznete v návodu k zařízením *Bluetooth*.

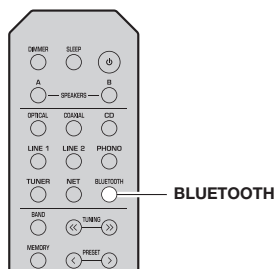


Poznámka

- Chcete-li funkci *Bluetooth* povolit, nastavte v nabídce „SETUP“ položku „Bluetooth“ (str. 41) na „On“.
- V závislosti na modelu zařízení *Bluetooth* nemusí být zařízení přístrojem detekováno, nebo nemusí být sluchitelné některé funkce.
- Zvuk můžete přenášet do reproduktorů nebo sluchátek *Bluetooth* pomocí aplikace MusicCast CONTROLLER. Zvukový výstup je možné zvolit pouze z aplikace MusicCast CONTROLLER.

Připojení zařízení *Bluetooth* (párování)

Při prvním připojení zařízení *Bluetooth* k přístroji je nutná registrace (spárování) zařízení. Párování registruje zařízení *Bluetooth* navzájem a umožňuje následující spojení. Po spárování je již další připojení pomocí *Bluetooth* snadné i po odpojení zařízení.



- 1 Stiskem tlačítka **BLUETOOTH** vyberte „Bluetooth“ jako vstupní zdroj.

Spustí se úvodní vyhledávání. Během vyhledávání se na displeji zobrazuje stav.

Po skončení vyhledávání se na displeji zobrazí začátek seznamu přijímatelných stanic DAB.

Pokud je již jiné zařízení *Bluetooth* připojeno k přístroji, před párováním je odpojte.

- 2 Zapněte funkci **Bluetooth** v připojovaném zařízení *Bluetooth*.

- 3 V zařízení *Bluetooth* vyberte název přístroje v seznamu nalezených zařízení.

Po úspěšném dokončení párování a připojení přístroje k zařízením *Bluetooth* se na displeji zobrazí „Connected“ a kontrolka *Bluetooth* se rozsvítí.



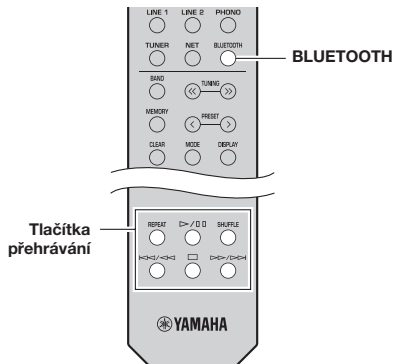
Poznámka

- Pokud budete vyzváni k zadání hesla (PIN), zadejte číslo „0000“.
- Síťový název přístroje zobrazovaný během připojení *Bluetooth* můžete změnit v položce „Network Name“ (str. 41) v nabídce.

Přehrávání z *Bluetooth* zařízení

Připojte spárované zařízení *Bluetooth* a spusťte přehrávání. Zkontrolujte následující:

- Spárování proběhlo.
- Zkontrolujte, zda je v zařízením *Bluetooth* zapnuta funkce *Bluetooth*.



- 1 Stiskem tlačítka **BLUETOOTH** vyberte „Bluetooth“ jako vstupní zdroj.

Poznámka

Pokud již bylo zařízení *Bluetooth* připojeno k přístroji, automaticky se připojí po kroku 1. Pro vytvoření jiného spojení *Bluetooth* nejprve zrušte spojení s předchozím zařízením *Bluetooth*.

2 Pomocí ovládacích prvků spárovaného zařízení Bluetooth vytvořte Bluetooth spojení.

Výberte model přístroje v seznamu v zařízení *Bluetooth*.

Po vytvoření spojení se rozsvítí indikátor BLUETOOTH na displeji.

Poznámka

Pokud se zařízení *Bluetooth* nepřipojí, proveďte párování znovu (str. 30).

3 Přehrávání ovládejte v zařízení Bluetooth.

Poznámka

K ovládání reprodukce můžete také použít tlačítka ovládání externích zařízení na dálkovém ovladači.

Odpojení zařízení Bluetooth

Při odpojování zařízení *Bluetooth* postupujte podle dalšího návodu.

- Vypněte funkci *Bluetooth* v připojeném zařízení *Bluetooth*.
- Stiskněte a podržte tlačítko BLUETOOTH na dálkovém ovladači po dobu delší 3 sekund.
- Zvolte vstup přístroje na jakýkoli jiný než „Bluetooth“.

Bluetooth

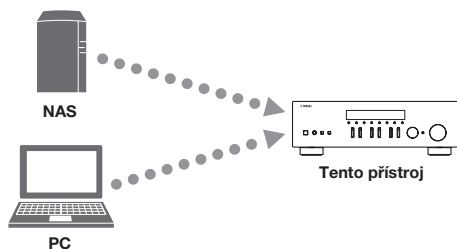
- *Bluetooth* je technologie pro bezdrátovou komunikaci mezi zařízeními v dosahu cca 10 metrů, využívající nelicencované pásmo o frekvenci 2,4 GHz.

Princip komunikace Bluetooth

- Pásmo 2,4 GHz využívané zařízeními kompatibilními s technologií *Bluetooth* je rádiové pásmo sdílené mnoha typy zařízení. Přestože zařízení *Bluetooth* používají technologii minimalizující vliv ostatních zařízení používajících stejné frekvenční pásmo, může vzájemné působení negativně ovlivnit rychlost nebo dosah komunikace a v určitých případech dokonce způsobit přerušování komunikace.
- Rychlost přenosu signálu a vzdálenost, na kterou je komunikace možná, se liší podle vzdálenosti mezi komunikujícími zařízeními, přítomnosti překážek, podmínek pro šíření rádiových vln a typu zařízení.
- Yamaha nezaručuje schopnost bezdrátového spojení mezi tímto zařízením a všemi ostatními zařízeními kompatibilními s funkcí *Bluetooth*.

Přehrávání hudby uložené na mediálních serverech (PC/NAS)

Na tomto přístroji můžete přehrávat hudební soubory uložené ve vašem PC nebo NAS zařízení kompatibilním s DLNA.



Poznámka

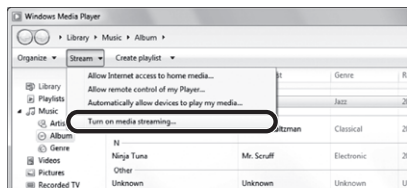
- Pokud chcete tuto funkci použít, musí být přístroj a počítač/NAS řádně připojeni ke stejnému routeru (str. 13). Správnost přiřazení parametrů sítě (IP adresy atd.) lze zkontrolovat pod položkou „Information“ (str. 40) v nabídce „SETUP“.
- Pro přehrávání hudby je nutné, aby software serveru v počítači/NAS podporoval hudební formáty, které přehráváte.
- Při použití bezdrátového připojení k síti může docházet k přerušování zvuku. V takovém případě použijte drátové připojení.
- K přístroji můžete připojit až 16 mediálních serverů.
- Pro informace o podporovaných formátech souborů viz kap. „Podporované formáty souborů“ (str. 52).

Nastavení sdílení hudebních souborů

Pro přehrávání hudebních souborů v počítači s tímto přístrojem nastavte sdílení mediálních souborů mezi přístrojem a počítačem (Windows Media Player 12 a vyšší). Zde je uvedeno použití Windows Media Player ve Windows 7.

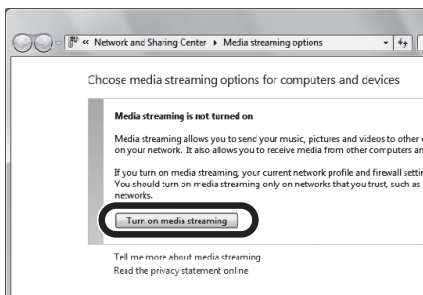
■ Používáte-li Windows Media Player 12

- 1 V PC spusťte přehrávač Windows Media Player 12.
- 2 Vyberte „Stream“, poté „Turn on media streaming“ (zapnout streamování médií). (Příklad anglické verze)

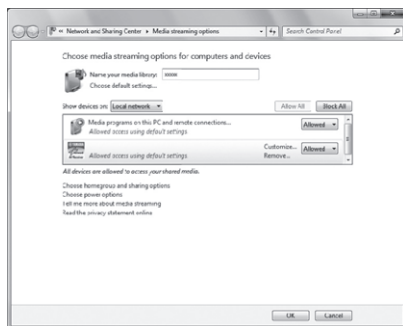


Objeví se okno Ovládací panely počítače.

- 3 Klikněte na „Turn on media streaming“ (zapnout streamování médií).



- 4 Z kontextové nabídky vedle názvu přístroje vyberte „Allowed“ (Povoleno).



- 5 Jako v kroku 4 vyberte „Allowed“ z kontextové nabídky vedle zařízení (PC nebo mobilní zařízení), které bude sloužit jako ovladač médií.

- 6 Kliknutím na „OK“ nabídku opusťte.

■ Pro PC nebo NAS s jiným nainstalovaným DLNA serverem

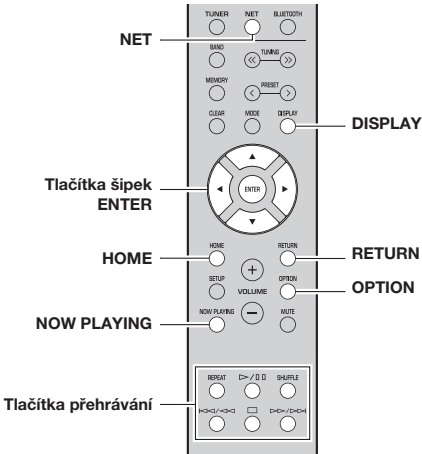
Řiďte se instrukcemi v příručce zařízení nebo software a nakonfigurujte potřebná nastavení pro sdílení médií.

