











































1.2.2025

Typ	Bezdrátový multiroom systém MBX		Cena vč. DPH
<p>Bezdrátový multiroom systém MBX je založen na samostatných streamovacích jednotkách pro každou zónu ve dvou verzích - se zesilovačem nebo jen s linkovými výstupem. Systém se ovládá aplikací Russound pro iOS nebo Android. Systém je také možné ovládat nástěnnými klávesnicemi a to buď dotykovými klávesnicemi XTS 7, kterými se ovládají všechny zóny a nebo tlačítkovými klávesnicemi IPK-1, které se přiřadí jen k jedné zóně. V každé zóně lze nezávisle streamovat hudbu z oblíbených služeb např. Spotify, Tidal, Pandora, internetová rádia, hudba uloženou na domácím DLNA serveru nebo hrát z lokálního audio zdroje. Samozřejmostí je bezdrátové připojení AirPlay2 nebo Bluetooth. Systém podporuje hudbu ve vysokém rozlišení 192kHz/24bit. K dispozici je i podpora hlasového ovládání Amazon Alexa nebo Google Assistant. Každá jednotka má i vestavěný Chromecast audio adapter. Je možné sestavit multiroom systém až pro 32 zón. Lze kombinovat s klasickým multiroom systémem Russound MCA nebo SMZ.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">       </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;">       </div>			
<p><b>Ke spuštění systému je nutná firemní instalační certifikace Russound - RCi.</b> </p>			
<p><b>Možná ovládací rozhraní</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Klávesnice XTS 7</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Klávesnice IPK-1</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Aplikace Russound App</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Produkty Google Home</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Produkty Amazon Echo</p> </div> </div>			
<p>Streamovací jednotka <b>MBX-AMP</b></p> 		<p>Streamovací jednotka pro jednu zónu s integrovaným zesilovačem 2x50W, vstup i výstup analog Jack 3,5 nebo optický TosLink, výstup pro subwoofer, LAN nebo Wi-Fi, vstup USB 2.0 pro flash disk n. externí úložiště, 12V trigger, ovládání na předním panelu</p>	<p>19 990,-</p>
<p>Streamovací jednotka <b>MBX-PRE</b></p> 		<p>Streamovací jednotka pro jednu zónu s linkovým výstupem analog Cinch-RCA nebo optický TosLink, vstup analog Jack 3,5 nebo optický TosLink, LAN nebo Wi-Fi, vstup USB 2.0 pro flash disk n. externí úložiště, 12V trigger, ovládání na předním panelu</p>	<p>14 990,-</p>
<p>Dotyková klávesnice <b>XTS 7</b></p>		<p>Inovovaná dotyková klávesnice pro ovládání všech zón multiroom systému, operační systém Android, připojení LAN k místní síti nebo k WiFi, napájení 12V nebo POE 802.3af - napáječ není součástí, 18cm dotykový hi-res displej, instalace také do instalační krabice KU68, bílá</p>	<p>17 990,-</p>
<p>Tlačítková klávesnice <b>IPK-1</b></p>		<p>Tlačítková IP klávesnice k ovládání jedné zvolené zóny, čtyři favoritní předvolby, připojení LAN kabelem k místní síti, napájení PoE 802.3af - napáječ není součástí, bílé i černé klávesy v balení, ale bez vnějšího krycího rámečku, který je nutné koupit samostatně</p>	<p>6 990,-</p>
<p>POE injektor</p>		<p>POE zdroj pro napájení jedné klávesnice XTS 7 nebo IPK-1 po lanovém kabelu</p>	<p>590,-</p>

