

AXD1030

Integroitu vahvistin

Audio-Professional



Osa-alue

Yleisäänentoisto

Kategoria

Vahvistimet

Koodi

AXD1000

Kuvaus

AXD1030

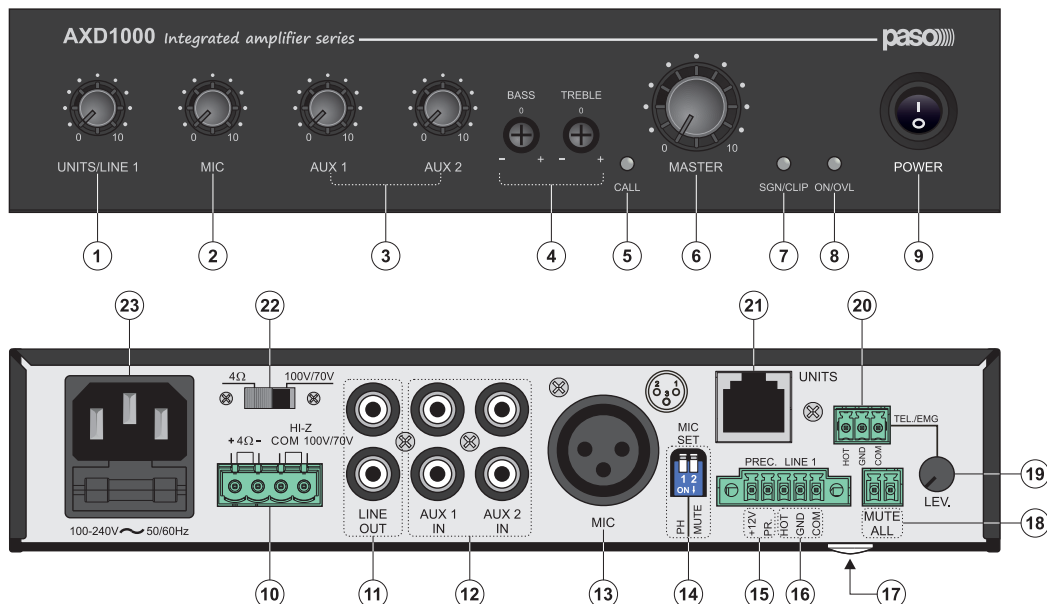
Sarja

30 W:n integroitu vahvistin

D-luokan vahvistin AXD1030 on kompaktin kokoinen ja tarjoaa mahdollisuuden liittää:

- PASO B711-G / B53-C -esivahvistetut mikrofoniyksiköt.
- PASO B701-MG -esivahvistamattomat mikrofoniyksiköt.
- 2 korkean tason musiikkilähdettä (mp3-soitin, CD-soitin).
- dynaamiset ja elektreettikrofonit, joissa on Phantom-syöttö ja XLR-liitin.
- puhelinjärjestelmä, jossa on balansoitu linjatasoinen äänilähtö.

Tämä vahvistin soveltuu pöytäasennukseen, mutta se on valmis asennettavaksi PASO 19 tuuman rakkikaapppeihin lisävarusteiden AC1001-RCK (yksittäinen kokoonpano) ja AC1002-RCK (kaksoiskokoonpano) avulla.



1. Esivahvistetun mikrofonin tulotason säätimet / esivahvistetut perusyksiköt.
2. Mikrofonin tulotason säätö.
3. Lisätulotason säätö.
4. Äänenvoimakkuuden säätimet.
5. Aktiivisen puhelun merkkivalo.
6. Yleinen äänenvoimakkuuden säätö.
7. Vahvistetun lähtösignaalin merkkivalo.
8. Lähtösignaalin ylikuormituksen merkkivalo.
9. ON/OFF-kytkin.
10. Impedanssikaiuttimien lähtöliitäntä / 70V/100V vakiojännite.
11. Linjalähtö.
12. Lisätulot.
13. XLR-mikrofonitulo.

14. Valintakytkin phantom-virran käyttötilalle ja prioriteettiaktivoinnille.
15. +12V ja PR-prioriteettiiliitäntä MIC- ja LINE 1 -tuloille.
16. Prioriteettitason balansoitu äänitulo.
17. Äänimerkki-varoitussignaalin tasonsäätö (pääsy laitteen pohjasta).
18. Kosketin kaikkien laitetulojen mykistämiseen.
19. TEL./EMG-lähtötason säätö.
20. Liitäntä TEL./EMG:hen (tasapainotettu linjaäänisignaali) VOX-aktivoinnilla.
21. RJ45-liitäntä UNITS-tulolle esivahvistetuille mikrofoniyksiköille, tyyppi PASO B711-G.
22. Matalaimpedanssinen tai vakiojännite 70V/100V vahvistimen lähtövalitsin.
23. Verkkopistoke sisäänrakennetulla sulakkeella.

Tekniset tiedot

Nimellisteho	30 W
Vakiojännitelähdöt	70 V - 100 V
Matalan impedanssin lähdöt	4 Ω
Vääristymä nimellisteholla	< 1 %
Äänensävyn säätö	
Bassoäänet	± 10 dB (100 Hz)
Diskanttiäänet	± 10 dB (10 kHz)
MIC-tulo	XLR
Herkkyys 0,9 mV	
Signaali-kohinasuhde	> 60 dB
Taajuusvaste (± 3 dB)	100 ÷ 15 000 Hz
UNITS/LINE1-tulo	RJ45 ja riviliitin
Herkkyys 290 mV	290mV
Signaali-kohinasuhde	> 65 dB
Taajuusvaste (± 3 dB)	85 ÷ 18 000 Hz
Suurin sallittu absorptio	120 mA / 12 V
AUX 1 / AUX 2 -tulot	RCA
Herkkyys	230 mV
Signaali-kohinasuhde	> 70 dB
Taajuusvaste (± 3 dB)	85 ÷ 18 000 Hz
TEL./EMG-tuloliitäntä	Riviliitin
Herkkyys	150 mV
Signaali-kohinasuhde	> 70 dB
Taajuusvaste (± 3 dB)	200 ÷ 15 000 Hz
VOX-aktivointikynnys	70 ÷ 80 mV
Signaalilähdöt	RCA
Linjalähtö	900 mV / 100 Ω
Käyttöolosuhteet	
Verkkovirtalähde	230 Vac / 115 Vac (50/60 Hz)
Kulutus	82 VA
Yleisiä tietoja	
Mitat (L x K x S)	215 x 44 x 315 mm (19" 1/2 räkki, K=1U)
Nettopaino	1,8 kg