

Síťový přehrávač

NP-S303

Uživatelská příručka

Tento výrobek je určen k domácímu poslechu zvukových záznamů.

Před použitím výrobku si přečtěte bezpečnostní pokyny v příložené příručce Stručný průvodce.

MusicCast

Autorizovaný distributor: K + B Progres, a.s., U Expertu 91, 250 69 Klíčany, Czech Republic

OBSAH

PŘED POUŽITÍM PŘÍSTROJE

Příslušenství.....	4
O této příručce	4

VLASTNOSTI

Co můžete s tímto přístrojem dělat.....	5
Použití aplikace MusicCast CONTROLLER.....	6
Názvy prvků a jejich funkce.....	7
Čelní panel.....	7
Zadní panel.....	8
Dálkový ovladač.....	9

PŘÍPRAVA

1 Připojení k zesilovači	11
2 Příprava připojení k síti	12
Připojení kabelu sítě.....	12
Příprava antény bezdrátového přenosu	12
3 Připojení napájecího přívodu	13
První zapnutí napájení	13
4 Zapnutí napájení přístroje	13
5 Připojení přístroje k síti	14
Připojení k síti pomocí MusicCast CONTROLLER	14
Připojení k síti jinými způsoby.....	16
Přímé připojení mobilního zařízení k přístroji (Wireless Direct).....	21
Ověření stavu síťového připojení.....	22

REPRODUKCE ZVUKU

Poslech internetového rádia.....	23
Volba internetových rozhlasových stanic.....	23
Přehrávání hudebních souborů z USB	24
Připojení USB paměťového zařízení.....	24
Přehrávání hudby uložené v USB paměťovém zařízení	24
Přehrávání hudby uložené na mediálních serverech (PC/NAS)	26
Nastavení sdílení souborů.....	26
Volba a reprodukce hudby uložené v PC (nebo serveru)	27
Poslech hudby přes AirPlay	28
Reprodukce hudby z iTunes/iPhone	28
Poslech hudby přes Bluetooth	30
Přehrávání audia ze zařízení <i>Bluetooth</i> na přístroji	30
Přenos zvuku zdrojů ze vstupů přístroje do <i>Bluetooth</i> sluchátek nebo reproduktorů	31
Užitečné funkce	32
Přepínání informací na displeji.....	32
Uložení oblíbených stanic (Předvolby).....	32
Zobrazení informací o vstupním audio signálu	33
Povolení/potlačení automatické reprodukce	34

Nastavení

Konfigurace různých funkcí (nabídka Setup)	35
Položky menu Setup	35
Konfigurace systémových nastavení přístroje (nabídka Advanced Setup)	39
Kontrola verze firmware (VERSION).....	39
Reset přístroje (INIT).....	39
Aktualizace firmware (UPDATE)	39
Aktualizace firmware prostřednictvím sítě	40

PŘÍLOHA

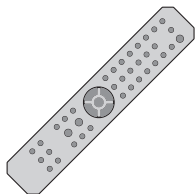
Řešení potíží.....	41
Obecné.....	41
Bluetooth	42
USB/Sítě	43
Zprávy na displeji	45
Podporovaná zařízení a formáty souborů.....	46
Ochranné známky.....	47
Technické údaje	48

PŘED POUŽITÍM PŘÍSTROJE

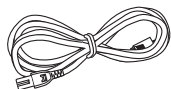
Příslušenství

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

Dálkový ovladač

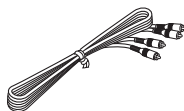


Napájecí přívod

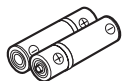


* Provedení přiloženého napájecího přívodu se liší podle regionu, kde jste přístroj zakoupili.

Stereo kabel s konektory CINCH



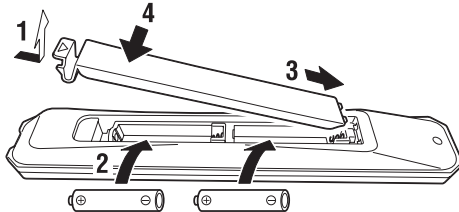
Baterie (x2)
(AA, R03, UM-4)



Uživatelská příručka (CD-ROM)
 Stručný průvodce

Vložení baterií do dálkového ovladače

Baterie vložte ve správné polaritě.



Baterie (AA, R03, UM-4)

O této příručce

Při studiu příručky mějte na paměti následující:

- Tento návod popisuje přípravu k použití a každodenní obsluhu výrobku.
- Vzhledem k neustálému zdokonalování produktů je změna specifikací a vzhledu bez předchozího upozornění vyhrazena.
- Tato příručka popisuje ovládání přístroje především pomocí dodávaného dálkového ovladače.
- V návodu jsou použity anglické položky nabídek.
- V tomto návodu jsou zařízení iPhone, iPad a iPod touch společně označovány jako „iPhone“. pokud není uvedeno jinak, slouží pojem „iPhone“ jako označení pro iPhone, iPad nebo iPod touch.
- Vysvětlení grafických symbolů v návodu:
 - **VAROVÁNÍ** označuje instrukce, jejichž neuposlechnutí může způsobit smrt nebo zranění osob.
 - **VÝSTRAHA** označuje instrukce, jejichž neuposlechnutí může způsobit zranění osob.
 - **UPOZORNĚNÍ** označuje instrukce, jejichž neuposlechnutí může způsobit poškození výrobku, nesprávnou činnost nebo ztrátu dat.
 - **POZNÁMKA** označuje užitečné informace, které přispějí k lepšímu využití výrobku.
- Podrobnosti k streamovacím službám naleznete na následující stránce:
<http://download.yamaha.com/>
- Informace ke streamování můžete najít i v Uživatelské příručce (CD-ROM).

VLASTNOSTI

Co můžete s tímto přístrojem dělat

Tento přístroj je síťový přehrávač kompatibilní se síťovými zdroji, jako jsou mediální servery a mobilní zařízení.

1 Internetové rádio

2 Streamovací služby

3 PC

4 AirPlay (iTunes)

5 NAS (Network Attached Storage)



- 6 AirPlay (iPhone)**
- 7 Bluetooth**
- 8 MusicCast CONTROLLER**



* Pokud používáte mobilní zařízení, budete potřebovat běžně prodávány širokopásmový LAN router (přístupový bod).

1 Poslech internetových rádií (str. 23)

2 Poslech streamovacích služeb

3 Přehrávání hudebních souborů z počítače (str. 27)

4 Přehrávání hudby prostřednictvím AirPlay (str. 28)

5 Přehrávání hudby uložené na zařízení Network Attached Storage (NAS) (str. 27)

6 Přehrávání hudby ze zařízení Bluetooth (str. 30)

7 Přehrávání hudby pomocí MusicCast CONTROLLER (str. 14)

8 Přehrávání hudebních souborů z USB (str. 24)

Použití aplikace MusicCast CONTROLLER

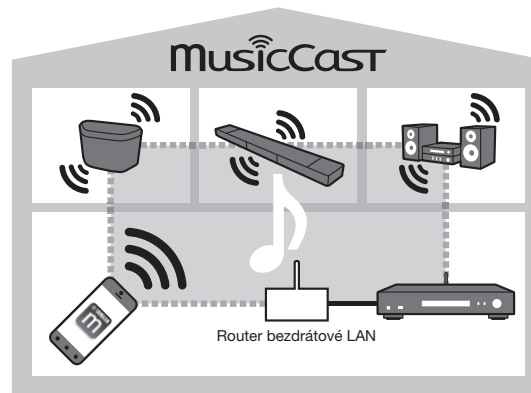
Instalace zdarma dostupné aplikace MusicCast CONTROLLER umožní používat mobilní zařízení jako dálkový ovladač k nastavení a ovládání zařízení kompatibilních s MusicCast. Hudbu můžete dále sdílet a přehrávat na více zařízení kompatibilních s MusicCast v různých místnostech.

Více informací o aplikaci MusicCast CONTROLLER naleznete na webové stránce:
<http://www.yamaha.com/musiccast/>



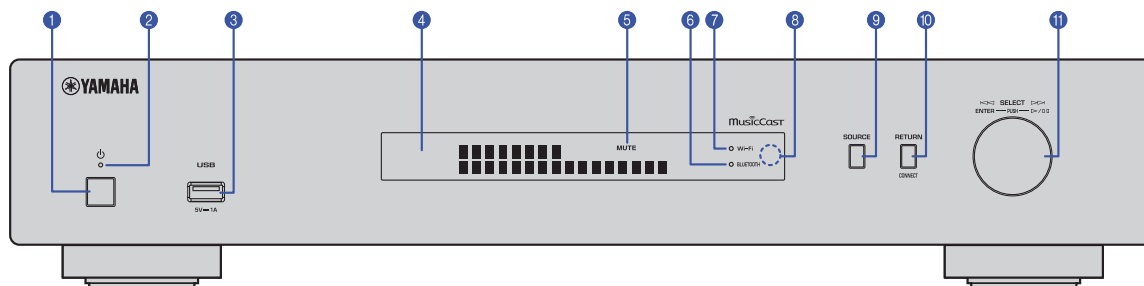
Stáhněte si zdarma aplikaci MusicCast CONTROLLER z App Store nebo Google Play a nainstalujte.

V aplikaci MusicCast CONTROLLER můžete nakonfigurovat síťové připojení (MusicCast network):



* Při použití tohoto přístroje k reprodukci hudby z jiného zařízení MusicCast se na displeji zobrazuje „MC Link“.

Čelní panel



1 (napájení)

Zapnutí/vypnutí přístroje.

2 Kontrolka napájení

Zobrazení informací o napájení přístroje.

Jasný svít: Zapnuté napájení

Tlumený svít: Pohotovostní režim

Nesvítí: Vypnuté napájení

3 Konektor USB

Slouží pro připojení USB (str. 24).

4 Display

Zobrazuje informace o provozním stavu zařízení.

5 MUTE

Bliká, když je ztlumen zvuk.

6 Kontrolka Bluetooth

Svítl při připojování k zařízení Bluetooth (str. 30).

7 Kontrolka Wi-Fi

Svítl při těchto činnostech:

- přístroj se připojuje k bezdrátové k síti (str. 16).
- registrace k MusicCast, i když je přístroj připojen k bezdrátové síti (str. 14).
- přístroj se připojuje k bezdrátové k síti pomocí Wireless Direct (str. 21).

8 Čidlo dálkového ovládání

Přijímá infračervené signály z dálkového ovladače.

9 SOURCE

Přepínání vstupního zdroje přístroje.

10 RETURN

Zobrazí vyšší úroveň nabídky. CONNECT

Toto tlačítko použijte při ovládání přístroje z aplikace MusicCast CONTROLLER (str. 14).

11 Kolečko

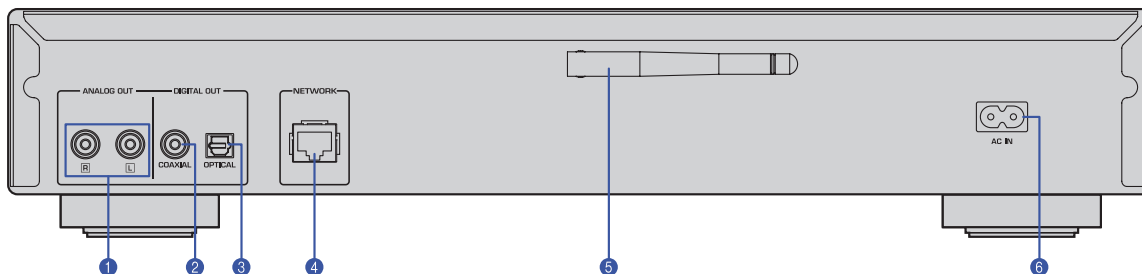
K volbě položek nabídky nebo skladeb

Otáčením vyberte položku a stiskem potvrďte výběr.

Ovládání přehrávání hudby uložené v USB paměti, PC nebo serveru

Otáčením přeskočíte na předchozí nebo další skladbu. Opakovaným stisknutím přepnete mezi přehráváním a pauzou.

Zadní panel



* Obrázek ukazuje provedení pro Evropu.

