



wavemaster

**TWO** NEO

**TWO** PRO

BEZDRÁTOVÝ ZVUKOVÝ SYSTÉM 2.0

Uživatelská příručka



# Příručka uživatele

Vážený uživateli,

těší nás, že jste si vybrali reproduktorový systém **TWO** NEO/PRO od společnosti wavemaster, a blahopřejeme vám k této volbě.

S tímto wavemasterem **TWO** NEO/PRO jste získali moderní zvukovou techniku, která je stejně atraktivní jako kvalitní. Jsme si jisti, že vám tento výrobek bude v příštích letech poskytovat užitečné služby a spoustu zábavy.

... Váš tým **wavemaster!**

## Po vybalení

Po vybalení byste měli nejprve zkontrolovat, zda je obsah kompletní. Kromě tohoto návodu k použití by v něm měly být:

2 reproduktorové boxy

1 napájecí kabel

1 infračervené dálkové ovládání

2 baterie AAA

1 reproduktorový kabel s odizolovanými konci

1 Audio propojovací kabel 2 x RCA konektor -> 3,5 mm stereofonní konektor

8 lepicí silikonové nožičky

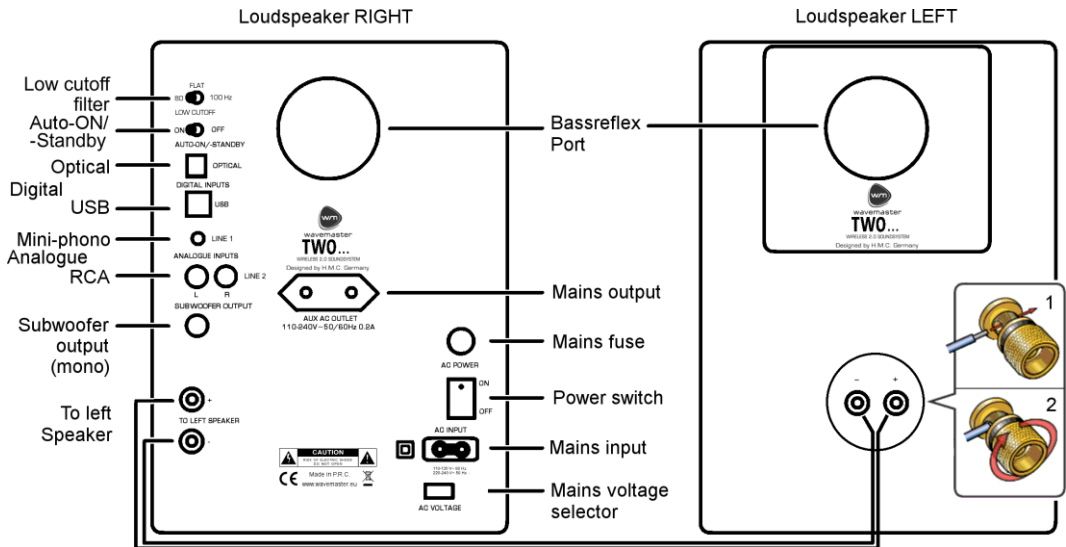
## Poradenství ohledně umístění, péče a bezpečnosti