■ Přehrávání hudebního obsahu z PC

Chcete-li spustit reprodukci hudby z PC, postupujte podle následující procedury.

Poznámka

Znaky, které nejsou tímto přístrojem podporovány, se zobrazí jako „_“ (podtržítko).



- 1 Opakovaným stiskem NET vyberte jako vstupní zdroj „Server“.



- 2 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte hudební server a stiskněte ENTER.
- 3 Pomocí šipek vyberte položku a stiskněte ENTER.

Je-li vybrána skladba, spustí se reprodukce a objeví se obrazovka přehrávače.



Poznámka

- Když na PC probíhá reprodukce hudebního souboru vybraného pomocí tohoto přístroje, zobrazí se obrazovka přehrávání.
- Právě přehrávanou skladbu můžete uložit do předvolby (str. 36).
- Tisknutím tlačítka DISPLAY na panelu můžete přepínat zobrazení informací o přehrávání na displeji (str. 20).

Přehrávání můžete ovládat následujícími tlačítky dálkového ovladače.

Tlačítka	Funkce
Tlačítka šipek	Vyberte hudební soubor nebo složku.
ENTER	Spustí přehrávání po volbě skladby. Otevře složku při volbě složky.
RETURN	Pohyb dolů o jednu úroveň.
Tlačítka přehrávání	Zastavení a pokračování reprodukce.
	Zastavení přehrávání.
	Přeskočení vpřed/vzad.
HOME	Zobrazí kořenovou složku hudebního serveru.
NOW PLAYING	Zobrazuje informace o přehrávané skladbě.

Poznámka

K ovládání reprodukce můžete také použít DLNA-kompatibilní ovladač DMC (Digital Media Controller). Pro podrobnosti viz „DMC Control“ (str. 40) v nabídce „SETUP“.

■ Nastavení opakované/náhodné reprodukce

Můžete konfigurovat náhodné/opakované přehrávání hudebního obsahu z vašeho PC.

- 1 Je-li vstupním zdrojem „Server“, vyberte způsob přehrávání stisknutím tlačítek REPEAT nebo SHUFFLE.

Tlačítka přehrávání	Nastavení	Funkce
REPEAT	Off	Vypne funkci opakování.
	On	Přehrává opakovaně aktuální skladbu.
SHUFFLE	All	Přehrává opakovaně všechny skladby v aktuálním albu (složce).
	Off	Vypne funkci náhodné reprodukce.
SHUFFLE	On	Přehrává všechny skladby v aktuálním albu (složce) v náhodném pořadí.

■ Nastavení automatického přehrávání

Můžete zvolit, zda se po zapnutí přístroje nebo přepnutí vstupu automaticky spustí reprodukce z PC nebo serveru.

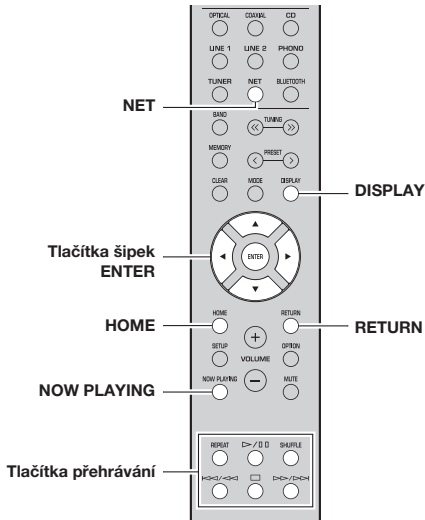
- 1 Stiskněte OPTION.
- 2 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Auto Playback“ a stiskněte ENTER.
- 3 Zapněte (ON) nebo vypněte (OFF) Auto Playback pomocí šipek (◀/▶).
- 4 Po skončení stiskněte tlačítko OPTION.

Poslech internetového rádia

Můžete poslouchat internetové rozhlasové stanice z celého světa.

Poznámka

- Pokud chcete tuto funkci použít, musí být přístroj připojen k internetu (str. 13). Správnost přiřazení parametrů sítě (IP adresy atd.) lze zkontrolovat pod položkou „Information“ (str. 40) v nabídce „SETUP“.
- Přijem některých internetových rozhlasových stanic nemusí být možný.
- Přístroj využívá služby „airable.Radio“. airable je služba společnosti Tune In GmbH.
- Poskytování této služby může být bez předchozího upozornění přerušeno.
- Názvy složek se liší podle jazyka.



1 Opakovaným stiskem NET vyberte jako vstupní zdroj „NetRadio“.

Na displeji čelního panelu se zobrazí seznam stanic.



2 Pomocí šipek vyberte položku a stiskněte ENTER.

Po vybrání internetové rozhlasové stanice se spustí reprodukce a objeví se obrazovka přehrávače.



Přehrávání můžete ovládat následujícími tlačítky dálkového ovladače.

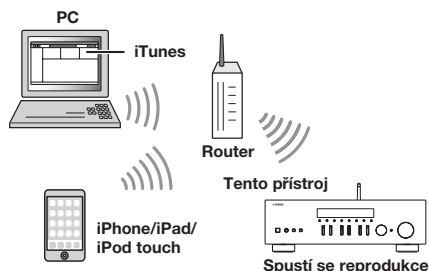
Tlačítka	Funkce
Tlačítka šipek	Volby internetového rádia nebo kategorie.
ENTER	Spustí přehrávání po volbě stanice internetového rádia. Posun o úroveň dolů při volbě kategorie.
RETURN	Pohyb dolů o jednu úroveň.
Tlačítka přehrávání	<input type="checkbox"/> Zastavení přehrávání
HOME	Při přehrávání zobrazení kategorií.
NOW PLAYING	Zobrazí informace o internetovém rádiu.

Poznámka

- Právě přehrávanou skladbu můžete uložit do předvolby (str. 36).
- Tisknutím tlačítka DISPLAY na panelu můžete přepínat zobrazení informací o přehrávání na displeji (str. 20).
- Některé informace nemusí být v závislosti na konkrétní stanici k dispozici.

Přehrávání hudby pomocí funkce AirPlay

Funkce AirPlay umožňuje v přístroji přehrávat hudbu z iTunes nebo iPhone/iPad/iPod touch/iTunes prostřednictvím sítě.



Poznámka

Pokud chcete tuto funkci použít, musí být přístroj a PC nebo iPhone připojeny ke stejnému routeru (str. 13). Správnost přiřazení parametrů sítě (IP adresy atd.) lze zkontrolovat pod položkou „Information“ (str. 40) v nabídce „SETUP“.

AirPlay pracuje se zařízeními iPhone, iPad a iPod touch s iOS verze 4.3.3 nebo novější, počítači Mac se systémem OS X Mountain Lion nebo novějším a PC s nainstalovanými iTunes 10.2.2 nebo novějšími. (k červnu 2017)

Přehrávání hudebního obsahu z iTunes/iPhone

Při přehrávání hudebního obsahu z iTunes/iPhone v přístroji postupujte podle následující procedury.

1 Zapněte přístroj, na počítači spusťte iTunes nebo zobrazte obrazovku přehrávače na iPhone.

Jestliže iTunes/iPhone rozpozná tento přístroj, objeví se ikona AirPlay.



Poznámka

Pokud se ikona neobjeví, zkontrolujte, zda jsou tento přístroj a PC/iPhone řádně připojeny k routeru.

2 Na iTunes/iPhone klikněte (klepněte) na ikonu AirPlay a jako audio výstupní zařízení vyberte tento přístroj (síťový název tohoto přístroje).

3 Vyberte skladbu a spusťte reprodukci.

Přístroj vybere automaticky jako vstupní zdroj „AirPlay“ a spustí se reprodukce. Na displeji se objeví informace o přehrávání.

Poznámka

- Tisknutím tlačítka DISPLAY na panelu můžete přepínat zobrazení informací o přehrávání na displeji (str. 20).
- Nastavíte-li „Standby (Network Standby)“ (str. 41) v nabídce „SETUP“ na „On“ nebo „Auto“, můžete přístroj zapínat automaticky se spuštěním reprodukce z iTunes nebo iPodu.
- V položce „Network Name“ (str. 41) nabídky „SETUP“ můžete upravit síťový název (jméno přístroje v síti) zobrazovaný v iTunes/iPhonu.
- Během reprodukce můžete hlasitost přístroje nastavovat z iTunes/iPhonu.

! VÝSTRAHA

Při použití iTunes nebo iPhone k nastavení hlasitosti může dojít k nečekanému zvýšení hlasitosti a k poškození přístroje, reproduktorů nebo sluchu. Pokud k tomu dojde, zastavte okamžitě reprodukci z iTunes nebo na iPodu. Doporučujeme použití funkce „Vol. Interlock (Volume interlock)“ (str. 38) v nabídce Option k omezení změn hlasitosti z iTunes nebo iPhone.

Přehrávání můžete ovládat následujícími tlačítky dálkového ovladače.

Tlačítka	Funkce	
	Zastavení/pokračování reprodukce.	
	Zastavení přehrávání.	
	Přeskočení vpřed/vzad.	
	REPEAT	Mění nastavení opakování.
	SHUFFLE	Mění nastavení náhodného přehrávání.

Registrace právě přehrávané skladby/stanice (Předvolby)

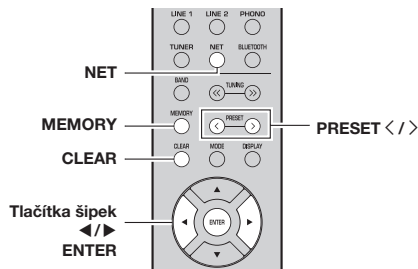
Při volbě síťových zdrojů můžete uložit aktuální skladbu nebo streamovanou stanici do předvoleb. Můžete naprogramovat až 40 předvoleb.

