

# *Návod na použití*

*MRP 2201  
nástěnný přehrávač*

**DEXON**

## Úvodem:

MRP 2201 je dalším z rodiny nástěnných přehrávačů. Svým komfortem jej řadíme mezi „střední“ modely. Tento nástěnný přehrávač je opět vybaven zesilovačem ve třídě D o výkonu 20 W, Bluetooth konektivitou pro snadné přehrávání ze smartphonu nebo tabletu, ale i Mp3 přehrávačem, jež přehrává soubory z SD karty nebo vnitřní paměti, Aux vstupem pro snadné napojení dalšího audio zařízení, linkovým výstupem a plánovačem pro automatické znělky, reklamy, nebo hudbu.

Protože ne vždy je příjem FM analogového rádia dostatečně kvalitní, rozhodli jsme se zde FM tuner nahradit přehrávačem internetových rádií. Přehrávač má proto na zadní straně ethernetové připojení do LAN sítě, díky kterému můžete v MRP 2201 přehrávat internetová rádia a ovládat jej přes zdarma aplikaci v chytrém telefonu. Uživatel tak získává nevidaný komfort přehrávače a zesilovače v jednom.

Co se týče vzhledu, zůstáváme u osvědčeného elegantního šedého provedení s lesklým povrchem a podsvětleným dotykovým kapacitním displejem. Jeho rozměry jsou kompaktní a design nijak interiér neruší. Proto se instalace doporučuje poblíž vypínačů osvětlení - na snadně dostupném místě.

Přehrávač se zesilovačem MRP 2201 využijete spolu s podhledovými nebo nástěnnými reproduktory Dexon, např. pro ozvučení koupelny nebo terasy, jelikož je vlhkuodolný, ale také do "běžných" míst jako jsou pokoje, kanceláře, malé prodejny, restaurace a wellness centra.

Firma 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 20 W
- zatěžovací impedance 2x 8 Ω
- zesilovač ve třídě D s vysokou účinností 85 %
- podsvětlený 5" kapacitní PCT displej o rozměru 108 x 66 mm
- přehrávač internetových rádií
- internetová rádia lze definovat v aplikaci pro smartphone
- vestavěný digitální přehrávač Mp3 souborů z vnitřní paměti nebo z paměťové mikroSD karty
- bohaté nastavení přehrávače, volba opakování, převíjení, přímé výběr skladby, složky, seznam skladeb atd.
- zobrazení názvu Mp3 souboru a stavu přehrávání
- podpora formátů Mp3, wma, wav, ape, flac, acc, ogg
- slot pro paměťovou mikro SD kartu se nachází na spodní hraně předního rámečku
- vestavěný Bluetooth receiver, ver. CSR 4.0, pro snadné přehrávání z chytrého telefonu nebo tabletu
- indikace spárování s Bluetooth vysílacím zařízením
- dosah Bluetooth spojení cca 10 m
- vstup AUX pro připojení dalšího zdroje hudby
- citlivost AUX vstupu 500 mV nebo 1 V, impedance / 10 kΩ
- linkový výstup, s fixní úrovní 0 dB, nebo úrovní dle nastavení hlasitosti
- vestavěný softwarový 10pásmový equalizér s devíti presety i možností vlastního nastavení
- digitální nastavení výstupní hlasitosti
- standby režim šetřící el. energii
- nastavitelné pohasnutí displeje
- zobrazení datumu a času
- plánovač pro automatické události. Až 100 plánů. Doma si nastavíte, aby při vstávání vám hrála oblíbená hudba, ve firmě si naplánujete pozdravy zaměstnancům, v prodejnách automatické odvysílání audio reklamy anebo v restauraci či wellness centru reklamní akce na jídlo nebo služby. Uplatnění plánovače je vskutku široké.
- intuitivní ovládaní snadné na obsluhu, v angličtině
- nastavení barevného schématu displeje
- možnost řízení sériovou linkou RS 485 z nadřazeného systému chytré domácnosti. Komunikační protokol bude zveřejněn později.
- možnost ovládaní z chytrého telefonu se systémem iOS nebo Android. Ovládací aplikace je zdarma (na AppStore a Google Play). Za tímto účelem musí být přehrávač připojen do LAN sítě, do které je prostřednictvím WiFi přihlášen i chytrý telefon.
- do LAN může být napojeno několik těchto přehrávačů najednou a získat tak ucelený ozvučovací multiroom systém. V ovládací aplikaci na chytrém telefonu si pak volíte, který přehrávač chcete řídit.
- připojení do LAN také slouží pro streamování internetových rádií, neslouží ale pro DLNA ani jiné procházení sítě.

