

## PA-900DT - PA Amplifier



### Lad os streame ...

De velkendte og pålidelige forstærkersystemer PA-900 og AKB-160 fås nu med et 2-kanals Dante(tm) modul, som gør dem til Dante(tm) "instreamers" med mangfoldige anvendelsesmuligheder. Forstærkerne kan modtage et digitalt stereosignal eller to monosignaler via RJ45 indgangene. Signalerne konverteres til et analogt lydsignal, forstærkes og streames. Det er således muligt at integrere et analogt højttalersystem i et Dante netværk. **Mono PA-forstærker med integreret Dante(tm) modul**

- 1 x 120 W
- Lydløs i brug: blæserfrit kølesystem
- 3 balancerede mic/line-indgange
- Dante(tm) indgang
- Mic 1 med prioritet og automatisk talkover
- Mulighed for tilslutning af ekstra bordmikrofon via skrueterminal
- 1 aux-indgang
- Højttalerudgange via skrueterminaler
- Line-udgang
- Mulighed for tilslutning af fx effektenheder, equalizers, feedback controllers
- Volumenkontrol på ind- og udgange

- 2-vejs tonekontrol for udgangen
- +20 V phantom strømforsyning for hver mikrofonindgang
- Tilsluttes stikkontakt eller benytter 24 V nødstrømforsyning
- Aftagelige monteringsbeslag

## Technical data:

100 V	: 1
Low-impedance	: 1
Fanless	: 1
Dante <sup>(1)</sup>	: 1
Peak output power	: 160 W
Power rating	: 120 W
Power rating at 2 Ohm	: -
Power rating at 4 Ohm	: 120 W
Power rating at 8 Ohm	: -
Power rating at 16 Ohm	: -
Power rating at 100 V	: 120 W
Power rating with 4 Ohm bridged operation	: -
Power rating with 8 Ohm bridged operation	: -
Output impedance	: -
Channels	: 5
Zones	: -
Inputs	: 3 mV (mic), 200 mV (line), 140 mV (aux)
Attenuation factor	: -
Frequency range	: 50-15,000 Hz
Crossover network	: -
Crossover frequency	: -
Integrated limiter	: -
Equalizer bass	: $\pm 10$ dB/100 Hz
Equalizer midrange	: -
Equalizer treble	: $\pm 10$ dB/10 kHz
S/N ratio	: ? 80 dB
Crosstalk attenuation	: -
THD	: < 0.5%
Phantom power	: 20 V
Mains voltage	: $\sim$ 230 V
Mains frequency	: 50 Hz
Power consumption, operation	: 300 VA
Power consumption, standby	: -
Standby current	: -

Operating voltage (possible  
alternative)

: DC 24 V



Power supply (possible alternative)	: DC 9 A
Admiss. ambient temp.	: 0-40 °C
Width	: 482 mm
Height	: 88 mm
Depth	: 275 mm
Rack units, RU	: 2
Weight	: 9.9 kg
Connections	: 3 x XLR (mic/line), 1 x RCA L/R (aux), 1 x RJ45 (Dante <sup>(r)</sup> ), screw contacts (speakers)
Packing dimensions (W x H x L)	: 0.37 x 0.16 x 0.52 m
Gross weight	: 12.07 kg
Net weight	: 10.53 kg