

# ONKYO®

# *Pokročilý manuál*



## AV RECEIVER TX-NR575E

Translation © Ing. Petr Kopyta 2017

DOVOZCE DO ČESKÉ REPUBLIKY:



CPT Praha, spol. s r.o.

U Pekařky 484/1a

180 00 Praha 8, Česká republika

Telefon: +420 283 842 120 \* +420 283 842 121 \* E-mail: [cpt@cptpraha.cz](mailto:cpt@cptpraha.cz)

## Obsah

Obsah.....	2
Specifikace .....	6
<b>Všeobecné specifikace</b> .....	6
Sekce zesilovače.....	6
Sekce video .....	7
Sekce tuneru .....	7
Sekce sítě.....	7
Sekce BLUETOOTH® .....	7
Všeobecné.....	8
HDMI.....	8
Video vstupy .....	8
Kompatibilní rozlišení vstupů.....	8
Audio vstupy .....	9
Audio výstupy .....	9
Ostatní .....	9
Spotřeba v pohotovostním režimu (STANDBY) .....	9
<b>Informace k HDMI</b> .....	10
Kompatibilní funkce.....	10
Podporované formáty audio.....	11
Podporovaná rozlišení: .....	11
<b>Přehrávání z USB paměťových zařízení</b> .....	12
Požadavky na USB paměťové zařízení .....	12
Podporované formáty audio.....	12
<b>Přehrávání z MUSIC SERVER</b> .....	14
Podporované formáty audio.....	14
Pokročilé nastavení.....	15
<b>Setup Menu</b> .....	15
1. Input/Output Assign .....	16
1. TV Out / OSD .....	16
2. HDMI Input .....	17
3. Video Input .....	18
4. Digital Audio Input.....	19
5. Analog Audio Input.....	20
2. Speaker .....	21
1. Konfigurace .....	21
2. Crossover.....	22
3. Distance.....	24
4. Level Calibration .....	25
5. Dolby Enabled Speaker .....	26
6. Equalizer Settings .....	27
3. Audio Adjust .....	28
1. Multiplex/Mono.....	28
2. Dolby.....	28
3. DTS.....	28
4. LFE Level .....	29
5. Volume.....	29
4. Source .....	30
1. IntelliVolume .....	30
2. Name Edit.....	30

Audio Select.....	31
Video Select.....	31
5. Hardware.....	32
1. HDMI.....	32
2. Síť.....	33
3. Bluetooth.....	35
4. Power Management.....	36
6. Multi Zone.....	38
1. Zone 2.....	38
2. Remote Play Zone.....	38
7. Miscellaneous.....	38
1. Tuner.....	38
2. Remote ID.....	39
3. Firmware Update.....	39
4. Initial Setup.....	39
5. Lock.....	39
<b>Quick Menu.....</b>	<b>40</b>
Tone.....	40
Bass:.....	40
Treble:.....	40
Level.....	40
Center:.....	40
Subwoofer.....	40
AccuEQ.....	40
AccuEQ Room Calibration:.....	40
Equalizer:.....	40
Cinema Filter:.....	41
Ostatní.....	41
A/V Sync.....	41
Music Optimizer:.....	41
Late Night:.....	41
Center Spread:.....	41
Dialog Control:.....	41
<b>Web Setup.....</b>	<b>42</b>
Device Information.....	42
Control4:.....	42
Firmware Update:.....	42
Network Setting.....	42
<b>Firmware Update.....</b>	<b>44</b>
Aktualizace firmware prostřednictvím sítě.....	45
Příprava:.....	45
Aktualizace.....	45
Pokud se zobrazí poruchové hlášení... ..	47
Updating via USB.....	48
Příprava:.....	48
Aktualizace.....	48
Pokud se zobrazí poruchové hlášení... ..	50
<b>Režimy poslechu.....</b>	<b>51</b>
<b>Select Listening Modes.....</b>	<b>51</b>
<b>Efekty režimů poslechu.....</b>	<b>52</b>
AllCh Stereo.....	52
Direct.....	52
Dolby Atmos.....	52
Dolby D (Dolby Digital).....	52

Dolby D+ (Dolby Digital Plus) .....	52
Dolby Surround .....	52
Dolby TrueHD .....	52
DSD .....	53
DTS .....	53
DTS 96/24 .....	53
DTS Express .....	53
DTS-HD HR (DTS-HD High Resolution Audio) .....	53
DTS-HD MSTR (DTS-HD Master Audio) .....	53
DTS Neural:X .....	53
DTS:X .....	53
ES Discrete (DTS ES Discrete) .....	54
ES Matrix (DTS ES Matrix) .....	54
Full Mono .....	54
GameAction .....	54
GameRock .....	54
GameRPG .....	54
GameSports .....	54
Mono .....	54
Multich (Multichannel) .....	54
Orchestra .....	54
Pure Audio .....	54
Stereo .....	54
StudioMix .....	55
TD (Theater Dimensional) .....	55
TV Logic .....	55
Unplugged .....	55
<b>Dostupné režimy poslechu</b> .....	<b>56</b>
Tlačítko MOVIE/TV .....	56
Tlačítko MUSIC .....	60
Tlačítko GAME .....	65
<b>Síťové funkce</b> .....	<b>70</b>
<b>Internetové rádio</b> .....	<b>70</b>
Přehrávání .....	70
Menu služeb internetového rádia .....	70
Informace k TuneIn Radio Account .....	71
<b>Spotify</b> .....	<b>72</b>
Přehrávání .....	72
Poznámky pro používání multizone .....	72
<b>AirPlay®</b> .....	<b>73</b>
<b>Music Server</b> .....	<b>74</b>
Přehled .....	74
Konfigurace Windows Media® Player .....	74
Windows Media® Player 11 .....	74
Windows Media® Player 12 .....	74
Přehrávání .....	75
Ovládání vzdáleného přehrávání z PC .....	76
Nastavení PC .....	76
Vzdálené přehrávání .....	76
<b>Dodatkové informace k funkcím přehrávače</b> .....	<b>77</b>
<b>Vyhledání a odstranění problémů</b> .....	<b>78</b>
<b>Když jednotka nefunguje správně</b> .....	<b>78</b>

# Specifikace

Resetování jednotky .....	78
Napájení .....	79
Audio .....	79
Režimy poslechu .....	80
Video .....	81
Propojené ovládání .....	82
Tuner .....	82
BLUETOOTH® .....	82
Funkce domácí sítě .....	83
USB paměťové zařízení .....	83
Bezdrátová síť Wi-Fi (WLAN) .....	84
Funkce multizone .....	84
Dálkový ovladač (DO) .....	85
Displej .....	85
Ostatní .....	85
<b>Informace k výrobkům s funkcemi Wi-Fi/BLUETOOTH .....</b>	<b>86</b>
Upozornění k rádiovým vlnám .....	86
Rozsah používání .....	86
Odrazy rádiových vln .....	87
Preventivní opatření .....	87
<b>Doplňující informace .....</b>	<b>88</b>
<b>Informace o licencích a ochranných známkách .....</b>	<b>89</b>

## Specifikace

### Všeobecné specifikace

#### Sekce zesilovače

**Jmenovitý výstupní výkon (IEC):**

7ch x 135 W @ 6 Ohm, 1 kHz, 1 kanál vybuzený 1% THD

**Maximální efektivní výkon (JEITA) (modely pro Asii a Austrálii)**

7ch x 160 W @ 6 Ohm, 1 kHz, 1 kanál vybuzený 10% THD

**Dynamický výkon (\*)**

\* IEC60268 krátkodobý maximální výkon

160 W (3 Ω, přední)

125 W (4 Ω, přední)

85 W (8 Ω, přední)

**THD+N (celkové harmonické zkreslení+šum)**

0.08% (20Hz - 20000Hz, poloviční výkon)

**Vstupní citlivost a impedance (1 kHz 100 W/8 Ω)**

200 mV/47 kΩ (LINE (nesymetrický))

3.5 mV/47 kΩ (PHONO MM)

**Jmenovitá RCA výstupní úroveň a impedance**

1 V/470 Ω (SUBWOOFER PRE OUT)

200 mV/2,3 kΩ (ZONE LINE OUT)

**Phono Overload**

70 mV (MM 1kHz 0.5%)

**Frekvenční rozsah**

10 Hz - 100 kHz/+1 dB, -3 dB (Direct/Pure Audio)

**Tónová kontrola**

±10 dB, 90 Hz (BASS)

±10 dB, 7,5 kHz (TREBLE)

**Poměr signál/šum**

106 dB (IHF-A, LINE IN, SP OUT)

80 dB (IHF-A, PHONO IN, SP OUT)

**Impedance reproduktorů**

4 Ω - 16 Ω

**Výstupní impedance - sluchátka**

330 Ω

**Jmenovitý výkon - sluchátka**

80 mW (32 Ω, 1 kHz, 10% THD)

# Specifikace

## Sekce video

### Úroveň signálu

1 Vp-p/75 Ω (Composite Video)

## Sekce tuneru

### Frekvenční rozsah FM

87.5 MHz - 108.0 MHz, RDS

### Frekvenční rozsah AM

522 / 530kHz - 1611 / 1710kHz

### Počet předvoleb

40

## Sekce sítě

### Ethernet LAN

10BASET / 100BASETX

### Bezdrátové LAN připojení (WLAN)

IEEE 802.11 a/b/g/n standard

(Wi-Fi® standard)

Pásmo 5 GHz / 2.4 GHz

## Sekce BLUETOOTH®

### Komunikační systém

BLUETOOTH Specification version 4.1+LE

### Frekvenční pásmo

Pásmo 2.4 GHz

### Metoda modulace

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

### Kompatibilní Bluetooth profily

A2DP 1.2

AVRCP 1.3

HOGP Host (Client)

HOGP-HID Device (Server)

HID Service (HIDS)

### Podporované kodeky

SBC

AAC

### Přenosový rozsah (A2DP)

20Hz - 20kHz (vzorkovací frekvence 44.1kHz)

### Maximální komunikační rozsah

Dohledná vzdálenost, asi 15 m (\*)

\* Aktuální dosah se mění v závislosti na faktorech, jako jsou překážky mezi zařízeními, výskyt magnetických polí kolem mikrovlnných trub, statická elektřina, bezdrátové telefony, přijímová citlivost, výkon antény, operační systém, softwarové aplikace, apod.).

# Specifikace

## Všeobecné

### Napájení

AC 220 - 240 V, 50/60 Hz

### Příkon

480 W

0.2 W (Standby)

45 W (No sound)

4,5 W (HDMI Standby Through)

2,8 W (Network Standby)

### Rozměry (Š x V x H)

435 mm x 173.5 mm x 328,5 mm

### Hmotnost

9 kg

## HDMI

### Vstup

IN1 (BD/DVD), IN2 (CBL/SAT), IN3 (STRM BOX), IN4 (GAME)

### Výstup

OUT

### Podporováno

Deep Color, x.v.Color™, LipSync, Audio Return Channel, 3D, 4K 60 Hz, CEC, Extended Colorimetry (sYCC601, Adobe RGB, Adobe YCC601), Content Type, HDR

### Formát audio

Dolby Atmos, Dolby TrueHD, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS, DTS:X, DTSHD Master Audio, DTSHD High Resolution Audio, DTS 96/24, DTSES, DTSHD Express, DSD, PCM

### Maximální rozlišení video

4k 60 Hz (YCbCr 4:4:4)

## Video vstupy

### Composite

IN1 (GAME), IN2 (CBL/SAT)

## Kompatibilní rozlišení vstupů

### HDMI vstup

4K, 1080p/24, 1080p, 1080i, 720p, 480p/576p

### Composite vstup

480i/576i

Rozlišení na výstupu z konektoru HDMI OUT do TV je stejné jako rozlišení na vstupu.



# Specifikace

## Audio vstupy

### Digitální

OPTICAL 1 (CD), 2 (TV)  
COAXIAL (CBL/SAT)

### Analog

GAME, PC, CD, PHONO, AUX (přední)

## Audio výstupy

### Analog

ZONE2 LINE OUT  
2 SUBWOOFER PRE OUT

### Reproduktorové výstupy

FRONT L/R, CENTER, SURROUND L/R, SURROUND BACK nebo HEIGHT L/R (ZONE2 L/R)

### Sluchátka

PHONES (přední panel, 6.3 mm, 1/4")

## Ostatní

Kalibrační mikrofon:	1 (přední panel)
USB:	1 (Ver. 2,0 (5 V/1 A))
Ethernet:	1

## Spotřeba v pohotovostním režimu (STANDBY).

V následujících případech může spotřeba v pohotovostním režimu dosáhnout maximálně 12 W:

- Pokud pro "Network standby" je nastavení "On"
- Pokud pro "HDMI CEC" je nastavení "On"
- Pokud pro "HDMI Standby Through" je nastaveno cokoliv jiného než "Off"
- Pokud pro "Bluetooth Wakeup" je nastavení "On".
- Pokud pro "USB Power Out at Standby" je nastavení "On".

Design a specifikace podléhají změnám bez ohlášení.

## Informace k HDMI

### Kompatibilní funkce

HDMI (High Definition Multimedia Interface) je rozhraní navržené pro připojení TV, projektorů, Blu-ray Disc/DVD přehrávačů, set-top boxů, a dalších video komponentů. Doposud byly k propojení AV komponentů zapotřebí separátní audio a video kabely. V případě HDMI může jediný kabel přenášet řídicí signály, digitální video a digitální audio (2-kanálová PCM, multikanálové digitální audio, a multikanálová PCM).

### Funkce HDMI CEC:

Připojením zařízení a HDMI kabelů odpovídajících specifikaci CEC (Consumer Electronics Control) standardu HDMI získáte možnost propojeného ovládání mezi zařízeními. Můžete ovládat funkce jako například propojené přepínání vstupu s voličem vstupu a přehrávači, ovládání hlasitosti pomocí dálkového ovladače CEC kompatibilního TV, a automatické přepnutí této jednotky do pohotovostního (standby) režimu při vypnutí TV.

Jednotka je navržena k propojení s výrobky odpovídajícími standardu CEC - toto propojené ovládání však **NENÍ GARANTOVÁNO** se všemi zařízeními CEC!

Aby byla zajištěna správná funkce propojeného ovládání, nepřipojujte ke konektorům HDMI větší počet CEC kompatibilních komponentů než je uvedeno v následujícím.

- Blu-ray Disc/DVD přehrávače: maximálně 3
- Blu-ray Disc/DVD přehrávače: maximálně 3
- Tunery kabelové TV, digitální tunery pozemní TV, satelitní tunery: maximálně 4.

Ovládání bylo potvrzeno na následujících zařízeních: (Stav k únoru 2017)

- Toshiba TV;
- Sharp TV;
- Onkyo a Integra RIHD kompatibilní přehrávače;
- Toshiba přehrávače a rekordéry;
- Sharp přehrávače a rekordéry, pokud jsou použity s TV Sharp;

### ARC (Audio Return Channel)

Připojením ARC kompatibilního TV pomocí jediného HDMI kabelu můžete nejen odesílat video z výstupu této jednotky do TV, ale také přehrávat audio z TV prostřednictvím této jednotky.

### HDMI Standby Through

Výstupní signály z AV komponentů jsou přenášeny do TV - i když je tato jednotka v pohotovostním (standby) režimu.

### Deep Color

Připojením zařízení podporujícího funkci Deep Color mohou být video signály vstupující ze zařízení reprodukovány na TV s ještě více barvami.

### "x.v.Color™"

Tato technologie realizuje ještě realističtější barvy - rozšířením barevné škály.

### 3D

Můžete přenášet 3D video signály z AV komponentů do TV.

# Specifikace

## 4K

---

Tato jednotka podporuje video signály 4K (3840x2160p) a 4K SMPTE (4096x2160p).

## LipSync

---

Tato funkce automaticky koriguje jakoukoliv ztrátu synchronizace mezi video a audio signály na základě údaje z HDMI LipSync kompatibilního TV.

## Copyright Protection

---

Jednotka podporuje Revize 1.4 a 2.2 (pouze konektory HDMI OUT a HDMI IN 1 až 3) specifikace HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), což je systém ochrany proti kopírování pro digitální video signály. Ostatní zařízení připojená k jednotce musí rovněž podporovat HDCP!

## Podporované formáty audio

---

### 2ch Linear PCM:

---

32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz, 16/20/24 bit

### Multichannel linear PCM:

---

Maximálně 7.1ch, 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz, 16/20/24 bit

## Bitstream

---

Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS:X, DTS/SHD High Resolution Audio, DTS/SHD Master Audio

## DSD

---

Podporované vzorkovací frekvence: 2.8 MHz

Váš Blu-ray Disc/DVD přehrávač musí rovněž podporovat HDMI výstup výše uvedených audio formátů.

## Podporovaná rozlišení:

---

- Systém ochrany proti kopírování HDCP1.4/HDCP2.2
- Barevný prostor (Color Depth):
  - 720x480i 60Hz
  - 720x576i 50Hz
  - 720x480p 60Hz
  - 720x576p 50Hz
  - 1920x1080i 50/60Hz
  - 1280x720p 24/25/30/50/60Hz
  - 1680x720p 24/25/30/50/60Hz
  - 1920x1080p 24/25/30/50/60Hz
  - 2560x1080p 24/25/30/50/60Hz
  - 4K (3840x2160p) 24/25/30Hz
  - 4K SMPTE (4096x2160p) 24/25/30Hz : RGB/YCbCr4:4:4 (8/10/12 bit), YCbCr4:2:2 (12 bit)
  - 4K (3840x2160p) 50/60Hz, 4K SMPTE (4096x2160p) 50/60Hz : RGB/YCbCr4:4:4 (8 bit), YCbCr4:2:2 (12 bit), YCbCr4:2:0 (8/10/12 bit)

# Specifikace

## Přehrávání z USB paměťových zařízení

### Požadavky na USB paměťové zařízení

Tato jednotka může používat USB paměťová zařízení, která odpovídají standardu "USB mass storage device class".

Formát systému souborů FAT16 nebo FAT32.

Pokud je USB zařízení rozděleno na oddíly (partition), pak každý oddíl bude považován za samostatné zařízení.

Může být zobrazeno až 20 000 stop ve složce a složky mohou být vnořeny až do hloubky 16 úrovní.

USB huby a USB paměťová zařízení s funkcí hubu nejsou podporována. Nepřipojujte takováto zařízení k jednotce!

USB paměťová zařízení s funkcí zabezpečení nejsou podporována.

Pokud chcete k USB portu jednotky připojit USB harddisk, doporučujeme použít model se samostatným napájením (ne napájení po USB kabelu).

Paměťová média (karty) vložené do USB čtečky paměťových karet nemusí být dostupná v této funkci. V závislosti na USB paměťovém zařízení nemusí být možné řádné načtení obsahu.

Naše společnost nepřebírá žádnou odpovědnost jakéhokoliv druhu za ztrátu nebo poškození dat uložených na USB paměťovém zařízení, pokud je toto zařízení použito s touto jednotkou. Doporučujeme vám předem zálohovat vaše důležité hudební soubory.

### Podporované formáty audio

Tato jednotka podporuje následující formáty hudebních souborů. Zvukové soubory chráněné copyrightem není možné na této jednotce přehrát.

#### MP3 (.mp3/.MP3):

Podporované formáty:	MPEG1/MPEG2 Audio Layer 3
Podporované vzorkovací frekvence:	44.1 kHz, 48 kHz
Podporované přenosové rychlosti:	Mezi 8 kbps a 320 kbps.

#### WMA (.wma/.WMA):

Podporované vzorkovací frekvence:	44.1 kHz, 48 kHz
Podporované přenosové rychlosti:	Mezi 5 kbps a 320 kbps.
Formáty souborů WMA Pro/Voice/WMA Lossless	NEJSOU podporovány.

#### WAV (.wav/.WAV):

Soubory WAV obsahují nekomprimované PCM digitální audio.	
Podporované vzorkovací frekvence:	44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
Kvantizační bit:	8 bit, 16 bit, 24 bit

#### AIFF (.aiff/.aif/.AIFF/.AIF):

Soubory AIFF obsahují nekomprimované PCM digitální audio.	
Podporované vzorkovací frekvence:	44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
Kvantizační bit:	8 bit, 16 bit, 24 bit

#### AAC (.aac/.m4a/.mp4/.3gp/.3g2/.AAC/.M4A/.MP4/.3GP/.3G2):

Podporované formáty:	MPEG2/MPEG4 Audio
Podporované vzorkovací frekvence:	44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
Podporované přenosové rychlosti:	Mezi 8 kbps a 320 kbps.

#### FLAC (.flac/.FLAC):

Podporované vzorkovací frekvence:	44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
Kvantizační bit:	8 bit, 16 bit, 24 bit

# Specifikace

## Apple Lossless (.m4a/.mp4/.M4A/.MP4)

---

Podporované vzorkovací frekvence:	44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
Kvantizační bit:	8 bit, 16 bit, 24 bit

---

## DSD (.dsf/.dff/.DSF/.DFF)

---

Podporované formáty:	DSF/DSDIFF
Podporované vzorkovací frekvence:	2.8 MHz, 5.6 MHz

---

## Dolby TrueHD (.vr/.mlp/.VR/.MLP):

---

Podporované vzorkovací frekvence:	44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
-----------------------------------	--

---

Soubory s variabilní přenosovou rychlostí (VBR) jsou podporovány. V tomto případě nicméně nemusí být zobrazeny správné doby přehrávání.

Tato jednotka podporuje plynulé (*gapless*) přehrávání souborů z USB paměťového zařízení za následujících podmínek. Při přehrávání WAV, FLAC a Apple Lossless se stejným formátem, vzorkovací frekvencí, počtem kanálů, a kvantizační přenosovou rychlostí jsou přehrávány kontinuálně.

# Specifikace

## Přehrávání z MUSIC SERVER

### Podporované formáty audio

Tato jednotka podporuje následující formáty hudebních souborů. Vzdálené přehrávání FLAC a DSD není podporováno.

#### MP3 (.mp3/.MP3):

Podporované formáty:	MPEG1/MPEG2 Audio Layer 3
Podporované vzorkovací frekvence:	44.1 kHz, 48 kHz
Podporované přenosové rychlosti:	Mezi 8 kbps a 320 kbps.

#### WMA (.wma/.WMA):

Podporované vzorkovací frekvence:	44.1 kHz, 48 kHz
Podporované přenosové rychlosti:	Mezi 5 kbps a 320 kbps.
Formáty souborů WMA Pro/Voice/WMA Lossless	NEJSOU podporovány.

