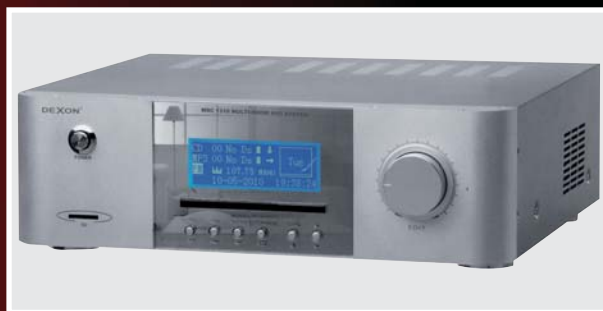
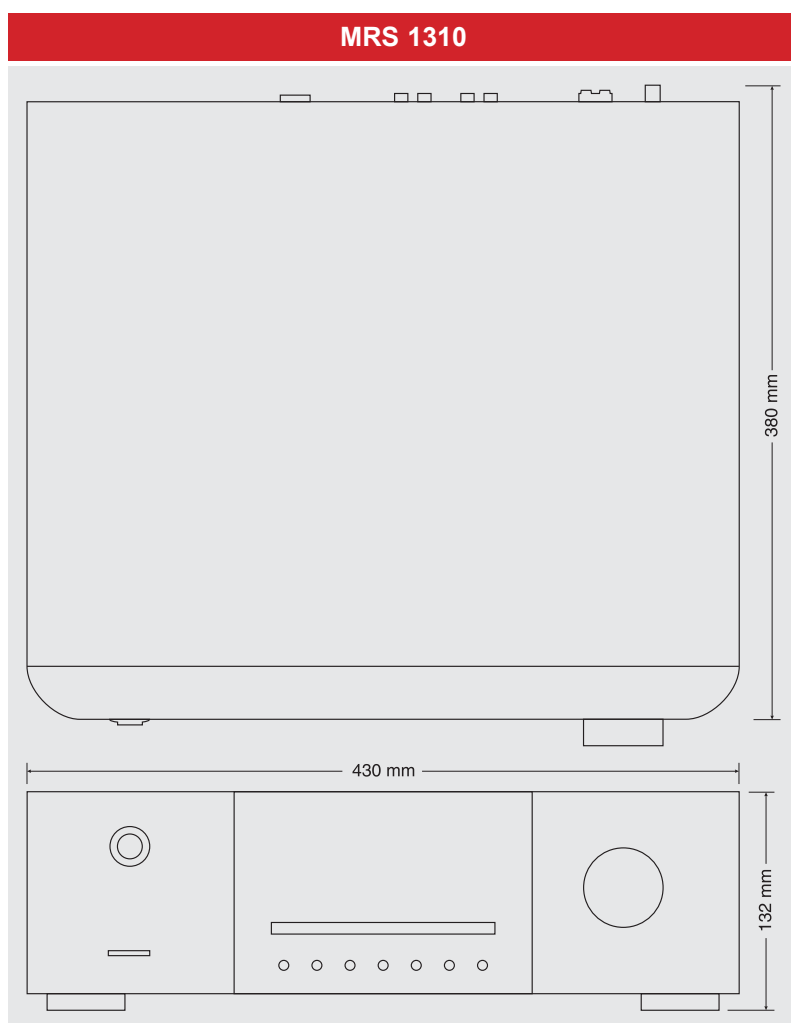




MRS 1310

Multiroom systém

MRS 1310 je kompletním řešením ozvučení typu multiroom pro rodinné domy, byty, kanceláře a penziony. Jedná se o plnohodnotné HiFi řešení pro 8 stereofonních zón s 4 hudebními kanály. Oproti konkurenci navíc se zdroji signálu - DVD, SD, USB, Mp3, AM / FM tunerem a AUX vstupem. 1 centrála tak řeší distribuci, zesílení i samotné přehrávání.



Technická data

- vstupní citlivost AUX vstupu 0,775 V / 0 dBu
- frekvenční rozsah 20 – 20 000 Hz / ± 3 dB
- odstup S/N > 80 dB
- zkreslení THD < 0,01 %
- damping factor 500
- rychlost přeběhu 70 V / ms
- AM rozsah tuneru 522 - 1 611 kHz
- FM rozsah tuneru 87 - 108 MHz

