

TruLine⁸⁰
EVOLUTIONARY AUDIO



NÁVOD NA OBSLUHU

ĎAKUJEME.

Ďakujeme, že ste si zakúpili domáci audio systém TRUUNE Eighty (80), vyrobený ručne so špičkových komponentov štúdiovej kvality a certifikovaných ekologických materiálov. TRUUNE Eighty (80) sú navrhnuté tak, aby priniesli najvernejší zvuk a nadčasový dizajn pre celé generácie poslucháčov.

Zaregistrujte svoj produkt na stránke **www.truune.com** a získajte prístup ku Vášmu osobnému Evolutionary kontu s najnovšími softvérovými a hardvérovými aktualizáciami pre Váš produkt.

Pred prvým zapojením Vašich nových reproduktorov si prosím pozorne prečítajte tento návod.

TRUUNE

OBSAH

OBSAH	3
VYBALENIE	4
PREPRAVA REPRODUKTOROV	4
INŠTALÁCIA A PRIPOJENIE	4
OBSAH BALENIA	5
POPIS REPRODUKTOROV	6
SLAVE /PASÍVNY/ REPRODUKTOR	7
MASTER /AKTÍVNY/ REPRODUKTOR	7
ODPORÚČANÉ UMIESTNENIE REPRODUKTOROV	8
INŠTALÁCIA REPRODUKTOROV	9
VOĽBA VSTUPOV	14
OVLÁDANIE REPRODUKTOROV POMOCO DOTYKOVÉHO PANELA	15
OVLÁDANIE REPRODUKTOROV POMOCO APLIKÁCIE LEGACY PLAYER	16
VSTUPY / SPÔSOBY PRIPOJENIA A PREHRÁVANIA HUDBY	18
MULTIROOM	21
MENU REPRODUKTORA	22
EKVALIZÉR	23
SYSTÉMOVÉ NASTAVENIA	25
SIEŤOVÉ NASTAVENIA	31
PRÍSLUŠENSTVO TRUUNE EIGHTY (80)	32
VÝMENA AKUSTICKÝCH KRUHOV	32
ČISTENIE A ÚDRŽBA	34
ČASTO Kladené OTÁZKY	35
TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE	36
INFORMÁCIA O LIKVIDÁCII A RECYKLOVANÍ	37
PREHLÁSENIE O ZHODE	37
PRÁVNE UPOZORNENIA A AUTORSKÉ PRÁVA	38
DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY	39

VYBALENIE

Zo zariadenia odstráňte všetok obalový materiál. Obalový materiál si uložte. Ak obalový materiál likvidujete, postupujte v súlade s miestnymi predpismi.

PREPRAVA REPRODUKTOROV

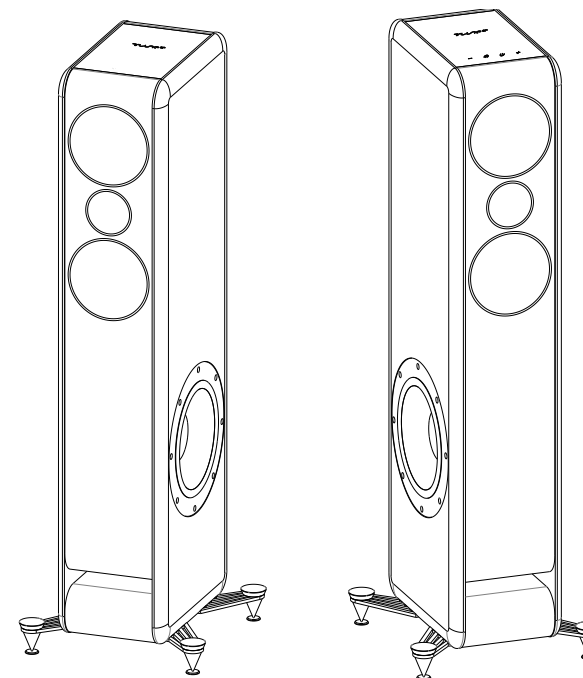
Uschovajte si pôvodnú škatuľu a obalové materiály. Ak reproduktor potrebujete odoslať alebo preniesť, pre jeho maximálnu ochranu ho opätovne zabaľte do pôvodných obalov.

INŠTALÁCIA A PRIPOJENIE

Toto zariadenie je navrhnuté pre napájanie 115-230V. Zapojením tohto zariadenia do akéhokoľvek iného zdroja napájania môže dôjsť k jeho poškodeniu.

- Pripojte produkt podľa pokynov uvedených v tomto návode
- Produkt pripájajte len k správne napätiu uvedenému na produkte
- Dbajte na to, aby ste nestúpili na napájaciu šnúru, a aby nedošlo k zakopnutiu alebo priškrteniu, najmä v mieste zástrčky, či v mieste výstupu z reproduktora.

OBSAH BALENIA



1 x základný
diaľkový ovládač



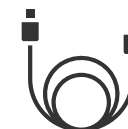
2 x napájací zdroj



1 x prepojovací kábel

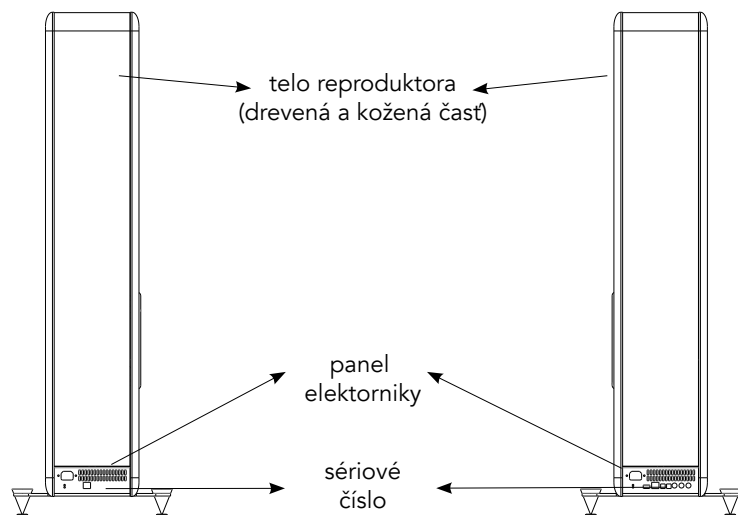
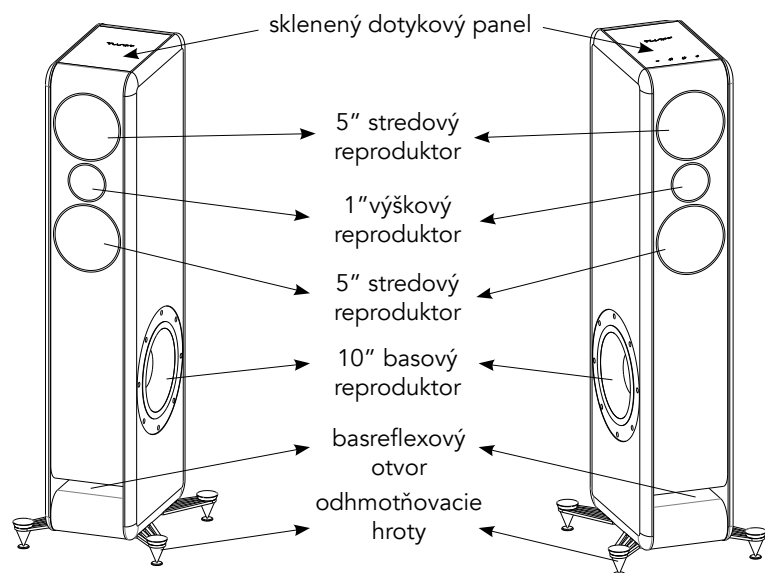


1 x optický kábel



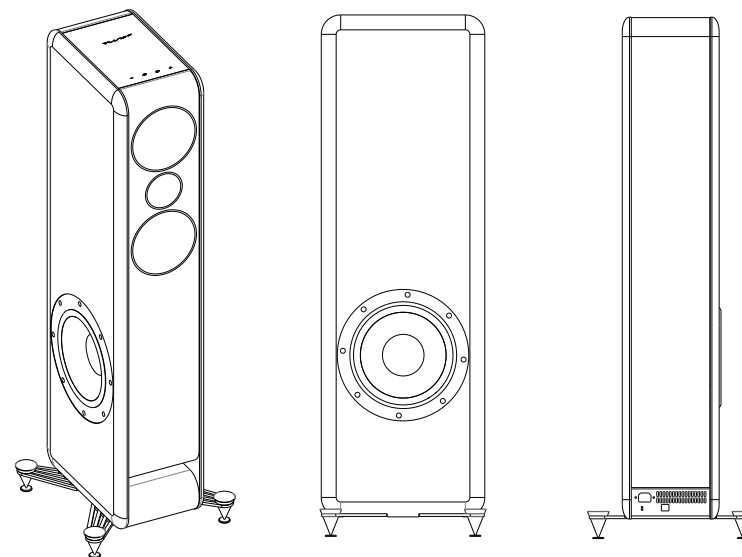
*obsah sa môže líšiť podľa Vášho regiónu