#### WAV (.wav/.WAV):

Soubory WAV obsahují nekomprimované PCM digitální audio.	
Podporované vzorkovací frekvence:	44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
Kvantizační bit:	8 bit, 16 bit, 24 bit

#### AIFF (.aiff/.aif/.AIFF/.AIF):

Soubory AIFF obsahují nekomprimované PCM digitální audio.	
Podporované vzorkovací frekvence:	44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
Kvantizační bit:	8 bit, 16 bit, 24 bit

#### AAC (.aac/.m4a/.mp4/.3gp/.3g2/.AAC/.M4A/.MP4/.3GP/.3G2):

Podporované formáty:	MPEG2/MPEG4 Audio
Podporované vzorkovací frekvence:	44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
Podporované přenosové rychlosti:	Mezi 8 kbps a 320 kbps.

#### FLAC (.flac/.FLAC):

Podporované vzorkovací frekvence:	44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
Kvantizační bit:	8 bit, 16 bit, 24 bit

#### LPCM (Linear PCM):

Podporované vzorkovací frekvence:	44.1 kHz, 48 kHz
Kvantizační bit:	16 bit

#### Apple Lossless (.m4a/.mp4/.M4A/.MP4)

Podporované vzorkovací frekvence:	44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
Kvantizační bit:	8 bit, 16 bit, 24 bit

#### DSD (.dsf/.dff/.DSF/.DFF)

Podporované formáty:	DSF/DSDIFF
Podporované vzorkovací frekvence:	2.8 MHz, 5.6 MHz

Soubory s variabilní přenosovou rychlostí (VBR) jsou podporovány. V tomto případě nicméně nemusí být zobrazeny správné doby přehrávání.

Vzdálené přehrávání NEPODPORUJE plynulé (*gapless*) přehrávání.


## Pokročilé nastavení

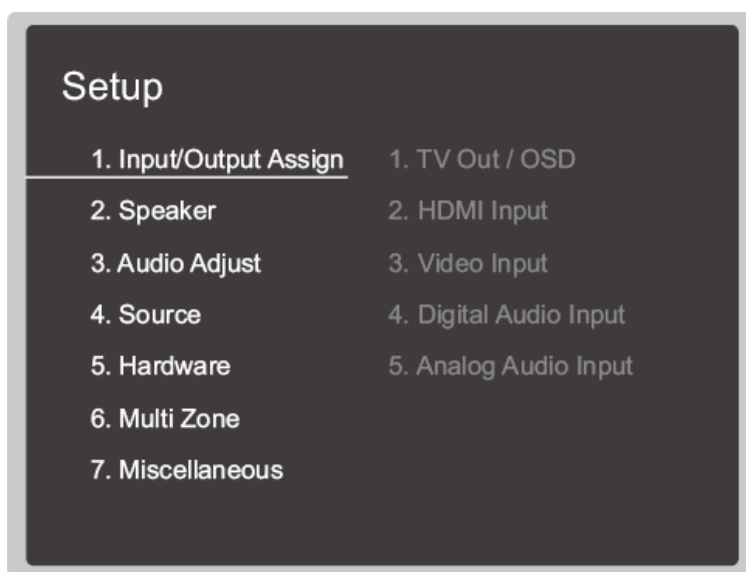
### Setup Menu

Jednotka vám umožňuje konfigurovat pokročilá nastavení, s cílem poskytnout vám ještě lepší zážitek.

#### Ovládání

K nastavení použijte onscreen (OSD) informace, které se zobrazí na obrazovce TV.


Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači pro zobrazení menu Setup.



Pomocí kurzorových tlačítek ▲/▼ na DO zvolte požadovanou položku a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ENTER.

Pomocí kurzorových tlačítek ◀/▶ změňte implicitní hodnoty.

Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte tlačítko ↶.

- Pro ukončení a odchod z nastavení stiskněte tlačítko .

# Pokročilé nastavení

## 1. Input/Output Assign

Zde provedte nastavení související s výstupem na TV, změny nastavení přiřazení konektorů k různým vstupům/voličům, a nastavení funkcí pro zobrazování operací na obrazovce TV (OSD).

### 1. TV Out / OSD

#### OSD Language

Implicitní hodnota: English  
Zvolte jazyk pro onscreen z následujících: English, German, French, Spanish, Italian, Dutch, Swedish, Russian, Chinese

#### Impose OSD

Implicitní hodnota: On  
Nastavte, zda zobrazovat či nezobrazovat informace na TV, když se změní například hlasitost nebo vstup.  
"On": OSD se bude zobrazovat na TV.  
"Off": OSD se nebude zobrazovat na TV.  
OSD nemusí být zobrazeno v závislosti na vstupním signálu, a to ani v případě že je zvoleno "On", Pokud se OSD nezobrazí, změňte rozlišení připojeného zařízení.

#### Mini Player OSD

Implicitní hodnota: Always On  
Můžete na TV přehrávat obrazy z jiného vstupu, zvoleného bezprostředně předtím, zatímco přehráváte audio ze vstupu NET nebo BLUETOOTH. Po přepnutí na NET nebo BLUETOOTH přehrávejte obrazy a audio, a pak - když stisknete na dálkovém ovladači MODE - bude obraz v režimu "fullscreen" a v rohu obrazovky bude zobrazena audio informace (Mini Player) pro NET nebo BLUETOOTH. Můžete nastavit, zda tento Mini Player bude na obrazovce zobrazen celou dobu.  
"Always On": Mini Player je zobrazen po celou dobu.  
"Auto Off": Mini Player se vypne automaticky 30 sekund po zobrazení. Je zobrazen po dobu 30 sekund po provedení ovládání (jako například úprava hlasitosti).

Každým stisknutím tlačítka MODE se video zapne nebo vypne.  
Toto nelze zvolit v případě, že pro "Impose OSD je nastaveno "Off".

#### Screen Saver

Implicitní hodnota: 3 minutes  
Zvolte dobu pro aktivaci šetřiče obrazovky.  
Zvolte jednu z hodnot "3 minutes", "5 minutes", "10 minutes" nebo "Off".



# Pokročilé nastavení

## 2. HDMI Input

Můžete měnit přiřazení vstupu mezi voliči vstupu a konektory HDMI IN.

### BD/DVD

Implicitní hodnota: HDMI 1 (HDCP 2.2)  
"HDMI 1 (HDCP 2.2)" to "HDMI 4 (HDCP 2.2)": Přiřaďte tlačítku PHONO požadovaný HDMI IN konektor.  
Pokud nepřiradíte žádný konektor, zvolte "- - -".  
Pro volbu konektoru HDMI IN již přiřazeného jinému voliči vstupu nejprve změňte nastavení na "- - -".

### CBL/SAT

Implicitní hodnota: HDMI 2 (HDCP 2.2)  
"HDMI 1 (HDCP 2.2)" to "HDMI 4 (HDCP 2.2)": Přiřaďte tlačítku PHONO požadovaný HDMI IN konektor.  
Pokud nepřiradíte žádný konektor, zvolte "- - -".  
Pro volbu konektoru HDMI IN již přiřazeného jinému voliči vstupu nejprve změňte nastavení na "- - -".

### GAME

Implicitní hodnota: HDMI 4 (HDCP 2.2)  
"HDMI 1 (HDCP 2.2)" to "HDMI 4 (HDCP 2.2)": Přiřaďte tlačítku PHONO požadovaný HDMI IN konektor.  
Pokud nepřiradíte žádný konektor, zvolte "- - -".  
Pro volbu konektoru HDMI IN již přiřazeného jinému voliči vstupu nejprve změňte nastavení na "- - -".

### STRM BOX

Implicitní hodnota: HDMI 3 (HDCP 2.2)  
"HDMI 1 (HDCP 2.2)" to "HDMI 4 (HDCP 2.2)": Přiřaďte tlačítku PHONO požadovaný HDMI IN konektor.  
Pokud nepřiradíte žádný konektor, zvolte "- - -".  
Pro volbu konektoru HDMI IN již přiřazeného jinému voliči vstupu nejprve změňte nastavení na "- - -".

### PC

Implicitní hodnota: - - -  
"HDMI 1 (HDCP 2.2)" to "HDMI 4 (HDCP 2.2)": Přiřaďte tlačítku PHONO požadovaný HDMI IN konektor.  
Pokud nepřiradíte žádný konektor, zvolte "- - -".  
Pro volbu konektoru HDMI IN již přiřazeného jinému voliči vstupu nejprve změňte nastavení na "- - -".

### CD

Implicitní hodnota: - - -  
"HDMI 1 (HDCP 2.2)" to "HDMI 4 (HDCP 2.2)": Přiřaďte tlačítku PHONO požadovaný HDMI IN konektor.  
Pokud nepřiradíte žádný konektor, zvolte "- - -".  
Pro volbu konektoru HDMI IN již přiřazeného jinému voliči vstupu nejprve změňte nastavení na "- - -".

### TV

Implicitní hodnota: - - -  
"HDMI 1 (HDCP 2.2)" to "HDMI 4 (HDCP 2.2)": Přiřaďte tlačítku PHONO požadovaný HDMI IN konektor.  
Pokud nepřiradíte žádný konektor, zvolte "- - -".  
Pro volbu konektoru HDMI IN již přiřazeného jinému voliči vstupu nejprve změňte nastavení na "- - -".

### PHONO

Implicitní hodnota: - - -  
"HDMI 1 (HDCP 2.2)" to "HDMI 4 (HDCP 2.2)": Přiřaďte tlačítku PHONO požadovaný HDMI IN konektor.  
Pokud nepřiradíte žádný konektor, zvolte "- - -".  
Pro volbu konektoru HDMI IN již přiřazeného jinému voliči vstupu nejprve změňte nastavení na "- - -".

# Pokročilé nastavení

## 3. Video Input

Můžete měnit přiřazení vstupu mezi voliči vstupu a konektory VIDEO IN.  
Pokud nepřidáte žádný konektor, zvolte "---".

### BD/DVD

Implicitní hodnota: ---  
"VIDEO 1", "VIDEO 2": Přiřaďte tlačítku BD/DVD požadovaný VIDEO IN konektor.

### CBL/SAT

Implicitní hodnota: VIDEO 2  
"VIDEO 1", "VIDEO 2": Přiřaďte tlačítku CBL/SAT požadovaný VIDEO IN konektor.

### GAME

Implicitní hodnota: VIDEO 1  
"VIDEO 1", "VIDEO 2": Přiřaďte tlačítku GAME požadovaný VIDEO IN konektor.

### STRM BOX

Implicitní hodnota: ---  
"VIDEO 1", "VIDEO 2": Přiřaďte tlačítku STRM BOX požadovaný VIDEO IN konektor.

### PC

Implicitní hodnota: ---  
"VIDEO 1", "VIDEO 2": Přiřaďte tlačítku PC požadovaný VIDEO IN konektor.

### CD

Implicitní hodnota: ---  
"VIDEO 1", "VIDEO 2": Přiřaďte tlačítku CD požadovaný VIDEO IN konektor.

### TV

Implicitní hodnota: ---  
"VIDEO 1", "VIDEO 2": Přiřaďte tlačítku TV požadovaný VIDEO IN konektor.

### PHONO

Implicitní hodnota: ---  
"VIDEO 1", "VIDEO 2": Přiřaďte tlačítku THONO požadovaný VIDEO IN konektor.

# Pokročilé nastavení

## 4. Digital Audio Input

Můžete měnit přiřazení vstupu mezi voliči vstupu a konektory DIGITAL IN COAXIAL/OPTICAL. Pokud nepřidáte žádný konektor, zvolte "---".

### BD/DVD

Implicitní hodnota: "COAXIAL", "OPTICAL 1", "OPTICAL 2":	--- Přiřaďte tlačítku BD/DVD požadovaný DIGITAL IN konektor.
---	---

### CBL/SAT

Implicitní hodnota: "COAXIAL", "OPTICAL 1", "OPTICAL 2":	COAXIAL Přiřaďte tlačítku CBL/SAT požadovaný DIGITAL IN konektor.
---	--

### GAME

Implicitní hodnota: "COAXIAL", "OPTICAL 1", "OPTICAL 2":	--- Přiřaďte tlačítku GAME požadovaný DIGITAL IN konektor.
---	---

### STRM BOX

Implicitní hodnota: "COAXIAL", "OPTICAL 1", "OPTICAL 2":	--- Přiřaďte tlačítku STRM BOX požadovaný DIGITAL IN konektor.
---	---

### PC

Implicitní hodnota: "COAXIAL", "OPTICAL 1", "OPTICAL 2":	--- Přiřaďte tlačítku PC požadovaný DIGITAL IN konektor.
---	---

### CD

Implicitní hodnota: "COAXIAL", "OPTICAL 1", "OPTICAL 2":	OPTICAL 1 Přiřaďte tlačítku CD požadovaný DIGITAL IN konektor.
---	---

### TV

Implicitní hodnota: "COAXIAL", "OPTICAL 1", "OPTICAL 2":	OPTICAL 2 Přiřaďte tlačítku TV požadovaný DIGITAL IN konektor.
---	---

### PHONO

Implicitní hodnota: "COAXIAL", "OPTICAL 1", "OPTICAL 2":	--- Přiřaďte tlačítku PHONO požadovaný DIGITAL IN konektor.
---	--

Podporované vzorkovací frekvence pro PCM signály (stereo, mono) z digitálního vstupu jsou 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz/16bit, 20bit, a 24bit.

# Pokročilé nastavení

## 5. Analog Audio Input

Můžete měnit přiřazení vstupu mezi voliči vstupu a konektory AUDIO IN.  
Pokud nepřidáte žádný konektor, zvolte "---".

### BD/DVD

Implicitní hodnota: ---  
"AUDIO 1" až "AUDIO 3": Přiřaďte tlačítku BD/DVD požadovaný AUDIO IN konektor.

### CBL/SAT

Implicitní hodnota: ---  
"AUDIO 1" až "AUDIO 3": Přiřaďte tlačítku CBL/SAT požadovaný AUDIO IN konektor.

### GAME

Implicitní hodnota: AUDIO 1  
"AUDIO 1" až "AUDIO 3": Přiřaďte tlačítku GAME požadovaný AUDIO IN konektor.

### STRM BOX

Implicitní hodnota: ---  
"AUDIO 1" až "AUDIO 3": Přiřaďte tlačítku STRM BOX požadovaný AUDIO IN konektor.

### PC

Implicitní hodnota: AUDIO 2  
"AUDIO 1" až "AUDIO 3": Přiřaďte tlačítku PC požadovaný AUDIO IN konektor.

### CD

Implicitní hodnota: AUDIO 3  
"AUDIO 1" až "AUDIO 3": Přiřaďte tlačítku CD požadovaný AUDIO IN konektor.

### TV

Implicitní hodnota: ---  
"AUDIO 1" až "AUDIO 3": Přiřaďte tlačítku TV požadovaný AUDIO IN konektor.

### PHONO

Implicitní hodnota: PHONO  
Toto nastavení nemůže být změněno.

# Pokročilé nastavení

## 2. Speaker

Můžete provést změny připojovacího prostředí reproduktorů a měnit úroveň hlasitosti. Nastavení jsou konfigurována automaticky, pokud použijete proceduru AccuEQ Room Calibration.

Tuto funkci nelze použít, když jsou připojena sluchátka, nebo když zvuk vystupuje z reproduktorů TV.

### 1. Konfigurace

#### Speaker Channels

Implicitní hodnota: 7,1 ch  
Zvolte "2.1 ch", "3.1 ch", "4.1 ch", "5.1 ch", "6.1 ch", "7.1 ch", "2.1.2 ch", "3.1.2 ch", "4.1.2 ch", or "5.1.2 ch" podle počtu připojených kanálů reproduktorů.

#### Subwoofer

Implicitní hodnota: Yes  
Nastavte, zda je / není připojen subwoofer.  
"Yes": Subwoofer je připojen.  
"No": Subwoofer není připojen.

#### Height reproduktory

Implicitní hodnota: Top Middle  
Nastavte typ reproduktoru, pokud jsou height reproduktory (= ve výšce) připojeny ke svorkám SURROUND BACK nebo HEIGHT.  
Zvolte "Front High", "Top Front", "Top Middle", "Top Rear", "Rear High", "Dolby Speaker (Front)", nebo "Dolby Speaker (Surr)" - podle typu a uspořádání připojených reproduktorů.  
Pokud nemůžete položku zvolit, i když je správně připojena, zkontrolujte, zda nastavení ve "Speaker Channels" odpovídá počtu připojených kanálů.

#### Zone Speaker

Implicitní hodnota: No  
Nastavte připojení reproduktorů k reproduktorovým svorkám Zone 2.  
"Zone 2": Pokud jsou ke svorkám Zone 2 připojeny reproduktory.  
"No": Pokud nejsou ke svorkám Zone 2 připojeny reproduktory.  
Toto zapojení není možné, pokud máte připojeny reproduktory SURROUND BACK nebo reproduktory HEIGHT.

#### Bi-Amp

Implicitní hodnota: No  
Zvolte, zda pro FRONT reproduktory je nebo není použito připojení bi-amp.  
"No": Pokud pro FRONT reproduktory není použito připojení bi-amp.  
"Yes": Pokud pro FRONT reproduktory je použito připojení bi-amp.  
Pro tuto položku bude fixováno nastavení "No", když pro "Zone Speaker" je nastaveno "Zone 2".  
Toto zapojení není možné, pokud máte připojeny reproduktory SURROUND BACK nebo reproduktory HEIGHT.

#### Impedance reproduktorů

Implicitní hodnota: 6 Ohm  
Nastavte impedanci ( $\Omega$ ) připojených reproduktorů.  
"4ohms": Pokud je impedance kteréhokoli z reproduktorů 4 $\Omega$  nebo vyšší a přitom nižší než 6 $\Omega$ .  
"6ohms": Pokud je impedance VŠECH připojených reproduktorů 6 $\Omega$  nebo vyšší.  
Co se týče impedance, zkontrolujte údaje na zadní stěně reproduktorů nebo nahlédněte do jejich Návodu k obsluze.

# Pokročilé nastavení

## 2. Crossover

### Front

Implicitní hodnota: 100Hz  
Zvolte dělicí kmitočty od "40Hz" do "200Hz" pro výstupní frekvence každého kanálu.  
"Full Band": Na výstupu bude celé kmitočtové pásmo.  
Pokud je pro "Configuration" - "Subwoofer" nastaveno "No", pro "Front" bude fixováno "Full Band" a rozsah hlubokých tónů ostatních kanálů bude reprodukován FRONT reproduktory.  
Provedení nastavení viz Návod pro Vaše reproduktory.

### Center

Implicitní hodnota: 100Hz  
Zvolte dělicí kmitočty od "40Hz" do "200Hz" pro výstupní frekvence každého kanálu.  
"Full Band": Na výstupu bude celé kmitočtové pásmo.  
"Full Band" lze zvolit pouze v případě, že pro "Front" je nastavení "Full Band".  
Pokud nemůžete položku zvolit, i když je správně připojena, zkontrolujte, zda nastavení v "Configuration" - "Speaker Channels" odpovídá počtu připojených kanálů.

### Height

Implicitní hodnota: 100Hz  
Zvolte dělicí kmitočty od "40Hz" do "200Hz" pro výstupní frekvence každého kanálu.  
"Full Band": Na výstupu bude celé kmitočtové pásmo.  
"Full Band" lze zvolit pouze v případě, že pro "Front" je nastavení "Full Band".  
Pokud nemůžete položku zvolit, i když je správně připojena, zkontrolujte, zda nastavení v "Configuration" - "Speaker Channels" odpovídá počtu připojených kanálů.

### Surround

Implicitní hodnota: 100Hz  
Zvolte dělicí kmitočty od "40Hz" do "200Hz" pro výstupní frekvence každého kanálu.  
"Full Band": Na výstupu bude celé kmitočtové pásmo.  
"Full Band" lze zvolit pouze v případě, že pro "Front" je nastavení "Full Band".  
Pokud nemůžete položku zvolit, i když je správně připojena, zkontrolujte, zda nastavení v "Configuration" - "Speaker Channels" odpovídá počtu připojených kanálů.

### Surround Back

Implicitní hodnota: 100Hz  
Zvolte dělicí kmitočty od "40Hz" do "200Hz" pro výstupní frekvence každého kanálu.  
"Full Band": Na výstupu bude celé kmitočtové pásmo.  
"Full Band" lze zvolit pouze v případě, že pro "Surround" je nastavení "Full Band".  
Pokud nemůžete položku zvolit, i když je správně připojena, zkontrolujte, zda nastavení v "Configuration" - "Speaker Channels" odpovídá počtu připojených kanálů.

### LPF of LFE

Implicitní hodnota: 120Hz  
Nastavte dolní propust pro signály LFE (low-frequency effect) s cílem propustit signály s frekvencí nižší než je nastavená hodnota - a tím eliminovat nežádoucí šumy.  
Dolní propust bude efektivní pouze u zdrojů obsahujících LFE kanál.  
Je možné nastavit hodnotu od "80Hz" do "120Hz".  
"Off": Pokud tato funkce nemá být používána.

# Pokročilé nastavení

## Double Bass

---

Implicitní hodnota: On

Může být zvoleno pouze tehdy, když pro "Configuration" - "Subwoofer" je nastavení "Yes" a pro "Front" je nastavení "Full Band".

Tato funkce posiluje basový výstup přesměrováním basů z levého a pravého předního a středového reproduktoru do subwooferu.

"On": Basový výstup bude posílen.

"Off": Basový výstup nebude posílen.

Toto nastavení NENÍ konfigurováno automaticky ani v případě, že jste provedli proceduru AccuEQ Room Calibration.

# Pokročilé nastavení

## 3. Distance

Umožňuje provést nastavení vzdálenosti každého reproduktoru od pozice poslechu.

### Front Left

Implicitní hodnota: 12.0ft/3.60m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

### Center

Implicitní hodnota: 12.0ft/3.60m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

### Front Right

Implicitní hodnota: 12.0ft/3.60m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

### Height Left

Implicitní hodnota: 9.0ft/2.70m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

### Height Right

Implicitní hodnota: 9.0ft/2.70m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

### Surround Right

Implicitní hodnota: 7.0ft/2.10m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

### Surr Back Right

Implicitní hodnota: 7.0ft/2.10m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

### Surr Back Left

Implicitní hodnota: 7.0ft/2.10m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

### Surround Left

Implicitní hodnota: 7.0ft/2.10m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

### Subwoofer

Implicitní hodnota: 12.0ft/3.60m  
Specifikujte vzdálenost mezi každým reproduktorem a pozicí poslechu.

