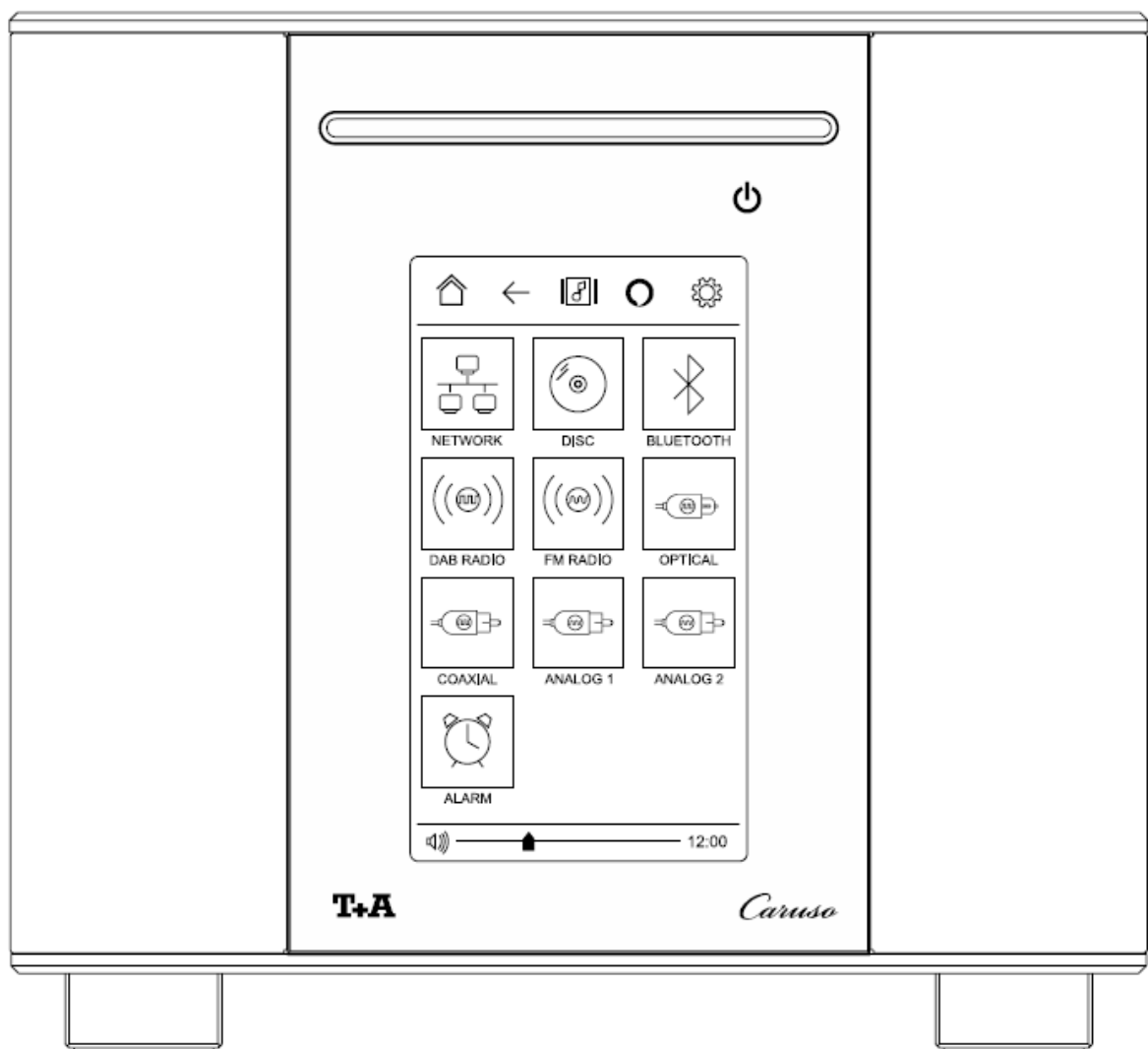


Caruso

Uživatelský manuál



Vítejte!

Jsme potěšeni, že jste rozhodli zakoupit T+A produkt. Váš nový T+A multizdrojový systém je Hi-Fi zařízení nejvyšší kvality, navrženo a zkonstruováno s jediným cílem a zároveň hlavní prioritou: naplnit očekávání a uspokojit požadavky hudebních nadšenců.

Toto zařízení je ztělesněním inovativního přístupu a špičkové kvality s využitím nejlepších dostupných materiálů a součástí - všechny tyto faktory přispívají k vytvoření přístroje, který splní i ty nejnáročnější požadavky i za mnoho let.

Naše výrobní místa jsou řízena špičkovými a vysoce kvalifikovanými experty a veškeré finální produkty jsou pečlivě zkontrolovány a otestovány automatizovaným, počítačem řízeným systémem k zajištění nejvyšší kvality. Můžeme vám zaručit, že naše produkty splňují naše vlastní specifikace bez výjimek a kompletně.

Ve všech fázích produkce se vyhýbáme materiálům a látkám, které škodí životnímu prostředí, a jsou jakkoliv zdravotně závadné, což jsou například čisticí prostředky na bázi chlóru a CFC.

Také se snažíme celkově vyvarovat použití plastů, zejména PVC, v designu našich produktů. Místo toho se spoléháme na kovy a další nezávadné materiály; kovové komponenty jsou ideální k recyklaci a také poskytují efektivní elektrické stínění.

Naše robustní celokovové kryty a šasi znemožňují jakýmkoliv vnějším zdrojům a interferencím ovlivnit kvalitu reprodukce. Když se na to navíc podíváme z opačného úhlu, je i elektromagnetické záření (elektro smog) našich produktů sníženo na absolutní minimum díky úžasné efektivnímu stínění kovovým krytem.

Rádi bychom využili této příležitosti a poděkovali vám za důvěru, kterou jste prokázali naší společnosti zakoupením tohoto produktu a přejeme vám mnoho hodin radosti a požitku z poslechu s vaším novým CARUSO systémem.

Obsah

Obsah balení	3
Bezpečnostní informace	6
Ovládání a funkce	8
Disková jednotka (CD mechanika)	8
Zapnutí / vypnutí.....	8
Ovládání přehrávání	9
Volba zdroje	9
Ovládání hlasitosti	9
Budík	9
Hodiny	9
Dálkové ovládání	10
Nabíjení dálkového ovládání	11
Důležité informace	11
Přehrávání	12
Poznámky.....	12
Obecné operace	12
Vložení a vysunutí CD	12
Procházení a výběr obsahu	13
Bluetooth přehrávání	14
Amazon Alexa	14
Připojení ke Spotify	14
Apple AirPlay	14
Použití aplikace	15
Nastavení	16
Vyvolání menu	16
Menu Audio	17
Menu Network	18
Menu Source	19
Menu System	24
Budík	25
Obecné informace	25
Zapnutí / vypnutí budíku	25
Nastavení budíku	26
Instalace a zapojení	27
Instalace	27
Zapojení	27
WLAN - anténa	27
LAN	27
BLUETOOTH - anténa	27
RADIO - anténa	27
ANALOG IN.....	28
ANALOG OUT.....	28
DIGITAL IN.....	28
ZAPOJENÍ NAPÁJENÍ a VYPÍNAČ.....	28
Zapojení a vedení	29


Poznámky k úspoře energie	30
Obecné informace	30
Aktualizace software	30
Obecné informace	30
Automatická aktualizace	30
Problémy a potíže	31
Technické specifikace	33


Obsah balení

Multizdrojový kompaktní systém CARUSO
Infračervené dálkové ovládání pro Caruso
USB kabel pro nabíjení dálkového ovládání
2 antény pro WLAN a Bluetooth
Teleskopická anténa pro radiopřijímač
Napájecí kabel
Quick Start návod



Poznámky

Uživatelský manuál

 **Části textu označené tímto symbolem obsahují důležité informace a instrukce, které je nutné dodržet pro bezpečné a bezproblémové fungování zařízení.**

 **Tento symbol označuje ty pasáže textu, které obsahují další poznámky a doplňující informace; jejich účelem je pomoci uživateli dosáhnout maximálního využití všech funkcí a možností zařízení.**

Symbyly a poznámky na zadní straně CARUSA

 UPOZORNĚNÍ Nebezpečí úrazu elektrickým proudem, neotvírat!	
Upozornění: Nebezpečí zranění elektrickým proudem	
UPOZORNĚNÍ: Ke snížení nebezpečí úrazu elektrickým proudem, neodstraňujte kryt (nebo zadní panel). Přístroj neobsahuje žádné vyměnitelné části uvnitř. Servisní zásahy svěřte odborným servisním technikům.	

UPOZORNĚNÍ!

V zařízení je přítomno nebezpečné napětí. Z toho důvodu by nemělo být otevíráno. Hrozí smrtelný úraz elektrickým proudem.

Zařízení může otevřít pouze kvalifikovaný specialista. Opravy a výměny pojistek musí být provedeny oprávněným a specializovaným servisem.

Kromě procedur a postupů popsaných v operačních instrukcích by žádné jiné úkony neměl provádět uživatel.



Pozor vysoké napětí!

Tento symbol indikuje přítomnost nebezpečného napětí.



Upozornění!

Instrukce označené tímto symbolem musí být vždy a pečlivě dodržovány pro bezproblémové a bezpečné fungování zařízení.



Tento symbol označuje stejnosměrné napětí (DC).

Do zásuvek zapojujte vždy pouze ta zařízení, která na sobě mají tento symbol a která jsou pro dané napětí vhodná.



Tento symbol značí střídavé napětí (AC).

AC napětí vyžadované daným zařízením je uvedeno u vstupu napájení. Nezapojte toto zařízení do jiných zdrojů napájení.

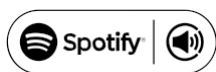


Tento symbol označuje konektor ochranného uzemnění. Tento přístroj vyžaduje uzemnění.



Všechny použité komponenty splňují německé a evropské bezpečnostní normy a standardy, které jsou aktuálně platné. Tento produkt je v souladu se směrnicemi EU.
Prohlášení o shodě najdete na www.ta-hifi.com/DoC.

Licenční informace



Spotify Software je předmětem licence třetí strany, kterou najdete zde: www.spotify.com/connect/third-party-licenses



Qualcomm aptX je produktem Qualcomm Technologies, Inc. a/ nebo jeho dceřiných společností. Qualcomm je obchodní značkou Qualcomm Incorporated, registrovanou ve Spojených státech a v dalších zemích. aptX je obchodní značkou Qualcomm Technologies International, Ltd., registrovanou ve Spojených státech a v dalších zemích.



Zapsaná slovní ochranná známka slova Bluetooth® a jeho loga je registrovanou obchodní značkou ve vlastnictví Bluetooth SIG, Inc. a jakékoliv jejich použití ze strany T+A elektroakustik je povoleno licencí. Ostatní obchodní značky a ochranné známky názvů jsou vlastnictvím příslušných majitelů.



Amazon, Alexa a všechna související loga jsou obchodní značky Amazon.com, Inc. nebo jeho poboček.

Tento produkt obsahuje software v podobě cílového kódu, který je částečně založen na volně dostupném software pod různými licencemi, zejména veřejné licence GNU General Public License. Více informací najdete v Licenčních informacích, které by měly být součástí balení tohoto produktu. Jestliže jste neobdrželi kopii veřejné licence GNU General Public License, podívejte se na <http://www.gnu.org/licenses/>.

