



Javni razglas - Glasovna dojava

Distribucija zvuka preko IP-a

Komercijalni zvuk

Zvučnici



**VIŠE FLEKSIBILNOSTI I MOGUĆNOSTI NEGO U
BILO KOJEM DRUGOM PA/VA SISTEMU ISTE KLASSE**

BOUTIQUE™

Integrirani prilagodljivi PA/VA sistem

PRENOSIMO VAŠU PORUKU

Novi BOUTIQUE sistem iz kompanije Ateis usklađen sa EN54-16/UL2572 normama vrlo je fleksibilan i mogućnostima bogati PA/VA sistem namenjen, kako malim, tako i velikim objektima, a nudi kompletno proveravanje integriteta zvučnih linija, mikrofona i pojačala. Zasnovan na najnovijoj tehnologiji DSP obrade, BOUTIQUE se može proširiti sa jednog kontrolera i samo četiri zone na veliki umreženi sistem kapaciteta 16.384 zone, zbog čega je BOUTIQUE pogodan za široku lepezu upotreba. Koristeći prekidačku tehnologiju, BOUTIQUE sistem ima mogućnost individualne dojava u više zona iz jednog kanalnog pojačala. Dodavanjem drugog, sekundarnog pojačala, sistem istovremeno stvara pozadinski muzički kanal i pomoćni kanal pojačala. Dodatna pojačala daju dodatni kapacitet svakom od kanala. Uložen je trud u to da se obezbedi najbolje rešenje za praktičnu upotrebu: BOUTIQUE VM4 kontroler nudi 4 proveravane zone, dok VM8 kontroler obezbeđuje 8 zona, uz mogućnost daljeg proširenja preko sekundarnih SG8 ili SL8 jedinica. BOUTIQUE kontroler dolazi sa integriranim kanalnim pojačalom klase D od 250W ili 500W, a može biti montiran i na zid. Svaki BOUTIQUE kontroler ima dva mikrofonska kanala, od kojih svaki podržava jedan glavni delegatski mikrofon i sedam mikrofonskih podstanica. Svaki kanal može povezati do 16 grupa glavnih delegatskih mikrofona preko redne veze ili u vidu redundantne petlje. Dodatne BOUTIQUE SL8 sekundarne jedinice imaju jedan, dok SG8 sekundarna jedinica ima dva mikrofonska kanala.

KARAKTERISTIKE

- Uključi-i-pokreni uz automatsko podešavanje na prednjem LCD panelu
- Web pretraživač za napredno podešavanje, dijagnostiku i evidentiranje
- Podešavanje zona, zakazivanje operacija, pred-podešavanje i dojava prema podesivim prioritetima
- Podržava do 16.384 zone spojene na 64 x VM8/SG8 preko Global-Net sistema
- Ugrađeno vrlo efikasno pojačalo klase D od 250W ili 500W
- Čuvanje do 90 minuta digitalnih poruka, opcionalno USB memorija (G.711, G.722, G.726, G.727, MP3 i WAV fajlovi)
- VoIP sa standardnim SIP protokolom za dojavu i kontrolu
- Jednostavna integracija sa Terracom sistemom i IP-PBX preko SIP protokola
- Ugrađeno prenošenje zvuka i internet radio prijemnik
- Jeftino rešenje za prekidačko pojačalo
- 2 audio ulaza, 1 mikrofon/linija, 2 interfejsa za digitalne delegatske mikrofone, 1 mikrofon za vatrogasca
- Na zvučnim linijama proveravanja integriteta može se instalirati više atenuatora
- Podržava automatsko prebacivanje iz pripravnog (stand-by) stanja u aktivno
- Podržava do 1000W po zoni, najviše 2000W po centrali
- Kontrola putem uređaja drugih proizvođača preko RS232 ili mreže
- Prikaz trenutnog statusa i konfiguracije na 2,2-inčnom LCD ekranu u boji

BOUTIQUE PA/VA sistemi su sertifikovani prema sledećim međunarodnim standardima



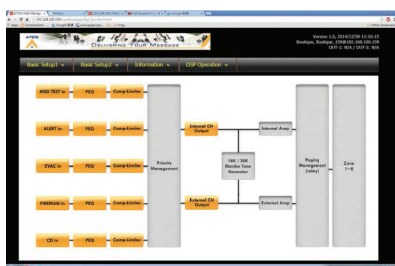
EN 54-16 za glasovnu dojavu
UL2572 za masovno obaveštavanje