Jednotky vzdálenosti lze rovněž přepnout stisknutím MODE na dálkovém ovladači.

Pokud je pro nastavení zvoleno "feet" (stopy), můžete provést nastavení v rozsahu 0.1 ft až 30.0 ft, s krokem 0.1 ft.

Pokud je pro nastavení zvoleno "meters" (metry), můžete provést nastavení v rozsahu 0.03m až 9.0m, s krokem 0.03m.



# Pokročilé nastavení

## 4. Level Calibration

### Front Left

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

### Center

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

### Front Right

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

### Height Left

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

### Height Right

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

### Surround Right

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

### Surr Back Right

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

### Surr Back Left

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

### Surround Left

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

### Subwoofer

Implicitní hodnota: 0 dB  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-15.0 dB" do "+12.0 dB" (s přírůstkem 1dB).  
Testovací tón bude vystupovat pokaždé, když změníte hodnotu. Zvolte požadovanou úroveň.

# Pokročilé nastavení

## 5. Dolby Enabled Speaker

### Dolby Enabled Speaker to Ceiling

---

Implicitní hodnota: 6.0ft/1.80m  
Nastavení vzdálenosti mezi reproduktorem Dolby Enabled Speaker a stropem.  
Zvolte "0.1 ft/0.03 m" až "15.0 ft/4.50 m" (s krokem 0.1 ft/0.03 m).  
Zobrazená jednotka vzdálenosti (ft/m) je jednotka zvolená v "Distance".

### AccuReflex

---

Implicitní hodnota: Off  
Můžete posílit efekt odrazu reproduktorů Dolby Enabled Speakers od stropu.  
"Off": Pokud tato funkce nemá být používána.  
"On": Pokud tato funkce má být používána.  
Toto nastavení lze zvolit, když pro "Configuration" - "Height Speaker" je nastaveno "Dolby Speaker".

# Pokročilé nastavení

## 6. Equalizer Settings

Můžete nastavit hlasitost výstupu pro rozsah každého připojeného reproduktoru.

Můžete nastavit hlasitost pro rozsahy různých zdrojů pro každý z reproduktorů.

Můžete nastavit tři různé ekvalizéry v Preset 1 až 3.

Můžete zvolit až 5 pásem pro Subwoofer a až 9 pásem pro všechny ostatní reproduktory.

### Front

Implicitní hodnota: 0 dB

Po zvolení frekvence reproduktoru v rozsahu mezi "25 Hz" a "16 kHz" pomocí kurzorových tlačítek ◀/▶ upravte hlasitost v rozsahu od "-6 dB" do "+6 dB" pomocí kurzorových tlačítek ▲/▼.

### Center

Implicitní hodnota: 0 dB

Po zvolení frekvence reproduktoru v rozsahu mezi "25 Hz" a "16 kHz" pomocí kurzorových tlačítek ◀/▶ upravte hlasitost v rozsahu od "-6 dB" do "+6 dB" pomocí kurzorových tlačítek ▲/▼.

### Height

Implicitní hodnota: 0 dB

Po zvolení frekvence reproduktoru v rozsahu mezi "25 Hz" a "16 kHz" pomocí kurzorových tlačítek ◀/▶ upravte hlasitost v rozsahu od "-6 dB" do "+6 dB" pomocí kurzorových tlačítek ▲/▼.

### Surround

Implicitní hodnota: 0 dB

Po zvolení frekvence reproduktoru v rozsahu mezi "25 Hz" a "16 kHz" pomocí kurzorových tlačítek ◀/▶ upravte hlasitost v rozsahu od "-6 dB" do "+6 dB" pomocí kurzorových tlačítek ▲/▼.

### Surround Back

Implicitní hodnota: 0 dB

Po zvolení frekvence reproduktoru v rozsahu mezi "25 Hz" a "16 kHz" pomocí kurzorových tlačítek ◀/▶ upravte hlasitost v rozsahu od "-6 dB" do "+6 dB" pomocí kurzorových tlačítek ▲/▼.

### Subwoofer

Implicitní hodnota: 0 dB

Po zvolení frekvence reproduktoru v rozsahu mezi "25 Hz" a "160 Hz" pomocí kurzorových tlačítek ◀/▶ upravte hlasitost v rozsahu od "-6 dB" do "+6 dB" pomocí kurzorových tlačítek ▲/▼.

Toto nelze nastavit, pokud v "Configuration" - "Subwoofer" je nastavení "No".

V závislosti na vstupním zdroji a nastavení režimu poslechu výsledek nemusí odpovídat vašemu očekávání.

# Pokročilé nastavení

## 3. Audio Adjust

Proveďte pokročilá nastavení jako například nastavení související s multiplex audio, LFE, nebo hlasitostí.

### 1. Multiplex/Mono

#### Multiplex Input Channel

Implicitní hodnota:	Main
Nastavte kanál nebo jazyk pro výstup při poslechu multiplexního audia nebo vícejazyčného TV vysílání, apod.	
"Main":	Bude přehráván pouze hlavní kanál.
"Sub":	Bude přehráván pouze vedlejší kanál.
"Main/Sub":	Hlavní a vedlejší kanál budou přehrávány současně.
Pokud je přehráváno multiplexní audio, pak se po stisknutí i na dálkovém ovladači zobrazí "1+1".	

#### Mono Input Channel

Implicitní hodnota:	Left + Right
Umožňuje nastavení vstupního kanálu použitého při přehrávání jakéhokoli 2ch digitálního zdroje (jako například Dolby Digital) nebo 2ch analogového / PCM zdroje v režimu poslechu MONO.	
"Left":	Bude přehráván pouze levý kanál.
"Right":	Bude přehráván pouze pravý kanál.
"Left + Right":	Levý a pravý kanál budou přehrávány současně.

### 2. Dolby

#### Loudness Management

Implicitní hodnota:	On
Při přehrávání Dolby TrueHD se aktivuje funkce "dialog normalization", která udržuje hlasitost dialogů na určité úrovni. Pokud je toto nastavení "Off", funkce "Late Night" (umožňující poslech surround při nízkých hlasitostech) bude fixována "Off" při přehrávání Dolby Digital Plus/Dolby TrueHD.	
"On":	Pokud tato funkce má být používána.
"Off":	Pokud tato funkce nemá být používána.

### 3. DTS

#### DTS Auto Surround

Implicitní hodnota:	On
Když vstupují DTS signály obsahující rozšířené informace o kanálech, optimální režim poslechu je zvolen automaticky podle této rozšířené informace a konfigurace reproduktorů této jednotky při přehrávání v poslechovém režimu přímého dekódování,	
"On":	Nastavte v případě, že budete tuto funkci využívat.
"Off":	Audio je přehráváno se stejným počtem kanálů ve vstupním signálu podle konfigurace reproduktorů této jednotky.

Režimy poslechu ES Matrix a ES Discrete nelze zvolit, pokud je pro tuto funkci nastavení "Off".

# Pokročilé nastavení

## 4. LFE Level

Nastavte úroveň LFE (low-frequency effect = nízkofrekvenční efekt) pro signály řady Dolby Digital, řady DTS, Multichannel PCM, a signály DSD.

### LFE Level

Implicitní hodnota: OdB  
Zvolte úroveň nízkofrekvenčního efektu (LFE) pro každý typ signálu v rozsahu "0dB" až "-∞dB".  
Pokud je nízkofrekvenční efekt příliš silný, zvolte "-20dB" nebo "-∞dB".

## 5. Volume

### Mute Level

Implicitní hodnota: -∞dB  
Nastavte hodnotu snížení z poslechové hlasitosti, když je zapnuto umlčení (MUTING).  
Zvolte hodnotu z "-∞dB", "-40dB", "-20dB".

### Maximum Volume

Implicitní hodnota: Off  
Zde lze nastavit maximální hlasitost (pro vyloučení příliš vysoké hlasitosti).  
Zvolte hodnotu "Off", "50" až "99".

### Power On Volume

Implicitní hodnota: Last  
Zde lze nastavit hodnotu hlasitosti při zapnutí jednotky.  
Zvolte hodnotu "Last" (úroveň hlasitosti před vstupem jednotky do režimu STANDBY), "Min", "1" až "99", nebo "Max".  
Nelze nastavit hodnotu vyšší než je hodnota "Maximum Volume".

### Headphone Level

Implicitní hodnota: 0 dB  
Nastavte výstupní úroveň pro sluchátka.  
Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12 dB" do "+12 dB".

# Pokročilé nastavení

## 4. Source

Nastavení pro vstupní zdroje, jako např. úpravu hlasitosti zvuku pro každý volič vstupu připojeného zařízení.

### 1. IntelliVolume

Zde můžete nastavit rozdíly úrovně hlasitosti mezi jednotlivými zařízeními připojenými k jednotce. Zvolte vstup, který chcete konfigurovat.

#### IntelliVolume

Implicitní hodnota: 0 dB

Zvolte hodnotu v rozsahu od "-12 dB" do "+12 dB".

Nastavte negativní hodnotu, pokud je hlasitost cílového zařízení vyšší než hlasitost ostatních zařízení; nastavte pozitivní hodnotu, pokud je hlasitost cílového zařízení nižší než hlasitost ostatních zařízení.

Pro kontrolu zvuku zahajte přehrávání na připojeném zařízení.

Tato funkce není účinná v Zone 2.

### 2. Name Edit

Zde můžete nastavit pojmenování (název) každého vstupu. Nastavený název bude zobrazen na displeji jednotky. Zvolte vstup, který chcete konfigurovat.

#### Name Edit

Implicitní hodnota: Název vstupu

1. Zvolte znak nebo symbol pomocí kurzorových tlačítek a stiskněte ENTER.

Toto opakujte pro vložení maximálně 10 znaků.

"A/a": Přepíná mezi malými a velkými písmeny. (Stisknutí tlačítka MODE na DO rovněž přepíná mezi malými a velkými písmeny).

"←" "→": Pohyb kurzoru ve směru šipky.

"⌫": Odstranění znaku na pozici vlevo před kurzorem.

"␣": Vložení mezery.

Všechny vložené znaky lze vymazat stisknutím tlačítka CLEAR na DO.

2. Po ukončení vkládání zvolte pomocí kurzorových tlačítek "OK" a stiskněte ENTER.

Zadaný název bude uložen do paměti.

Pro pojmenování rozhlasové stanice stiskněte tlačítko TUNER na DO, zvolte AM/FM, a zvolte číslo předvolby.

Toto nastavení nelze provést v případě, že je zvolen vstup "NET" nebo "BLUETOOTH".

# Pokročilé nastavení

## Audio Select

Zvolte prioritu pro výběr vstupu, pokud jsou k jednomu voliči vstupu připojeny vícenásobné audio zdroje - jako například současné připojení ke konektoru "GAME" HDMI IN a konektoru "GAME" AUDIO IN. Nastavení může být provedeno separátně pro každý volič vstupu. Zvolte vstup, který chcete konfigurovat. Uvědomte si prosím, že některé implicitní hodnoty nelze změnit.

### Audio Select

(Implicitní hodnoty:	BD/DVD – HDMI; CBL/SAT – HDMI; GAME – HDMI; STRM BOX – HDMI; PC – Analog; AUX – Analog; CD – OPTICAL; PHONO - Analog; TV - OPTICAL
"ARC":	Prioritní je vstupní signál z ARC kompatibilního TV. Toto nastavení lze zvolit pouze tehdy, když pro "5 Hardware" - "HDMI" - "Audio Return Channel" je nastavení "Auto" a rovněž je zvolen vstup "TV".
"HDMI"	Pokud určujete prioritu vstupního signálu z konektorů HDMI IN. Toto nastavení lze zvolit pouze tehdy, když v nastavení "1 Input/Output Assign" - "HDMI Input" je vstup přiřazen konektoru HDMI.
"COAXIAL"	Prioritní je vstupní signál z konektorů DIGITAL IN COAXIAL. Toto nastavení lze zvolit pouze tehdy, když v nastavení "1 Input/Output Assign" - "Digital Audio Input" je vstup přiřazen konektoru COAXIAL.
"OPTICAL"	Prioritní je vstupní signál z konektorů DIGITAL IN OPTICAL. Toto nastavení lze zvolit pouze tehdy, když v nastavení "1 Input/Output Assign" - "Digital Audio Input" je vstup přiřazen konektoru OPTICAL.
"Analog":	Pro výstup analogového audia vždy - nezávisle na vstupujícím signálu. Toto nastavení lze zvolit pouze tehdy, když v nastavení "1 Input/Output Assign" - "Analog Audio Input" je vstup přiřazen konektoru AUDIO IN

### PCM Fixed Mode

Implicitní hodnota:	Off
Zvolte, zda vstupní signály budou fixovány na PCM (vyjma multichannel PCM), když jste v nastavení "Audio Select" zvolili "HDMI", "COAXIAL", nebo "OPTICAL".	
Tuto položku nastavte na "On" v případě vzniku šumu nebo "odříznutí" zvuku na začátku stopy, následujícího po mezeře při přehrávání zdrojů PCM. V normálním případě nastavte "Off".	
Změna nastavení "Audio Select" má za následek změnu nastavení na "Off".	
Toto nastavení nelze změnit v případě, že je zvolen "TUNER", "NET" nebo "BLUETOOTH".	

## Video Select

Když je zvolen vstup "TUNER", "NET", nebo "BLUETOOTH", můžete nastavit vstup, ze kterého bude zobrazeno video na TV.

### Video Select

Implicitní hodnota:	Last
"Last"	Zvolí se bezprostředně předtím přehrávaný video vstup.
"BD/DVD", "CBL/SAT", "GAME", "STRM BOX", "PC", "CD", "TV", "PHONO":	Přehrávání videa ze zvoleného vstupu.
Toto nastavení je efektivní pouze pro volič vstupu, který je přiřazen v "1 Input/Output Assign" - "HDMI Input" a "Video Input".	
Pokud je pro OSD Language nastavení "Chinese", můžete toto nastavení zvolit pouze tehdy, když je jako vstup/zdroj zvolen "TUNER".	

# Pokročilé nastavení

## 5. Hardware

Zde proved'te nastavení související s funkcemi HDMI CEC, HDMI Standby Through, ARC, s funkcí sítě, a funkcemi řízení napájení (Auto Standby a Network Standby).

### 1. HDMI

#### HDMI CEC

Implicitní hodnota: Off

Nastavení "On" umožňuje propojení volby vstupu a další propojené funkce s CC kompatibilním zařízením, připojeným prostřednictvím HDMI.

"On": Pokud tato funkce má být používána.

"Off": Pokud tato funkce nemá být používána.

Když změníte toto nastavení, vypněte a pak znovu zapněte napájení všech připojených komponentů. V závislosti na připojeném TV bude možná nutné provést konfiguraci na TV.

Pokud je toto nastavení "On", pak po zavření onscreen menu se zobrazí název CEC kompatibilního zařízení a na displeji se zobrazí "CEC On".

Pokud je nastavení "On", může dojít ke zvýšení spotřeby v režimu STANDBY. (V závislosti na stavu TV přejde jednotka do normálního režimu STANDBY.)

Pokud je toto nastavení "On" a posloucháte zvuk prostřednictvím reproduktorů vašeho TV, pak při použití ovládače hlasitosti MASTER VOLUME na jednotce bude zvuk vystupovat z reproduktorů připojených k jednotce. Pokud požadujete výstup zvuku buďto z jednotky nebo TV, změňte nastavení jednotky nebo TV, nebo snižte hlasitost na jednotce.

Pokud projeví abnormální chování při nastavení "On", změňte je na "Off".

Když připojujete CEC nekompatibilní komponent, nebo pokud si nejste jisti CEC kompatibilitou komponentu, nastavte "Off".

#### HDMI Standby Through

Implicitní hodnota: Off

Pokud je toto nastavení jiné než "Off", můžete přehrávat video a audio připojeného HDMI přehrávače na TV i v případě, že je jednotka v režimu standby. Můžete zvolit pouze "Auto" a "Auto(Eco)", pokud je pro "HDMI CEC" nastaveno "On". Pokud nastavíte cokoliv jiného, pak pro "HDMI CEC" nastavte "Off".

Jestliže nastavíte cokoliv jiného než "Off", spotřeba energie v režimu standby vzroste.

"BD/DVD", "CBL/SAT", "GAME", "STRM BOX", "PC", "CD", "TV", "PHONO":

Pokud například zvolíte "BD/DVD", můžete přehrávat zařízení připojené ke konektoru "BD/DVD" na TV - i když je jednotka v režimu standby. Toto nastavení zvolte, pokud jste se rozhodli, který přehrávač budete používat s touto funkcí.

"Last": Můžete přehrávat video a audio ze vstupu, který byl zvolen bezprostředně před přepnutím jednotky do režimu standby na TV. Pokud je zvoleno "Last", můžete přepnout vstup jednotky dokonce i v režimu standby pomocí DO nebo aplikace Onkyo Remote.

"Auto (Eco)": Zvolte jedno z těchto nastavení, pokud máte připojené CEC-kompatibilní zařízení. Můžete přehrávat video a audio ze vstupu, který byl zvolen bezprostředně před přepnutím jednotky do režimu standby, pomocí CEC funkce.

Pro přehrávání přehrávačů na CEC-nekompatibilní TV budete muset zapnout jednotku a přepnout ji na relevantní vstup.

Při používání TV odpovídajícího standardu CEC můžete snížit spotřebu v režimu standby zvolením "Auto(Eco)".



# Pokročilé nastavení

## Audio TV Out

Implicitní hodnota: Off

Tato funkce umožňuje výstup audio signálů z reproduktorů TV, pokud je tato jednotka zapnuta.

"On": Pokud tato funkce má být používána.

"Off": Pokud tato funkce nemá být používána.

Toto nastavení je fixováno na "Auto", pokud je nastavení pro "HDMI CEC" nastaveno "On". Pokud nastavíte cokoliv jiného, pak pro "HDMI CEC" nastavte "Off".

Pokud je pro "Audio TV Out" nastaveno "On" a zvuk vystupuje prostřednictvím reproduktorů TV, nelze změnit režim poslechu.

V závislosti na nastavení vašeho TV nebo na vstupním signálu komponentu nemusí zvuk vystupovat z reproduktorů TV ani v případě, že toto nastavení je "On". V takovém případě zvuk vystupuje z reproduktorů připojených k jednotce.

Pokud používáte ovladač MASTER VOLUME na jednotce a zvuk vstupující do jednotky vystupuje z TV, pak bude zvuk vystupovat z reproduktorů připojených k jednotce. Pokud nepožadujete výstup zvuku z reproduktorů připojených k jednotce, změňte nastavení jednotky nebo TV, nebo snižte nastavení hlasitosti na jednotce.

## Audio Return Channel

Implicitní hodnota: Auto (\*)

Můžete poslouchat zvuk z ARC kompatibilního TV (připojeného prostřednictvím HDMI) z reproduktorů připojených k jednotce.

\* Pro možnost použití této funkce nejdříve pro "HDMI CEC" nastavte "On".

"Auto": Při poslechu TV zvuku prostřednictvím reproduktorů připojených k jednotce.

"Off": Pokud nechcete využívat funkci ARC.

## Auto LipSync

Implicitní hodnota: On

Tato funkce automaticky koriguje jakoukoliv ztrátu synchronizace mezi video a audio signály na základě údaje z HDMI LipSync kompatibilního TV.

"On": Automatická korekce bude aktivována.

"Off": Automatická korekce bude deaktivována.

## 2. Síť

Jestliže je konfigurace LAN prováděna s DHCP, pak pro "DHCP" nastavte "Enable" pro možnost automatického nastavení sítě. Pro přiřazení fixních IP adres každému komponentu musíte pro "DHCP" nastavit "Disable" a přiřadit této jednotce adresu v "IP Address", a rovněž musíte nastavit informace související s vaší sítí - Subnet Mask a Gateway.

## WiFi

Implicitní hodnota: Off(Wired)

Umožňuje připojení jednotky k internetu prostřednictvím bezdrátového (WLAN) routeru.

"On": Připojení k bezdrátové síti (WLAN).

"Off(Wired)": Kabelové LAN připojení.

## WiFi Setup

Implicitní hodnota: - - -

Zde můžete konfigurovat nastavení WLAN stisknutím ENTER, když je zobrazeno "Start".

## WiFi Status

Implicitní hodnota: - - -

Budou zobrazeny informace o připojeném přístupovém bodu.

"SSID": SSID připojeného přístupového bodu.

"Signal": Síla signálu připojeného přístupového bodu.

"Status": Status připojeného přístupového bodu.

# Pokročilé nastavení

## MAC Address

Implicitní hodnota: ---  
Toto je MAC adresa této jednotky.  
Tato hodnota je specifická pro komponent a nemůže být změněna.

## DHCP

Implicitní hodnota: Enable  
"Enable": Automatická konfigurace prostřednictvím DHCP.  
"Disable": Manuální konfigurace bez DHCP.  
Jestliže je zvoleno "Disable", pak musíte provést nastavení "IP Address", "Subnet Mask", "Gateway", a "DNS Server" manuálně.

### IP Address

Implicitní hodnota: 0.0.0.0  
Zobrazení / nastavení IP adresy.

### Subnet Mask

Implicitní hodnota: 0.0.0.0  
Zobrazení / nastavení Subnet Mask.

### Gateway

Implicitní hodnota: 0.0.0.0  
Zobrazení / nastavení Gateway.

### DNS Server

Implicitní hodnota: 0.0.0.0  
Zobrazení / nastavení primárního DNS serveru-

## Proxy URL

Implicitní hodnota: ---  
Zobrazení / nastavení URL proxy serveru.

## Proxy Port

Implicitní hodnota: 8080  
Zobrazení / nastavení čísla portu proxy serveru, když je zadáno "Proxy URL".

## Friendly Name

Implicitní hodnota: Onkyo TXNR575E XXXXXX  
Změňte název zařízení pro tuto jednotku, které je zobrazeno na ostatních zařízeních připojených k síti na snadno rozpoznatelný název.