- napojení na LAN ethernet kabelem přes konektor RJ45
- veškeré ostatní napojení přes šroubovací svorkovnice
- vypínač pro celkové vypnutí z napájení na spodní hraně předního rámečku
- výstupní ochrany proti zkratu, nadměrnému zatížení nebo přehřátí
- frekvenční rozsah 20 - 20 000 Hz / - 3 dB
- zkreslení THD < 0,02 %
- odstup S/N > 81 dB
- napájení přímo AC 230 V / 50 Hz přes šroubovací svorkovnici (pevný přívod v instalaci v přičce, nebo stěně)
- příkon 48 W při plném vybuzení
- velice elegantní provedení, univerzální šedá barva, moderní lesklý povrch
- vlhkuodolné provedení
- stupeň krytí IP 52
- doporučujeme instalovat poblíž vypínačů osvětlení místnosti
- doporučujeme kombinovat s ozvučením pomocí 2 podhledových reproduktorů Dexon RP xxx nebo 2 nástěnných reproduktorů Dexon SP xxx v nízkoimpedančním režimu (ne se 100V transformátorem)
- vhodné pro ozvučení koupelny, altánku, pokoje, menší prodejny nebo kanceláře
- balení obsahuje spec. instalační krabici s předseknutými otvory pro kabeláž
- potřebná kabeláž: napájení, 2x reproduktory, audio pro vstup, audio pro výstup, UTP pro ethernet, popř. pro sériovou linku
- nelze instalovat do běžných instalačních krabic
- snadná instalace pomocí vestavěného držáku
- vnější rozměry instalační krabice 162 x 77 x 60 mm
- rozměry čelního rámečku 172 x 86 mm
- zastavěná hloubka samotného přehrávače 36 mm
- celková hloubka 44 mm
- hmotnost 0,35 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, vlhkostí nebo magnetickým polem, přístroj udržujte v čistotě. Přístroj nemůže pracovat na přímém dešti atp. 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. Není-li zařízení delší dobu v provozu, vypněte jej hlavním vypínačem. 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 radiátory, jiný přístroj anebo na jinou kovovou uzemněnou konstrukci. Pokud vyměňujete pojistku, vypněte přístroj z napájení. K výměně musí být použita jediné pojistka předepsané hodnoty.



Je-li na přístroji ochranný kryt, který zakrývá připojovací terminál, musí být tento při provozu pevně nainstalovaný. Uživateli 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.

## Popis prvků čelního panelu:



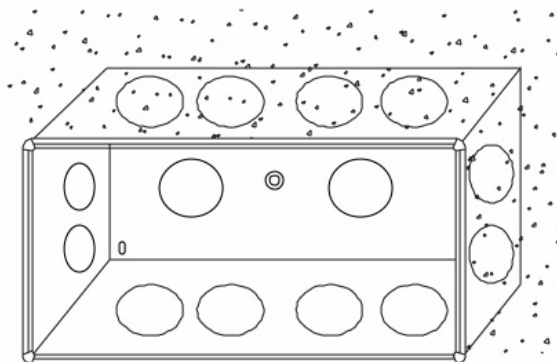
1. Hlavní vypínač. je-li v pozici OFF, zařízení je celkově odpojeno od napájení.
2. Dotykový 5“ kapacitní PCT displej
3. Slot pro paměťovou microSD kartu. Zde můžete zasunout paměťovou kartu, na které mějte uloženy Mp3 soubory.
4. Přijímač dálkového ovládání. Dálkové ovládání s tímto modelem není dodáváno, jelikož se předpokládá přímé ovládání na displeji anebo prostřednictvím aplikace nebo bluetooth v mobilním telefonu.

## ***Popis mechanické instalace:***

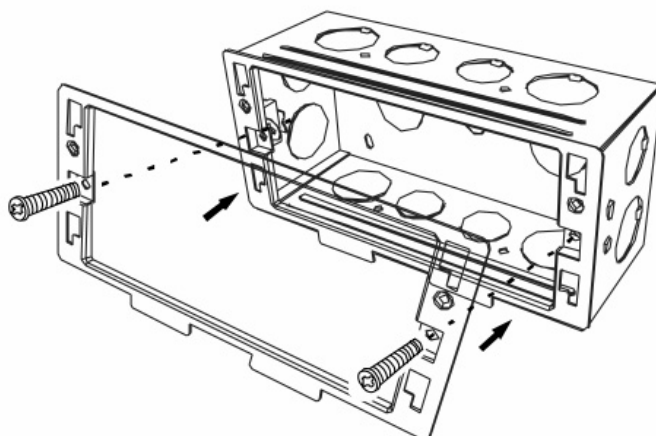
**Instalaci zařízení může provádět jen tzv. osoba znalá. Je nutné dodržovat bezpečnostní zásady!**

**Hrozí úraz elektrickým proudem!** Přehrávač MRP 2201 instalujeme pomocí instalační krabice, kterou najdete v balení. Není možné používat jiné instalační krabice a přístroj jakkoli do nich upravovat.

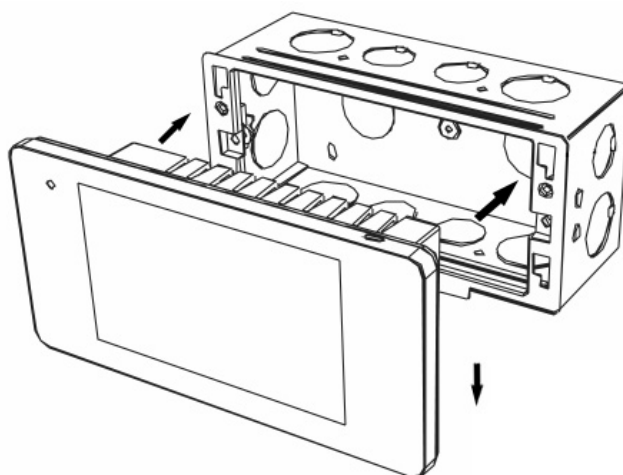
1. Připravte si otvor v příčce a danou kabeláž. Kabely protáhněte otvory.
2. V instalační krabici vyražte potřebné otvory pro kabeláž.
3. Do otvoru umístěte instalační krabici a tu přichyťte, aby nebyla volná. Kabely protáhněte otvory.