1 Konektor ANALOG OUT

Výstup analogového audio signálu. Připojte k zesilovači nebo audio systému pomocí kabelu s konektory CINCH (příložen) (str. 11).

2 Konektor DIGITAL OUT (COAXIAL)

Přenáší digitální audio signál. Připojte k zesilovači nebo audio systému pomocí koaxiálního digitálního kabelu (prodávány zvlášť) (str. 11).

3 Konektor DIGITAL OUT (OPTICAL)

Přenáší digitální audio signál. Připojte k zesilovači nebo audio systému pomocí optického digitálního kabelu (prodávány zvlášť) (str. 11).

4 Konektor NETWORK

Pro připojení k počítačové síti pomocí síťového LAN kabelu (prodávány zvlášť) (str. 12).

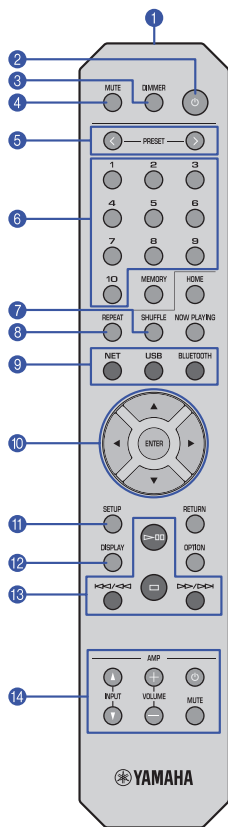
5 Anténa bezdrátového přenosu

Slouží k připojení přístroje k bezdrátové síti (Wi-Fi) (str. 14). Dále slouží k přenosu signálu Bluetooth (str. 30).

6 Konektor AC IN

Pro připojení příloženého napájecího přívodu (str. 13).

Dálkový ovladač



1 Vysílač signálů dálkového ovládání

Vysílá infračervené signály do hlavního přístroje.

2 (napájení)

Přepíná tento přístroj mezi zapnutým stavem a pohotovostním režimem.

3 DIMMER

Nastavení jasu displeje v pěti úrovních. Každým stiskem tlačítka zvolíte další stupeň jasu.

4 MUTE

Vypnutí a zapnutí zvuku.

5 PRESET < / >

Vývolá z předvolby skladbu v PC nebo na USB paměti nebo předvolené internetové rádio (str. 33).

6 Tlačítka předvoleb

Slouží k zadávání a vyvolání konkrétní předvolby (str. 32, 33).

7 SHUFFLE

Mění nastavení náhodného přehrávání.

8 REPEAT

Mění nastavení opakování.

9 Tlačítka volby vstupu

Slouží k výběru zdroje přehrávání.

POZNÁMKA

- Opakovaným tisknutím tlačítka NET (síťové zdroje) volíte různé síťové zdroje.

10 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ (tlačítka šipek), ENTER

Stiskem tlačítek šipek vyberte položku a stiskem ENTER potvrďte výběr.

11 SETUP

Zobrazení nabídky Setup (str. 35).

12 DISPLAY

Přepíná informace na displeji, například informace o reprodukci (str. 32).

13 Tlačítka ovládání reprodukce

▷◻◻ (Přehrávání/pauza)

Start nebo pauza reprodukce.

◻ (Stop)

Zastavení přehrávání.

◀◀/◀◀ (Přeskočení vpřed/Vyhledávání vzad)

Reprodukce přeskočí zpět na začátek aktuální skladby nebo na začátek předchozí skladby. Při podržení tlačítka během reprodukce prohledává skladby směrem dozadu.

▷▷/▷▷ (Přeskočení vpřed/Vyhledávání vzad)

Přeskočení na začátek následující skladby. Při podržení tlačítka během reprodukce prohledává skladby směrem dopředu.

14 Tlačítka ovládání zesilovače

Slouží k ovládání zesilovače Yamaha.

Pro podrobnosti o použití zesilovače viz návod k obsluze zesilovače.

(napájení)

Zapíná a vypíná zesilovač.

INPUT (Δ / ▽)

Přepínání vstupních zdrojů zesilovače.

VOLUME (+ / -)

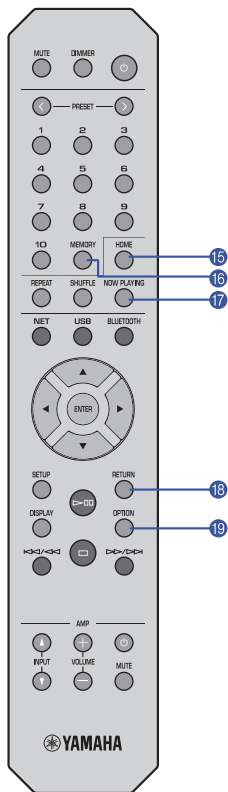
Upravuje hlasitost zesilovače.

MUTE

Umlčení výstupu zesilovače.

POZNÁMKA

- Aktuální zesilovače Yamaha nemusejí tyto funkce podporovat.



15 HOME

Přímý přechod do nejvyšší úrovně nabídky při výběru složek, souborů apod.

Uspodňuje rychlou práci s nabídkami ve více úrovních.

16 MEMORY

Registruje do předvoleb skladby z PC nebo USB paměti nebo internetová rádia (str. 32).

17 NOW PLAYING

Zobrazuje informace o skladbě během volby a vyhledávání souborů a složek.

18 RETURN

Zobrazí vyšší úroveň nabídky.

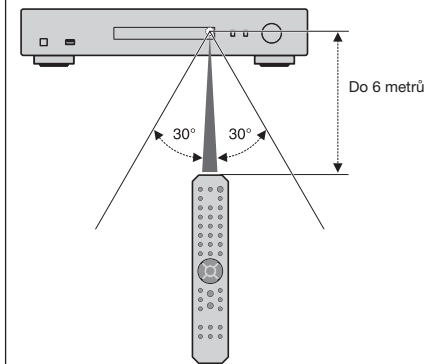
19 OPTION

Informace o audio signálu (str. 33).

Dále zapíná a vypíná automatickou reprodukci (str. 34).

Pracovní dosah dálkového ovladače

Nasměrujte dálkový ovladač na senzor dálkového ovládání na přístroji a držte se v níže uvedeném pracovním dosahu ovladače.



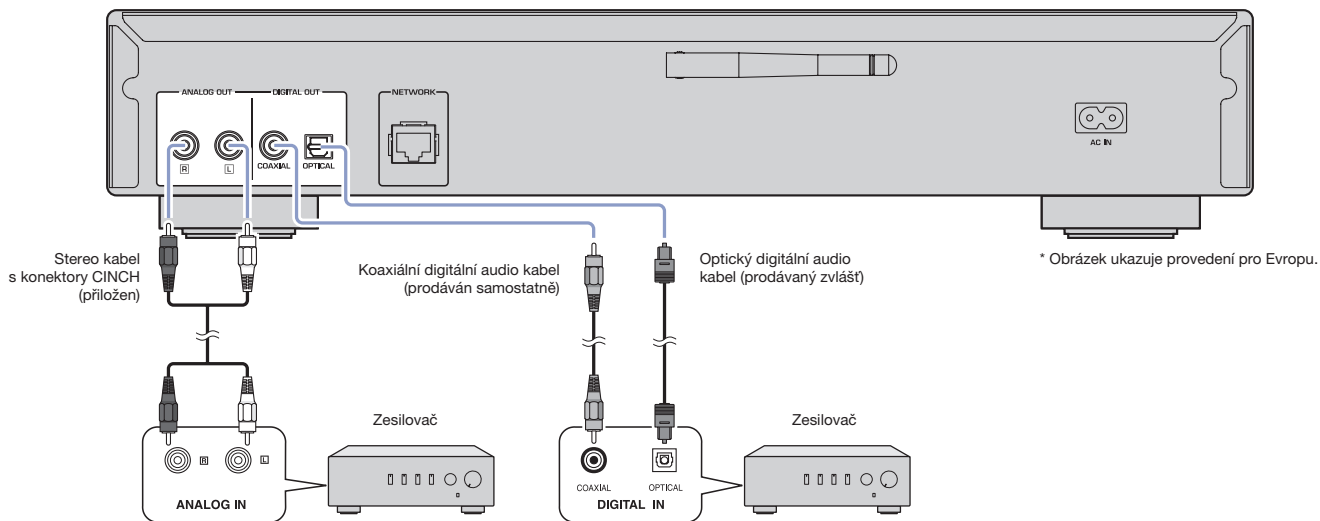
PŘÍPRAVA

1 Připojení k zesilovači



VÝSTRAHA

- Nezapojujte napájecí síťové přírady tohoto přístroje ani jiných zařízení do zásuvek před dokončením všech propojování.



Z konektorů DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) tohoto přístroje vystupují pouze signály PCM.

POZNÁMKA

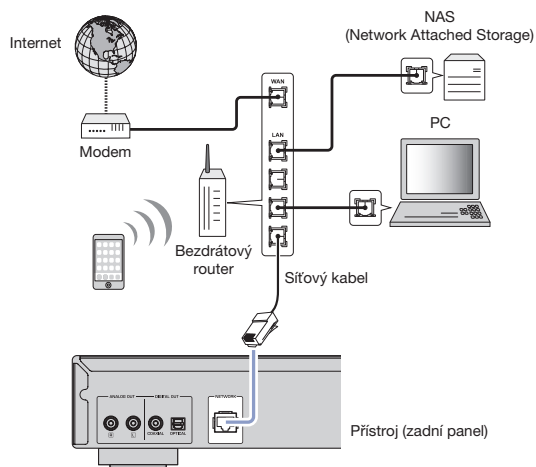
- U některých audio zařízení (např. zesilovačů) připojených digitálně může dojít k přerušení zvuku na začátku skladby.
- Z konektorů DIGITAL OUT tohoto přístroje nemohou vystupovat signály DSD a signály s kmitočtem vyšším než 192kHz.
- Digitální výstup z tohoto přístroje nelze nahrávat.

2 Příprava připojení k síti

Tento přístroj umožňuje poslech Internetových rádií nebo přehrávání hudebních souborů uložených v PC nebo na Digital Living Network Alliance (DLNA) serveru (např. Network Attached Storage (NAS)).

Připojení kabelu sítě

Při použití drátové sítě připojte přístroj k síťovému routeru pomocí běžně prodávaného síťového kabelu (nepřekřížený kabel třídy CAT-5 nebo vyšší).

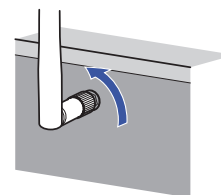


POZNÁMKA

- Pro přepnutí z bezdrátové LAN na metalické připojení k LAN nastavte položku „Connection“ v nabídce „Network“ na „Wired“ (str. 36).

Příprava antény bezdrátového přenosu

Pokud používáte bezdrátové připojení k síti nebo funkce Bluetooth, vztyčte anténu bezdrátového přenosu. Pro informace o připojení k bezdrátové síti viz kapitolu „Připojení přístroje k bezdrátové síti“ (str. 14). Informace k připojení zařízení Bluetooth naleznete v kap. „Poslech hudby přes Bluetooth“ (str. 30).

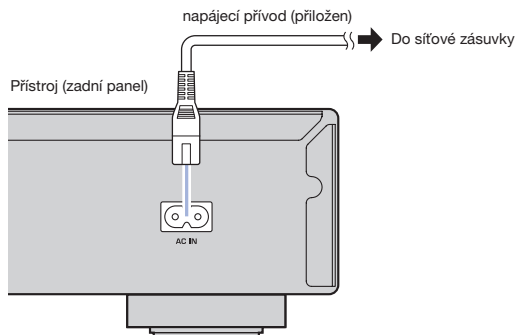


POZNÁMKA

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

3 Připojení napájecího přívodu

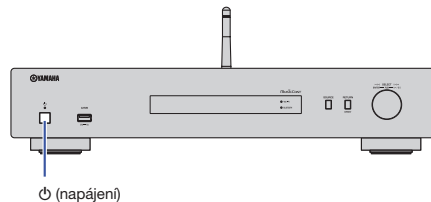
Po dokončení všech připojení zapojte přiložený síťový přívod do konektoru AC IN na přístroji a zapojte jej do síťové zásuvky.



* Obrázek ukazuje provedení pro Evropu.

