

# *Návod na použití*

*MRP 2172  
nástěnný přehrávač*

**DEXON**

## Úvodem:

Byť nástěnný přehrávač MRP 2172 patří svou velikostí a výbavou k těm menším modelům, zaujme nás na první pohled, svým kompaktním moderním provedením.

Jeho čelní panel totiž obsahuje rotační ovladač s displejem, který zobrazuje informace o nastavení hlasitosti, zvoleném zdroji hudby, názvu přehrávaného souboru a další. Rotační ovladač s displejem je navíc podsvícen LED kroužkem, který mění svou barvu v závislosti na otáčení. Nástěnný přehrávač dále ovládáme pomocí čtyř dotykových tlačítek, která jsou podsvícena při dotyku. A nechybí IR dálkové ovládání.

A jakou hudbu zde můžeme přehrávat? Základem je přehrávač většiny hudebních souborů z vestavěného slotu pro paměťovou kartu a z USB flash paměti. Dalším zdrojem hudby je Bluetooth konektivita, takže hudbu přehráváme vzdáleně z chytrého telefonu, tabletu, televizoru, nebo notebooku. Posledním zdrojem hudby je vestavěný vstup pro přímé analogové spojení, např. s televizorem.

Z výbavy ještě musíme zmínit analogový audio výstup pro napojení dalšího zesilovače anebo jej použijeme pro napojení aktivního subwooferu. Další vychytávkou je funkce zvonku, kde postačí připojit tlačítko u dveří.

I u modelu MRP 2172, stejně jako u jiných menších nástěnných přehrávačů, elektronika zahrnuje účinný zesilovač ve třídě D o výkonu 2x 17 W a samozřejmě i napájení. Výstup je uzpůsoben pro jeden pár reproduktorů.

Instalaci nástěnného přehrávače doporučujeme poblíž vypínače osvětlení na snadně dostupném místě. Připojení opravdu není složité a postačí připojit k napájení 230 V a kabeláží odejít na dva reproduktory.

Přehrávač se zesilovačem MRP 2172 využijete spolu s podhledovými nebo nástěnnými reproduktory Dexon pro ozvučení koupelny, kuchyně i terasy, jelikož je vlhkuodolný. Ale také do „běžných“ míst, jako jsou pokoje a kanceláře.

Společnost DEXON Vám děkuje za projevený zájem o naše výrobky a pevně věříme, že s tímto modelem budete plně spokojeni.

## Technické parametry:

- vestavěný stereo zesilovač 2x 17 W
- 1 stereofonní reproduktorový výstup. Zapojit je možno 2 reproduktory, tedy 1 stereo pár.
- min. impedance reproduktoru 4Ω
- zesilovač ve třídě D s vysokou účinností 85 %
- 1,2“ IPS displej v moderním rotačním ovládacím pro zobrazení nastavované hlasitosti, informací o přehrávaném souboru, zdroji hudby a dalších parametřů
- rozlišení displeje 240 x 240 bodů
- efektní barevné podsvícení rotačního ovládacího s reakcí na jeho otáčení
- vestavěný přehrávač audio souborů s podporou formátů MP2, MP3, WMA, APE, FLAC, AAC, MP4, M4A, WAV, AIF, AIFC
- vestavěný softwarový equalizér s několika presety
- vestavěný Bluetooth receiver, pro snadné přehrávání z chytrého telefonu, tabletu nebo notebooku
- verze Bluetooth 5.3 + BR + EDR + BLE
- Bluetooth konektivita je chráněná heslem
- dosah Bluetooth spojení cca 10 m
- slot pro paměťovou kartu microSD na levé hraně předního rámečku, podpora kapacity 32 GB
- konektor USB-A pro připojení USB Flash paměti na spodní hraně předního rámečku, podpora OTG, podpora kapacity 32 GB
- 1 vstup AUX pro připojení dalšího zdroje hudby, např. hudby z vedlejšího pokoje, nebo TV
- citlivost AUX vstupu 450 mV
- vst. impedance AUX vstupu 15 kΩ
- 1 výstup AUX pro napojení posilujícího zesilovače, nebo aktivního subwooferu
- výstupní úroveň AUX vstupu 450 mV
- funkce automatického přehrávání po zapnutí, je-li vložena paměťová karta, nebo připojena USB Flash paměť
- funkce dveřního zvonku (spínací kontakt spustí zvuk zvonku a grafiku na displeji)
- vypínač pro celkové vypnutí z napájení na dolní hraně předního rámečku
- IR dálkové ovládání
- dosah IR dálkového ovládání 10 m
- výstupní ochrany proti zkratu, nadměrnému zatížení nebo přehřátí
- frekvenční rozsah 20 - 20 000 Hz / - 2 dB
- odstup S/N >98 dB
- zkreslení THD < 0,03 %
- napájení přímo AC 230 V / 50 Hz přes šroubovací svorkovnici

