

## Modulindelning

Se sida 2 för beskrivning kring upplägget för modulindelningen.

Modul	Användning	Endast anrop	DTMF	URCALL
A	Worldwide	Nej	B699A	XRF699AL
B	SM Ragchew	Nej	B699B	XRF699BL
C	SM Call only	Ja	B699C	XRF699CL
D	News	Nej	B699D	XRF699DL
E	Traffic 1	Nej	B69905	XRF699EL
F	SM North	Nej	B69906	XRF699FL
G	SM South	Nej	B69907	XRF699GL
H	SM East	Nej	B69908	XRF699HL
I	SM West	Nej	B69909	XRF699IL
J	Traffic 2	Nej	B69910	XRF699JL
K	Traffic 3	Nej	B69911	XRF699KL
L	Traffic 4	Nej	B69912	XRF699LL
M	Europe	Nej	B69913	XRF699ML
N	Do not use, pse!	Nej	B69914	XRF699NL
O	Do not use, pse!	Nej	B69915	XRF699OL
P	Do not use, pse!	Nej	B69916	XRF699PL
Q	Do not use, pse!	Nej	B69917	XRF699QL
R	Data Modes	Nej	B69918	XRF699RL
S	Test Module	Nej	B69919	XRF699SL
T	Do not use, pse!	Nej	B69920	XRF699TL
U	OZ Backup	Nej	B69921	XRF699UL
V	OH Backup	Nej	B69922	XRF699VL
W	LA Backup	Nej	B69923	XRF699WL
X	JOTA / Scouting	Nej	B69924	XRF699XL
Y	Emergency	Nej	B69925	XRF699YL
Z	Do not use, pse!	Nej	B69926	XRF699ZL

## XRF699 bakgrund

Tekniksnackgänget kör en XRF-server (XRF699) som ett komplement till den svenska DCS-servern (DCS010).

Vi har valt programvaran XLX som är skriven av LX1IQ, Luc. Det är samma programvara som tidigare har testats på DCS010 och som SMOTSC, Johan även har kört igång på XRF700.

Tekniksnacks XRF699 är sammanlänkad med XRF700.

Vid modulindelningen har vi tagit hänsyn till feedback från testgruppen av XRF699 samt utgått från:

- indelningen på DCS010 och
- med tanke på att man från klienten till DV4Mini enbart kan välja modul A till E (även om alla moduler kan väljas med både DTMF och URCALL, se de två sista kolumnerna i tabellen på sida 1).

## Modulindelning

A-modulen används på samma sätt som A-modulen i DCS-systemet.

B-modulen motsvarar B på DCS010 och är en rikstäckande ragchew-modul.

C-modulen är en strikt anropsmodul. En fördel med en anropsmodul är att man inte belastar servern mer än nödvändigt (varje utgående uppkoppling till respektive ansluten repeater/hotspot tar bandbredd på cirka 80 kbit/s).

D-modulen är avsedd för bulletin- och andra nätsändningar. Att D-modulen används för nätsändningar, exempelvis SSA-bulletinen och Tekniksnackringen, är för att underlätta för DV4Mini-användare att byta till denna modul i klienten.

E-modulen "Traffic 1" är en trafikmodul. Kan väljas direkt från DV4Mini-klienten.

F-, G-, H- och I-modulerna är tilldelade *SM North*, *SM South*, *SM East* respektive *SM West* för att harmonisera med befintlig indelning på DCS010-servern.

För övriga moduler hänvisas till tabellen på sida 1.

## XRF699 är under ständig utveckling, precis som vår amatörradiohobby!

73 de Tekniksnackgänget.