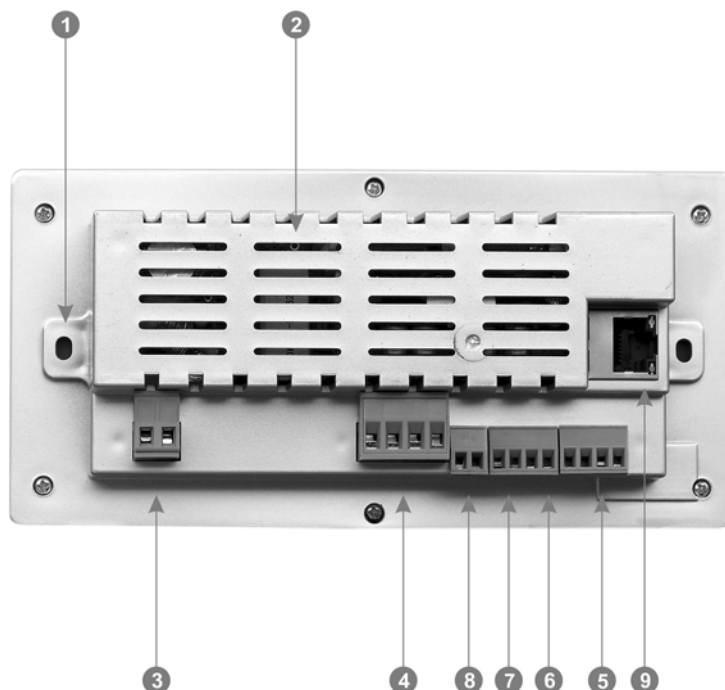
4. Do instalační krabice přišroubujte bílý držák. Šroubky jsou přibaleny.



5. Proved'te elektrické připojení přehrávače, jež je popsáno dále
6. Nasuňte přehrávač do bílého držáku.



## Popis připojovacích prvků:

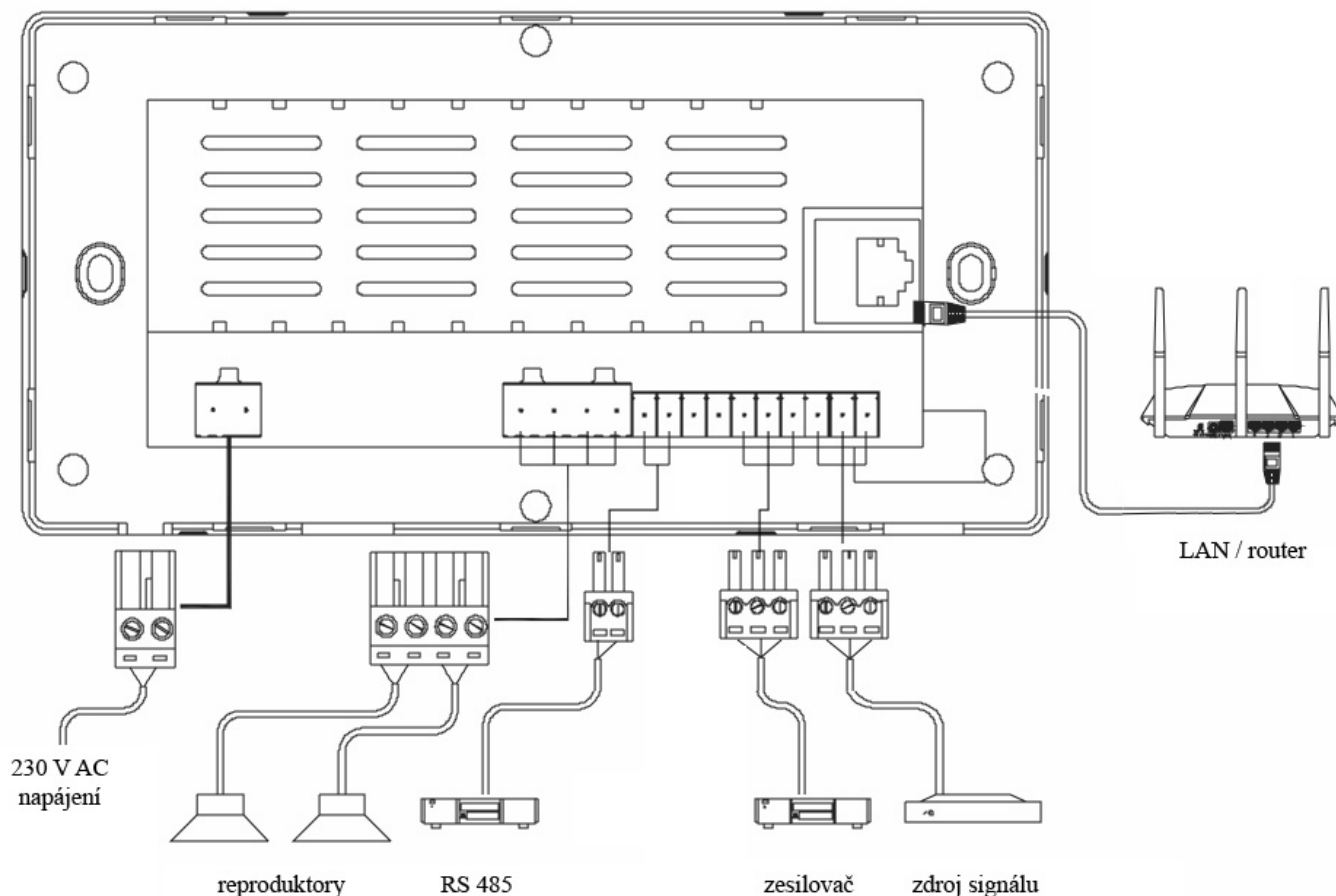


1. Otvory, kterými se tělo přehrávače přichytí do instalační krabice. Instalační krabice je součástí balení.
2. Ventilační otvory. Tyto otvory nesmíte nijak zakrývat a doporučujeme ponechat v příčce alespoň 4 cm místa pro dobré větrání elektroniky.