- standby režim šetřící el. energii
- kompaktní elegantní provedení, v kterém získáváte jak zesílení tak i zdroj signálu
- lesklé černé provedení, stříbrné okraje rámečku
- vlhkuodolné provedení
- krytí IP 52
- intuitivní ovládaní snadné na obsluhu
- doporučujeme instalovat poblíž vypínačů osvětlení místnosti
- doporučujeme kombinovat s ozvučením pomocí 2 podhledových reproduktorů Dexon RP xxx, nebo 2 nástěnných reprosoustav Dexon SP xxx v nízkoimpedančním režimu (ne se 100V transformátorem).
- vhodné pro ozvučení koupelny, kuchyně, pokoje, terasy atd.
- potřebná kabeláž: napájení, 2x reproduktory, audio pro AUX vstup, audio pro AUX výstup
- balení obsahuje spec. instalační krabici
- nelze instalovat do běžných instalačních krabic, např. KU 68
- snadná instalace pomocí šroubků, které jsou součástí balení
- vnější rozměry instalační krabice vč. vnějšího osazení 80 x 80 x 58 mm
- rozměry přehrávače 86 x 86 x 67 mm
- hmotnost 0,21 kg

### **Všeobecné podmínky:**



Před zprovozněním přístroje si pozorně prostudujte celý návod k použití a při instalaci postupujte podle doporučených pokynů.



Nikdy přístroj neumývejte lihem, ředidly, nebo jinými agresivními látkami. K čištění nepoužívejte ostrých předmětů.



Přístroj nesmí být instalován na místě s vyšší teplotou, extrémní vlhkostí nebo magnetickým polem, přístroj udržujte v čistotě. Přístroj nemůže pracovat na přímém dešti atp. Přístroj smí být instalován jen do prostor, kde je zajištěno proudění vzduchu. Přístroj pevně instalujte na rovný a stabilní povrch, kde nehrozí pád přístroje a potažmo zranění obsluhy a zničení přístroje. Na zařízení neumísťujte žádné cizí předměty, tekutiny a hořlaviny.



Používejte pouze předepsaného napájení a zátěže. Nepřepínejte verzi napájecího napětí na přístroji, ponechte ji, jak je nastaveno od výrobce (230 V AC) (je-li vestavěn přepínač). Není-li zařízení delší dobu v provozu, vypněte jej hlavním vypínačem. Připojete-li hlavní napájecí přívod, přístroj musí být na hlavním vypínači vypnutý. Je-li napájení přístroje připojeno třemi vodiči, tzn., že je v napájecím kabelu použitý ochranný vodič, uživatel nesmí jakkoli tento vodič přerušit či nezapojit do napájecí zásuvky s ochranným kolíkem, nebo do el. rozbočné krabice na příslušnou zemní svorku. Má-li přístroj navíc vyvedenou zemnicí svorku se symbolem uzemnění anebo označením GND, je velice vhodné a bezpečné tuto svorku propojit se zemním potenciálem, např. na jiný přístroj anebo na jinou kovovou uzemněnou konstrukci. Pokud vyměňujete pojistku, vypněte přístroj z napájení. K výměně musí být použita jediná pojistka předepsané hodnoty.



Je-li na přístroji ochranný kryt, který zakrývá připojovací terminál, musí být tento při provozu pevně nainstalovaný. Uživatel je zakázáno přístroj jakkoli rozebírat a demontovat jeho kryt. Nedotýkejte se otvorů a částí poblíž chladiče či ventilátoru - mohou mít vysokou teplotu. Ventilací otvory nezakrývejte.



Dbejte na opravdu kvalitně provedenou kabeláž, jejíž špatný technický stav může být příčinou zhoršené reprodukce nebo příčinou zničení připojených komponentů. Připojená kabeláž, včetně hlavního napájecího přívodu, by neměla být mechanicky namáhána a vystavena vyšší teplotě, či jinak zhoršeným klimatickým podmínkám. Přístroj se může poškodit neopatrným ukostřením libovolného výstupního signálního vodiče. Připojujte pouze doporučené periferie výrobcem.