POPIS REPRODUKTOROV

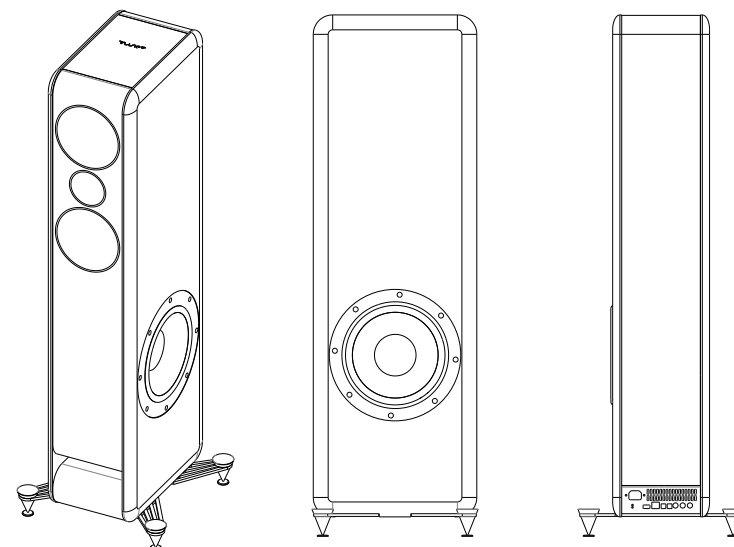


Pozor na vloženie nežiadúcich predmetov do basreflexového otvoru.
Táto časť sa nedá užívateľky rozobrať a vpadnutý predmet vybrať.

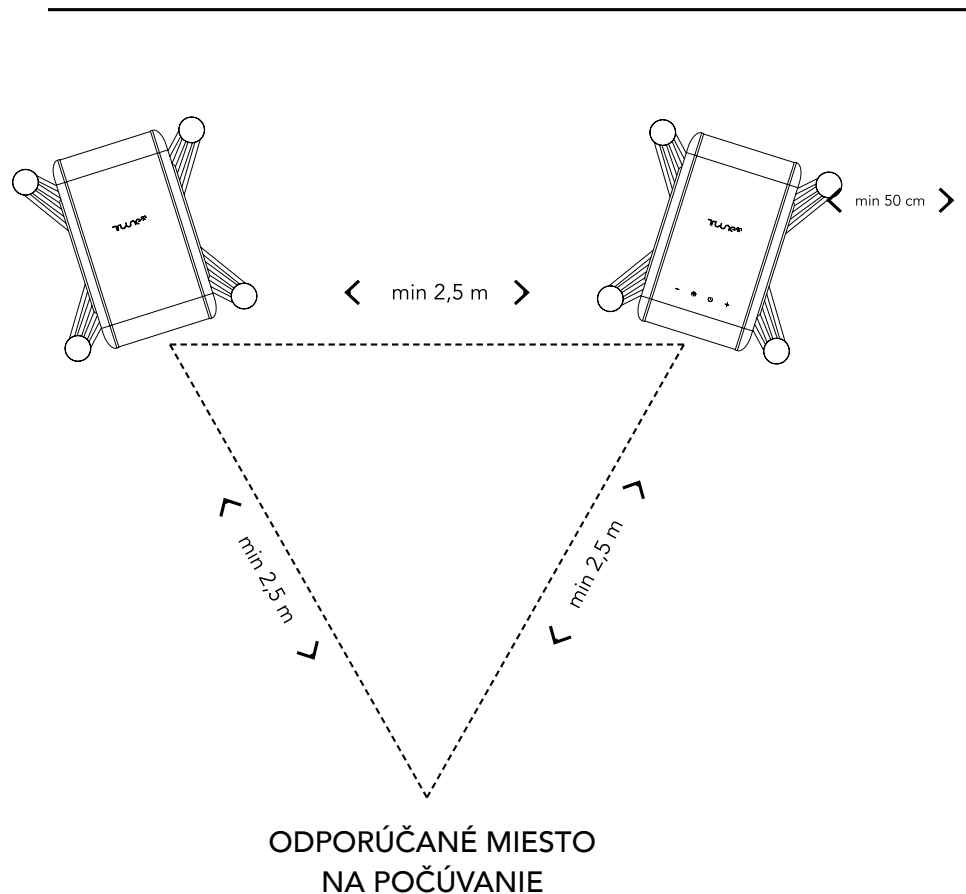
MASTER /AKTÍVNY/ REPRODUKTOR (dotykový displej)



SLAVE /PASÍVNY/ REPRODUKTOR (bez dotykového displeja)



ODPORÚČANÉ UMIESTNENIE REPRODUKTOROV



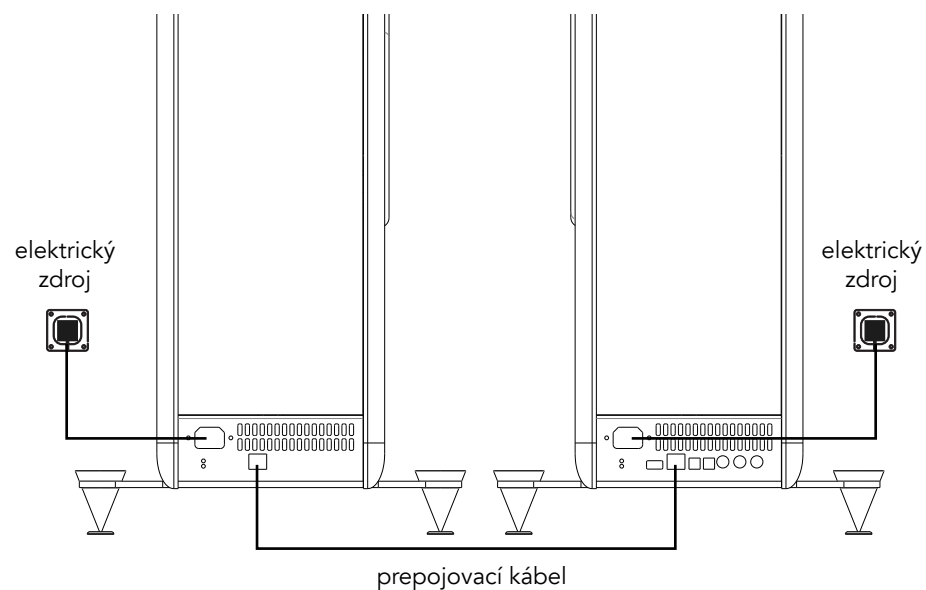
Umiestnenie basového reproduktora sa odporúča smerom k sebe, ale je to v závislosti od akustických daností miestnosti.

INŠTALÁCIA REPRODUKTOROV

Pre plnohodnotné používanie reproduktorov a jeho funkcií je potrebné spárovať ho s domácou WiFi sieťou. Pokračujte prosím podľa ďalších pokynov v návode.

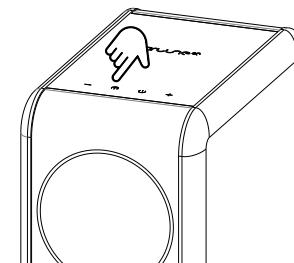
1 ZAPOJENIE REPRODUKTOROV DO ELEKTRICKÉHO ZDROJA

Pribaleným prepojovacím káblom prepojíme aktívny a pasívny reproduktor. Pribaleným napájacím káblom zapojíme aktívny aj pasívny reproduktor do elektrického zdroja.

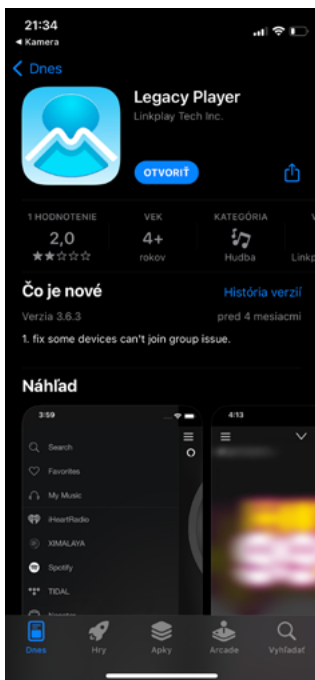


2 PRVÉ ZAPNUTIE REPRODUKTOROV

Zapnite reproduktor a počkajte približne 30 sekúnd. Zvuk indikuje, že reproduktor je pripravený na používanie.



