



## DMP 2400

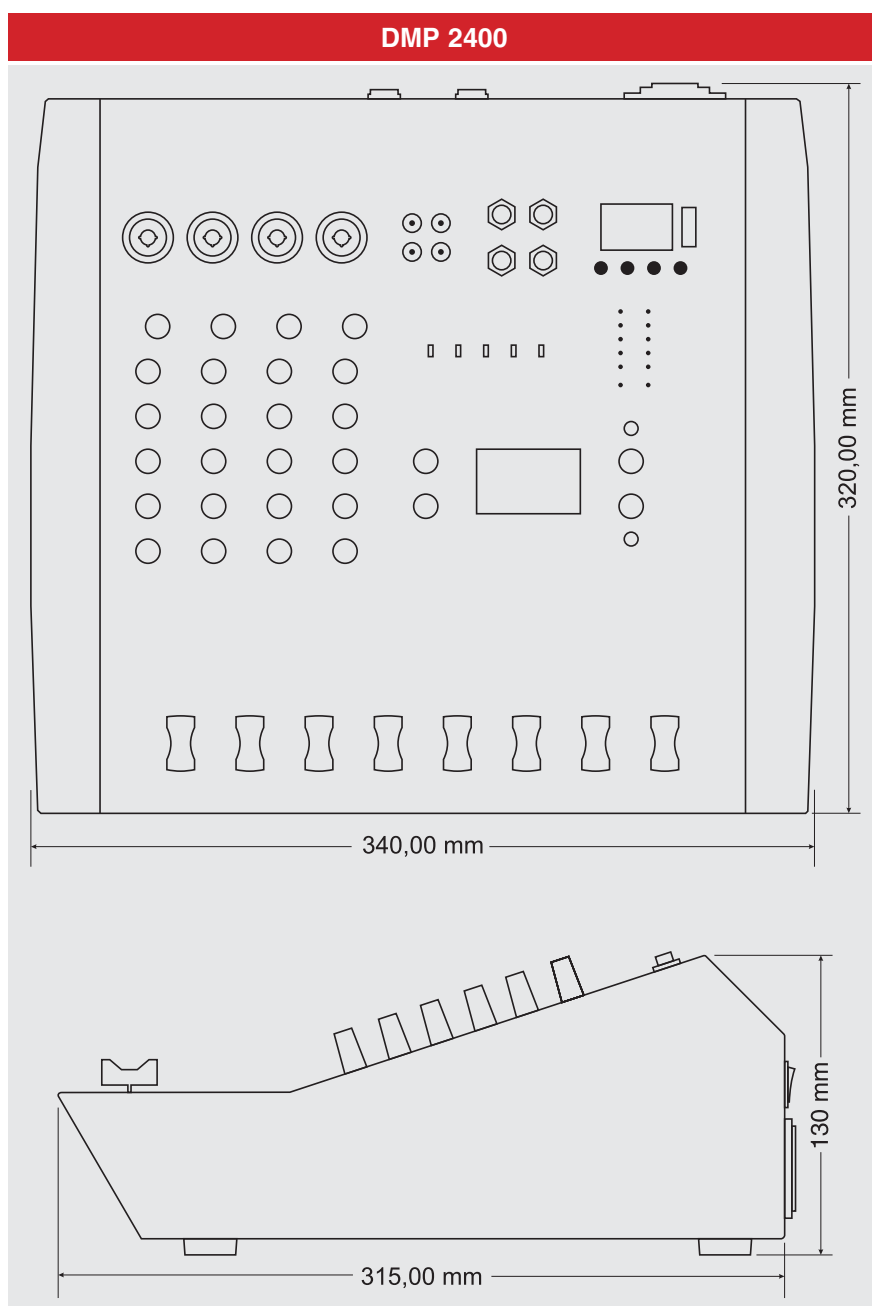
DMP 2400

### Výkonový mixážní pult s Mp3 přehrávačem

Jsou ozvučovací aplikace založené na myšlence co nejjednoduššího zapojování a jedním z řešení bývá kombinace s výkonovým mixážním pultem, někdy též nazývaným powermixerem. DMP 2400 jej zde zastupuje.