Následuje popis jednotlivých připojovacích terminálů. Popisy jejich jednotlivých svorek jsou vyraženy na těle přístroje.

3. Terminál pro připojení hlavního napájení 230 V / 50 Hz. L = fáze, N = střední vodič. Doporučujeme kabel CYSY nebo CYKY 2x1 mm<sup>2</sup>.
4. Terminál pro připojení reproduktorů. LOU+ = + levého kanálu, LOU- = - levého kanálu, ROU+ = + pravého kanálu, ROU- = - pravého kanálu. Pozor na dodržení polarity nejen na tomto terminálu, ale také u reproduktorů. Minimální zatěžovací impedance je 8 Ω. Doporučujeme reproduktorovou dvoulinku 2x1,5 mm<sup>2</sup>.
5. Terminál pro připojení vstupu. Výstup cizího zařízení, např. DVD přehrávače připojíme na svorky LINE IN L, R a GND (stínění). Poté bude možné při obsluze na displeji zvolit poslech vstupu AUX. Doporučujeme stíněný audio kabel s dvěma žilami.
6. Terminál pro připojení audio výstupu. Vstup cizího zařízení, např. aktivního subwooferu, připojíme na svorky LINE OUT, L, R a GND. Je-li právě potřeba ozvučení doplnit o posílení basů, využijeme tohoto výstupu. Připojit můžeme také posilující zesilovač, např. pro další reproduktory. Doporučujeme stíněný audio kabel s dvěma žilami.
7. TRIG – příprava pro speciální programovou úpravu přehrávače, prozatím je nezapojeno.
8. Terminál pro připojení sériové linky RS 485. A, B = datové vodiče, Přehrávač je možné řídit také sériovou linkou 485 z nadřazeného systému chytré domácnosti. Toho využijí dodavatelé systémů pro inteligentní domácnosti, kdy generální řízení domácnosti ovládá také tento přehrávač prostřednictvím povelů po RS 485. Komunikační protokol bude zveřejněn později.
9. Terminál pro připojení LAN (ethernet). Nastavení připojení do LAN sítě viz dále. Přehrávač se připojuje do místní LAN z toho důvodu, aby bylo možné přistupovat do ovládání přehrávače skrz mobilní aplikaci ve vašem chytrém telefonu a aby bylo možné přehrávat internetová rádia. Připojení neslouží pro DLNA ani jiné procházení sítě. Samozřejmě, že do LAN může být napojeno několik těchto přehrávačů najednou a získat tak ucelený ozvučovací multiroom systém. V ovládací aplikaci na chytrém telefonu si pak volíte, který přehrávač chcete řídit. Pro připojení doporučujeme kabel UTP Cat5.

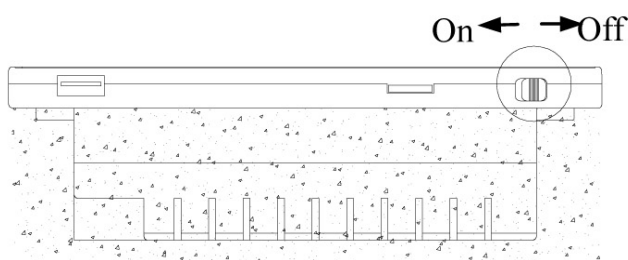
## Celkové připojení:




## Zapnutí, vypnutí, režim spánku:

### Zapnutí, vypnutí:

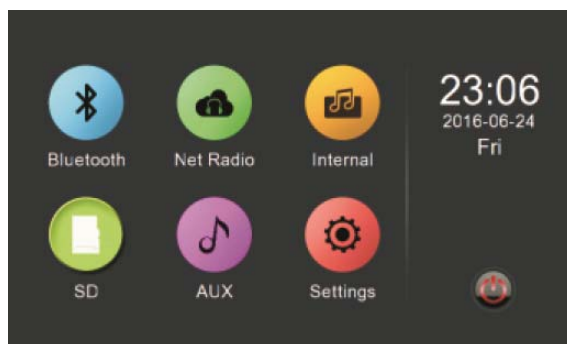
V pravém dolním rohu, zespuďu řelního řámeřku se nachází hlavní vypínač, kterým celkově přístroj zapneme.



### Přechod do standby:

Podržením symbolu  na 2 s přístroj přejde do režimu spánku. V režimu spánku je stále možné přehrávač ovládat prostřednictvím aplikace ve smartphone. Z režimu spánku přehrávač probudíme táhlým pohybem prstu po displeji.