3 INŠTALÁCIA APLIKÁCIE



Do mobilného zariadenia si stiahnite a nainštalujte bezplatnú aplikáciu Legacy Player.
POZNÁMKA: Aplikáciu pravidelne aktualizujte.

Stiahnite z
Apple Store

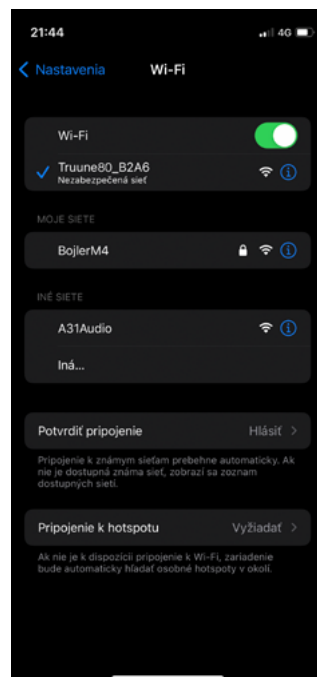


Stiahnite z
Google Play



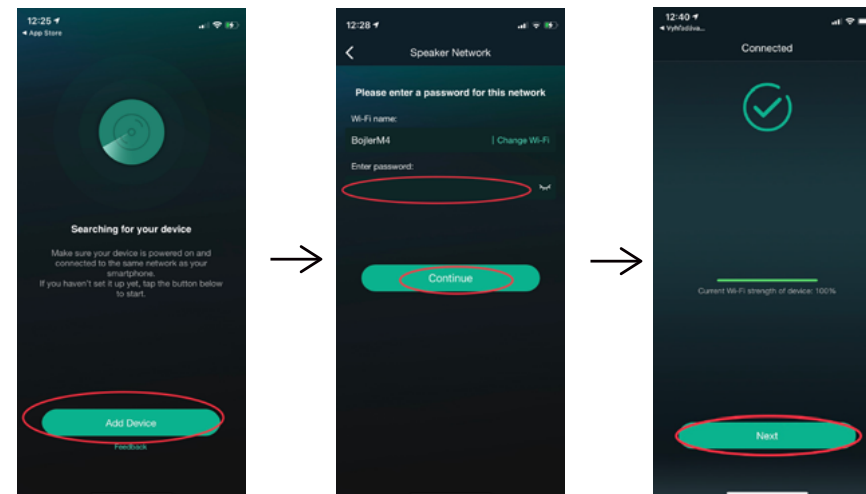
4 NASTAVENIE APLIKÁCIE

V nastaveniach Wi-Fi vo svojom mobilnom zariadení sa pripojte k reproduktorom TRUUNE Eighty (80).



5 SPUSTENIE APLIKÁCIE

Spustíte aplikáciu Legacy Player a vyberte možnosť "Add device". Pripojte reproduktor k Vašej súkromnej sieti, zadajte heslo k sieti a stlačte „Continue“. Po pripojení k domácej sieti stlačte tlačidlo "Next".

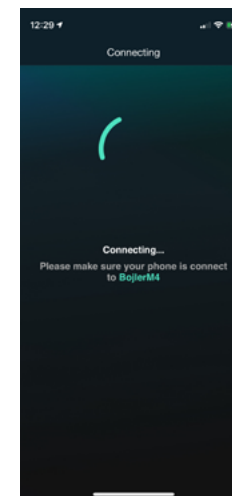


6 PRIPOJENIE K DOMÁCEJ SIETI

Aplikácia od Vás bude žiadať, aby ste sa vrátili do "Nastavenia" Vášho mobilného zariadenia a pripojili sa k Vašej domácej Wi-Fi sieti.

7 VYPNITE LEGACY PLAYER

Po pripojení na domácu sieť sa vráťte na Legacy Player. Aplikáciu Legacy Player je však niekedy potrebné pred spustením ukončiť a opäť otvoriť.



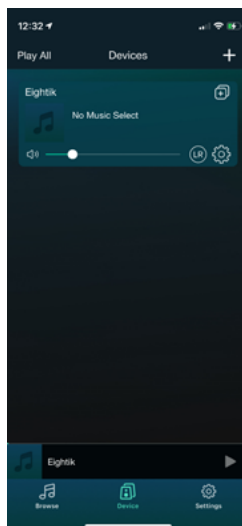
8 SPUSTITE LEGACY PLAYER

Spustite opäť Legacy Player. Ak sa zariadenie zobrazí v "Device liste", Vaše zariadenie je pripravené na používanie.*

Prehrávanie z ostatných zariadení napojených v sieti:

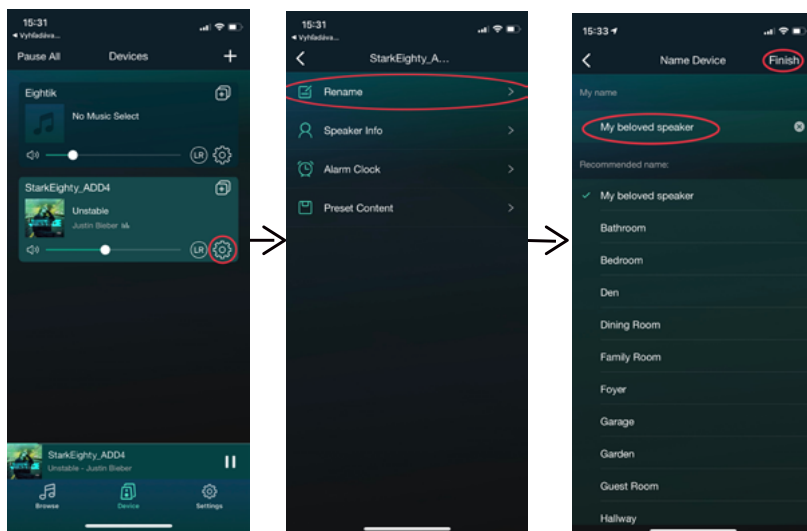
po úspešnom pripojení reproduktorov k domácej sieti je možné používať reproduktor cez domácu sieť (Wi-Fi, AirPlay) z akéhokoľvek zariadenia (tablet, počítač, ...). Je potrebné byť pripojený k rovnakej Wi-Fi sieti.

* Pokiaľ sa Vám nepodarilo úspešne pripojiť reproduktor k sieti, zresetujte zariadenie podľa "NETWORK RESET" (str. 30) a opakujte postup znova od bodu 1.



9 POMENUJTE VAŠE REPRODUKTORY

Vyberte meno, ktoré chcete dať Vaším reproduktorm. Po výbere mena stlačte "Finish".



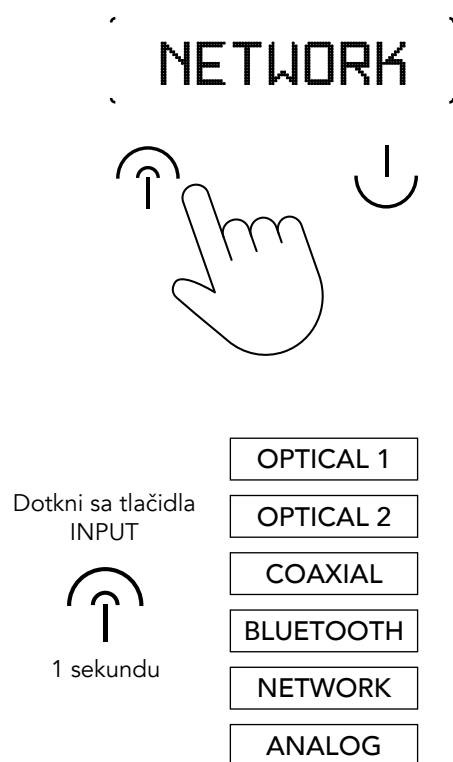
PREHRÁVANIE HUDBY CEZ SIET'

Po úspešnom pripojení reproduktorov k domácej sieti podľa bodu 2.1. "Inštalácia reproduktorov" je možné používať reproduktory cez domácu sieť (Wi-Fi, AirPlay) z akéhokoľvek zariadenia (tablet, počítač, ...), ktoré je pripojené k sieti.

VOĽBA VSTUPOV

Vstupy na reproduktore je možné meniť pomocou tlačidla „INPUT“ na vrchnom paneli aktívneho reproduktora. Po zobrazení zvoleného vstupu na displeji je vstup zvolený (nie je potrebné už nič potvrdzovať).

Reproduktor je schopný sa naučiť, ktoré vstupy najčastejšie používate a tie Vám ponúkne ako prvé.