V případě poškození krytu, pádu cizího předmětu dovnitř přístroje, zatečení přístroje, nebo v případě že z přístroje vychází kouř nebo zápach, ihned zařízení vypněte, odpojte je od napájení a kontaktujte dodavatele zařízení.



Opravy zařízení a servisní činnost může provádět pouze výrobce systému - Dexon Czech s.r.o.

## Srovnání nástěnných přehrávačů MRP 2172, MRP 4170 a MRP 8200(WM):

### Jak je budete ovládat?

Modely MRP 4170 a MRP 8200(WM) mají dotykové ovládání přímo na displeji, kdežto MRP 2172 ovládání dotykovými tlačítky a rotačním ovládačem. Navíc displej nejvyššího modelu MRP 8200 je největší, s úhlopříčkou 7". Ovládání je u něj nejpohodlnější. U všech modelů je k dispozici také dálkový IR ovládač.



### Kolik reproduktorů připojíte?

Na nejmenší model MRP 2172 můžete připojit pouze dva reproduktory a na střední model MRP 4170 čtyři reproduktory. Model MRP 8200(WM) dovoluje připojit až 8 reproduktorů rozdělených do dvou zón. Znamená to, že v prvních čtyřech může znít jiná hudba než v druhých čtyřech.



## Jaký výkon z přehrávačů dostanete?

Přehrávače MRP 2172 a 4170 mají jeden stereo zesilovač o výkonu 2x 17 W. Model MRP 8200(WM) obsahuje dva stereo zesilovače, což dává výkony 2x 20 W + 2x 20 W.



## Odkud vzít hudbu?

U všech typů je standardem, že hudební soubory čerpáte z vložené paměťové karty, nebo je na zařízení vysíláte prostřednictvím Bluetooth z telefonu či tabletu. Ale model MRP 8200 jde dál. Má totiž internetovou konektivitu. Hudební soubory čtete z místní síť nebo (např. z domácího mediálního serveru), z internetu, a přehráváte pomocí aplikací.



## Jaká rádia můžete poslouchat?

Model 4170 má zabudováno klasické FM rádio, naladíte tedy běžné rozhlasové stanice. MRP 2172 nemá FM rádio, zde se spoléháme na přehrávání hlavně z paměťové karty, USB a Bluetooth, jak bylo popsáno výše. MRP 8200 také nemá FM rádio, ale několik aplikací pro příjem internetových rádií a podcastů. Výběr a komfort je zde obrovský. A hlavně kvalita příjmu je vždy vysoká.



### Je možné přehrávat video soubory a filmy?

Na MRP 2172 žádné video nepřehrajete. Na modelu MRP 4170 video přehrajete, ale jeho displej je malý. U MRP 8200 video soubory přehrajete s velkým komfortem. Displej je velký a k přehrávání využijete aplikace.



Youtube Vanced

Vlc player

### Je libo další vlastní aplikace?

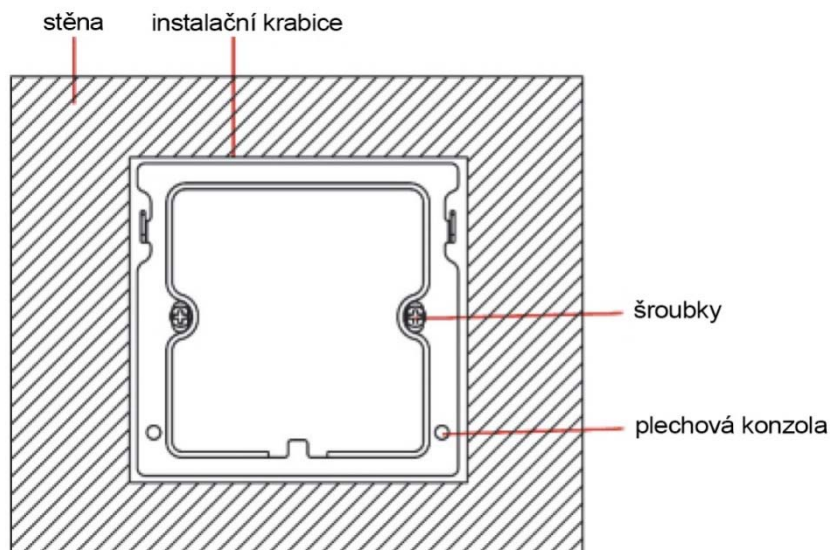
Pouze největší model MRP 8200 má systém android, který dovoluje instalovat si další vlastní aplikace. Nižší modely mají vlastní systém s pevně danými funkcemi.