Po dobu tří let od posledního vydání tohoto produktu nebo jeho firmware nabízí T+A právo jakékoliv třetí straně na kompletní strojově čitelnou kopii odpovídajícího zdrojového kódu na fyzickém úložišti (DVD-ROM nebo USB) za poplatek 20€. Máte-li zájem o takovou kopii zdrojového kódu, napište nám na tuto adresu a přiložte informace týkající se modelu produktu a verze firmware: T+A elektroakustik, Planckstr. 9-11, 32052 Herford, Německo. GPL licence a další informace týkající se licencí najdete online na:

<https://www.ta-hifi.de/support/licence-information-caruso/>



Bezpečnostní informace

Pro své vlastní bezpečí si pečlivě přečtěte tyto operační a bezpečnostní instrukce a dbejte na správný postup zejména u nastavení, práce se zařízením a dodržujte všechny bezpečnostní instrukce.

Operační instrukce, průvodce zapojením a informace týkající se bezpečnosti jsou zde pro vaše vlastní dobro – přečtěte si je pečlivě a vždy je dodržujte. Operační instrukce jsou nedílnou součástí tohoto zařízení. Jestliže někdy přenecháte zařízení novému uživateli, nezapomeňte mu předat i tyto instrukce a informace, aby nedošlo k nesprávnému použití zařízení a potenciálnímu ohrožení zdraví.

Zařízení by mělo být zapojeno do zásuvky s ochranným zemnicím konektorem. Zapojte jej tedy pouze příloženým napájecím kabelem do bezpečných a nezávadných zásuvek s ochranným zemnicím konektorem.

Požadovaný zdroj napájení a jeho atributy jsou uvedeny na konektoru napájení. Přístroj nikdy nezapojte do zdroje napájení, který nesplňuje tyto specifikace.

Toto zařízení je připojeno ke zdroji napájení tak dlouho, dokud je zapojen napájecí kabel. Takže i když přístroj vypnete a indikátory stavu zhasnou, zařízení je stále pod napětím. Chcete-li zařízení úplně vypnout a odpojit od zdroje napájení, vytáhněte jej ze zásuvky. Dbejte na to, aby byla zásuvka dobře přístupná. I když je zařízení ve standby režimu, stále má určitou, ač nízkou spotřebu proudu. Pokud zařízení delší dobu používáte, odpojte jej ze zásuvky.

Zařízení je určeno pro mírné klima a nadmořskou výšku do 2000 m n.m. Rozsah přípustných teplot je +10 ... +35°C. Toto zařízení je určeno výhradně pro reprodukci zvuku a/nebo obrázků v domácím prostředí. Měli byste jej tedy používat ve vnitřních suchých prostorách, které splňují doporučení a podmínky uvedené v těchto instrukcích. Jestliže má být zařízení používáno pro jiné účely, zejména pak na poli zdravotnictví nebo kdekoliv, kde je bezpečnost naprosto zásadní, je důležité ověřit vhodnost tohoto zařízení pro daný účel přímo u výrobce a před použitím získat písemné povolení pro tento účel.

Jestliže se přístroj dostane do velkého chladu (například při transportu), může dojít uvnitř přístroje ke kondenzaci vlhkosti. Nezapínejte jej, dokud nebude mít zařízení dostatek času k vyrovnání teplot a dokud se jakákoliv kondenzace úplně nevypaří.

Než umístíte přístroj na lakovaný či dřevěný povrch, ověřte si kompatibilitu povrchu a nožek zařízení na nějakém nepohledovém nebo hůře viditelném místě a pokud je to nutné, použijte podložku. Doporučujeme kamenné, skleněné, kovové či jiné odolné povrchy.

Berte v potaz hmotnost zařízení. Nikdy přístroj nestavějte na nestabilní povrch; mohl by spadnout a způsobit vážné, nebo dokonce smrtelné zranění. Mnohým zraněním, zejména u dětí, lze předejít správným a důkladným dodržováním jednoduchých bezpečnostních opatření:

- Používejte pro přístroj pouze takový nábytek, který unese jeho hmotnost.
- Zajistěte, aby přístroj nepřechýlil přes okraje podpůrného nábytku či povrchu.
- Nestavějte zařízení na vysoký nábytek (například police knihovny) bez zajištění obou objektů - nábytku i přístroje.
- Vysvětlete dětem rizika, která s sebou přináší lezení na vysoký nábytek s úmyslem dosáhnout na zařízení nebo jeho ovládací prvky.

Přístroj by měl být umístěn na suchém a dobře větraném místě, mimo přímý sluneční svit a dál od radiátorů. Přístroj nesmí být umístěn poblíž objektů či zařízení produkujících teplo, ani u čehokoliv citlivého na teplo či vysoce hořlavého.

Otvory ventilace nesmí být zakryté ani zavřené. Jestliže je nutné mít komponenty systému na sobě, pak toto zařízení musí být úplně nahoře. Na něj tedy nic nestavějte.

Když instalujete přístroj na polici či skříňku, je důležité zajistit proudění vzduchu pro ventilaci a efektivní rozptýlení tepla, které zařízení produkuje. Jakékoliv hromadění tepla zkrátí životnost přístroje a může být zdrojem nebezpečí. Nechejte tedy alespoň 10 cm volného prostoru kolem zařízení pro zajištění správné ventilace.

Do zařízení se přes ventilační otvory nikdy nesmí dostat jakákoliv kapalina či cizí předmět. Přístroj je pod proudem a jakýkoliv úraz elektrickým proudem může způsobit vážné zranění a dokonce smrt. S konektory napájení vždy zacházejte s citem.

Chraňte zařízení před kapající či stříkající vodou; nikdy na něj nestavějte vázy, ani jiné předměty obsahující jakoukoliv kapalinu. Stejně tak na zařízení neumísťujte zdroje otevřeného ohně, jako jsou například svíčky.

Před čištěním krytu přístroj odpojte ze zásuvky. Povrch zařízení čistěte pouze jemným, suchým hadříkem.

Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, ředidla, ani abrazivní čisticí prostředky! Než zařízení znovu zapnete, zkontrolujte, že nedošlo k žádným zkratům a že jsou všechny kabely zapojeny správně.

Jestliže bylo zařízení někde uloženo nebo nebylo dlouho používáno (> dva roky), rozhodně jej nechte před použitím zkontrolovat specializovaným technikem.

Koncové konektory (označené symbolem ⚠) mohou vést vysoké napětí.

Nikdy se jich nedotýkejte, stejně tak nesahejte na zásuvky, konektory ani vodiče kabelů, které jsou do nich zapojené. Pokud nepoužíváte přímo určené a již připravené kabely, pak by všechny tyto konektory měly být rozmístěny zkušenou a pověřenou osobou.

V původní podobě z výroby toto zařízení splňuje všechny aktuálně platné evropské předpisy. Je schváleno pro použití dle ujednání v EC.

Připojením CE symbolu k zařízení T+A prohlašuje shodu se směrnicemi EC a vnitrostátními právními předpisy, které z těchto směrnic vychází či vyplývají. Prohlášení o shodě najdete na www.ta-hifi.com/DoC. Původní, nezměněné výrobní sériové číslo musí být přítomno na vnější straně zařízení a musí být jasně čitelné! Sériové číslo je nedílnou součástí našeho prohlášení o shodě a tím i schválení jeho používání. Sériová čísla na přístroji a v originální T+A dokumentaci, která je součástí balení (konkrétně certifikáty o inspekci a záruční list), nesmí být odstraněna či upravena a musí souhlasit.

Porušením kterékoliv z těchto podmínek zrušíte platnost T+A shody a souhlasu a přístroj pak nebude možné používat dle směrnic EC. Nesprávné použití zařízení činí uživatele zodpovědného za postih vyplývající z aktuálních EC směrnic a právních předpisů.

Jakékoliv úpravy či opravy zařízení, nebo jakékoliv jiné zásahy neoprávněnou osobou či třetí stranou zruší záruku a souhlas k používání tohoto produktu.

Do přístroje je povoleno zapojit pouze původní T+A příslušenství, popřípadě taková přídatná zařízení, která jsou schválena a splňují všechny aktuálně platné právní předpisy a požadavky.

Jedinou povolenou metodou likvidace tohoto zařízení je umístit jej na oficiální sběrné místo pro elektrická zařízení.

Registrace podle EU směrnice "Odpadní elektrická a elektronická zařízení"

WEEE-Reg.-No.: DE 72473830W

Kryt zařízení může být otevřen pouze kvalifikovaným a specializovaným technikem. Opravy a výměny pojistek by měly být svěřeny autorizovanému T+A servisu. S výjimkou zapojení a opatření, která jsou popsána v těchto instrukcích, není povoleno provádět jakékoliv úkony na tomto zařízení nekvalifikovanou osobou.

Jestliže je zařízení poškozeno, nebo máte-li podezření, že nefunguje správně, okamžitě jej odpojte ze zásuvky a požádejte autorizovaný T+A servis, aby jej zkontroloval.

Přístroj může být poškozen přepětím ve zdroji napájení, v hlavním obvodu napájení nebo v anténním systému, což může nastat během bouřek (blesky) nebo kvůli statickým výbojům.

Speciální zdroje napájení a ochrany proti přepětí, jako je například T+A panel vedení napájení "Power Bar", nabízí do určité míry ochranu před poškozením zařízení z výše uvedených důvodů. Nicméně, jestliže chcete absolutní bezpečí před poškozením z důvodu přepětí, jediným řešením je odpojit zařízení od zdroje napájení a jakékoliv anténního systému.

Stejně tak doporučujeme odpojit všechny kabely ze zařízení a HiFi systému během bouřek.

Všechny zdroje napájení a anténní systémy, ke kterým je zařízení připojeno, musí splňovat všechny bezpečnostní předpisy a musí být nainstalovány profesionálním a autorizovaným elektrikářem.

Zařízení by neměly používat děti. Zařízení nesmí být obsluhováno bez dozoru. Zajistěte, aby bylo mimo dosah dětí.

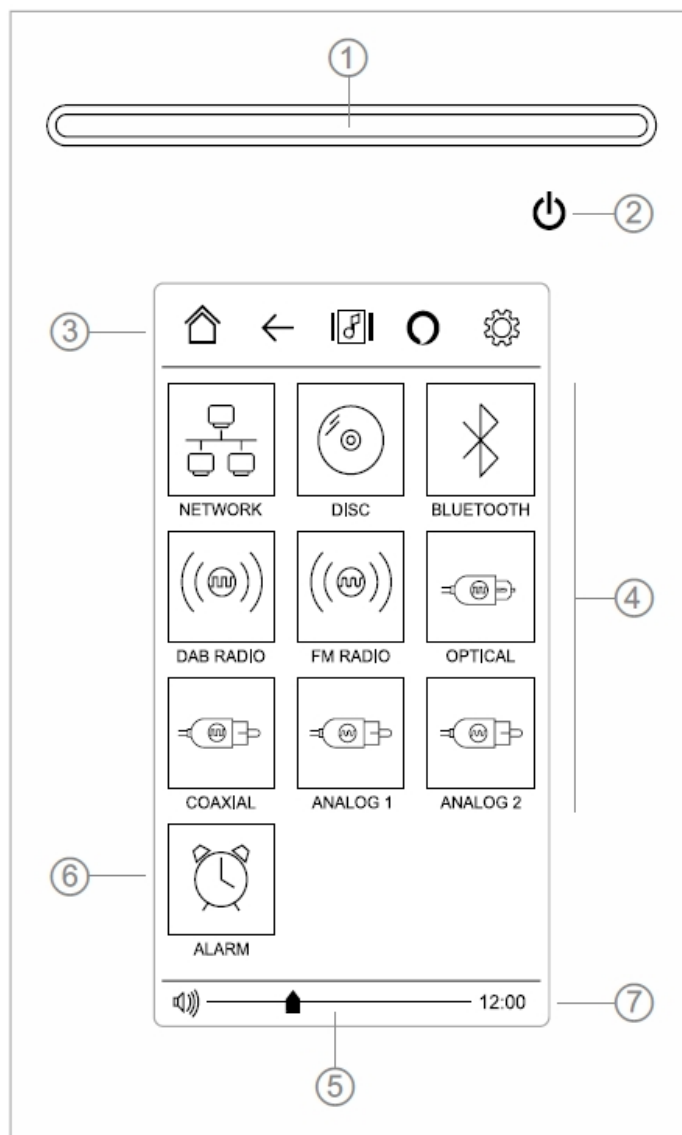
Baterie by neměly být vystaveny nadměrnému horku, jaké způsobuje například sluneční svit, oheň apod.