Předvolené skladby/stanice můžete snadno vyvolat zadáním jejich čísla předvolby.

Do předvoleb je možné uložit tyto vstupy. Server, Net Radio, Bluetooth a streamovací služby.

Poznámka

- Pro „Bluetooth“ bude registrován pouze vstupní zdroj, nelze uložit jednotlivou skladbu.
- Aplikace MusicCast CONTROLLER (str. 19) umožňuje zobrazení registrovaného obsahu (názvů skladeb, stanic) a jejich poslech.
- Při registraci hudebních souborů z USB paměti nebo PC/NAS si přístroj pamatuje relativní polohu souboru ve složce. Pokud poté vymažete nebo přidáte soubory do složky, přístroj nebude schopen požadovaný soubor správně vyvolat. V takovém případě zaregistrujte soubor znovu.



Uložení do předvolby

- 1 Přehrávejte skladbu nebo streamovanou stanici.
- 2 Podržte na 3 sekundy tlačítko MEMORY.

Při prvním uložení skladby/stanice do předvolby budete požádáni o uložení do předvolby „01“. Při registraci dalších skladeb či stanic budete požádáni o volbu další volné předvolby.



Číslo předvolby

Poznámka

Číslo předvolby pro uložení zvolíte stiskem PRESET </> nebo šipkami (◀▶).

- 3 Stiskem MEMORY předvolbu potvrďte.

Poznámka

Ladění zrušíte stiskem RETURN.

Vyvolání předvolby

- 1 Vyberte NET nebo BLUETOOTH.
- 2 Pomocí PRESET </> vyberte číslo předvolby.
- 3 Stiskem tlačítka ENTER předvolbu vyvolejte.

Poznámka

- Několik sekund po vybrání předvolby se spustí přehrávání jejího obsahu.
- Chcete-li zrušit vyvolávání předvoleb, stiskněte RETURN.

Vymazání předvolené stanice

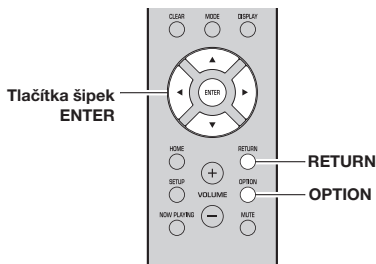
- 1 Vyberte NET nebo BLUETOOTH.
- 2 Pomocí PRESET </> vyberte číslo předvolby.
- 3 Stiskem CLEAR údaj odstraníte.

Po smazání předvolby se zobrazí „Empty“.

POKROČILÉ OPERACE

Konfigurace nastavení reprodukce pro různé zdroje (nabídka OPTION)

Pro různé zdroje můžete nakonfigurovat různá nastavení reprodukce. Tato nabídka umožňuje snadnou konfiguraci nastavení přehrávání.



1 Stiskněte OPTION.



2 Pomocí šipek vyberte položku a stiskněte ENTER.

Poznámka

Chcete-li se během ovládání menu vrátit do předchozího stavu, stiskněte RETURN.

3 Pomocí šipek (◀/▶) vyberte nastavení.

4 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko OPTION.

Položky nabídky OPTION

Poznámka

Dostupné položky se liší v závislosti na vybraném vstupním zdroji.

Položka	Funkce	Strana
Volume Trim	Koriguje rozdíly v hlasitosti mezi jednotlivými vstupními zdroji.	37
Signal Info.	Zobrazuje informace o aktuálním audio signálu.	38
Auto Preset	Automaticky uloží FM rozhlasové stanice se silným signálem jako předvolby.	22
Clear Preset	Vymaže rozhlasové stanice uložené pod čísly předvolby.	24, 28
Initiate Scan^{*1}	Provede úvodní vyhledávání stanic DAB.	26
Tune Aid^{*1}	Kontrola síly signálu každé DAB stanice.	29
TrafficProgram^{*2}	Automaticky vyhledá stanici s dopravním zpravodajstvím.	25
Vol.Interlock	Povolení/zakázání ovládání hlasitosti z iTunes/iPodu prostřednictvím AirPlay.	38
Auto Playback	Můžete zvolit, zda se po zapnutí přístroje nebo přepnutí vstupu automaticky spustí reprodukce z PC nebo serveru.	33

*1 Pouze R-N303D

*2 Pouze R-N303 pro UK a Evropu

■ Volume Trim

Koriguje rozdíly v hlasitosti mezi jednotlivými vstupními zdroji. Pokud vás ruší rozdílná hlasitost při přepínání mezi různými vstupními zdroji, můžete rozdíly korigovat pomocí této funkce.

Poznámka

Toto nastavení je aplikováno na každý vstupní zdroj zvlášť.

Rozsah nastavení

-10 až +10 (s krokem 1)

Výchozí nastavení

0

■ Signal Info.

Zobrazuje informace o aktuálním audio signálu.

Volby

FORMAT	Zvukový formát vstupního signálu
SAMPLING	Počet vzorků za vteřinu ve vstupním digitálním signálu

Poznámka

Chcete-li přepnout informace na displeji, stiskněte opakovaně šipky (▲/▼).

■ Vol.Interlock (Volume interlock)

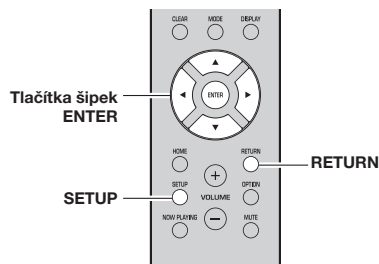
Povolení/zakázání ovládání hlasitosti z iTunes/iPodu prostřednictvím AirPlay.

Nastavení

Off	Zakáže ovládání hlasitosti z iTunes/iPhonu.
Ltd (výchozí)	Povolí ovládání hlasitosti z iTunes/iPodu v omezeném rozsahu (1 až 60 a mute-umlčet).
Full	Povolí ovládání hlasitosti z iTunes/iPod v plném rozsahu.

Konfigurace různých funkcí (nabídka SETUP)

Můžete konfigurovat různá nastavení přístroje.



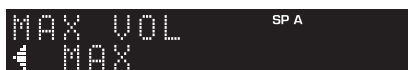
1 Stiskněte SETUP.



2 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte a stiskněte ENTER.



3 Pomocí šipek (◀/▶) vyberte nastavení a stiskněte ENTER.



Poznámka

Chcete-li se během ovládání menu vrátit do předchozího stavu, stiskněte RETURN.

4 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko SETUP.

Položky menu SETUP

	Položka menu	Funkce	Strana
Network	Volume Trim	Volba způsobu připojení k síti.	40
	Information	Zobrazuje síťové informace na přístroji.	40
	IP Address	Konfigurace síťových parametrů (např. IP adresy).	40
	DMC Control	Určuje, zda DLNA-kompatibilnímu DMC ovladači (Digital Media Controller) povolit ovládání reprodukce.	40
	Standby (Network Standby)	Určuje, zda povolit/zakázat funkci umožňující zapnutí přístroje z jiných síťových zařízení.	41
	Network Name	Editace síťového jména (název zařízení v síti) zobrazovaného na ostatních síťových zařízeních.	41
	Update (Network Update)	Aktualizace firmwaru prostřednictvím sítě.	41
Bluetooth	On/Off	Zapíná/vypíná funkci Bluetooth.	41
	Standby (Bluetooth Standby)	Určuje, zda povolit/zakázat funkci umožňující zapnutí přístroje ze zařízení Bluetooth (Bluetooth standby).	41
Balance		Upravením vyvážení hlasitosti levého a pravého reproduktoru lze kompenzovat nerovnoměrnost zvuku.	41
Max Volume		Nastavení maximální přípustné hlasitosti.	41
InitialVolume		Nastavuje počáteční hlasitost po zapnutí receiveru.	42
AutoPowerStby (Auto Power Standby)		Zapíná/vypíná funkci automatického vypnutí.	42

Network

Konfigurace síťových nastavení.

■ Connection

Volba způsobu připojení k síti.

Wired	Tuto možnost vyberte pro drátové připojení přístroje k síti dokoupeným síťovým kabelem (str. 13).
Wireless	Tuto možnost vyberte pro bezdrátové připojení přístroje k síti přes router/přístupový bod (str. 15, 16, 16).
W.Direct (Wireless Direct)	Pro přímé připojení mobilního zařízení k přístroji. Podrobnosti k připojení naleznete v kap. „Přímé připojení mobilního zařízení k přístroji (Wireless Direct)“ (str. 17).

Poznámka

Pokud přístroj pracuje v režimu MusicCast Extend mode, zobrazuje se „Extend“. Pro podrobnosti k Extend mode viz příručku MusicCast Setup Guide na stránkách Yamaha.

■ Information

Zobrazuje síťové informace na přístroji.

NEW FW	Objeví se, je-li k dispozici aktualizace firmware přístroje (str. 45).
STATUS	Stav připojení sítě.
MC NET	Stav připojení MusicCast Network. Při zobrazení „Ready“ můžete použít aplikaci MusicCast CONTROLLER.
MAC	Zobrazí MAC adresu přístroje. Adresa MAC se liší podle způsobu připojení k síti (metalické připojení LAN nebo bezdrátová LAN / Wireless Direct).
SSID	(Při použití bezdrátového připojení LAN nebo Wireless Direct) Název bezdrátové sítě SSID tohoto přístroje.
IP	IP adresa
SUBNET	Maska podsítě
GATEWAY	IP adresa výchozí brány
DNS P	IP adresa primárního DNS serveru
DNS S	IP adresa sekundárního DNS serveru

■ IP Address

Konfigurace síťových parametrů (např. IP adresy).