## Popis mechanické instalace:

**Instalaci zařízení může provádět jen tzv. osoba znalá. Je nutné dodržovat bezpečnostní zásady!  
Hrozí úraz elektrickým proudem!**

Samotný přehrávač instalujeme pomocí instalační krabice a plechové konzoly, které naleznete v balení. Není možné používat jiné instalační krabice a přístroj jakkoli do nich upravovat.



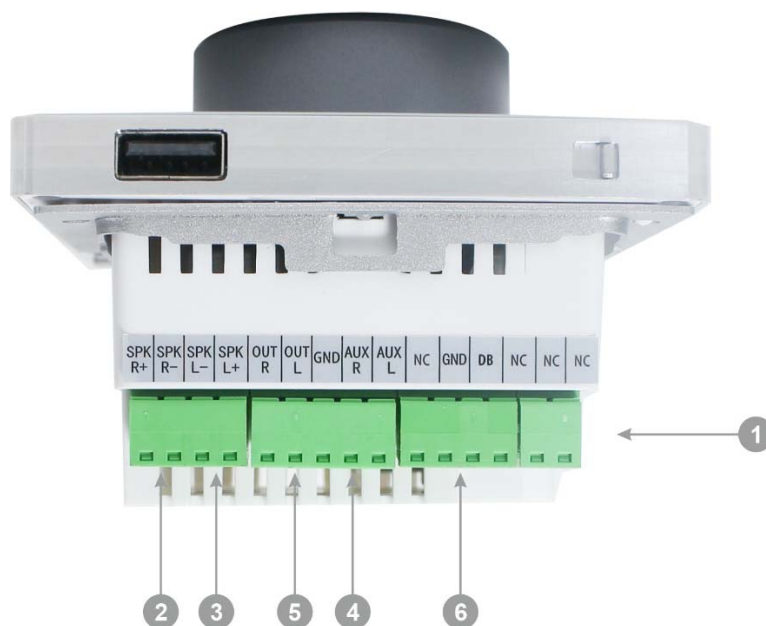
1. Připravte si otvor ve stěně a danou kabeláž.
2. Pokud se jedná o zděnou stěnu, zabudujte instalační krabici a kabeláž otvory protáhněte.
3. Pokud se jedná o sádkartonovou konstrukci stěny, instalační krabici nepoužijte a rovnou našroubujte plechovou konzoli.
4. Na instalační krabici (nebo rovnou na sádkartonovou příčku) přišroubujte konzoli, tak aby se levý a pravý háček po stranách se nacházel v horní polovině a vystupoval směrem dozadu.
5. Připravenou kabeláž protáhněte a připojte na konektory.
6. Nástěnný přehrávač nasuňte na konzoli tak, aby hlavní vypínač byl vpravo nahoře a zacvakněte.
7. Dokonce je možné přehrávač nalepit pomocí terčů lepidla (Mamut a podobné) v rozích, je to nejrychlejší způsob, zejména vhodný při instalaci do obkladů koupelny.

## Elektrické připojení:

**Instalaci zařízení může provádět jen tzv. osoba znalá. Je nutné dodržovat bezpečnostní zásady!  
Hrozí úraz elektrickým proudem!**

Přehrávač MRP 2172 zvláště, je-li instalován do vlhkých prostor, např. koupelny, doporučujeme instalovat přes proudový chránič, jak vyžaduje norma ČSN EN 61140 a další bezpečnostní zásady.

Dbejte zvýšené pozornosti připojení reproduktorů.



1. Oddělená svorkovnice pro připojení hlavního napájení 230 V / 50 Hz. Hnědý = L= fázový vodič, modrý = N = střední vodič, zelenožlutý = PE = ochranný vodič. Doporučujeme kabel CYSY, nebo CYKY 2x1 mm<sup>2</sup>.
2. Terminál pro připojení pravého reproduktorů, R+ = + pravého kanálu, R- = - pravého kanálu. Pozor na dodržení polaritě nejen na tomto terminálu, ale také u reproduktorů.
3. Terminál pro připojení levého reproduktoru, L+ = + levého kanálu, L- = - levého kanálu. Pozor na dodržení polaritě nejen na tomto terminálu, ale také u reproduktorů.