Typ	Multiroom systém SMZ		Cena vč. DPH
<p>Multiroom systémy serie SMZ vychází z nejnovějších požadavků instalačních techniků. Základem jsou kontrolery pro 16 zón s linkovými výstupy nebo 8 zón s reproduktorovými výstupy. Klávesnice tohoto systému jsou připojeny na lokální datovou síť a mohou v případě dotykové klávesnice XTS 7 ovládat všechny zóny a nebo v případě tlačítkových klávesnic IPK-1 jen jednu konkrétně zvolenou zónu. Kontrolery mají vestavěný jeden streamer a lze k nim připojit velké množství jiných zdrojů prostřednictvím analogových i digitálních vstupů - nejlépe dalších streamerů Russound MBX-PRE. Celý systém lze také ovládat aplikací Russound App dostupnou pro iOS a Android. Ústředny lze řetězově propojit až do 6-ti kusů kontrolerů. Ke kontrolerům lze připojit i lokální Bluetooth přijímače v podobě BTC-2x (1x přímo k ústředně) a nebo BSK-2 k jednomu ze vstupů a dále je také možné přehrávat hudbu z NAS disků připojených ke totožné lokální LAN síti jako je připojen kontroler. Kontrolery mají nově možnost nastavit zvuk jednotlivých zón pomocí programovatelného DSP v podobě 7-mi pásmového grafického ekvalizéru. Kontrolery lze s datovou sítí připojit i pomocí Wi-Fi. Podpora Apple Play 2 a Google Cast.</p>			
<p><b>Ke spuštění systému je nutná firemní instalační certifikace Russound - RCI.</b></p>			
<p><b>Možná ovládací rozhraní</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Klávesnice XTS 7</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Klávesnice IPK-1</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Aplikace Russound App</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>CONNECTS WITH <b>Control4</b> CERTIFIED</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><b>U-C</b></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Total Control 20</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>INTEGRATED WITH <b>COMPASS CONTROL</b> PROFESSIONAL</p> </div> </div>			
<p>Kontroler <b>SMZ 16-PRE</b></p> 		<p>Audio multiroom kontroler pro 16 zón se signálovým výstup, vestavěný 1x streamer, 16 analogových a 10 digitálních vstupů, vstup pro Bluetooth adapter, vstup HDMI-ARC, Wi-Fi, LAN, IR out, Trigger out/in, DSP - 7 pásmový grafický EQ, rozšiřitelný na 96 zón (6 kontrolerů), Apple Airplay, Google Cast</p>	<p>99 990,-</p>
<p>Kontroler <b>SMZ 8</b></p> 		<p>Audio multiroom kontroler pro 8 zón - šest zón má zesilovače 2x50W, další dvě jen signálový výstup, vestavěný 1x streamer, 8 analogových a 5 digitálních vstupů, vstup pro Bluetooth adapter, vstup HDMI-ARC, Wi-Fi, LAN, IR out, Trigger out/in, DSP - 7 pásmový EQ, rozšiřitelný na 48 zón (6 kontrolerů), Apple Airplay, Google Cast</p>	<p>129 990,-</p>
<p>Dotyková klávesnice <b>XTS 7</b></p>		<p>Inovovaná dotyková klávesnice pro ovládání všech zón multiroom systému, operační systém Android, připojení LAN k místní síti nebo k WiFi, napájení 12V nebo POE 802.3af - napáječ není součástí, 18cm dotykový hi-res displej, instalace také do instalační krabice KU68, bílá</p>	<p>17 990,-</p>
<p>Klávesnice <b>IPK-1</b></p>		<p>Tlačítková IP klávesnice k ovládání jedné zvolené zóny, čtyři favoritní předvolby, připojení LAN kabelem k místní síti, napájení PoE 802.3af - napáječ není součástí, bílé i černé klávesy v balení, ale bez vnějšího krycího rámečku, který je nutné koupit samostatně</p>	<p>6 990,-</p>
<p>Výkonový zesilovač <b>D 1675</b></p>		<p>16-ti kanálový digitální zesilovač rozdělený do 8 zón, 2x75W/4Ω nebo 1x150W/8Ω každá zóna, velmi tichý, regulace citlivosti samostatně pro každou zónu, možná instalace do 19" racku, rozměry: 43,5x9x25cm, váha 6kg, černý</p>	<p>49 990,-</p>
<p>Výkonový zesilovač <b>A 2100</b></p>		<p>Dvoukanálový digitální výkonový zesilovač pro případ nutnosti vyššího výkonu, 2x100W/8Ω (2x125W/4Ω), mono 225W/8Ω, regulace citlivosti, 12V trigger pro vzdálené ovládání</p>	<p>15 990,-</p>
<p>Bluetooth přijímač <b>BTC-2x</b></p>		<p>Bluetooth adaptér, s centrálou je spojen pomocí jednoho kabelu CAT-5e max.150m, v zóně silný dosah, Bluetooth audio kodek AptX, jako Bluetooth zdroj pro jiná zařízení napájení USB 5V/2A, výstup 3,5 Jack, párovací kontakt</p>	<p>7 990,-</p>
<p>Bluetooth kit <b>BSK-2</b></p>		<p>Dvoudílný Bluetooth setset, Bluetooth 5.1, vzájemné propojení po CAT-5e max.150m, výstup stereo cinch, digital TosLink, lokální vstup stereo cinch, napájení USB 5V/2A, R-Net Link pro spojení s kontroléry MCA</p>	<p>13 990,-</p>