4 Zapnutí napájení přístroje

Zapněte napájení stiskem tlačítka  (napájení) na čelním panelu.



První zapnutí napájení

Po prvním zapnutí přístroje po zakoupení nebo resetu se na displeji zobrazí „WAC“ a přístroj se pokusí automaticky připojit k zařízení iOS (iPhone) a k bezdrátové LAN (pokud není připojen k LAN metalicky).

Pokud tuto funkci používáte, pokračujte Krokem 7 kap. „Sdílení nastavení iOS zařízení“ (str. 16). Pokud se k bezdrátové síti připojujete jiným způsobem, stiskněte RETURN a pokračujte podle následující stránky.

WAC (Wireless Accessory Configuration)



5 Připojení přístroje k síti

Vyberte způsob připojení podle síťového prostředí.

Tato část popisuje použití aplikace MusicCast CONTROLLER k připojení k bezdrátové síti.

Pokud se chcete připojit k bezdrátové síti bez použití aplikace MusicCast CONTROLLER, postupujte podle str. 16. Pro použití aplikace MusicCast CONTROLLER při metalickém připojení přístroje k síti proveďte Kroky 1 až 4 části „Připojení k síti pomocí MusicCast CONTROLLER“.

Následující funkce jsou dostupné pouze při použití aplikace MusicCast CONTROLLER.

- Reprodukce hudby ze streamovacích služeb.
- Přijem signálu přes *Bluetooth* (str. 30).

POZNÁMKA

- Pro reprodukci zvuku ve vysokém rozlišení po síti se doporučuje použití drátového připojení (str. 12).
- Mobilní zařízení musí být připojeno k bezdrátovému routeru LAN (přístupovému bodu).
- Před provedením dalšího postupu si zjistěte SSID, způsob zabezpečení a klíč bezdrátového routeru (přístupového bodu).

Připojení k síti pomocí MusicCast CONTROLLER

Tato část popisuje registraci přístroje k MusicCast a nastavení přístroje pro připojení k síti.

1 Nainstalujte MusicCast CONTROLLER.

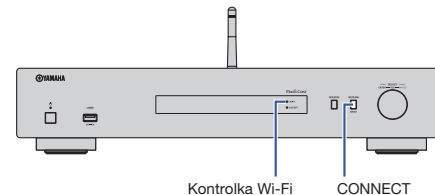
Stáhněte si aplikaci MusicCast CONTROLLER (zdarma) z App Store nebo Google Play do mobilního zařízení.

2 Spusťte aplikaci MusicCast CONTROLLER v mobilním zařízení a klepněte na „Setup“.



3 V aplikaci MusicCast CONTROLLER postupujte podle pokynů na obrazovce a pak přidrže tlačítko CONNECT na panelu přístroje na dobu delší 5 sekund.

Zobrazí se „CONNECT“ a kontrolka WiFi bliká.

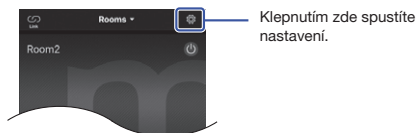


4 V aplikaci MusicCast CONTROLLER postupujte podle pokynů na obrazovce a proveďte síťové připojení.

Přístroj je nyní registrován k MusicCast a síťové připojení je hotové. Použijte aplikaci MusicCast CONTROLLER k přehrávání hudby.

POZNÁMKA

- Pro nastavení dalších zařízení kompatibilních s MusicCast klepněte na ikonu ⚙️ (Nastavení) v pravém horním rohu obrazovky MusicCast CONTROLLER a vyberte „Add New Device“.

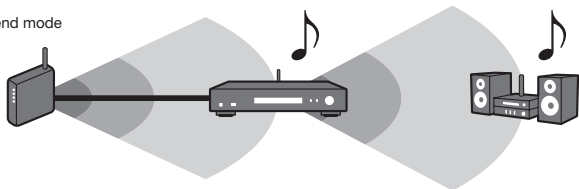


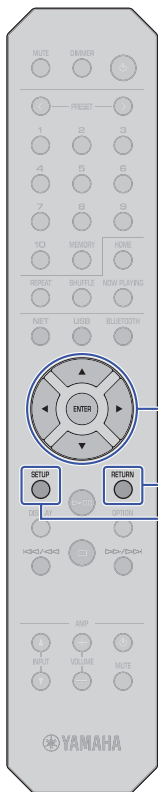
- Pokud je mezi zařízením kompatibilním s MusicCast a routerem metalické připojení, můžete rozšířit dosah příjmu (Extend mode). Tento režim se automaticky uplatní po instalaci zařízení MusicCast do místa, kde je příjem z bezdrátového routeru slabý.

Normal mode



Extend mode





Tlačítka
šipek
ENTER

RETURN

SETUP

Připojení k síti jinými způsoby

Připojit se k bezdrátové síti můžete i bez použití aplikace MusicCast CONTROLLER.

Vyberte způsob připojení podle síťového prostředí.

- Sdílení nastavení iOS zařízení (str. 16)
- Použití konfigurace tlačítkem WPS routeru (str. 18)
- Ruční nastavení (str. 19)

Sdílení nastavení iOS zařízení

Můžete snadno nastavit bezdrátové připojení použitím nastavení připojení na iOS zařízení (iPhone).

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

POZNÁMKA

- Provedení tohoto postupu zruší všechna síťová připojení.
- Tato možnost konfigurace nepracuje, pokud router používá zabezpečení WEP. V tom případě použijte jiný způsob.

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

POZNÁMKA

- Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte **RETURN**.

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

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



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



- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

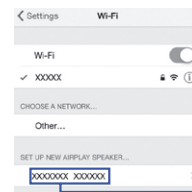
Postup připojení se spustí. Na displeji se zobrazí „Connecting“.

POZNÁMKA

- Pokud je přístroj připojen k síti kabelem, zobrazí se „LAN CBL Pls disconnect“. Odpojte síťový kabel od přístroje a stiskněte **ENTER**.

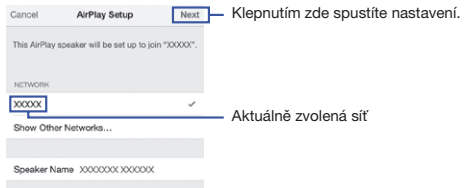
- 7 V obrazovce **Wi-Fi** zařízení iOS vyberte tento přístroj jako **AirPlay speaker**.

Příklad (iOS 10)

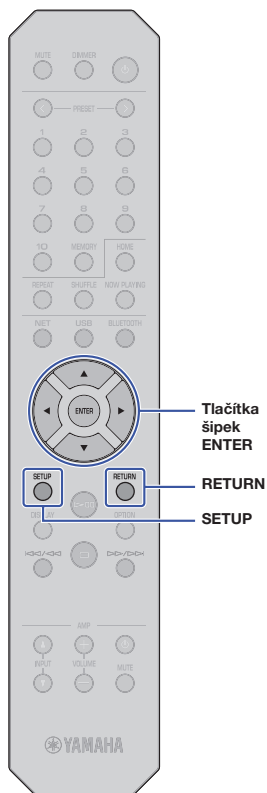


Název přístroje

8 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).



Použití konfigurace tlačítkem WPS routeru

Spojení můžete vytvořit stiskem tlačítka WPS na bezdrátovém routeru LAN (přístupovém bodu).

POZNÁMKA

- Tato možnost konfigurace nepracuje, pokud router LAN (přístupový bod) používá zabezpečení WEP nebo WPA2-TKIP. V tom případě použijte jiný způsob.

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

POZNÁMKA

- Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte **RETURN**.

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



- 5 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „WPS“ a stiskněte **ENTER**.
- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 7 Stiskněte tlačítko **WPS** na bezdrátovém routeru LAN (přístupovém bodu).

Po skončení procesu připojení se na displeji zobrazí „Connecting“.

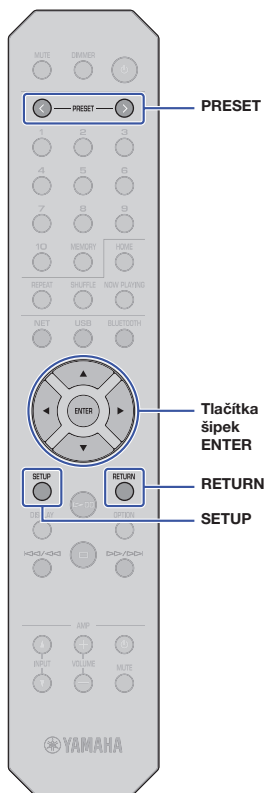
Po skončení procesu připojení se na displeji zobrazí „Completed“.

Zobrazí-li se „Not connected“, opakujte postup od Kroku 1 nebo použijte jiný způsob připojení.

- 8 Stiskem **SETUP** nastavení dokončete.

Co je WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) je síťový standard vytvořený Wi-Fi Aliancí. Výrazně usnadňuje připojení k bezdrátovým sítím.



Manuální nastavení

Připojit přístroj k bezdrátové síti můžete i ručně. Před provedením dalšího postupu si zjistěte způsob zabezpečení a klíč bezdrátového routeru LAN (přístupového bodu).

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

POZNÁMKA

 - Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte **RETURN**.
- 3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Connection“ a stiskněte **ENTER**.
- 4 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Wireless“ a stiskněte **ENTER**.
- 5 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Manual Setting“ a stiskněte **ENTER**.

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

SSID
...
- 7 Pomocí šipek zadejte **SSID (název sítě) bezdrátového routeru LAN (přístupového bodu)** a stiskněte **ENTER**.

Pomocí šipek (▲/▼) vyberte znak. Pomocí šipek (◀/▶) vyberte pozici.

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

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



- 9 Pomocí šipek (◀/▶) vyberte požadovaný způsob šifrování a stiskněte **ENTER**.

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**.



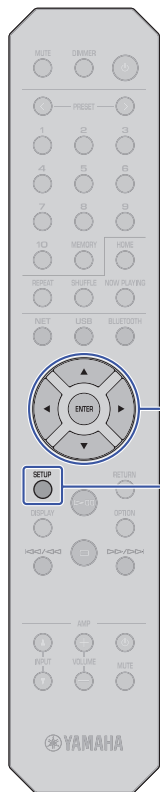
- 11 Pomocí šipek zadejte klíč zabezpečení bezdrátového routeru LAN (přístupového bodu) a stiskněte **ENTER**.

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 (▲/▼) vyberte znak. Pomocí šipek (◀/▶) vyberte pozici.

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



Tlačítka
šipek
ENTER

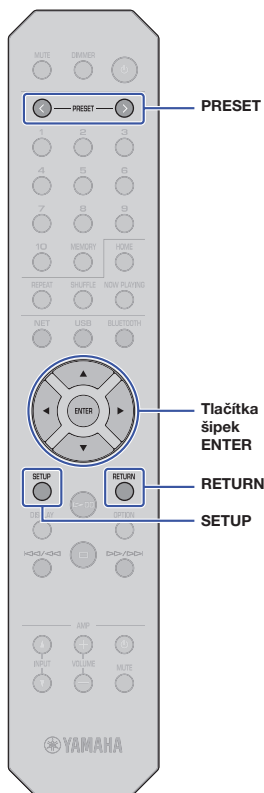
SETUP

12 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Connect [ENT]“ a stiskněte ENTER.

Postup připojení se spustí.

Jestliže se objeví „Not connected“, zkontrolujte SSID a bezpečnostní klíč routeru (přístupového bodu) a opakujte postup od kroku 6.

13 Stiskem SETUP nastavení dokončete.



Přímé připojení mobilního zařízení k přístroji (Wireless Direct)

Připojení Wireless Direct umožňuje použití tohoto přístroje jako bezdrátového přístupového bodu, k němuž se mohou přímo připojovat mobilní zařízení.

POZNÁMKA

- Wireless Direct podporuje následující funkce:
 - Ovládání přístroje pomocí aplikace MusicCast CONTROLLER z mobilního zařízení
 - Přehrávání hudby prostřednictvím AirPlay
 - Přehrávání hudebních souborů ze zařízení Android pomocí aplikace MusicCast CONTROLLER.