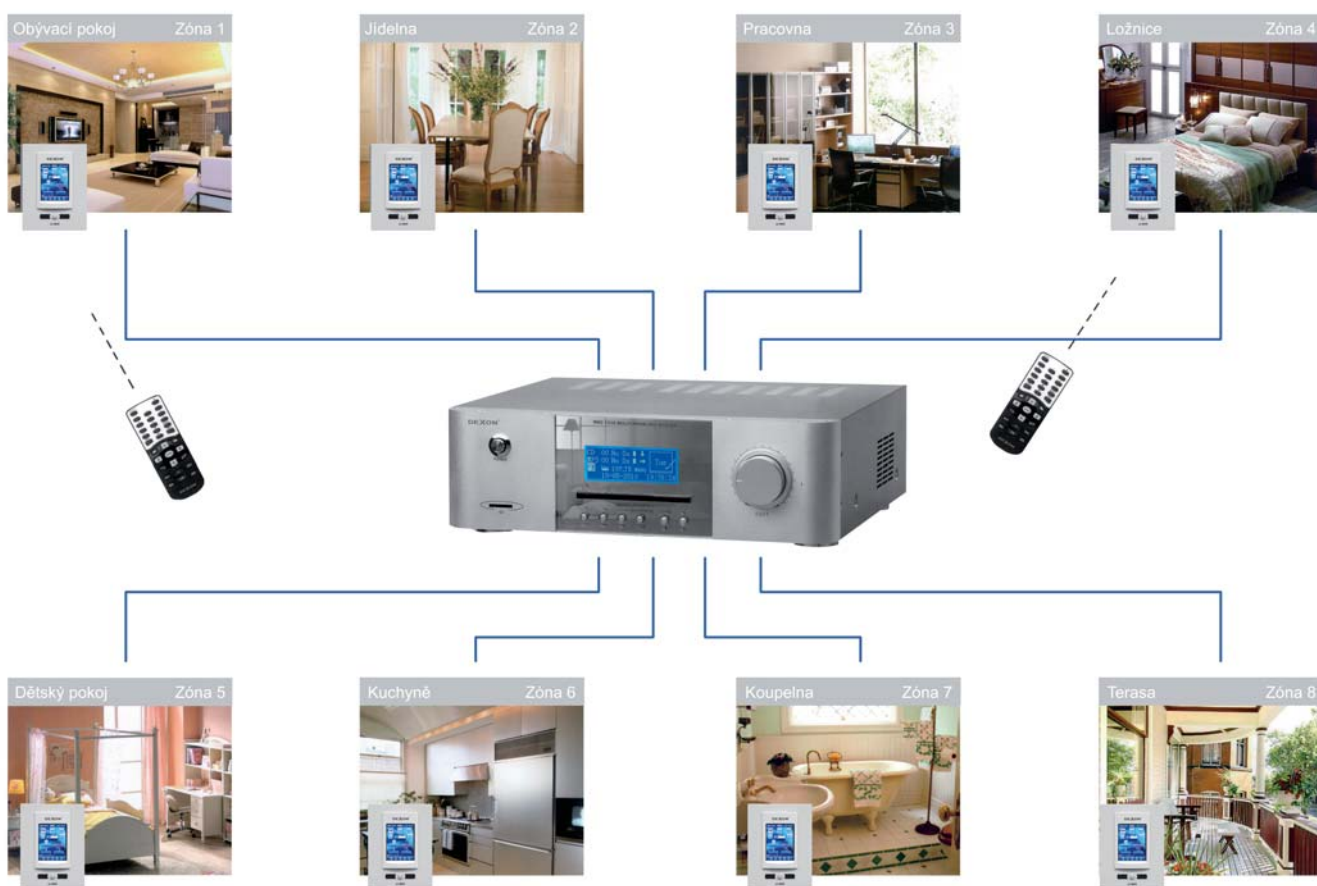
- nucené chlazení regulovaným ventilátorem
- pracovní teplota -15°C – 40°C
- kompletní výstupní ochrany
- napájení 230 V AC / 50 Hz
- příkon 400 W plný výkon / 5 W spící režim
- rozměry centrály 430 × 132 × 380 mm
- hmotnost 14,5 kg

Kat. č.: 27 865

sada



MRS 1310



Architektura:

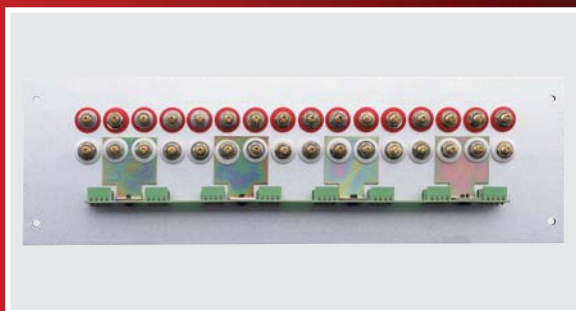
- kompletní multiroom set pro ozvučení 8 zón stereofonně
- velice jednoduché užívání - jeden přístroj řeší vše: Přehrává 4 kanálově hudbu, řeší tuner, zesiluje, plánuje a budí 8 zón. To vše za bohatého komfortu na nástěnných ovládacích. Nic víc v podstatě už nepotřebujete.
- balení obsahuje centrálu, 8 nástěnných dotykových LCD ovládacích, 2 IR dálkové ovladače
- 4 hudební zdroje (kanály), 8 výstupních stereofonních zón
- vysoká kvalita HiFi reprodukce, nejedná se o vysokoimpedanční 100 V řešení
- 4 kanálové provedení, tzv. že jsou vysílány zároveň 4 hudební kanály, t.j. DVD, tuner, Mp3, AUX