Podešavanje sistema je jednostavno zahvaljujući automatskoj konfiguraciji direktno preko 2,2-inčnog ekrana osetljivog na dodir i naprednom podešavanju preko web pregledača. Dodatne mogućnosti uključuju "pametno" povezivanje koje omogućava korišćenje atenuatora na zvučnim linijama na kojima se proverava impendanca, očitavanje ambijentalnih šumova preko opcionog mrežnog mikrofona i različite lokalne kontrolne funkcije direktno na prednjem panelu. Zasnovani na potpuno redundantnoj Ateis mrežnoj tehnologiji, kontroleri se mogu dodavati radi proširenja sistema preko CAT6 kabla (do 100m između centrala) ili preko višemodnog (2 km), jednomodnog (20 km) fiber-optičkog kabla ili čak i više, ukoliko to klijent poželi. Svaka mreža može sadržavati 64 kontrolera/SG8 sekundarnih jedinica, ali 64 takve mreže takođe mogu biti povezane u jednu "globalnu" mrežu, do ukupno 16.384 zone. Ukoliko korišćenje fiber-optičkog ili bakarnog kabla nije moguće, centrale se mogu umrežiti i preko IP-a. VoIP interfejs sa standardnim SIP protokolom omogućava laku integraciju sa IP-PBX i IP telefonom ili potpunu integraciju sa Ateis Terracom sistemom za mrežnu dojavu, kontrolu, proveravanje interfona i prenošenje zvuka u intranet i internet aplikacijama.

PRISTUP PREKO WEB PREGLEDAČA

Nakon povezivanja i prijave – sistem će pokrenuti interfejs u web pregledaču. Dodatno podešavanje glasnoće, DSP-a, zakazivanja operacija, upravljanja pred-podešavanjem, upravljanja prioritetima, provere, itd., sada je moguće uraditi bez prethodnog projektovanja.



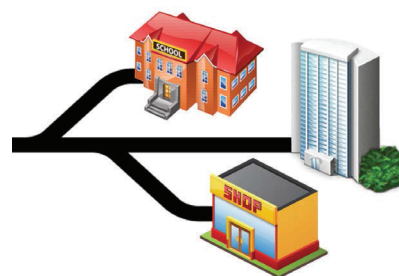
PRENOS ZVUKA I ZVUČNA EVAKUACIJA

Prenosite zvuk sa bilo kojeg uređaja preko interneta. Čuvajte višestruke poruke (90 minuta) na ugrađenom prostoru ili na USB memoriji. Daljinsko umrežavanje i dojava ili prenos zvuka sa bilo kojeg uređaja.



PROŠIRENA MREŽNA PA/VA REŠENJA

BOUTIQUE je koristan za male objekte od četiri zone, ali i za velike mreže preko čitave zemlje, preko bakra, optike, IP-a ili bilo koje njihove kombinacije.





GLAVNI KONTROLERI

BOUTIQUE VM4W/VM8W
Zidni kontroler - 4/8 zona



Ugrađeno pojačalo klase D od 250W/500W i punjač baterije

BOUTIQUE VM4
Glavni kontroler - 4 zone



Ugrađeno 250W/500W pojačalo klase D

BOUTIQUE VM8
Glavni kontroler - 8 zona



Ugrađeno 250W/500W pojačalo klase D



POJAČALA

BPA



BPA-1120 / BPA-1240 / BPA-1480 / BPA-1000 / BPA-2060 BPA-4060 / BPA-2120 / BPA-2240 / BPA-2480
Pojačalo snage, 48VDC rezerva

DPA



DPA8060 / DPA4125 / DPA4250 / DPA2500
Digitalno pojačalo snage klase D, 48VDC rezerva