#### **Poznámka k zapojení reproduktorů:**

Minimální zatěžovací impedance na jednom výstupu pro jeden reproduktor je 4Ω. Doporučujeme zapojovat maximálně 1 reproduktor na jeden výstup, tedy 2 celkem.

Znamená to, že tímto přehrávačem můžeme ozvučit jednu místnost (dva reproduktory hrají stereo).

Je nutné vzít v úvahu, že provoz reproduktorových výstupů na plný výkon může být docela kritický, zvláště, když stěna či příčka je nevětraná a s vyšší teplotou, nebo když přehrávač je vystaven slunečnímu svítu. Pak hrozí poškození zesilovače. Ověřte tudíž podmínky, kde přehrávač bude instalován a úroveň zamýšlené hlasitosti.

Pro připojení reproduktorů doporučujeme reproduktorovou dvoulinku 2x1,5 mm<sup>2</sup>, nejlépe <https://www.dexon.cz/katalog/konstrukcni-material/kabely/reproduktorova-dvoulinka-2x1-5-mm2.html>.

4. Vstup AUX - svorky GND, R, L pro cizí hudební zdroj. Jeho poslech se aktivuje tlačítkem MODE (režim AUX), viz dále. Zde můžete připojit výstup z počítače, televizoru atp. Pro propojení použijte stíněný kabel, např. <https://www.dexon.cz/katalog/konstrukcni-material/kabely/stinena-dvoulinka.html>
5. Výstup OUT - svorky R, L, GND pro napojení externího, např. posilujícího zesilovače, nebo aktivního subwooferu. Pro propojení použijte stíněný kabel, např. <https://www.dexon.cz/katalog/konstrukcni-material/kabely/stinena-dvoulinka.html>

**Svorka GND** je pro AUX a OUT společná.

6. DB - GND – vstup pro aktivaci dveřního zvonku. Pokud přivedeme spínací kontakt mezi svorky DB a GND a tento bude zkratovaný, přehrávač přehraje zvonek, viz dále.

#### **Popis prvků čelního panelu:**





1. Hlavní vypínač. Ve vypnuté pozici displej nesvítí a zesilovač není aktivní.
2. Rotační ovládač s displejem. Na displeji jsou zobrazeny např. informace o volené hlasitosti, zdroji hudby, názvu skladby apod. Otáčením ovládače nastavujeme hlasitost.
3. Indikační LED kroužek. Ten mění svou barvu, pokud rotačním ovládačem otáčíme.
4. Slot pro paměťovou mikroSD kartu. Na mikroSD kartu doporučujeme ukládat multimediální obsah, který se dá v procházet a přehrávat. Paměťovou kartu je možné mít vloženou trvale. Nemějte na kartě jiný obsah, než multimediální (podporované formáty viz Technické parametry), aby se zbytečně nezpomaloval indexace obsahu a přehrávání bylo vůbec možné.
5. Konektor USB-A pro připojení USB Flash paměti. Slouží k dočasnému propojení s externí pamětí. Je-li to možné, dejte přednost paměťové kartě, která je méně nápadná a nehrozí její vylomení, tak jak u USB Flash paměti, která zde může dost vyčnívat. Nemějte v paměti jiný obsah (podporované formáty viz Technické parametry), aby se zbytečně nezpomalovala indexace obsahu a přehrávání bylo vůbec možné.
6. MODE – volba zdroje hudby. Volíme mezi přehráváním z paměťové karty, z USB Flash paměti, analogovým AUX vstupem, nebo přehrávání pomocí Bluetooth konektivity. Toto tlačítko je dotykové a při dotyku krátce problikne jeho modré podsvícení.
7. Posun vzad. Přejít na předchozí skladbu, nebo soubor.
8. Posun vpřed, Přejít na následující skladbu, nebo soubor.
9. Slouží ke spuštění přehrávání nebo k dočasnému pozastavení.

### **Zapnutí, vypnutí, standby režim:**

#### **Zapnutí po obnovení napájení:**

Jakmile bylo přivedeno napájení 230 V anebo hlavní vypínač zapneme, a je-li přítomná paměťová karta, nebo USB Flash, začne automatické přehrávání.

#### **Vypnutí:**

Vypnutí provádíme pomocí hlavního vypínače (1), pozice vpravo.