DHCP

Určuje, zda se má používat DHCP server.

Off	Nepoužije se DHCP server. Nakonfigurujete síťové parametry manuálně. Pro podrobnosti viz „Manuální nastavení sítě“ dále.
On (výchozí)	Používá DHCP server k automatickému získání síťových parametrů (jako je např. IP adresa).

Manuální nastavení sítě

- 1 Nastavte „DHCP“ na „Off“.
- 2 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte typ parametru.

IP	Specifikuje IP adresu.
SUBNET	Specifikuje masku podsítě.
GATEWAY	Specifikuje IP adresu výchozí brány.
DNS P	Specifikuje IP adresu primárního DNS serveru.
DNS S	Specifikuje IP adresu sekundárního DNS serveru.

- 3 Pomocí šipek (◀/▶) vyberte polohu.



(Příklad: nastavení IP adresy)

Pomocí šipek (◀/▶) vyberte požadovaný segment (Address 1, Address 2,...) adresy.

- 4 Pomocí šipek (▲/▼) změňte hodnotu.
- 5 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko SETUP.

■ DMC Control

Určuje, zda DLNA-kompatibilnímu DMC ovladači (Digital Media Controller) povolit ovládání reprodukce.

Disable	Neumožňuje DMC ovladačům řízení reprodukce.
Enable (Výchozí)	Umožňuje DMC ovladačům řízení reprodukce.

Poznámka

DMC (Digital Media Controller) je zařízení, která může po síti ovládat ostatní síťová zařízení. Když je tato funkce povolena, můžete reprodukci přístroje ovládat z DMC (například přehrávače Windows Media Player 12) nacházejícího se ve stejné síti.

■ Standby (Network Standby)

Určuje, zda lze přístroj zapínat z ostatních síťových zařízení (network standby).

Off	Zakáže funkci zapínání po síti.
On	Povolí funkci zapínání po síti. (Přístroj má větší spotřebu, než když je vybráno „Off“.)
Auto (výchozí)	Povolí funkci zapínání po síti. Přístroj přejde do úsporného režimu osm hodin po odpojení od sítě.



Tento výrobek dosahuje zvláště nízké spotřeby v režimu pohotovosti se sítí (Network Standby mode) ne vyšší než dva watty díky novému úspornému řešení.

■ Network Name

Editace síťového jména (název zařízení v síti) zobrazovaného na ostatních síťových zařízeních.

1 Vyberte „Network Name“.

Informace k volbě položek naleznete na str. 39.

R-N303 (příklad)



2 Stiskem ENTER vstupte do obrazovky editace jména.

R-N303 (příklad)



3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte písmeno a šipkami (◀/▶) se přesuňte na požadované místo.

Znaky můžete vkládat nebo mazat pomocí PRESET > (vlození) nebo PRESET < (mazání).

4 Pro potvrzení nového názvu stiskněte ENTER.

5 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko **SETUP**.

■ Update (Network Update)

Aktualizace firmware prostřednictvím sítě.

Perform Update	Spuštění procesu aktualizace firmware přístroje. Podrobnosti viz „Aktualizace firmware“ (str. 45).
Version	Zobrazuje verzi firmware instalovaného v přístroji.
ID	Zobrazuje systémové ID číslo.

Bluetooth

Konfigurace nastavení *Bluetooth*.

■ On/Off

Povoluje/zakazuje funkci *Bluetooth* (str. 30).

Off	Zakáže funkci <i>Bluetooth</i> .
On (výchozí)	Povolí funkci <i>Bluetooth</i> . Výstup ze síťových zařízení se vypne okamžitě po volbě „On“.

■ Standby (Bluetooth Standby)

Povoluje či zakazuje funkci, která umožňuje zapnutí přístroje ze zařízení *Bluetooth* (*Bluetooth* standby). Je-li tato funkce zapnutá „On“, přístroj se automaticky zapne při připojování zařízení *Bluetooth*.

Off	Zakáže funkci vypínání z <i>Bluetooth</i> .
On (výchozí)	Povolí funkci vypínání z <i>Bluetooth</i> . (Přístroj má větší spotřebu, než když je vybráno „Off“.)

Poznámka

Toto nastavení není k dispozici, je-li položka „Standby (Network Standby)“ (str. 41) nastavena na „Off“.

Balance

Upravením vyvážení hlasitosti levého a pravého reproduktoru lze kompenzovat nerovnoměrnost zvuku způsobenou umístěním reproduktorů nebo poslechovými charakteristikami místnosti.

Rozsah nastavení

L+10 až R+10

Výchozí nastavení

Center

Max Volume

Nastavení maximální přípustné hlasitosti.

Rozsah nastavení

1 až 99 (krok 1), Max

Výchozí nastavení

Max

InitialVolume

Nastavuje počáteční hlasitost po zapnutí receiveru.

Rozsah nastavení

1 až 99 (krok 1), Max

Výchozí nastavení

Off

AutoPowerStdby (Auto Power Standby)

Zapíná/vypíná funkci automatického vypnutí. Pokud přístroj po daný čas nepoužijete, přejde automaticky do pohotovostního režimu.

Off	Přístroj nepřechází automaticky do pohotovostního režimu.
On	Automaticky vypne přístroj do pohotovostního režimu. Při volbě vstupů NET nebo BLUETOOTH se přístroj vypne, pokud není přehráván žádný obsah po dobu 20 minut. U všech ostatních zdrojů přejde přístroj do pohotovostního režimu po 8 hodinách nečinnosti.

Výchozí nastavení

Modely pro Velkou Británii a Evropu: On

Ostatní modely: Off

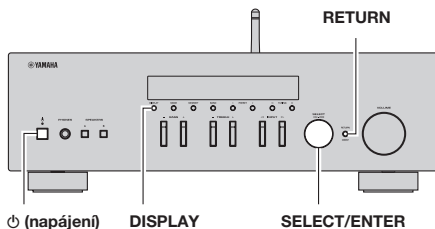
Poznámka

Krátce před přechodem do pohotovostního režimu se na displeji objeví upozornění „AutoPowerStdby“ a spustí se odpočet.

Konfigurace systémových nastavení přístroje (nabídka ADVANCED SETUP)

Systémová nastavení přístroje konfiguruje pomocí čelního displeje. Nabídka ADVANCED SETUP může být ovládána z panelu přístroje.

- 1 Stiskem tlačítka ϕ (napájení) přístroj vypnete.
- 2 Držte tlačítko RETURN na čelním panelu a stiskněte tlačítko ϕ (napájení).



- 3 Otáčením SELECT/ENTER vyberte položku.
- 4 Stiskem SELECT/ENTER vyberte nastavení.
- 5 Stiskem ϕ (napájení) přepnete přístroj do pohotovostního režimu a poté jej opět zapnete.

Nové nastavení se aplikuje.

Položky nabídky ADVANCED SETUP

Položka	Funkce	Strana
VERSION	Kontrola aktuální verze firmwaru instalovaného v tomto přístroji.	43
REMOTE ID	Volba ID dálkového ovládání tohoto přístroje.	43
TU	Nastavuje krok ladění.	43
INIT	Obnovení výchozích nastavení.	43
UPDATE	Aktualizace firmwaru.	4

* Pouze modely pro Asii a mezinárodní model

Kontrola verze firmwaru (VERSION)

Kontrola aktuální verze firmwaru instalovaného v tomto přístroji.

Poznámka

- Verzi firmwaru zjistíte také v položce „Update (Network Update)“ (str. 41) v nabídce „SETUP“.
- Zobrazení verze firmwaru může chvíli trvat.

Výběr ID dálkového ovládání (REMOTE ID)

Můžete změnit ID dálkového ovládání tohoto přístroje. Normálně je nastaveno na „ID1“. Pro ovládání přístroje ovladači přehrávačů Yamaha jej nastavte na „AUTO“.

Nastavení

ID1 (výchozí), AUTO

Nastavení kroku ladění rádia (TU)

Volba kroku ladění rádia. (Pouze modely pro Asii a mezinárodní model)

Nastavení

FM100/AM10, FM50/AM9 (výchozí)

Obnovení výchozího nastavení (INIT)

Obnovení výchozích nastavení přístroje.

Volby

CANCEL (výchozí)	Inicializace nebude provedena.
NETWORK	Reset všech nastavení sítě a Bluetooth. Při resetu nastavení přístroje budou smazány všechny předvolby síťových zařízení (str. 36).
ALL	Obnovení výchozích nastavení přístroje.

Aktualizace firmware (UPDATE)

Podle potřeby může být vydána nová verze firmware, která přináší nové nebo vylepšuje stávající funkce přístroje. Pokud je přístroj připojen k internetu, můžete firmware stáhnout prostřednictvím sítě. Podrobnosti viz informace doprovázející aktualizací balíčky.

■ Procedura aktualizace firmware

Neprovádějte tuto proceduru, pokud není aktualizace firmware nezbytná. Před aktualizací firmware si nezapomeňte přečíst informace připojené k aktualizacímu souboru.

1 Stiskem tlačítka **DISPLAY** spustíte aktualizaci firmware.

Poznámka

Firmware přístroje můžete aktualizovat také postupem uvedeným v kapitole „Aktualizace firmwaru přístroje“ (str. 45).

Aktualizace firmwaru přístroje

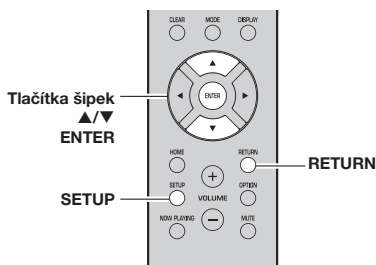
Podle potřeby může být vydána nová verze firmwaru, která přináší nové nebo vylepšuje stávající funkce přístroje. Pokud je přístroj připojen k internetu, můžete firmwaru stáhnout prostřednictvím sítě a provést jeho aktualizaci.