Typ	Multiroom systém MCA		Cena vč. DPH
<p>Multiroom systém MCA-Serie je založen na centrálních kontrolerech pro 8 nebo 6 zón, ke kterým jsou připojeny reproduktorové kabely z jednotlivých zón. Klávesnice tohoto systému jsou napojeny na lokální datovou síť a mohou v případě dotykové klávesnice XTS 7 ovládat všechny zóny a nebo v případě tlačítkových klávesnic IPK-1 jen jednu konkrétně zvolenou zónu. K systému je možné připojit až osm audio zdrojů - nejlépe streamerů Russound MBX-PRE, kdy celý systém lze také ovládat aplikací Russound App dostupnou pro iOS a Android. Ústředny lze řetězově propojit až do 6-ti kusů a vytvořit tak systém až s 48-mi zónami. Ke kontrolerům lze připojit i lokální Bluetooth přijímače v podobě BTC-2x (1x přímo k ústředně) a nebo BSK-2 k jednomu ze vstupů a dále je také možné přehrávat hudbu z NAS disků připojených k totožné lokální LAN síti jako je připojen kontroler.</p>			
<p><b>Ke spuštění systému je nutná firemní instalační certifikace Russound - RCI.</b> </p>			
<p><b>Možná ovládací rozhraní</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Klávesnice XTS 7</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Klávesnice IPK-1</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Aplikace Russound App</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>amazon alexa Produkt Amazon Echo</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>CONNECTS WITH Control4 CERTIFIED</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>KNX</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>U+C</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Total Control 2.0</p> </div> </div>			
<p>Kontroler <b>MCA-88</b></p> 		<p>Audio multiroom kontroler pro 8 zón - šest zón má zesilovače, další dvě jen signálový výstup, výkon zesilovačů 2x40W / zóna, 8 analogových i digitálních vstupů, vstup pro Bluetooth adapter, RS 232, výstupy pro IR emitory</p>	<p>109 990,-</p>
<p>Kontroler <b>MCA-66</b></p> 		<p>Audio multiroom kontroler pro 6 zón, výkon zesilovačů 2x20W / zóna, možno připojit až 6 různých analogových nebo digitálních zdrojů, vstup pro Bluetooth adapter, RS 232, IR výstupy pro ovládání připojených přístrojů</p>	<p>79 990,-</p>
<p>Dotyková klávesnice <b>XTS 7</b></p>		<p>Inovovaná dotyková klávesnice pro ovládání všech zón multiroom systému, operační systém Android, připojení LAN k místní síti nebo k WiFi, napájení 12V nebo POE 802.3af - napáječ není součástí, 18cm dotykový hi-res displej, instalace také do instalační krabice KU68, bílá</p>	<p>17 990,-</p>
<p>Klávesnice <b>IPK-1</b></p>		<p>Tlačítková IP klávesnice k ovládání jedné zvolené zóny, čtyři favoritní předvolby, připojení LAN kabelem k místní síti, napájení PoE 802.3af - napáječ není součástí, bílé i černé klávesy v balení, ale bez vnějšího krycího rámečku, který je nutné koupit samostatně</p>	<p>6 990,-</p>
<p>Výkonový zesilovač <b>A 2100</b></p>		<p>Dvoukanálový digitální výkonový zesilovač pro případ nutnosti vyššího výkonu, 2x100W/8Ω (2x125W/4Ω), mono 225W/8Ω, regulace citlivosti, 12V trigger pro vzdálené ovládání</p>	<p>15 990,-</p>
<p>Bluetooth přijímač <b>BTC-2x</b></p>		<p>Bluetooth adaptér, s centrálou je spojen pomocí jednoho kabelu CAT-5e max.150m, v zóně silný dosah, Bluetooth audio kodek AptX, jako Bluetooth zdroj pro jiná zařízení napájení USB 5V/2A, výstup 3,5 Jack, párovací kontakt</p>	<p>7 990,-</p>
<p>Bluetooth kit <b>BSK-2</b></p>		<p>Dvoudílný Bluetooth setset, Bluetooth 5.1, vzájemné propojení po CAT-5e max.150m, výstup stereo cinch, digital TosLink, lokální vstup stereo cinch, napájení USB 5V/2A, R-Net Link pro spojení s kontroléry MCA</p>	<p>13 990,-</p>
<p>KNX rozhraní <b>KNX-RIO-1</b></p> 		<p>Externí rozhraní pro spojení systému Russound s klávesnicemi a ovládacími panely standardu KNX, podpora 16-ti zón a 8 zdrojů, standardní modul na DIN lištu</p>	<p>21 990,-</p>
<p>Dálkový ovladač <b>USRC</b></p>		<p>Univerzální dálkový ovladač komunikující s klávesnicemi jednotlivých zón, ovladač se naučí IR povely přístrojů jiných výrobců</p>	<p>2 490,-</p>

Typ	Hlasově ovládaný multiroom systém VoicePlay™	Cena vč. DPH
-----	--	--------------

Multiroom systém Voice Play je velmi snadno instalovatelný systém založený na klávesnicích ovládaných aplikací, manuálně a nebo hlasem, ke kterým se připojí pouze napájení a reprosoustavy. Jednotlivé klávesnice se připojí na místní síť WiFi (2,4G nebo 5G) a následně připojí k uživatelskému účtu Amazon, který následně umožní hlasové ovládání systémem Alexa. Klávesnice mají své zabudované mikrofony a tedy není nutné žádné jiné zařízení Alexa. Následně lze přehrávat internetová rádia službou TuneIn popřípadě oblíbenou hudbu ze služby Spotify a dalších služeb. K jednotlivým klávesnicím je možné se také připojit i po Bluetooth 5.0 nebo Apple AirPlay 2 a přehrávat tak hudbu z osobních zařízení například ze smartphone. Systém se nastavuje a následně lze samozřejmě plně ovládat firemní aplikací Russound Connect.

