



VLASTNOSTI SYSTÉMU MCA-C5:

Nabitý funkciami – Osem nezávislých zdrojových vstupov / Osem zón – šesť z nich riadených zosilňovačom, všetky s možnosťou fixného alebo variabilného výstupu.

Vstavaný AM/FM tuner – s podporou RDS (Radio Data System)

Rozšíriteľnosť - Možnosť sériového prepojenia šiestich zosilňovačov pre až 48 oblastí (zón), fixné a variabilné výstupy umožňujú externé zosilnenie pre väčšie zóny.

Možnosti nastavenia - Úplné ovládanie z nových inovovaných klávesníc vrátane regulácie basov, výšok, symetrie, fyziologickej hlasitosti, "party mode" a "všetko vypnuté". **Funkcie** - Alarm a Sleep

Všestrannosť - Obsahuje rozhranie RS-232 pre integráciu so systémami domácej automatizácie.

Odlíšnosť - Niekoľkoriadkový LCD displej novo navrhutej klávesnice MDK-C5 v nenápadných šedých odtieňoch zobrazuje aktuálne informácie danej zóny vrátane playlistu, naladenej stanice, umelca, názvu skladby, žánru skladby a ďalšie informácie zo zdrojov Russound SmartSource.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Rozmery (Š x V x H):	432 x 90 x 436
Hmotnosť:	13,1 kg
Požiadavky na napájanie:	220 až 240V, 50-60Hz
Počet zosilnených zón na jeden riadiaci audio zosilňovač:	6
Počet zón na systém (vzájomným prepojením riad. zosilňovačov):	max. 48
Počet vstupov pre zdrojové audio zariadenia:	8
Počet zónových výstupov:	6 x reproduktorové (zóny 1 – 6) 8 x linkové (s pevnou alebo variabilnou úrovňou)
Počet výstupov spínačov 12V:	8 x 12V / 100mA 1 x štandardný
Počet vstupov spínačov 12V:	1 x pre domáce kino 12V ss max.
Reproduktorové pripojenie:	6 x odnímateľný 4-svorkový modul
Porty pre klávesnice:	8 x RJ-45 (podľa normy T568A)
Výstupný výkon:	40 W / kanál
Frekvenčná charakteristika:	20 Hz - 20 kHz
Skreslenie:	<0,05% 1W výstup do 8 Ohm 20Hz - 20kHz
Odstup signál / šum:	>96 dB, merané podľa filtra A >93 dB, namerané
IR výstupy:	6 adresovaných + 1 spoločný
Komunikačné porty:	1x USB 2.0/1.1 (vpredu) 1x rozhranie RS232 1x ethernet RJ45 konektor 2x RNET RJ45 konektor (vstup a výstup)
RÁDIO:	
Frekvenčný rozsah:	AM: 530 - 1710 kHz FM: 87,7 - 107,9 MHz
Anténa impedancia AM:	300 Ω symetrická

Impedancia FM:	75Ω nesymetrická
Citlivosť:	AM: @20 dB S/N 55 dBu FM: @30 dB S/N 6 dB max 12 dBu
Potlačenie zrcadlovej frekvencie:	AM: 33 dB FM: 80 dB
Odstup šumu:	AM: 45dB FM: 60 dB