Jedná se o výkonový mixážní pult, přesněji řečeno kombinaci mixážního pultu a zesilovače, vybaveným 4 monofonními vstupy, osazenými třípásmovým ekvalizérem, fantomovým napájením a tahovými potenciometry pro ovládání hlasitosti. Mixážní pult má dále vestavěný efektový procesor se sto presety a multifunkční přehrávač. Ten umí přehrávat hudební soubory z USB Flash paměti a disponuje Bluetooth konektivitou, takže je možné přehrávat hudbu z mobilního telefonu, počítače, nebo tabletu.

Zesilovač je stereofonní a umožňuje budit reprosoustavy s impedancí 4 nebo 8 ohmů. Výkon je zvolen tak, aby výkonový mixážní pult DMP 2400 našel uplatnění především u menších kapel, muzikantů a méně rozsáhlých ozvučovacích aplikací.





## DMP 2400

### Technická data

- mixážní pult s vestavěným zesilovačem o výkonu 2x 150 W / 8 Ω, nebo 2x 250 W / 4 Ω
- 4 monofonní symetrické vstupy kombinovanými konektory XLR / Jack 6,3 s fantomovým napájením, indikací limitování, nastavením citlivosti, panoramy a hlasitosti, třípásmovým ekvalizérem a nastavením míry efektu, nebo míry AUX výstupu
- 1 stereofonní vstup vstupními konektory RCA s nastavením hlasitosti
- hlavní nevýkonový stereofonní nesymetrický výstup konektory Jack 6,3
- monitorovací monofonní nesymetrický výstup AUX konektorem Jack 6,3
- stereofonní nesymetrický výstup pro nahrávání konektory RCA (Cinch)
- stereofonní výstup na sluchátka konektorem Jack 6,3 stereo s nastavením hlasitosti
- hlavní stereofonní výkonový výstup konektory Speakon a Jack 6,3
- multifunkční přehrávač Mp3 a WAVs obořů z USB Flash paměti s Bluetooth konektivitou pro připojení mobilního telefonu, notebooku, nebo tabletu,
- max. podporovaná kapacita USB Flash paměti 64 GB
- možnost převíjení a posunu po hudebních souborech
- softwarový ekvalizér s několika presety
- nastavení způsobu opakování přehrávání
- podsvětlený LCD displej multifunkčního přehrávače
- nastavení hlasitosti celého přehrávače také potenciometrem
- efektový procesor s 100 typy efektů, delay, hall, echo, reverb a mnoho dalších
- rozlišení efektového procesoru 24 b, vzorkování 48 kHz
- LED displej zobrazující typ efektu
- otočný volič pro volbu typu efektu
- efektový procesor lze uplatnit na monofonní vstupy a nastavit jeho úroveň
- monofonní vstupy lze všechny posílat buďto na efektový procesor, nebo do AUX výstupu, podle globálního nastavení přepínačem
- pětipásmový výstupní grafický ekvalizér s rozsahem regulace ±15 dB, na frekvencích 63, 250, 1 000, 3 500 a 12 000 Hz.
- výstupní ekvalizér využijete pro vyrovnání charakteristiky připojených reprosoustav
- indikace zapnutí mixážního pultu
- indikace zapnutí fantomového napájení monofonních vstupů
- indikace výstupní úrovně pomocí led bar grafu
- ovládání hlasitosti vstupů, hlasitosti mp3 přehrávače, celkové hlasitosti a míry efektu, tahovými potenciometry
- nejlepší citlivost mono vstupů MIC / LINE -121 dB
- max. úroveň mono vstupu LINE +30 dBu
- max. úroveň stereo vstupu TAPE +28 dBu
- max. úroveň hlavního výstupu +21 dBu
- max. úroveň výstupu AUX +21 dBu
- vstupní impedance stereo vstupu TAPE 40 kΩ
- rozsah regulace ekvalizéru na vstupech MIC / LINE ±15 dB na 60, 700 a 6 000 Hz
- frekvenční rozsah 20 – 20 000 Hz / ± 0,2 dB
- zkreslení THD+N <0,02 % / A
- odstup S/N >76 dB / 0 dB nastavení Master
- aktivní chlazení ventilátorem
- protiskluzné gumové nožky
- napájení AC 230 V / 50 Hz
- rozměry 340 × 130 × 315 mm
- hmotnost 6,4 kg

Kat. č.: 27 003

ks