1. Stiskněte ENTER pro zobrazení obrazovky Edit.
2. Zvolte znak nebo symbol pomocí kurzorových tlačítek a stiskněte ENTER.  
Toto opakujte pro vložení maximálně 31 znaků.  
"A/a": Přepíná mezi malými a velkými písmeny. (Stisknutí tlačítka MODE na DO rovněž přepíná mezi malými a velkými písmeny).  
"←" "→": Pohyb kurzoru ve směru šipky.  
"⌫": Odstranění znaku na pozici vlevo před kurzorem.  
"␣": Vložení mezery.  
Pro volbu skrytí hesla (zobrazení "\*" namísto znaků) nebo jeho zobrazení v prostém textu stiskněte tlačítko MEMORY na dálkovém ovladači.  
Všechny vložené znaky lze vymazat stisknutím tlačítka CLEAR na DO.
3. Po ukončení vkládání zvolte pomocí kurzorových tlačítek "OK" a stiskněte ENTER.  
Zadané heslo bude uloženo do paměti.

# Pokročilé nastavení

## AirPlay Password

Implicitní hodnota:

Můžete nastavit heslo (max. 31 znaků) umožňující používat AirPlay® pouze registrovaným uživatelům.

1. Stiskněte ENTER pro zobrazení obrazovky Edit.
2. Zvolte znak nebo symbol pomocí kurzorových tlačítek a stiskněte ENTER.

Toto opakujte pro vložení maximálně 31 znaků.

"A/a": Přepíná mezi malými a velkými písmeny. (Stisknutí tlačítka MODE na DO rovněž přepíná mezi malými a velkými písmeny).

"←" "→": Pohyb kurzoru ve směru šipky.

"⊗": Odstranění znaku na pozici vlevo před kurzorem.

"␣": Vložení mezery.

Pro volbu skrytí hesla (zobrazení "\*" namísto znaků) nebo jeho zobrazení v prostém textu stiskněte tlačítko MEMORY na dálkovém ovladači.

Všechny vložené znaky lze vymazat stisknutím tlačítka CLEAR na DO.

3. Po ukončení vkládání zvolte pomocí kurzorových tlačítek "OK" a stiskněte ENTER.  
Zadané heslo bude uloženo do paměti.

## Usage Data

Implicitní hodnota: No

Společnost Onkyo může shromažďovat prostřednictvím sítě informace o vašem využívání zařízení za účelem vylepšení kvality produktů a služeb.

Pokud souhlasíte se sbíráním těchto informací, zvolte "Yes".

Pokud nesouhlasíte, zvolte "No".

Toto nastavení lze provést po potvrzení Zásad ochrany osobních dat. Pokud zvolíte "Usage Data" a stisknete ENTER, zobrazí se Zásady ochrany osobních dat. (Stejná obrazovka se zobrazí také při nastavování připojení k síti.) Pokud souhlasíte se shromažďováním informací, nastavení se také změní na "Yes". Uvědomte si, že pokud souhlasíte se Zásadami ochrany osobních dat, ale zvolíte v tomto nastavení "No", informace nebudou shromažďovány.

## Network Check

Implicitní hodnota: - - -

Zde můžete zkontrolovat připojení k síti.

Když se zobrazí "Start", stiskněte ENTER.

Pokud nelze zvolit "Network", počkejte chvíli. Toto se zobrazí, jakmile je spuštěna funkce sítě.

## 3. Bluetooth

### Bluetooth

Implicitní hodnota: On

Zvolte, zda chcete nebo nechcete využívat funkci BLUETOOTH.

"On": Umožňuje spojení s BLUETOOTH-kompatibilním zařízením využitím funkce BLUETOOTH. Zvolte "On" rovněž v případě, že provádíte různá nastavení BLUETOOTH.

"Off": Pokud nechcete využívat funkci BLUETOOTH.

### Auto Input Change

Implicitní hodnota: On

Vstup jednotky bude automaticky přepnut na "BLUETOOTH", pokud je provedeno připojení ze strany BLUETOOTH-kompatibilního zařízení k jednotce.

"On": Vstup bude automaticky nastaven na "BLUETOOTH", když je připojeno BLUETOOTH-kompatibilní zařízení.

"Off": Funkce je deaktivována.

Pokud není volič vstupu zvolen automaticky, nastavte pro tuto funkci "Off" a změňte volič vstupu manuálně.

# Pokročilé nastavení

## Auto Reconnect

---

Implicitní hodnota:	On
Tato funkce automaticky připojí BLUETOOTH kompatibilní zařízení, které bylo naposledy připojeno, když jste změnili volič vstupu na "BLUETOOTH".	
"On":	Pokud tato funkce má být používána.
"Off":	Pokud tato funkce nemá být používána.
V závislosti na vašem BLUETOOTH-kompatibilním zařízení tato funkce nemusí pracovat.	

## Pairing Information

---

Implicitní hodnota:	- - -
Můžete inicializovat informace k párování uložené v této jednotce.	
Stisknutí ENTER při zobrazeném "Clear" inicializuje informace o přecházejícím párování uložené v této jednotce.	
Tato funkce neinicializuje informace o párování uložené v BLUETOOTH-kompatibilním zařízení. Pokud provádíte nové párování jednotky se zařízením, nejprve vymažte informace o párování uložené v tomto BLUETOOTH-kompatibilním zařízení. Informace k vymazání informací o párování viz Manuál Vašeho BLUETOOTH-kompatibilního zařízení.	

## Device

---

Implicitní hodnota:	- - -
Zobrazení názvu BLUETOOTH-kompatibilního zařízení připojeného k této jednotce.	
Název se nezobrazí, když "Status" je "Ready" a "Pairing".	

## Status

---

Implicitní hodnota:	- - -
Zobrazení stavu BLUETOOTH-kompatibilního zařízení připojeného k této jednotce.	
"Ready":	Nespárováno.
"Pairing":	Spárováno.
"Connected":	Úspěšně provedené spojení.
Pokud nelze zvolit "Bluetooth", počkejte chvíli. Toto se zobrazí, jakmile je spuštěna funkce BLUETOOTH.	

## 4. Power Management

### Sleep Timer

---

Implicitní hodnota:	Off
Zvolte pro automatický přechod jednotky do režimu standby po uplynutí specifické doby. Zvolte "30 minutes", "60 minutes", "90 minutes".	
"Off":	Automatický přechod do režimu STANDBY není aktivní.

### Auto Standby

---

Implicitní hodnota:	On
Tato funkce uvede jednotku automaticky do pohotovostního režimu (STANDBY) po 20 minutách nečinnosti bez přítomnosti video a/nebo audio signálu na vstupu. (Když je zapnuta funkce "USB Power Out at Standby" nebo "Network Standby", funkce se změní na HYBRID STANDBY - tato redukuje nárůst spotřeby na minimum).	
"On":	Jednotka přejde automaticky do režimu STANDBY (indikátor "AUTO STBY" svítí).
"Off":	Jednotka nepřejde automaticky do režimu STANDBY.
Na displeji a TV obrazovce se 30 sekund před přechodem do režimu Auto Standby zobrazí "Auto Standby". "Auto Standby" nefunguje, když je aktivní Zone 2.	

# Pokročilé nastavení

## Auto Standby in HDMI Standby Through

---

Implicitní hodnota: Off  
Aktivace nebo deaktivace "Auto Standby" při zapnutém "HDMI Through".  
"On": Nastavení bude aktivováno.  
"Off": Nastavení bude deaktivováno.  
Toto nastavení nelze nastavit na "On", jestliže pro "Auto Standby" a "HDMI Standby Through" je nastavení "Off".

## USB Power Out at Standby

---

Implicitní hodnota: Off  
Pokud je tato funkce zapnuta, zařízení připojená k USB portu jsou napájena i v případě, že tato jednotka je v režimu STANDBY.  
Pokud používáte tuto funkci, spotřeba se zvýší i v případě, že jednotka je v režimu STANDBY; zvýšení spotřeby je nicméně udržováno na minimu automatickým přechodem do režimu HYBRID STANDBY (v tomto režimu pracují pouze základní obvody).

## Network Standby

---

Implicitní hodnota: On  
Při nastavení "On" tato funkce umožňuje vypnutí napájení AV receiveru prostřednictvím sítě - pomocí aplikace jako je například Onkyo Remote.  
Pokud je použito "Network Standby", spotřeba se zvýší i v případě, že jednotka je v režimu STANDBY. Zvýšení spotřeby je nicméně udržováno na minimu automatickým přechodem do režimu **HYBRID STANDBY** (v tomto režimu pracují pouze základní obvody).  
Pokud dojde ke ztrátě připojení k síti, "Network Standby" je deaktivováno pro snížení spotřeby energie. V takovém případě použijte pro zapnutí jednotky tlačítko napájení na DO nebo na hlavní jednotce.

## Bluetooth Wakeup

---

Implicitní hodnota: Off  
Tato funkce automaticky "vzbudí" jednotku z režimu STANDBY po připojení BLUETOOTH-kompatibilního zařízení.  
"On": Pokud tato funkce má být používána.  
"Off": Pokud tato funkce nemá být používána.  
Pokud je pro tuto funkci nastaveno "On", spotřeba se zvýší, i když je jednotka v režimu STANDBY. Zvýšení spotřeby je nicméně udržováno na minimu automatickým přechodem do režimu HYBRID STANDBY (v tomto režimu pracují pouze základní obvody).  
Toto nastavení je fixováno na "Off", pokud je pro "Bluetooth" - "Auto Input Change" nastavení "Off".  
Pokud nelze zvolit funkci "Network Standby" nebo "Bluetooth Wakeup", chvíli vyčkejte. Toto se zobrazí, jakmile je spuštěna funkce sítě.

# Pokročilé nastavení

## 6. Multi Zone

Proveďte nastavení spojená s Multizone Connection - jako například hlasitost v separátní poslechové místnosti.

### 1. Zone 2

#### Maximum Volume

Implicitní hodnota: Off  
Zde lze nastavit maximální hlasitost pro Zone 2 (pro vyloučení příliš vysoké hlasitosti).  
Zvolte hodnotu "Off", "50" až "99".

#### Power On Volume

Implicitní hodnota: Last  
Zde lze nastavit hodnotu hlasitosti pro Zone 2 při zapnutí jednotky.  
Zvolte hodnotu "Last" (hlasitost při vypnutí jednotky), "Min", "1" to "99" nebo "Max".  
Nelze nastavit hodnotu vyšší než je hodnota "Maximum Volume".

### 2. Remote Play Zone

#### Remote Play Zone

Implicitní hodnota: Auto  
Když využíváte funkce - jako například AirPlay, Spotify Connect, a Music Server, můžete nastavit, zda hudba bude přehrávána v hlavní poslechové místnosti (= tam, kde je umístěna tato jednotka) nebo ve vedlejší/separátní poslechové místnosti (Zone 2).  
"Auto":  
Když je volič vstupu hlavní poslechové místnosti BET, hudba je přehrávána v hlavní poslechové místnosti. Když je volič vstupu vedlejší/separátní poslechové místnosti NET a volič hlavní poslechové místnosti jiný než NET, pak hudba bude přehrávána v hlavní poslechové místnosti.  
Přehrávání je fixováno pro zvolenou místnost.  
"Main", "Zone2":

## 7. Miscellaneous

Změna frekvenčního kroku pro tuner, aktualizace firmware, provedení Initial Setup, apod.

### 1. Tuner

#### AM Frequency Step

Implicitní hodnota: 9 kHz  
Zvolte frekvenční krok ve Vašem regionu.  
Zvolte "10 kHz" nebo "9 kHz".  
Pokud změníte toto nastavení, všechny uložené předvolby (stanice) budou VYMAZÁNY!

# Pokročilé nastavení

## 2. Remote ID

### Remote ID

Implicitní hodnota:	1
Zvolte pro dálkový ovladač (DO) jednotky ID "1", "2", nebo "3" pro vyloučení interference mezi jednotkou a ostatními komponenty Onkyo, které jsou instalovány ve stejné místnosti. Po změně ID na hlavní jednotce změňte příslušným způsobem ID na dálkovém ovladači - použijte následující proceduru. Stiskněte a podržte tlačítko MODE a stiskněte následující tlačítka po dobu cca 3 sekund.	
Pro změnu ID dálkového ovladače na "1"	▶▶ (indikátor DO blikne jedenkrát)
Pro změnu ID dálkového ovladače na "2"	▶ / ■■ (indikátor DO blikne dvakrát)
Pro změnu ID dálkového ovladače na "3"	◀◀ (indikátor DO blikne třikrát)

## 3. Firmware Update

### Update Notice

Implicitní hodnota:	Enable
Dostupnost aktualizace firmware bude oznamována prostřednictvím sítě.	
"Enable":	Aktualizace budou oznamovány.
"Disable":	Aktualizace nebudou oznamovány.

### Version

Implicitní hodnota:	---
Bude zobrazena aktuální verze firmware.	

#### Update via NET

Implicitní hodnota:	---
Stiskněte ENTER, pokud chcete aktualizovat firmware prostřednictvím sítě.	
Aktualizaci "Update via NET" nelze zvolit, pokud nemáte přístup na internet, nebo pokud není dostupná žádná aktualizace.	

#### Update via USB

Implicitní hodnota:	---
Stiskněte ENTER, pokud chcete aktualizovat firmware prostřednictvím USB.	
Aktualizaci "Update via USB" nelze zvolit, pokud není připojeno žádné USB paměťové zařízení, nebo pokud na připojeném USB paměťovém zařízení není dostupná žádná aktualizace.	
Pokud nelze zvolit "Firmware Update", počkejte chvíli. Toto se zobrazí, jakmile je spuštěna funkce sítě.	

## 4. Initial Setup

Počáteční nastavení můžete provést z menu SETUP.

Pokud nelze zvolit "Initial Setup", počkejte chvíli. Toto se zobrazí, jakmile je spuštěna funkce sítě.

## 5. Lock

### Setup Parameter

Implicitní hodnota:	Unlocked
Zablokování menu SETUP pro ochranu nastavení.	
"Locked":	Menu je zablokováno.
"Unlocked":	Menu není zablokováno.

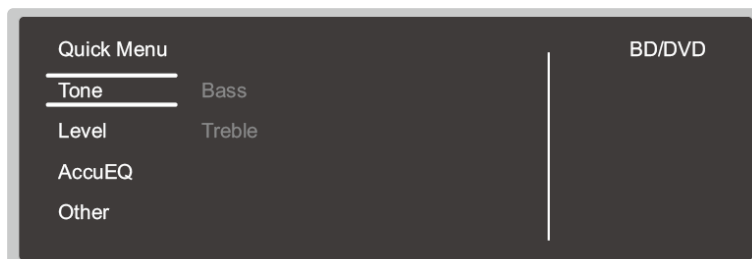
# Pokročilé nastavení

## Quick Menu

Zde je možný rychlý přístup k často používaným nastavením - nastavení tónové clony apod.

### Ovládání

Nastavení lze provést na obrazovce TV během přehrávání. Stiskněte tlačítko Q na dálkovém ovladači pro zobrazení Quick Menu.



Pomocí kurzorových tlačítek ▲/▼ na dálkovém ovladači zvolte požadovanou položku a volbu potvrďte stisknutím tlačítka ENTER.

Pomocí kurzorových tlačítek změňte nastavení.

Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte tlačítko ↵.

- Pro ukončení a odchod z nastavení stiskněte tlačítko ✖.
- Pro odchod z nastavování stiskněte tlačítko Q.

## Tone

### Bass:

Zesílení nebo zeslabení basové složky FRONT reproduktorů.

### Treble:

Zesílení nebo zeslabení výškové složky FRONT reproduktorů.

Toto nastavení nelze provést pro režimy poslechu Pure Audio nebo Direct.

## Level

### Center:

Nastavte úroveň hlasitosti reproduktoru CENTER, zatímco posloucháte zvuk.

### Subwoofer

Nastavte úroveň hlasitosti reproduktoru SUBWOOFER, zatímco posloucháte zvuk.

Provedená nastavení budou resetována do předchozího stavu, když přepnete jednotku do režimu STANDBY.

## AccuEQ

### AccuEQ Room Calibration:

Zvolte aktivaci nebo deaktivaci funkce ekvalizéru, která koriguje zkreslení způsobené akustickým prostředím poslechové místnosti. Pro jejich povolení byste normálně měli zvolit "On (All Ch)" a pro zakázání pouze předních reproduktorů "On (ex. L/R)". Nastavení může být provedeno separátně pro každý vlič vstupu.

## Equalizer:

Zvolte "Preset 1" až "Preset 3" konfigurované ve "2 Speaker" - "Equalizer Settings" v menu Setup. Pokud je nastavení "Off", bude na všechny rozsahy aplikováno stejné zvukové pole.



# Pokročilé nastavení

## Cinema Filter:

Upravuje zvukový doprovod filmu, který byl zpracován pro zvýraznění rozsahu jeho vysokého stupně, s cílem upravit jej pro domácí kino.

Tuto funkci lze použít s následujícími režimy poslechu: Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Surround, Dolby TrueHD, Multichannel, DTS, DTSES, DTS 96/24, DTSHD High Resolution Audio, DTSHD Master Audio, DTS Neural:X, DTS Express, a DSD.

Toto nastavení nelze provést pro režimy poslechu Pure Audio nebo Direct.

## Ostatní

### A/V Sync

Pokud se obraz zpožďuje za zvukem, můžete nastavit zpoždění audia pro eliminaci této prodlevy.

Pro každý volič/vstup lze separátně provést různá nastavení.

Toto nastavení nelze provést pro režimy poslechu Pure Audio nebo Direct.

### Music Optimizer:

Zlepšuje kvalitu komprimovaných zvukových souborů. Zlepší se přehrávání ztrátově komprimovaných souborů (např. MP3).

Toto nastavení může být provedeno separátně pro každý volič vstupu. Nastavení je účinné se signály s frekvencí 48 kHz nebo nižší.

Nastavení není účinné s bitstreamovými signály.

Toto nastavení nelze provést pro režimy poslechu Pure Audio nebo Direct.

### Late Night:

Upravuje slabý zvuk tak, aby byl dobře slyšitelný. Toto je užitečné v případě, že musíte snížit hlasitost během nočního sledování filmů.

Toto lze použít pouze při přehrávání signálů řady Dolby a řady DTS.

Toto nastavení nelze použít v následujících případech:

- Pokud pro "Loudness Management" je nastaveno "Off" při přehrávání signálů Dolby Digital Plus nebo Dolby TrueHD.
- Pokud vstupní signál je DTS:X a nastavení pro "Dialog Control" je jiné než "0 dB".

### Center Spread:

Nastavte šířku zvukového pole předního kanálu při přehrávání v režimu poslechu Dolby Surround.

Pro "roztažení" zvukového pole doleva a doprava nastavte "On". Pro "koncentrování" zvuku do středu nastavte "Off".

V závislosti na nastavení reproduktorů může být toto nastavení fixováno "Off".

### Dialog Control:

Můžete "zvýšit" podíl dialogů ve zvuku v krocích 1 dB až do 6 dB - tak lze získat lepší srozumitelnost dialogů.


Toto nelze nastavit pro obsahy jiné než DTS:X.

S některým typem obsahu nemusí být možné efekt zvolit.

# Pokročilé nastavení

## Web Setup

Nastavení funkce sítě pro tuto jednotku můžete provést v internetovém prohlížeči na PC, smartphone, apod.

1. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači pro zobrazení menu Setup.
2. Pomocí kurzorových tlačítek zvolte "5 Hardware" - "Network" a pak si poznamenejte IP adresu zobrazenou v "IP Address".
3. Otevřete na PC nebo smartphone internetový prohlížeč a zadejte IP adresu jednotky do pole URL.
4. V internetovém prohlížeči budou zobrazeny informace o jednotce (obrazovka WEB Setup).



5. Po provedení změny nastavení zvolte "Save" pro uložení nastavení.

### Device Information

Můžete změnit název (Friendly Name), nastavit heslo AirPlay, atd.

#### Control4:

Registrujte tuto jednotku, pokud používáte systém Control4.

#### Firmware Update:

Zvolte aktualizaci firmware staženého do vašeho PC, tak abyste mohli provést aktualizaci této jednotky.

### Network Setting

#### Status:

Zde můžete sledovat informace o síti - jako jsou například adresa MAC nebo IP adresa pro tuto jednotku.

#### Network Connection:

Můžete zvolit způsob připojení k síti. Pokud zvolíte "Wireless", zvolte přístupový bod pro připojení z "WiFi Setup".

## Pokročilé nastavení

### DHCP:

---

Zde můžete změnit nastavení DHCP. Jestliže je zvoleno "Off", pak musíte provést nastavení "IP Address", "Subnet Mask", "Gateway", a "DNS Server" manuálně.

### Proxy:

---

Zobrazení a nastavení URL proxy serveru.

## Firmware Update

Tato jednotka je vybavena funkcí umožňující aktualizaci firmware (=systémový software) po síti nebo prostřednictvím USB portu. To umožňuje provádět zlepšení množství operací a také přidávat nové funkce.

Poslední informace k aktualizacím najdete na internetové stránce naší společnosti. Aktualizace firmware není nutná, dokud není k dispozici žádná aktualizace.

Před zahájením aktualizace se ujistěte, že **NENÍ** připojen kalibrační mikrofon pro nastavení reproduktorů.

Během aktualizace ...

- Neodpojujte/nepřepojujte žádné kabely, USB paměťová zařízení, kalibrační mikrofon, sluchátka, neprovádějte žádné operace na připojených komponentech (vypínání).
- Nepokoušejte se získat přístup k této jednotce z PC nebo smartphone pomocí aplikace Android.

Aktualizace může trvat asi 20 minut - toto platí pro obě metody (aktualizace prostřednictvím sítě nebo prostřednictvím USB). Navíc k tomu jsou stávající nastavení uložena - bez ohledu na použitou metodu aktualizace.

Pokud je tato jednotka připojena k síti, na displeji se zobrazí oznámení o aktualizaci. K provedení aktualizace zvolte pomocí kurzorových tlačítek na DO "Update Now" a stiskněte ENTER. Poté, co se na displeji zobrazí hlášení "Completed!", jednotka se po 3 minutách automaticky přepne do režimu STANDBY.

