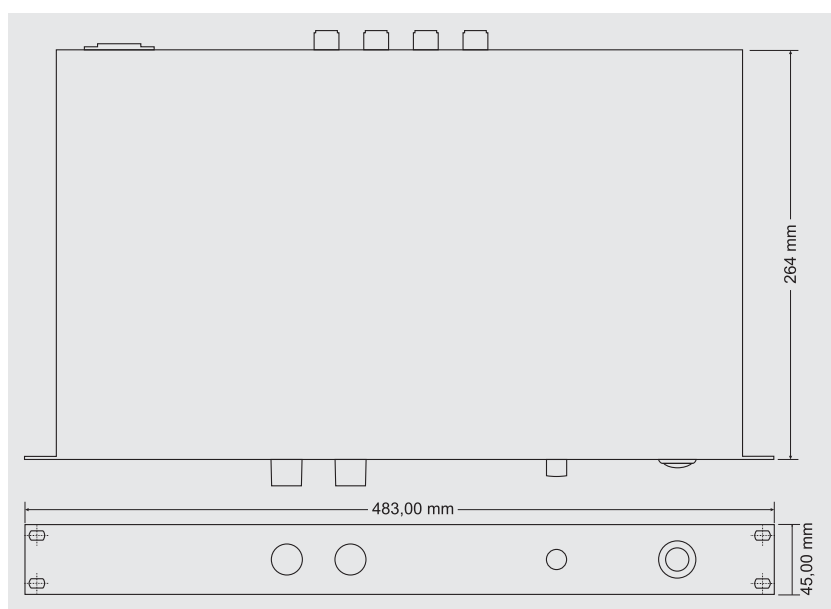




DPC 550

DPC 550



Audio procesor

Přístroj slouží k úpravě stereofonního audio signálu. Zvuk se výrazně rozjasní, zvětší se jeho barevnost i prostor, zvýrazní se nejjemnější detaily zvuku (což jsou právě harmonické složky signálu, které určují barvu nástrojů) a eliminuje se fázové zkreslení reprosoustav. V signálu se objeví mnoho dalších harmonických složek, které tam sice původně jsou, ale zkreslením obálky jsou málo slyšitelné a zvuk je bez zapnutého procesu jako by zněl pod dekou. Výsledný efekt se nejvíce projeví u akustických nástrojů (dechových i strunných) a zpěvu. Dojem se výrazně přiblíží přirozenému živému zvuku na koncertě. Tento procesor nelze nahradit žádným equalizérem! Doporučujeme pro muzikanty (PA systémy i pro jednotlivé nástroje), DJ a HiFi. Procesor je vhodný i pro domácí kino.

Technická data

- | | |
|---|---|
| - upravuje náběžné hrany signálu, kompenzuje fázové zpoždění reproduktorů a především dokonale vylepšuje zvuk | - frekvenční rozsah 5 – 30 000 Hz / –1 dB |
| - zapojuje se do cesty audio signálu před zesilovač | - vstupní impedance 47 k Ω |
| - indikátor zapnutí a procesování signálu POWER | - minimální zatěžovací impedance 100 Ω |
| - možnost přemostění procesoru BYPASS | - zkreslení THD při procesování < 0,07% |
| - plně stereofonní | - odstup S/N při procesování > 95 dB |
| - regulace procesování nízkého pásma BASS PROCESS potenciometrem | - max. vstupní úroveň 1,7 V ef. |
| - regulace procesování vysokého pásma HIGH PROCESS potenciometrem | - napájení AC 230 V / 50 Hz |
| - vstupní a výstupní konektory Jack 6,3 nesym. | - příkon 2 VA |
| | - rozměry 483 × 45 (1U) × 270 mm |

Kat. č.: 27 486

ks