

TEPO[®]

MONIPALVELUJÄRJESTELMÄ

ÄÄNENTOISTO, OSOITTEELINEN AKTIIVIKAIUTINJÄRJESTELMÄ



TELETALO OY

1. Yleistä

Osoitteellinen TEPO-aktiivikaiutinjärjestelmä on nykyaikainen ja järkevä ratkaisu äänentoistoon. Mekaaniset kytkimet/valitsimet on korvattu digitaalitekniikalla ja kokonaisuutta hallitaan kohteeseen räätälöidyllä ohjelmalla.

1.1 Keskukset

Osoitteellinen aktiivikaiutinjärjestelmä voidaan asentaa omaan keskukseen tai yhdistelmäkeskukseen hoitajakutsujärjestelmän kanssa. Jos kohteessa on molemmat järjestelmät, ei tarvita kahta erilliskeskusta.

1.2 Kanavat

Perusratkaisu on suoraan 8-kanavainen ja kanavina voivat olla esimerkiksi: radiokanavat, TV-ääni, CD-soitin, nauhuri, mikrofoni, yhteys kirkkoon tai seurakuntaan jne.

1.3 Kuulutukset

Kuulutusryhmät voidaan ohjelmoida vapaasti tarpeen mukaan. Ryhmien maksimimäärä on 32. Sama osoitepääte voi kuulua useampaan kuulutusryhmään. Kuulutuskajoja valitaan tarpeen mukaan.

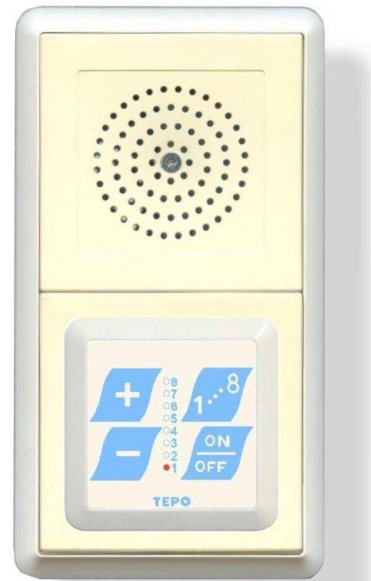
2 Esimerkkejä järjestelmän laitteista

2.1 TEPO-kuulutuskajo



- Aluekuulutus
- Yleiskuulutus
- Hätäkuulutus

2.2 Ovipielen osoitepääte kaiuttimella



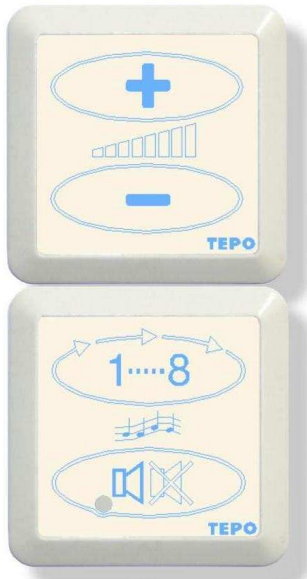
Pääteessä on oma kaiutin, äänenvoimakkuussäädin, ON/OFF-kytkin, kanavanvalitsin ja merkkivalot kanaville 1-8. Viimeksi valittu kanava jää muistiin. Tyypillinen käyttökohde on huonekohtaisena pääteenä jossa on yksi kaiutin. Ovipielikaiutin voidaan korvata tarpeen mukaan tarkoitukseen sopivalla erillis-kaiuttimella.

2.3 Ovipielen osoitepääte



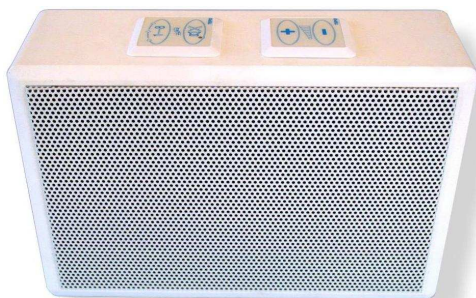
Ominaisuudet kuten edellisessä kohdassa. kaiutin on tässä tapauksessa erillinen käyttötarkoituksen mukaan.

2.4 Osoitepääte



Osoitepääteeseen voidaan liittää 1-8 kaiutinta. Ohjaus tapahtuu kojerasiaan asennettavalla säädin/valitsimella. Jos tarvitaan enemmän kuin 8 kaiutinta, voidaan osoitepääteeseen liittää ns. "Slave" pääte, joka toimii yhteisen säätimen alaisuudessa. Myös säätimelle voidaan asentaa tarvittaessa rinnakkaissäädin. Tämä on käytännöllistä esimerkiksi käytävillä tai isommissa tiloissa. Säädin/valitsin sisältää äänenvoimakkuudensäätimen, ON/OFF-kytkimen merkkivalolla ja kanavanvalitsimen kanaville 1-8. Viimeksi valittu kanava jää muistiin.

2.5. Pintakaiutin johon on asennettu osoitepääte ja säätimet



Pääteessä on äänenvoimakkuudensäädin, ON/OFF-kytkin merkkivalolla ja kanavanvalitsin kanaville 1-8. Pääteeseen voidaan kytkeä 1-7 lisäkaiutinta. Kaiuttimien yhteismäärä maksimi 8 kpl/pääte.

2.6 Puoliuppokaiutin



2.7 Pintakaiutin



2.8 Irtokaiutin



2.9 Esimerkki toimitetusta koulukaapista



2.10 Esimerkki koulukaapin audiopaneelistä



Tässä on vain muutamia esimerkkejä äänentoistossa käytetyistä tuotteista. Kysy lisää äänentoistotratkaisuista myynnistämme.

TELETALO OY

Yrittäjätie 4
01800 Klaukkala, Finland

Puhelin: (09) 849 2166
Telefax: (09) 879 6142
Internet: www.teletalo.fi