Dlouhodobý poslech přes sluchátka i přes reproduktorové soustavy při velmi vysoké hlasitosti může vést k poškození, nebo k úplné ztrátě sluchu. Snažte se vyvarovat těmto rizikům.

Jestliže je nutné zařízení uložit, umístěte jej do původního balení a uložte jej na suché místo, kde nemůže mrznout. Teplotní rozsah pro uložení zařízení je 0...40 °C



Ovládání a funkce



① Disková jednotka (CD mechanika)

Slot pro vkládání 12cm disků - CD. Vložte disk stranou s nálepkou či popisem nahoru a nechte jej automaticky zasunout.

i Tato jednotka je určena pro přehrávání pouze klasických kulatých disků o průměru 12 cm (CD). Nevkládejte 8cm disky, ani neobvykle tvarované disky. Mohou poškodit mechaniku.

② Zapnutí / vypnutí

Krátkým klepnutím prstem zapnete CARUSO. Podržíte-li prst déle, přepnete CARUSO do režimu Comfort-Standby. V tomto operačním režimu lze zobrazit čas a Caruso je možné zapnout přes aplikaci.

Jestliže podržíte tlačítko, dokud se CARUSO úplně nevypne, zařízení vstoupí do režimu ECO standby. V tomto operačním režimu nejsou aktivní žádné komfortní funkce a zařízení je možné znovu zapnout pouze dálkovým ovládním, nebo přímo tlačítkem na čelním panelu.

③ Ovládání přehrávání



HOME

Krátkým klepnutím na toto tlačítko zobrazíte úvodní stránku (viz předchozí strana), kde můžete zvolit zdroj.



BACK

Klepnutím na toto tlačítko se vrátíte na předchozí stránku / úroveň nabídky.



PLAYBACK

Tímto přepnete na náhled přehrávání během právě probíhajícího přehrávání.



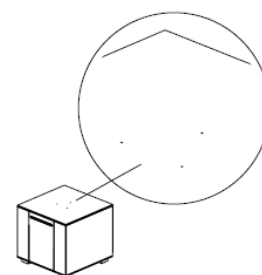
ALEXA

De/ aktivuje službu Amazon Alexa.

Klepnutím na ikonu službu deaktivujete.

Když je symbol mikrofonu červeně přeškrtnutý, pak jsou mikrofony na horním panelu CARUSO vypnuté.

Klepnutím na ikonu mikrofonu zapnete mikrofony a aktivujete službu Amazon Alexa.



SETTINGS

Pomocí tohoto tlačítka získáte přístup k různým nabídkám nastavení systému, audia, sítě a zdroje.

④ Volba zdroje

Zde můžete pouhým klepnutím zvolit požadovaný zdroj hudby k poslechu.



Pod zdrojem Network najdete všechny streamovací zdroje, které vyžadují připojení k internetu a zdrojové USB.

⑤ Ovládání hlasitosti

Posuvné ovládání (slider) pro nastavení hlasitosti. Chcete-li nastavit hlasitost, podržte slider a posuňte jej na pozici, která odpovídá požadované hlasitosti. Také můžete samozřejmě klepnout rovnou na požadovanou pozici.

Krátkým klepnutím na ikonu reproduktoru umlčíte přehrávání. Opětovným klepnutím zvuk opět aktivujete.

⑥ Budík

Tímto tlačítkem otevřete menu pro nastavení budíku. (Viz kapitolu „Budík“).

⑦ Hodiny

Ukazují aktuální čas.

Dálkové ovládání

Krátkým stiskem zapnete CARUSO. Podržením tlačítka zařízení vypnete.
Krátkým stiskem během přehrávání za/ vypnete zvuk (umlčení).

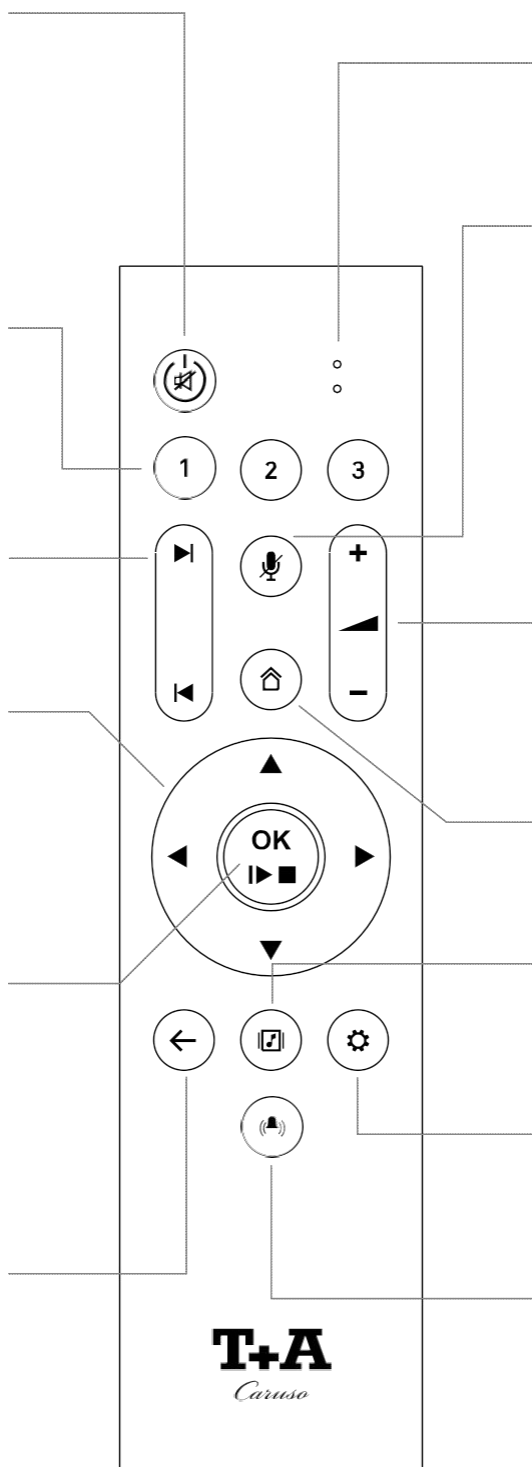
Volbě přiřaditelná tlačítka jako zkratky pro často používané zdroje.

Výběr dalšího nebo předchozího titulu / stanice během přehrávání.

Tlačítka kurzoru pro výběr
Ovládání přehrávání

Ovládání přehrávání
Tlačítko potvrzení

Tlačítko zpět
Krátkým stiskem se vrátíte na předchozí obrazovku výběru.



LED indikátor
Bliká během operace a nabíjení.

Krátkým stiskem za/ vypnete službu Amazon Alexa.

Kolébkový přepínač pro ovládání hlasitosti.
Stiskem „plus“ nebo „mínus“ můžete detailně upravovat hlasitost po malých krocích. Jestliže tlačítko podržíte, hlasitost se bude měnit plynule.

Tlačítko HOME
Krátkým stiskem se vrátíte na domovskou, úvodní obrazovku.

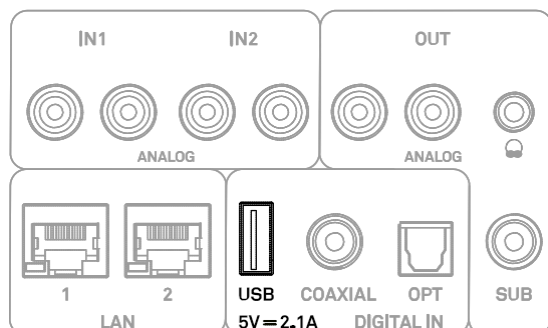
Ukazuje aktuální přehrávání (Playscreen).

Krátkým stiskem otevřete menu nastavení.

Otevírá nastavení budíku a ukončí aktuálně aktivní budík.

Nabíjení dálkového ovládání

Dálkové ovládání má interní dobíjecí baterii (Li-Ion baterie), kterou uživatel nemůže vyjmout ani vyměnit. Baterie dálkového ovládání se automaticky dobíjí z USB portu, na zadním panelu Carusa (Obr. 1). Proces nabíjení indikuje červeně blikající LEDka na dálkovém ovládání. Jakmile je baterie úplně nabitá, LEDka bude svítit stále červeně.



Obr. 1:

Důležité informace

- i** • Dálkové ovládání nelze použít k ovládání zařízení, je-li baterie dobíjena.
- Nenechávejte dobíjené dálkové ovládání bez dozoru.
- Dálkové ovládání má interní dobíjecí baterii (Li-Ion baterie), kterou uživatel nemůže vyjmout ani vyměnit. Jestliže zaznamenáte, že baterii zbývá pouze část její původní kapacity a doba, kterou vydrží dálkové ovládání nabitě, je výrazně zkrácena, pak je na čase kontaktovat T+A prodejce a požádat ho o výměnu baterie.
- Je-li baterie vyměněna nesprávně, hrozí exploze. Vždy vyměňujte baterie za stejný či ekvivalentní typ.
- Baterie by neměly být vystaveny nadměrnému horku, jaké způsobuje například sluneční svit, oheň apod.
- Chraňte dálkové ovládání před vlhkem, chladem, horkem a prachem.
- Dálkové ovládání obsahuje Li-Ion baterii. Podobně jako u jiných elektrických zařízení nesmí být dálkové ovládání likvidováno spolu s běžným domácím odpadem. Musíte jej dovézt do místního sběrného místa pro elektrický odpad.
- Vybité baterie nesmí být součástí běžného domácího odpadu! Měli byste je vrátit prodejci (specialistovi), nebo odnést na sběrné místo toxického odpadu, aby se mohly zrecyklovat a zlikvidovat správným způsobem. Většina oblastí disponuje sběrnými centry pro takový odpad a některé dokonce mají i sběrné vozy pro staré baterie.



Přehrávání

Poznámky

Kromě ovládání přes dotykovou obrazovku zařízení a dálkovým ovládáním lze CARUSO ovládat také aplikací T+A CARUSO NAVIGATOR (viz následující kapitolu).

Je jedno, kterým způsobem zařízení ovládáte. Jen byste se měli vyvarovat používání aplikace a přímého ovládání zařízení současně, případně jejich častému střídání. Jinak může v závislosti na struktuře sítě docházet v některých případech k chybám synchronizace a může se zobrazovat nesprávný obsah.