Upozornění

- Během aktualizace firmwaru přístroj neovládejte a neodpojujte síťový kabel ani napájecí přívod. Aktualizace firmwaru trvá přibližně 5 minut nebo více (v závislosti na rychlosti vašeho internetového připojení).
- Pokud je přístroj připojen k bezdrátové síti přes bezdrátový adaptér, nemusí být síťová aktualizace firmwaru možná, závisí to na podmínkách v síti.

Poznámka

V opačném případě proveďte aktualizaci pomocí nabídky ADVANCED SETUP (str. 44).



- 1 Stiskněte **SETUP**.
- 2 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Network“ a stiskněte **ENTER**.
- 3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Information“ a poté stiskněte **ENTER**.

Pokud je k dispozici nový firmwaru, na displeji se objeví „NEW FW Available“.



- 4 Stiskem **RETURN** se vraťte do předchozího stavu.
- 5 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Update“ a stiskněte **ENTER**.



- 6 Aktualizaci spustíte stiskem tlačítka **ENTER**. Přístroj restartuje a spustí se aktualizace firmwaru.

Poznámka

Chcete-li operaci zrušit bez provedení aktualizace, stiskněte **SETUP**.

- 7 Pokud se na displeji zobrazí zpráva „UPDATE SUCCESS“ stiskněte na čelním panelu tlačítko **⊕** (napájení).

Aktualizace firmwaru je dokončena.

Upozornění na nový firmwaru

Je-li k dispozici nový firmwaru, zobrazí se „NEW FW Update“ po krátkou dobu po zapnutí přístroje.



Pro aktualizaci firmwaru stiskněte **ENTER** (podle kroku 6 výše) během zobrazení upozornění. Pokud se na displeji zobrazí zpráva „UPDATE SUCCESS“ stiskněte na čelním panelu tlačítko **⊕** (napájení).

DALŠÍ INFORMACE

Řešení potíží

Pokud přístroj nepracuje správně, řiďte se pokyny následující tabulky. Pokud váš problém není v tabulce uveden nebo pokud uvedené pokyny nepomohou problém vyřešit, přístroj přepněte do pohotovostního režimu, odpojte jej od napájení a obraťte se na nejbližšího autorizovaného prodejce nebo servisní centrum Yamaha.

■ Obecné

Problém	Možná příčina	Náprava	Viz stranu
Nezapne se napájení.	Ochranný obvod se aktivoval třikrát po sobě. Nachází-li se přístroj v tomto stavu, rozblíká se při pokusu o zapnutí přístroje indikátor STANDBY/ON.	Z bezpečnostních důvodů je zablokována možnost zapnout napájení. Obraťte se na nejbližšího prodejce Yamaha nebo servisní středisko s žádostí o opravu.	—
	Není připojen napájecí přívod nebo není řádně zasunuta vidlice napájecího kabelu.	Zapojte řádně napájecí přívod.	—
	Ochranný obvod se aktivoval z důvodu zkratu apod.	Zkontrolujte, zda se reproduktorové kabely navzájem nedotýkají, poté přístroj znovu zapněte.	10
	Interní mikroprocesor se zablokoval v důsledku externího elektrického přepětí (způsobeného například bleskem nebo výbojem statické elektřiny) nebo výkyvem napájecího napětí.	Vypněte napájení a opět je zapněte po cca 15 sekundách. (Pokud potíže přetrvávají, odpojte napájecí přívod ze zásuvky a poté jej znovu připojte.)	—
Nevypne se napájení.	Interní mikroprocesor se zablokoval v důsledku externího elektrického přepětí (způsobeného například bleskem nebo výbojem statické elektřiny) nebo výkyvem napájecího napětí.	Vypněte napájení a opět je zapněte po cca 15 sekundách. (Pokud potíže přetrvávají, odpojte napájecí přívod ze zásuvky a poté jej znovu připojte.)	—
Žádný zvuk.	Nesprávné zapojení vstupních nebo výstupních kabelů.	Zapojte řádně kabely. Pokud problém přetrvává, mohou být kabely vadné.	10
	Nebyl vybrán žádný odpovídající vstupní zdroj.	Pomocí voliče INPUT ◀ / ▶ na čelním panelu (nebo jedním z tlačítek voliče vstupu na dálkovém ovladači) vyberte příslušný vstupní zdroj.	20
	Do konektoru PHONES jsou zapojena sluchátka.	Odpojte sluchátka z konektoru PHONES.	5
	Nejsou správně nastaveny spínače SPEAKERS A/B.	Zapněte odpovídající spínače SPEAKERS A nebo SPEAKERS B.	20
	Není spolehlivě provedeno připojení reproduktorů.	Zajistěte řádné připojení.	10
	Byl ztlumen výstup zvuku.	Vypněte funkci umlčení.	9
	Hodnoty hlasitosti Max nebo Initial jsou nastaveny příliš nízko.	Zkontrolujte položky „Max Volume“ a „Initial Volume“ v nabídce „SETUP“.	41
	Komponent odpovídající zvolenému vstupu je vypnutý nebo nehraje.	Zapněte komponent a ujistěte se, že je spuštěna reprodukce.	—
	Zvukový digitální výstup zařízení připojeného do digitálního vstupu (COAXIAL/ OPTICAL) je v jiném formátu než PCM.	Nastavte zdroj výstupu zvuku připojené komponenty na PCM.	—

Problém	Možná příčina	Náprava	Viz stranu
Náhle se vypne zvuk.	Ochranný obvod se aktivoval z důvodu zkratu apod.	Nastavte impedanci tak, aby odpovídala vašim reproduktorům.	11
		Zkontrolujte, zda se reproduktorové kabely navzájem nedotýkají, poté přístroj znovu zapněte.	11
	Přístroj se příliš zahřál.	Ujistěte se, že nejsou blokovány ventilační otvory v horním panelu přístroje.	—
	Přístroj byl vypnut funkcí automatického vypnutí.	Vypněte nastavení automatického vypnutí („AutoPowerStdby“ v nabídce „SETUP“) na „Off“.	42
Je slyšet zvuk pouze z reproduktoru na jedné straně.	Nesprávné zapojení kabelů.	Zapojte řádně kabely. Pokud problém přetrvává, mohou být kabely vadné.	10
	Nesprávné nastavení vyvážení kanálů.	Nastavte vyvážení reproduktorů („Balance“ v nabídce „SETUP“) podle potřeby.	41
Zvuk postrádá basy a prostorovost.	Svorky + a – jsou na zesilovači nebo na reproduktorech zapojeny obráceně.	Připojte reproduktorové kabely ke správným svorkám + a –.	11
Ozývá se „brum“.	Nesprávné zapojení kabelů.	Dbejte na pevné zapojení audio kabelů. Pokud problém přetrvává, mohou být kabely vadné.	11
Při poslechu ze sluchátek připojených do CD přehrávače nebo magnetofonu připojeného do tohoto přístroje je zhoršená kvalita zvuku.	Je vypnuté napájení tohoto přístroje nebo je přístroj vypnut do pohotovostního režimu.	Zapněte napájení tohoto přístroje.	—

■ Dálkový ovladač

Problém	Možná příčina	Náprava	Viz stranu
Dálkový ovladač nepracuje nebo nefunguje správně.	Nesprávná vzdálenost nebo úhel.	Dálkový ovladač funguje v maximální vzdálenosti 6 m a pod úhlem menším než 30 stupňů od osy kolmé k čelnímu panelu.	9
	Snímač dálkového ovládání je osvětlován přímým sluncem nebo světelným zdrojem (například ze zářivky atd.).	Změňte umístění přístroje.	—
	Baterie jsou slabé.	Vyměňte všechny baterie.	9

■ Příjem vysílání FM

Problém	Možná příčina	Náprava	Viz stranu
Příjem rádia FM je špatný, je slyšet šum.	Špatný příjem, rušení, odrazy signálu.	Změňte výšku, směr a polohu antény FM, příp. polohu přístroje.	12
	Vysílač je příliš daleko od místa příjmu.	Tiskněte tlačítko MODE na ovladači (nebo na panelu), až nastavíte „FM Mode“ na „Mono“.	22
		Použijte dokoupenou venkovní anténu.	12
Nelze automaticky ladit stanice.	Rozhlasový signál FM je slabý.	Použijte dokoupenou venkovní anténu.	12
		Nalad'te stanice ručně.	22
Příjem rádia AM je špatný, je slyšet šum.	Příjem je rušen jinými zařízeními, např. zářivkami nebo motory.	Za určitých okolností může být obtížné rušení odstranit. Situaci může zlepšit použití dobré venkovní antény.	12

Problém	Možná příčina	Náprava	Viz stranu
Nelze automaticky ladit stanice.	AM rozhlasový signál je slabý.	Změňte orientaci rámové antény AM.	12
		Naladíte stanice ručně.	22
		Použijte běžnou venkovní anténu. Ke konektoru ANTENNA (AM) připojte dodávanou anténu AM.	12
Nelze předvolit AM rozhlasové stanice.	Stanice byly možná laděny automaticky (Auto Preset).	Tuto možnost můžete použít pouze pro pásmo FM. Rozhlasové stanice AM naladíte ručně.	23