- Připojte zvukový vstup k linkovému výstupu bez zesílení. Vyhněte se připojení ke konektoru reproduktorového výstupu zdroje zvuku. Zesílený signál z reproduktorového výstupu může způsobit zbytečné zkreslení a může poškodit reproduktorový obvod.
- Pro připojení zvukového systému k napájecímu systému se ujistěte, že je v blízkosti zvukového systému síťová zásuvka.
- Před připojením k elektrické síti zkontrolujte, zda je váš napájecí systém vhodný pro napájení z elektrické sítě.  
**TWO NEO/PRO.** Síťové napětí (230 V nebo 115 V) vašeho napájecího systému můžete nastavit pomocí voliče VOLTAGE SELECTOR na vašem **TWO NEO/PRO** (vedle přepínače POWER) a můžete snadno ověřit aktuální nastavení síťového napětí. Pozor: Pokud je síťové napětí nastaveno špatně, může dojít k poškození přístroje! Vždy nastavte správné síťové napětí, abyste předešli závadám!
- Pokud zvukový systém delší dobu nepoužíváte, ujistěte se, že je systém odpojen od elektrické sítě.
- K čištění skříně nepoužívejte alkohol, benzen, ředidla ani kyseliny.
- Neumisťujte zvukový systém do blízkosti radiátorů, klimatizace nebo radiem řízených systémů.
- Nenechávejte zvukový systém v trvalém namáhání, jako je přímé sluneční světlo, extrémní vlhkost nebo sucho, mimořádný chlad nebo teplo, mechanické vibrace nebo nárazy.
- Prtodukt neotvírejte, obraťte se pouze na kvalifikovaný personál.
- **Pro obsluhující personál: Nikdy neotvírejte skříň, pokud je reproduktorový systém připojen k napájení 110-240 V AC.**
- **POZOR!! Přepínač napájení ON / STANDBY neodděluje napájení ze sítě!**
- Na úmyslné poškození zařízení se záruka nevztahuje.
- V případě technických problémů se obraťte na svého prodejce.

## Montáž a provoz

Montáž a obsluha reproduktorového systému **TWO** NEO/PRO je velmi snadná. Obecná zapojení jsou znázorněna na následujícím obrázku.

Všechny komponenty připojujete pouze tehdy, když je vypínač napájení **vypnutý**.



- Umístěte reproduktory do cílové oblasti a začněte se připojovat.
- Nejprve připojte levý reproduktor k pravému reproduktoru pomocí kabelu reproduktoru. Pozlacené vazební sloupky lze otočit a odizolované konce kabelu se nasadí tak, aby se červená připojila k červené a černá k černé. Ručně pevně otočte vazební sloupky tak, aby kabely dosáhly dobrého spojení z výstupu pravého reproduktoru (aktivního) do levého reproduktoru (pasivního).
- **Dbejte na to, aby nedošlo ke zkratu mezi červeným a černým konektorem, aby nedošlo k poruchám nebo zavadám!**
- Připojte vstupní zásuvku na zadní straně zařízení **TWO** NEO/PRO ke zdrojům zvuku.
- Vstup pro gramofonovou zásuvku **LINE 1** je připraven pro zařízení s nižší úrovní signálu Line, jako jsou přenosné přehrávače MP3, chytré telefony atd.
- Zásuvky **RCA LINE 2** jsou připraveny pro audio zařízení se standardní úrovní signálu Line, např. PC nebo stacionární HiFi zařízení.
- Optická vstupní zásuvka TOSLINK může přijímat digitální stereofonní signály PCM.
- Vstup USB umožňuje přímé připojení k počítači a dalším zdrojům USB.

- Multifunkční knoflík na přední straně pravého reproduktoru **TWO** NEO/PRO nabízí funkci stisknutí a otočení. Tento knoflík ovládá základní funkce reproduktoru **TWO** NEO/PRO :
  1. **Zapnutí a ruční vypnutí:** krátkým stisknutím se zařízení zapne, ruční vypnutí lze vynutit delším stisknutím (>2 s) knoflíku.  
Při ručním nastavení OFF to potvrdí statická červená LED dioda.  
V případě automatického pohotovostního režimu se to projeví pomalu blikající červenou LED diodou.
  2. **Ovládání hlasitosti:** pokud je zařízení zapnuté, lze otáčením knoflíku zvýšit nebo snížit hlasitost.  
Po vypnutí a zapnutí se obnoví předchozí nastavení hlasitosti.
  3. Sekvenční **volba vstupu** (krátké stisknutí knoflíku při zapnutém přístroji):

Vstup	Zásuvka	Indikace Barva	Zdroj signálu, formát
LINE 1	Gramofonová zásuvka 3,5 mm stereo	zelená	Smartphone, MP3 přehrávač, nižší úroveň, cca 500 mV
LINE 2	RCA L, R	bílá	PC, stacionární HiFi standardní úroveň max. 2000mV
Bluetooth	-	modrá	Zvuk Bluetooth A2DP
Digitální optika	S/P-DIF TOSLINK	oranžová	PCM max. 24 bitů / 192 kHz
Digitální USB	USB-B	fialová	PCM max. 24 bitů / 96 kHz