Amplified Keypad with Amazon Alexa Built-in



amazon alexa



DEEZER

tunein

Bluetooth™

Works with Apple AirPlay











Streamovací klávesnice se zesilovačem <b>V-KP-1</b>		Tlačítková klávesnice s hlasovým ovládním a integrovaným zesilovačem 2x15W, připojení reprosoustav přímo ke klávesnici, černá nebo bílá barva, vnější krycí rámečky jsou součástí balení	14 990,-
Napájecí zdroj <b>V-PS-2</b>		Napájecí zdroj pro dvě klávesnice VOICE-TCH-AMP, připojení ke klávesnicím je možné buď datovým kabelem Cat5 nebo dvou vodičovým kabelem, výstupní výkon 24V/60W, tepelná ochrana, možno zavěsit na zeď	4 990,-

Typ	Komerční multiroom systém	Cena vč. DPH
-----	---------------------------	--------------

100V komerční multiroom systém je založen na multifunkční ústředně, ke které se připojí 100V reprosoustavy paralelně - možno vést vedení od jedné reprosoustavy k druhé, což je velká úspora reproduktorového vodiče a navíc pro 100V rozvod není potřeba velkých průřezů reproduktorových kabelů i na větší vzdálenost. Nicméně je také možné připojit klasické nízkohybné reprosoustavy v celkové impedanci 8Ω standardními reproduktorovými vodiči. Tento systém je vhodný k ozvučení zahrad, menších a středně velkých komerčních prostor a lze jej doplnit jakýmkoli zdroji signálu, nejlépe streamerem MBX-PRE. Vestavěný Bluetooth receiver, FM tuner, USB vstup pro Flash disk, SD slot a 4 linkové vstupy nebo 3 mikrofoni. Možné připojení k telefonní centrále vč. služeb BGM (background music) nebo MOH (music on hold), paging.
















Mixážní zesilovač <b>MIXAMP-60</b>		Jednozónový mixážní zesilovač pro 100V rozvody nebo nízkohybné rozvody, 60W, přehrávání z USB/SD/Bluetooth, FM tuner, vstup až pro 3 mikrofony (phantom), 2x symetrický vstup, 2x analogový vstup Cinch, pre-out, regulace basů a výšek, paging, ochrana proti zkratu a přehřátí	14 990,-
Reprosoustavy pro 100V instalace <b>AW 70V6 mk2</b>		Reprosoustavy pro 100V rozvody, nastavitelný příkon 15W/30W/60W, outdoor / indoor, uzavřená ozvučnice, cena za pár	17 990,-
Regulace hlasitosti pro 100V instalace <b>ALT-70V-50</b>		Nástěnný regulátor pro 100V rozvody, 11 poloh regulace hlasitosti, do příkonu až 50W, v balení tři barevné odstíny krytů - bílá, slonová kost a světle mandlová	1 990,-