OVLÁDANIE REPRODUKTOROV POMOCOU DOTYKOVÉHO PANELA

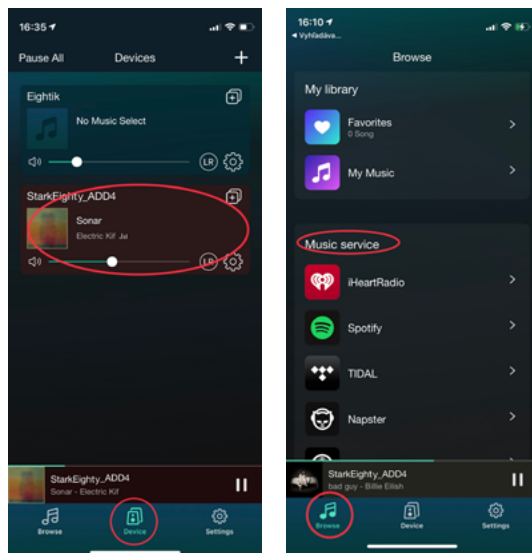
Reproduktory sa ovládajú pomocou ovládacích prvkov na vrchu aktívneho reproduktora. Je potrebné dôsledné prekrytie ovládacieho tlačidla dotykom po dobu 1 sekundy.



	—	⬆	⬇	+
KRÁTKY DOTYK (1 sekunda)	znižovanie hlasitosti	zmena vstupov	zapnutie reproduktorov	zvyšovanie hlasitosti
DLHÝ DOTYK (3 sekundy)		vstup do menu reproduktorov	vypnutie reproduktorov	

OVLÁDANIE REPRODUKTOROV POMOCOU APLIKÁCIE LEGACY PLAYER

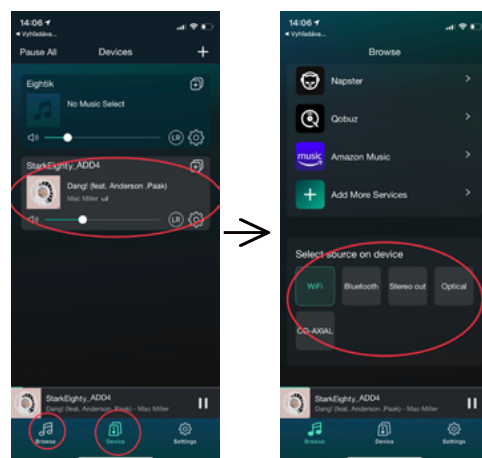
PREHRÁVANIE HUDBY ZO STREAMOVACÍCH SLUŽIEB CEZ LEGACY PLAYER



1. Otvoríte aplikáciu Legacy player
2. V "Device liste" kliknete na naše zariadenie
3. Po označení zariadenia, z ktorého chcete hrať hudbu, kliknete na "Browse"
3. Do Legacy playera zadáte prihlasovacie meno a heslo do streamovacích služieb, ktoré používate (napr. Tidal, Spotify...)
4. Zapnete prehrávanie vybranej hudby

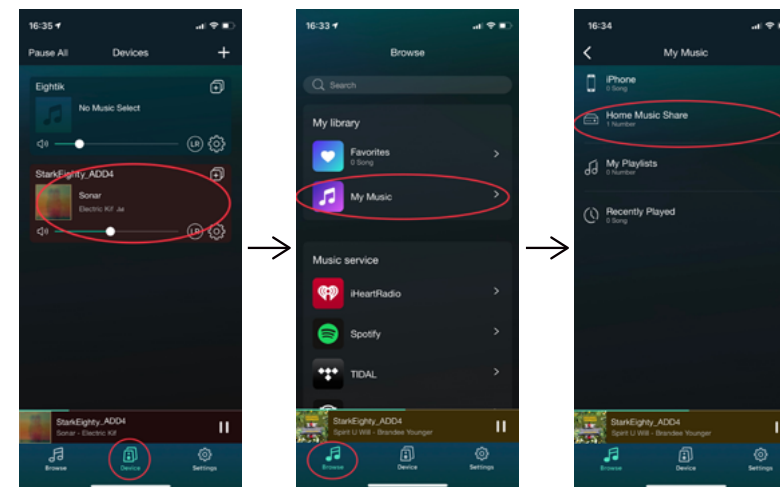
VOĽBA VSTUPOV CEZ APLIKÁCIU LEGACY PLAYER

V aplikácii Legacy player označíme zariadenie, ktoré chceme ovládať, po rozkliknutí "Browse" sa zobrazia vstupy a možnosti prehrávania hudby.

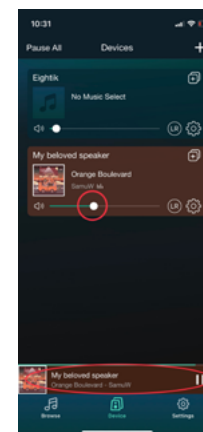


PREHRÁVANIE HUDBY Z DLNA SERVERA

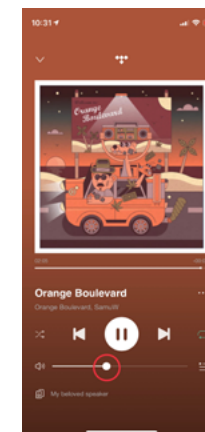
1. Otvoríte aplikáciu Legacy player
2. V "Device liste" kliknete na naše zariadenie
3. V menu aplikácie zvolíte "Browse"
4. Odkliknete "My music"
5. Zvolíte server
6. Zapnete prehrávanie vybranej hudby



OVLÁDANIE HLASITOSTI POMOCOU APLIKÁCIE LEGACY PLAYER



V aplikácii Legacy player označíme zariadenie, ktoré chceme ovládať, hlasitosť v každom vstupe ovládame posúvaním bežca. Posúvaním bežca sa hlasitosť zvyšuje pomaly a postupne. Hlasitosť viete zvyšovať aj rýchlymi tlačidlami, ktoré sú na každom telefóne. Zvyšovanie hlasitosti ale nie je úmerné (3x rýchlejšie) ako na dotykovom paneli alebo diaľkovom ovládači.

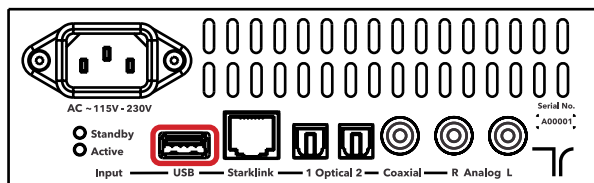


Po rozkliknutí hranej skladby (viď obrázok vľavo dole) sa nám zobrazí podrobnejšie hraný album alebo skladba, kde je taktiež možnosť ovládania hlasitosti pomocou posúvania bežca.



VSTUPY SPÔSOBY PRIPOJENIA A PREHRÁVANIA HUDBY

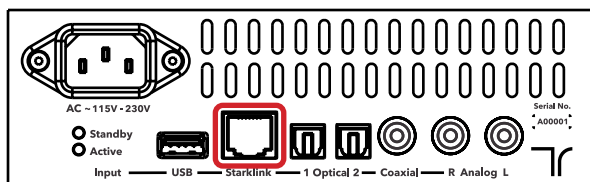
USB



1. Na zadnom paneli na aktívnom reproduktore sa nachádza USB-A vstup
2. Po pripojení USB zariadenia do reproduktora je možné okamžité prehrávanie hudby
3. Hudbu z USB zariadenia je možné ovládať prostredníctvom ovládacieho panela na reproduktore alebo cez aplikáciu Legacy player.

*podporované formáty MP3/WMA/AAC/AAC+/
/ALAC/FLAC/APE/WAV

STARKLINK

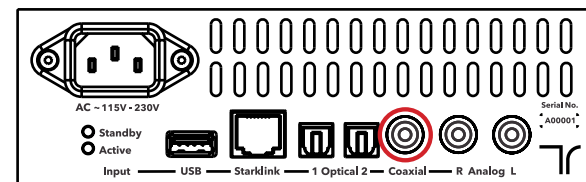


Na zadnom paneli na aktívnom aj pasívnom reproduktore sa nachádza Starklink, výstup, ktorý slúži na prepojenie dokúpeného príslušenstva TRUUNE Eighty (80).

UPOZORNENIE:

Pozor, nie je to LAN konektor (RJ45), pričom jeho pripojenie môže spôsobiť dočasnú nefunkčnosť (z dôvodu ochrany) na reproduktoroch, v prípade nefunkčnosti prosím resetujte reproduktory, po ich resetovaní sa vrátia do továrenského nastavenia a budú fungovať.