- Před připojením k elektrické síti zkontrolujte, zda je váš napájecí systém vhodný pro napájení z elektrické sítě.  
**TWO** NEO/PRO. Síťové napětí (230 V nebo 115 V) vašeho napájecího systému můžete nastavit pomocí voliče VOLTAGE SELECTOR na vašem **TWO** NEO/PRO (vedle přepínače POWER) a můžete snadno ověřit aktuální nastavení síťového napětí. Pozor: Pokud je síťové napětí nastaveno špatně, může dojít k poškození přístroje! Vždy nastavte správné síťové napětí, abyste předešli závadám!
- Připojte síťový kabel do vstupní síťové zásuvky a zástrčku zásuvky připojte k elektrické síti.
- Zapněte hlavní vypínač na zadní straně.
- ON/STANDBY, výběr zdroje a hlasitost můžete ovládat multifunkčním knoflíkem na přední straně pravého reproduktoru zvukového systému **TWO** NEO/PRO.
- Stejná a další nastavení jako **BASS, TREBLE, DEFEAT, LOUDNESS** a **MUTING**. lze ovládat infračerveným (IR) dálkovým ovladačem.  
**Poznámka:** Pokud příliš zvýrazníte ovládání basů, bude maximální celková hlasitost omezena, protože woofer může dříve běžet při probuzení. Dbejte na to, aby nedošlo k přílišnému probuzení wooferu (slyšitelné zkreslení), protože to může snížit životnost wooferů!
- Pokud k zařízení **TWO** NEO/PRO nepoužíváte subwoofer, přepněte přepínač **LOW CUTOFF** do střední polohy **FLAT**. Další informace k připojení subwooferu najdete v části **Výstup pro subwoofer**.

- **SNÍMÁNÍ AUDIO SIGNÁLU:** pokud je vstupní signál velmi slabý nebo vypnutý po dobu delší než 10 minut, snímač audio signálu se automaticky přepne do **pohotovostního** režimu. Jakmile je k dispozici audio signál, snímání audio signálu se automaticky opět zapne!

Tato technologie je výhodná u mnoha zdrojů, zejména u jakýchkoli bezdrátových zdrojů, jako je Airplay (WLAN) nebo audio systémy Bluetooth: můžete ovládat bezdrátový zdroj zvuku a reproduktorový systém se aktivuje nebo deaktivuje podle poskytovaných zvukových signálů.

K aktivaci/deaktivaci funkce SNÍMAČE AUDIO SIGNÁLU slouží přepínač na zadní straně s názvem **AUTO ON/STANDBY**:

Pokud je přepínač **AUTO ON/STANDBY** v poloze **OFF**, je automatická funkce deaktivována a systém se nemůže automaticky zapnout ani uvést do pohotovostního režimu, ale můžete jej ovládat zcela ručně.

V poloze **ON** se systém probudí při rozpoznání zvukového signálu a - pokud po určitou dobu není žádný další zvukový signál - může se automaticky přepnout do **pohotovostního** režimu **STANDBY**.

- Zvukový systém **TWO** NEO/PRO nabízí na zadní straně výstup AUX AC OUTLET (0,2A) pro napájení zdrojového zařízení. Díky snímání zvukového signálu to umožňuje velmi pohodlné ovládání a dokonalou integraci reproduktorového systému **TWO** NEO/PRO s bezdrátovými domácími instalacemi!

## Konfigurace zvuku

### Připojení k analogovým zdrojům zvuku s výstupy RCA nebo phono konektory

Pro připojení pomocí běžného stereofonního systému použijte audiokabel RCA-RCA nebo gramofonový kabel a připojte jej ke vstupům LINE 1 nebo LINE 2 na zadní straně zařízení **TWO** NEO/PRO.

Vstupní citlivost 3,5mm phono zásuvky **LINE 1** je připravena pro přenosná zařízení, jako jsou chytré telefony, přehrávače MP3 atd.