■ **Příjem DAB (R-N303D)**

Problém	Možná příčina	Náprava	Viz stranu
Nelze naladit žádné DAB stanice.	Nebylo provedeno počáteční vyhledání.	Proveďte operace počátečního vyhledávání.	26
	Ve vaší oblasti není pokrytí vysíláním DAB.	Obraťte se na prodejce nebo ověřte na WorldDMB Online „ http://www.worlddab.org “.	—
	Signál vysílání DAB je příliš slabý.	Upravte výšku, orientaci nebo umístění antény.	12
Operace úvodního vyhledávání nebyly úspěšné a na displeji se zobrazuje „Not Found“.	Signál vysílání DAB je příliš slabý.	Obraťte se na prodejce nebo ověřte na WorldDMB Online „ http://www.worlddab.org “.	—
	Ve vaší oblasti není pokrytí vysíláním DAB.		
Slabý příjem stanice DAB.	Signál vysílání DAB je příliš slabý.	Upravte výšku, orientaci nebo umístění antény.	12
Vyskytuje se rušivý šum (syčení, praskání, chvění).	Je třeba přemístit anténu. Signál vysílání DAB je příliš slabý.		
Neobjeví se informace o DAB stanici nebo jsou nepřesné.	Stanice DAB může být přechodně mimo provoz nebo provozovatel informací o stanici nevysílá.	Obraťte se na provozovatele stanice DAB.	—

Bluetooth

Problém	Možná příčina	Náprava	Viz stranu
Přístroj nelze připojit k zařízení Bluetooth.	Nastavení „Bluetooth“ v nabídce je „Off“.	Změňte nastavení „Bluetooth“ na „On“.	41
	Přístroj je připojen k jinému zařízení <i>Bluetooth</i> .	Odpojte aktuálně připojené zařízení <i>Bluetooth</i> a spárujte přístroj s požadovaným zařízením <i>Bluetooth</i> .	30
	Přístroj je příliš daleko od zařízení <i>Bluetooth</i> .	Přemístěte zařízení <i>Bluetooth</i> blíže k přístroji.	—
	V blízkosti se nacházejí zdroje elektromagnetického záření (mikrovlnné trouby, bezdrátová zařízení) rušící připojení.	Tento přístroj nepoužívejte v blízkosti zařízení vytvářejících vysokofrekvenční pole.	—
	Zařízení <i>Bluetooth</i> nepodporuje protokol A2DP.	Zařízení <i>Bluetooth</i> musí podporovat profil A2DP.	52
	Profil připojení registrovaný v zařízení <i>Bluetooth</i> z nějakého důvodu nelze použít.	Smažte profil připojení v zařízení <i>Bluetooth</i> a připojte znovu zařízení <i>Bluetooth</i> k přístroji.	30
	Heslo <i>Bluetooth</i> adaptéru v zařízení by mělo být „0000“.	Použijte zařízení <i>Bluetooth</i> , jehož heslo pro připojení je „0000“.	—
Není slyšet zvuk nebo zvuk náhle ustal.	Hlasitost zařízení <i>Bluetooth</i> je nastavena na příliš nízkou úroveň.	Zvyšte hlasitost připojeného zařízení <i>Bluetooth</i> .	—
	Zvukový výstup zařízení <i>Bluetooth</i> není nastaven do tohoto přístroje.	Výberte tento přístroj jako výstupní pro přehrávání v zařízení <i>Bluetooth</i> .	30
	Připojení <i>Bluetooth</i> bylo přerušeno.	Připojte přístroj k zařízení <i>Bluetooth</i> znovu.	30
	Přístroj je příliš daleko od zařízení <i>Bluetooth</i> .	Přemístěte zařízení <i>Bluetooth</i> blíže k přístroji.	—
	V blízkosti je jiné elektrické zařízení (mikrovlnná trouba nebo jiné bezdrátové zařízení).	Tento přístroj nepoužívejte v blízkosti zařízení vytvářejících vysokofrekvenční pole.	—

Network

Problém	Možná příčina	Náprava	Viz stranu
Nelze použít síťové funkce.	Nejsou správně nastaveny síťové parametry (IP adresa).	V routeru povolte funkci serveru DHCP. V nabídce nastavení přístroje nastavte položku „DHCP“ na „On“. Pokud zadáváte síťové údaje ručně bez DHCP serveru, ujistěte se, že IP adresu nepoužívá jiné zařízení v téže síti.	40
Přístroj se nemůže připojit k Internetu přes bezdrátový router LAN (přístupový bod).	Napájení bezdrátového routeru LAN (přístupového bodu) je vypnuté.	Zapněte bezdrátový router LAN (přístupový bod).	—
	Přístroj je umístěn příliš daleko od bezdrátového routeru LAN (přístupového bodu).	Přemístěte bezdrátový router LAN (přístupový bod) a přístroj blíže k sobě.	—
	Mezi přístrojem a bezdrátovým routerem LAN (přístupovým bodem) je překážka.	Uspořádejte prostředí tak, aby byla přímá viditelnost mezi přístrojem a bezdrátovým routerem LAN (přístupovým bodem).	—
Nelze najít bezdrátovou síť.	V blízkosti se nacházejí zdroje elektromagnetického záření (mikrovlnné trouby, bezdrátová zařízení) rušící připojení.	Tento přístroj nepoužívejte v blízkosti zařízení vytvářejících vysokofrekvenční pole.	—
	Přístup k síti je omezen nastavením brány firewall bezdrátového routeru LAN (přístupového bodu).	Zkontrolujte nastavení firewallu v bezdrátovém routeru (přístupovém bodu).	—
Nelze rozpoznat počítač (server).	Není správně nastaveno sdílení médií v PC (serveru).	Upravte sdílení médií tak, aby přístroj mohl přistupovat k počítači (serveru).	32
	Přístup k počítači (serveru) omezuje bezpečnostní nastavení.	Zkontrolujte bezpečnostní nastavení počítače (serveru).	—
	Přístroj a PC (server) nejsou ve stejné síti.	Zkontrolujte síťová připojení a nastavení routeru sítě a poté připojte přístroj a PC do stejné sítě.	—
Nelze zobrazit (ani přehrávat) soubory z počítače (serveru).	Formát souborů není kompatibilní s přístrojem nebo s počítačem (serverem).	Používejte soubory podporované tímto přístrojem a počítačem (serverem). Seznam podporovaných formátů naleznete v kap. „Podporovaná zařízení a formáty souborů“ (str. 52).	52
Nelze přehrávat internetové rádio.	Služba zvoleného internetového rádia je právě nedostupná.	Data není možné přijímat v důsledku chyby sítě nebo je přerušena služba či vysílání rádia. Vyberte jiné rádio nebo zkuste příjem v jinou dobu.	—
	Vybraná internetová rozhlasová stanice vysílá momentálně ticho.	Některé rozhlasové stanice vysílají v určitých částech dne pouze ticho. V této době neuslyšíte žádný zvuk, i když jsou data přijímána. Vyberte jiné rádio nebo zkuste příjem v jinou dobu.	—
	Přístup k síti je omezen nastavením brány firewall vašeho síťového zařízení (např. routeru).	Zkontrolujte nastavení firewallu. Internetová rádia je možné přijímat pouze přes specifické síťové porty. Číslo portu se liší v závislosti na internetové stanici.	—
Přístroj není rozpoznán při použití AirPlay nebo iPhone.	Router může používat více SSID.	Oddělovač sítí v routeru může bránit přístupu k přístroji. Při připojování tohoto přístroje k iPhone použijte síť (SSID), k níž může přístroj přistupovat (použijte primární SSID).	—
Přístroj není rozpoznán při použití dedikované aplikace v mobilním zařízení.	Přístroj a mobilní zařízení nejsou ve stejné síti.	Zkontrolujte síťová připojení a nastavení routeru sítě a poté připojte přístroj a PC do stejné sítě.	—
	Router může používat více SSID.	Oddělovač sítí v routeru může bránit přístupu k přístroji. Při připojování tohoto přístroje k iPhone použijte síť (SSID), k níž může přístroj přistupovat (použijte primární SSID).	—
Aktualizace firmware po síti selhala.	Síťové připojení není dobré.	Zkuste aktualizaci spustit znovu o něco později.	—

Problém	Možná příčina	Náprava	Viz stranu
Přístroj se nemůže připojit k Internetu přes bezdrátový router LAN (přístupový bod).	Mezi přístrojem a bezdrátovým routerem (přístupovým bodem) je překážka.	Připojení tohoto přístroje k internetu brání filtrování MAC adres v přístupovém bodu. Změňte nastavení bezdrátového routeru LAN (přístupového bodu) a připojte se znovu.	—

■ Hlášení na displeji

Problém	Možná příčina	Náprava
Access denied	Odepřen přístup k PC.	Nakonfigurujte parametry sdílení a jako zařízení, se kterým mají být média sdílena, vyberte tento přístroj (str. 32).
Access error	Problém na trase signálu ze sítě do přístroje.	Ujistěte se, zda jsou váš router a modem řádně zapnuty. Zkontrolujte propojení mezi přístrojem a routerem (nebo rozbočovačem) (str. 13).
Check SP Wires	Zkratované kabely reproduktorů.	Pevně zakruťte holé vodiče reproduktorových kabelů a řádně je připojte k přístroji a reproduktorům.
No content	Ve vybrané složce nejsou žádné reprodukovatelné soubory.	Vyberte složku, která obsahuje soubory podporované přístrojem.
Please wait	Přístroj se připravuje na připojení k síti.	Vyčkejte, až hlášení zmizí. Pokud se hlášení zobrazuje déle než 3 minuty, přístroj vypněte a znovu zapněte.
Unable to play	Přístroj není z nějakého důvodu schopen přehrát skladby uložené ve vašem PC.	Ujistěte se, že přístroj podporuje formát souborů, které se pokouší přehrát. Pro informaci o formátech souborů podporovaných přístrojem viz „Podporovaná zařízení a formáty souborů“. Pokud je soubor podporovaný a stále nelze žádný soubor přehrát, může být přetížená síť.
Version error	Aktualizace firmwaru prostřednictvím sítě selhala.	Opakujte aktualizaci firmwaru.

