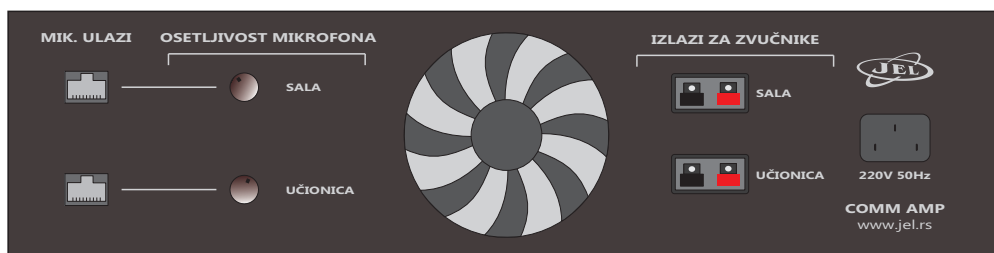


USER MANUAL - korisničko upustvo

Communication system komunikacioni sistem



**2x 100V izlazi za zvučnike u salama
veza sa mikrofonom preko UTP kabla
redukcija mikrofonijske
procesor za obradu šumova
automatski rad**

NAMENA:

Interaktivna udaljena komunikacija
Režijske sobe - veza gluva soba / produkcija
Sale za sastanke - konferencijski režim
Prezentacione sale - prezenter / udaljena publika
Učionice / predavanja - komunikacija predavač / udaljena publika

OPIS SISTEMA

Sistem čini centralna jedinica (Comm Amp) sa pripadajućim mikrofonom i zvučnicima za dve udaljene sale. U salama se postavljaju visoko kvalitetni i osetljivi mikrofoni na plafon ili zid i 100V zvučnici raspoređeni u sali što ravnomernije.

Ko prvi počne da priča, od učesnika u dve sale, onemogućava uključanje mikrofona u drugoj sali. Kad govornik prestane sa pričom omogućava rad mikrofona drugog učesnika. U slučaju da niko ne govori sistem je u mirovanju

Ugrađen je procesor za sprečavanje «hvatanja» šuma sale, kao i filter za neželjene frekvencije, npr. stomatološka turbo mašina. Time je omogućeno da sistem funkcioniše u otežanim uslovima.

Podešava se jačina zvučnika u sali, kao i prag (osetljivost) uključanja mikrofona u zavisnosti od nivoa buke.

TEHNIČKI OPIS

- pojačala	2x 50W 100V
- ugrađen anti-klik	DA
- ugrađena DC zaštita	DA
- ugrađen Compressor dinamike	DA
- ventilator za progresivno hlađenje	80mm
- izlazi za 100V-ne linije	štikaljke
- ulazi za mikrofone (JEL mikrofoni)	RJ45
- način prebacivanja rada mikrofona	automataski
- dimenzije (širina x visina x dužina) [mm]	430 x 88 x 250

UKLOPUJE UREĐAJEM

Sistem je predviđen da radi samostalno i automatski. Potrebno je gasiti centralnu jedinicu kad se ne koristi kako uređaji ne bi bili pod naponom.

Jačine zvučnika treba podesiti prema potrebi kada govornik iz druge sale priča. Prag paljenja mikrofona se podešava potencijometrima za Osetljivost Mikroфона. Početna pozicija potencijometara je na sredini. U slučaju da se osetljivost mikrofona prepojača (da se prag reagovanja smanji) tj. da se potencijometri postave na max, onda će mikrofoni reagovati na šumove što će prouzrokovati mikrofoniju.

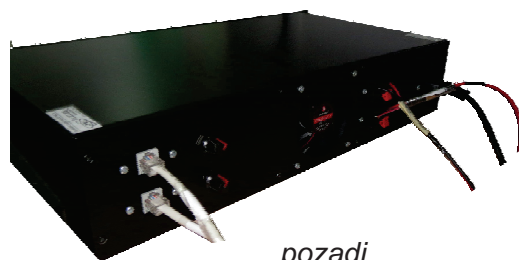
Potrebno je ponekad prepodesiti jačine i osetljivost jer to zavisi od broja ljudi u publici, žamora publike, okolne buke i sl.

Poželjno je da svi učesnici ugase mobilne uređaje, kao i sprečiti druge izvore buke, kako sistem nebi aktivirao mikrofone i ometao komunikaciju.

Napojna jedinica:



napred



pozadi

Mikrofon 180°:



Mikrofon 360°:



ŠEMA VEZIVANJA (primer):

