

Kodning af ICOM IC-E2820 til brug på D-Star.

Når der herunder henvises til et knapnavn (XXXX) skal man trykke kort på knappen F (eventuelt flere gange) indtil bundlinien viser knapnavnet. Tryk derefter på knappen lige under knapnavnet.

Ved knapnavn uden () skal bundlinjen slettes først ved at trykke (eventuelt flere gange) kort på F.

Dit eget kaldesignal skal kodes allerførst (skal kun gøres denne ene gang) : tryk (MENU), vælg med drejeknap CALL SIGN MEMORY, tryk drejeknap og vælg MY CALL SIGN MEMORY, tryk drejeknap 2 gange. Flyt fra bogstav til bogstav med (<)(>), vælg bogstaver/tal med drejeknappen og (ABC)(12/). Skriv radiotypen efter skråstregen, afslut med tryk (BACK) flere gange, indtil hovedskærmen vises.

En frekvens med de nødvendige D-Star informationer til repeateropkald kodes og gemmes således :

Hvis 2 modtageres informationer ses i display, tryk (SNGL), så kun 1 modtagers information vises.

Vælg VFO ved kort tryk på V/MHz, tryk et sekund på drejeknappen og vælg det ønskede frekvensbånd, tryk kort på drejeknappen. Vælg den ønskede frekvens ved hjælp af drejeknappen.

Hvis kanalspring ikke passer : tryk (TS) og vælg det rigtige kanalspring (normalt 12.5), og tryk kort på F.

Vælg repeater ved at trykke kort på DUP flere gange, vælg DUP- (skift mellem ingenting, DUP- eller DUP+) Tast for at kontrollere, at der sendes på den rigtige frekvens.

Hvis repeaterspacing ikke passer : tryk (MENU) og vælg med drejeknap DUP/TONE, tryk drejeknap, vælg OFFSET FREQ, tryk drejeknap, drej indtil der står 2.00000 (70cm) eller 0.60000 (2m), tryk 3 gange (BACK).

Vælg DV ved at trykke kort på (MODE), eventuelt flere gange (FM, FM-N, AM, AM-N, DV)

Tryk (CS) indtil der vises 4 linjer, som skal kodes som vist herunder.

UR : Her står normalt CQCQCQ. Man kan også ved at skrive en kommando på denne linje vælge STARnetgruppe, linke eller unlinke repeatere og meget andet.

R1 : Kaldesignal på den lokale repeater, for eksempel OZ4RED C. Bogstavet på 8. position skal svare til frekvensområdet (A: 23cm, B: 70cm, C: 2meter)

R2 : Kaldesignal på den lokale repeater, for eksempel OZ4RED G. Bogstavet G på 8. position gør, at dit signal kommer via Gateway ud på nettet til reflektor og andre repeatere.

MY : Dit eget kaldesignal. Kaldesignalet vises i de D-Star radioer, som modtager dit signal.

Vælg linjen, du vil skrive i ved at dreje og trykke på drejeknappen . Flyt fra bogstav til bogstav med (<)(>) og vælg bogstaver/tal med drejeknappen og (ABC)(12/). Slut med flere gange (BACK).

Gem i en hukommelse : Tryk og hold M/CALL i et sekund, hukommelsesnummeret blinker.

Hvis hukommelsen allerede er programmeret ses en frekvens eller kanalnavn i display.

Vælg med drejeknappen en ledig hukommelse og tryk og hold (S.MW) i et sekund.

BANK, B NAME, M NAME kan indkodes i hver hukommelse. Tryk MW i 1 sekund, tryk SEL og vælg med SEL mellem BANK, B NAME M NAME. Tryk EDIT og vælg med <> og drejeknappen. Slut ved tryk på BACK.

Med **BANK** kan man organisere, i hvilken rækkefølge kanalerne vælges, og vælge en BANK, når man vil scanne, for at undgå at scanne alle hukommelser.

En bank kan gives et navn i **B NAME** på max 8 karakterer.

Hukommelsens navn **M NAME** kan vises i display. Tryk (M.N) for at skifte visning mellem frekvens og navn.

Med (**SKIP**) kan vælges mellem **OFF**, **SKIP** eller **PSKIP**, således at kanalen springes over ved scanninger.

Gem ændringer ved tryk på MW i et sekund. Bemærk at det er det rigtige hukommelsesnummer !

Efter kodning af en eller flere hukommelser kan radioen skiftes fra VFO til MEMORY mode ved et kort tryk på M/CALL, og man kan vælge hukommelsespositioner med drejeknappen.

Efter 1 sekunds tryk på drejeknappen kan vælges mellem bankerne. Slut med et kort tryk på drejeknappen.

Scanning af hukommelseskanaler : tryk SCAN i et sekund. Der scannes i den bank, der var valgt før man trykkede på SCAN. Scanningen kan standses ved tryk på SCAN eller sendeknap.

Kodning kan gøres meget nemmere og hurtigere ved hjælp af en PC, et kodeprogram og et kodekabel, hvorved man kan genbruge kodningen fra andres radioer, så man slipper for at taste det hele ind selv.

Se nærmere om kodning, brugsanvisning og mange andre D-Star oplysninger på **www.D-Star4all.dk**

*) Hvis man kommer til at trykke for længe på F låses alle knapper. Låses op igen ved at trykke længe på F.