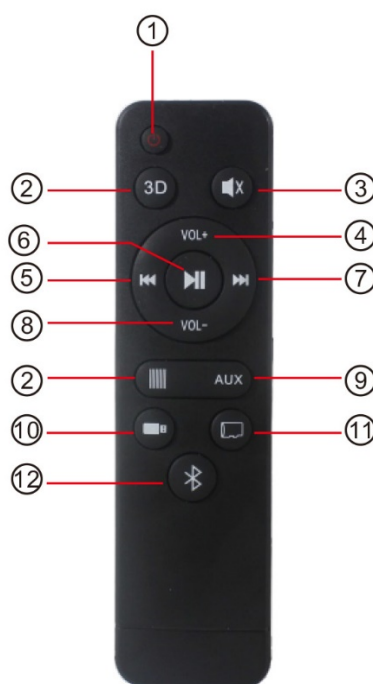
#### **Standby režim**

je automatický bez změn na displeji a podsvícení. Zesilovač sám sníží svou spotřebu el. energie.

### **Nabíjení:**

Nástěnný přehrávač neobsahuje baterii, není tedy co nabíjet.

### **Popis tlačítek dálkového ovládače:**



1. Vypínač. Na rozdíl od hlavního vypínače přímo na zařízení, jež přehrávač vypíná zcela od napájení, toto tlačítko uvádí zařízení pouze do spořicího režimu, kdy pohasne displej a sníží se spotřeba zařízení. Dalším stiskem zařízení aktivujeme.

2. EQ, 3D – změna presetu vestavěného ekvalizéru
3. Tlačítko pro umlčení
4. Tlačítko pro zvýšení hlasitosti
5. Posun vzad. Přejchod na předchozí skladbu, nebo soubor.
6. Slouží ke spuštění přehrávání nebo k dočasnému pozastavení.
7. Posun vpřed, Přejchod na následující skladbu, nebo soubor.
8. Tlačítko pro snížení hlasitosti
9. Změna režimu na poslech vstupu AUX
10. Změna režimu na přehrávání z USB Flash paměti
11. Změna režimu na přehrávání z paměťové karty
12. Změna režimu na přehrávání pomocí Bluetooth konektivity

Dálkový ovládač používá dvě mikrotužkové baterie typu AAA.

Dálkový ovládač namiřte na displej rotačního ovládače.

### ***Používání Mp3 přehrávače z USB nebo SD karty:***

Pomocí tlačítka MODE na přehrávači nebo pomocí tlačítek na dálkovém ovládači přejděte do režimu přehrávání Mp3 souborů z USB flash paměti (USB), nebo z paměťové karty (SD). Tyto musí být naformátovány v systému FAT32.

Přehrávač začne automaticky prohledávat všechny složky a indexovat jejich obsah. Nalezne-li hudební obsah, začne ihned přehrávat. Nenalezne-li hudební obsah, nebo Mp3 soubory jsou poškozeny, či ve špatném formátu, nebo dokonce paměť (flash klíčenka nebo mikro SD karta) není vložena, přehrávání nezačne.

Jednotlivé soubory měníme pomocí tlačítek ◀◀ a ▶▶.

Krátkým stiskem ▶ || pozastavíme přehrávání.

Hlasitost nastavujeme tlačítky ◀+ - a ▶-.

### ***Používání Bluetooth konektivity:***

Abyste mohli z Bluetooth zařízení na tento přehrávač přehrávat (vysílat), je potřeba obě zařízení tzv. spárovat.

Pomocí tlačítka MODE na přehrávači nebo pomocí tlačítka na dálkovém ovládači přejděte do režimu přehrávání z Bluetooth spojení.

Na mobilním telefonu, nebo tabletu zvolte hledání Bluetooth zařízení. Poté naleznete zařízení „DEXON“. Zvolte „připojit“ k tomuto zařízení. Pokud je vyžadováno heslo, zvolte „2172“. Zařízení se spárují.

Nyní můžete na vzdáleném spárovaném zařízení spustit přehrávání. Tlačítka ◀◀ a ▶▶ na přehrávači, nebo dálkovém ovládači fungují i zpětně do vysílajícího zařízení, což znamená, že je možné se po skladbách takto na dálku posouvat.

Krátkým stiskem ▶ || pozastavíme přehrávání.

Hlasitost nastavujeme tlačítky ◀+ - a ▶-.