Podporovaná zařízení a formáty souborů

S přístrojem je možné použít následující zařízení a formáty signálů.

Podporovaná zařízení

■ Zařízení Bluetooth®

- Tento přístroj podporuje audio profil A2DP.
- Tento přístroj podporuje řídicí profil AVRCP.
- Není zaručena správná funkce všech zařízení *Bluetooth* s tímto přístrojem.

■ AirPlay

AirPlay pracuje s iPhone, iPad a iPod touch (iOS 4.3.3 a vyšší), Mac OS X Mountain Lion a vyšší počítači s iTunes 10.2.2 a vyššími.

Kompatibilní zařízení

Made for:

iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s

iPad Pro (9.7" a 12.9"), iPad mini 4, iPad Air 2, iPad mini 3, iPad Air, iPad mini 2, iPad mini, iPad (3. a 4. generace), iPad 2

iPod touch (5th a 6th generace)

(od června 2017)

Souborové formáty

PC (NAS)

WAV *	32/44,1/48/88,2/96/176,4/192	16/24	—	✓
MP3	32/44,1/48	—	8 až 320	—
WMA	32/44,1/48	—	8 až 320	—
MPEG-4 AAC	32/44,1/48	—	8 až 320	—
FLAC	32/44,1/48/88,2/96/176,4/192	16/24	—	✓
ALAC	32/44,1/48/88,2	16/24	—	✓
AIFF	32/44,1/48/88,2/96/176,4/192	16/24	—	✓
DSD	2,8 MHz/5,6 MHz	1	—	—

* Pouze formát Linear PCM

Poznámka

- Chcete-li přehrávat soubory FLAC, bude třeba na PC/NAS nainstalovat serverový software s podporou sdílení FLAC souborů prostřednictvím DLNA nebo použít PC/NAS podporující soubory FLAC.
- Nelze přehrávat obsah s ochranou Digital Rights Management (DRM).

Technické údaje

Network

- Vstupní konektory: NETWORK × 1 (100Base-TX/10Base-T)
- Funkce PC Client
- Kompatibilní s DLNA ver. 1.5
- Podporuje službu AirPlay
- Internetové rádio
- Streamovací služby
- Funkce Wi-Fi
 - Schopnost přímého spojení s mobilním zařízením
 - Dostupné způsoby zabezpečení
 - WEP, WPA2-PSK (AES), Mixed Mode
 - Pásmo 2,4 GHz
 - Vysílací kmitočet 2412 MHz až 2472 MHz
 - Maximální výstupní výkon (E.I.R.P) 17,5 dBm (56,2 mW)
 - Bezdrátová LAN IEEE 802.11 b/g/n
 - Nastavení Wi-Fi
 - WPS (Wifi Protected Setup) Možnost WPS
 - Umožňuje bezdrátové sdílení se zařízeními iOS.

Funkce Bluetooth

- Verze Bluetooth 2.1 + EDR
- Kmitočet 2,4 GHz
- Vysílací kmitočet 2402 MHz až 2480 MHz
- Maximální výstupní výkon (E.I.R.P) 4,0 dBm (2,5 mW)
- Bezdrátový výstup Bluetooth Class 2
- Profily
 - Funkce zdroje
 - Tento přístroj je příjemcem → (sink) (kromě Bluetooth sluchátek)
 - Profil: A2DP verze 1.3, AVRCP verze 1.6 CODEC: SBC
 - Funkce přijímače (sink)
 - Přístroj ← Zdrojové zařízení (např. iPhone/Android)
 - Profil: A2DP verze 1.3, AVRCP verze 1.6 CODEC: SBC, AAC

Audio

- Minimální efektivní výkon
 - (40 Hz až 20 kHz, 0,2% THD, 8 Ω)
 - [modely pro USA, Čínu, Koreu, Austrálii, VB, Evropu a mezinárodní model] 100 W + 100 W
 - [Modely pro Asii] 85 W + 85 W
- Dynamický výkon/kanál (IHF) (8/6/4/2 Ω) 125/150/165/180 W
- Maximální výstupní výkon na kanál (1 kHz, 0,7% THD, 4 Ω)
 - [modely pro U.K. a Evropu] 115 W
- Výkon IEC (1 kHz, 0,2% THD, 8 Ω)
 - [modely pro U.K. a Evropu] 110 W
- Činitel útlumu (SPEAKERS A)
 - 1 kHz, 8 Ω 120 nebo více
- Maximální užitečný výstupní výkon
 - (1 kHz, 10% THD, 8 Ω)
 - [mezinárodní model] 140 W
 - [Modely pro Asii] 125 W
- Vstupní citlivost/vstupní impedance
 - CD atd. 500 mV/47 kΩ

- Maximální vstupní signál
 - CD apod. (1 kHz, 0,5% THD) 2,2 V
- Výstupní úroveň/Výstupní impedance CD atd. (vstup 1 kHz, 500 mV)
 - LINE OUT 500 mV/2,2 kΩ
 - PHONES (8 Ω) 470 mV/470 Ω
- Frekvenční charakteristika
 - CD atd. (20 Hz až 20 kHz) 0 ± 0,5 dB
 - CD atd. (10 Hz až 100 kHz) 0 ± 3,0 dB
- Celkové harmonické zkreslení
 - CD apod. na SPEAKERS OUT (20 Hz až 20 kHz, 50 W, 8 Ω) 0,2% nebo méně
- Odstup signál-šum (IHF-A)
 - CD atd. (zkratovaný vstup, 500 mV) 100 dB nebo více
- Zbytkový šum (IHF-A) 70 μV
- Separace kanálů
 - CD atd. (zátěž vstupu 5,1 kΩ, 1 kHz/10 kHz) 65/50 dB nebo více
- Tónové korekce, charakteristiky
 - BASS
 - Posílení/potlačení (50 Hz) 10 dB
 - TREBLE
 - Posílení/potlačení (20 kHz) ± 10 dB
- Digitální vstup (OPTICAL/COAXIAL)
 - Podpora vzorkování zvuku
 - ..32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/88,2 kHz/96 kHz/176,4 kHz/192 kHz

FM

- Rozsah ladění
 - [model pro USA] 87,5 až 107,9 MHz
 - [mezinárodní model a model pro Asii] 87,5 až 107,9 MHz/87,50 až 108,00 MHz
 - [model pro Čínu, Koreu, Austrálii a Evropu] 87,50 až 108,00 MHz
- 50 dB citlivost umlčení (IHF-A, 1 kHz, 100% MOD.)
 - Mono 3 μV (20,8 dBf)
- Odstup signál-šum (IHF-A)
 - Mono/Stereo 65 dB/64 dB
- Harmonické zkreslení (1 kHz)
 - Mono/Stereo 0,5%/0,6%
- Anténní vstup 75 Ω nesymetrický

AM (R-N303)

- Rozsah ladění
 - [model pro USA] 530 až 1710 kHz
 - [mezinárodní model a model pro Asii] 530 až 1710 kHz/531 až 1611 kHz
 - [model pro Koreu a Evropu] 531 až 1611 kHz

DAB (R-N303D)

- Rozsah ladění 174 MHz – 240 MHz (III. pásmo)
- Podpora Audio formátů MPEG 1 Layer II/MPEG 4 HE AAC v2 (AAC+v2)
- Anténní vstup 75 Ω nesymetrický

DALŠÍ
INFORMACE

Čeština

Obecné

- Napájení
 - [model pro USA]AC 120 V, 60 Hz
 - [Mezinárodní model]AC 110-120/220-240 V, 50/60 Hz
 - [Modely pro Koreu]AC 220 V, 60 Hz
 - [Model pro Austrálii]AC 240 V, 50 Hz
 - [Modely pro VB a Evropu]AC 230 V, 50 Hz
 - [Model pro Asii] AC 220–240 V, 50/60 Hz
- Příkon
 - [modely pro USA, Čínu, Koreu, Austrálii, VB, Evropu
a mezinárodní model] 200 W
 - [Modely pro Asii] 165 W
- Příkon v pohotovostním režimu 0,1 W
- Network Standby zapnuté
 - Metalické připojení 1,8 W
 - Bezdrátová síť (Wi-Fi/Wireless Direct/*Bluetooth*) 1,9 W
- Rozměry (Š × V × H) 435 × 141 × 340 mm
- Referenční rozměry (W × H × D)
(s bezdrátovou anténou) 435 × 202 × 340 mm
- * Včetně nožek a výstupků
- Hmotnost 7,2 kg

* Obsah tohoto návodu odpovídá posledním technickým údajům v době zveřejnění. Novou verzi návodu můžete stáhnout ze stránek Yamaha.

Ochranné známky



Podpora iOS 7 a novějších pro nastavení pomocí Wireless Accessory Configuration.

„Made for iPod“, „Made for iPad“ a „Made for iPhone“ (vyrobena pro iPod, iPad a iPhone) znamená, že bylo elektronické příslušenství zkonstruováno speciálně pro připojení k iPodu nebo iPhoneu a bylo vývojářem certifikováno jako splňující výkonnostní standardy Apple. Apple nenese odpovědnost za činnost tohoto přístroje nebo jeho soulad s bezpečnostními a regulačními standardy. Mějte prosím na paměti, že použití tohoto příslušenství se zařízeními iPod, iPad nebo iPhone může ovlivnit bezdrátový výkon.

iTunes, AirPlay, iPad, iPhone, iPod, a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované v USA a dalších zemích.

iPad Air a iPad mini jsou ochrannými známkami Apple, Inc.

App Store je servisní známkou služby Apple Inc.