Vstupní citlivost vstupu RCA **LINE 2** je připravena na vysoké (standardní) linkové úrovně, které poskytují stacionární HiFi nebo PC.


Pokud je váš zdroj zvuku napájen ze sítě, například streamovací zařízení, můžete jej připojit do síťové zásuvky na zadní straně zařízení **TWO** NEO/PRO.

### Připojení k digitálním zdrojům zvuku s konektory S/P-DIF nebo USB

**Digitální optická zásuvka (S/P-DIF TOSLINK):** použijte standardní optický kabel a připojte jej k **OPTICKÉMU** vstupu na zadní straně zařízení **TWO** NEO/PRO. Nezapomeňte optický kabel nikdy neohýbat v malém nebo ostrém úhlu, aby nedošlo k poškození optického vlákna! Optický vstup zařízení **TWO** NEO/PRO podporuje digitální signály PCM STEREO až do 24 bitů / 192 kHz.

**Zásuvka USB:** Pro připojení zdroje zvuku USB do zásuvky **USB** na zadní straně zařízení **TWO** NEO/PRO použijte kabel USB nebo adaptér s konektorem USB-B. Oblíbené operační systémy nevyžadují instalaci ovladače. Vstup USB zařízení **TWO** NEO/PRO podporuje digitální signály PCM STEREO až do 24 bitů / 96 kHz.

## Přehrávání zvuku přes Bluetooth

Aktivujte funkci Bluetooth (BT / ) zdroje zvuku (např. chytrého telefonu). Zapněte zařízení **TWO** NEO/PRO stisknutím tlačítka hlasitosti nebo IR dálkového ovladače POWER. Zvolte BT krátkým stisknutím knoflíku hlasitosti (SOURCE na IR dálkovém ovladači), dokud nedosáhnete polohy BT (modrá barevná indikace).

1. **TWO** NEO/PRO potvrdí aktivaci funkce Bluetooth blikáním kontrolky BT.

Systém BT se nejprve pokusí znovu připojit k předchozímu zdroji BT a v tomto okamžiku je chráněn před jakýmkoli jiným zařízením!

Pokud je k dispozici dříve připojený zdroj BT, zařízení **TWO** NEO/PRO se k němu okamžitě znovu připojí. Po připojení svítí kontrolka BT nepřetržitě. Nyní můžete spustit přehrávání BT prostřednictvím zařízení **TWO** NEO/PRO.

2. Pokud není k dispozici žádný dříve připojený zdroj, po několika sekundách vyhledá **TWO** NEO/PRO nové zdroje BT. Tato akce bude stále potvrzena blikáním kontrolky BT.

Právě během této fáze vyhledávání je systém BT viditelný pro ostatní zařízení po dobu přibližně 2 minut a může být spárován s novým zdrojem.

Nyní spusťte funkci vyhledávání Bluetooth ve svém zdroji BT (např. smartphonu). Po chvíli najdete v seznamu BT zařízení svého BT zdroje "wavemaster **TWO** NEO/PRO". Vyberte "wavemaster **TWO** NEO/PRO" pro spárování. Váš zdroj BT se nyní spáruje s přístrojem **TWO** NEO/PRO. Po dokončení procedury párování se kontrolka **TWO** NEO/PRO BT neustále rozsvěčí.

Pokud je připojení BT přerušeno rušením cizích signálů nebo příliš velkou vzdáleností, přehrávání se zastaví a kontrolka BT bliká. Jakmile lze zdroj BT opět přijímat, přehrávání pokračuje a kontrolka BT opět svítí trvale.

Bezpečnost BT: Bluetooth nabízí vysokou bezpečnost a je chráněn proti cizímu přístupu. Chcete-li připojit **TWO** NEO/PRO k novému zdroji BT, bude po aktivaci funkce BT viditelný pro ostatní zdroje BT pouze ve fázi vyhledávání BT a lze jej spárovat s novým zdrojem BT. Po cca 2 minutách se fáze vyhledávání ukončí a systém bude opět chráněn proti cizímu přístupu.