Obecné operace

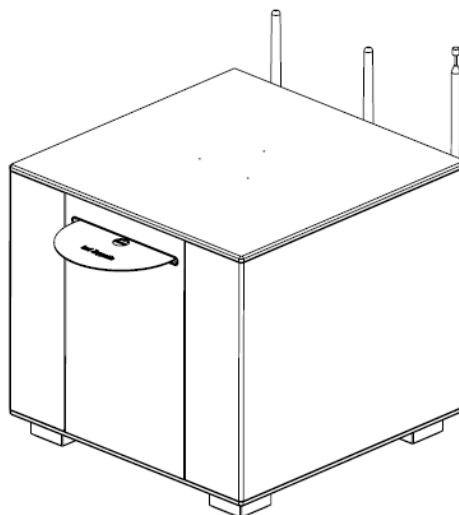
- Je-li to nutné, nejprve snižte hlasitost.
- Jestliže nejste na domovské obrazovce Home, klikněte nejprve na ikonu  v horním řádku obrazovky.
- Nyní zvolte požadovaný zdroj.
- Poté, co zvolíte zdroj, otevře se nová stránka s dostupným obsahem zvoleného zdroje (presety, stopy na disku, složky, podsložky atd.).
- Zvolte požadovaný titul, stanici atd.
- Přehrávání se spustí chvíli po klepnutí na zdroj a obrazovka se automaticky přepne na náhled přehrávání.
- Stiskem tlačítka  se vrátíte na obrazovku volby zdroje a tam si můžete zvolit například jinou stanici.



Pro přehrávání rádií FM nebo DAB musíte nejprve uložit rádiové presety (viz strany 60 + 61). Chcete-li použít hudbu ze streamovacích služeb, může po vás být požadována placená registrace. Musíte před prvním použitím nejprve zadat a uložit uživatelská data pro registraci v nastavení zdroje v systémovém menu (viz stranu 63).

Vložení a vysunutí CD

- Vložte disk do mechaniky a nechte jej automaticky zasunout (viz ilustraci).
- Zvolte jako zdroj toto CD.
- Chcete-li CD vyjmout, přepněte si náhled na přehrávání, pokud je to nutné. To provedete klepnutím na symbol  v horním řádku displeje.
- Krátkým klepnutím na tlačítko  vysunete CD.
- Jakmile je CD vysunutě tak, jak ukazuje obrázek níže, můžete jej vyjmout.



Jestliže CD neodejmete do 10 sekund, automaticky zajede zpět, aby bylo chráněno.

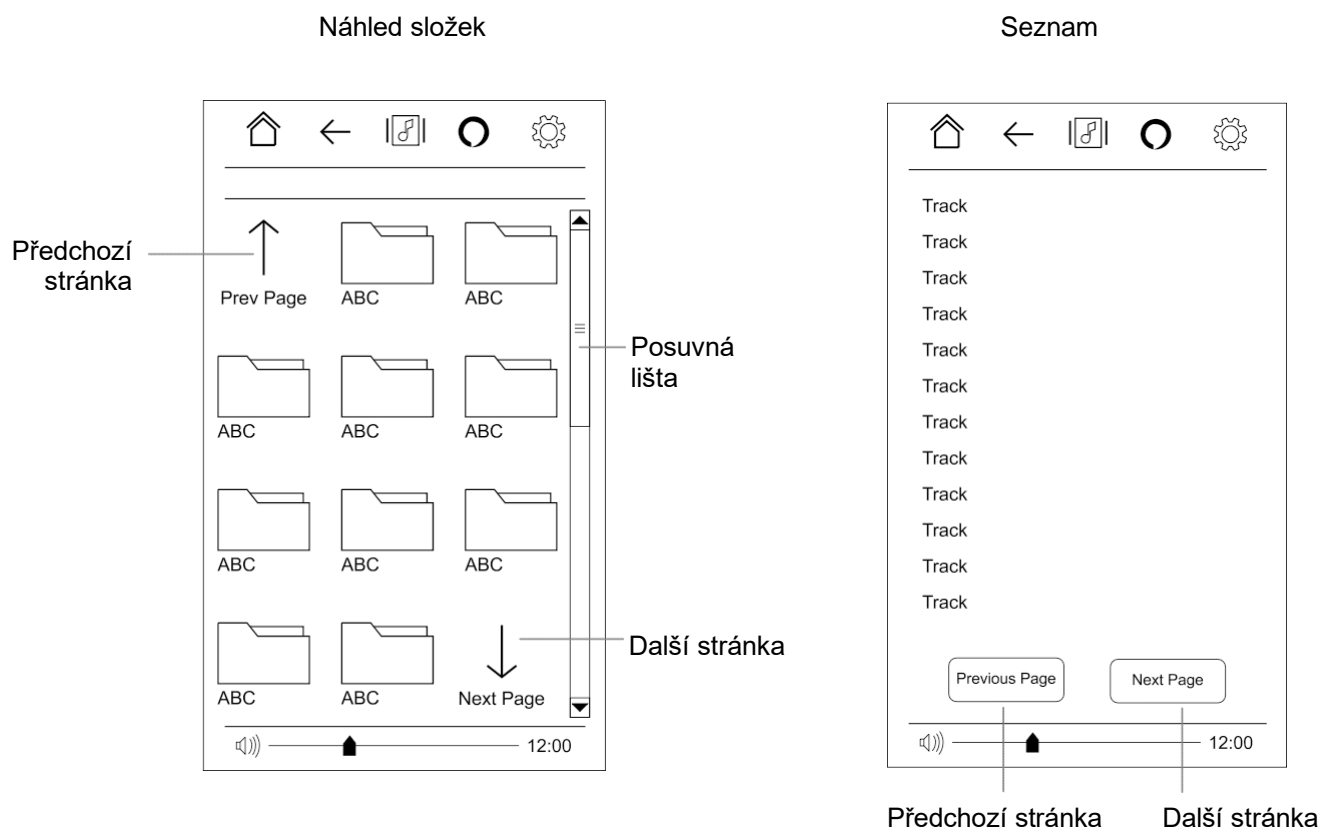
Procházení a výběr obsahu

Podle typu obsahu (složka, stanice, názvy songů, nebo mix) je daný obsah uspořádán a vybírán, a to buď v náhledu složek nebo v podobě seznamu.


V náhledu složek slouží posuvná lišta k náhledu dalšího obsahu stránky. To provedete tahem lištou na požadovanou pozici.

Klepnete-li na konec lišty (šipka), přejdete přímo na konec nebo začátek stránky. Jestliže obsah přesahuje velikost stránky, bude rozdělen na více stránek.

Stránky zvolíte tlačítky **Next Page** a **Previous Page** (Předchozí stránka a Další stránka).





Bluetooth přehrávání

- Je-li to nutné, nejprve snižte hlasitost.
- Jestliže nejste na domovské obrazovce Home, klepněte nejprve na ikonu  v horním řádku obrazovky.
- Nyní zvolte Bluetooth zdroj.
- Chcete-li přehrávat hudbu ze zařízení s Bluetooth přes CARUSO, musíte dané externí zařízení nejprve připojit.
- Jestliže ještě nemáte žádné zařízení ke CARUSU připojené (na obrazovce je *DISCONNECT*), můžete spustit vyhledávání Bluetooth zařízení na svém mobilním zařízení.
- Jakmile najdete CARUSO, připojte jej k mobilnímu zařízení.
Je-li připojení úspěšně vytvořeno, na obrazovce se objeví *CONNECTED*.
- Nyní můžete spustit přehrávání na mobilu.

Amazon Alexa

Chcete-li použít Amazon Alexa službu, musíte CARUSO zaregistrovat na Amazonu na webu <http://alexa.amazon.com> (viz kapitolu Nastavení na straně 63).

- Pokud je to nutné, klepněte na červený symbol  na horním řádku na obrazovce a tím aktivujete mikrofony pro Alexa službu
- Jakmile se zobrazí symbol , můžete spustit Alexa službu spouštěcím slovem *ALEXA*, bez ohledu na aktuálně zvolený zdroj.
- V závislosti na aktivovaných/nainstalovaných možnostech a funkcích a Amazon registracích se liší i rozsah funkcí Alexy. Pro více informací navštivte <http://www.amazon.com>

Připojení ke Spotify

- CARUSO podporuje přehrávání přes Spotify.
- Připojte CARUSO a smartphone/tablet ke stejné WLAN síti.
- Spusťte aplikaci Spotify a přihlašte se na svůj Spotify účet.
- Spusťte přehrávání přes aplikaci Spotify
- CARUSO se objeví v aplikaci v seznamu dostupných zařízení.
- Chcete-li spustit přehrávání přes CARUSO systém, zvolte jej klepnutím na něj v daném seznamu.
- Přehrávání nyní bude probíhat přes CARUSO.

Více informací najdete na: <https://www.spotify.com/int/connect/>

Apple AirPlay

- CARUSO podporuje také přehrávání přes Apple AirPlay.
- To aktivujete tak, že připojíte CARUSO a smartphone/tablet ke stejné WLAN síti.
- Spusťte požadovanou AirPlay-kompatibilní aplikaci (například iTunes nebo něco podobného).
- Spusťte přehrávání.
- CARUSO se objeví v aplikaci v seznamu dostupných zařízení
- Chcete-li spustit přehrávání přes CARUSO, zvolte jej klepnutím na jeho název v seznamu.
- Zdroj na CARUSO se automaticky přepne na AirPlay a přehrávání bude probíhat přes CARUSO. Více informací najdete na: <https://www.apple.com/airplay/>

Použití aplikace

Pro ovládání zvukového systému jsou dostupné dvě aplikace pro Apple iOS a Android (*aplikace pro Android bude vydána již brzy*). Stáhněte si odpovídající verzi z Appstore a nainstalujte si ji na tablet nebo smartphone.

V Appstore ji najdete pod názvem "T+A CARUSO NAVIGATOR".

Také si můžete naskenovat QR kód vytištěný níže.

- i** Jen byste se měli vyvarovat používání aplikace a přímého ovládání zařízení současně, případně častému přepínání. Jinak může v závislosti na struktuře sítě ve vzácných případech docházet k chybám synchronizace, které způsobí zobrazení nesprávných zpráv na obrazovce.

Android aplikaci vydáme již brzy!



[Android](#)





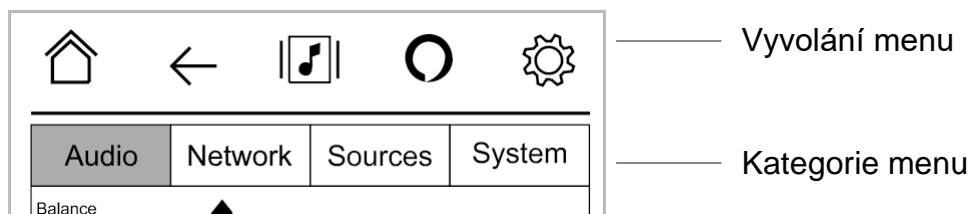
[Apple iOS](#)

Nastavení

V menu konfigurace můžete provádět veškerá nastavení zařízení. Menu konfigurace je rozděleno do čtyř kategorií: *Audio*, *Network*, *Sources* a *System*. Jednotlivá menu jsou detailně popsána v následující kapitole.

Vyvolání menu

- Klepněte na tlačítko  a tím otevřete menu konfigurace.
- Zvolte požadovanou kategorii klepnutím na odpovídající záložku.
- Zvolená kategorie je vyznačena modře.
- Chcete-li opustit zvolené menu, klepněte na tlačítko .