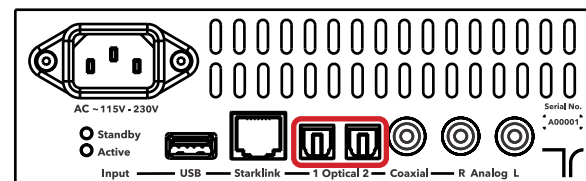
COAXIAL



- Vstup coaxial slúži na pripojenie akéhokoľvek zariadenia, ktoré podporuje coaxiálne pripojenie (napr. gramofón)
- Pri pripájaní akéhokoľvek iného kábla skontrolujte, či je sieťový šnúra (napájací kábel zariadenia) odpojená

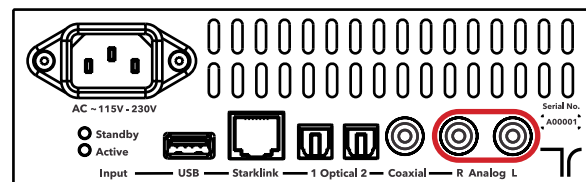
OPTICAL 1

OPTICAL 2



- Optické pripojenie je najkvalitnejšie pre bezdrôtový prenos zvuku, preto odporúčame toto pripojenie pre jeho najvyššiu možnú kvalitu prenosu hudby
- Optickým káblom je možné spojiť napr: televízor, CD a DVD prehrávače, herné konzoly, počítače a iné zariadenia
- Na zadnom paneli aktívneho reproduktora sú 2 optické vstupy
- Optický kábel je súčasťou balenia
- Pripojte svoje zariadenie pomocou optického kábla
- Optický vstup na reproduktore zvolíme opakovaným stlačením tlačidla "INPUT" na vrchnom displeji aktívneho reproduktora, kým sa nám nezobrazí: OPTICAL 1 alebo OPTICAL 2

ANALOG



- Cez analógový vstup je možné pripojiť aj gramofón, je však potrebné pripojiť gramofónový predzosilňovač (v niektorých gramofónoch je predzosilňovač už zabudovaný)
- Slúži hlavne na prepojenie starších typov rôznych elektronických zariadení, ktoré ešte nemajú optický výstup, alebo coaxial

BLUETOOTH

- Pomocou tlačidla "INPUT" na ovládacom displeji reproduktora prepne vstup na "BLUETOOTH"
- Aktivujte Bluetooth vo Vašom zariadení (smartfón, tablet, ...)
- Vo Vašom zariadení vyberte reproduktory "TRUUNE Eighty (80)" (alebo názov, aký ste dali reproduktorom pri inštalácii) a potvrdte spárovanie
- Zariadenie je pripravené na používanie cez Bluetooth
- Za pomoci technológie Bluetooth je možné cez krátke bezdrôtové spojenie ľahko prepájať medzi sebou zariadenia vybavené touto technológiou
- Ak sa zariadenie vzdiali mimo dosah reproduktorov, dôjde k jeho odpojeniu
- Komunikácia medzi zariadeniami spojených prostredníctvom Bluetooth nemusí byť stabilná

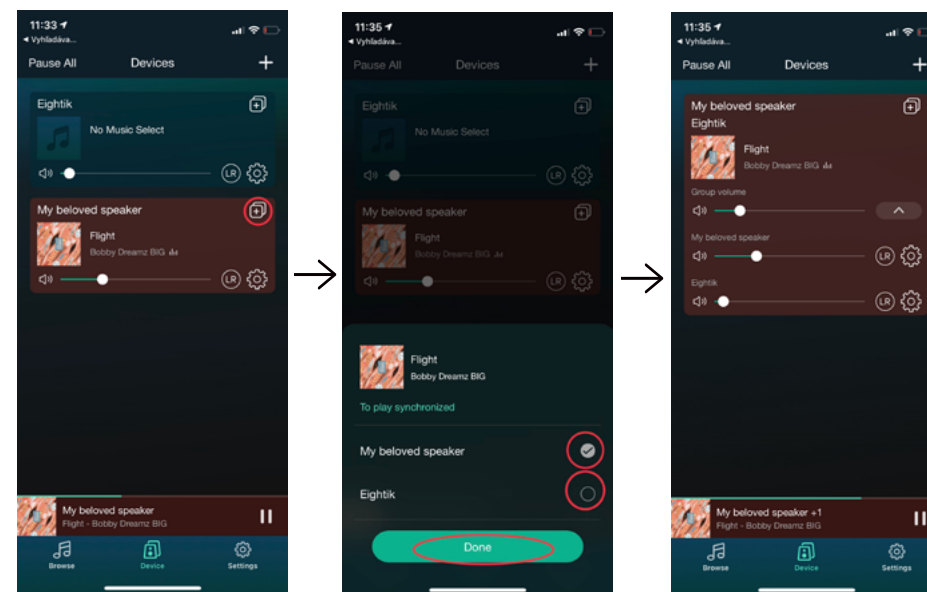
NETWORK

- Návod na zapojenie reproduktorov v "NETWORK" sieti nájdete v kapitole "Inštalácia reproduktorov"
- Pokiaľ ste vykonali správne prvotné zapojenie, Vaše reproduktory sú pripravené k sieťovému používaniu
- Ak chcete spustiť hudbu cez Legacy player, je potrebné mať zvolený na reproduktore vstup NETWORK
- V prípade, že budete najviac využívať network, môžete si ho na reproduktore prednastaviť ako zvolený vstup
- Prednastavenie zvoleného vstupu sa nachádza v kapitole "Systémové nastavenia"

MULTIROOM

Jeden zdroj hudby, viacero miestností a všade hrá to isté. Ide o riešenie, ktoré umožňuje spojiť viacero reproduktorov do jedného systému a ozvučiť tak celý byt, dom alebo obchodný priestor.

Multiroom je systém reproduktorov, ktorými ozvučíte viacero miestností súčasne s jedným zdrojom hudby. Systém ozvučenia môžete budovať aj postupne. Pri výbere však treba myslieť na to, že reproduktory si nemusia "rozumieť" naprieč značkami. V aplikácii Legacy player môžete komfortným spôsobom spárovať nájdené zariadenia, a to tak, že v "Device liste" pomocou tlačidla "plus" pridáte zariadenia, ktoré chcete, aby hrali v multiroom mode.

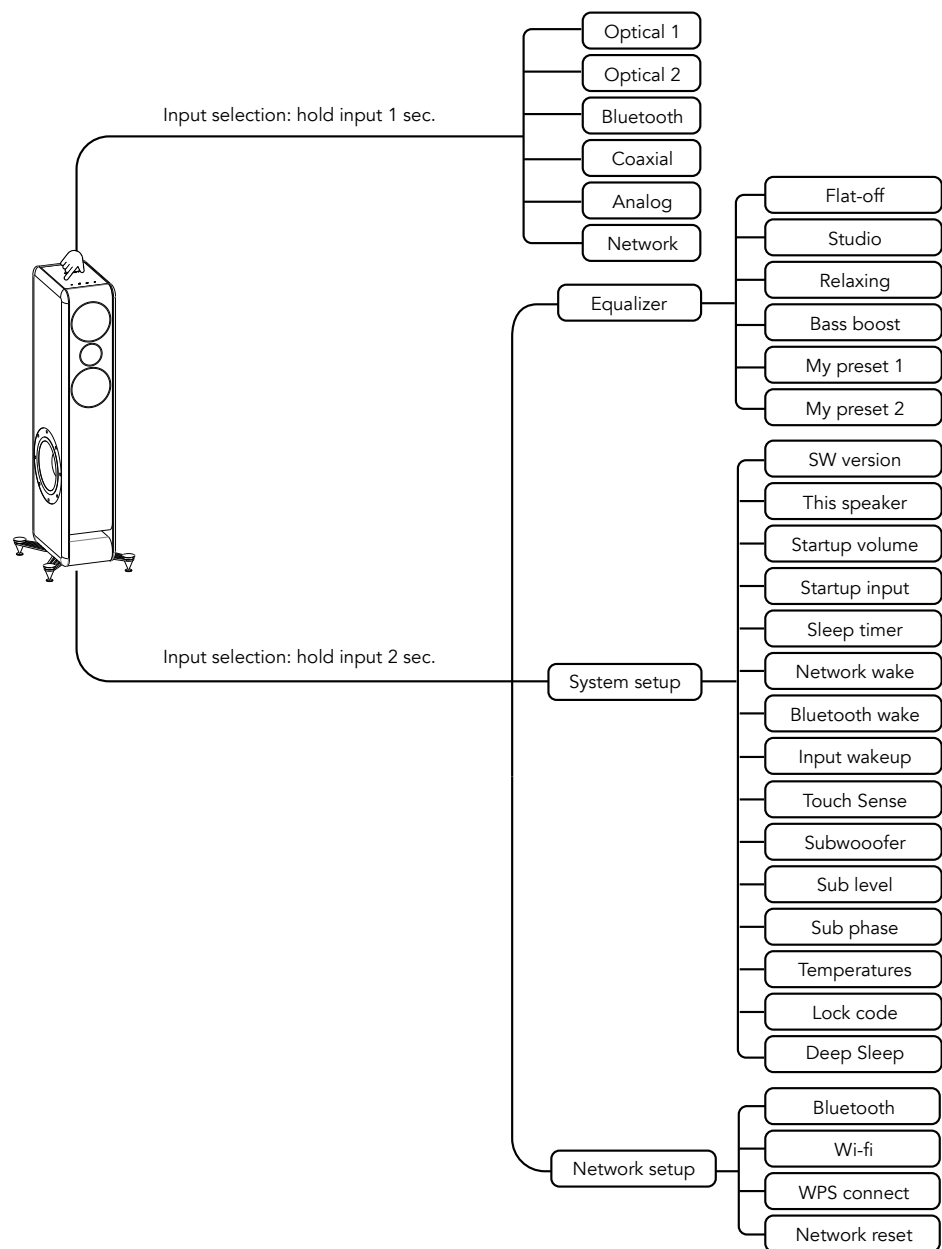


ZÁKLADNÝ DIAĽKOVÝ OVLÁDAČ

Prijímač na displeji je veľmi citlivý, stačí nasmerovať diaľkové na strop, snímač zachytí odraz a funguje spoľahlivo. Nie je potrebné dvíhať ruku ani smerovať základný diaľkový ovládač na vrch displeja.