DLNA CERTIFIED™ DLNA™ a DLNA CERTIFIED™ jsou ochranné známky nebo registrované známky Digital Living Network Alliance. Veškerá práva vyhrazena. Neautorizované užívání je přísně zakázáno.

Windows™

Windows je ve Spojených státech a dalších zemích registrovanou ochrannou známkou společnosti Microsoft corporation. Internet Explorer, Windows Media Audio a Windows Media Player jsou ve Spojených státech a dalších zemích registrovanou ochrannou známkou nebo ochrannou známkou společnosti Microsoft Corporation.

Android™

Google Play™

Android a Google Play jsou ochrannými známkami společnosti Google Inc.



Logo Wi-Fi CERTIFIED™ je certifikační známkou Wi-Fi Alliance®.

Známka Wi-Fi Protected Setup™ je ochranou známkou Wi-Fi Alliance®.



Značka a logo *Bluetooth*® jsou registrovanými ochrannými známkami společnosti *Bluetooth SIG, Inc.* a jakékoliv použití společností *Yamaha Corporation* je licencováno.

Bluetooth protocol stack (Blue SDK)

Copyright 1999-2014 OpenSynergy GmbH

Veškerá práva vyhrazena. Veškerá nepublikovaná práva vyhrazena.

Výklad týkající se GPL

Tento produkt používá v některých vrstvách open-source software GPL/LGPL. Máte právo obstarat si, kopírovat, upravovat a redistribuovat pouze tento open-source zdrojový kód. Pro informace o GPL/LGPL open source software, jak jej získat a o GPL/LGPL licenci viz webová stránka společnosti *Yamaha Corporation* (<http://download.yamaha.com/sourcecodes/musiccast/>).



MusicCast je registrovaná ochranná známka společnosti *Yamaha Corporation*.



Yamaha Eco-Label je značkou certifikace výrobku s vysokým stupněm ochrany životního prostředí.



Digital Audio Broadcasting



Digital Audio Broadcasting

(Pro R-N303D)

Přístroj podporuje příjem vysílání DAB/DAB+.

Výklad týkající se GPL

Tento produkt používá v některých vrstvách open-source software GPL/LGPL. Máte právo obstarat si, kopírovat, upravovat a redistribuovat pouze tento open-source zdrojový kód. Pro informace o GPL/LGPL open source software, jak jej získat a o GPL/LGPL licenci viz webová stránka společnosti *Yamaha Corporation* (<http://download.yamaha.com/sourcecodes/musiccast/>).

Rejstřík

A	
ADVANCED SETUP menu.....	43
AirPlay	35
AM anténa, připojení	12
AM ladění	22
Anténa DAB, připojení	12
Audio zařízení, připojení	10
AutoPowerStdyb (Auto Power Standby), nabídka SETUP	42
Auto Preset, menu OPTION	37
B	
Balance, nabídka SETUP.....	41
Baterie	9
Bezdrátová anténa.....	7
Bi-wire zapojení.....	11
Bluetooth (menu SETUP)	41
Bluetooth	30
C	
CD konektory.....	7
CD přehrávač, připojení.....	10
Clear Preset, menu OPTION.....	37
Clock Time (RDS)	25
COAXIAL, konektor	7
Časový spínač.....	21
Čelní panel, názvy prvků a funkce.....	4
D	
DIMMER	8
Displej, názvy prvků a funkce	6
Displej, zprávy.....	51
DLNA.....	32
DMC Control, Network, menu SETUP.....	40
DVD přehrávač, připojení.....	10
Dálkový ovladač, prvky a funkce	8
F	
Firmware update, nabídka ADVANCED SETUP	44
Firmware update, nabídka SETUP.....	45
FM, ladění	22
FM anténa, připojení	12
I	
Informace, Network, menu SETUP	40
Inicializace	43
INIT, nabídka ADVANCED SETUP	43
InitialVolume, nabídka SETUP.....	42
Initiate Scan, nabídka OPTION	37
Internetové rádio.....	34
IP Address, Network, nabídka SETUP.....	40
iPod, přehrávání obsahu, AirPlay.....	35
iTunes, přehrávání obsahu, AirPlay	35
K	
Kmitočet, RDS.....	25
Konektory ANTENNA.....	7
Konektory SPEAKERS	7
Krok ladění rádia.....	43
L	
Ladění DAB	26
LINE vstup.....	7
M	
Max Volume, nabídka SETUP	41
MusicCast, konfigurace	19
N	
Napájecí přívod.....	13
NAS, připojení	13
Nastavení sdílení médií.....	32
NETWORK, konektor	7
Network, nabídka SETUP.....	40
Network Attached Storage	13
Network Name, Network, nabídka SETUP	41
Náhodné přehrávání, AirPlay.....	35
Náhodné přehrávání hudebního obsahu z PC	33
O	
On/Off, Bluetooth, nabídka SETUP.....	41
Opakované přehrávání, AirPlay	35
OPTICAL, konektor	7
OPTION, nabídka	37
P	
PC, přehrávání obsahu	32
PC, připojení	13
PHONES, výstup	5
PHONO, vstup	7
Program Service, RDS	25
Program Type, RDS	25
Párování Bluetooth	30
Předvolby, rádio DAB.....	27
Předvolby, rádio FM/AM.....	22
Přehrávání hudebního obsahu z PC	33
Přehrávání obsahu NAS	32
Přehrávání ze zařízení Bluetooth	30
Přehrávání ze zařízení PC, NAS	32
Přepnutí informací	20
Připojení, Network, menu SETUP	40
Připojení gramofonu	10
Připojení síťového kabelu.....	13
Připojení zařízení Bluetooth.....	30
R	
Radio Data System, rádio FM.....	25
Radio Text, RDS	25
Remote control ID.....	43
REMOTE ID, nabídka Advanced Setup	43
Reproduktory, připojení	11
Ruční nastavení bezdrátové sítě.....	16
Ruční nastavení sítě	40

S	
SETUP, nabídka	39
Signal Info, nabídka OPTION	38
Sluchátka.....	5
Standby (<i>Bluetooth Standby</i>), <i>Bluetooth</i> , nabídka SETUP	41
Standby (Network Standby), Network, nabídka SETUP	41
Síťová přípojní	14
Síťové přípojní, stav	18
T	
TrafficProgram, nabídka OPTION.....	37
TU, nabídka Advanced Setup	43
Tune Aid, nabídka OPTION	37
U	
Update (Network Update), Network, nabídka SETUP	41
UPDATE, nabídka ADVANCED SETUP.....	44
V	
VERSION, nabídka Advanced Setup	43
Verze firmware.....	43
Vol.Interlock (Volume interlock), nabídka OPTION	38
Volume Trim, nabídka OPTION	37
W	
WAC.....	14
Wireless Accessory Configuration.....	14
Wireless Direct.....	17
WPS, konfigurace jedním tlačítkem	16
Zadní panel, prvky a funkce.....	7
Zobrazení informací, RDS	25
Zobrazení informací, rádio DAB	28
Zprávy, displej.....	51
Základní reprodukce	20

Informace pro uživatele týkající se sběru a likvidace vysloužilých zařízení a použitých baterií:



Tyto symboly na produktech, obalech a/nebo doprovodných dokumentech znamenají, že vysloužilé elektrické a elektronické produkty a baterie by neměly být likvidovány spolu s běžným komunálním odpadem.

Pro správné zacházení, likvidaci a recyklaci vysloužilých produktů a baterií je, prosíme, odevzdejte na příslušné sběrné místo v souladu s místně platnou legislativou.



Správnou likvidací vysloužilých produktů a baterií pomáháte chránit cenné zdroje a pomáháte zabránit případným negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí.



Pro více informací o sběru a recyklaci vysloužilých produktů a baterií se prosím obraťte na obecní úřad, společnost zabývající se sběrem odpadu, nebo na místo prodeje, kde jste produkt zakoupili.

Cd

Při firemním užití v zemích Evropské unie:

Před likvidací elektrického nebo elektronického zařízení se obraťte na svého dodavatele pro další informace.

Informace o likvidaci v ostatních zemích mimo EU:

Tyto symboly jsou platné pouze v Evropské unii. Informace o řádné likvidaci produktu získáte u místních úřadů nebo se obraťte na prodejce produktu.

Poznámky k symbolu baterie (příklad dvou spodních symbolů):

Tento symbol může být použit v kombinaci s chemickou značkou. V takovém případě je v souladu s požadavky stanovenými směrnicí EU pro baterie.

EN **English**

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Yamaha Music Europe GmbH declares that the radio equipment type [R-N303, R-N303D] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
<https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html>

CS **Czech**

ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto Yamaha Music Europe GmbH prohlašuje, že typ rádiového zařízení [R-N303, R-N303D] je v souladu se směrnicí 2014/53/ EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:
<https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html>

Důležitá poznámka: Informace o záruce pro zákazníky v EHP* a Švýcarsku

Čeština

Pro podrobné záruční informace týkající se tohoto produktu a Evropského hospodářského prostoru* a Švýcarska navštivte webové stránky na následující adrese (na našich webových stránkách je k dispozici tisknutelný soubor) nebo se obraťte na zastoupení společnosti Yamaha ve vaší zemi.

* EHP: Evropský hospodářský prostor

<http://europe.yamaha.com/warranty/>

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

Yamaha Downloads
<http://download.yamaha.com/>

Manual Development Department
© 2017 Yamaha Corporation

Zveřejněno 05/2017 AM-A0

YAMAHA CORPORATION

10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu, 430-8650 Japan

Autorizovaný distributor:

K + B Progres, a.s., U Expertu 91, 250 69 Klíčany, Czech Republic
www.yamaha-hifi.cz

AV16-0032