Typ	Zesilovače	Cena vč. DPH	
<p>Vícekanálové výkonové zesilovače Russound mají možnost přehrávat signál ze zónového vstupu nebo z jednoho za dvou společných vstupů Bus. Tato možnost se volí přepínačem na zadním panelu u každé zóny individuálně. Dále je možné volit individuální citlivost a vstupní frekvenční filtr pro každou zónu samostatně. Naopak styl automatického vypnutí v případě nepřítomnosti vstupního audio signálu pro celý zesilovač společně. Každou zónu je také možné v případě potřeby přepnout do monofonního provozu, čímž se zdvojnásobí výstupní výkon zóny. K dispozici je též možnost plné ovládání spínacím signálem 12V, kdy je tímto signálem možné zapínat a vypínat celý zesilovač. Konstrukčně jsou zesilovače chráněny proti zkratu na výstupních reproduktorových svorkách, proti přehřátí a také proti nadměrnému vstupnímu signálu.</p> 			
<p>Výkonový zesilovač <b>D 1675</b></p>		<p>16-ti kanálový digitální zesilovač rozdělený do 8 zón, 2x75W/4Ω nebo 1x150W/8Ω každá zóna, velmi tichý, regulace citlivosti samostatně pro každou zónu, možná instalace do 19" racku, rozměry: 43,5x9x25cm, váha 6kg, černý</p>	<p>49 990,-</p>
<p>Výkonový zesilovač <b>D 1290</b></p>		<p>12-ti kanálový digitální zesilovač rozdělený do 6 zón, 2x90W/4Ω nebo 1x180W/8Ω každá zóna, velmi tichý, regulace citlivosti samostatně pro každou zónu, možná instalace do 19" racku, rozměry: 43,5x4,5x25cm, váha 4kg, černý</p>	<p>39 990,-</p>
<p>Výkonový zesilovač <b>D 890</b></p>		<p>8-mi kanálový digitální zesilovač rozdělený do 4 zón, 2x90W/4Ω nebo 1x180W/8Ω každá zóna, velmi tichý, regulace citlivosti samostatně pro každou zónu, možná instalace do 19" racku, rozměry: 43,5x4,5x25cm, váha 3,5kg, černý</p>	<p>29 990,-</p>
<p>Výkonový zesilovač <b>D 850</b></p>		<p>8-mikanálový digitální zesilovač, 50W/8Ω (80W/4Ω) na kanál, mono 160W/8Ω, velmi tichý, regulace citlivosti a 12V spínání pro každou zónu, samostatné vstupy nebo společný bus <b>DOPRODEJ</b></p>	<p>37 990,-</p>
<p>Výkonový stereo zesilovač <b>A 2100</b></p>		<p>Dvoukanálový digitální výkonový zesilovač, 2x100W/8Ω (2x125W/4Ω), mono 225W/8Ω, regulace citlivosti, 12V trigger pro vzdálené ovládání</p>	<p>15 990,-</p>
<p>Dvoukanálový zesilovač <b>AVA 2.1</b></p>		<p>Dvoukanálový zesilovač vhodný pro zlepšení zvuku televizoru, 2x50W/4Ω, vstup HDMI-ARC s CEC, Bluetooth 5.0, optický SPDIF vstup, výstup pro subwoofer, analogový vstup, 12V trigger, zesilovač převezme povely z TV pomocí HDMI-CEC, zesilovač má také svůj IR dálkový ovladač</p>	<p>8 990,-</p>
<p>Tříkanálový zesilovač <b>AVA 3.1</b></p>		<p>Stejný zesilovač jako výše, jen v tříkanálové verzi s reproduktorovým výstupem také pro centrální reproduktor, výkon 3x50W/4Ω.</p>	<p>11 990,-</p>
Typ	Sounbar	Cena vč. DPH	
<p>Nový pasivní sounbar Cinema Bar 3.0 je vyvinutý pro radikální zlepšení zvuku většiny televizorů, je vhodný pro spojení se zesilovačem AVA 3.1, který pomocí DSP procesoru při optickém nebo HDMI-ARC vstupu dekoduje střední - řečový kanál a dva přední (L+P) kanály. Sounbar má tři akusticky samostatné části a skutečně masivní ozvučnici, což zajišťuje radikální zlepšení zvukového projevu při minimálním prostorovém zatížení. Spojení se zesilovačem - 3x reproduktorový kabel.</p>  			
<p>Sounbar <b>Cinema Bar 3.0</b></p>	<p>Tříkanálový sounbar rozměrově vhodný k televizorům s úhlopříčkou 60", 70Hz÷20kHz, 100W/kanál, rozměr (šxvxh): 127x13x8cm, černý matný s černou textilní mřížkou</p>	<p>14 990,-</p>	