Menu Audio

Balance	Tato položka menu vám umožní změnit nastavení mezi levým a pravým reproduktorem, když budete potřebovat vyrovnat neideální poslechovou pozici.
Loudness	CARUSO disponuje ovládním tónu závislým na hlasitosti (LOUDNESS), které vyrovnává citlivost lidského ucha, a tím i lidského sluchu celkově, na frekvence při velice nízkých úrovních hlasitosti. Tato možnost je zde k za/ vypínání ovládní loudness.
Tone control	Tuto položku menu využijete k deaktivaci (obcházení) ovládní tónu systémů CARUSO. Když jsou ovládní tónu vypnutá, jakékoliv úpravy nastavení parametrů v menu "BASS", „MIDRANGE“ a "TREBLE" nebudou mít žádný efekt.
Treble	Tato položka menu vám umožní upravit nastavení výšek.
Midrange	Tato položka vám umožní upravit nastavení středů.
Bass	Zde můžete upravit nastavení basů.
Contour Presence	Toto menu slouží k nastavení filtru Contour pro rozsah parametru presence. Tato možnost vám umožní vylepšit zřetelnost a srozumitelnost řeči v programech, které pracují s mluveným slovem, v dokumentárních materiálech a sportovních přenosech.
Contour Fundamental	Toto menu slouží k nastavení filtru Contour pro základní tón. Jestliže dáváte přednost teplejšímu a jemnějšímu zvuku, zesilte základní zvuk (+1 ... +3). Chcete-li jasnější zvuk, či eliminovat efekty rezonance, měli byste základní tón snížit (-1 ... -2).
Subwoofer	Tato položka menu vám umožní de/aktivovat výstup subwooferu pro možnost připojení externího subwooferu.
Subwoofer-Crossover	V tomto menu můžete nastavit crossover frekvenci pro svůj subwoofer.
Subwoofer-level	Zde nastavíte hlasitost subwooferu. Nastavte hlasitost subwooferu tak, aby vyhovovala akustickým parametrům a podmínkám poslechové místnosti a odpovídala hlasitosti ostatních kanálů.
Max. volume level	Zde můžete nastavit maximální hlasitost Carusa.

Menu Network

Status page

Home ← Music Power Settings

Audio **Network** Sources System

Status

Connection WLAN

IP address 192.168.178.086

MAC address DC:86:EF:80:AB:CA

SSID WLAN Name

RSSI 5

Network reset reset

Network configuration enter

Sound quality

Low

Medium

High

Tímto si zobrazíte stav připojení k síti a zda je zařízení připojeno přes LAN nebo WLAN.

IP adresa

MAC adresa

Jestliže používáte WLAN připojení, zde uvidíte název zvolené sítě.

Síla signálu WLAN připojení

Zde můžete resetovat rozhraní sítě.

Otevírá konfigurační menu WLAN

Podle šířky pásma vašeho internetového a síťového připojení si můžete v tomto menu zvolit kvalitu zvuku (bitový tok, přenosovou rychlost) přehrávaného obsahu. Zvolte úroveň kvality tak, abyste se vyvarovali výpadků během přehrávání.

Konfigurace sítě (WLAN nastavení)

- Ověřte, že není do LAN 1 konektoru zapojen žádný LAN kabel a že máte připojenou WLAN anténu. (viz kapitolu "Instalace a zapojení")
- Spustíte vyhledávání dostupných sítí klepnutím na tlačítko *scan* ①.
- V seznamu ② jsou detekované WLAN sítě.
- Zvolte požadovanou WLAN síť klepnutím na její název.
- Zvolená bezdrátová síť se zobrazí v poli SSID ③.
- Nyní klepněte do pole pro heslo WLAN ④ a zobrazí se klávesnice.
- Zadejte WLAN heslo a potvrďte klávesou *Enter* na klávesnici.
- Uložte nastavení klepnutím na *Confirm* ⑤.

i Správně fungující domácí síť (kabelová či WLAN síť) s routerem a přístupem k (DSL) internetu je nutnou podmínkou. Pokud máte dotazy týkající se instalace, nastavení a obecné konfigurace vaší sítě, obraťte se na správce sítě nebo na jinou kvalifikovanou osobu.

Home ← Music Power Settings

Audio **Network** Sources System

Network status not connected

Rescan status scan ok

Available WLAN scan ①

SSID (WLAN name)

xxxxxxx

xxxxxxx

xxxxxxx

xxxxxxx

xxxxxxx

xxxxxxx

SSID (WLAN name)

③

WLAN network key

④

confirm cancel

⑤

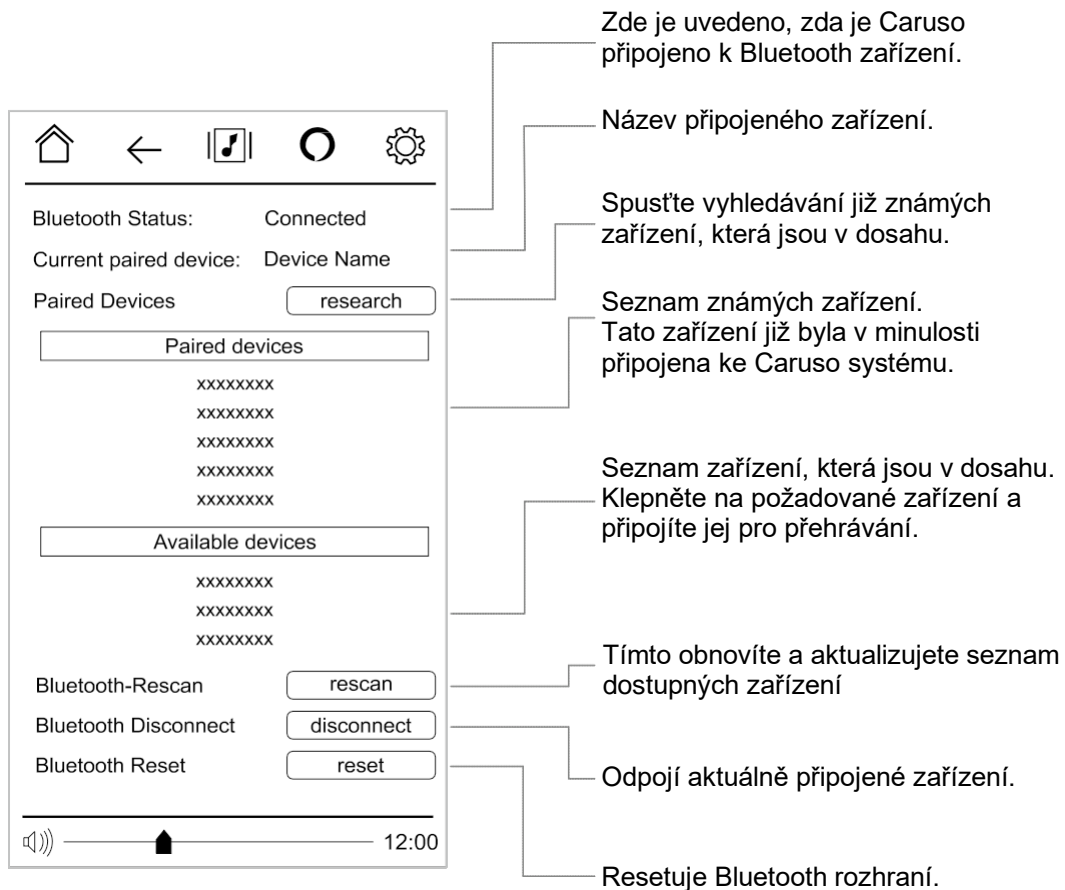
Speaker Signal 12:00

Menu Source

Bluetooth

Funkci Bluetooth můžete de/aktivovat právě zde. Jestliže máte aktivované Bluetooth připojení, můžete jej deaktivovat tlačítkem *DISCONNECT*. Tlačítkem *RESET* resetujete Bluetooth rozhraní.

Nastavení Bluetooth headsetu



The screenshot shows the Bluetooth settings interface. At the top, there are navigation icons: Home, Back, Music, Bluetooth, and Settings. The status is 'Connected'. Below, there are sections for 'Paired Devices' and 'Available devices', each with a list of placeholder names (xxxxxxx). At the bottom, there are three buttons: 'rescan', 'disconnect', and 'reset'. A volume slider and the time '12:00' are visible at the very bottom.

Zde je uvedeno, zda je Caruso připojeno k Bluetooth zařízení.

Název připojeného zařízení.

Spusťte vyhledávání již známých zařízení, která jsou v dosahu.

Seznam známých zařízení. Tato zařízení již byla v minulosti připojena ke Caruso systému.

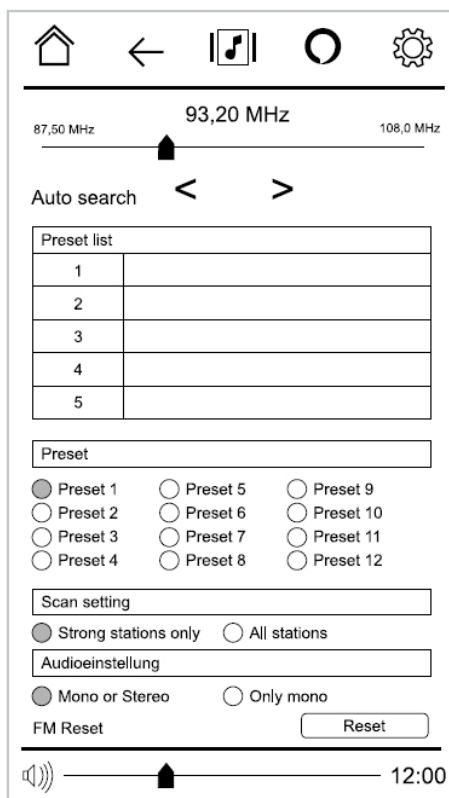
Seznam zařízení, která jsou v dosahu. Klepněte na požadované zařízení a připojte jej pro přehrávání.

Tímto obnovíte a aktualizujete seznam dostupných zařízení

Odpojí aktuálně připojené zařízení.

Resetuje Bluetooth rozhraní.

FM



Aktuální frekvence a název stanice.

Ruční ladění frekvence.
Požadovanou frekvenci můžete nastavit posunem slideru.

Šipky spustí vyhledávání kanálu ve směru dolů či nahoru. Hledání stanice se zastaví automaticky, jakmile je nalezena následující stanice.

Seznam presetů
Seznam uložených stanic.

Tlačítka pro uložení.
Klepněte, kupříkladu, na Preset 3 a aktuálně naladěná stanice se uloží na třetí pozici v seznamu presetů.

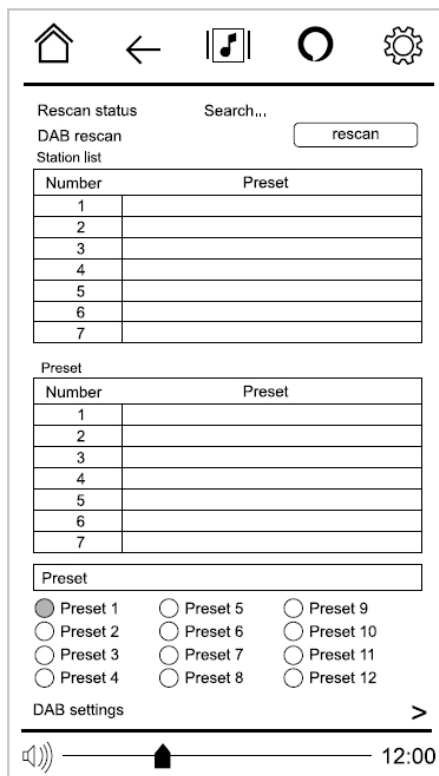
Nastavuje citlivost vyhledávání.

