

## Produktblad Audac M2

Audac M2 (8 zoner, stereo mik/line/RS232)

### Multi-zone Matrix system:

M2 är en digital zonemixer med totalt 8 ingångar och 8 helt adresserbara zoner. Det är också möjligt att få flera M2 att samarbeta för att uppnå ännu fler zoner. varje ingång är valbar mellan line eller mikrofon.

### RS-232:

Audac R2 är kompatibel med externa styrningar av andra fabrikat via RS-232 protokoll, t.ex. AMX och Crestron.

### Limiter /Automatic Gain Control:

Jämn ljudnivå, oavsett vad ingångskällorna hittar på.

### Feedback Reduction:

Talaren/presentatören kan fokusera på sitt tal/framförande, oavsett mikrofonvana.

### Built-in Voice File Interface:

ladda upp röstmeddelanden via SD-kort.

### Audio Delay:

Tydligt tal eller musik, även i stora lokaler.

### Fjärrstyrning:

Alla inställningar kan ändras via en internetansluten PC, laptop, Smartphone m.m. Det ökar flexibilitet och underlättar snabba förändringar av ljudsystemet.

### Intern klocka:

R2 har en intern klocka vilket möjliggör viss ljudvolym i visst antal zoner används specifika tider på dagen, datum, tider eller år eller att den automatiskt kan stänga av/starta upp under t.ex. kontorstid.

### Intern DSP signalgenerator: (sinus/pink noise)

Enheten har en intern signalgenerator. Den kan användas som testsignal men också i kombination med en mikrofon (Audac ASL30) kan den själv justera ljudnivån som krävs.

### Programmerbara DSP filter:

Det är möjligt att addera filter (HP, LP, BP) för fyra utgångar, justerbart mellan 10Hz-22kHz.

### Priority Inputs:

Det finns två audioingångar och switchar för prioriterade funktioner. Dessa kan programmeras för vald funktion vid prioritering.

### Set & forget:

I standardutförande är frontpanelen helt blank. Alla inställningar sker via en laptop med internetanslutning. Alla nivåer, EQ-inställningar och tider ställs in via internetinterfacet med ett användarvänligt gränssnitt. Alla



zoner och ljudkällor kan döpas.

**Väggpaneler:**

Flera väggpaneler kan användas för varje zon (t.ex. en vid varje dörr). Varje zonpanel kan programmeras för att ge access till alla ingående ljudkällor, eller specifika ljudkällor.

**Tillval: Externa ingångar**

Som tillbehör finns externa ingångspaneler som RCA/line eller mikrofoningång. Dessa ansluts på samma buss som väggpanelerna.

**R2POW/Slutsteg (tillval)** Internt steg för alla 8 zone-utgångar. D-klass steg, 16st (8 stereo) x 40W vid 4 ohm.

**R2OPT/fiberanslutning: (tillval)**

Vid behov av fler än 8 zoner kan flera M2 länkas ihop via fiber. Totalt 16 stereokanaler över en fiber är möjlig. Maxlängd mellan två M2 är (beroende på fibertyp) är 600m eller 1200m.

**R2DIS/7" touchscreen: (tillval)**

Vill man inte göra alla inställningar via en laptop finns en 7" touchscreen (800 x 480 px) som tillval. Dessutom medföljer en panel med tre USB-portar för mus eller tangentbordsanslutning.

Vi reserverar oss för eventuella skrivfel samt förändringar i pris och specifikation.

Spänning: 230V/50 Hz, 24V DC

Vikt: 8,4 kg

Dimension: 483x132x350 mm

Frekvensomfång: 20Hz-20kHz

THD+N vid 1 kHz: > 0,02%

S/N: 100dB/1kHz

Väggpanel: RS485 interface, (RJ45) RS232 för extern styrning

Bal. ingångar: 8st, valbart, mik/line

Zoner/ut: 8

In/utgångskontakt: Plint 48V phantommatning möjlig

Limiter möjlighet

Möjlighet/spela upp meddelanden

iPhone/iPad app finns

**ST1100740131 Audac M2 35650 kr inklusive moms**

Lagerstatus: Ungefär 5 dagar