## Popis hlavního rozhraní:



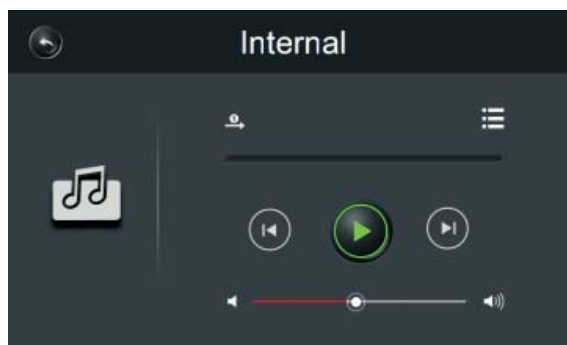
V hlavním rozhraní se nacházejí ikony jednotlivých zdrojů signálu a funkcí:  
Bluetooth - přehrávání hudby z telefonu nebo tabletu nebo notebooku s bluetooth rozhraním  
Net Radio - poslech internetových rádií  
Internal - přehrávání hudby z vnitřní paměti  
SD - přehrávání hudby z paměťové mikroSD karty  
AUX - poslech audio signálu přicházejícího na AUX vstup  
Settings - nastavení přehrávače

Krátkým klikem na ikonku přepneme na danou funkci. Delším podržením ikonky vejdemo do jejího dalšího nastavení. V pravém horním rohu se nachází info o datu a čase.

V pravé části nahoře vidíme datum a čas (dá se nastavit) a níže již zmiňované tl. Standby.


## Přehrávání hudby z vnitřní paměti:


V hlavním rozhraní zvolte ikonku Internal.

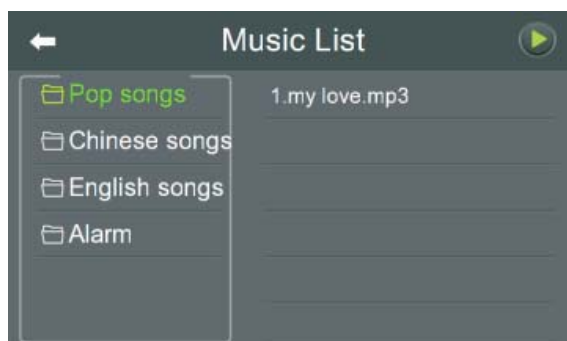


V levém horním rohu se nachází tlačítko zpět , kterým se dostáváme do základního rozhraní. Toto tlačítko se opakuje i v dalších funkcích přehrávače.



Ve spodní části okna používáme navigační tlačítka přehrávání: přechod na předchozí skladbu, pozastavení přehrávání, přehrávání, přechod na následující skladbu a tlačítka úpravy hlasitosti.

Pod tlačítkem  se skrývá nastavení opakování přehrávání. Postupně je to: opakování dokola, přehrávání v dané posloupnosti (ve složce), náhodný výběr, přehrávání jednou aktuální skladby, opakování aktuální skladby.

Klikem na  procházíme obsah vnitřní paměti:

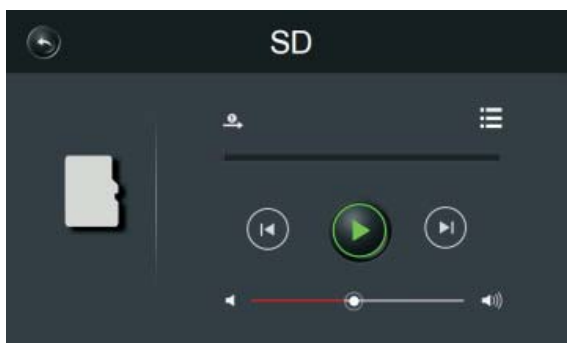




Vybereme daný soubor a klikem na  spustíme přehrávání. Přehrávání můžeme i rovnou pozastavit, klikem na .


### ***Přehrávání hudby z mikroSD paměťové karty.***


V hlavním rozhraní zvolte ikonku SD.

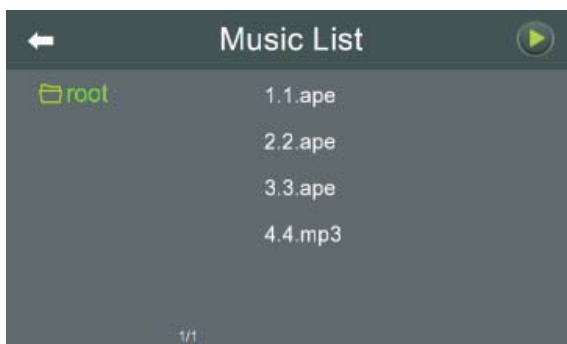




V levém horním rohu se nachází tlačítko zpět , kterým se dostáváme do základního rozhraní. Toto tlačítko se opakuje i v dalších funkcích přehrávače.

Ve spodní části okna používáme navigační tlačítka přehrávání: přechod na předchozí skladbu, pozastavení přehrávání, přehrávání, přechod na následující skladbu a tlačítka úpravy hlasitosti.

Pod tlačítkem  se skrývá nastavení opakování přehrávání. Postupně je to: opakování dokola, přehrání v dané posloupnosti (ve složce), náhodný výběr, přehrání jednou aktuální skladby, opakování aktuální skladby.

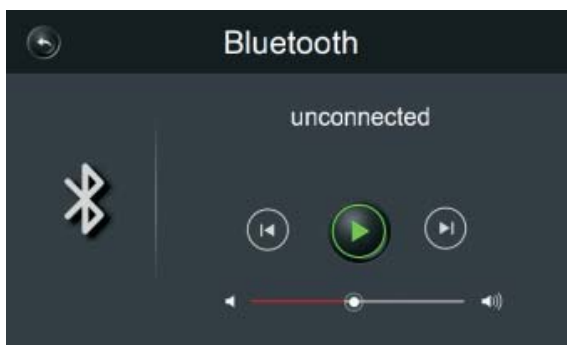
Klikem na  procházíme obsah paměťové karty:



Vybereme daný soubor a klikem na  spustíme přehrávání. Přehrávání můžeme i rovnou pozastavit, klikem na .