Ovládačom viete vypínať a zapínať reproduktory. Ďalšie tlačidlá slúžia na jednoduché prepínanie vstupov, hlasitosti a rýchle vypnutie a zapnutie zvuku.

MENU REPRODUKTORA



EKVALIZÉR

- Zvuk má charakter vlnenia, to, akú výšku bude daný tón mať, určuje jeho frekvencia
- Seriózne nastavenie ekvalizéra si vyžaduje čas, pozorné počúvanie a aspoň priemerný hudobný sluch
- Nevhodnou úpravou ekvalizéra sa môže výsledný zvuk reproduktora veľmi ľahko znehodnotiť
- V našich reproduktoroch ponúkame prednastavené a odporúčané možnosti ekvalizéra
- V továrenských nastaveniach nového reproduktoru je ekvalizér vypnutý, je v nastavení FLAT OFF
- Samotný ekvalizér nie je potrebné nastavovať, pokiaľ je reproduktor dobre umiestnený vo vhodnej miestnosti
- Ekvalizér nastavujete len v prípade, že si prajete upraviť zvuk (napríklad potrebujete viac basov, menej výšok atď.)
- Ekvalizér sa nastavuje nasledovne: podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, zobrazí sa vám EQUALIZER, potvrdíte stlačením „INPUT“, tlačidlami + a - zvolíte ekvalizér podľa ponuky, a zvolený ekvalizér sa automaticky uloží

EQUALIZER	FLAT - OFF	- Pri tejto možnosti je ekvalizér vypnutý - Lineárny priebeh celého reproduktorového pásma
	STUDIO	Pri tejto možnosti sú zvýraznené detaily na strednom pásme
	RELAXING	- Jemnejší zvuk na dlhodobé počúvanie a čítanie - V tomto nastavení ekvalizéra sú jemne zredukované výšky a stredy
	BASS BOOST	V tomto nastavení sú zvýraznené basy pre milovníkov basov
	MY PRESET 1	Užívateľsky nastaviteľný 10 - pásmový ekvalizér
	MY PRESET 2	- Podržaním tlačidla „INPUT“ vstúpite do MENU, opätovným dotknutím sa tlačidla "INPUT" sa dostanete do nastavenia ekvalizéra, tlačidlami + a - listujete do "MY PRESET 1" a potvrdíte dotknutím sa tlačidla "INPUT". Dotykom tlačidiel + a - nastavujete zmenu hodnoty v pásmach. Medzi jednotlivými pásmami sa preklikávejte dotykom tlačidla "INPUT" - Zvolené nastavenia sa automaticky uložia - Zadávanie hodnôt ukončíte tlačidlom "POWER ON"

SYSTÉMOVÉ NASTAVENIA

SYSTEM SETUP	SW VERSION	Aktuálna verzia softvéru
	THIS SPEAKER	- Táto funkcia slúži na správne umiestnenie strany aktívneho reproduktora v rozostavení stereo - Reproduktory sú automaticky nastavené na používanie aktívneho reproduktora na pravej strane - V prípade, že máte aktívny reproduktor na ľavej strane, je potrebné v týchto nastaveniach urobiť nasledujúcu zmenu: - Na displeji podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, tlačidlami + a - sa preklikáte do "SYSTEM SETUP", potvrdíte vstup stlačením INPUT, tlačidlom + sa preklikáte do "THIS SPEAKER" a zmenu vykonáte stlačením tlačidla „INPUT“ - Zvolené nastavenie sa uloží automaticky približne po 30 sekundách alebo tlačidlom „POWER ON“ vyjdete z nastavení a zvolené nastavenie bude automaticky uložené
	START UP VOLUME	- Táto funkcia slúži na nastavenie hlasitosti pri zapnutí reproduktora - V týchto nastaveniach máte 2 možnosti - zapamätanie poslednej hlasitosti pred vypnutím - nastaviteľná hodnota hlasitosti pri zapnutí

SYSTEM SETUP

START UP VOLUME

- Podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa do nastavenia „SYSTEM SETUP“, potvrdíte tlačidlom „INPUT“, tlačidlami + a - sa pohybujete v nastaveniach, preklikáte sa do STARTUP VOLUME a tlačidlom „INPUT“ vykonáte zmeny
- V prípade, že si želáte nastaviť štartovaciu hlasitosť, vykonáva sa tak tlačidlami + a -
- Zvolené nastavenie sa uloží automaticky približne po 30 sekundách alebo tlačidlom „POWER ON“ vyjdete z nastavení a zvolené nastavenie bude automaticky uložené

START UP INPUT

- Toto nastavenie slúži na zapamätanie vstupu, resp. na nastavenie predvoleného vstupu po zapnutí
- Je tu možnosť aj zapnutia zapamätania posledného zvoleného vstupu
- Podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na „SYSTEM SETUP“, potvrdíte tlačidlom „INPUT“, opäť tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na STARTUP INPUT, pomocou tlačidla „INPUT“ si vyberiete z predvolených možností: remember last (zapamätá si posledný zvolený vstup), optical 1, optical 2, coaxial, bluetooth, network, analog

SYSTEM SETUP

SLEEP TIMER

- Nastavenie času automatického vypnutia po strate signálu na digitálnych vstupoch alebo zastavenie prehrávania po sieti
- Podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na „SYSTEM SETUP“, potvrdíte tlačidlom „INPUT“, opäť tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na SLEEP TIMER, tlačidlom „INPUT“ vojdete do nastavení sleep timeru, opäť tlačidlom „INPUT“ označíte čas, ktorý si navolíte tlačidlami + a - a navolené hodnoty uložíte tlačidlom „INPUT“

NETWORK WAKE

- Automatické zapnutie alebo vypnutie reproduktora pri prehrávaní cez sieť (aj Legacy player)
- Podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na „SYSTEM SETUP“, potvrdíte tlačidlom „INPUT“, opäť tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na NETWORK WAKE, tlačidlom „INPUT“ zvolíte možnosť on/off. Zvolené nastavenie sa uloží automaticky približne po 30 sekundách alebo tlačidlom „POWER ON“ vyjdete z nastavení a zvolené nastavenie bude automaticky uložené

SYSTEM SETUP

BLUETOOTH WAKE

- Automatické zapnutie alebo vypnutie reproduktorov pri prehrávaní cez Bluetooth
- Podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na „SYSTEM SETUP“, potvrdíte tlačidlom „INPUT“, opäť tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na BLUETOOTH WAKE, tlačidlom „INPUT“ zvolíte možnosť on/off
- Zvolené nastavenie sa uloží automaticky približne po 30 sekundách alebo tlačidlom „POWER ON“ vyjdete z nastavení a zvolené nastavenie bude automaticky uložené.