Chcete-li funkci Bluetooth vypnout, vyberte jakýkoli jiný vstupní zdroj. Tím se vestavěná funkce BT zcela deaktivuje.

**AptX:** pokud vaše zdrojové zařízení BT podporuje technologii AptX, tato sofistikovaná přenosová technologie se v obou zařízeních aktivuje automaticky.

Poté, co obě zařízení dosáhnou stabilního připojení BT, může zdrojové zařízení BT potvrdit aktivaci funkce AptX.

Zdrojová zařízení BT bez AptX automaticky vždy používají běžné připojení zvuku BT.

**Přehrávání přes Bluetooth z počítače:** Upozorňujeme, že pro přehrávání zvuku musí zdrojové zařízení podporovat standard Bluetooth **A2DP**. V případě např. operačních systémů WINDOWS (TM) je nevyhnutelné RUCNĚ nainstalovat ovladač Bluetooth *výrobce zařízení Bluetooth!* Interní ovladač systému Windows pomocí automatické instalace ovladače není vhodný pro podporu zvuku A2DP BT!

**Přehrávání přes Bluetooth® pomocí dvou zdrojů BT:** Systém BT přehrávače **TWO** NEO/PRO podporuje přehrávání ze dvou zdrojů BT. Připojte zdroje BT k BT-systému zařízení.

**TWO** NEO/PRO a spusťte přehrávání zvuku z jednoho zdroje BT. Jakmile spusťte přehrávání zvuku z druhého zdroje BT, převezme přehrávání přes reproduktorovou soustavu.

Přehráváním ve změně ze dvou zdrojů BT lze vytvořit fascinující přehrávací program!

## Výstup subwooferu

Výstup subwooferu **TWO** NEO/PRO nabízí připojení aktivního subwooferu s linkovým vstupem a elektronickými subwooferovými filtry, aby se rozšířila reprodukce systému v rozsahu nejnižších frekvencí. Tento výstup poskytuje nefiltrovaný monofonní souhrnný signál aktuálního zdroje přehrávání v závislosti na ovládání hlasitosti **TWO** NEO/PRO.

Chcete-li stereofonní reproduktory odlehčit od velmi nízkofrekvenčních signálů, můžete přepínačem **LOW CUTOFF** v poloze **FLAT** snížit **frekvenci** pod **80 Hz**, **100 Hz** nebo ponechat nízký rozsah bez snížení.

Veškeré úpravy zvuku pro sladění subwooferu se zařízením **TWO** NEO/PRO je třeba nastavit pomocí filtrů a dalších ovládacích prvků připojeného aktivního subwooferu.

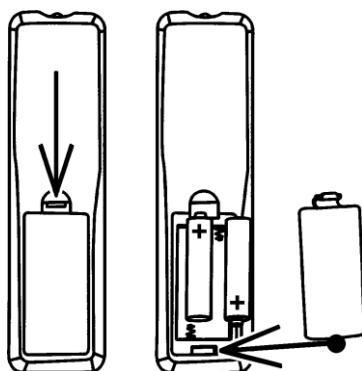
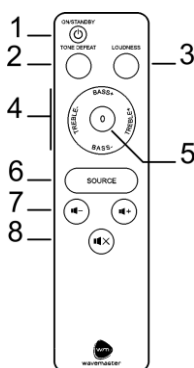
## Infračervené (IR) dálkové ovládání

**TWO** NEO/PRO nabízí funkci infračerveného dálkového ovládání. Kromě funkcí multifunkčního knoflíku lze pomocí infračerveného dálkového ovládání ovládat i mnoho dalších funkcí.

Baterie:

Před zahájením provozu infračerveného dálkového ovládání je třeba vložit baterie.

Příhrádku na baterie lze otevřít zatlačením rukojeti klipového háčku směrem ke krytu baterií a vytažením krytu baterií.



Vložte baterie (2 x AAA) s polaritou podle značek v příhrádce na baterie. Špatná polarita může způsobit závadu! Při špatné polaritě baterií nemůže být dálkové ovládání funkční!