### ***Přehrávání z Bluetooth zařízení:***

V hlavním rozhraní zvolte ikonku Bluetooth.



Následně na svém mobilním zařízení (telefonu, tabletu atd.) nechte vyhledat dostupná zařízení. V závislosti na firmware a verzi přehrávače můžete nalézt:

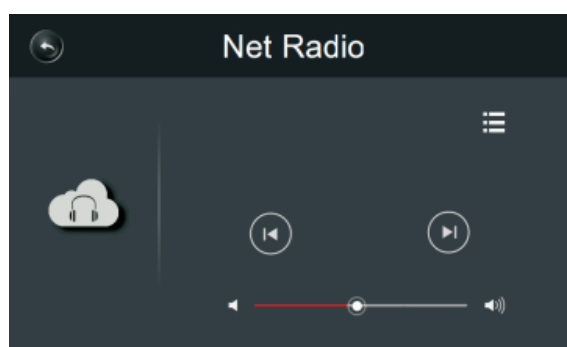
- a) zařízení MRP 2201, zde heslo není nastaveno.
- b) zařízení DABAxxx, zde „xxx“ znamenají číslice. Jednotlivé přehrávače jsou z výroby číslovány postupně, aby bylo možné jejich použití na jednom místě. Heslo je pak součtem čísla a 3883. Např., pokud bude nalezeno zařízení DABA101, bude heslo pro spárování „3984“ ( $3883 + 101 = 3984$ ).

Na mobilním zařízení zvolte ono zařízení, zadejte heslo a nechte jej spárovat. Je-li párování úspěšné, v horní části bude vypsáno „connected“.

Poté můžete začít přehrávat hudbu z mobilního zařízení a také, v opačném směru, ovládat přehrávání z přehrávače. V okně existuje lišta s navigačními tlačítky přehrávání: přechod na předchozí skladbu, pozastavení přehrávání, přehrávání, přechod na následující skladbu a úprava hlasitosti.

### **Poslech internetového rádia:**

Poté, co jste provedli nastavení připojení k LAN síti, zvolte v hlavním rozhraní ikonku Net Radio.



Prostřednictvím ◀ a ▶ buďto měníme internetová rádia, nebo se posouváme po skladbách, umožňuje-li to dané internetové rádio.

Vespod je opět možnost nastavení hlasitosti.

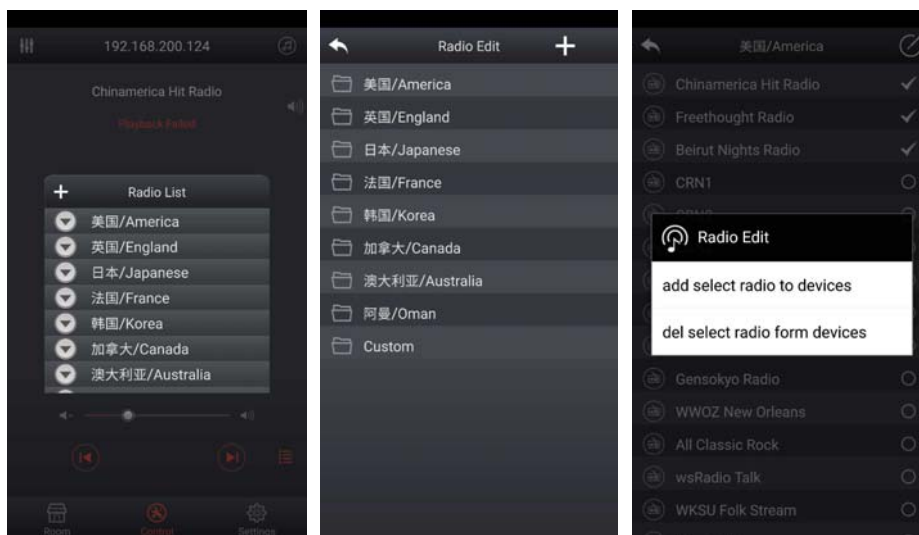
Klikem na ☰ vcházíme do seznamu internetových rádií.



V tomto seznamu si můžeme danou rozhlasovou stanici vybrat, nebo ji vyhodit do koše.

Ale samotné „zakládání“ (definování) internetových rádií se provádí v obslužné aplikaci pro mobilní zařízení. Stažení této aplikace je popsáno dále.

Internetová rádia můžeme (v aplikaci) hromadně do seznamu přidávat z předvolených seznamů:



Nebo je možné rádio přímo nadefinovat zadáním přímé cesty ke streamu rádia. Pozor, nejedná se o webovou stránku, kde rádio „vidíme“, ale o přímou cestu (link) ke streamu, obvykle končícím např. m3u, mp3 atp. Někdy je možné zadávat přímé linky nekončící streamovací příponou, toto je nutné odzkoušet mimo, v internetovém prohlížeči, protože řada rádií používá přesměrování.