Typ	Interiérové reprosoustavy série IC		Cena vč. DPH
<b>Stropní a nástěnné vestavné reprosoustavy - páry</b>			
Stropní reprosoustavy <b>IC-610</b>		Dvoupásmové repro <b>All Purpose Performance</b> - standardní použití, vnější ø24cm, instalační ø 21,3cm, instalační hloubka 10cm, 50Hz÷20kHz, 90W, 88dB, 8Ω, kulatá mřížka, cena za pár	7 990,-
Stropní reprosoustavy <b>IC-620</b> <i>SWIFTLOCK BY SWARM</i>		Dvoupásmové repro <b>Enhanced Performance</b> - vyšší zvuková kvalita, vnější ø 24cm, instalační ø 21,3cm, instalační hloubka 9,5cm, 47Hz÷20kHz, 100W, 90dB, 8Ω, kulatá mřížka, cena za pár	10 990,-
Stropní reprosoustavy <b>IC-630</b> <i>SWIFTLOCK BY SWARM</i>		Dvoupásmové repro <b>Premium Performance</b> - nejvyšší zvuková kvalita, vnější ø 24cm, instalační ø 21,3cm, instalační hloubka 9,5cm, 45Hz÷20kHz, 110W, 90dB, 8Ω, kulatá mřížka, cena za pár	17 990,-
Stropní reproduktory <b>IC-820</b> <i>SWIFTLOCK BY SWARM</i>		Dvoupásmové repro <b>Enhanced Performance</b> - vyšší zvuková kvalita, vnější ø 28cm, instalační ø 25cm, instalační hloubka 13cm, 42Hz÷20kHz, 120W, 92dB, 8Ω, kulatá mřížka, cena za pár	15 990,-
Stropní reprosoustavy <b>IC-830</b> <i>SWIFTLOCK BY SWARM</i>		Dvoupásmové repro <b>Premium Performance</b> - nejvyšší zvuková kvalita, regulace výšek ±3db, vnější ø 28cm, instalační ø 25cm, instalační hloubka 13cm, 38Hz÷25kHz, 130W, 93dB, 8Ω, kulatá mřížka, cena za pár	21 990,-
Nástěnné vestavné reprosoustavy <b>IW-620</b> <i>SWIFTLOCK BY SWARM</i>		Dvoupásmové repro <b>Enhanced Performance</b> - vyšší zvuková kvalita, vnější rozměr 22x32,5cm, instalační otvor 19,5x30cm, instalační hloubka 9,5cm, 47Hz÷20kHz, 100W, 90dB, 8Ω, magnetická mřížka, cena za pár	15 990,-
Nástěnné vestavné reprosoustavy <b>IW-630</b> <i>SWIFTLOCK BY SWARM</i>		Dvoupásmové repro <b>Premium Performance</b> - nejvyšší zvuková kvalita, regulace výšek ±3db, vnější rozměr 22x32,5cm, instalační otvor 19,5x30cm, instalační hloubka 9,5cm, 42Hz÷25kHz, 110W, 90dB, 8Ω, kulatá mřížka, cena za pár	21 990,-
<b>Stereofonní reprosoustavy pro oba kanály - kus</b>			
Stropní reprosoustava <b>IC-610T</b>		Dvoupásmové stereofonní repro <b>All Purpose Performance</b> - základní, vnější ø 24cm, instalační ø 21,3cm, instalační hloubka 10cm, 40Hz÷20kHz, 2x90W, 90dB, 8Ω, kulatá mřížka, cena za kus	5 990,-
Stropní reprosoustava <b>IC-620T</b> <i>SWIFTLOCK BY SWARM</i>		Dvoupásmové stereofonní repro <b>Enhanced Performance</b> - kvalitnější, vnější ø 24cm, instalační ø 21,3cm, instalační hloubka 10cm, 40Hz÷20kHz, 2x90W, 91dB, 8Ω, kulatá mřížka, cena za kus	7 990,-
Stropní reprosoustava <b>IC-820T</b> <i>SWIFTLOCK BY SWARM</i>		Dvoupásmové stereofonní repro <b>Enhanced Performance</b> - kvalitnější, vnější ø 28cm, instalační ø 25cm, instalační hloubka 13cm, 38Hz÷20kHz, 2x120W, 92dB, 8Ω, kulatá mřížka, cena za kus	9 990,-
<b>Příslušenství</b>			
Magnetická mřížka <b>ICG-6S</b>		Čtvercové magnetické mřížky pro reproduktory s vnějším průměrem 24cm, cena za pár	1 690,-
Magnetická mřížka <b>ICG-8S</b>		Čtvercové magnetické mřížky pro reproduktory s vnějším průměrem 28cm, cena za pár	1 790,-
Instalační rámeček <b>SB-C67</b>		Instalační rámeček, který se fixuje na rastrovou konstrukci před zaklopením sádkkartonu, pro reprosoustavy s instalačním otvorem ø 21,3cm, cena za pár	1 790,-
Instalační rámeček <b>SB-C80</b>		totožný rámeček pro reprosoustavy s instalačním otvorem ø 25cm, cena za pár	1 790,-