Chcete-li zavřít kryt baterie, nejprve pod něj zasuňte háček a zacvakněte jej, dokud nebude kryt v jedné rovině se spodní stranou skříně.

Pokud infračervené dálkové ovládání neplánujete delší dobu používat, doporučujeme vyjmout baterie, aby nedošlo k jejich poškození.



Funkce IR dálkového ovládání:

- **ON/STANDBY** (1) pokud je zařízení vypnuté, krátkým stisknutím tohoto tlačítka se zapne a ručně se vypne.

Upozornění: pokud přístroj ručně vypnete, automatické zapnutí se deaktivuje, takže přístroj nelze automaticky zapnout pomocí zvukových signálů!

Chcete-li využít funkci automatického zapnutí a pohotovostního režimu, nemusíte zařízení **TWO** NEO/PRO ručně vypínat, ale stačí jej nechat zapnuté. Automatická funkce STANDBY vypne (STANDBY) za vás. Předpokladem je, že přepínač AUTO-ON/STANDBY na zadní straně reproduktoru je nastaven do polohy ON.

- **TONE DEFEAT** (2) Tímto tlačítkem lze deaktivovat a znovu aktivovat zvukový efekt nastavený tónovými ovladači BASS a TREBLE, aniž by došlo ke ztrátě nastavení.
- **LOUDNESS** (3) Tímto tlačítkem můžete aktivovat/deaktivovat fyziologickou korekci zvuku, která kompenzuje ztrátu nízkofrekvenčního rozsahu při nízké hlasitosti poslechu. Síla účinku korekce LOUDNESS je odpovídajícím způsobem závislá na aktuálním nastavení ovladače hlasitosti.

Pozor: funkce Loudness nemá při vysoké hlasitosti žádný účinek. To, zda je funkce Loudness aktivována nebo deaktivována, lze nejlépe slyšet při basově silné skladbě v nízké poloze knoflíku hlasitosti.

- **BASS +/- a TREBLE +/-** (4) Tato tlačítka slouží k individuálnímu ovládání zvuku zařízení **TWO** NEO/PRO. Zvuk můžete měnit vždy po +/- 5 krocích. Každý krok mění nízkou nebo vysokou úroveň zvuku o 2 dB.
- **Tlačítko Zero 0** (5) Toto tlačítko je součástí konceptu nastavení ovládání zvuku. Lze jím resetovat nastavení zvuku zpět do neutrální nulové polohy. Tlačítko 0 má dvě funkce:
  - Pokud stisknete tlačítko 0 (do 20 sekund) ihned po nastavení ovládacích prvků BASS nebo TREBLE, nastaví se právě poslední ovládaná funkce na nulu - to znamená: BASS *nebo* TREBLE se nastaví na nulu. Pomocí této funkce bude možné ovládat zvuk, dokud nebude nalezeno nejlepší nastavení, aniž by bylo nutné pokaždé znovu nastavovat oba ovladače zvuku.
  - Pokud stisknete tlačítko 0, aniž byste předtím použili jakékoli tlačítko pro nastavení zvuku (během posledních 20 sekund), obě nastavení zvuku - tzn: BASS a TREBLE - se vynulují.
- **SOURCE** (6) Pomocí tohoto tlačítka můžete zvolit zdroj přehrávání, stejně jako stisknutím multifunkčního knoflíku na přední straně reproduktoru.
- **Hlasitost -/+** (7) Pomocí těchto tlačítek můžete zvýšit (+) nebo snížit (-) hlasitost přehrávání, stejně jako pomocí otočného knoflíku na přední straně reproduktoru.
- **Ztlumení** (8) Tímto tlačítkem lze ztlumit přehrávání bez změny polohy nastavení hlasitosti. Chcete-li ztlumení zrušit a pokračovat v přehrávání, stisknete znovu tlačítko MUTING.