- 1 Stiskněte SETUP.**
- 2 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Network“ a stiskněte ENTER.**
- 3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Connection“ a stiskněte ENTER.**
- 4 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „W.Direct“ a stiskněte ENTER.**



- 5 Stiskem ENTER zobrazte SSID tohoto přístroje a stiskněte RETURN.**
SSID budete potřebovat v Kroku 11 ke konfiguraci Wi-Fi připojení mobilního zařízení.
- 6 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Security“ a stiskněte ENTER.**
- 7 Pomocí šipek (◀/▶) vyberte požadovaný způsob šifrování a stiskněte ENTER.**
Nastavení

None, WPA2-PSK (AES)

POZNÁMKA

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

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



POZNÁMKA

- Po volbě „None“ v Kroku 7 není toto nastavení dostupné. Pokračujte Krokem 10.

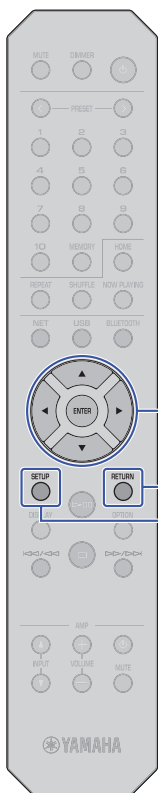
- 9 Pomocí šipek zadejte šifrovací klíč a stiskněte ENTER.**

Zadejte řetězec 8 až 63 znaků nebo 64 hexadecimálních číslic. Pomocí šipek (▲/▼) vyberte znak. Pomocí šipek (◀/▶) vyberte polohu.

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

Šifrovací klíč budete potřebovat v Kroku 11 ke konfiguraci Wi-Fi připojení mobilního zařízení.

- 10 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Connect [ENT]“ a stiskněte ENTER.**



Tlačítka
šipek
ENTER

RETURN

SETUP

11 Nakonfigurujte nastavení Wi-Fi mobilního zařízení.

Pro podrobnosti viz příručky jednotlivých zařízení.

- 1 Na mobilním zařízení povolte Wi-Fi.
- 2 Ze seznamu dostupných přístupových bodů vyberte SSID (zobrazené v Kroku 5).
- 3 Pokud jste požádáni o heslo, zadejte klíč zobrazený v Kroku 9.

Zobrazí-li se „Not connected“, nebyl zadáný klíč správný. Nastavte znovu připojení k síti na mobilním zařízení.

12 Stiskem SETUP nastavení dokončete.

Ověření stavu síťového připojení

Následujícím způsobem ověřte, že je přístroj připojen k síti (pokud není připojen pomocí Wireless Direct).

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

POZNÁMKA

- Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte **RETURN**.

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



Zobrazí-li se „Connect“, přístroj je připojen k síti. Zobrazí-li se „Disconnect“, proveďte připojení k síti znovu.

- 5 Stiskem **SETUP** nastavení dokončete.

REPRODUKCE ZVUKU

Poslech internetového rádia

Přístroj umožňuje poslech internetových rádií.

POZNÁMKA

- Pro využití této funkce musí být síť připojena k internetu. Správnost přiřazení parametrů sítě (IP adresy apod.) tomuto přístroji můžete zkontrolovat v položce „Network“ (str. 36) v nabídce Setup.
- Určitá internetová rádia nejsou dostupná trvale, některá pracují jen v určitém denním dobu.
- Tato funkce používá službu „airable.Radio“. Službu poskytují Tune In GmbH.
- Poskytování této služby může být bez předchozího upozornění přerušeno.

Volba internetových rozhlasových stanic

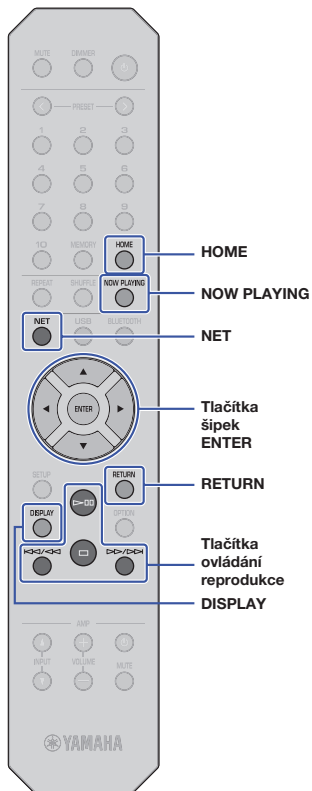
Chcete-li spustit reprodukci internetového rádia, postupujte takto.

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



- 2 Pomocí šipek vyberte obsah a stiskněte ENTER.**

Po volbě internetového rádia se obsah začne přehrávat a na displeji se zobrazí informace.

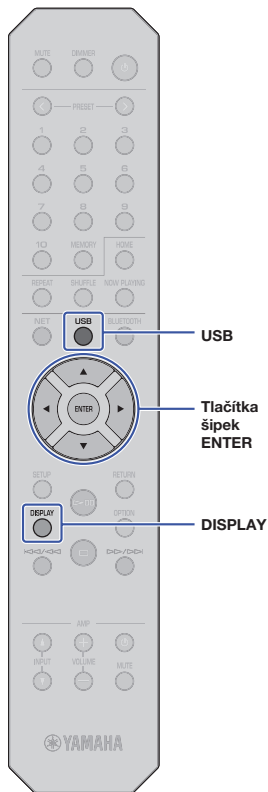


K ovládání internetového rádia použijte následující tlačítka dálkového ovladače.

Dostupná tlačítka	Funkce
Tlačítka šipek	Umožňují zvolit internetové rádio nebo jeho kategorii, jako žánr hudby.
ENTER	Spustí přehrávání po volbě stanice internetového rádia. Volí další úroveň nabídky po stisknutí při výběru kategorie.
RETURN	Zobrazí vyšší úroveň nabídky.
Tlačítka ovládání reprodukce	Spustí reprodukci obsahu.
	Zastaví reprodukci obsahu.
HOME	Zobrazuje nejvyšší úroveň při výběru kategorie.
NOW PLAYING	Zobrazuje informace s obsahem internetového rozhlasu.

POZNÁMKA

- Právě přehrávanou stanici můžete uložit do předvolby (str. 32).
- Opakovaným tisknutím tlačítka DISPLAY přepnete informace na displeji (str. 32).
- Některé informace nemusejí být v závislosti na konkrétní stanici k dispozici.
- Znak, který nejsou tímto přístrojem podporovány, se zobrazí jako podtržítka (_).



Přehrávání hudebních souborů z USB

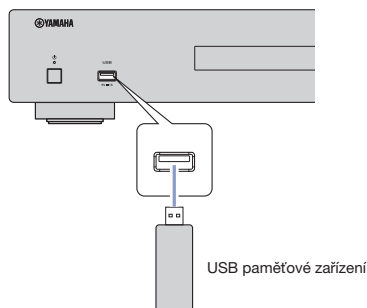
Na tomto přístroji můžete přehrávat hudební soubory uložené v USB paměťovém zařízení.

POZNÁMKA

- Podrobnosti k podporovaným zařízením USB naleznete v kap. „Podporovaná zařízení a souborové formáty“ (str. 46).

Připojení USB paměťového zařízení

1 USB paměťové zařízení připojte k USB konektoru.



POZNÁMKA

- Pokud USB zařízení obsahuje velké množství datových souborů, trvá jejich načtení delší čas. V takovém případě se na čelním displeji zobrazí zpráva „Loading...“.
- Před odpojením USB paměťového zařízení zastavte reprodukci z USB.
- Připojte paměťové zařízení USB přímo do zásuvky USB na přístroji. Nepoužívejte prodlužovací kabel.
- K USB konektoru nepřipojujte PC.

Přehrávání hudby uložené v USB paměťovém zařízení

Při přehrávání hudebního obsahu z USB paměti postupujte takto.

POZNÁMKA

- Znaky, které nejsou tímto přístrojem podporovány, se zobrazí jako podržítka ().

1 Stiskem USB vyberte jako vstupní zdroj „USB“.



2 Pomocí šipek vyberte obsah a stiskněte ENTER.

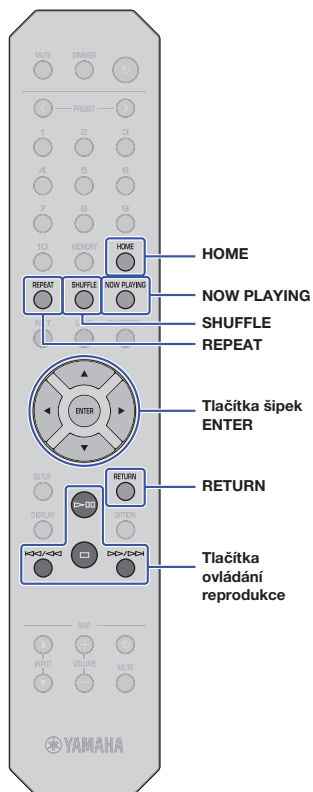
Skladba se začne přehrávat. Na displeji se zobrazí příslušné informace.



POZNÁMKA

- Nelze vybrat soubory, jejichž formát přístroj nepodporuje.
- Opakovaným stisknutím tlačítka DISPLAY přepnete informace na displeji (str. 32).
- Právě přehrávanou skladbu můžete uložit do předvolby (str. 32).

K ovládání nabídky a přenosu souborů použijte následující tlačítka dálkového ovladače.



Dostupná tlačítka		Funkce
Tlačítka šipek		Vyberte hudební soubor nebo složku.
ENTER		Spustí reprodukci zvoleného obsahu. Volí další úroveň nabídky po stisknutí při výběru složky.
RETURN		Zobrazí vyšší úroveň nabídky.
Tlačítka ovládání reprodukce		Start nebo pauza reprodukce.
		Zastavení přehrávání.
		Reprodukce přeskočí zpět na začátek aktuální skladby (nebo přidržením na začátek předchozí skladby), přeskočí vpřed na další skladbu.
		Reprodukce přeskočí vpřed na další skladbu.
HOME		Zobrazí kořenovou složku USB zařízení.
NOW PLAYING		Zobrazení informací o právě přehrávané skladbě.
REPEAT		Mění nastavení opakování. Off: Vypne funkci opakování. One: Přehrává opakovaně aktuální skladbu. All: Přehrává opakovaně všechny skladby v aktuálním albu (složce).
SHUFFLE		Mění nastavení náhodného přehrávání. Off: Vypne funkci náhodné reprodukce. On: Přehrává všechny skladby v aktuálním albu (složce) v náhodném pořadí.

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

- Pro použití této funkce musejí být PC a přístroj připojeny ke stejnému routeru. Správnost přiřazení parametrů sítě (IP adresy apod.) tomuto přístroji můžete zkontrolovat pomocí „IP“ v poloze „Network“ (str. 36) v nabídce Setup.
- Při použití bezdrátového připojení k síti může docházet k přerušování zvuku. V takovém případě použijte drátové připojení.
- Informaci k podporovaným souborovým formátům naleznete v kap. „Podporovaná zařízení a formáty souborů“ (str. 46). Zvažte i specifikaci zařízení NAS.

Nastavení sdílení souborů

Pro přehrávání hudby uložené v PC (nebo NAS) v tomto přístroji povolte sdílení médií mezi tímto přístrojem a ostatními zařízeními.

Pro PC s nainstalovaným přehrávačem Windows Media Player

Pro podrobnosti o nastavení sdílení médií viz nápovědu programu Windows Media Player. Následující návod používá Windows Media Player12 jako příklad.

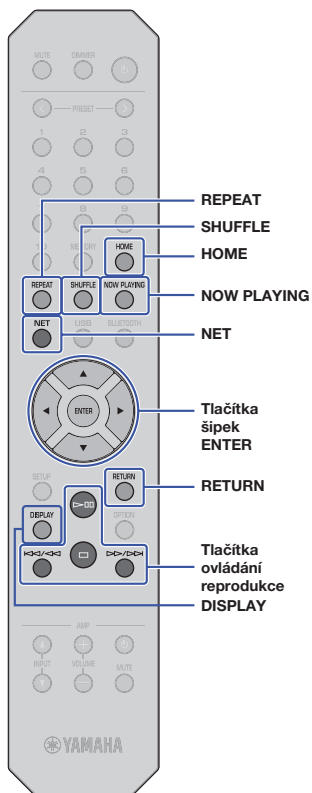
- 1 V PC spusťte přehrávač Windows Media Player 12.**
- 2 Vyberte „Stream“, poté „Turn on media streaming“ (zapnout streamování médií).**
- 3 Klikněte na „Turn on media streaming“ (zapnout streamování médií).**
- 4 Z kontextové nabídky vedle názvu přístroje vyberte „Allowed“ (Povoleno).**
- 5 Kliknutím na „OK“ nabídku opusťte.**

POZNÁMKA

- Pro podrobnosti o nastavení sdílení médií viz nápovědu programu Windows Media Player.