### ***Funkce dveřního zvonku:***

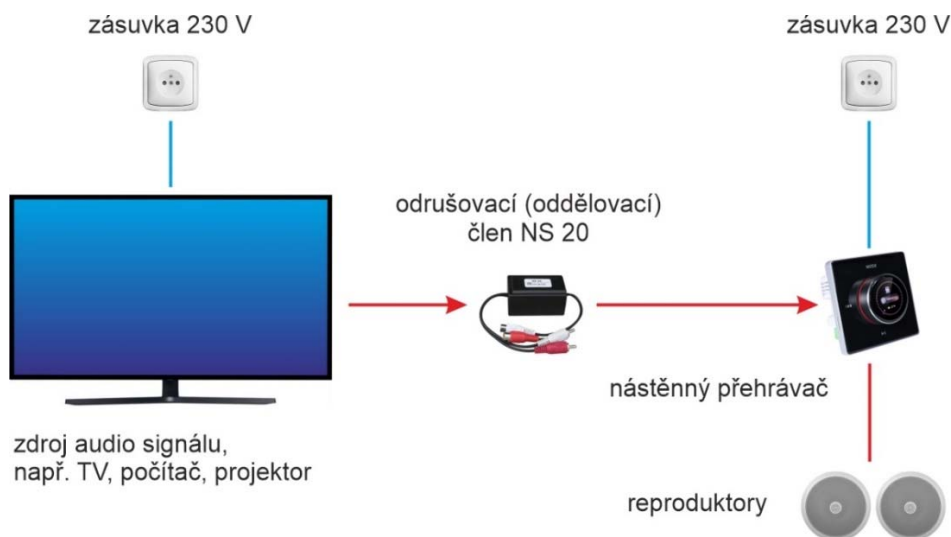
Nástěnný přehrávač dokáže suplovat dveřní zvonek. Technicky to představuje propojení spínače u dveří na příslušný terminál.

Sepne-li uživatel tento spínač, zařízení přehraje "Ding-Dong" zvuk (typ není možné měnit) a zobrazí symbol zvonku na displeji.

## Co dělat, když se ozývá brum?

Zvláště v případech, kdy je na přehrávač napojen jiný vzdálený zdroj audio signálu a tem je obvykle napájen jinou 230V zásuvkou, nebo naopak, když přehrávač svým výstupem budí vzdálený zesilovač či aktivní subwoofer, může se stát, že se z reproduktorů ozývá brum. Nejedná se o závadu zesilovače, ale o „běžný“ jev, který je dán podstatou elektroinstalace. Jde o zvukový projev tzv. zemní smyčky.

Abychom tuto nectnost odstranili, je potřebné do signálového audio propoje vřadit oddělovací člen Dexon NS 20. Ten lze zakoupit v tomto odkazu: <https://www.dexon.cz/katalog/profesionalni-technika/podperne-pristroje/ns-20-odrusovaci-filtr.html> NS 20 se tedy zapojuje do nízkourovňové signálové cesty, ne do výkonového audio signálu a ve většině případů pomůže.



## Řešení problémů:

Většina problémů pochází z nepřechtení tohoto návodu k použití, nebo je zapříčiněna samotnou obsluhou. Proto si přečtete taktéž následující tabulku, kde popisujeme řešení základních problémů s provozem.

problém	řešení - ověřte
Přehrávač nesvítí, ani nehraje.	Je napájení v pořádku? Je sepnutý dolní posuvný spínač? Nepomohlo odpojení paměťové karty a USB?
Přehrávač svítí, ale hudba nehraje.	Jsou v pořádku propojovací vodiče? Jsou reproduktory v pořádku? Jsou reproduktory zapojeny správně? Není přehrávač přetížen nadměrnou hlasitostí, nebo reproduktory s nesprávnou impedancí? Zdroj signálu funguje a dává správný signál? Není poškozena paměťová karta, nebo USB? Je mobilní telefon správně spárován? Hlasitost je správně nastavena? Je správný zdroj hudby?
Ze systému se ozývá pískání, nebo jiné rušení.	Není přehrávač v blízkosti rušícího elektrického zařízení (motor, spínaný zdroj, led osvětlení atd.)? Je dostatečně odstíněné signálové propojení na zdroj signálu?
Displej i kroužek správně svítí, signál je přítomen, ale zvuk je nekvalitní a zarušený.	Není zvolena příliš velká hlasitost? Není zvolena příliš velká hlasitost zdroje signálu připojeného na vstup AUX? Je hudební nahrávka v pořádku? Je správně nastaven ekvalizér?
Přehrávání přes Bluetooth se přerušuje.	Není mobilní telefon, či jiné zařízení, příliš vzdáleno od přehrávače?
Nedaří se spárovat mobilní telefon.	Není mobilní telefon, či jiné zařízení, příliš vzdáleno od přehrávače? Není spárován jiný telefon, nebo jiné Bluetooth zařízení, počítač, TV, tablet, apod.?
Čtení hudebních souborů z paměťové karty, nebo USB je zdlouhavé a nestabilní.	Je paměťové zařízení správně naformátováno a obsahuje jen hudební soubory s podporovaným formátem a tedy ne další nepodporované soubory?
Po vložení paměťové karty, nebo USB se nic neděje.	Je paměťové zařízení správně naformátováno a obsahuje jen hudební soubory?