DIGITALNI DELEGATSKI MIKROFONI

DPM-MAIN: Glavni delegatski mikrofonski sa opcionim Bluetooth modulom

DPM - EVA : Baza za proveru evakuacije

DPM - KPD : Dodatna tastatura



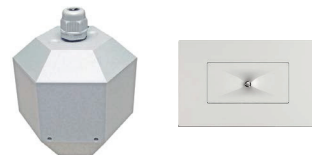
DPM-T5



Programabilni delegatski mikrofonski sa ekranom osetljivim na dodir

DODACI

DNM-ENET/DGL-MIC
Digitalni mikrofonski osetljiv na šumove



Viseća verzija/plafonska verzija

CD-8D/CD-16D



Zidni delegatski mikrofonski

CD-T5D



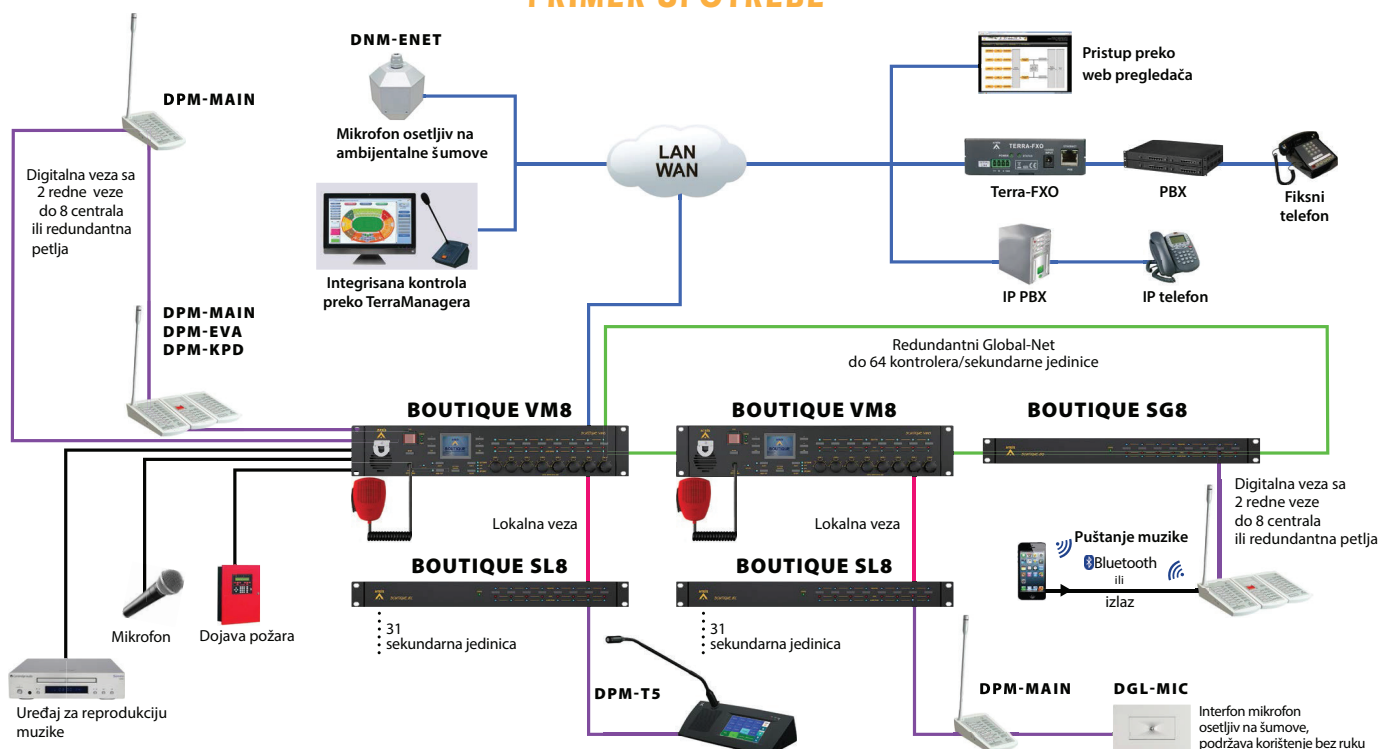
Zidni delegatski mikrofonski sa ekranom osetljivim na dodir

VCT25/VCT80
VAT20/VAT40/VAT100



25W/80W
20W/40W/100W
atenuator

PRIMER UPOTREBE



Evropa i Afrika

Celsiusstraat 1 - 2652 XN Lansingerland (Rotterdam), Holandija
Telefon: +31 (0) 10 2088690
info@ateis-europe.com



SAD, Kanada i Latinska Amerika

21 Sabin Street Pawtucket, RI 02860, SAD
Telefon: +1 401 727 1600
Fax: +1 401 727 0003
info@penton-usa.com



Francuska

8, rue de l'Europe - Z.A Font Ratel Claix, Grenoble 38640, Francuska
Telefon: +33 (0) 4 76992630
Fax: +33 (0) 4 76992631
contact@ateis.com



Kina

Room 610, No.255 Wubao Road, Minxing district, Shanghai, Kina
Telefon: +021-54495191/92
Fax: +021-54495193
sales@ateis.com.cn



Nemačka

Roggensteiner Str. 15, 82140 Olching, Nemačka
Telefon: +49 (0) 8142 305070-30 Fax: +49 (0) 8142 305070-39
info@ateis-germany.de



Daleki istok

2F No.60, Xinghua 2nd Rd. Tanzi, Taichung, Tajvan
Telefon: +886 (4) 25333840 Fax: +886 (4) 25333830
sales@ateis-fareast.com



Švicarska i Jugoistočna Evropa

Avenue des Baumettes 9, 1020 Renens VD, Švicarska
Telefon: +41 (0) 21 881 25 10
Fax: +41 (0) 21 881 25 09
info@ateis.ch



Jugoistočna Azija

Blk 5002 Ang Mo Kio Avenue 5, #03-01B TECHplace II, Singapur
Telefon: +65 6481 1968
Fax: +65 6481 1960
info@ateis-se.com.sg



Bliski istok i Indija

LIU No. 11, Dubai Silicon Oasis, 293640 Dubai, Ujedinjeni Arapski Emirati
Telefon: +971 (4) 3262730
Fax: +971 (4) 3262731
info@ateis.ae