Pro PC nebo NAS s jiným nainstalovaným serverem služby DLNA

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



Volba a reprodukce hudby uložené v PC (nebo serveru)

Při přehrávání hudebního obsahu z PC (serveru) postupujte takto.

POZNÁMKA

- Znaky, které nejsou tímto přístrojem podporovány, se zobrazí jako podtržítka (_).

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



2 Pomocí šipek vyberte PC (server) a stiskněte ENTER.

3 Pomocí šipek vyberte obsah a stiskněte ENTER.

Skladba se začne přehrávat. Na displeji se zobrazí příslušné informace.

POZNÁMKA

- Při přehrávání souboru z PC se informace o skladbě zobrazí na monitoru počítače.
- Právě přehrávanou skladbu můžete uložit do předvolby (str. 32).
- Opakovaným stisknutím tlačítka DISPLAY přepnete informace na displeji (str. 32).
- Nelze vybrat soubory, jejichž formát přístroj nepodporuje.
- Pokud složka obsahuje řadu nepřehratelných souborů (např. obrázky a skryté soubory), reprodukce se automaticky zastaví.

K ovládání nabídky a přenosu souborů použijte následující tlačítka dálkového ovladače.

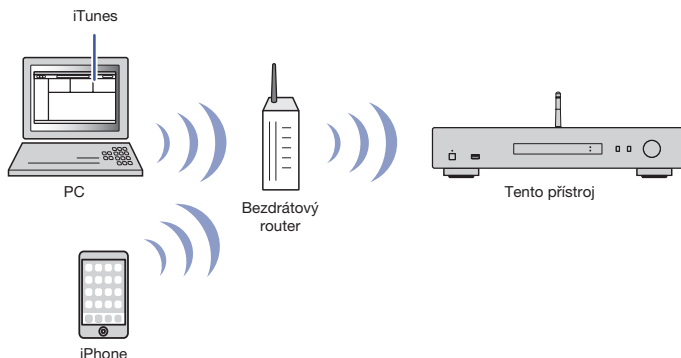
Dostupná tlačítka	Funkce
Tlačítka šipek	Vyberte hudební soubor nebo složku.
ENTER	Spustí reprodukci právě zvoleného obsahu. Volí další úroveň nabídky po stisknutí při výběru složky.
RETURN	Zobrazí vyšší úroveň nabídky.
Tlačítka ovládání reprodukce	Start nebo pauza reprodukce.
	Zastavení přehrávání.
	Reprodukce přeskočí zpět na začátek aktuální skladby (nebo přidržením na začátek předchozí skladby), přeskočí vpřed na další skladbu.
HOME	Zobrazí kořenovou složku PC (serveru).
NOW PLAYING	Zobrazení informací o právě přehrávané skladbě.
REPEAT	Mění nastavení opakování. Off: Vypne funkci opakování. One: Přehrává opakovaně aktuální skladbu. All: Přehrává opakovaně všechny skladby v aktuálním albu (složce).
SHUFFLE	Mění nastavení náhodného přehrávání. Off: Vypne funkci náhodné reprodukce. On: Přehrává všechny skladby v aktuálním albu (složce) v náhodném pořadí.

POZNÁMKA

- K ovládání reprodukce můžete také použít DLNA-kompatibilní ovladač DMC (Digital Media Controller). Další informace naleznete v popisu „DMC Control“ (str. 37) v nabídce „Setup“.

Poslech hudby přes AirPlay

Pro poslech hudby z iTunes nebo iPhone přes síť můžete použít funkci AirPlay.



POZNÁMKA

- Pokud chcete tuto funkci použít, musí být přístroj a iPhone řádně připojeni ke stejnému routeru (str. 14). Správnost přiřazení parametrů sítě (IP adresy atd.) lze zkontrolovat pod položkou „Network“ (str. 36) v nabídce Setup.
- Pokud iPhone nerozpozná přístroj, zkontrolujte síť (str. 14).
- Podrobnosti k podporovaným zařízením iPhone naleznete v kap. „Podporovaná zařízení a souborové formáty“ (str. 46).

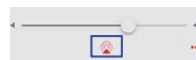
Reprodukce hudby z iTunes/iPhone

Při přehrávání hudebního obsahu z iTunes/iPhone postupujte takto.

1 Spusťte iTunes nebo zobrazte Music playback v iPhone.

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

iOS 10 (příklad)



iTunes (příklad)



POZNÁMKA

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

2 Na iTunes/iPhone klikněte (klepněte) na ikonu AirPlay a jako audio výstupní zařízení vyberte tento přístroj „NP-S303 XXXXXX“ (síťový název tohoto přístroje).

POZNÁMKA

- Síťový název přístroje můžete měnit pomocí parametru „Network Name“ v položce „Network“ v nabídce Setup (str. 37).

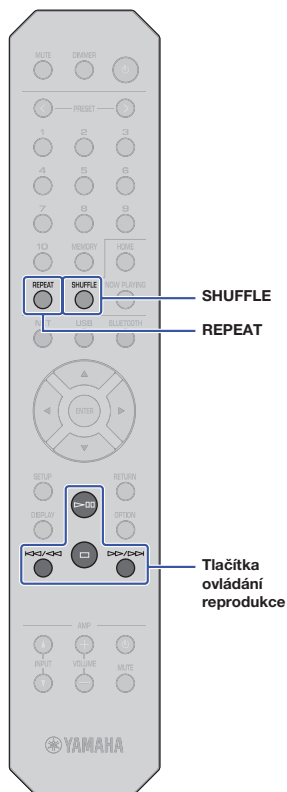
3 Volbou skladby v iTunes nebo iPhone spusťte reprodukci.



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

POZNÁMKA

- Opakovaným stisknutím tlačítka DISPLAY přepnete informace na displeji (str. 32).
- Je-li položka „Standby (Network Standby)“ (str. 37) v nabídce Setup nastavena na „On“ nebo „Auto“, přístroj se automaticky zapne při přehrávání z iTunes nebo iPhone.
- Znaky, které nejsou tímto přístrojem podporovány, se zobrazí jako podtržítka (_).

K ovládání nabídky a přenosu souborů použijte následující tlačítka dálkového ovladače.

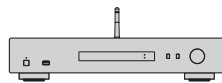


Dostupná tlačítka	Funkce
	Start nebo pauza reprodukce.
	Zastavení přehrávání.
	Reprodukce přeskočí zpět na začátek aktuální skladby (nebo přidržením na začátek předchozí skladby), přeskočí vpřed na další skladbu.
REPEAT	Mění nastavení opakování.
SHUFFLE	Mění nastavení náhodného přehrávání.

Poslech hudby přes *Bluetooth*

Přehrávání audia ze zařízení *Bluetooth* na přístroji

Na tomto přístroji můžete přehrávat hudební soubory uložené v zařízení *Bluetooth* (např. ze smartphonu).



Tento přístroj



Zařízení *Bluetooth*
(např. smartphone)

POZNÁMKA

- Chcete-li funkci Bluetooth povolit, nastavte v nabídce Setup položku „Bluetooth“ (str. 38) na „On“.
- Pro použití funkce *Bluetooth* vyzvyčte anténu bezdrátového přenosu na zadní stěně (str. 12).
- Podrobnosti k podporovaným zařízením *Bluetooth* naleznete v kap. „Podporovaná zařízení a souborové formáty“ (str. 46).

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

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

3 V zařízení *Bluetooth* vyberte název přístroje „NP-S303 XXXXXX Bluetooth“ v seznamu nalezených zařízení.

Po připojení zařízení *Bluetooth* se na displeji zobrazí „Connected“ a kontrolka **BLUETOOTH** se rozsvítí.



POZNÁMKA

- Pokud je nutné zadat heslo, zadejte číslice „0000“.
- Výchozí název zařízení je „NP-S303 XXXXXX“.
- Síťový název přístroje můžete měnit pomocí parametru „Network Name“ v položce „Network“ v nabídce Setup (str. 37).
- Pokud je přístroj registrován jako zařízení MusicCast, v seznamu dostupných zařízení se zobrazí číslo místnosti.

4 V zařízení *Bluetooth* vyberte skladbu a spusťte reprodukci.

POZNÁMKA

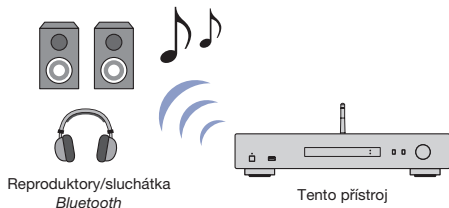
- Pokud již bylo někdy zařízení *Bluetooth* připojeno k přístroji, automaticky se připojí po kroku 1. Pro vytvoření jiného spojení Bluetooth nejprve zrušte spojení s předchozím zařízením *Bluetooth*.
- Chcete-li zrušit spojení *Bluetooth*, proveďte jednu z následujících akcí:
 - Odpojte se v zařízení *Bluetooth*.
 - Na přístroji vyberte jiný vstupní zdroj než „Bluetooth“.
 - Na dálkovém ovladači stiskněte a nejméně na 3 vteřiny podržte **BLUETOOTH**.



BLUETOOTH

Přenos zvuku zdrojů ze vstupů přístroje do *Bluetooth* sluchátek nebo reproduktorů


Můžete poslouchat zvuk zdrojů (reprodukovaných tímto přístrojem) přes *Bluetooth* sluchátka nebo reproduktory. K tomu můžete použít aplikaci MusicCast CONTROLLER (instalovanou v mobilním zařízení) k přenosu zvuku do zařízení kompatibilního s *Bluetooth*.



POZNÁMKA

- Zařízení *Bluetooth* musí podporovat profil A2DP.
- Není možné současné připojení ke zdrojovému zařízení *Bluetooth* (jako je smartphone) a sluchátkům/reproduktoru *Bluetooth*.
- AirPlay a DSD audio nelze používat.
- Příklady obrazovek MusicCast CONTROLLER pocházejí ze zařízení iPhone.
- Podrobnosti naleznete v návodu k zařízení *Bluetooth*.

- 1** Pomocí aplikace MusicCast CONTROLLER připojte přístroj k síti a registrujte jej jako zařízení MusicCast (str. 14).
- 2** V aplikaci MusicCast CONTROLLER přehrávejte skladbu (přes jiné zařízení než *Bluetooth*).
- 3** Spárujte reproduktory/sluchátka *Bluetooth* s přístrojem a vytvořte spojení *Bluetooth*.

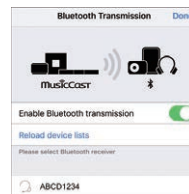
- 4** Klepněte na  v obrazovce přehrávání aplikace MusicCast CONTROLLER.



- 5** Klepněte na „Bluetooth Transmission“.



- 6** Povolte funkci *Bluetooth* Transmission function a vyberte reproduktory/sluchátka *Bluetooth* jako cíl přenosu (transmission destination).

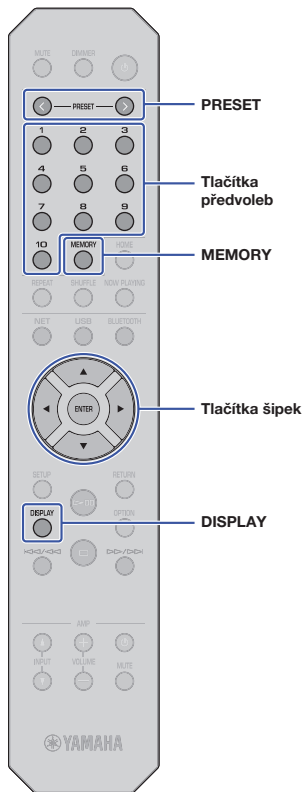


Po vytvoření spojení se kontrolka *Bluetooth* rozsvítí a zvuk je přehráván reproduktory/sluchátky kompatibilními s *Bluetooth*.