Zde uvádíme linky na některá rádia, v různých formátech:

Medjugorje Link: <http://pa-hosting.de:23565/listen.pls>

Hrvatski Katolicki Radio Link: <http://stream.hkr.hr:8000/hkr.aac>

Radio Maria Link: <http://dreamsiteradiocp.com:8034/>

Otvoreni Radio Link: <http://87.98.250.149:8002/>

RAI Uno Link: <http://icestreaming.rai.it/1.mp3>

Antenna 1 Link: <http://s3.mediastreaming.it:7568/>

BBC Radio 1 Link: [http://bbcmedia.ic.llnwd.net/stream/bbcmedia\\_radio1\\_mf\\_p](http://bbcmedia.ic.llnwd.net/stream/bbcmedia_radio1_mf_p)

Antenne Salzburg Link: <http://streamplus14.leonex.de:24950/>

Radio Frankfurt Link: <http://mp3.stream.antenne-frankfurt.de/>

Radio Nova Link: <http://31.14.40.241:9752/>

Radio Poland Link: <http://stream3.polskieradio.pl:8908/>

Kiss FM Spain Link: <http://kissfm.es.audio1.glb.ipercast.net:8000/kissfm.es/mp3>

Radio 1 Slovenia Link: <http://live-b.radio.si:80/Radio1>

## ***Poslech signálu z externího zdroje hudby:***

V hlavním rozhraní zvolte ikonku AUX.



Zde vidíme okno s nastavením hlasitosti.

## ***Nastavení:***

V hlavním rozhraní zvolte ikonku Settings.



Jednotlivá nastavení budou popsána dále.

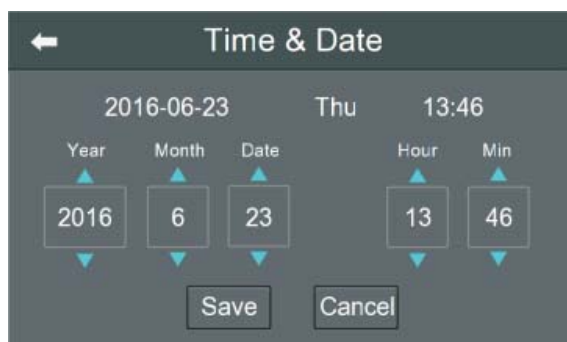
## ***Nastavení data a času:***

V menu zvolte TIME.

Datum a čas může být synchronizován z internetu. V tomto případě musíme zvolit časové pásmo:



Datum a čas můžeme zadat i ručně (bez následné synchronizace):



Pomocí šipek nastavte požadovaný datum a čas. Následně pomocí tl. SAVE potvrdíme.

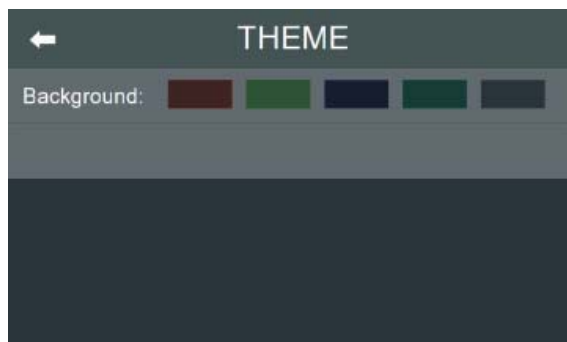
## ***Nastavení jazyka:***

V menu zvolte LANGUAGE. Doporučujeme nastavit angličtinu.

## ***Nastavení barevného prostředí:***

V menu zvolte THEME.

Klikem na ikonky barev si přizpůsobte barevné prostředí systému.



## ***Nastavení a obsluha plánovače:***


Plánovač je velice praktickou funkcí v tomto přehrávači. Tak např. doma si nastavíte, aby při vstávání vám hrála oblíbená hudba, ve firmě si naplánujete pozdravy zaměstnancům, v prodejnách automatické odvysílání audio reklamy anebo v restauraci či wellness centru akce na jídlo nebo služby. Uplatnění plánovače je vskutku široké.

V menu zvolte TIMER.

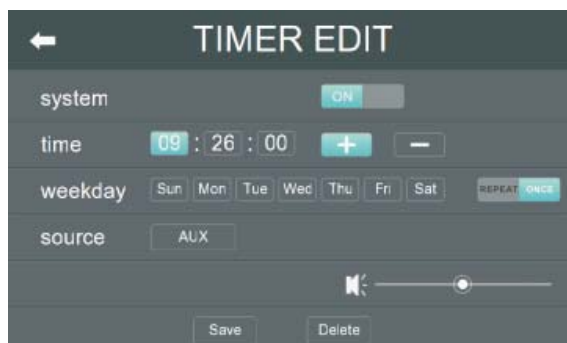
Dostáváme se na seznam událostí.



Tlačítkem  se vracíme zpět do menu. Tlačítkem  zapínáme nebo vypínáme událost.

Tlačítkem  přidáme novou událost plánovače.

Každou událost můžeme rozkliknout a následně editovat.



Pomocí tlačítka ON/OFF v prvním řádku můžeme událost zapnout, nebo vypnout.

V druhém řádku nastavíme, v jakém čase se má událost aktivovat.

V třetím řádku vybereme dny v týdnu, ve kterých má být událost aktivní. Vpravo pak ještě stanovíme, zda daná událost se povede jenom jedenkrát v tomto týdnu, nebo se bude v dalších týdnech opakovat.

Ve čtvrtém řádku nastavíme, co se má přehrávat (jaký zdroj hudby).

V pátém nastavíme požadovanou hlasitost.

Následně pomocí tl. SAVE novou událost uložíme. Událost můžeme zcela vymazat pomocí tl. DELETE.

## ***Nastavení equalizéru:***

V menu zvolte EQUALIZER.



V horní liště se nachází 9 presetů nastavení. Desátým je vlastní nastavení, kdy můžeme pohybovat potenciometry na jednotlivých frekvencích.

## ***Přizpůsobení obsahu vnitřní paměti:***

V menu zvolte INTERNAL MUSIC EDIT.