Automatická volba mono nebo stereo příjmu nebo permanentního mono příjmu

Reset
Resetuje radio přijímač.

i Do seznamu presetů si můžete uložit až 12 stanic.
Poté je můžete kdykoliv pohodlně vyvolat přes FM radio zdroj.

DAB



Zobrazení stavu pro vyhledávání stanic.

Toto tlačítko spustí vyhledávání stanic.

Seznam stanic
Všechny dostupné DAB radio stanice najdete zde.

Seznam presetů
Seznam s uloženými presety.
Lze uložit až 12 stanic.

Tlačítka uložení
Klikněte např. na Preset 3 a
aktuálně naladěná stanice se uloží
na třetí pozici v seznamu presetů.

Otevře DAB nastavení

DAB nastavení

Search setting

Lokální nebo kompletní vyhledávání

Setting local search

Volba určité oblasti.

Tato funkce bude mít efekt pouze tehdy, máte-li zvolené lokální vyhledávání (Local Search) v nastavení.

Station order

Volba pořadí.

DRC setting

Tato položka menu se používá k omezení dynamického rozsahu zvuku ve dvou krocích (nízké nebo vysoké).

Tato funkce musí být podporována vysílačem.

DAB reset

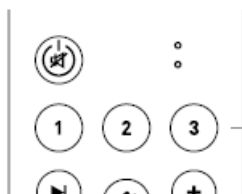
Zde můžete resetovat radio přijímač.

CD

Aktivujete-li tuto možnost, přehrávání CD bude pokračovat od naposledy přehrané části, i když jste mezitím poslouchali hudbu z jiného zdroje, například z rádia.

Quick select buttons

V této položce menu můžete přiřadit tři tlačítka rychlé volby na dálkovém ovladači k často poslouchaným nebo voleným zdrojům. Tímto způsobem je pak budete moci pohodlně zvolit přímo a rychle.



Tlačítka rychlé volby
na dálkovém ovladači

Analog- / digitální zdroje

Rename a source

Zde můžete přiřadit jméno analogovým a digitálním vstupům. Například, televize, herní konzole a podobně.

Chcete-li nové jméno aplikovat, klepněte na *confirm*.

Input level (analog)

Vstupní citlivost analogových vstupů Analog IN 1 a Analog IN 2 lze upravit podle úrovně výstupů na připojených zdrojových zařízeních. Tím si zajistíte vyrovnanou hlasitost ze všech zdrojů

Auto power on source

V této položce menu lze aktivovat funkci automatického zapínání pro vstupy Analog IN 1, Analog IN 2, OPTICAL nebo COAX.

Jestliže máte tuto funkci aktivovanou, CARUSO se automaticky přepne ze standby režimu do aktivního, jakmile je detekován hudební signál na odpovídajícím vstupu a je-li to nutné, přepne se na nastavený vstup.

Ambient-Lighting

Zde si můžete nastavit podsvícení podle svých osobních preferencí.

Například můžete přiřadit každému zdroji jinou barvu.

Nejprve si zvolte zdroj ze seznamu všech zdrojů, u něhož chcete měnit nastavení. Je také možné nastavit stejné ambientní podsvícení pro všechny zdroje, a to volbou *ALL* v menu.

Colour setting

Zde můžete nastavit požadovanou barvu.

Zvolíte-li více než jednu barvu současně, budou barvy míchané.

V nastavení *flow* se bude podsvícení cyklicky měnit napříč spektrem všech dostupných barev.

Chcete-li toto podsvícení deaktivovat, zrušte výběr u všech barev.

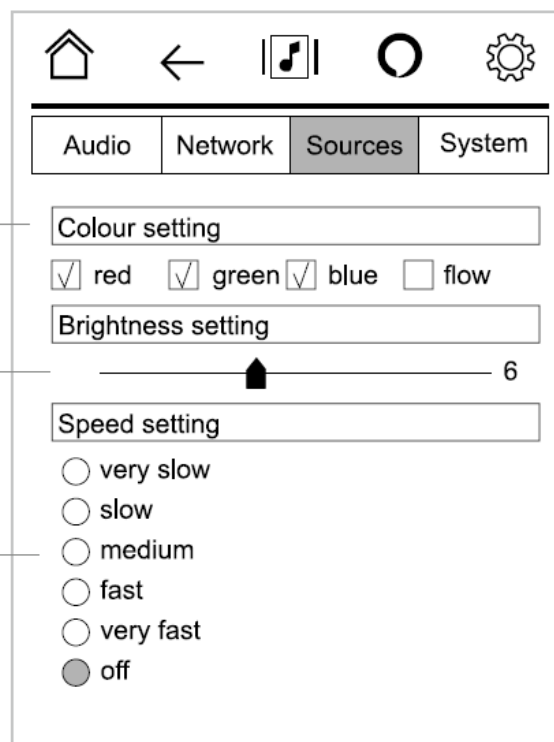
Brightness

Nastavuje jas.

Speed setting

Chcete-li atraktivní, pulzující podsvícení, můžete si zde zvolit rychlost, s jakou bude podsvícení zhasínat a opět se rozsvěcet.

Zvolíte-li možnost *off*, bude ambientní podsvícení svítit stále dle vámi nastaveného jasu.



Pokud jste zvolili ALL v seznamu zdrojů na začátku a pro všechny zdroje tak aplikovali stejná nastavení, můžete si přepnout na nastavení jednotlivých zdrojů aktivací možnosti INDIVIDUAL.

Streaming services

Sem můžete zadat přihlašovací údaje pro hudební streamovací služby, které CARUSO podporuje.

Po vyvolání této položky menu se objeví podporované hudební aplikace a služby.

Pro TIDAL, QOBUZ, DEEZER

Zadejte přístupové informace (uživatelské jméno a heslo), které jste získali od poskytovatele (Tidal, Qobuz, Deezer), na odpovídající řádek.

To provedete tak, že klepnete do pole, jehož údaje chcete měnit a zadáte informace pomocí klávesnice, která se objeví. Vše potvrďte pomocí ENTER.

Klepnutím na tlačítko SAVE uložíte zadané přihlašovací údaje.

Pro AMAZON ALEXA

- Zvolte položku Alexa Login.
- V dalším kroku si zvolte preferovaný jazyk a klepněte na tlačítko login.
- Objeví se okno s ověřovacím kódem a internetovou adresou, na které přihlášení proběhne.
- Spusťte internetový prohlížeč na smartphonu, tabletu nebo na počítači a zadejte adresu, která se objevila na obrazovce Caruso (<https://amazon.com...>).
- Přihlaste se pomocí uživatelských údajů ze svého Amazon účtu a zadejte registrační kód (např. CWY95A).
- Jakmile je registrace úspěšně dokončena, objeví se na obrazovce Caruso odpovídající zpráva.
- Tuto zprávu potvrďte a opusťte menu krátkým klepnutím na tlačítko.



Hudební streamovací služby podporované systémem CARUSO vyžadují předplatné placené poskytovateli odpovídající služby.

Chcete-li používat základní funkce služby Alexa, stačí vám zdarma dostupný zákaznický účet na Amazon. Placený účet (Amazon Prime) je nutný pro možnost využití Amazon Music.

Menu System

Display brightness

Zde si můžete v několika krocích nastavit jas obrazovky pro běžné operace dle svých vlastních preferencí.

Temporary mode

Zde si můžete nastavit, zda bude obrazovka aktivní stále, nebo pouze dočasně. Jestliže zvolíte dočasný režim (temporary), obrazovka se zapne pouze během určité operace a pak se znovu automaticky vypne.

Clock brightness

Zde si můžete nastavit jas zobrazení hodin v režimu standby.

Time in standby mode

Zde můžete zapnout zobrazení času pro standby režim.

Sleep timer

Zařízení se může samo automaticky vypnout po uplynutí doby v rozsahu 1 a 60 minut. Chcete-li tuto funkci aktivovat, posuňte slider na požadovanou dobu. Jakmile uplyne nastavený čas, Caruso automaticky přejde do standby režimu.

Time settings

V této položce menu nastavíte čas. Je možné nechat nastavit čas automaticky dle radio zdroje nebo sítě, nebo si jej můžete nastavit ručně. Zvolte si časové pásmo podle své země.

System settings

Automatické vypnutí

Zařízení disponuje funkcí automatického vypnutí (Auto Power Down). Jestliže není po nastavenou dobu detekován žádný hudební signál, ani není provedena jakákoliv operace, Caruso se automaticky přepne do režimu standby. Chcete-li funkci Auto Power Down deaktivovat, zvolte možnost Off.

Language

V této položce menu si můžete zvolit systémový jazyk pro obrazovku zařízení. Jazyk přenášených dat, například rádiové stanice na internetu, závisí na zdrojovém zařízení nebo na rádiové stanici a nelze jej nastavit v systému Caruso.

Device name

Zde si můžete Caruso pojmenovat. Když se pak připojíte k domácí síti, zařízení se objeví pod tímto vámi zvoleným jménem.

Firmware MCU | Firmware BLUETOOTH | Firmware LIBRE

Zde jsou zobrazeny verze nainstalovaného software.

System Reset

Vyvoláním a potvrzením této položky menu vymažete všechna osobní nastavení a zařízení se vrátí do nastavení z výroby.

Budík





Obecné informace

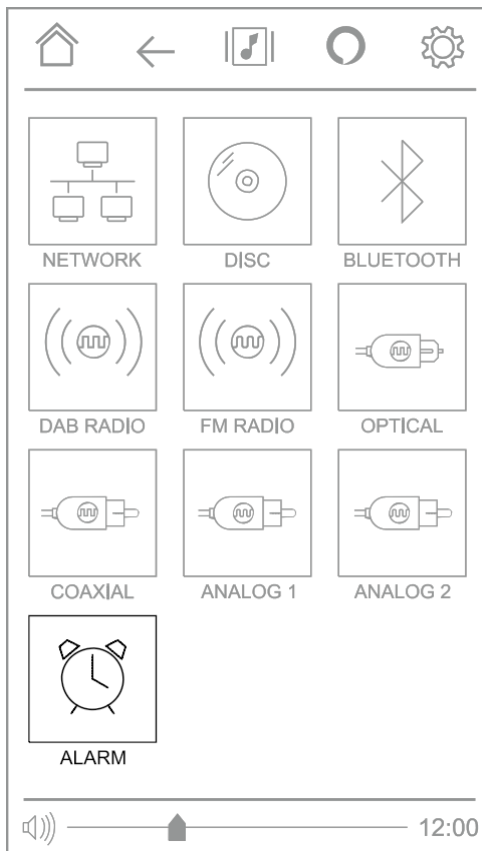
Časový modul (časovač) je integrován do zařízení a může se spustit na systému Caruso volitelným zdrojem nebo určitým zvukem (budík).

Jestliže zařízení právě pracuje, když je dosažen čas pro spuštění tohoto alarmu, Caruso se automaticky přepne na nastavenou hlasitost a zdroj.