### Odmítnutí odpovědnosti

PROGRAM A DOPROVODNÁ ONLINE DOKUMENTACE JSOU VÁM POSKYTNUTY K POUŽITÍ NA VLASTNÍ NEBEZPEČÍ. NAŠE SPOLEČNOST NERUČÍ A VY NEBUDETE ODŠKODNĚNI ZA VÁM VZNIKLÉ ŠKODY JAKÉHOKOLIV DRUHU CO SE TÝČE POUŽITÍ PROGRAMU A DOPROVODNÉ DOKUMENTACE, BEZ OHLEDU NA PRÁVNÍ VÝKLAD, VZNIKLÉ ÚMYSLNÝM PORUŠENÍM PRÁVA NEBO SMLOUVY. AŠE SPOLEČNOST NENESE V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ODPOVĚDNOST VŮČI VÁM ANI TŘETÍ STRANĚ, ZA JAKÉKOLIV SPECIÁLNÍ, NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ, NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY JAKÉHOKOLIV DRUHU, VČETNĚ AVŠAK BEZ OMEZENÍ NA ODŠKODNĚNÍ, NÁHRADU ŠKOD V DŮSLEDKU AKTUÁLNÍHO NEBO BUDOUCÍHO ZISKU, ZTRÁTY DAT, NEBO JAKÝCHKOLIV JINÝCH DŮVODŮ.

# Pokročilé nastavení

## Aktualizace firmware prostřednictvím sítě


### Příprava:

Ujistěte se, že jednotka je zapnuta a že je zajištěno připojení k internetu.

Vypněte ovládací zařízení (například PC) připojené k síti.


Zastavte přehrávání internetového rádia, z USB paměťového zařízení, nebo ze serveru.

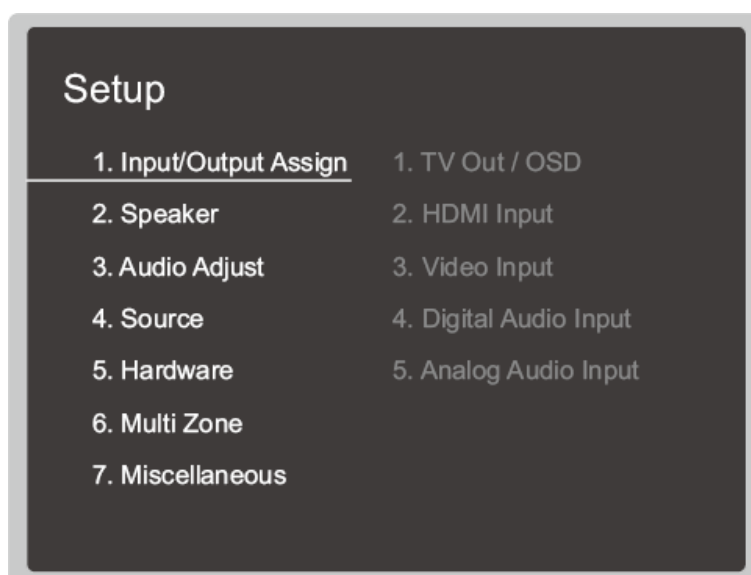
Pokud je aktivní funkce multizone, vypněte ji.

Pokud je pro "HDMI CEC" nastaveno "On", změňte nastavení na "Off". Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Následně zvolte "5 Hardware" - "HDMI", stiskněte tlačítko ENTER, zvolte "HDMI CEC", a zvolte "Off".

\* Popis se může lišit od zobrazení onscreen, to však nemění nic na způsobu ovládání funkce.

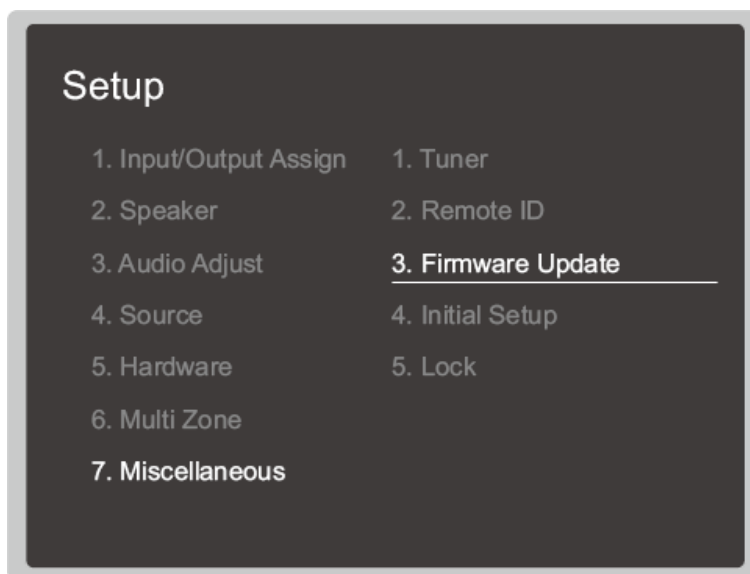
### Aktualizace

1. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Na obrazovce TV se zobrazí menu Setup.



## Pokročilé nastavení


2. Pomocí kurzorových tlačítek zvolte "7 Miscellaneous" - "Firmware Update" - "Update via NET" a pak stiskněte tlačítko ENTER.




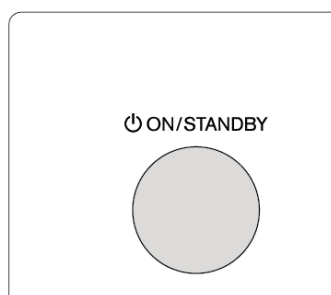
Pokud je volba "Firmware Update" šedá = nepřístupná a tedy není možné ji zvolit, počkejte chvíli. Aktualizaci "Update via NET" nelze zvolit, pokud není dostupná žádná aktualizace. Aktualizaci "Update via NET" nelze zvolit, pokud není dostupná žádná aktualizace.

3. Se zvoleným "Update" stiskněte ENTER pro zahájení aktualizace. Během aktualizace může být obrazovka TV černá, v závislosti na aktualizovaném programu. V takovém případě můžete kontrolovat průběh aktualizace na displeji této jednotky. TV obrazovka zůstane černá až do dokončení aktualizace; pak se napájení znovu zapne.

Zobrazí se hlášení "Completed!" - aktualizace je dokončena.

4. Stiskněte  ON/STANDBY na hlavní jednotce a tím ji uvedte do režimu STANDBY. Proces je dokončen a firmware aktualizován na nejnovější verzi.

Nepoužívejte  na dálkovém ovladači.



## Pokud se zobrazí poruchové hlášení...

Pokud se projeví porucha, zobrazí se na displeji jednotky hlášení "\*.\*.\* Error!" ("\*" představuje alfanumerický znak).

### Zkontrolujte následující:

#### Kód chyby

##### **\*-01, \*-10:**

Nebyl nalezen ethernetový kabel. Proved'te správné připojení ethernetového kabelu.

##### **\*-02, \*-03, \*-04, \*-05, \*-06, \*-11, \*-13, \*-14, \*-16, \*-17, \*-18, \*-20, \*-21**

Chyba internetového připojení. Zkontrolujte následující:

- Je zapnutý router?
- Tato jednotka a router jsou propojeny po síti.

Vypněte a znovu zapněte napájení jednotky a routeru. To by mohlo odstranit problém. Pokud se stále nemůžete připojit k internetu, může být server DNS nebo proxy server dočasně vypnutý. Zkontrolujte status služby u Vašeho poskytovatele internetového připojení (ISP).

##### **Ostatní**

Odpojte a připojte síťovou šňůru ze síťové zásuvky a pak opakujte aktualizaci od začátku.

# Pokročilé nastavení

## Updating via USB

### Příprava:

Připravte si USB paměťové zařízení s kapacitou 128MB nebo větší. Formát systému souborů FAT16 nebo FAT32.

- K aktualizaci nelze použít paměťová média (karty) vložené do USB čtečky paměťových karet.
- USB paměťová zařízení s funkcí zabezpečení nejsou podporována.
- USB huby a USB paměťová zařízení s funkcí hubu nejsou podporována. Nepřipojujte takováto zařízení k jednotce!


Vymažte veškerá data uložená na USB paměťovém zařízení.

Vypněte ovládací zařízení (například PC) připojené k síti.

Zastavte přehrávání internetového rádia, z USB paměťového zařízení, nebo ze serveru.

Pokud je aktivní funkce multizone, vypněte ji.

Pokud je pro "HDMI CEC" nastaveno "On", změňte nastavení na "Off".

Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači. Následně zvolte "5 Hardware" - "HDMI", stiskněte tlačítko ENTER, zvolte "HDMI CEC", a zvolte "Off".

Některá USB paměťová zařízení mohou být načítána dlouhou dobu, nemusí být načtena korektně, nebo nemusí být korektně napájena, v závislosti na zařízení nebo jeho obsahu.

Onkyo neponese odpovědnost žádného druhu za jakoukoliv ztrátu nebo poškození dat, ani za selhání schopnosti ukládání dat vzniklé použitím USB paměťového zařízení s AV receiverem. Děkujeme vám za pochopení.


Popis se může lišit od zobrazení onscreen, to však nemění nic na způsobu ovládání funkce.

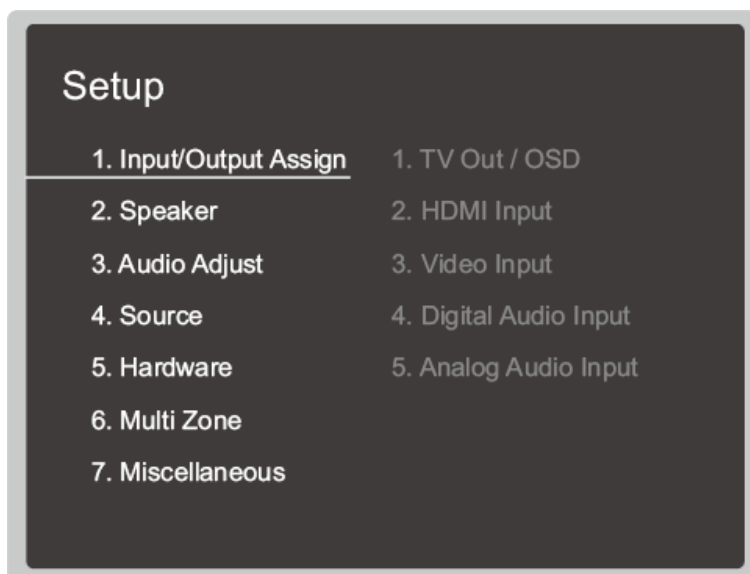
### Aktualizace

1. Připojte USB paměťové zařízení k Vašemu PC.
2. Stáhněte si soubor firmware z webové stránky Onkyo a rozbalte jej.  
Soubory firmware jsou pojmenována následujícím způsobem: **ONKAVR\*\*\*\*\_\*\*\*\*\*.zip**  
Rozbalte soubor na vašem PC. Počet dekomprimovaných souborů a složek se liší v závislosti na modelu.
3. Všechny rozbalené soubory a složky nakopírujte do kořenového adresáře USB paměťového zařízení.  
Ujistěte se, že jste nakopírovali rozbalené soubory!
4. Připojte USB paměťové zařízení do USB portu této jednotky.  
Pokud chcete k USB portu jednotky připojit USB harddisk, doporučujeme použít model se samostatným napájením (ne napájení po USB kabelu).  
Pokud je USB zařízení rozděleno na oddíly (partition), pak každý oddíl bude považován za samostatné zařízení.

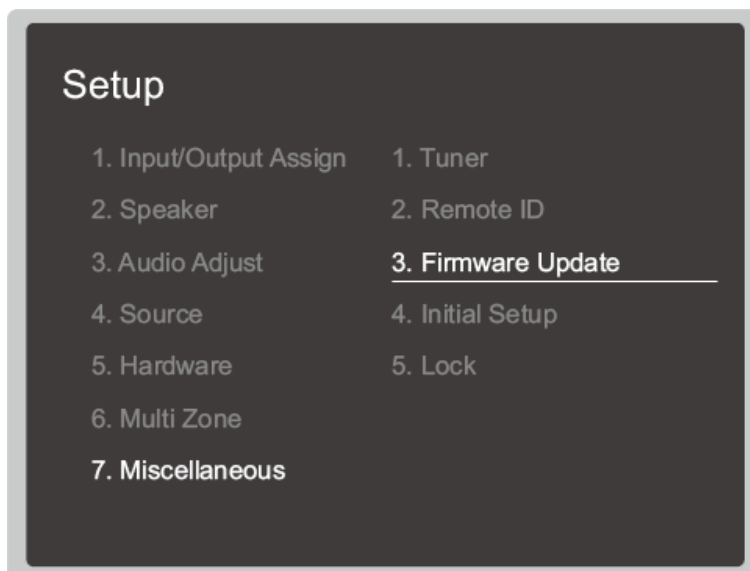


## Pokročilé nastavení

5. Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači.  
Na obrazovce TV se zobrazí menu Setup.



6. Pomocí kurzorových tlačítek zvolte "7 Miscellaneous" - "Firmware Update" - "Update via USB" a pak stiskněte tlačítko ENTER.



Pokud je volba "Firmware Update" šedá (= nepřístupná a tedy není možné ji zvolit), počkejte chvíli, dokud funkce nebude spuštěna.

Aktualizaci "Update via NET" nelze zvolit, pokud není dostupná žádná aktualizace.

7. Se zvoleným "Update" stiskněte ENTER pro zahájení aktualizace.  
Během aktualizace může být obrazovka TV černá, v závislosti na aktualizovaném programu. V takovém případě můžete kontrolovat průběh aktualizace na displeji této jednotky. TV obrazovka zůstane černá až do dokončení aktualizace; pak se napájení znovu zapne.  
Během aktualizace nevypínejte jednotku, neodpojujte a nepřipojujte USB paměťové zařízení.

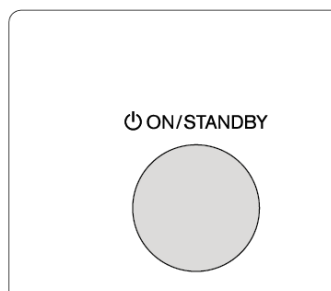
Zobrazí se hlášení "Completed!" - aktualizace je dokončena.

8. Odpojte USB paměťové zařízení od jednotky.

## Pokročilé nastavení

4. Stiskněte **⏻ ON/STANDBY** na hlavní jednotce a tím ji uvedte do režimu STANDBY. Proces je dokončen a firmware aktualizován na nejnovější verzi.

Nepoužívejte **⏻** na dálkovém ovladači.



### Pokud se zobrazí poruchové hlášení...

Pokud se projeví porucha, zobrazí se na displeji jednotky hlášení "\*.\*.\* Error!" ("\*" představuje alfanumerický znak).

### Zkontrolujte následující:

#### Kód chyby

##### **\*-01, \*-10:**

Nebyl nalezen ethernetový kabel. Proved'te správné připojení ethernetového kabelu.

##### **\*-05, \*-13, \*-20, \*-21**

Soubor firmware nebyl nalezen v kořenové složce USB paměťového zařízení, nebo je soubor firmware určen pro jiný model. Zkuste znovu stáhnout soubor firmware.

##### **Ostatní**

Odpojte a připojte síťovou šňůru ze síťové zásuvky a pak opakujte aktualizaci od začátku.

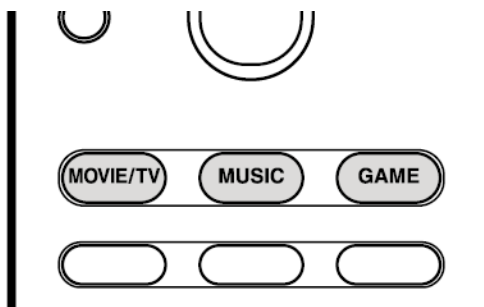
## Režimy poslechu

### Režimy poslechu

#### Select Listening Modes

Zvolte optimální režim poslechu pro filmy, TV, hudbu a hry - opakovaným tisknutím tlačítek MOVIE/TV, MUSIC, a GAME.

1. Během přehrávání stiskněte jedno z následujících 3 tlačítek na dálkovém ovladači.

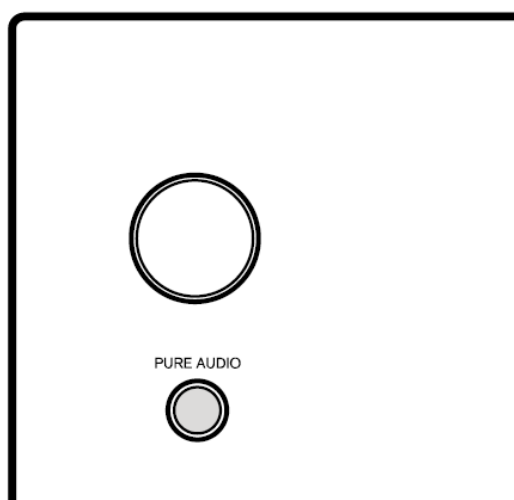


2. Opakovaným stisknutím zvoleného tlačítka přepínejte režimy zobrazené na displeji jednotky.

Dolby D

Podrobnosti k efektům každého z režimů poslechu viz "Efekty režimů poslechu". Režimy poslechu volitelné pro každý z audio formátů a vstupních signálů viz "Volitelné režimy poslechu".

Pokud stisknete tlačítko PURE AUDIO na čelním panelu jednotky, displej a analogové video obvody budou vypnuty a jednotka se přepne do režimu poslechu Pure Audio = nejčistší možný zvuk. Po volbě tohoto režimu svítí na jednotce indikátor PURE AUDIO. Dalším stisknutím tlačítka se zvolí znovu předchozí poslechový režim.



Volba režimu poslechu Pure Audio vypíná analogové video obvody = video signály vstupující jinými než HDMI konektory nelze zobrazit na TV!

# Režimy poslechu

## Efekty režimů poslechu

V abecedním pořadí...

### AllCh Stereo

Tento režim je ideální pro poslech hudby na pozadí.. Stereo zvuk je přehráván reproduktory SURROUND stejně jako reproduktory FRONT, vytvářejícími stereofonní obraz.

### Direct

Režim zvuku, který lze zvolit pro každý vstupní signál. Zpracování ovlivňující kvalitu zvuku jsou neaktivní = reprodukováný zvuk se maximálně blíží originálu. Reproduktory přehrávají zvukové pole podle počtu kanálů ve vstupním signálu = například pro 2ch signál vystupuje zvuk pouze z FRONT reproduktorů.

### Dolby Atmos

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu Dolby Atmos. Audio formát Dolby Atmos byl implementován v kinosálech vybavených nejmodernějším zařízením - a umožňuje revoluční poslechové zážitky v systémech domácího kina. Na rozdíl od existujících surround systémů se Dolby Atmos nespolehá na kanály, ale spíše na přesnou lokalizaci zvukových objektů pohybujících se nezávisle ve 3D prostoru - a to s ještě větší čistotou. Dolby Atmos je volitelný audio formát na Blu-ray Discs a dosahuje 3D zvukového pole zavedením zvukových efektů NAD posluchačem. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí HDMI kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

### Dolby D (Dolby Digital)

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu Dolby Digital. Dolby Digital je multikanálový digitální formát vyvinutý společností Dolby Laboratories, Inc., široce přizpůsobený k používání ve filmové produkci. Je to rovněž standardní audio formát pro DVD-Video a Blu-ray Disc. Umožňuje záznam maximálně 5.1ch na DVD-Video nebo Blu-ray Disc; 2x kanál FRONT, 1x kanál CENTER, 2x kanál SURROUND, a 1x kanál LFE (vyhrazený pro basový rozsah - SUBWOOFER). Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí digital audio kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

### Dolby D+ (Dolby Digital Plus)

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu Dolby Digital Plus. Audio formát Dolby Digital Plus je založen na revidovaném formátu Dolby Digital se zvýšením počtu kanálů a snahou o zlepšení kvality zvuku poskytnutím větší flexibility v přenosových rychlostech. Dolby Digital Plus se používá jako volitelný audio formát u Blu-ray Discs - je založený na 5.1ch s doplněním dalších 2 kanálů (jako například SURROUND BACK) na celkový počet 7.1ch. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí HDMI kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

### Dolby Surround

Tento režim poslechu umožňuje expandovat přehrávaný signál až na konfiguraci 5.1ch nebo 7.1ch pro přizpůsobení konfiguraci instalovaných reproduktorů, když vstupní signál je 2ch nebo 5.1ch. Společně s minulým nastavením reproduktorů je rovněž kompatibilní se systémy přehrávání pro Dolby Atmos, zahrnujícím technologii Dolby.

### Dolby TrueHD

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu Dolby TrueHD. Audio formát Dolby TrueHD je reverzibilní rozšířený formát na bázi technologie bezztrátové komprese (nazývané MLP), který umožňuje věrnou reprodukci master audia zaznamenaného ve studiu. Dolby Digital Plus se používá jako volitelný audio formát u Blu-ray Discs - je založený na 5.1ch s doplněním dalších 2 kanálů (jako například SURROUND BACK) na celkový počet 7.1ch. Záznam 7.1ch je proveden při 96 kHz/24bit, a záznam 5.1ch je proveden při 192 kHz/24bit. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí HDMI kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

# Režimy poslechu

## DSD

Režim vhodný pro přehrávání zdrojů nahraných v DSD. Tato jednotka podporuje DSD signály vstupující přes HDMI IN. Nicméně, v závislosti na připojeném přehrávači lze získat lepší zvuk z PCM výstupu přehrávače. Tento režim poslechu nelze zvolit v případě, že výstupní nastavení vašeho Blu-ray Disc/DVD přehrávače není DSD.

## DTS

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu DTS. Audio formát DTS je multichannel formát vyvinutý společností DTS, Inc.