- 7** Uzavřete obrazovku Setup.

POZNÁMKA

- Chcete-li zrušit spojení *Bluetooth*, proveďte jednu z následujících akcí.
 - Odpojte sluchátka nebo reproduktory kompatibilní s *Bluetooth*.
 - Vypněte funkci *Bluetooth* Transmission v aplikaci MusicCast CONTROLLER.
 - Na přístroji vyberte jiný vstupní zdroj než „Bluetooth“.



Užitečné funkce

Přepínání informací na displeji

Informace na displeji, například informace o reprodukci, můžete přepínat.

1 Stiskněte DISPLAY.

S každým stiskem tlačítka se změní zobrazená položka.



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



Bluetooth	Skladba (titul) Umělec (jméno) Album (jméno)
Server AirPlay USB	Skladba (titul) Umělec (jméno) Album (jméno) Doba (proběhla)
Net Radio	Stanice (název) Skladba (titul) Album (jméno) Doba (proběhla)

Uložení oblíbených stanic (Předvolby)

Můžete si uložit (registrovat) až 40 oblíbených položek obsahu (skladby uložené v PC, na USB a Internetová rádia) jako zkratky a přistupovat k nim přímo výběrem čísla zkratky.

POZNÁMKA

- Můžete je rovněž registrovat z aplikace MusicCast CONTROLLER (str. 6).
- Předvolby nemůžete mazat z čelního panelu. Pro mazání použijte aplikaci MusicCast CONTROLLER.

Registrace obsahu

Vyberte požadovaný obsah a uložte jej pod číslem předvolby.

1 Přehrávejte skladbu nebo internetovou stanic, kterou chcete registrovat.

POZNÁMKA

- Přidržením číselných tlačítek můžete nyní obsah automaticky zaregistrovat a přeskočit tak další kroky postupu.

2 Podržte na 3 sekundy tlačítko MEMORY.

Vyberte číslo předvolby pomocí PRESET < / > nebo šipek (◀/▶). Můžete také přímo zvolit předvolbu tlačítkem.

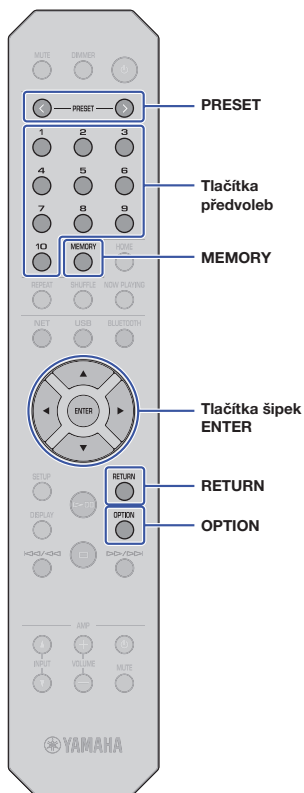


Číslo předvolby „Empty“ (nevyužito) nebo aktuálně uložený obsah

POZNÁMKA

- Chcete-li zadávání zrušit, stiskněte RETURN.

3 Stiskem MEMORY registraci potvrďte.



Vyvolání předvoleného obsahu

Obsah uložený v předvolbách můžete vyvolat.

1 Pomocí PRESET </> nebo přímo číselných tlačítek předvoleb vyberte obsah, který chcete poslouchat.

Několik sekund po vybrání předvolby se spustí přehrávání jejího obsahu.

POZNÁMKA

- Předvolby 1 až 10 můžete volit tlačítky.
- Pokud nejsou uloženy žádné položky, objeví se „No Presets“.
- Zvolené předvolby se nepřehrávají za následujících podmínek.
 - Připojená USB paměť neobsahuje registrovaný soubor.
 - PC, na kterém je uložena vybraná položka, je vypnuté nebo odpojené od sítě.
 - internetové rádio (registrované v předvolbě) je dočasně nebo trvale nedostupné.
 - Registrovaná položka (soubor) byla smazána nebo přemístěna.
- Při registraci hudebních souborů (z USB paměti nebo PC) 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.
- Chcete-li vyvolání předvolby přerušit, stiskněte RETURN.
- Pokud je přístroj vypnutý (v pohotovostním stavu), stiskem tlačítka předvolby se zapne a spustí reprodukci obsahu.

Zobrazení informací o vstupním audio signálu

Můžete si zobrazit informace o signálu právě přehrávaných zdrojů.

- 1 Stiskněte **OPTION**.
- 2 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Signal Info.“ a stiskněte **ENTER**.

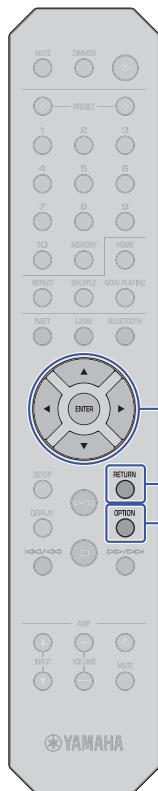
POZNÁMKA

- Chcete-li se během ovládání menu vrátit na předchozí obrazovku, stiskněte RETURN.

- 3 Pomocí šipek (▲/▼) můžete měnit druh informací.

FORMAT	Audioformáty
SAMPLING	Počet vzorků za sekundu

- 4 Stiskem **OPTION** nastavení dokončete.



Tlačítka
šipek
ENTER

RETURN

OPTION

Povolení/potlačení automatické reprodukce

Můžete povolit (nebo zakázat) funkci automatické reprodukce, kdy se reprodukce zvoleného obsahu spustí automaticky po zapnutí napájení nebo změně zdroje. (Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, je-li zdrojem „Server“ nebo „USB“.)

- 1 Stiskněte **OPTION**.
- 2 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte „Auto Playback“ a stiskněte **ENTER**.

POZNÁMKA

- Chcete-li se během ovládání menu vrátit na předchozí obrazovku, stiskněte **RETURN**.

- 3 Pomocí šipek (◀/▶) funkci automatické reprodukce povolte nebo zakažte.

Off	Zakáže funkci automatické reprodukce.
On (výchozí)	Povolí funkci automatické reprodukce. Pokud přístroj obsahuje historii přehrávání, spustí se reprodukce naposledy přehrávané položky. Pokud taková položka již neexistuje, nebude přehrána.

- 4 Stiskem **OPTION** nastavení dokončete.

Nastavení

Konfigurace různých funkcí (nabídka Setup)

Tato část popisuje nastavení různých funkcí.

1 Stiskněte SETUP.



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

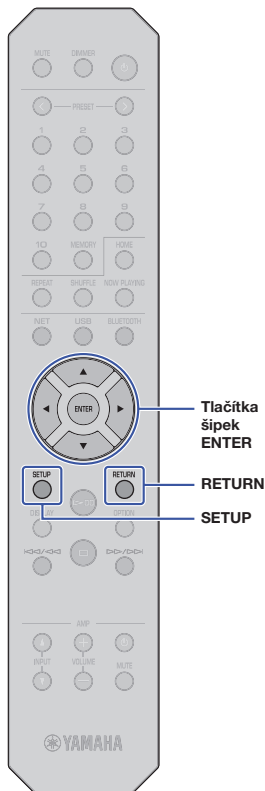
3 Pomocí šipek (▲/▼) vyberte položku nabídky a stiskněte ENTER.

POZNÁMKA

- Chcete-li se během ovládání menu vrátit na předchozí obrazovku, stiskněte RETURN.

4 Pomocí šipek (◀/▶) vyberte hodnotu a stiskněte ENTER.

5 Stiskem SETUP nastavení dokončete.



Položky menu Setup

Menu	Položky nabídky	Funkce	Strana
	Connection	Můžete vybrat způsob připojení k síti.	36
	Information	Zobrazení informací o nastavení sítě přístroje.	36
	IP Address	Konfigurace síťových parametrů (např. IP adresy).	36
Network	DMC Control	Určuje, zda DLNA-kompatibilnímu DMC ovladači (Digital Media Controller) povolit ovládání reprodukce.	37
	Standby (Network Standby)	Určuje, zda povolit/zakázat funkci umožňující zapnutí přístroje z jiných síťových zařízení.	37
	Network Name	Editace síťového názvu zobrazovaného na ostatních síťových zařízeních.	37
	Update (Network Update)	Aktualizace firmwaru prostřednictvím sítě.	37
	On/Off	Zapíná/vypíná funkci Bluetooth.	38
Bluetooth	Standby (Bluetooth Standby)	Určuje, zda povolit/zakázat funkci umožňující zapnutí přístroje ze zařízení Bluetooth.	38
	AutoPowerStby (Auto Power Standby)	Zapíná/vypíná funkci Auto-Standby. Je-li tato funkce povolena a přístroj nepřehrává žádný obsah nebo není obsluhován po určitou dobu, automaticky se vypne do pohotovostního stavu.	38

Network

Nabídka Network umožňuje konfigurovat síťové parametry.

Connection

Můžete vybrat způsob připojení k síti.

Wired	Tuto možnost vyberte pro drátové připojení přístroje k síti dokoupeným síťovým kabelem (str. 12).
Wireless	Tuto možnost vyberte pro bezdrátové připojení přístroje k síti přes bezdrátový router LAN (str. 16).
W.Direct	Vyberte, pokud k přístroji připojíte přímo mobilní zařízení. Při přímém připojení mobilního zařízení postupujte podle tohoto návodu „Přímé připojení mobilního zařízení k přístroji (Wireless Direct)“ (str. 21).

POZNÁMKA

- Jsou-li připojena další zařízení MusicCast v rozšířeném režimu Extend mode, zobrazí se „Extend(1)“ nebo „Extend(2)“. Pro podrobnosti k Extend mode viz str. 15.

Information

Zobrazení informací o nastavení sítě přístroje.

NEW FW	Objeví se, je-li k dispozici aktualizace firmwaru přístroje (str. 40).
STATUS	Zobrazuje stav připojení přístroje k síti (kromě Wireless Direct).
MC NET	Zobrazuje stav MusicCast Network. Při zobrazení „Ready“ můžete použít aplikaci MusicCast CONTROLLER.
MAC	Zobrazení adresy MAC přístroje. Adresa MAC se liší podle způsobu připojení k síti (metalické připojení LAN nebo bezdrátová LAN / Wireless Direct).
SSID	Zobrazuje SSID přístroje (pouze při použití bezdrátové LAN nebo Wireless Direct).
IP	Zobrazení IP adresy přístroje.
SUBNET	Zobrazí masku podsítě.
GATEWAY	Zobrazí IP adresu výchozí brány.
DNS P	Zobrazí IP adresu primárního DNS serveru.
DNS S	Zobrazí IP adresu sekundárního DNS serveru.

IP Address

Konfigurace síťových parametrů (např. IP adresy).

DHCP

Tento parametr umožňuje použití DHCP serveru.

Off	DHCP server není použit. Nakonfigurujte síťové parametry manuálně. Podrobnosti najdete v kapitole „Ruční konfigurace síťových parametrů“.
On (výchozí)	K automatickému získání síťových parametrů (jako je např. IP adresa) bude použit DHCP server.

Ruční konfigurace síťových parametrů

- 1 Vyberte „DHCP“.
- 2 Pomocí šipek (◀/▶) vyberte „Off“ a pak šipkami (▲/▼) vyberte parametr, který chcete konfigurovat.

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 znak k editaci.

- 4 Pomocí šipek (▲/▼) změňte hodnotu.
- 5 Stiskem SETUP nastavení dokončete.

DMC Control

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

Disable	Zakazuje 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. Je-li tato funkce povolena, můžete reprodukci přístroje ovládat z DMC, jako je přehrávač Windows Media Player 12 (nacházející se ve stejné síti).

Standby (Network Standby)

Určuje, zda povolit/zakázat funkci umožňující zapnutí přístroje z jiných síťových zařízení.

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. Pokud přístroj není připojen k síti, tato funkce je automaticky vypnuta.



