

## Egenskaper

- Kontrollerer og overvåker alle funksjoner og konfigurasjoner av BR-200 AutoVoice
- Permanent lagring av APS programmet i FLASH minne uavhengig av driftsspenning.
- Programmering eller systemdiagnose gjøres raskt og enkelt med PC gjennom et RS-232 grensesnitt.
- Host-Mode for fjernstyring av alle systemfunksjoner fra en ekstern PC som sørger for effektiv programsimulering og fjernvedlikehold.

## Beskrivelse

Permanent og samtidig styring og overvåkning av alle prioriteter og prioritetshierarkier for alle 4 audio-kanaler enkeltvis.

Automatisert og intelligent kontroll av interne og eksterne signalkilder som er brukerspesifikt programmert og derfor har optimal brukervennlighet.

Styring og overvåkning av de eksterne mikrofonkonsollene, operatørpanelene og fjernbetjeningsenheter via toveis, seriell data-bus.

Administrering av hele den interne kommunikasjonen blant alle APS systemkomponentene og modulene i en sentral, hhv. anleggskonfigurasjon med I<sup>2</sup>C BUS teknologi.

Host-Mode muliggjør en fullstendig fjernstyring av alle systemfunksjoner fra en ekstern PC og dermed en svært effektiv programsimulering og fjernvedlikehold.

5 LED-indikeringer for På/ Av, I<sup>2</sup>C BUS, feil, host- og stand-alone modus.

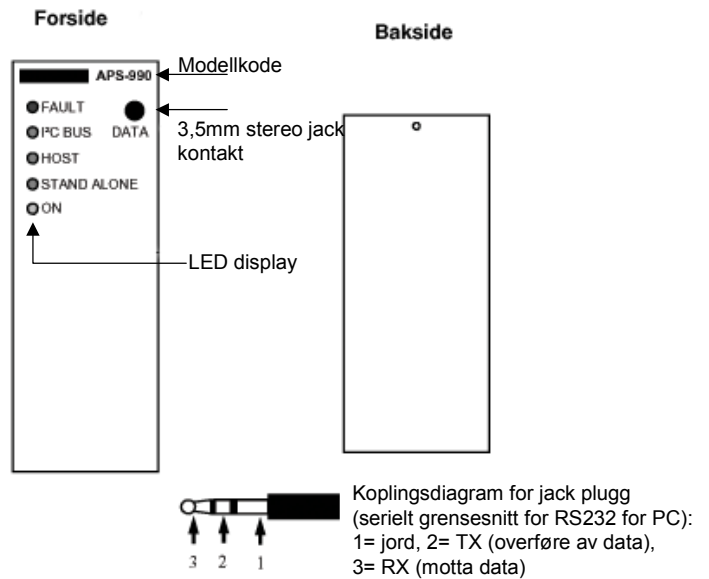
RS-232 grensesnitt på front for å kople en PC med APS brukerprogramvare for programmering og diagnose av den kundespesifikke konfigurasjonen.



**Tekniske spesifikasjoner**

LED-indikeringer, rød (FAULT):	Feil på I <sup>2</sup> C-bus, overoppheting av en tilkoplest forsterker eller intern 17V matespenning for lav
Gul (BUS I <sup>2</sup> C)	Blinker under all dataoverføring
Gul (Host)	Lyser når sentralen er tilkoplest en PC for ekstern styring og programsimulering. Systemsoftware i PC benyttes.
Gul (Stand-Alone)	Lyser når sentralen ikke er tilkoplest eksternt utstyr for styring. Systemsoftware i APS-990 kontrollenheten benyttes
Grønn (ON)	Sentralen i klarstilling
Funksjon	Automatisk styring av samtlige funksjoner og komponenter i en AutoVoice BR-200 sentral i hht. anleggsspesifikk programmering
RS-232	Seriegrensesnittet RS-232 (jack-kontakt) benyttes også til programmering av prosessormodulen APS-990, av tunerens APS-25, av equaliseren APS-46, av digital-display APS-48 og av melodiene til sirenmodulen APS-09 og MP3-modulen APS-19

**Installasjon**



Artikkelnummer	Beskrivelse
BRG-APS990	Sentral prosessor/ styremodul med minne

**Autronica Fire and Security AS, Trondheim.** Telefon: 73 58 25 00, fax: + 47 73 58 25 01.  
 Oslo: 23 28 70 00, Moelv: 62 34 10 00, Tønsberg: 33 33 19 30, Bergen: 55 27 35 50, Stavanger: 51 84 09 00,  
 Kristiansand: 38 06 61 00, Harstad: 77 00 25 50  
 Div. Oil & Gas, Stavanger: Telefon: 51 84 09 00, fax: 51 84 09 99