INPUT WAKEUP

- Automatické zapnutie alebo vypnutie automatického zapnutia reproduktora pri zistení signálu
- Podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na „SYSTEM SETUP“, potvrdíte tlačidlom „INPUT“, opäť tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na INPUT WAKEUP a tlačidlom „INPUT“ zvolíte možnosť on/ off
- Zvolené nastavenie sa uloží automaticky približne po 30 sekundách alebo tlačidlom „POWER ON“ vyjdete z nastavení a zvolené nastavenie bude automaticky uložené

TOUCH SENSE 5

- Citlivosť dotykového skla na reproduktore, možné nastaviť od 0 po 10, východiskové nastavenie je 5 (stred)

SYSTEM SETUP

SUBWOOFER ON

- Zapínanie subwoofera, keď je pripojený k TRUUNE Eighty (80), po zapnutí tejto funkcie presmeruje basovú zložku do subwoofera a TRUUNE Eighty (80) budú hrať len frekvenciu nad 150Hz, ak subwoofer pripojený nie je, tak aj po zapnutí tejto funkcie reproduktory budú prehrávať celé frekvenčné pásmo
- Možnosti nastavenia sú On a Off

SUB LEVEL 0,0DB

- Nastavenie hlasitosti subwoofera v pomere k hlasitosti reproduktorov
- Možnosti nastavenia -12dB po 12dB v 1dB krokoch, východiskové nastavenie je 0

SUB PHASE NORMAL

- Prepínač invertovania fázy subwoofera - v niektorých miestnostiach a polohovaniach reproduktorov a subwoofera je niekedy potrebné invertovať fázu subwoofera, aby bola zhodná s fázou ostatných reproduktorov
- Možnosti prepínača Normal a Inverted

TEMPERATURES 55°C 55°C 55°C 55°C

- Ukazovateľ teploty koncových stupňov pre TRUUNE Eighty (80) sú monitorované, a ak by došlo k prehriatiu (90°C), reproduktor sa vypne - to môže nastať v prípade poruchy ventilátora, alebo ak by bol vystavený na horúcom mieste, slnku a zároveň prevádzkovaný pri vysokej hlasitosti, po ochladení je možné ho opäť zapnúť, ak sa človek pokúsi ho zapnúť prehriaty, vypíše na displeji SYSTEM OVERHEATED a hneď sa zase vypne

LOCK CODE OFF

- Možnosť uzamknúť používanie reproduktora 4 miestnym PIN kódom - napr. ochrana pred neodborným prestavením napr. malými deťmi
- Na zadanie kódu stlačením tlačidla „INPUT“ a ďalej +/- zadáte kód, ktorý bude reproduktor po ďalšom zapnutí žiadať na displeji a zapne sa až po zadaní kódu, po úspešnom jednorázovom zadaní už nebude daný kód pýtať pri ďalšom zapnutí, ale znova až pri zapísaní rovnakého, alebo iného kódu v menu.
- V prípade zablokovania reproduktora prosíme o kontaktovanie prostredníctvom formulára <https://www.truune.com/sk/zaruka-a-opravy/> alebo mailom support@truune.com

DEEP SLEEP OFF

- Prepínač funkcie standby/hlboký spánok, ak je vypnutý (Off), zostáva pri vypnutí (zaspatí) reproduktora zapnutý monitoring vstupov a reproduktor sa zapne pri detekcii signálu, na vstupoch, ktoré sú povolené v systémovom menu
- Ak je zapnutý, reproduktor po vypnutí (zaspatí) prejde do režimu minimálnej spotreby (do 1W), kde sú všetky funkcie automatického zobudenia vypnuté a je možné ho zapnúť len z dotykového panelu na reproduktore, alebo diaľkovým ovládačom
- Možnosti reproduktora On a Off

SIEŤOVÉ NASTAVENIA

NETWORK SETUP

BLUETOOTH ON

- V sieťových nastaveniach je možnosť zapnutia alebo vypnutia rozhrania Bluetooth
- Podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, tlačidlom + a - sa pohybujete v menu, keď sa na displeji zobrazí "NETWORK SETUP", potvrdíte tlačidlom „INPUT“, znova tlačidlom „INPUT“ meníte on/off Bluetooth a voľba sa uloží automaticky

Wi-Fi ON

- V "Network setup" máte možnosť vypnúť alebo zapnúť Wi-Fi
- Zmena sa vykonáva tlačidlom „INPUT“

WPS CONNECT

- Funkcia spárovania reproduktora s Wi-Fi routrom s funkciou WPS
- Funkcia sa spustí podržaním tlačidla "INPUT"

NETWORK RESET

- Reset všetkých sieťových nastavení a názvu zariadenia do továrenských nastavení
- Podržaním tlačidla „INPUT“ sa dostanete do menu, tlačidlami + a - sa pohybujete v menu, preklikáte sa na "Network reset" a potvrdíte podržaním tlačidla „INPUT“
- Všetky sieťové nastavenia sa zresetujú do továrenských nastavení
Network reset na vypnutom reproduktore:
 1. na vypnutom reproduktore podržte tlačidlo „POWER ON“, kým sa nezobrazí "power on"
 2. následne sa zobrazí "Network reset, Hold input to Reset"
 3. potvrdíte podržaním tlačidla „INPUT“
 4. po približne 2 minútach je Váš reproduktor zresetovaný do továrenských nastavení (pri zvolenom vstupe Network to reproduktor zvukovo oznámi)

PRÍSLUŠENSTVO TRUUNE EIGHTY (80)

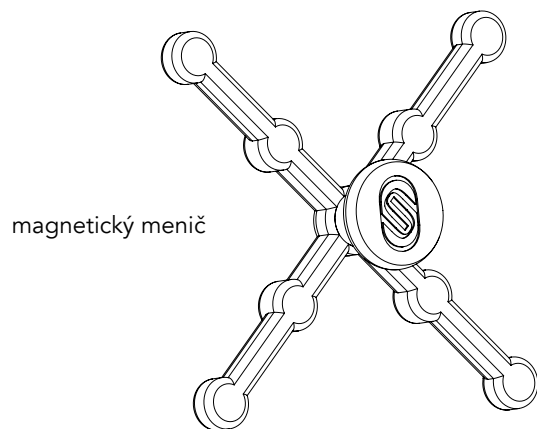
1 KRUHY TRUUNE EIGHTY (80)

- Obsah balenia: 2 ks malý kruh, 4 ks veľký kruh, 1 ks magnetický menič
Na výmenu kruhov používajte magnetický menič, aby nedošlo k poškodeniu
- Malá bodka na zadnej časti obrúče označuje rovnaký smer látky, nasadením na rovnaké miesto bude smer látky v rovnakom smere

VÝMENA AKUSTICKÝCH KRUHOV



Akustické kruhy sa dajú vybrať, pri ich vyberaní manipulujte opatrne, aby nedošlo k poškodeniu kože - ideálne použitím väčšieho magnetu. V prípade akéhokoľvek poškodenia (poškodenie látky domácim zvieratám alebo neopatrným zaobchádzaním) je možné akustické kruhy dokúpiť ako príslušenstvo na www.truune.com (pri zakúpení príslušenstva je súčasťou balenia aj magnetický menič).



magnetický menič

2 KRYT NA SUBWOOFER



Kryt bočného subwoofera prichytíte magneticky. Slúži na zvýšenú ochranu basového reproduktora pred mechanickým poškodením.

ČISTENIE A ÚDRŽBA

V záujme predísť elektrickému šoku, odpojte reproduktory z elektriny pred ich čistením. Ubezpečte sa, že voda ani iné tekutiny nemajú prístup k reproduktorom a neponárajte reproduktory do vody alebo iných tekutín v záujme predísť elektrickému skratu.

Abyste predišli poškodeniu reproduktorov, narábajte s nimi opatrne: nepoužívajte žiadne chemické látky alebo agresívne čističe (najmä také, ktoré obsahujú izopropylalkohol, alkohol, benzén alebo riedidlo), kefy a kefy s kovovými alebo nylonovými štetinami, ani ostré alebo kovové čistiace pomôcky ako nože, čepeľové škrabky a im podobné prostriedky. Mohli by poškodiť povrch reproduktorov.

Na čistenie povrchu reproduktorov používajte mäkkú, suchú handričku (ideálne mikrovláknú).

Ak je povrch príliš znečistený, použite mäkkú handričku mierne navlhčenú vodou. Použitie nadmerného tlaku pri utieraní môže poškodiť povrch.

Nenechávajte v kontakte s reproduktorom po dlhšiu dobu gumové alebo plastové výrobky.

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

1. Reprodukory neprehrávajú žiadny zvuk

Uistite sa, že je reproduktor správne zapojený do elektriny. Je vybraný nesprávny zdroj zvuku, alebo je nastavená príliš nízka hlasitosť na reproduktore. Informácie o zdroji zvuku, teda o výbere vstupov nájdete v kapitole "Voľba vstupov" (str. 14).

2. Nedá sa pripojiť k zariadeniu Wi-Fi

Wi-Fi nie je aktívne na vašom zariadení (smartfón, tablet, počítač, ...), alebo Wi-Fi nie je aktívne na reproduktore. Viac informácií o možnosti vypnutia/zapnutia Wi-Fi nájdete v kapitole "Systémové nastavenia" (str. 25), alebo urobiť reset reproduktorov podľa Network reset (str. 31).