Tento výrobek dosahuje zvláště nízké spotřeby v režimu pohotovosti se sítě (Network Standby mode) ne vyšší než 2 W díky novému úspornému řešení.

Network Name

Editace síťového názvu zobrazovaného na ostatních síťových zařízeních.

1 Vyberte „Network Name“.



2 Stiskem ENTER vstupte do obrazovky editace jména.



3 Pomocí šipek (◀▶) posuňte pozici editovaného znaku a šipkami (▲▼) vyberte hodnotu.

Znaky můžete vkládat nebo mazat pomocí PRESET i (vlození) nebo PRESET j (mazání).

4 Stiskem ENTER potvrďte nový název.

5 Stiskem SETUP nastavení dokončete.

Update (Network Update)

Aktualizace firmware prostřednictvím sítě.

PerformUpdate	Spuštění aktualizace firmware. Pro podrobnosti viz „Aktualizace firmware prostřednictvím sítě“ (str. 40).
Version	Zobrazuje aktuální verzi fw.
ID	Zobrazuje systémové ID číslo.

Bluetooth

Nabídka umožňuje konfiguraci nastavení Bluetooth v přístroji.

On/Off

Zapíná/vypíná funkce Bluetooth.

Off	Zakáže funkci Bluetooth.
On (výchozí)	Povolí funkci Bluetooth. Okamžitě po volbě „On“ se zvukový výstup ze sítě na okamžik přeruší.

Standby (Bluetooth Standby)

Určuje, zda povolit/zakázat funkci umožňující zapnutí přístroje ze zařízení Bluetooth. Je-li tato funkce povolena (On), přístroj se zapne spolu s mobilním zařízením.

Off	Zakáže funkci vypínání z Bluetooth.
On (výchozí)	Povolí funkci Bluetooth Standby.

POZNÁMKA

- Toto nastavení není k dispozici, je-li položka „Standby (Network Standby)“ (str. 37) nastavena na „Off“.

AutoPowerStdby (Auto Power Standby)

Zapnutí a vypnutí funkce automatického vypnutí. Pokud zvolíte „On“ a po stanovenou dobu přístroj nepoužijete ani nepřehrává žádný soubor, přejde po určité době automaticky do pohotovostního režimu.

Off	Zakáže funkci automatického pohotovostního režimu.
On	Povolí funkci automatického pohotovostního režimu. Přístroj přejde po určité době automaticky do pohotovostního režimu, pokud jej neobsluhujete ani nepřehrává žádný soubor. Přístroj se dále vypne automaticky po 8mi hodinách bez obsluhy (bez ohledu na zvolený vstup).

Výchozí nastavení

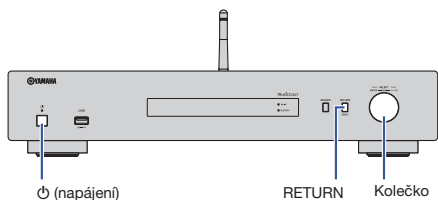
Modely pro Velkou Británii a Evropu: On
Ostatní modely: Off

POZNÁMKA

- Těsně před automatickým vypnutím se na displeji zobrazí „AutoPowerStdby“ se zobrazením odpočtu sekund do vypnutí.

Konfigurace systémových nastavení přístroje (nabídka Advanced Setup)

Systémové nastavení můžete měnit z čelního panelu.



- 1** Pokud je přístroj zapnutý, vypněte jej tlačítkem ⏻ (napájení).
- 2** Přidržte tlačítko RETURN na čelním panelu a stiskněte tlačítko ⏻ (napájení).
- 3** Pomocí kolečka vyberte parametr, který chcete změnit.
- 4** Stiskem kolečka vyberte hodnotu.
- 5** Stiskem tlačítka ⏻ (napájení) přístroj vypněte. Pak jej opět zapněte. Nové nastavení se aplikuje.

Kontrola verze firmware (VERSION)

Můžete zkontrolovat aktuální verzi firmware nainstalovaného v tomto přístroji.

POZNÁMKA

- Verzi firmwaru zjistíte také v položce „Update (Network Update)“ (str. 37) v nabídce Setup.
- Zobrazení verze firmware může chvíli trvat.

Reset přístroje (INIT)

Přístroj můžete resetovat na tovární nastavení.

Nastavení

CANCEL (výchozí)	Přístroj není restartován.
NETWORK	Reset všech nastavení sítě, Bluetooth a USB. Reset zároveň smaže všechny předvolby sítě a USB zařízení (str. 32).
All	Inicializace všech nastavení přístroje.

Aktualizace firmware (UPDATE)

Firmware přístroje můžete aktualizovat.

Podle potřeby může být vydána nová verze firmware, která přináší nové nebo vylepšuje stávající funkce přístroje. Neprovádějte tuto proceduru, pokud není aktualizace firmware nezbytná. Před aktualizací firmware si nezapomeňte přečíst informace připojené k aktualizacímu souboru.

Nastavení

USB	Aktualizace firmware z USB paměťového zařízení.
NETWORK	Aktualizace firmware prostřednictvím sítě. (Přístroj musí být připojen k Internetu.)

Aktualizace firmwaru

- 1** Opakovaným stiskem kolečka na čelním panelu vyberte „USB“ nebo „NETWORK“ a stiskem SOURCE spustíte aktualizaci.

POZNÁMKA

- Nebo můžete použít postup podle kap. „Aktualizace firmware prostřednictvím sítě“ (str. 40).

Aktualizace firmware prostřednictvím sítě

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 a provést jeho aktualizaci. Podrobnosti naleznete na stránkách Yamaha.

UPOZORNĚNÍ

- Aktualizace může trvat 5 minut i déle (podle rychlosti připojení). Během aktualizace firmware přístroj neovládejte a neodpojujte síťový kabel ani napájecí přívod.

POZNÁMKA

- Aktualizace firmware může selhat v důsledku nedostatečné rychlosti připojení k internetu nebo jiných potíží se sítí. V takovém případě aktualizujte firmware pomocí USB paměti (str. 39).

- 1 Stiskněte **SETUP**.
- 2 Pomocí šipek (**▲/▼**) vyberte „Network“ a stiskněte **ENTER**.
- 3 Pomocí šipek (**▲/▼**) vyberte „Information“ a stiskněte **ENTER**.
Pokud je k dispozici nový firmware, na displeji se objeví „NEW FW Available“.
- 4 Stiskem **RETURN** se vraťte do předchozí obrazovky.
- 5 Pomocí šipek (**▲/▼**) vyberte „Update“ a stiskněte **ENTER**.



NEW FW
Available



UPDATE
PerformUpdate

POZNÁMKA

- Operaci aktualizace firmware zrušíte stiskem tlačítka **SETUP**.

- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Aktualizace firmware se spustí.

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

Aktualizace firmware je dokončena.

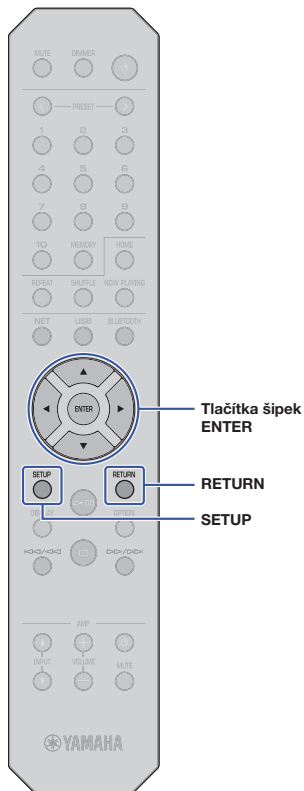
Upozornění na dostupnost nového firmware

Pokud je k dispozici nový firmware, na displeji se krátce objeví zpráva „NEW FW Available“ po zapnutí přístroje.



NEW FW
Update [ENTER]

Aktualizaci spustíte stiskem tlačítka **ENTER** při zobrazené zprávě. Zobrazí-li se „UPDATE PerformUpdate“ na displeji, stiskněte **ENTER**. Pokud se na čelním displeji zobrazí zpráva „UPDATE SUCCESS“, stiskněte na čelním panelu tlačítko **⏻** (napájení).





PŘÍLOHA

Řešení potíží

Pokud přístroj nefunguje správně, řiďte se pokyny následující tabulky.

Pokud problém není v tabulce uveden nebo pokud uvedené pokyny nepomohou problém vyřešit, přístroj vypněte tlačítkem na čelním panelu, odpojte jej od napájení a obraťte se na nejbližšího autorizovaného prodejce nebo servisní centrum Yamaha.

Obecné

Problém	Příčina	Řešení	Strana
Nezapne se napájení.	Ochranný obvod se aktivoval třikrát po sobě. Pokud se v tomto případě pokusíte přístroj zapnout, rozblíká se kontrolka na čelním panelu.	Z bezpečnostních důvodů je zablokována možnost zapnout napájení. Obratě 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.	13
	Interní mikroprocesor se zablokoval v důsledku externího elektrického přepětí (způsobeného například bleskem nebo výbojem statické elektřiny) nebo výkyvem napájecího napětí.	Odpojte napájecí přívod ze síťové zásuvky, vyčkejte přibližně 15 sekund a poté jej znovu zapojte.	—
Stiskem tlačítka  (napájení) na ovladači přístroj se přístroj nezapne.	Přístroj je vypnut.	Stiskem tlačítka z (napájení) na ovladači přístroj se přístroj nezapne. Zapněte napájení stiskem tlačítka  (napájení) na čelním panelu.	13
Nevypne se napájení a přístroj nepřejde do pohotovosti.	Interní mikroprocesor se zablokoval v důsledku externího elektrického přepětí (způsobeného například bleskem nebo výbojem statické elektřiny) nebo výkyvem napájecího napětí.	Odpojte napájecí přívod ze síťové zásuvky, vyčkejte přibližně 15 sekund a poté jej znovu zapojte.	—
Žádný zvuk.	Kabel není správně připojen k přístroji nebo k zesilovači.	Zapojte řádné kabely. Pokud problém přetrvává, mohou být kabely vadné. Vyměňte kabely.	11
	Přístroj je umlčen.	Stiskem tlačítka MUTE odblokujte zvuk na přístroji nebo zesilovači.	9
Náhle se vypne zvuk.	Funkce Auto Power Standby vypnula napájení přístroje.	Nastavte funkci Auto Power Standby („AutoPowerStby“ v nabídce Setup) na „Off“.	38
	Ochranný obvod byl aktivován.	Z bezpečnostních důvodů byl aktivován ochranný obvod. Zapněte znovu napájení tohoto přístroje.	—
Dálkový ovladač nepracuje nebo nefunguje správně.	Nesprávná vzdálenost nebo úhel.	Ovladač používejte v účinném dosahu.	10
	Snímač dálkového ovládání je osvětlován přímým sluncem nebo světlým zdrojem (například ze zářivky atd.).	Změňte orientaci nebo polohu rušících světel nebo přístroje samého.	—
	Baterie jsou slabé.	Vyměňte všechny baterie.	4

Bluetooth

Problém	Příčina	Řešení	Strana
Není možné připojit přístroj k zařízení Bluetooth.	Funkce Bluetooth přístroje je vypnuta.	Nastavte v nabídce Setup položku „Bluetooth“ na „On“.	38
	K přístroji je již připojeno jiné zařízení Bluetooth.	Odpojte aktuálně připojené zařízení Bluetooth a spárujte přístroj s požadovaným zařízením Bluetooth.	30
	Zařízení Bluetooth a přístroj jsou příliš daleko od sebe.	Přemístěte zařízení Bluetooth 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 Bluetooth nepodporuje A2DP.	Zařízení Bluetooth musí podporovat profil A2DP.	—
	Profil připojení registrovaný v zařízení Bluetooth z nějakého důvodu nelze použít.	Smažte profil připojení v zařízení Bluetooth a připojte znovu zařízení Bluetooth k přístroji.	—
	Připojované zařízení Bluetooth má jiný kód než „0000“.	Použijte zařízení s kódem připojení „0000“.	—
Není slyšet zvuk nebo zvuk náhle ustal.	Hlasitost zařízení Bluetooth je nastavena na příliš nízkou úroveň.	Zvyšte hlasitost zařízení Bluetooth.	—
	Připojené zařízení Bluetooth není nastaveno na odesílání audio signálů.	V zařízení Bluetooth vyberte přístroj ze seznamu cílových zařízení.	30
	Spojení se zařízením Bluetooth bylo přerušeno.	Zřídte znovu spojení Bluetooth.	30
	Zařízení Bluetooth a přístroj jsou příliš daleko od sebe.	Přemístěte zařízení Bluetooth 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.	—