Je to rovněž volitelný audio formát pro DVD-Video a standardní formát pro Blu-ray Disc. Umožňuje záznam 5.1ch: 2x kanál FRONT, 1x kanál CENTER, 2x kanál SURROUND, a 1x kanál LFE (vyhrazený pro basový rozsah - SUBWOOFER). Obsah je zaznamenan s velkým objemem dat, s maximální vzorkovací frekvencí 48 kHz při rozlišení 24 bit a s přenosovou rychlostí 1.5 Mbps. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí digitálního audio kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

## DTS 96/24

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu DTS 96/24. Formát DTS 96/24 je volitelný audio formát pro DVD-Video a Blu-ray Disc. Umožňuje záznam 5.1ch: 2x kanál FRONT, 1x kanál CENTER, 2x kanál SURROUND, a 1x kanál LFE (vyhrazený pro basový rozsah - SUBWOOFER). Detailní reprodukce je dosaženo záznamem obsahu při vzorkovací frekvenci 96 kHz a rozlišení 24 bit. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí digitálního audio kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

## DTS Express

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu DTS Express. Režim DTS Express se používá jako volitelný audio formát u Blu-ray Discs - je založený na 5.1ch s doplněním dalších 2 kanálů (jako například SURROUND BACK) na celkový počet 7.1ch. Podporuje rovněž nízké přenosové rychlosti. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí HDMI kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

## DTS-HD HR (DTS-HD High Resolution Audio)

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu DTS-HD High Resolution Audio. DTS-HD High Resolution Audio se používá jako volitelný audio formát u Blu-ray Discs - je založený na 5.1ch s doplněním dalších 2 kanálů (jako například SURROUND BACK) na celkový počet 7.1ch. Záznam může být proveden při vzorkovací frekvenci 96 kHz s rozlišením 24 bit. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí HDMI kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

## DTS-HD MSTR (DTS-HD Master Audio)

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu DTS-HD Master Audio. DTS-HD Master Audio se používá jako volitelný audio formát u Blu-ray Discs - je založený na 5.1ch s doplněním dalších 2 kanálů (jako například SURROUND BACK) na celkový počet 7.1ch, se záznamem s využitím technologie bezztrátové reprodukce zvuku. Formát 7.1 podporuje 96 kHz/24bit, formát 5.1ch podporuje 192 kHz/24bit. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí HDMI kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

## DTS Neural:X

Tento režim poslechu umožňuje expandovat přehrávaný signál až na konfiguraci 5.1ch nebo 7.1ch pro přizpůsobení konfiguraci instalovaných reproduktorů, když vstupní signál je 2ch nebo 5.1ch.

## DTS:X

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu DTS:X. Audio formát DTS:X představuje kombinaci metody mixování založené na minulých formátech na bázi kanálů (5.1ch a 7.1ch) dynamického mixování na bázi objektů; je charakterizován precizním polohováním zvuků a možností přesných pohybů. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí HDMI kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

# Režimy poslechu

## ES Discrete (DTS ES Discrete)

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu DTS ES Discrete. Režim DTS ES Discrete se používá jako volitelný audio formát u Blu-ray Discs - je založený na 5.1ch s doplněním dalšího mono kanálu SURROUND BACK na celkový počet 6.1ch. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí digital audio kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

## ES Matrix (DTS ES Matrix)

Tento režim věrně reprodukuje zvuk zaznamenaný v audio formátu DTS ES Matrix. Režim DTS ES Matrix se používá jako volitelný audio formát u Blu-ray Discs - je založený na 5.1ch s doplněním dalšího mono kanálu SURROUND BACK s maticovým kódováním. Maticový dekodér této jednotky provádí toto dekodování během přehrávání - pro vytvoření formátu 6.1ch. Pro možnost používání tohoto audio formátu proveďte připojení pomocí digital audio kabelu a na přehrávači nastavte výstup "bitstream".

## Full Mono

V tomto režimu vychází ze všech reproduktorů stejný monofonní zvuk - tj. zvuk, který slyšíte je stejná bez ohledu na to, ve kterém místě poslechového prostoru právě jste.

## GameAction

Tento režim je vhodný pro filmy s velkým množstvím akčních scén.

## GameRock

Tento režim je navržen pro hraní her s rockovým obsahem.

## GameRPG

Tento režim je navržen pro hraní RPG her.

## GameSports

Tento režim je navržen pro hraní sportovních her.

## Mono

V tomto režimu - pokud je vstupující signál analogový nebo PCM - vystupuje monofonní zvuk z levého a pravého reproduktoru.

## Multich (Multichannel)

Režim vhodný pro přehrávání zdrojů nahraných v multichannel PCM.

## Orchestra

Vhodný pro klasickou hudbu nebo operu. Tento režim zvýrazňuje surround kanály s cílem rozšíření stereofonního obrazu a simuluje přirozený dozvuk velké haly.

## Pure Audio

Tento režim přesně reprodukuje originální zvuk. Displej a analogové video obvody jsou odpojeny pro získání čistšího zvuku. Volba režimu poslechu Pure Audio vypíná analogové video obvody = video signály vstupující jinými než HDMI konektory nelze zobrazit na TV! Toto nelze zvolit při používání funkce multizone. Pokud je zvolen tento režim, pak po aktivaci funkce multizone se režim poslechu automaticky přepne na Direct.

## Stereo

V tomto režimu zvuk vystupuje z levého a pravého předního reproduktoru.

## Režimy poslechu

### StudioMix

Vhodný pro pop nebo rock. Poslech hudby v tomto režimu vytváří živé zvukové pole se silným akustickým vjemem - jako v klubu nebo na rockovém koncertu.

### TD (Theater Dimensional)

V tomto režimu můžete zažívat virtuální reprodukci multikanálového prostorového zvuku pouze se 2 nebo 3 reproduktory. Toto funguje kontrolou způsobu, jakým zvuk dosahuje levé a pravé ucho posluchače.

### TV Logic

Vhodný pro TV pořady produkované v TV studiu. Tento režim vylepšuje prostorové efekty na celý zvuk a tak propůjčuje čistotu vokálům a vytváří realistický akustický obraz.

### Unplugged

Vhodné pro akustické nástroje, vokály a jazz. Tento režim zdůrazňuje přední stereofonní obraz a poskytuje dojem poslechu přímo před pódiem.

# Režimy poslechu

## Dostupné režimy poslechu

Pro přizpůsobení audio formátu vstupujícímu signálu můžete volit z množství režimů poslechu. Viz následující tabulky.

Poslechové režimy dostupné při připojení sluchátek jsou následující: Pure Audio, Mono, Direct, a Stereo.

### Tlačítko MOVIE/TV

Seznam režimů poslechu, které lze zvolit podle audio formátu vstupujícího signálu.

#### Formát vstupu

##### Analog

Direct  
Mono  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
TV Logic\*1  
AllCh Stereo\*2  
Full Mono\*2  
T-D

\*1. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

##### PCM hudební soubory (s výjimkou DSD/Dolby TrueHD)

Direct  
Mono  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
TV Logic\*1  
AllCh Stereo\*2  
Full Mono\*2  
T-D

\*1. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

##### Multich PCM

Direct  
Multich\*1  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
TV Logic\*2  
AllCh Stereo\*3  
Full Mono\*3  
T-D

\*1. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.

\*2. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*3. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.



# Režimy poslechu

## DSD

---

Direct  
DSD\*1\*2  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno, pokud je vstupní signál monofonní nebo 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## Dolby Atmos

---

Režimy poslechu Dolby Digital Plus nebo Dolby TrueHD lze zvolit, pokud nejsou připojeny reproduktory SURROUND BACK nebo reproduktory HEIGHT.

Direct  
Dolby Atmos  
TV Logic  
AllCh Stereo  
Full Mono  
T-D

## Dolby D

---

Direct  
Dolby D\*1 \*2  
Dolby Surround  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## Dolby D+

---

Direct  
Dolby D+\*1 \*2  
Dolby Surround  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## Dolby TrueHD

---

Direct  
Dolby TrueHD\*1 \*2  
Dolby Surround  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS

---

Direct  
DTS\*1 \*2  
DTS Neural:X  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS 96/24

---

Direct  
DTS 96/24\*1\*2  
DTS Neural:X  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS Express

---

Direct  
DTS Express\*1\*2  
DTS Neural:X  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## DTS-HD HR

---

Direct  
DTS HD HR\*1\*2  
DTS Neural:X  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS HD MSTR

---

Direct  
DTS HD MSTR\*1\*2  
DTS Neural:X  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS ES Direct

---

DTS\*1  
ES Matrix\*2  
ES Discrete\*2  
DTS Neural:X  
TV Logic\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Toto lze zvolit pouze tehdy, když nejsou připojeny reproduktory SURROUND BACK.
- \*2. Musí být instalovány reproduktory SURROUND BACK.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS:X

---

Direct  
DTS:X  
TV Logic\*1  
AllCh Stereo\*2  
Full Mono\*2  
T-D

- \*1. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## Tlačítko MUSIC

Seznam režimů poslechu, které lze zvolit podle audio formátu vstupujícího signálu.

### Formát vstupu

#### Analog

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
Orchestra\*1  
Unplugged\*1  
StudioMix\*1  
AllCh Stereo\*2  
Full Mono\*2

\*1. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

#### PCM hudební soubory (s výjimkou DSD/Dolby TrueHD)

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
Orchestra\*1  
Unplugged\*1  
StudioMix\*1  
AllCh Stereo\*2  
Full Mono\*2

\*1. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

#### Multich PCM

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
Multich\*1  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
Orchestra\*2  
Unplugged\*2  
StudioMix\*2  
AllCh Stereo\*3  
Full Mono\*3

\*1. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.

\*2. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*3. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## DSD

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
DSD\*1\*2  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

\*1. Nemůže být zvoleno, pokud je vstupní signál monofonní nebo 2ch.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.

\*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## Dolby Atmos

---

Režimy poslechu Dolby Digital Plus nebo Dolby TrueHD lze zvolit, pokud nejsou připojeny reproduktory SURROUND BACK nebo reproduktory HEIGHT.

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
Dolby Atmos  
Orchestra  
Unplugged  
StudioMix  
AllCh Stereo  
Full Mono

## Dolby D

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
Dolby D\*1\*2  
Dolby Surround  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

\*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.

\*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## Dolby D+

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
Dolby D+\*1\*2  
Dolby Surround  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## Dolby TrueHD

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
Dolby TrueHD\*1\*2  
Dolby Surround  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
DTS\*1\*2  
DTS Neural:X  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## DTS 96/24

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
DTS 96/24\*1\*2  
DTS Neural:X  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS Express

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
DTS Express\*1\*2  
DTS Neural:X  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS-HD HR

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
DTS HD HR\*1\*2  
DTS Neural:X  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## DTS HD MSTR

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
DTS HD MSTR\*1\*2  
DTS Neural:X  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS ES

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
DTS\*1  
ES Matrix\*2  
ES Discrete\*2  
DTS Neural:X  
Orchestra\*3  
Unplugged\*3  
StudioMix\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4

- \*1. Toto lze zvolit pouze tehdy, když nejsou připojeny reproduktory SURROUND BACK.
- \*2. Musí být instalovány reproduktory SURROUND BACK.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS:X

---

Pure Audio  
Direct  
Stereo  
DTS:X  
Orchestra\*1  
Unplugged\*1  
StudioMix\*1  
AllCh Stereo\*2  
Full Mono\*2

- \*1. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.



# Režimy poslechu

## Tlačítko GAME

Seznam režimů poslechu, které lze zvolit podle audio formátu vstupujícího signálu.

### Formát vstupu

#### Analog

Direct  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
GameRPG\*1  
GameAction\*1  
GameRock\*1  
GameSports\*1  
AllCh Stereo\*2  
Full Mono\*2  
T-D

\*1. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

#### PCM hudební soubory (s výjimkou DSD/Dolby TrueHD)

Direct  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
GameRPG\*1  
GameAction\*1  
GameRock\*1  
GameSports\*1  
AllCh Stereo\*2  
Full Mono\*2  
T-D

\*1. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

#### Multich PCM

Direct  
Multich\*1  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
GameRPG\*2  
GameAction\*2  
GameRock\*2  
GameSports\*2  
AllCh Stereo\*3  
Full Mono\*3  
T-D

\*1. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.

\*2. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*3. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## DSD

---

Direct  
DSD\*1\*2  
Dolby Surround  
DTS Neural:X  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

\*1. Nemůže být zvoleno, pokud je vstupní signál monofonní nebo 2ch.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.

\*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## Dolby Atmos

---

Režimy poslechu Dolby Digital Plus nebo Dolby TrueHD lze zvolit, pokud nejsou připojeny reproduktory SURROUND BACK nebo reproduktory HEIGHT.

Direct  
Dolby Atmos  
GameRPG  
GameAction  
GameRock  
GameSports  
AllCh Stereo  
Full Mono  
T-D

## Dolby D

---

Direct  
Dolby D\*1\*2  
Dolby Surround  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

\*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.

\*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.

\*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.

\*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## Dolby D+

---

Direct  
Dolby D+\*1\*2  
Dolby Surround  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## Dolby TrueHD

---

Direct  
Dolby TrueHD\*1\*2  
Dolby Surround  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS

---

Direct  
DTS\*1\*2  
DTS Neural:X  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## DTS 96/24

---

Direct  
DTS 96/24\*1\*2  
DTS Neural:X  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS Express

---

Direct  
DTS Express\*1 \*2  
DTS Neural:X  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS-HD HR

---

Direct  
DTS HD HR\*1\*2  
DTS Neural:X  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

# Režimy poslechu

## DTS HD MSTR

---

Direct  
DTS HD MSTR\*1\*2  
DTS Neural:X  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Nemůže být zvoleno pokud je vstupní signál 2ch.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER nebo reproduktory SURROUND.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS ES

---

Direct  
DTS\*1  
ES Matrix\*2  
ES Discrete\*2  
DTS Neural:X  
GameRPG\*3  
GameAction\*3  
GameRock\*3  
GameSports\*3  
AllCh Stereo\*4  
Full Mono\*4  
T-D

- \*1. Toto lze zvolit pouze tehdy, když nejsou připojeny reproduktory SURROUND BACK.
- \*2. Musí být instalovány reproduktory SURROUND BACK.
- \*3. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*4. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

## DTS:X

---

Direct  
DTS:X  
GameRPG\*1  
GameAction\*1  
GameRock\*1  
GameSports\*1  
AllCh Stereo\*2  
Full Mono\*2  
T-D

- \*1. Musí být instalovány reproduktory SURROUND nebo reproduktory HEIGHT.
- \*2. Musí být instalován reproduktor CENTER, reproduktory SURROUND, nebo reproduktory HEIGHT.

### Síťové funkce

#### Internetové rádio

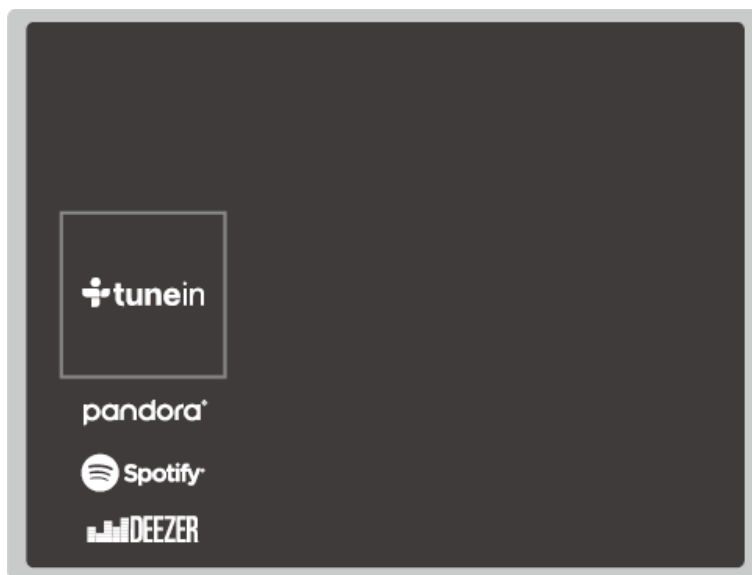
Můžete využívat služby internetového rádia - jako například TuneIn Radio, Pandora, Deezer, a TIDAL - připojením této jednotky k domácí síti připojené k internetu.

V závislosti na službách internetového rádia může být nutná předchozí registrace uživatele z jeho PC. Podrobnosti k poskytovaným službám viz odpovídající internetové stránky.

Jejich funkčnost může být zahájena aktualizacemi firmware a poskytovatelé služeb mohou služby zrušit - to znamená, že některé služby a obsahy nemusí být v budoucnosti dostupné.

#### Přehrávání

1. Přepněte vstup na TV na vstup přiřazený této jednotce.
2. Stiskněte tlačítko NET na dálkovém ovladači pro zobrazení seznamu Network Functions na obrazovce TV.



3. Pomocí kurzorových tlačítek na dálkovém ovladači zvolte požadovanou položku a vaši volbu potvrďte stisknutím tlačítka ENTER.
4. Postupujte podle onscreen instrukcí - pomocí kurzorových tlačítek na dálkovém ovladači zvolte stanici / program a pak stiskněte tlačítko ENTER pro přehrávání. Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte tlačítko ↩.

#### Menu služeb internetového rádia

Můžete registrovat/uložit do paměti některé stanice jako vaše oblíbené (Favorites) nebo tyto stanice vymazat. Zobrazené menu závisí na aktuálně zvolené službě.

Při přehrávání stanice ikony menu ☺ jsou zobrazeny vpravo dole na obrazovce. Pokud je zobrazena pouze tato ikona, můžete zobrazit menu na obrazovce pouhým stisknutím tlačítka ENTER na dálkovém ovladači. Pokud je zobrazeno několik ikon, zvolte pomocí kurzorových tlačítek ikonu ☺ a pak stiskněte tlačítko ENTER.

### Informace k TuneIn Radio Account

Vytvoření účtu (*Account*) na webové stránce TuneIn Radio ([www.tunein.com](http://www.tunein.com)) a přihlášení k tomuto účtu z této jednotky vám umožní automaticky přidávat vaše oblíbené stanice a programy do vaší složky "My Presets" na této jednotce, tak jak je sledujete na webové stránce. Po provedení registrace se zobrazí "My Presets" v úrovni pod TuneIn Radio.

Pro zobrazení rozhlasových stanic uložených v "My Presets" se musíte z jednotky přihlásit k TuneIn. Pro přihlášení zvolte "Login" - "I have a Tunein Account" v top listu "TuneIn Radio" na jednotce, a pak zadejte vaše uživatelské jméno (*user name*) a heslo (*password*).

Pokud zvolíte "Login" na této jednotce, můžete použít zobrazený registrační kód pro "sdružení" tohoto zařízení v sekci My Page webové stránky TuneIn Radio, takže se můžete přihlásit k "Login" - "Login with a registration code" bez nutnosti zadávat vaše uživatelské jméno a heslo.

## Spotify

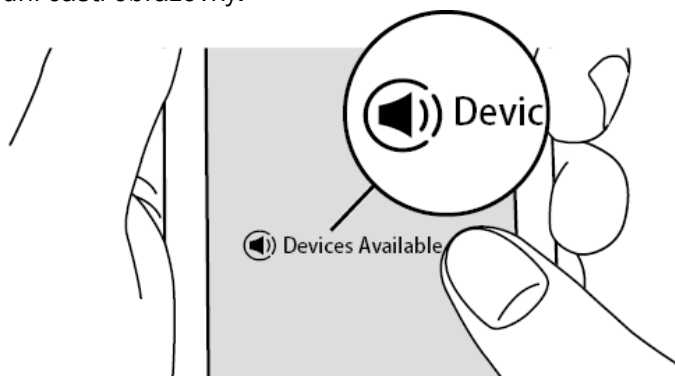
Přehrávání Spotify Connect je možné po připojení této jednotky ke stejné síti, ke které je připojen smartphone nebo tablet. Pro přehrávání Spotify Connect musíte předem nainstalovat aplikaci "Spotify" na váš smartphone/tablet. Možná budete muset vytvořit "Spotify Premium Account".

Nastavení "Spotify" viz:

[www.spotify.com/connect/](http://www.spotify.com/connect/)

### Přehrávání

1. Připojte smartphone ke stejné síti, ke které je připojena tato jednotka.
2. Spusťte aplikaci Spotify.
3. V aplikaci Spotify přehrávejte stopu a pak přepněte na obrazovku pro řízení přehrávání, a klepněte na "Devices Available" ve spodní části obrazovky.



4. Zvolte tuto jednotku.
5. Tato jednotka se automaticky zapne, volič vstupu se přepne na NET, a zahájí se streamování Spotify. Pokud je pro "5 Hardware" - "Power Management" - "Network Standby" nastaveno "Off" v menu SETUP, zapněte jednotku manuálně a pak stiskněte NET na dálkovém ovladači.

### Poznámky pro používání multizone

(Pouze kompatibilní modely)

Pro možnost poslechu "Spotify" v separátní (vedlejší) poslechové místnosti zvolte jako vstup pro separátní (vedlejší) poslechovou místnost vstup NET. Následně zvolte v aplikaci "Spotify" tuto jednotku. Nastavení hlasitosti s aplikací "Spotify" je možné pouze pro reproduktory připojené k reproduktorovým svorkám ZONE, nebo v případě že hlasitost audio zařízení v separátní (vedlejší) poslechové místnosti je konfigurována tak, že může být nastavena na této jednotce. V jiném případě nastavte hlasitost přímo na audio zařízení v separátní (vedlejší) poslechové místnosti.

Pro možnost poslechu "Spotify" v hlavní poslechové místnosti po přehrávání "Spotify" v separátní (vedlejší) poslechové místnosti jako vstup hlavní poslechové místnosti vstup NET.




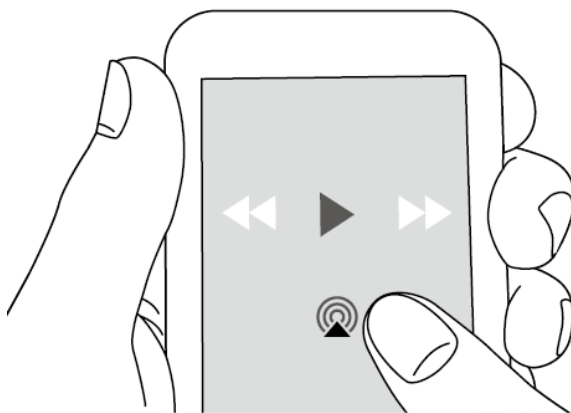
## AirPlay®

Můžete poslouchat (bezdrátovým připojením) hudební soubory uložené ve vašem iPhone®, iPod touch®, nebo iPad® - pokud jsou připojeny ke stejné síti jako tato jednotka.


Aktualizujte operační systém na vašem iOS zařízení na nejnovější verzi.

V závislosti na verzi iOS mohou existovat rozdíly mezi ovládacími obrazovkami a způsobem, jakým jsou operace na zařízení iOS prováděny. Podrobnosti viz Návod k vašemu iOS zařízení.

1. Připojte iOS zařízení k přístupovému bodu.
2. Stiskněte tlačítko NET.
3. Klepněte na ikonu AirPlay  v ovládacím centru zařízení iOS, zvolte tuto jednotku ze seznamu zobrazených zařízení, a následně klepněte na "Done".