Tato funkce slouží ke správě obsahu vnitřní paměti. V levé části vidíme obsah SD karty a jak ukazují tlačítka dole, můžeme zkopírovat vše, nebo jednu skladbu do vnitřní paměti.



V pravé části zase vidíme obsah vnitřní paměti a zde můžeme soubory mazat. Tlačítka PRE DIR slouží k pohybu ve složkách o úroveň výše.

## ***Nastavení vstupu a výstupu:***

V menu zvolte LINE IN AND OUT.



V první části nastavujeme citlivost vstupu mezi 500 mV a 1 V. 500mV je vhodná pro většinu „domácích“ zařízení, jako jsou smartphony, tablety, notebooky, cd přehrávače, DVD atp.

V druhé části stanovíme, zda linkový výstup, např. pro aktivní subwoofer má mít fixní hlasitost, nebo zda má sledovat nastavení hlasitosti na přehrávači (poloha FOLLOW).

### **Zobrazení IP adresy připojení k LAN síti:**

V hlavním rozhraní zvolte ikonku NETWORK.

Aby bylo možné ovládat přehrávač prostřednictvím aplikace v chytrém telefonu a abychom mohli přehrávat internetová rádia, musí být přehrávač připojen do lokální sítě LAN. Předpokládá se, že součástí této sítě je i WiFi, do které je přihlášen chytrý telefon a tudíž tak „vidí“ na přehrávač.




Okno ukazuje přiřazenou IP adresu (v síti musí být aktivní DHCP server). Tl. repair - zařízení znovu obdrží IP adresu.

### **Nastavení seznamu internetových rádií:**

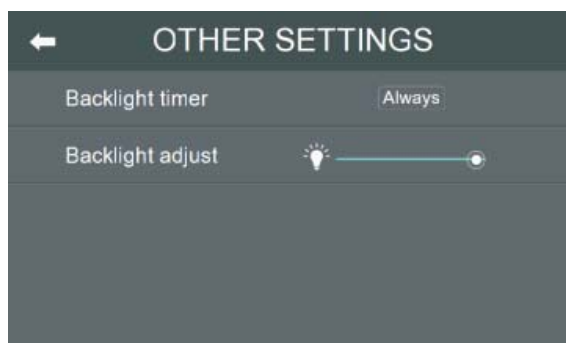
V menu zvolte RADIO LIST EDIT.



Tato funkce je vlastně dostupná i přímo z přehrávače internetových rádií. V tomto seznamu můžeme danou rozhlasovou smazat - vyhodit do koše. Ikonka  vpravo nahoře maže celý seznam.

### **Nastavení displeje:**

V menu zvolte OTHER SETTINGS.



V prvním řádku nastavujeme dobu, po které zařízení přejde do úsporného režimu. Always = zařízení nepřechází do úsporného režimu.

V druhém řádku nastavujeme jas displeje.

## ***Aktualizace firmware:***

V menu zvolte UPDATE.

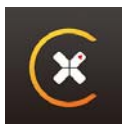


Tlačítko Online slouží ke stažení nového firmware z internetu, je-li k dispozici.

Tlačítko Local slouží k updatu firmware z SD karty, kde tento firmware musí být umístěn v kořenové složce karty a nesmí být přítomny žádné další jiné nepotřebné soubory.

## ***Instalace aplikace do chytrého telefonu:***

Ovládací aplikace se jmenuje Control X. Aplikace slouží k vzdálenému ovládní přehrávače a k nastavení internetových rádií. Neslouží k vysílání audio streamu z telefonu do přehrávače. Taktéž není možné ukládat hudební soubory z telefonu na SD kartu nebo USB flash paměť v přehrávači. Toto umí až vyšší modely.



### **Pro telefony se systémem iOS:**

Navštivte AppStore a vyhledejte aplikaci Control X.

### **Pro telefony se systémem Android:**

Navštivte Google Play a vyhledejte aplikaci Control X, nebo navštivte <http://www.dexon.cz/katalog/plosne-instal-ozvuceni/rozhlasove-ustredny/mrp-2201-nastenny-prehravac-se-zesilovacem.html> a zde si stáhněte odkazovanou aplikaci, umožňuje-li to takto váš smartphone.



## Údržba:

Údržbou rozumíme opatrné vyčištění systému od prachu a překontrolování kabeláže.

## Likvidace, recyklace, schválení, bezpečnost:

Na základě zákona č. 7/2005 Sb. o odpadech z elektrických zařízení, je společnost Dexon Czech s.r.o. zapsána v seznamu MŽP ČR a je účastníkem kolektivního systému Retela s.r.o. pod klientským číslem 2005/10/10/92. Samotný přístroj není možné likvidovat vyhozením do komunálního odpadu. Vzhledem k použitým materiálům, je nutné jej odevzdat na příslušných sběrných místech (seznam na [www.retela.cz](http://www.retela.cz), [www.env.cz](http://www.env.cz)), které likvidaci a recyklaci zajistí. Přístroj obsahuje nebezpečné kovy a materiály.

Ve smyslu zákona č. 297/2009, kterým se mění zákon 185/2001 Sb. o odpadech, je společnost Dexon Czech s.r.o. registrována prostřednictvím správce Retela s.r.o. 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. Kartónový obal přístroje vyhodte do nádob komunálního odpadu určených pro papír.

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

Výrobce prohlašuje, že nejsou v přístroji použity nebezpečné látky (materiály) v rámci Směrnice 2002/95/ES Evropského parlamentu a Rady (RoHS) o omezení používání určitých nebezpečných látek/materiálů v elektrických a elektronických zařízeních.



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