Problém	Příčina	Řešení	Strana
Přístroj nerozpozná zařízení USB.	USB zařízení není řádně připojeno do USB portu.	Přístroj vypněte a USB zařízení připojte znovu.	24
	USB paměť není formátována jako FAT16/32.	Ujistěte se, že je USB paměť formátována jako FAT16/32.	46
Nezobrazují se soubory a složky uložené na USB zařízení.	Data na USB jsou zašifrována.	Ujistěte se, že USB paměť není šifrována.	46
Nelze používat síťové funkce.	Nejsou správně nastaveny síťové parametry (IP adresa).	V routeru povolte funkci serveru DHCP. Nastavte „DHCP“ v nabídce Setup na „On“. Pokud nastavujete síťové parametry ručně bez DHCP, ujistěte se, že jste zvolili správnou a unikátní IP adresu, kterou nemá jiné zařízení v síti.	36
Přístroj se nemůže připojit k Internetu přes router bezdrátové LAN (přístupový bod).	Bezdrátový router (přístupový bod) je vypnutý.	Zapněte bezdrátový router LAN (přístupový bod).	—
	Přístroj a bezdrátový router (přístupový bod) jsou příliš vzdálené.	Umístěte přístroj a bezdrátový router (přístupový bod) blíže k sobě.	—
	Mezi přístrojem a bezdrátovým routerem (přístupovým bodem) je překážka.	Přemístěte přístroj nebo bezdrátový router (přístupový bod) tak, aby mezi nimi nebylo překážek bránících přenosu.	—
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 (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 ke složkám a souborům v počítači (serveru).	—
	Přístup k počítači (serveru) omezuje bezpečnostní nastavení.	Zkontrolujte bezpečnostní nastavení.	—
	Přístroj a PC nejsou ve stejné síti.	Zkontrolujte síťová připojení a nastavení routeru sítě a poté připojte přístroj a PC do stejné sítě.	—
Soubory v PC (media serveru) nelze prohlížet nebo přehrávat.	Soubory nejsou přístrojem nebo PC (media serverem) podporovány.	Ujistěte se, že je formát souborů podporován přístrojem i počítačem.	46
Nelze přehrávat internetové rádio.	Vybraná stanice internetového rádia není momentálně dostupná.	Může se jednat o síťový problém na straně stanice, nebo mohla být služba ukončena. Zkuste stanici později a zkuste jinou stanici.	—
	Vybraná internetová rozhlasová stanice vysílá momentálně ticho.	Některé rozhlasové stanice vysílají v určitých částech dne pouze ticho. V tom případě nic neslyšíte ani při správné funkci přístroje. Zkuste stanici později nebo vyberte jinou stanici.	—
	Přístup k síti je omezen nastavením brány firewall vašeho síťového zařízení (např. routeru).	Zkontrolujte nastavení firewallu vašich síťových zařízení. Internetové rádio lze přehrávat pouze v případě, že prochází portem určeným každou rozhlasovou stanicí. Číslo portu se liší v závislosti na internetové stanici.	—
iPhone nerozpozná přístroj při použití AirPlay.	Router může používat více SSID.	Funkce oddělující různé sítě v routeru může blokovat přístup. Při použití iPhone se ujistěte, že síť umožňuje přístup k přístroji. (Zkuste se připojit k primární SSID.)	—

Problém	Příčina	Řešení	Strana
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.	Funkce oddělující různé sítě v routeru může blokovat přístup. Při použití iPhone se ujistěte, že síť umožňuje přístup k přístroji. (Zkuste se připojit k primární SSID.)	–
Aktualizace firmwaru po síti selhala.	Síťové připojení není dobré.	Zkuste aktualizaci spustit znovu o něco později. Případně vyzkoušejte postup aktualizace firmwaru z paměťového zařízení USB.	39
Přístroj je umístěn příliš daleko od bezdrátového routeru (přístupového bodu).	Mezi přístrojem a bezdrátovým routerem (přístupovým bodem) je překážka.	Přístroj se nemůže připojit k Internetu přes router v důsledku filtrování adres. Změňte nastavení sítě a připojte se znovu.	–

Zprávy na displeji

Zpráva	Význam	Řešení
Access denied	Odepřen přístup k PC.	Upravte sdílení médií tak, aby přístroj mohl přistupovat ke složkám a souborům v počítači (serveru) (str. 26).
Access error	Přístroj nemůže přistupovat k USB zařízení.	Přístroj vypněte a znovu zapněte a pak USB zařízení připojte znovu. Pokud potíže trvají, uložte soubory na jinou USB paměť.
	Problém na trase signálu ze sítě do přístroje.	Ujistěte se, zda jsou router a modem řádně zapnuty.
		Zkontrolujte propojení mezi přístrojem a routerem (nebo rozbočovačem) (str. 12).
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	Není možné přehrávat hudební soubory z USB.	Nelze vybrat soubory, jejichž formát přístroj nepodporuje. Pokud je nelze přehrát ani v jiném zařízení, mohou být hudební data poškozená.
	Není možné přehrávat hudební soubory z PC (serveru).	Nelze vybrat soubory, jejichž formát přístroj nepodporuje. Pro informace o formátech souborů podporovaných tímto přístrojem viz „Podporovaná zařízení a formáty souborů“ (str. 46). Pokud přístroj formát souborů podporuje, přesto však nedokáže přehrát žádné soubory, může být přetížená síť.
Version error	Aktualizace firmwaru selhala.	Opakujte aktualizaci firmwaru (str. 39).

Podporovaná zařízení a formáty souborů

S přístrojem je možné použít následující zařízení a formáty signálů.

Podporovaná zařízení

☐ Zařízení Bluetooth

- Zařízení Bluetooth musí podporovat profil A2DP.
- Nezaručujeme správnou funkci všech zařízení Bluetooth.

☐ USB paměťové zařízení

- Tento přístroj podporuje zařízení třídy USB mass storage (např. flash paměti nebo přenosné hudební přehrávače) používající formát FAT16 nebo FAT32.
- Nepřipojujte jiná zařízení než zařízení třídy USB mass storage (jako například USB nabíječe nebo USB rozbočovače) počítače, čtečky karet, externí pevné disky apod.
- Nelze použít šifrovaná USB zařízení.
- Některá USB zařízení nemusí být rozpoznána nebo určité funkce nemusí být kompatibilní s přístrojem; záleží na provedení a výrobci USB paměti.

☐ AirPlay

AirPlay funguje se zařízeními iPhone, iPad a iPod touch se systémem iOS verze 4.3.3 nebo novějším, počítači Mac se systémem OS X Mountain Lion nebo novějším a PC s nainstalovanými iTunes 10.2.2 nebo novějšími.

Kompatibilní modely (k červnu 2017)

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 (3rd a 4th generace), iPad 2

iPod touch (5. a 6. generace)

Formáty souborů

☐ USB, PC/NAS

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

* Pouze formát Linear PCM

- 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.
Pro podrobnosti viz příručky jednotlivých zařízení.
- Nelze přehrávat obsah s ochranou Digital Rights Management (DRM).

Ochranné známky

V tomto návodu se používají následující chráněné pojmy.



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

„Made for iPod“, „Made for iPad“ a „Made for iPhone“ (vyrobeno pro iPod, iPad a iPhone) znamená, že bylo elektronické příslušenství zkonstruováno speciálně pro připojení k iPodu nebo iPhone a bylo výrobcem certifikováno jako splňující výkonnostní standardy Apple.

Apple nenes odpovědnost za činnost tohoto přístroje nebo jeho soulad s bezpečnostními a regulačními standardy.

Mějte 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.

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®. Známkou 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 společnosti Yamaha Corporation je na základě licence.

Bluetooth protocol stack (Blue SDK)

© 1999–2014 OpenSynergy GmbH

Veškerá práva vyhrazena. Veškerá nepublikovaná práva vyhrazena.



MusicCast je registrovaná ochranná známka společnosti Yamaha Corporation.

Výklad týkající se GPL/LGPL

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 webové stránky společnosti Yamaha Corporation

<http://download.yamaha.com/sourcecodes/musiccast/>



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

Technické údaje

Zde jsou uvedeny technické parametry přístroje.

Výstupní konektory

- Analog audio x 1 (nesymetrické RCA)
- Digitální audio
 - Optický x 1
 - Koaxiální x 1

Ostatní konektory

- USB×1 (USB2.0)
- NETWORK (metalická) x 1 (100Base-TX/10Base-T)
- NETWORK (bezdrátová) x 1 (IEEE802.11b/g/n)

USB

- Mass Storage Class USB Memory
- Max. proud: 1,0 A

Bluetooth

- Funkce přijímače
 - Zdrojové zařízení do přístroje (např. Smartphone/Tablet)
 - Podporované kodeky: SBC, AAC
- Funkce zdroje
 - Tento přístroj je příjemcem (sink) (kromě *Bluetooth* sluchátek)
 - Podporované kodeky: SBC
 - Možnost ovládání přehrávání z přijímacího zařízení (kromě *Bluetooth* sluchátek)
- Podporovaný profil.....A2DP, AVRCP
- *Bluetooth* verze.....Ver. 2.1+EDR
- Bezdrátový výstup.....Bluetooth Class 2
- Vysílací kmitočet.....2402 MHz až 2480 MHz
- Maximální výstupní výkon (E.I.R.P.) 4,0 dBm (2,5 mW)
- Maximální komunikační dosah.....10 m bez rušení

Network

- Kompatibilní s DLNA ver. 1.5
- Podporuje službu AirPlay
- Internetové rádio

Bezdrátová síť

- Norma bezdrátové sítě: IEEE802.11b/g/n
- Nosný kmitočet: 2,4 GHz
- WPS (Wi-Fi Protected Setup)
 - Metoda stiskem tlačítka
- Umožňuje přímé propojení (Direct Connection) s mobilními zařízeními
- Dostupné způsoby zabezpečení
 - WEP
 - WPA2-PSK (AES)
 - Mixed Mode
- Vysílací kmitočet2412 MHz až 2472 MHz
- Maximální výstupní výkon (E.I.R.P.) 17,5 dBm (56,2 mW)

Audio sekce

- Výstupní úroveň (1 kHz, 0 dB, FS44,1 kHz).....2,0 ±0,3 V
- Odstup signál-šum (IHF-A Network) (1 kHz, 0 dB, Fs 44,1 kHz) 110 dB a více
- Dynamický rozsah 1 kHz, 0 dB, Fs 44,1 kHz..... 100 dB nebo více
- Harmonické zkreslení 1 kHz, 0 dB, Fs 44,1 kHz.....0.003% nebo méně
- Kmitočtová charakteristika
 - Fs 44,1 kHz2 Hz až 20 kHz, -3 dB
 - Fs 48 kHz2 Hz až 24 kHz, -3 dB
 - Fs 96 kHz2 Hz až 48 kHz, -3 dB
 - Fs 192 kHz2 Hz až 96 kHz, -3 dB

Obecné

- Napájení
 - [Kanadský model] AC 120 V, 60 Hz
 - [ostatní] AC 110-240 V, 50/60 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 12 W
- Příkon v pohotovostním režimu 0,1 W
- Network Standby zap./Bluetooth standby vyp.
 - Metalicke připojení 1,6 W
 - Wireless (WiFi) 1,5 W
 - Wireless Direct 1,7 W
- Network Standby On/
Bluetooth Standby On..... 1,7 W
- Rozměry (Š x V x H) 435 x 87 x 289 mm
- Vnější rozměry (se vztyčenou anténou) (Š x V x H) 435 x 148 x 289 mm
- Hmotnost.....2,7 kg (6,0 lbs)

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

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

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

Manual Development Group © 2017
Yamaha Corporation

Zveřejněno 06/2017 IP-A0

AV16-0047