4. Přehrávejte hudební soubory uložené v iOS zařízení.

Implicitní status pro funkci Network Standby je "ON", takže když provedete výše zmíněné kroky 3 a 4, tato jednotka se automaticky zapne a přepne na "NET". Pro snížení spotřeby energie v režimu standby stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači a následně v zobrazeném menu SETUP proveďte pro "5 Hardware - "Power Management" - "Network Standby" nastavení "Off".

Vzhledem k charakteristice bezdrátové technologie AirPlay se zvuk vystupující z této jednotky může lehce zpoždovat oproti zvuku vydávanému AirPlay kompatibilním zařízením.

Můžete rovněž přehrávat hudební soubory uložené na PC pomocí iTunes (Verze 10.2 nebo novější).

Předem se ujistěte, že tato jednotka a PC jsou připojeny ke stejné síti - následně stiskněte tlačítko NET na této jednotce. Pak klikněte v iTunes na ikonu AirPlay , ze seznamu zobrazených zařízení zvolte tuto jednotku, a zahajte přehrávání hudebního souboru.

## Music Server

### Přehled

Můžete přehrávat (streamovat) hudební soubory uložené v PC nebo NAS zařízeních připojených ke stejné síti jako jednotka.

Síťové servery této jednotky jsou kompatibilní se servery PC s funkcemi Windows Media® Player 11 nebo 12, nebo s NAS kompatibilními s funkcemi domácí sítě. Pro možnost používat Windows Media® Player 11 nebo 12 bude možná nutno provést předem některá nastavení.

Uvědomte si, že s PC lze přehrávat pouze hudební soubory registrované v knihovně (library) Windows Media® Player.

### Konfigurace Windows Media® Player

#### Windows Media® Player 11

1. Zapněte váš PC a spusťte přehrávač Windows Media® Player 11.
2. V menu "Library" zvolte "Media Sharing" pro otevření dialogového boxu.
3. Zvolte zaškrtačkové políčko "Share my Media" a klikněte na "OK" pro zobrazení kompatibilních zařízení.
4. Zvolte tuto jednotku a následně klikněte na "Allow".  
Po kliknutí se zobrazí odpovídající ikona.
5. Pro uzavření dialogového boxu klikněte na "OK".

v závislosti na verzi Windows Media® Player mohou existovat rozdíly v názvech položek, které můžete vybrat.

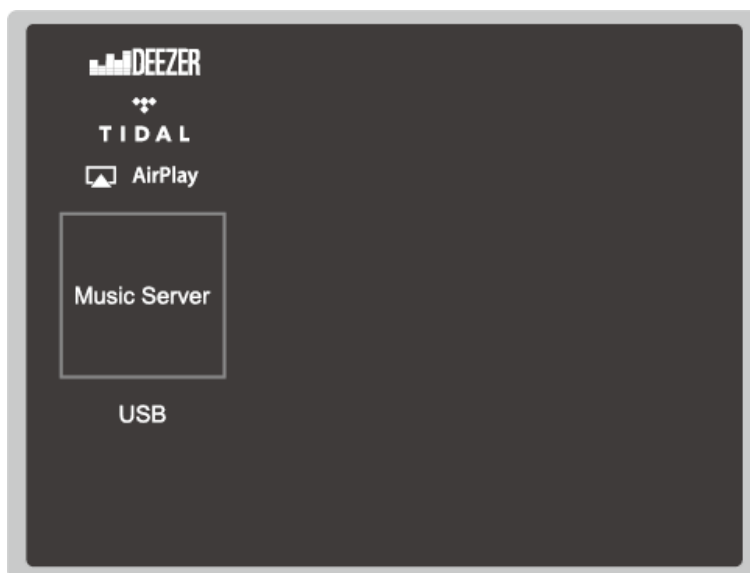
#### Windows Media® Player 12

1. Zapněte váš PC a spusťte přehrávač Windows Media® Player 12.
2. V menu "Stream" zvolte "Turn on media streaming" pro otevření dialogového boxu.  
Pokud je streaming médií již zapnut, zvolte "More streaming options..." v menu "Stream" pro zobrazení přehrávačů na síti, a následně přejděte na krok 4.
3. Klikněte na "Turn on media streaming" pro zobrazení seznamu přehrávačů na síti.
4. Zvolte tuto jednotku v "Media streaming options" a zkontrolujte, že její nastavení je "Allow".
5. Pro uzavření dialogového boxu klikněte na "OK".

v závislosti na verzi Windows Media® Player mohou existovat rozdíly v názvech položek, které můžete vybrat.

## Přehrávání

1. Spustíte server (Windows Media® Player 11, Windows Media® Player 12, nebo NAS zařízení), na kterém jsou uloženy soubory, které chcete přehrávat.
2. Ujistěte se, že PC a/nebo NAS jsou správně připojeny ke stejné síti jako tato jednotka.
3. Stiskněte NET na dálkovém ovladači pro zobrazení obrazovky se seznamem síťových služeb. Pokud indikátor "NET" bliká, jednotka není korektně připojena k síti. Zkontrolujte připojení.



4. Pomocí kurzorových tlačítek zvolte "Music Server" a následně stiskněte ENTER.
5. Pomocí kurzorových tlačítek zvolte cílový server a stiskněte tlačítko ENTER pro zobrazení obrazovky seznamu položek.  
Jednotka nemůže přistupovat k souborům (obrázky, fotografie, videa) uloženým na serverech.  
V závislosti na nastavení sdílení serveru nemusí být zobrazeny obsahy uložené na serveru).
6. Pomocí kurzorových tlačítek na dálkovém ovladači zvolte požadovaný hudební soubor a následně stiskněte ENTER pro zahájení přehrávání.  
Pokud se zobrazí hlášení "No Item", zkontrolujte připojení k síti.  
Pro návrat na předchozí obrazovku stiskněte tlačítko ↩.  
Hudební soubory na serveru - maximálně 20 000 stop ve složce, složky mohou být vnořeny až do hloubky 16 úrovní.  
V závislosti na media serveru tato jednotka nemusí media server rozpoznat, nebo nemusí být schopna přehrávat jeho hudební soubory.

# Síťové funkce

## Ovládání vzdáleného přehrávání z PC

Tuto jednotku můžete použít pro přehrávání hudebních souborů uložených na vašem PC, a sice ovládním PC v rámci vaší domácí sítě. Jednotka podporuje vzdálené přehrávání s přehrávačem Windows Media® Player 12. Pro používání funkce vzdáleného přehrávání s Windows Media® Player 12 musí být přehrávač Windows Media® Player 12 předem nakonfigurován.

### Nastavení PC

1. Zapněte váš PC a spusťte přehrávač Windows Media® Player 12.
2. V menu "Stream" zvolte "Turn on media streaming" pro otevření dialogového boxu. Pokud je streaming médií již zapnut, zvolte "More streaming options..." v menu "Stream" pro zobrazení přehrávačů na síti, a následně přejděte na krok 4.
3. Klikněte na "Turn on media streaming" pro zobrazení seznamu přehrávačů na síti.
4. Zvolte tuto jednotku v "Media streaming options" a zkontrolujte, že její nastavení je "Allow".
5. Pro uzavření dialogového boxu klikněte na "OK".
6. Otevřete menu "Stream" a zkontrolujte, zda je zaškrtnuto políčko "Allow remote control of my Player...".

v závislosti na verzi Windows Media® Player mohou existovat rozdíly v názvech položek, které můžete vybrat.

### Vzdálené přehrávání

1. Zapněte napájení jednotky.
2. Zapněte váš PC a spusťte přehrávač Windows Media® Player 12.
3. Zvolte hudební soubor, který chcete přehrávat s Windows Media® Player 12 a klikněte na něj pravým tlačítkem myši.  
Pro vzdálené přehrávání hudebního souboru na jiném serveru otevřete cílový server z "Other Libraries" a zvolte hudební soubor, který chcete přehrávat.
4. Zvolte tuto jednotku v "Play to", otevřete okno "Play to" ve Windows Media® Player 12, a zahajte přehrávání hudebního souboru na jednotce.  
Pokud používáte Windows® 8,1, klikněte na "Play to" a následně zvolte tuto jednotku. Pokud používáte Windows® 10, klikněte na "Cast to Device" a následně zvolte tuto jednotku. Ovládání během vzdáleného přehrávání je možné z okna "Play to" na PC. Obrazovka přehrávání se zobrazí na TV připojeném k jednotce pomocí HDMI kabelu.
5. Nastavte hlasitost pomocí posuvníku "Volume" v okně "Play to".  
V některých případech se hlasitost zobrazení v okně přehrávání může lišit od hlasitosti zobrazené na jednotce.  
Pokud je hlasitost nastavena z jednotky, pak hodnota není zobrazena v okně "Play to".  
Tato jednotka nemůže přehrávat hudební soubory v následujících stavech:
  - Jednotka využívá síťové služby.
  - Jednotka přehrává soubory uložené na USB paměťovém zařízení.

v závislosti na verzi Windows Media® Player mohou existovat rozdíly v názvech položek, které můžete vybrat.

## Dodatkové informace k funkcím přehrávače

Vzhledem k aktualizacím firmware provedeným poté, co jste zakoupili tuto jednotku, nebo ke změnám firmware během výroby produktu, mohou existovat dodatky nebo změny dostupných funkcí v porovnání s funkcemi popísanými v tomto Manuálu.

Pro informace k funkcím přehrávače, které byly přidány nebo doplněny, viz následující reference. Informace ke změnám nastavení (jiným než jsou funkce přehrávače) viz "Doplňující informace etc." - "Doplňující informace"

Dodatkové informace k funkcím přehrávače

<http://www.onkyo.com/manual/sup/17onkply01.pdf>

## Vyhledání a odstranění problémů

### Vyhledání a odstranění problémů

#### Před zahájením procedury...

Problémy lze vyřešit jednoduchým vypnutím/zapnutím napájení nebo odpojením/připojením síťové šňůry - toto je většinou jednodušší než práce na přípojkách a nastavování. Zkuste tuto výše zmíněnou jednoduchou metodu na jednotce i připojeném zařízení. Pokud problém spočívá v tom, že na výstupu není audio ani video nebo nefunguje HDMI propojené ovládání, zkuste odpojit/připojit HDM kabel. Přitom dbejte na to, abyste nezkroutili HDMI kabel - nemusel by správně fungovat. Po přepojení vypněte a zapněte jednotku a připojené zařízení.


Jednotka obsahuje mikro počítač pro zpracování signálů a ovládací funkce. Ve velmi vzácných situacích může vlivem silných interferencí, šumu z externího zdroje nebo statické elektřiny dojít k jeho "zablokování". Pokud by k tomuto došlo (i když je to velmi nepravděpodobné), odpojte síťovou šňůru ze zásuvky, vykejte 5+ sekund, a pak šňůru opět zapojte do zásuvky.

Naše společnost nenese odpovědnost za škody (například poplatky za vypůjčení CD) způsobené neúspěšným záznamem v důsledku poruchy přístroje. Před záznamem důležitých dat se ujistěte, že záznam lze úspěšně provést.

### Když jednotka nefunguje správně

#### Zkuste restartovat jednotku

Pokud jednotka nefunguje správně, může pomoci její restartování.

Pro restart jednotky ji uveďte do pohotovostního (standby) režimu a následně stiskněte po dobu 5+ sekund tlačítko  ON/STANDBY na hlavní jednotce.


(Nastavení jednotky zůstanou zachována).


Pokud nedojde ke zlepšení situace ani po restartu jednotky, zkuste odpojit a znovu připojit síťové šňůry jednotky a připojených zařízení.

#### Resetování jednotky

Resetování jednotky (na implicitní hodnoty)

Pokud restart jednotky nepomůže vyřešit problém, zkuste resetovat jednotku na stav při dodání - možná to vyřeší problém. Po resetování budou veškerá vaše nastavení/preference vrácena na výchozí hodnoty. Před provedením následujících operací si tato nastavení/preference poznamenejte.

1. Stiskněte a podržte volič vstupu CBL/SAT na hlavní jednotce a současně stiskněte  ON/STANDBY.
2. Na displeji se zobrazí hlášení "Clear" a jednotka přejde do pohotovostního (standby) režimu. Dokud je na displeji zobrazeno hlášení "Standby", NEODPOJUJTE síťovou šňůru!

Pro resetování dálkového ovladače stiskněte a podržte tlačítko MODE a současně stiskněte tlačítko , dokud indikátor dálkového ovladače dvakrát neblíkne (asi 3+ sekundy).

# Vyhledání a odstranění problémů

## Napájení

### Jednotku nelze zapnout.

Ujistěte se, že síťová šňůra je správně připojena do síťové zásuvky.

Odpojte síťovou šňůru ze zásuvky, vyčkejte 5+ sekund a pak šňůru opět připojte do zásuvky.

### Jednotka se neočekávaně vypne.

Jednotka se automaticky přepne do režimu STANDBY, když je aktivní nastavení "Hardware" - "Power Management" - "Auto Standby".

Došlo k aktivaci ochranného obvodu. V takovém případě se při dalším zapnutí jednotky na displeji zobrazí hlášení "AMP Diag Mode" a jednotka přejde do diagnostického režimu. Pokud nejsou v tomto režimu zjištěny žádné problémy, hlášení "AMP Diag Mode" zmizí a jednotku můžete normálně používat. Pokud se na displeji zobrazí hlášení "CHECK SP WIRE", mohlo dojít ke zkratování reproduktorových kabelů. Ujistěte se, že holé konce (+) a (-) vodičů se nedotýkají vzájemně nebo zadního panelu jednotky; pak jednotku znovu zapněte. Pokud se zobrazí hlášení "NG", OKAMŽITĚ odpojte jednotku ze síťové zásuvky a kontaktujte vašeho prodejce.

V důsledku abnormálního nárůstu teploty jednotky mohlo dojít k aktivaci ochranného obvodu. V takovém případě zůstane napájení vypnuto i poté, co jednotku znovu zapnete. Ujistěte se, že jednotka má kolem sebe dostatečný prostor k větrání, vyčkejte na vychladnutí jednotky, a pak jednotku znovu zapněte.

## VAROVÁNÍ


**POKUD Z JEDNOTKY VYSTUPUJE KOUŘ, ZÁPACH, NEBO POKUD JEDNOTKA VYDÁVÁ ABNORMÁLNÍ ZVUKY, OKAMŽITĚ VYTÁHNĚTE VIDLICI SÍŤOVÉ ŠŤŮRY ZE ZÁSUVKY A KONTAKTUJTE VAŠEHO PRODEJCE NEBO NAŠI TECHNICKOU PODPORU.**

## Audio

Ujistěte se, že není připojen kalibrační mikrofon.

Ověřte správnost propojení mezi výstupním konektorem zařízení a vstupním konektorem této jednotky.

Ujistěte se, že žádný z připojovacích kabelů není zlomený, zkroucený nebo poškozený.

Pokud na displeji bliká indikátor MUTE, stiskněte na dálkovém ovladači  pro zrušení utlumení jednotky.

Pokud jsou ke konektoru PHONES připojena sluchátka, nevystupuje z reproduktorů žádný zvuk.

Pokud je v menu Setup pro "Source" - "Audio Select" - "PCM Fixed Mode" nastavení "On", nebude přehráván žádný zvuk, když vstupují jiné než PCM signály. Změňte nastavení na "Off".

**Pokud problém neodstraníte výše uvedenými postupy, zkontrolujte následující.**

### Žádný zvuk z TV

Změňte volič vstupu na této jednotce na pozici konektoru, ke kterému je připojen TV.

Pokud TV nepodporuje funkci ARC, pak navíc k HDMI připojení musíte propojit TV s touto jednotkou pomocí digitálního audio kabelu (OPTICAL, COAXIAL), nebo analogového audio kabelu.

### Žádný zvuk z připojeného přehrávače

Změňte volič vstupu na této jednotce na pozici konektoru, ke kterému je připojen přehrávač.

Zkontrolujte nastavení výstupu digitálního audio na připojeném komponentu. Na některých herních konzolách – zejména podporujících DVD – je implicitní nastavení OFF.

U některých disků DVD-Video musíte zvolit formát audio výstupu z menu.

# Vyhledání a odstranění problémů

## Žádný zvuk z reproduktoru

Ujistěte se, že reproduktorové kabely jsou připojeny se správnou polaritou (+)(+), (-)(-), a že volné konce vodičů jsou v kontaktu s kovovou částí každé reproduktorové svorky.

Ujistěte se, že kabely reproduktorů nejsou zkratované.

Zkontrolujte správnost provedeního připojení v Základním manuálu ("Připojení reproduktorů"). Nastavení konfigurace připojených reproduktorů musí být provedeno v "1 AccuEQ Room Calibration" v Initial Setup. Zkontrolujte v Základním manuálu ("Initial Setup").

V závislosti na zdroji a aktuálním režimu poslechu nemusí subwoofer vydávat příliš mnoho zvuku. V takovém případě zvolte jiný režim poslechu.

Pokud budete v nastavení používat reproduktory SURROUND BACK (pouze kompatibilní modely), jsou požadovány reproduktory SURROUND.

V případě bi-amping zapojení FRONT reproduktorů (pouze kompatibilní modely) je maximální možný formát 5.1ch. Když používáte zapojení bi-amping, nezapomeňte odstranit jumper na reproduktorech!

## Žádný zvuk ze subwooferu

Pokud je pro reproduktory FRONT nastavení "Full Band" a při 2 ch vstupu (TV nebo hudba), bude nízkofrekvenční složka zvuku převážně reprodukována FRONT reproduktory (nikoli SUBWOOFERem). Pokud požadujete výstup ze SUBWOOFERu, proveďte jedno z následujících nastavení:

1. Pro hodnotu dělicího kmitočtu změňte nastavení pro reproduktory FRONT na jiné než "Full Band". Nízkofrekvenční složka bude pak převážně vystupovat ze SUBWOOFERu (nikoli z FRONT reproduktorů). Toto se však nedoporučuje v případě, že Vaše reproduktory FRONT mají dobré vlastnosti pro produkci nízkých frekvencí.
2. Změňte nastavení "Double Bass" na "On". Nízkofrekvenční složka bude reprodukována FRONT reproduktory i SUBWOOFERem. To může mít za následek velmi vysoký obsah basů. V takovém případě neprovádějte změnu, nebo zvolte možnost 1.

Podrobnosti viz "Setup Menu" - "2 Speaker" - "Crossover" v Pokročilém Manuálu.

Pokud přehráváte materiál neobsahující žádné informace v LFE kanálu, subwoofer nevydává žádný zvuk.

## Je slyšet šum

Použití kabelových svazků - analogové audio kabely (RCA) jsou vedeny společně se síťovými a reproduktorovými kabely - může degradovat kvalitu zvuku. Nepoužívejte kabelové svazky.

Mohlo by docházet ke vzniku interferencí. Změňte polohu kabelů.

## Není slyšet začátek audio programu přivedeného na vstup HDMI IN

Protože identifikace formátu HDMI zabere delší dobu než je tomu u ostatních digital audio signálů, výstup audio signálu nemusí začít okamžitě.

## Náhlé snížení hlasitosti

Když teplota uvnitř jednotky překračuje po určitou dobu určitou teplotu, může dojít k automatickému snížení hlasitosti (ochrana obvodů).

## Režimy poslechu

Pro možnost poslouchat prostorový zvuk (jako například Dolby Digital) musí být audio signály připojeny prostřednictvím HDMI kabelu nebo digitálního audio kabelu (COAXIAL, OPTICAL). Audio výstup připojených Blu-ray Disc přehrávačů nebo jiných zařízení musí být nastaven na "Bitstream output".

Pro kontrolu vstupního formátu stiskněte několikrát **i** na dálkovém ovladači pro přepínání zobrazení na displeji hlavní jednotky.

**Pokud problém neodstraníte výše uvedenými postupy, zkontrolujte následující.**

## Nelze zvolit požadovaný režim poslechu.

V závislosti na statutu připojení reproduktorů nelze zvolit některé režimy poslechu. Zvolte "Selectable Listening Modes" v "Listening Modes" (Pokročilý manuál).



# Vyhledání a odstranění problémů

## Žádný zvuk s formáty Dolby TrueHD, Dolby Atmos, a DTS HD Master Audio (pouze kompatibilní modely)

Pro možnost poslechu Dolby Atmos musí být připojeny reproduktory SURROUND BACK nebo reproduktory HEIGHT. Navíc k tomu je poslech s Dolby Atmos možný pouze v případě, že vstupní signál je Dolby Atmos. Pokud nemůžete získat výstup ve formátu Dolby TrueHD, Dolby Atmos, nebo DTS-HD Master Audio podle formátu zdroje, v nastavení Blu-ray Disc přehrávače zkuste pro "BD video supplementary sound" (nebo reencode, secondary sound, video additional audio, etc.) nastavit "Off". Pro ověření změňte režim poslechu pro každý zdroj po změně nastavení.

## Nelze zvolit režim Pure Audio mode (pouze kompatibilní modely)

Režim Pure Audio nelze zvolit, když je aktivní funkce multizone (pouze kompatibilní modely).

## O signálech DTS

U médií, která se náhle přepínají z DTS na PCM nemusí přehrávání PCM začít okamžitě. V takovém případě musíte váš přehrávač zastavit asi na 3 sekundy a pak obnovit přehrávání.

U některých CD a LD přehrávačů nebudete schopni řádně přehrávat DTS nosiče, i když je váš přehrávač připojen k digitálnímu vstupu jednotky. Toto je obvykle způsobeno tím, že DTS bitstream byl zpracován (byla změněna např. výstupní úroveň, vzorkovací frekvence nebo frekvenční rozsah) a jednotka jej nerozpozná jako pravý DTS signál. V takovém případě můžete slyšet šum.

Při přehrávání nosičů s DTS může při použití funkce přerušování přehrávání (PAUSE) nebo funkce přeskočení (SKIP) vzniknout krátký slyšitelný šum. Toto však není porucha.

## Video

Potvrďte, že připojení mezi výstupním konektorem zařízení a vstupním konektorem na této jednotce je správné. Ujistěte se, že žádný z přípojovacích kabelů není zlomený, zkroucený nebo poškozený.

Pokud je TV obraz neostrý nebo nejasný, může existovat interference mezi signálovými kabely jednotky a síťovou šňůrou. V tomto případě dodržujte dostatečnou vzdálenost mezi anténním kabelem TV a kabely jednotky. Přesvědčte se, že zapnutí vstupu na straně monitoru je správné.

Pokud problém neodstraníte výše uvedenými postupy, zkontrolujte následující.