Výstupní výkon:

- vestavěný zesilovač pro buzení celkem 8 stereofonních zón, 1x 50 W rms + 7x 15 W rms stereofonně
- zatěžovací impedance min. 8 Ohm
- celkový výkon zesilovače 310 W rms
- vestavěný subsonic filtr, limiter a soft start
- funkce power saving - není-li vyslán žádný hudební signál, systém přejde automaticky do spícího režimu, kdy spotřebovává výkon jen 5 W

Výbava centrály:

- vestavěný DVD přehrávač s podporou různých formátů videa
- video výstup na zadním panelu centrály
- USB slot pro flash paměť s podporou do 4 GB paměti



MRS 1310

LCD ovládač



- slot pro SD paměťovou kartu s podporou do 4 GB paměti
- vestavěný FM/AM tuner
- 1× AUX vstup pro napojení dalšího stereofonního zařízení, konektory 2× RCA (Cinch)
- plná podpora Mp3 přehrávání z DVD, USB, nebo SD
- možnost náhodného i opakovaného přehrávání (4 režimy)

Ovládání, plánování:

- k centrále je dodáváno 8 nástěnných ovládačů s 2,4" barevným TFT LCD dotykovým displejem. Na těch uživatel volí hudební kanál (DVD, tuner, Mp3, AUX), nastavuje hlasitost, basy, výšky, vybírá skladby, Mp3 soubory, posouvá, vrací zpět, ladí a ukládá stanice tuneru atd. Samotný ovládač se tak tváří jako plnohodnotný lokální přehrávač.
- nástěnný ovládač zobrazuje číslo skladby, hudební kanál (zdroj), časy skladby, hlasitost, nastavení equalizéru (basy, výšky), teplotu, čas
- menu ovládače v několika jazycích, čeština se připravuje, defaultně angličtina
- funkce dočasného umlčení zóny na nástěnném ovládači
- funkce zobrazení času (hodin) na nástěnném ovládači
- možnost naplánování až 99 událostí v systému na každý den, pro každý den v týdnu. Změna režimů přehrávání, zapínání a vypínání tak může být zcela automatické
- součástí dodávky jsou 2 IR dálkové ovládače. Jednoduše je v místnosti namíříte na nástěnný ovládač a provádíte lokální ovládání, stejně jako na nástěnném ovládači. Dosah 20 m.
- rozměr LCD ovládače 90 × 120 × 34 mm. Zastavěná hloubka 20 mm. Možno instalovat do krabice pod omítku KU 68.

- MRS 1310 je možné propojit pomocí RS232 na systémy „inteligentních budov“ nebo „inteligentní domácnosti“ (řeší světelné režimy, vytápění, spotřeby el. energie, bezpečnost atd.). Dexon totiž poskytuje plné znění ovládacího protokolu.
- systém umožňuje také speciálního zapojení, kdy na jednu zónu je napojeno více LCD ovládačů. To využijeme v případě velkých prostorů a hal, kde očekáváme ovládání téhož z více míst. LCD ovládače se pak u centrály spojí paralelně. Pokud provedeme změnu nastavení na jednom, pak následně na druhém dojde k aktualizace zobrazení nastavení.

Propojení:

- jednoduché propojení do každé zóny pomocí 2× reproduktorového kabelu (stereo, doporučujeme reproduktorovou dvoulinku 1,5 nebo 2,5 mm², k reproduktorům) a pomocí UTP CAT 4/5/6 kabelu (ovládací data, k ovládači)
- ovládač může být vzdálen až 100 m od centrály (odolnost rušení dat)
- veškeré kabely jsou zakončeny na tzv. patch panelu ve zdi za centrálou. Od centrály do patch panelu jsou již jen krátké propojky. V případě stěhování nábytku je odpojení daleko snazší, jelikož odpojujeme jen tyto krátké propojky a ze zdi tak zbytečně nečouhají dlouhé kabely od reproduktorů a od ovládačů.
- rozměr patch panelu 380 × 120 × 40 mm
- rozměr instalačního otvoru pro patch panel 330 × 80 mm, zastavěná hloubka 30 mm
- tento multiroom systém doporučujeme kombinovat s řadou vestavných kevlarových reproduktorů RP
- velice vhodný pro ozvučení rodinných domů, bytů, firem i penzionů