Typ	Outdoor reprosoustavy série OutBack		Cena vč. DPH
Venkovní reprosoustava <b>5R82 mkII-G</b>		Venkovní dvoupásmová reprosoustava jako imitace kamene - <b>Šedý Granit</b> , plně vlhku odolný, rozměr (vxšxh) - 36x30x28m, váha 5kg, 58Hz÷20kHz, 125W, 90dB, 8Ω, cena za kus	13 990,-
Venkovní reprosoustava <b>5R82 mkII-S</b>		Venkovní dvoupásmová reprosoustava jako imitace kamene - <b>Pískovec</b> , plně vlhku odolný, rozměr (vxšxh) - 36x30x28m, váha 5kg, 58Hz÷20kHz, 125W, 90dB, 8Ω, cena za kus	13 990,-
Venkovní reprosoustava <b>5R82 mkII-W</b>		Venkovní dvoupásmová reprosoustava jako imitace kamene - <b>Zvětralý Granit</b> , plně vlhku odolný, rozměr (vxšxh) - 36x30x28m, váha 5kg, 58Hz÷20kHz, 125W, 90dB, 8Ω, cena za kus	13 990,-
Venkovní reprosoustava <b>5R8SUB-G</b>		Venkovní plně vlhku odolný subwoofer - imitace kamene - <b>Šedý Granit</b> , woofer ø 20cm, rozměr (vxšxh) - 36x30x28m, váha 5,5kg, 40Hz÷200Hz, 125W, 90dB, 8Ω, cena za kus	15 990,-
Venkovní reprosoustava <b>5R8SUB-S</b>		Venkovní plně vlhku odolný subwoofer - imitace kamene - <b>Pískovec</b> , woofer ø 20cm, rozměr (vxšxh) - 36x30x28m, váha 5,5kg, 40Hz÷200Hz, 125W, 90dB, 8Ω, cena za kus	15 990,-
Venkovní reprosoustava <b>5R8SUB-W</b>		Venkovní plně vlhku odolný subwoofer - imitace kamene - <b>Zvětralý Granit</b> , woofer ø 20cm, rozměr (vxšxh) - 36x30x28m, váha 5,5kg, 40Hz÷200Hz, 125W, 90dB, 8Ω, cena za kus	15 990,-
Venkovní reprosoustavy <b>5B55 mk2</b>		Venkovní dvoupásmové reprosoustavy, plně vlhku odolné, rozměr (vxšxh) - 28,5x19x19cm, váha 3kg, 72Hz÷20kHz, 125W, 90dB, 8Ω, kovový instalační držák, černé nebo bílé, cena za pár	13 990,-
Venkovní reprosoustavy <b>5B65 mk2</b>		Venkovní dvoupásmové reprosoustavy, plně vlhku odolné, rozměr (vxšxh) - 33x22x21cm, váha 4kg, 64Hz÷20kHz, 150W, 91dB, 8Ω, kovový instalační držák, černé nebo bílé, cena za pár	16 990,-
Venkovní reprosoustava <b>5B65S mk2</b>		Stereo venkovní dvoupásmová reprosoustava, vlhku odolná, rozměr (vxšxh) - 33x22x21cm, váha 4,7kg, 64Hz÷20kHz, 150W, 91dB, 2x8Ω, kovový instalační držák, černá nebo bílá, cena za kus	13 990,-
Venkovní reprosoustava <b>AW4-LS-BR</b>		Outdoorový reproduktor, dvoupásmový, plně voduvzdorný, 25cm dlouhý trn pro fixaci do země, 4" woofer, citlivost 87dB, 70V/100V/8Ω, frekvenční rozsah 80Hz÷20kHz	13 990,-
Venkovní reprosoustava <b>AW6-LS-BR</b>		Outdoorový reproduktor, dvoupásmový, plně voduvzdorný, 25cm dlouhý trn pro fixaci do země, 6,5" woofer, citlivost 90dB, 70V/100V/8Ω, frekvenční rozsah 50Hz÷20kHz	15 990,-
Venkovní subwoofer <b>AW10-LSUB-BR</b>		Outdoorový subwoofer určený pro instalaci pod zeminu, po instalaci je viditelný jen zvukovod s kloboučkem, možno použít pro klasické nízkoimpedanční rozvody i pro 100V rozvody, citlivost 90dB, 70V/100V/8Ω, frekvenční rozsah 30÷200Hz, pro zesilovače 20-200W, rozměr ø33x47cm, váha 13kg	57 990,-
Venkovní subwoofer <b>AW10-HSUB-BR</b>		Outdoorový subwoofer určený pro přiznanou venkovní instalaci, možno použít pro klasické nízkoimpedanční rozvody i pro 100V rozvody, citlivost 90dB, 70V/100V/8Ω, frekvenční rozsah 38÷300Hz, woofer ø 25cm, pro zesilovače 20-200W, rozměr ø40x45cm, váha 16kg	41 990,-

Typ	Regulace hlasitosti		Cena vč. DPH
Nástěnný regulátor hlasitosti <b>ALT-126R</b>		Regulátor reproduktorového signálu - 12 kroků, 45W kontinuálně, 126W špička, odnímatelné západkové konektory pro kabely do $\varnothing$ 1,5mm, nastavení impedance, včetně krycího rámečku	1 990,-
Rozbočovač signálu ze zesilovače <b>EZB-8</b>		Modulární spojovací člen pro připojení 8 párů reprosoustav na jeden výstup zesilovače	2 990,-
Stolní regulátor hlasitosti <b>TBL-75</b>		Stolní regulátor reproduktorového signálu, max 126W, výstup pro sluchátka, interní nastavení impedance, černý	6 490,-
Typ	Reproduktorové přepínače a regulátory		Cena vč. DPH
Přepínač reprosoustav <b>SS-4.2</b>		Přepínač reproduktorového signálu z jednoho zdroje do 100W/kanál do 4 párů reproduktorů, zabudované resetovací ochrany, impedanční bypass při použití externích impedančních regulátorů	4 990,-
Přepínač reprosoustav <b>SS-6.2</b>		Přepínač reproduktorového signálu z jednoho zdroje do 70W/kanál do 6 párů reproduktorů, zabudované resetovací ochrany, impedanční bypass při použití externích impedančních regulátorů	6 990,-
Přepínač reprosoustav <b>PRO-8 HP</b>		Přepínač reproduktorového signálu ze dvou zdrojů do 200W/kanál do 8 párů reproduktorů, zabudované subsonické filtry, manuální regulace impedance na zadním panelu	14 990,-
Přepínač reprosoustav <b>PRO-12 HP</b>		Přepínač reproduktorového signálu ze dvou zdrojů do 200W/kanál do 12 párů reproduktorů, zabudované subsonické filtry, manuální regulace impedance na zadním panelu	17 990,-
Přepínač reprosoustav <b>SDB-2.1</b>		Přepínač a regulátor reproduktorového signálu ze dvou zdrojů do 100W/kanál do 2 párů reproduktorů, přepínač pro přizpůsobení přístroje pro různé impedance reprosoustav	8 990,-
Přepínač reprosoustav <b>SDB-4.1</b>		Přepínač a regulátor reproduktorového signálu ze dvou zdrojů do 200W/kanál do 4 párů reproduktorů, přepínač pro přizpůsobení přístroje pro různé impedance reprosoustav	14 990,-
Přepínač reprosoustav <b>SDB-6.1</b>		Přepínač a regulátor reproduktorového signálu ze dvou zdrojů do 150W/kanál do 6 párů reproduktorů, přepínač pro přizpůsobení přístroje pro různé impedance reprosoustav	18 990,-
Přepínač zdrojů do reprosoustav <b>AB-1.2</b>		Nástěnný přepínač reproduktorového signálu pro jeden pár reproduktorů z dvou zesilovačů, může pracovat také opačně, bez krycího rámečku	2 490,-
Přepínač zdrojů do reprosoustav <b>AB-2.2</b>		Přepínač reproduktorového signálu pro jeden pár reproduktorů z dvou zesilovačů nebo přepíná jeden zesilovač mezi dvěma páry reprosoustav	3 990,-
Přepínač zdrojů do reprosoustav <b>AB-3.2</b>		Automatický přepínač pro jeden pár reprosoustav z dvou zesilovačů, nastavitelná citlivost a spoždění, externí napájecí zdroj 12V.	6 990,-