## Žádný obraz

Změňte volič vstupu na této jednotce na pozici konektoru, ke kterému je připojen přehrávač.

Když je zvolen režim poslechu Pure Audio (pouze pro kompatibilní modely), video signály vstupující jinými než HDMI konektory nebudou zobrazeny.

## Žádný obraz ze zdroje připojeného ke konektoru HDMI IN

Pro zobrazení videa z připojeného přehrávače na TV obrazovce (když je jednotka v režimu STANDBY) musíte v menu Setup aktivovat "Hardware" - "HDMI" - "HDMI Standby Through". Informace k funkci HDMI Standby Through viz "Setup Menu" - "5 Hardware" - "1 HDMI" v "Advanced Setup" v Pokročilém Manuálu.

Pro výstup videa do TV připojeného ke konektoru HDMI OUT SUB (pouze pro kompatibilní modely) zvolte v "Quick Menu" (zobrazeném po stisknutí Q na dálkovém ovladači) pro výstup konektor HDMI OUT v "Other" - "HDMI Out".

Zkontrolujte, zda je na displeji hlavní jednotky zobrazeno hlášení "Resolution Error", když není zobrazeno video vstupující prostřednictvím konektoru HDMI IN. V takovém případě TV nepodporuje rozlišení video vstupu z přehrávače. Změňte nastavení na přehrávači.

Spolehlivá činnost s HDMI-to-DVI adaptérem není garantována. Navíc k tomu nejsou podporovány video signály z PC.

## Obraz bliká

Je možné, že rozlišení přehrávače není kompatibilní s rozlišením TV. Pokud jste připojili přehrávač k jednotce prostřednictvím HDMI kabelu, zkuste změnit výstupní rozlišení přehrávače. Zlepšení může nastat i tehdy, když změňte režim obrazovky na TV.

## Obraz není synchronní se zvukem

V závislosti na nastavení a připojení vašeho TV se video může zpoždět za zvukem. Pro nápravu stiskněte Q na dálkovém ovladači a upravte nastavení v "Other" - "A/V Sync" v "Quick Menu".

# Vyhledání a odstranění problémů

## Propojené ovládání

### Není možné propojené ovládání s CEC kompatibilními zařízeními, např. TV

V menu Setup jednotky proveďte pro "Hardware" - "HDMI" - "HDMI CEC" nastavení "On".

Rovněž je nutné provést nastavení HDMI propojeného systému na CEC kompatibilní zařízení. Konzultujte Návod k obsluze,

## Tuner

### Špatný nebo silně zašuměný příjem.

Zkontrolujte připojení antény.

Změňte polohu antény.

Přemístěte jednotku do větší vzdálenosti od TV a PC.

Projíždějící automobily a prolétající letadla mohou způsobit interference.

Betonové stěny zeslabují rozhlasové signály.

Poslouchejte stanici v režimu MONO.

Pokud posloucháte AM stanici, používání dálkového ovladače může způsobit šum.

Příjem FM lze zlepšit, pokud použijete FM anténní konektor společné TV antény.

## BLUETOOTH®

Zkuste zapojit/odpojit napájení jednotky, zkuste zapnout/vypnout BLUETOOTH kompatibilní zařízení. Zkuste restartovat BLUETOOTH kompatibilní zařízení.

Navíc k tomu musí BLUETOOTH kompatibilní zařízení podporovat profil A2DP.

V blízkosti zařízení (jako jsou například mikrovlnná trouba nebo bezdrátový telefon využívající pásmo 2.4 GHz) může docházet k interferencím rádiových vln, která znemožňuje používání této jednotky.

Pokud je v blízkosti jednotky nějaký kovový předmět, může dojít k poruše nebo ke ztrátě BLUETOOTH spojení.

Pokud problém neodstraníte výše uvedenými postupy, zkontrolujte následující.

### Nelze se spojit s touto jednotkou

BLUETOOTH funkce na BLUETOOTH kompatibilním zařízení není aktivována.

### Jednotka nemůže přehrávat hudbu ani po úspěšném připojení BLUETOOTH

Pokud je na vašem BLUETOOTH kompatibilním zařízení nastavena nízká hlasitost, přehrávání může být nedostupné. Zvyšte hlasitost na vašem BLUETOOTH kompatibilním zařízení.

V závislosti na vašem BLUETOOTH kompatibilním zařízení může být toto vybaveno přepínačem Send/Receive. Zvolte režim Send.

V závislosti na charakteristikách nebo specifikacích vašeho BLUETOOTH kompatibilního zařízení není přehrávání na jednotce garantováno.

### Zvuk je přerušovaný

Problém může být v BLUETOOTH kompatibilním zařízení. Zkontrolujte informace na webové stránce.

### Špatná kvalita zvuku po spojení s BLUETOOTH kompatibilním zařízením

Špatný příjem BLUETOOTH. Přemístěte BLUETOOTH kompatibilní zařízení blíž k jednotce a odstraňte případné překážky mezi BLUETOOTH kompatibilním zařízením a touto jednotkou.

# Vyhledání a odstranění problémů

## Funkce domácí síť

Pokud nelze zvolit síťovou službu, vyčkejte - bude "přístupná" po spuštění síťové funkce. Spuštění může trvat asi minutu.

Pokud bliká indikátor NET, jednotka není správně připojena k domácí síti.

Zkuste jednotku a router odpojit od napájení a poté je znovu zapojte.

Pokud není požadovaný bezdrátový LAN router v seznamu přístupových bodů, možná je nastaven se skrytým SSID nebo může být KTERÉKOLIV spojení vypnuté. Změňte nastavení a zkuste to znovu.

Pokud problém neodstraníte výše uvedenými postupy, zkontrolujte následující.

### Nelze získat přístup k internetovému rádiu.

Některé internetové služby nebo obsahy dostupné prostřednictvím tohoto zařízení nemusí být přístupné v případě, že jejich poskytovatel ukončil své služby.

Ujistěte se, že váš modem a router jsou správně připojeny a zapnuty.

Ujistěte se, že router je správně připojen k této jednotce.

Ujistěte se, že z jiných komponentů je možné připojení k internetu. Pokud připojení není možné, vypněte veškeré komponenty připojené k síti, chvíli počkejte, a pak komponenty opět zapněte.

Pokud není specifická stanice dostupná pro poslech, ujistěte se, že registrovaná URL je korektní, a že formát distribuovaný touto stanicí je podporován touto jednotkou.

V závislosti na poskytovateli internetových služeb je nutné nastavení proxy serveru.

Ujistěte se, že použitý router a/nebo modem jsou podporovány vaším poskytovatelem internetových služeb.

### Nelze získat přístup k síťovému serveru

Jednotka musí být připojena ke stejnému routeru jako síťový server.

Tato jednotka je kompatibilní s Windows Media® Player 11 nebo 12, nebo s NAS kompatibilními s funkcemi domácí sítě.

Pro možnost používat Windows Media® Player 11 nebo 12 bude možná nutno provést některá nastavení. Zkontrolujte v "Music Server" v "Network Functions" v Pokročilém Manuálu.

Pokud používáte PC, můžete přehrávat pouze hudební soubory registrované v knihovně Windows Media® Player library.

### Při poslechu hudebních souborů ze síťového serveru se přehrávání zastaví.

Ujistěte se, že váš síťový server je kompatibilní s touto jednotkou.

Pokud PC slouží jako síťový server, zkuste ukončit veškeré softwarové aplikace - ponechte běžet pouze software serveru (Media® Player 12 apod.).

Pokud stahujete nebo kopírujete velké soubory, může dojít k přerušování přehrávání.

## USB paměťové zařízení

### USB paměťové zařízení není zobrazeno

Zkontrolujte připojení USB paměťového zařízení nebo USB kabelu k USB portu jednotky.

Odpojte USB paměťové zařízení od jednotky a zkuste je znovu připojit.

Výkon při použití harddisku napájeného přes USB port není garantován.

V závislosti na typu formátu nemusí přehrávání probíhat normálně. Zkontrolujte, zda je typ formátu souboru podporován.

USB paměťová zařízení s funkcí zabezpečení nejsou podporována.

# Vyhledání a odstranění problémů

## Bezdrátová síť Wi-Fi (WLAN)

Zkuste odpojit a znovu připojit napájení WLAN routeru a jednotky, zkontrolujte stav zapnutí WLAN routeru, zkuste restartovat WLAN router.

Pokud problém neodstraníte výše uvedenými postupy, zkontrolujte následující.

### Nelze se připojit k síti Wi-Fi (WLAN)

Nastavení WLAN routerů je možná přepnuto na **Manual**. Přepněte nastavení zpět na **Auto**.

Zkuste provést manuální nastavení. Spojení by mohlo být úspěšné.

Pokud je v nastavení WLAN routeru zvolen režim "stealth" (neviditelný = režim skrytí SSID klíče) nebo pokud je každé spojení vypnuto, SSID se nezobrazí. Změňte nastavení a zkuste to znovu.

Nesprávné nastavení SSID a šifrování (WEP, atd.). Ujistěte se, že síťová nastavení jednotky jsou provedena správně.

Připojení na SSID obsahující multi-byte znaky není podporováno. Pojmenujte SSID WLAN routeru pouze s použitím single-byte alfanumerických znaků a zkuste znovu připojení k síti.

### Připojení k jiné než zvolené SSID

Některé WLAN routery umožňují nastavit pro jednu jednotku několik SSID. Pokud používáte tlačítko automatického nastavení na takovémto routeru, můžete ukončit spojení s SSID jiným než SSID, ke kterému se chcete připojit. V takovém případě použijte metodu připojení vyžadující zadání hesla.

### Přehrávání je přerušované, komunikace nefunguje

Špatné podmínky pro příjem rádiových vln. Zkraťte vzdálenost od přístupového bodu WLAN nebo odstraňte případné překážky. Umístěte jednotku dál od mikrovlnné trouby nebo jiného přístupového bodu. Doporučuje se umístit Wi-Fi router (přístupový bod) a jednotku do stejné místnosti.

Pokud jsou v blízkosti jednotky umístěny kovové předměty, WLAN připojení nemusí být možné (tyto předměty mohou ovlivňovat rádiové vlny).

Pokud je v blízkosti jednotky používáno jiné WLAN zařízení, může dojít ke vzniku mnoha problémů - například přerušování přehrávání a komunikace. Tyto problémy lze eliminovat změnou kanálu vašeho WLAN routeru.

Pro instrukce ke změně kanálů viz Manuál vašeho WiFi routeru.

Nemusí být dostatečná šířka pásma WLAN. Proveďte připojení pomocí ethernetového kabelu.

## Funkce multizone

(Pouze kompatibilní modely)

### Výstup zvuku ZONE z externího AV komponentu není možný

V závislosti na modelu nemusí být vstup HDMI kabelem podporován. Zkontrolujte v Základním manuálu ("Připojení Multi-zone") a pokud není vstup HDMI kabelem podporován, použijte jiný = podporovaný typ kabelu.

Audio z externího přípoj AV komponentu může být na výstupu pouze v případě, že jde o signály analog audio nebo 2ch PCM audio. Pokud máte k této jednotce připojen AV komponent digitálním audio kabelem, pak audio výstup AV komponentu musí být nastaven na "PCM".

### Ostatní

Pro využití této funkce jsou požadována nastavení v Initial Setup, "Multi Zone Setup" Zkontrolujte v Základním manuálu ("Initial Setup").

Pokud audio signál vstupuje z NET vstupu/voličem výstup Zone není možná pro audio signály DSD a Dolby TrueHD.

# Vyhledání a odstranění problémů

## Dálkový ovladač (DO)

Ujistěte se, že baterie v DO jsou vloženy se správnou polaritou.

Vložte nové baterie. Nepoužívejte současně různé typy baterií neb o staré a nové baterie.

Ujistěte se, že na jednotku nedopadá přímé sluneční nebo zářivkové světlo. V případě potřeby jednotku přemístěte.

Pokud je jednotka instalována v racku nebo skříni s dvířky ze zbarveného skla nebo v případě že dvířka jsou zavřená, DO nemusí fungovat spolehlivě.

Po ovládní funkce Multi-zone (pouze pro kompatibilní modely) mohl DO zůstat přepnutý na ovládní ZONE. Viz Základní manuál ("Multi-zone") - přepnutí dálkového ovladače zpět na ovládní v hlavní poslechové místnosti.

## Displej

### Displej nefunguje

Displej může být tmavý, pokud je aktivní funkce Dimmer - a může být také zcela vypnut (pouze pro kompatibilní modely). Stiskněte tlačítko DIMMER a změňte nastavení jasu displeje.

Displej je vypnut, pokud byl nastaven režim poslechu Pure Audio (pouze pro kompatibilní modely).

## Ostatní

### Z jednotky vycházejí zvláštní zvuky.

Pokud jste do stejné síťové zásuvky kromě této jednotky připojili další jednotku, tyto zvuky mohou být důsledkem připojení této další jednotky. Pokud se symptomy vylepší odpojením síťové vidlice další jednotky, použijte pro každou jednotku jinou zásuvku.

### Při provádění kalibrace reproduktorů AccuEQ Room Calibration se zobrazí hlášení "Noise Error"

Toto může být způsobeno poruchou vaší reproduktorové soustavy. Zkontrolujte, zda reproduktory vydávají normální zvuk.

### Výsledky procedury AccuEQ Room Calibration poskytují jiné vzdálenosti reproduktorů než jsou reálné

V závislosti na použitých reproduktorech mohou existovat jisté neshody ve výsledcích. V takovém případě proveďte nastavení v "2 Speaker" - "Distance" v menu Setup.

# Vyhledání a odstranění problémů

## Informace k výrobkům s funkcemi Wi-Fi/BLUETOOTH

### Upozornění k rádiovým vlnám

Výrobky s WiFi/BLUETOOTH využívají rádiové vlny ve frekvenčních pásmech 2.4 GHz a 5 GHz.

V některých státech a regionech je používání zejména pásem 5 GHz v exteriéru zakázáno - v takovém případě nepoužívejte tuto jednotku v exteriéru.

Rádiové vlny 2,4 GHz využívá mnoho přístrojů a zařízení - viz seznam 1 a 2 v následujícím.

1. Zařízení využívající pásmo 2.4 GHz
  - bezdrátové telefony
  - bezdrátové faxy
  - mikrovlnné trouby
  - WLAN zařízení (IEEE802.11b/g/n)
  - bezdrátová AV zařízení
  - bezdrátové ovladače pro herní systémy
  - zdravotnické pomůcky na bázi mikrovln
  - video transmitéry
  - specifické typy externích monitorů a LCD displejů
2. Méně obvyklá zařízení využívající pásmo 2.4 GHz
  - zabezpečovací systémy
  - amatérské radiostanice (HAM)
  - logistické systémy ve skladech
  - diskriminační systémy vlaků nebo nouzových vozidel

Pokud jsou tato zařízení a AV receiver používány současně, může v důsledku interferencí dojít k poruchám/přerušování/zastavení přehrávání.

### Doporučení pro nápravu

Vypněte zařízení emitující rádiové vlny.

Přemístěte tato zařízení dál od AV receiveru.

AV receiver využívá rádiové vlny a třetí osoby mohou tyto rádiové vlny přijímat úmyslně nebo náhodně. Nepoužívejte tuto komunikaci pro důležité nebo fatální záležitosti.

Nepřebíráme žádnou odpovědnost za chyby nebo škody způsobené na síťovém prostředí nebo přístupových zařízeních vzniklé z používání tohoto přístroje.

Podrobnější informace získáte od poskytovatele nebo výrobce přístupového zařízení.

### Rozsah používání

Používání AV receiveru je omezeno na domácí použití (transmisní vzdálenosti mohou být sníženy v závislosti na komunikačním prostředí). V následujících lokalitách mohou špatné podmínky nebo neschopnost přijímat rádiové vlny způsobit přerušování/zastavení přehrávání audia:

- V objektech se železobetonovými nebo ocelovými rámovými konstrukcemi.
- V blízkosti velkých kovových kusů nábytku.
- V zástupu osob nebo v blízkosti staveb nebo překážek.
- V místě vystaveném působení magnetického pole, statické elektřiny nebo interferenčních rádiových vln ze zařízení pro rádiovou komunikaci využívajících stejné frekvenční pásmo (2.4GHz) jako AV receiver (například 2.4GHz bezdrátová zařízení WLAN (IEEE802.11b/g/n) nebo mikrovlnná trouba.
- Pokud žijete v hustě osídlené obytné oblasti (bytové nebo věžové domy) a pokud je mikrovlnná trouba Vašeho souseda umístěna v blízkosti vašeho AV receiveru, můžete zjistit rádiové interference. Pokud k tomu dojde, přemístěte AV receiver.
  - Pokud mikrovlnná trouba není používána, nedochází k žádným interferencím.

# Vyhledání a odstranění problémů

## Odrazy rádiových vln

Rádiové vlny přijímané AV receiverem zahrnují rádiové vlny přicházející přímo ze zařízení a rádiové vlny přicházející z různých směrů v důsledku odrazů od stěn, nábytku a budov (odražené vlny). Tyto odražené vlny (v důsledku překážek a odrazných předmětů) dále produkují množství odražených vln a rovněž proměnlivé příjmové podmínky v závislosti na poloze. Pokud není v důsledku tohoto fenoménu možný správný příjem audio signálů, zkuste změnit polohu WLAN zařízení.

Uvědomte si, že přerušení mohou být rovněž způsobena odraženými vlnami, pokud osoby prochází prostorem mezi AV receiverem a WLAN zařízením, nebo se v tomto prostoru zdržují.

Nepřejímáme žádnou odpovědnost jakéhokoli druhu za jakékoli škody vyplývající z používání tohoto přístroje, s výjimkou případů požadovaných za domněle akceptovatelné podle aplikovatelných zákonů a předpisů.

Provoz WLAN není garantován ve všech prostředích. Komunikace nemusí být možná nebo nemusí být dosažena požadovaná rychlost komunikace.

## Preventivní opatření

Nepoužívejte tento přístroj v blízkosti elektronických zařízení, která pracují s vysoce přesnými ovládacími zařízeními nebo slabými signály. V opačném případě může dojít k nehodě v důsledku poruchy takového zařízení.

Nepoužívejte tento přístroj v místech, kde je to zakázáno (letecká zařízení, nemocnice, ...). V opačném případě může dojít k nehodě v důsledku poruchy takového elektronického zařízení nebo elektro-medicínského přístroje.

Respektujte instrukce lékařských zařízení.

### **Elektronická zařízení vyžadující pozornost**

Naslouchadla, pacemakery, ostatní medicínská zařízení, požární poplachová zařízení, automaticky ovládané dveře a ostatní automatická zařízení.

Pokud používáte pacemaker nebo jiné medicínské elektronické zařízení, ověřte si účinky rádiových vln u výrobce nebo prodejce medicínského elektronického zařízení.

### Doplňující informace

Vzhledem k aktualizacím firmware provedeným poté, co jste zakoupili tuto jednotku, nebo ke změnám firmware během výroby produktu, mohou existovat dodatky nebo změny dostupných funkcí v porovnání s funkcemi popsanými v tomto Manuálu.

Pro informace k funkcím přehrávače, které byly přidány nebo doplněny, viz následující reference. Informace ke změnám funkcí přehrávače viz "Network Functions" - "Supplementary information for player functions".

Pro doplňující informace

<http://www.onkyo.com/manual/sup/17onkply01.pdf>



### Informace o licencích a ochranných známkách

#### DOLBY ATMOS

Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Vision a symbol dvojitého D jsou obchodní značky Dolby Laboratories.



Patenty DTS viz <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v licenci DTS, Inc.

DTS, symbol DTS, DTS v kombinaci se symbolem DTS, DTS:X, a DTSX logo jsou registrované ochranné značky nebo ochranné značky DTS, Inc. v USA a/nebo jiných zemích. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



Termíny HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface, a HDMI Logo jsou obchodní značky nebo registrované obchodní značky HDMI Licensing LLC v USA a jiných zemích.



Logo Wi-Fi CERTIFIED je certifikační značka Wi-Fi Alliance.



AirPlay, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano a iPod touch jsou ochranné známky Apple Inc., registrované v USA a jiných státech.

iPad Air a iPad mini jsou obchodní značky Apple Inc.

Made for iPod, Made for iPhone, Made for iPad znamená, že elektronické příslušenství bylo navrženo speciálně pro připojení k iPod, iPhone, nebo iPad a bylo certifikováno vývojářem pro splnění výkonových požadavků Apple. Společnost Apple nenese odpovědnost za provozování tohoto zařízení ani za jeho shodu s bezpečnostními a právními normami.

Uvědomte si prosím, že používání tohoto příslušenství se zařízením iPod, iPhone, nebo iPad může ovlivnit bezdrátový provoz.

AirPlay funguje s iPhone, iPad, a iPod touch s iOS 4.3.3 nebo novějším, Mac s OS X Mountain Lion nebo novějším, a PC s iTunes 10.2.2 nebo novějším.



BLUETOOTH® název, značka a loga jsou registrované obchodní značky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc.



PANDORA, PANDORA logo, a Pandora obchodní úprava jsou registrované obchodní značky Pandora Media, Inc. Použito se souhlasem.

Software Spotify je předmětem licenčních práv třetí strany - viz:

<https://developer.spotify.com/esdkthirdpartylicenses/>



Tato značka certifikuje, že produkt je kompatibilní se standardem BLACKFIRE ALLIANCE.

Další informace viz [WWW.BLACKFIREALLIANCE.COM](http://WWW.BLACKFIREALLIANCE.COM).

BLACKFIRE™ je registrovaná obchodní značka (No. 85,900,599) BLACKFIRE RESEARCH CORP.

All rights reserved.



FireConnect™ je technologie společnosti BlackFire Research.

Tento produkt je chráněn určitými právy duševního vlastnictví Microsoft. Používání a distribuce takovéto technologie mimo tento produkt bez licence Microsoft je zakázáno.

Microsoft, Windows, Windows Media a Internet Explorer jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky Microsoft Corporation v USA a/nebo jiných zemích.

"x.v.Color" a "x.v.Color" logo jsou obchodní značky společnosti Sony Corporation.

DSD a logo Direct Stream Digital jsou ochranné značky Sony Corporation.



Theater-Dimensional

"TheaterDimensional" a "TheaterDimensional (logo)" jsou ochranné značky Onkyo Corporation.

Veškeré ostatní obchodní značky/obchodní názvy jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.