3. Nie je možné sa pripojiť alebo spárovať so zariadením cez Bluetooth

Bluetooth nie je aktívne na vašom zariadení (smartfón, tablet, počítač, ...) alebo Bluetooth nie je aktívny na reproduktore. Viac informácií o možnosti vypnutia/zapnutia Bluetooth nájdete v kapitole "Systémové nastavenia" (str. 25).

4. Spojenie Bluetooth sa prerušilo

Obidve Bluetooth zariadenia sú príliš ďaleko od seba alebo je spojenie ovplyvnené prekážkou (stena, nábytok, ...).

5. Reprodukory nereaguje alebo sa správa softvér zvlášť

Došlo k softvérovému problému. Odpojte napájací kábel zo sieťovej zásuvky, počkajte 15 sekúnd a potom reproduktor znova zapojte.

6. Je počuť praskanie v reproduktoroch

Reproduktor je odporúčané počúvať v 50-90 db, pri nadmernom zosilnení zvuku dochádza k stretu "meniča" s magnetom. Zosilňovač sa pripojuje po výpadku výkonu (dôjde k jemnému puknutiu, je to prirodzená vlastnosť reproduktora).

7. Zvuk je skreslený

Je nastavená príliš vysoká hlasitosť.

8. Stream zvuku alebo zvukový súbor majú nízku kvalitu

Odporúčame Tidal na prehrávanie hudby. Sú nastavené príliš vysoké hĺbky/výšky na reproduktore. Zmeniť ich je možné v nastaveniach ekvalizéra, viac v kapitole "Ekvalizér" (str. 23).

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Rozmery:	• Výška 1140 mm (44,9 in) • Šírka 215 mm (8,5 in) • Hĺbka 362 mm (14,3 in)
Hmotnosť:	• 82kg (181lb) pár
Vstupy:	• Bluetooth • Wi-Fi • 2 x digital optical • 1 x digital RCA • 1 x stereo analog RCA • 1 x USB max. 1A • 1 x Wi-fi Hotspot funkcia • 1 x Starklink – komunikačný port na ovládanie ďalších zariadení
Sieťová konektivita:	• AirPlay • Tunes • DLNA • Spotify • Tidal
Ďalšie parametre:	• Frekvenčný rozsah 27 Hz – 20kHz, -3dB • Zosilňovač 4 x 250W Audiophile Hypex n-Core • Skreslenie THD 0.0015 / 1W • Napájanie 115 – 230 V • Maximálna spotreba zo siete 380W • 2x High-End DAC Wolfson WM8742 S - N ratio -123 dB • Sample Rate Converter – digitálna interpolácia a upscaling 192kHz • Sigma Delta 56-Bit digitálny audio procesor s vypínateľným 10 pásmovým ekvalizérom • Maximálna relatívna vlhkosť 85 % nekondenzujúca • Teplota prostredia pri prevádzke 0 – 50 ° C

Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho upozornenia.
Návod na obsluhu platný k 01.11.2022 pre verzie softvéru 1.13

INFORMÁCIA O LIKVIDÁCII A RECYKLOVANÍ



Produkt sa nesmie likvidovať ako bežný domáci odpad. V štátoch EÚ a ďalších európskych štátoch so samostatnými predpismi na riadenie odpadu podľa smernice o odpadoch elektrických a elektronických zariadeniach OEEZ platí táto smernica.

Keď dosiahne výrobok svoju životnosť, zlikvidujte ho podľa miestnych zákonov a regulácií, a to napríklad tak, že ho zanesiete do zberného dvora stanoveného miestnymi či regionálnymi úradmi. V prípade, že nie ste si istí postupom, kontaktujte tieto úrady alebo Vášho správcu odpadového hospodárstva, aby Vám poskytli detailné informácie týkajúce sa systému zberu, opätovného použitia a recyklácie.

Ak pri likvidácii tohto produktu podniknete vyššie uvedené kroky, pomôžete chrániť prírodné zdroje a zabezpečíte, že bude produkt recyklovaný takým spôsobom, ktorý chráni ľudské zdravie a životné prostredie.

PREHLÁSENIE O ZHODE



Týmto spoločnosť Truune s.r.o. prehlasuje, že tento výrobok spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice 2014/53/EU o rádiových zariadeniach (RED) a smernice 2011/65/EU o obmedzeniach používania niektorých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS).

PRÁVNE UPOZORNENIA A AUTORSKÉ PRÁVA

Konštrukcia zariadenia a obalu je vlastníctvom spoločnosti Stark s.r.o. (ďalej len Stark).

TRUUNE Eighty (80), príslušné logo, názov "TRUUNE Eighty (80)" a právo na vizuálnu podobu produktu "TRUUNE Eighty (80)" a jeho obal sú obchodnými známkami spoločnosti Stark a ich používanie bez predchádzajúceho súhlasu je zakázané.

Apple, AirPlay, iPod, iPhone, iPad, iTunes a logá Apple a AirPlay sú obchodnými známkami spoločnosti Apple Inc. zaregistrovanými v USA a ďalších krajinách.

Logá Spotify a Spotify Connect sú obchodnými známkami skupiny Spotify Group zaregistrovanými v USA a ďalších krajinách.

Software Spotify podlieha licenciám nasledujúcich tretích strán: <https://developer.spotify.com>.

Slovná značka a logá Bluetooth sú registrovanými obchodnými známkami vo vlastníctve spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek ich používanie spoločnosťou Stark je riadené licenciou.

Wi-Fi je registrovaná obchodná známka obchodného združenia Wi-Fi Alliance.

Všetky ďalšie obchodné známky sú vlastníctvom svojich príslušných vlastníkov a ich používanie bez predchádzajúceho súhlasu je zakázané.

Upozorňujeme, že dostupnosť tretích strán a kompatibilita tohto zariadenia so spomínanými službami závisí na súhlase príslušného držiteľa práv, ktorý môže byť odvolaný na poskytovanie takýchto služieb, a ktoré môžu byť ukončené. Následne by toto zariadenie s takýmito službami tretích strán nebolo kompatibilné a spoločnosť Stark za to nenesie žiadnu zodpovednosť.

Dostupnosť služieb tretích strán môže vyžadovať samostatné dohody medzi Vami a treťou stranou. Spoločnosť Stark nenesie žiadnu zodpovednosť za dostupnosť takýchto služieb.

Ďalšie právne informácie týkajúce sa tohto zariadenia TRUUNE Eighty (80) a informácie týkajúce sa spoločnosti Stark nájdete na webovej stránke <https://www.truune.com>.

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY



Toto zariadenie je navrhnuté a vyrobené tak, aby spĺňalo bezpečnostné normy, avšak podobne, ako pri každom elektrickom zariadení, je potrebné dávať pozor a musí byť zaistená bezpečnosť, keď chcete dosiahnuť najlepšie výsledky produktu.

Pred používaním tohto zariadenia si **PREČÍTAJTE** návod na obsluhu

- Uchovajte tieto pokyny pre budúce použitie
- Uistite sa, že všetky elektrické zapojenia (vrátane sieťovej zástrčky, predlžovacích káblov) sú správne vykonané, a že sú v súlade s pokynmi výrobcu. Pred vytváraním elektrických zapojení alebo ich menením zariadenie vypnite a sieťovú zástrčku vytiahnite z elektrickej siete
- Dávajte pozor na sklenené panely na zariadení
- Uistite sa, že je okolo výrobku dostatok miesta
- Používajte len nástavce a príslušenstvo predpísané výrobcom
- Zariadenie umiestnite na plochý, pevný a stabilný povrch
- Opravu zverte kvalifikovanej osobe
- Neodmontúvajte žiadny pevný kryt, pretože by ste sa mohli vystaviť nebezpečnému elektrickému napätiu
- Nepoužívajte produkt vo vlhkom prostredí a nekladte na zariadenie predmety naplnené vodou, ako sú vázy a pod.
- Vetracie otvory na zariadení sa nesmú zakrývať inými predmetmi; po prehriatí sa totiž môže zariadenie poškodiť alebo sa môže skrátiť jeho životnosť
- Zariadenie chráňte pred priamym slnečným svetlom, otvoreným ohňom alebo zdrojom tepla ako sú zapálené sviečky alebo zapnuté nočné lampy
- Zariadenie nikdy neumiestňujte na iné elektrické zariadenie
- Nepoužívajte provizórne stojany a nôžky nikdy neupevňujte pomocou skrutiek do dreva; na zaistenie celkovej bezpečnosti vždy namontujte dodaný výrobcom schválený stojan alebo nôžky s príchytkami podľa pokynov
- Predovšetkým **NEDOVOLTE** nikomu, obzvlášť deťom, aby do otvorov, slotov alebo iných otvorov v kryte niečo vkladali – mohlo by dôjsť k smrteľnému úrazu elektrickým prúdom

truune⁸⁰

EVOLUTIONARY AUDIO



truune.com