## Specifikace

- 2kanalový 2pásmový stereofonní zvukový systém
- 2 vestavěné zesilovací kanály, toroidní napájecí transformátor a samostatné záložní napájení
- Audio systém BLUETOOTH pro bezdrátový digitální přenos (BT 2.1 nebo vyšší, A2DP, AptX)
- Digitální vstupy TOSLINK (optický) a USB pro stereofonní signály až do 24 bit/192 kHz
- Zpracování digitálního zvuku s nativním D/A převodníkem s vysokým rozlišením 24/192
- Linkové vstupní terminály s mini phono a RCA zásuvkami a RCA výstup pro subwoofer
- Přepínač filtru LOW CUTOFF pro snížení frekvence pod 80 Hz/100 Hz/FLAT vhodný pro použití subwooferu
- Výškové reproduktory TWO NEO: 25 mm (1"), TWO PRO: 28 mm (1,1"), kevlarové kužely TWO NEO: 13 cm (5"), TWO PRO: 16 cm (6,5").
- Přední ovládání pro VOLUME, INPUT SELECTION a ruční přepínání ON/STANDBY
- Infračervené (IR) dálkové ovládání pro všechny ovládací funkce
- Ovládání zvuku BASS/TREBLE a přepínatelná funkce LOUDNESS
- Síťový vypínač na zadní straně
- Síťová výstupní zásuvka pro zdroje napájené ze sítě (např. audio přijímač WLAN), max. 0.2 A
- SNÍMAČ AUDIO SIGNÁLU pro automatické zapnutí a automatický pohotovostní režim v závislosti na vstupních signálech, možnost vypnutí
- Připojení pomocí audiokabelů, digitálních kabelů nebo bezdrátově pomocí audio systému Bluetooth
- Frekvenční rozsah: TWO NEO: 45 - 22 000 Hz; TWO PRO: 35 - 22 000 Hz; S/N >95 dBA
- Výstupní výkon zesilovače (RMS): TWO NEO: 2x 30 W; TWO PRO: 2 x 55 W
- Síťové napětí: 230/115 V ~ volitelné, 50/60 Hz, pohotovostní příkon <0,5 W (230 V)
- Rozměry (ŠxVxH): TWO NEO: 185 x 260 x 205 mm ; TWO PRO: 215 x 310 x 260 mm
- Systémové požadavky: analogový stereofonní zdroj s konektory RCA nebo mini phono nebo digitální stereofonní zdroj s konektorem TOSLINK nebo USB nebo audio systém Bluetooth.

## CE - Prohlášení o shodě

Tímto prohlašujeme, že aktivní reproduktorový systém wavemaster **TWO NEO/PRO** splňuje následující normy nebo normativní dokumenty:

**Směrnice 2014/30/EU o elektromagnetické kompatibilitě:** EN 55032:2015; EN 55035:2017; EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019; **směrnice LVD 2014/35/EU:** EN 62361-1:2014+A11:2017;

**Směrnice RED 2014/53/EU:** EN 62479:2010, ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07);

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11); ETSI EN 301 489-17 V3.2.3 (2020-07)

Toto tvrzení vychází ze zkušebních protokolů laboratoře EMC.

Všechny texty a ilustrace byly vytvořeny s maximální péčí. **wavemaster** však nemůže převzít žádnou právní ani jinou odpovědnost za případné zbývající nesprávné informace a jejich důsledky.

Změna vyhrazena bez dalšího upozornění.

**V případě slyšitelného hluku, který může být způsoben silnými rádiovými vlnami (např. mobilními telefony), doporučujeme snížit hlasitost přístroje.**

Pokud máte zvláštní dotazy k produktu a nemůžete najít řešení v tomto úvodu, můžete se podívat na další informace na naší domovské stránce. Děkujeme!

[www.wavemaster.eu](http://www.wavemaster.eu)

Zařízení se nesmí vyhazovat do domovního odpadu. Tento přístroj je označen v souladu s evropskou směrnicí 2002/96/ES o použitých elektrických a elektronických zařízeních (odpadní elektrická a elektronická zařízení - OEEZ).

Směrnice stanoví rámec pro zpětný odběr a recyklaci použitých spotřebičů platný v celé EU. Pro vrácení použitého zařízení využijte dostupné systémy pro vrácení a sběr.