Typ	IR systémy		Cena vč. DPH
Sada pro přenos IR signálu <b>SLM-1K</b>		Sada pro ovládání přístrojů mimo optický dosah IR ovladače nebo druhé zóny v jiné místnosti, kit obsahuje 1x IR receiver SLM-1, 1x spojovací box CB-140 a 4ks IR emiterů, napájecí zdroj	5 990,-
IR emiter <b>IRE-1</b>		Plochý IR emiter, obousměrné vyzařování IR signálu, krycí návlek pro zamezení nechtěných odrazů, konektor Jack 3,5mm, délka vodiče 2m	790,-
Dvojitý IR emiter <b>IRE-2</b>		Dvojitý IR emiter, obousměrné vyzařování IR signálu, krycí návlek pro zamezení nechtěných odrazů, konektor Jack 3,5mm, délka vodiče 2m	1 090,-
IR reciever <b>SLM-1</b>		Plochý IR reciever pro nenápadnou instalaci, konektor Jack 3,5mm, délka kabelu 2m	2 990,-
IR spojovací box <b>CB-140</b>		Spojovací box pro přenos IR signálů	1 990,-
Napájecí zdroj <b>CB-PS EU</b>		Napájecí zdroj 12V, 300mA	1 190,-

Typ	Příslušenství		Cena vč. DPH
Konektorový blok <b>HTP-7.2</b>		Dvojitý instalační rámeček pro připojení systému domácího kina, 7 párů banánkových zdírek a 2 RCA-Cinch pro připojení subwooferu	3 990,-
Modul pro úpravu signálu <b>ADP-1.2</b>		Modul pro převod signálu z reproduktorové úrovně na signál linkové úrovně, vhodné pro systémy MCA-88 nebo MCA-66, nelze použít s digitálními zesilovači	1 990,-
Krycí rámeček <b>SWP-1</b>		Krycí rámeček amerického standardu Decora, použitelný pro klávesnice IPK-1, VOICE-TCH-AMP a dalších, bezšroubové provedení, bílá	350,-
Instalační krabice <b>S1-18-W</b>		Jednoduchá instalační krabice s vysouvacími křídélky, vhodná do klasických sádrokartonových konstrukcí	400,-
Instalační krabice <b>S2-32-W</b>		Dvojitá instalační krabice s vysouvacími křídélky, vhodná do klasických sádrokartonových konstrukcí	700,-
Instalační rámeček <b>CADMP1P</b>		Jednoduchý instalační rámeček pro instalaci do bezprašných sádrokartonových přiček	250,-
Instalační rámeček <b>CADMPAL2</b>		Dvojitý instalační rámeček pro instalaci do bezprašných sádrokartonových přiček	350,-
Instalační krabice <b>S1-18-R</b>		Jednoduchá instalační krabice s hřebíky pro uchycení do lehkých dřevěných konstrukcí, také je vhodná pro zadržování ve standardních zděných konstrukcích	200,-
Instalační krabice <b>S1-22-R</b>		Totožná krabice jako předchozí, jen hlubší provedení, vhodné pro případ, kdy je v krabici více vodičů	250,-
Instalační krabice <b>S2-35-RAC</b>		Dvojitá instalační krabice s hřebíky pro uchycení do lehkých dřevěných konstrukcí, také je vhodná pro zadržování ve standardních zděných konstrukcích	650,-
Reproduktorový konektor Phoenix		Konektor pro připojení reproduktorových kabelů k centrálám Russound, barevně značený nebo černý	150,-

Tento ceník je vystaven k 1.2.2025 a jeho platnost je omezena vystavením nového ceníku, který bude uveřejněn na webových stránkách [www.highend.cz/ceniky](http://www.highend.cz/ceniky)