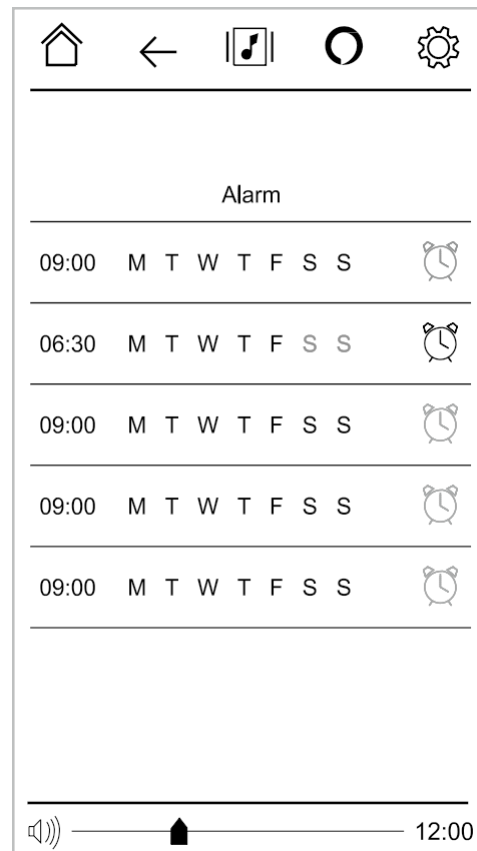
Máte k dispozici pět pozic nastavitelných časů.

Zapnutí / vypnutí budíku

- Jestliže nejste na domovské obrazovce Home, klepněte nejprve na ikonu  na horním řádku obrazovky.
- Zvolte menu budíku klepnutím na tlačítko .
- Otevře se nová stránka, na které uvidíte přehled pěti nastavitelných časů.
- Klepněte na symbol  jednoho z pěti časů budíku a budík se aktivuje (ikona bude zvýrazněna).
- Opětovným klepnutím na  budík deaktivujete (ikona pohasne).






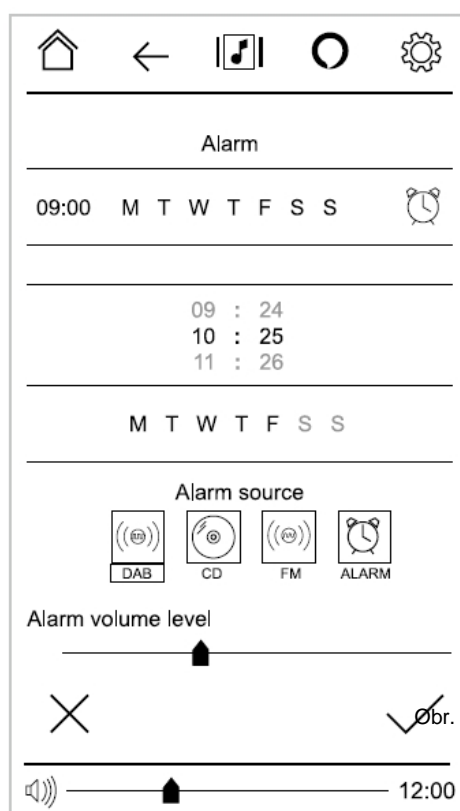
Obr. 1



Obr. 2

Nastavení budíku

- Jestliže nejste na domovské obrazovce Home, klikněte nejprve na ikonu  na horním řádku obrazovky.
- Zvolte menu budíku klepnutím na tlačítko  (obr. 1).
- Otevře se nová stránka, na které uvidíte přehled pěti nastavitelných časů. (obr. 2)
- Zvolte budík klepnutím na jeho čas.
- Změňte nastavení dle popisu níže a uložte jej klepnutím na tlačítko .





Přehled možností nastavení zvoleného budíku

Zde nastavíte čas budíku.
Hodinu a minuty lze nastavit posunem nahoru či dolů.

V tomto poli nastavíte, které dny v týdnu bude daný budík aktivován. Klepnutím na dny v týdnu je de/aktivujete.

Volba zdroje budíku. Dostupné zdroje jsou DAB radio, FM radio, CD a klasický zvuk budíku.

Nastavení hlasitosti budíku

Oložte nastavení klepnutím na toto tlačítko .
Krátkým klepnutím na tlačítko  zrušíte provedené změny a zavřete menu budíku.

Instalace a zapojení


Instalace

Opatrně vyjměte zařízení z balení a původní obal pečlivě uschovejte. Karton a obal je speciálně navržen a uzpůsoben tomuto zařízení a budete jej potřebovat v případě nutnosti přesunu nebo stěhování zařízení. Nainstalujte zařízení na vhodné místo. Všechny informace týkající se zapojení a instalace najdete v kapitole "Bezpečnostní informace".

Zapojení

Než budete moci používat Caruso systém se všemi jeho funkcemi a zdroji, musíte nejprve provést několik důležitých zapojení a/nebo připojení antén.

Jednotlivá zapojení Caruso systému jsou detailně popsána v následující kapitole.

 **Nezapojujte Caruso ani žádné další komponenty do zásuvky, dokud nebudete mít hotová všechna zapojení mezi zařízeními.**


① WLAN - anténa

Chcete-li připojit Caruso ke své síti (routeru) přes WLAN, zapojte do tohoto konektoru jednu ze dvou přiložených antén. Abyste si zajistili kvalitní příjem a signál, zašroubujte anténu pevně na své místo.

 *Anténa není nutná, pokud máte připojení k internetu přes kabel (LAN).*

② LAN

LAN 1 Sem zapojte síťový kabel pro připojení k síti (routeru)

 *Když používáte WLAN připojení, tento konektor musí zůstat volný!*

LAN 2 **LAN output** konektor pro ostatní zařízení (TV, herní konzole)

Díky tomuto konektoru může Caruso poskytnout přístup na internet ostatním zařízením, pokud je samo připojené k síťovému routeru přes konektor 1.


③ BLUETOOTH - anténa

Chcete-li přenos zvuku přes Bluetooth, například ze smartphonu do Carusa, nebo z Carusa do Bluetooth sluchátek, musíte do tohoto konektoru zapojit jednu ze dvou antén.

Zašroubujte anténu pevně na své místo, jak můžete vidět na obrázku, aby byl dosah maximální.

④ RADIO - anténa

Konektor pro připojení přiložené rádiové antény FM/DAB, nebo pro připojení již existující instalace antény.

 *Pro kvalitní rádiový příjem musíte nadoraz zasunout přiloženou teleskopickou anténu. Chcete-li špičkový a bezchybný příjem i u stanic se slabým signálem, bude nutná venkovní kvalitní anténa.*

⑤ ANALOG IN

IN 1 / IN 2 Univerzální linkové vstupy pro připojení jakéhokoliv stereo audia nebo TV setu se Cinch výstupem (RCA).

⑥ ANALOG OUT

ANALOG Analogový audio výstup (Pre Out) pro připojení například aktivních reproboxů. Úroveň tohoto výstupu je proměnlivá.

SUB Výstupní konektor pro aktivní subwoofer. Připojení subwooferu je volitelné.

Headphones Konektor pro stereo sluchátka

⑦ DIGITAL IN

USB Konektor pro USB flash disk nebo externí hard disk.

COAXIAL Vstup pro digitální zdrojová zařízení s elektrickým koaxiálním digitálním výstupem.

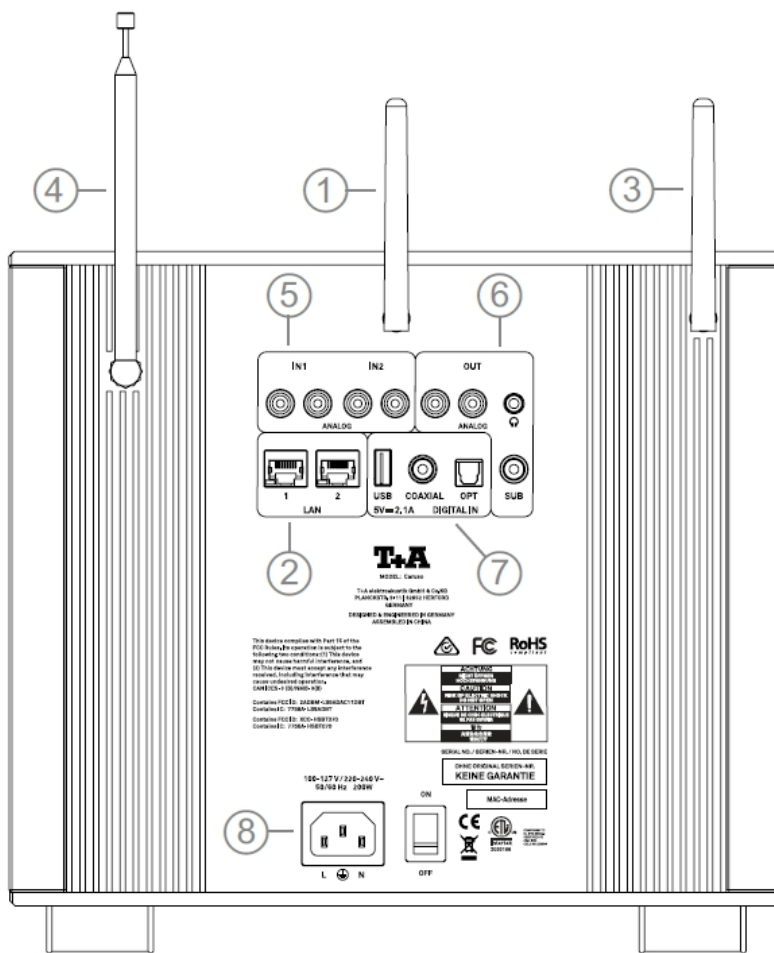
OPT Vstup pro digitální zdrojová zařízení s optickým TOSLINK digitálním výstupem.