## Údržba:

Údržbou rozumíme opatrné vyčištění systému od prachu, překontrolování funkčnosti a kabeláže.

## Likvidace, recyklace, schválení, bezpečnost:

Na základě zákona č. 7/2005 Sb. o odpadech z elektrických zařízení a zákona č. 542/2020 Sb. o výrobcích s ukončenou životností, je společnost Dexon Czech s.r.o. zapsána v seznamu MŽP ČR a je účastníkem kolektivního systému Asekol pod klientským číslem 2005/10/10/92,BAT2005/10/10/92,DR-019488.

Ve smyslu zákona č. 297/2009 Sb. o odpadech, je společnost Dexon Czech s.r.o. registrována prostřednictvím správce Asekol do systému Ecobat.

Na základě zákona č. 477/2001 Sb. o obalech dodavatel systému Dexon Czech s.r.o. má uzavřenou smlouvu o sdruženém plnění se společností Ekokom a.s. pod klientským číslem EK-F06020790.

Na základě zákona č. 22/1997 Sb., je-li nařízením vlády stanoveno, výrobce ujišťuje, že bylo vydáno výrobcem prohlášení o shodě.

Výrobce prohlašuje, že nejsou v přístroji použity nebezpečné látky (materiály) v rámci Směrnice 2011/65/ES Evropského parlamentu a Rady (RoHS2) o omezení používání určitých nebezpečných látek/materiálů v elektrických a elektronických zařízeních.

Samotný přístroj není možné likvidovat vyhozením do komunálního odpadu. Vzhledem k použitým materiálům, je nutné jej odevzdat na příslušných sběrných místech (sběrných dvorech) tzv. kolektivního systému (seznam na [www.asekol.cz](http://www.asekol.cz), [www.env.cz](http://www.env.cz)), které likvidaci a recyklaci zajistí. Lze jej také odevzdat dodavateli, který jej předá výrobci ke zpětnému využití. Přístroj obsahuje nebezpečné kovy a materiály.

Kartónový obal přístroje vyhodte do nádob komunálního odpadu určených pro papír.



## Ochrana tohoto návodu Autorským zákonem:

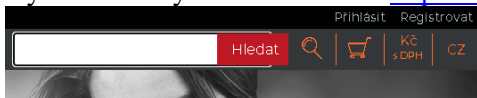
Tento návod, stejně jako další přidružené návody k použití jsou duševním vlastnictvím níže uvedeného vydavatele a je tak chráněn zákonem č 121 / 2000 Sb.

Není dovoleno publikování, ani kopírování jakýchkoli částí tohoto návodu, pro účely jiné, než ryze soukromé uživatelské, bez písemného souhlasu vydavatele.

## Poznámka k verzi návodu:

Tento návod k použití je neustále aktualizován. Stáhněte si nejaktuálnější verzi návodu:

1. Vyhledáním výrobku na odkazu <https://www.dexon.cz/podrobne-vyhledavani.html>



Zde zadejte přesně modelové označení, např. „MRP 2172“, pozor na mezeru. Prohledává se také archiv starších návodů, takže je takto možné nalézt i návody již nevyráběných výrobků.

2. Naskenováním QR kódu výrobku:



Tento návod k použití byl publikován 14.08.2024.

© DEXON CZECH s.r.o.  
Zpracoval: Ing. Kamil Toman  
E-mail: [podpora@dexon.cz](mailto:podpora@dexon.cz)