⑧ ZAPOJENÍ NAPÁJENÍ a VYPÍNAČ

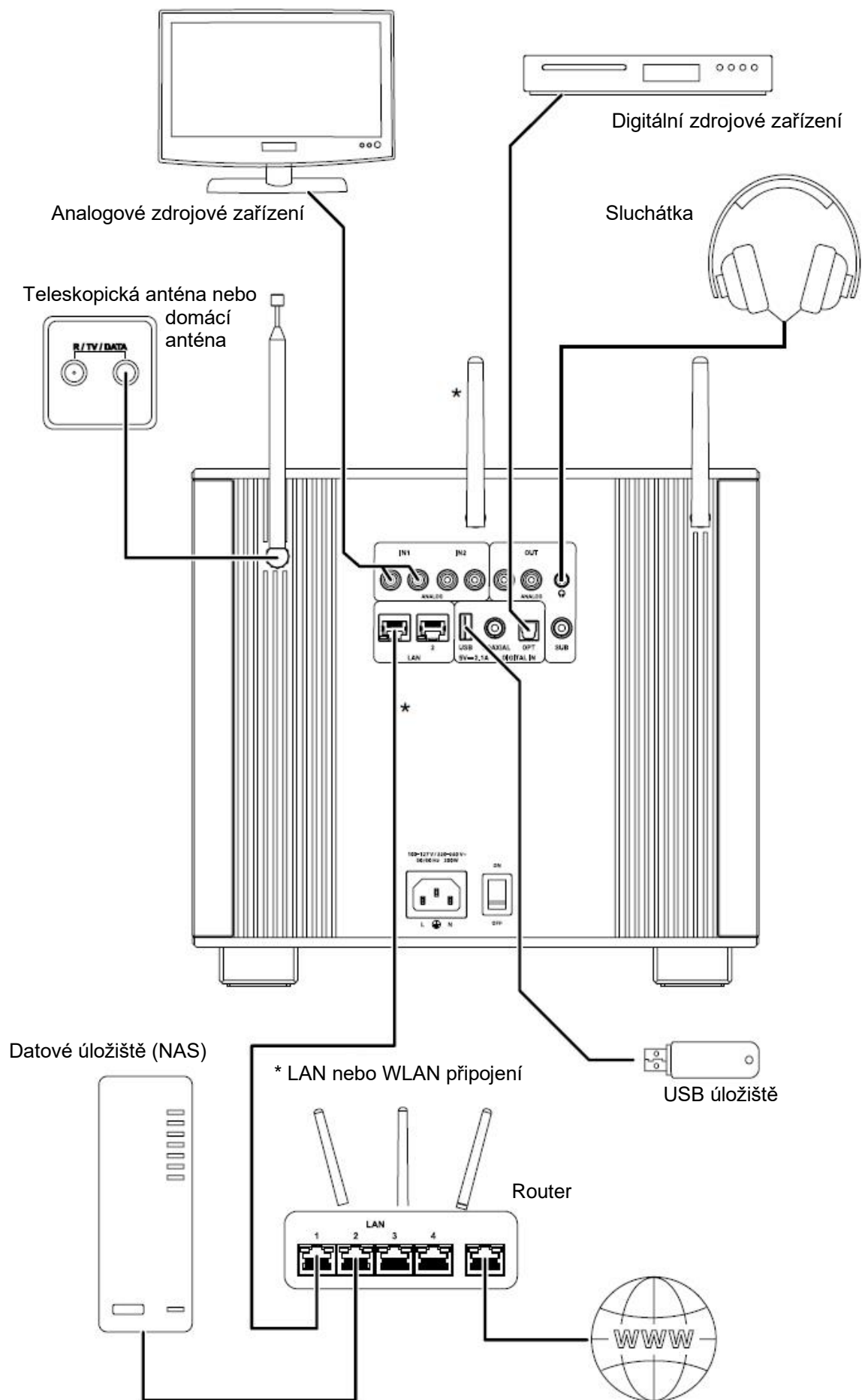
Do tohoto konektoru zapojte napájecí kabel. Vypínač odpojuje zařízení od napájení.



Když je tento hlavní vypínač vypnutý, zařízení přesto není úplně odpojené od napájení. Chcete-li zařízení úplně od napájení odpojit, vytáhněte kabel ze zásuvky.



Zapojení a vedení



Poznámky k úspoře energie

Obecné informace

CARUSO splňuje požadavky a nařízení nejnovějších směrnic týkajících se opatření pro úsporu energie (směrnice EuP). Moderní design hlavního zdroje napájení tomu značně přispívá.

Interní mikroprocesor neustále zajišťuje, aby komponenty a části, které nejsou aktuálně používané a potřebné, byly automaticky vypnuty.

Zařízení také disponuje funkcí automatického vypnutí (Auto Power Down).

Není-li po dobu 20, 30 nebo 60 minut (záleží na nastavení v systémovém menu) přítomen jakýkoliv signál, ani není provedena žádná operace, CARUSO automaticky přejde do režimu standby.

Ve standby režimu závisí spotřeba energie na stále aktivních funkcích CARUSO systému. Více informací najdete v technických datech.

-  *V zemích mimo EU, ve kterých směrnice EuP neplatí, je možné funkci automatického vypnutí deaktivovat, je-li to nutné.*

Aktualizace software


Obecné informace

Aktualizace software zajistí nejnovější a aktuální verze software systému CARUSO. Přináší optimalizace, jako jsou například rychlejší a plynulejší chod a nové funkce, které nebyly ve chvíli vydání a výroby zařízení dostupné.

Automatická aktualizace

Pokud je zařízení připojené k internetu, pak CARUSO po zapnutí automaticky kontroluje a zjišťuje, zda není dostupná novější verze software. Je-li aktualizace k dispozici, Caruso ji spustí automaticky.

Postup aktualizace je zobrazen na displeji. Počkejte, dokud není kompletně dokončen. To může trvat několik minut.

-  *Vyhledávání nových verzí software probíhá pouze po zapnutí zařízení hlavním vypínačem na zadním panelu, nebo po zapnutí z režimu spánku ve standby (není aktivní ani Alexa, ani síť).*

Během procesu aktualizace zařízení neodpojujte od zdroje napájení!

Problémy a potíže

Mnoho problémů má často jednoduchou příčinu a tomu odpovídající jednoduché řešení. Následující sekce popisuje několik potíží, se kterými se můžete setkat, a postup k jejich nápravě. Pokud se vám přesto nepodaří problém napravit nebo vyřešit, odpojte zařízení ze zásuvky a požádejte autorizovaného T+A prodejce o radu.

Zařízení se nezapne

Příčina 1:

Napájení není správně zapojeno

Náprava:

Zkontrolujte zapojení, pevně zasuňte konektor.

Příčina 2:

Hlavní vypínač na zadním panelu není zapnutý.

Náprava:

Zapněte jej.

Zařízení reaguje správně na operace přímo na zařízení, ne na dálkovém ovládní

Příčina:

Baterie v dálkovém ovládní je úplně vybitá.

Náprava:

Dobijte integrovanou baterii dálkového ovládní připojením pomocí přiloženého kabelu do USB konektoru na zadním panelu CARUSO.

Hlasité hučení či šum z reproduktorů u zdrojů Analog 1 a 2

Příčina:

Slabý kontakt RCA konektorů nebo poškozený RCA kabel.

Náprava:

Zkontrolujte pečlivě všechna zapojení, konektory a kabely.

Na obrazovce nevidím logo stanice během FM a DAB radio přehrávání, ani obal alba při přehrávání CD

Příčina:

CARUSO není připojené k internetu, aby získalo přístup ke grafickým logům či obalům alb.

Náprava:

Připojte CARUSO k internetu, abyste mohli využívat všechny komfortní funkce.

USB zdroj nelze načíst

Příčina:

CARUSO nemá připojení k internetu.

Náprava:

Streaming Client v systému CARUSO potřebuje pro své spuštění připojení k internetu. Jelikož je Streaming Client zodpovědný také za USB přehrávání, je pro tento účel nutné připojení k internetu také.

Žádné připojení k síti ani se zapojeným LAN kabelem

Příčina:

Router musí být připojen přes LAN konektor LAN1. LAN2 konektor je určen výhradně k připojení dalších internet-kompatibilních zařízení, je-li LAN1 konektor již připojen k internetu.

Náprava:

Zapojte LAN kabel routeru (internetové připojení) do konektoru LAN1.

Mobilní zařízení nelze připojit ke CARUSO systému přes Bluetooth

Příčina 1:

Funkce Bluetooth je deaktivována v systémovém menu.

Náprava:

Zapněte funkci Bluetooth.

Příčina 2:

Již máte ke CARUSO systému připojené jiné mobilní zařízení.

Náprava:

Odpojte existující připojení, než spárujete nové zařízení.

Zařízení nereaguje na spouštěcí slovo "Alexa".

Příčina 1:

Zařízení bylo právě zapnuto, a ještě neobnovilo připojení k síti

Náprava:

Počkejte, dokud se připojení k síti neobnoví a nestabilizuje.

Příčina 2:

Mikrofon potřebný pro službu Alexa je vypnutý

Náprava:

Zapněte mikrofon odpovídajícím tlačítkem na liště menu v horní části obrazovky.

Přehrávaný obsah (internetové rádio, Tidal, Deezer, Qobuz) je přehráván s výpadky

Příčina:

Internet a/nebo síťové připojení nemá dostatečnou šířku pásma.

Náprava 1:

Zvolte nižší kvalitu zvuku v menu Network.

Náprava 2:

Připojte Caruso pomocí LAN kabelu, je-li připojeno přes WLAN.

Technické specifikace

Streaming Client

Formáty		MP3, WMA, AAC, AIFF, OGG Vorbis, FLAC, WAV, ALAC
Datové toky		PCM 32...192 kHz, 16/32 Bit; MP3 bis 320 kBit; fixní a proměnlivý bitový tok
Služby		Tidal, Deezer, qobuz, Spotify (nutné členství), Apple AirPlay
Media server		UPnP AV, Media Player 10 (WMDRM10), DLNA kompatibilní servery
Rozhraní	LAN	Fast Ethernet 10/100 Base-T
	WLAN	2.4 GHz a 5 GHz <20dBm(100mW), IEEE 802.11a/b/g/n/ac. WLAN frekvenční rozmezí
		2.4 GHz: 2412 ... 2483 MHz
5.0 GHz: 5150 ... 5250 MHz (pásmo I) 5250 ... 5350 MHz (pásmo II) 5470 ... 5725 MHz (pásmo III)		
	USB	USB 2.0 (5V max. 2,1 A)

Bluetooth

Podporované audio formáty	APT-X, MP3, AAC, SBC
Frekvenční pásmo	2,4 GHz: 2042 Mhz ... 2480 Mhz Max. přenosový výkon <10 dBm (EIRP)
RC protokol	AVRCP

Radio

Internet radio	Airable Internet Radio Service (> 11000 stanic celosvětově)
FM-Radio	Frekvenční rozsah: 87,5 - 108 MHz Citlivost 1 µV S/N > 65 dBA
DAB-, DAB+ Radio	Frekvenční rozmezí: 168 -240 MHz (pásmo III); Citlivost 2,0 µV, S/N > 96 dBA

Disková jednotka

Formáty	CD/DA,CD-R, CD-RW / CD-Text.
Frekvenční rozmezí	2 Hz - 20 kHz/100 dB

Zesilovač

Nominální výstup	Subwoofer/ Midrange + Tweeter	1 x 100 W / 2 x 50 W
------------------	----------------------------------	----------------------

Maximální výstup (špička)	Subwoofer/ Midrange + Tweeter	1 x 150 W / 2 x 75 W
Frekvenční rozmezí	(+0 -3dB)	10 Hz - 22 kHz
Celkové harmonické zkreslení		< 0,04 %
Poměr signál-šum / Rozdělení kanálů		101 dBA / > 90 dB
Analogové vstupy	2 x RCA	1 V _{eff} nom. 2 V _{eff} max. / 20 kΩ
Digitální vstupy	1 x TOSLINK opt. PCM 44,1 ... 96 kSps 1 x SP/DIF coax. PCM 44,1 ... 192 kSps	
Výstupy	1 x RCA 1x SUB OUT 1x Headphones	PRE OUT 2 V _{eff} / 50 Ω; 2 V _{eff} max. 3,5 mm socket, > 32 Ω, 30 mW
Vstup napájení		220-240 V nebo 100-127 V, 50-60 Hz
Maximální spotřeba		200 W
Spotřeba ve standby režimu	Alexa aktivní	Žádný režim standby (pouze displej je vypnutý)
	Alexa deaktivována + WLAN aktivní	4,2 W (6,5 W, máte-li zobrazený čas)
	Alexa deaktivována + Síť nevyužívána	<0,5 W
Rozměry (ŠxVxH) / Hmotnost		29 x 26,5 x 29 cm (11,4 x 10,4 x 11,4 palců) / 12 kg (26,5 lbs)

Vyhrazujeme si práva na změnu specifikací.



T+A elektroakustik GmbH & Co.
KG Planckstraße 9 – 11
32052 Herford | Německo

T +49 5221 76760
F +49 5221 767676

info@ta-hifi.com
www.ta-hifi.com

Dovozce:

ALTEI spol. s r.o.

DC Residence
Novodvorská 10
142 00 Praha 4

T +420 731 012 941
info@altei.cz
www.altei.cz