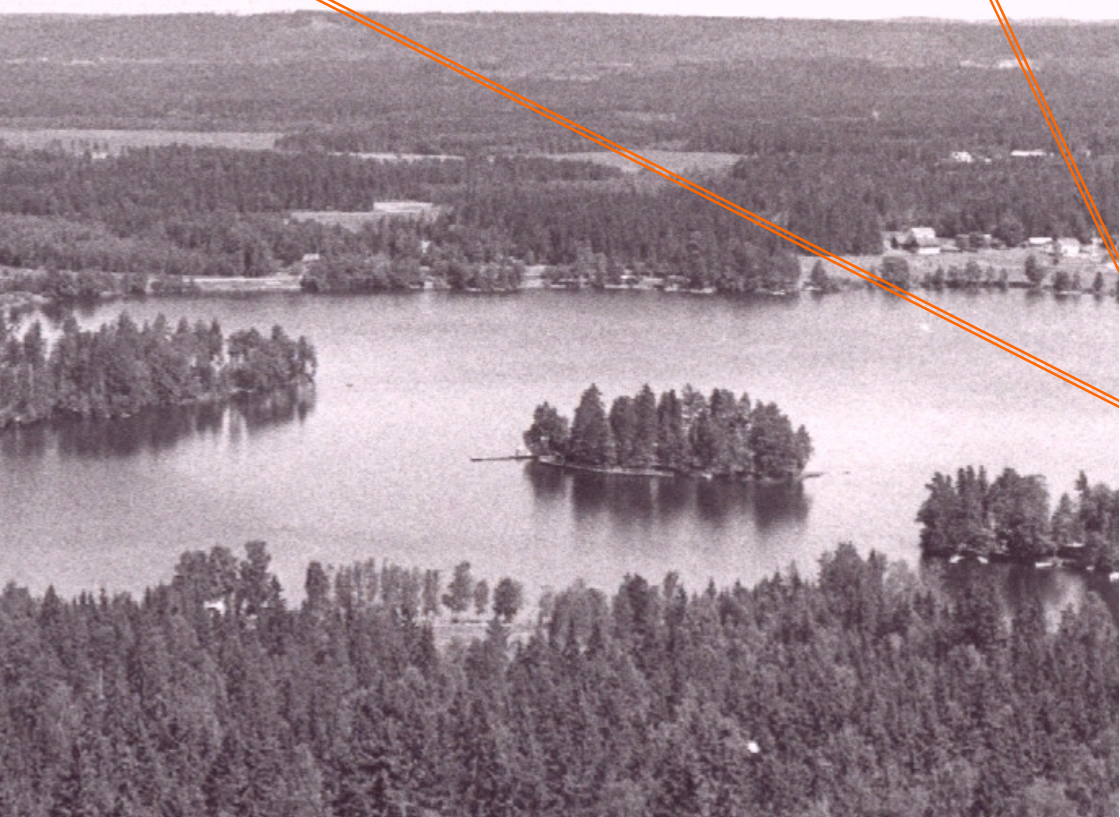


QSP

Karlskoga Radioklubb

Nr 8

Oktober 2014



QSP	är medlemsblad för Karlskoga Radioklubb, SK4KR.
Tidskriften utkommer med 10 nr om året.	Notiser och meddelanden mottages tacksamt till nedanstående adress: Red. c/o Öman, Valåsen Gamla Jägmästargården 55 691 94 Karlskoga. E-post: karin.oman@oreline.net. Hemsida: www.SK4KR.se Klubbens officiella adress: Karlskoga Radioklubb c/o Gunnar Nordqvist Klarbärsvägen 81 69147 Karlskoga (Plusgirokonto: 92 50 96 – 0. Karlskoga Radioklubb.) (Omslagsbild: Utsikt från klubbens repeater. Fotogr. Ur Hembygdsfören. Saml.)

Det här numret innehåller:

	sid
Kalendern	3
Red:s funderingar	SM4UKV 3
Mötesprotokoll för oktober	SM4UKV 4
Distr.mötesprotokoll från SM4-möte	SM4EPR 5
Nya eskapader	SM4RPP 10
Besök hos LA2T 75 år	SM4RHU 13
Samband i Segersjö	SM4RPP 15
Annonns	RadioLand 17
Annonns	Limmared 18
Annonns	Mobinet 19
Annonns	Media City i Värmland AB 20

Deadline för nästa QSP den 20 november 2014

Kalendern

Torsdag	<u>14 11 06</u>	19.00	<u>Månadsmöte, Klubblokalen</u>
Lördag	14 10 11	09.30	SM4-möte, Kopparberg, <i>se sid. 9</i>
Första o. tredje lördagen varje månad		9.00	SSA:s HQ-nät på 3,750 MHz
Varje söndag		09.00	SSA-bullen över Sunne- repeatern, 145.775 Op. SM4HBG Rolf
Varje söndag		09.30	... träffas vi som vill motionera våra kortvågsstationer på 3,7585 MHz +/- QRM i en liten ring. Välkommen att delta!
Varje söndag		10.00	Lokaltrafiknät Karlskoga Radioklubb, SM4KR, 145.750 Op. SM4PKA Sven-Erik
Varje söndag		19.00	Marknätet över repeatern, 145.600 Olika operatörer
Tester: 2m/ 70cm/ kvartalstest / Upplys. hos –RPP el. –RPQ			

Red:s funderingar...

Oktober. Än har inte alla löv fallit, än är det inte riktigt dags att börja jobbet med räfsor och skottkärror. Men det är definitivt radiotid! POF rapporterade häromkvällen att det hade varit 70 incheckningar på en av bulletinerna – och det var väl nästan lite av ett rekord???? Men också på våra egna ”bullar” är det väl ganska trevligt deltagande på söndagsmorgnarna. Och det är ju inte bara väder som diskuteras. Radiorör t. ex. Det är ett fascinerande kapitel. Efter min fader radiotelegrafisten finns en hel låda med spännande ting... Vilka utrustningar man hade!!!!

Glad oktober! Vi hörs i november! Skriv gärna och berätta vad Ni gör! Precis som i det här numret! Tack för det! *Red./ SM4UKV Karin*

Mötesprotokoll oktober

Karlskoga Radioklubb

Protokoll fört vid månadsmöte 141002 SK4KR

Närvarande SM4RHU; SM4IHY; SM4RPP; SA4AVQ; SM4POF;
SM4UKV;

- §1 Mötet öppnades
- §2 Dagordningen godkändes. Att föra anteckningar vid dagens möte valdes i ord. sekreterares frånvaro SM4UKV Karin.
- §3 Föregående mötesprotokoll lästes upp och godkändes
- §4 Den ekonomiska rapporten visade en obetydlig förändring i kassaläget. (Frimärken och el betalda.)
- §5 Rapporter :
- a. Fälttävlan i Segersjö: AVQ, YNP och RPP ställde upp. Det blev mycket om hästar i rapporten...
 - b. RHU rapporterade från ett besök i 75-årsjubilerande radioklubben LA2T under månaden. (Se även sid 13 i det här numret av QSP.)
 - c. IHY rapporterade (och visade) ett synnerligen lyckat antennköp från Kina.
 - d. RPP rapporterade från testlistan i QTC: Karlskoga (RPP och RPQ) ligger på plats 25 av 50 och då det gäller individuella tester 11 av 15.
- §6 Övriga frågor.
- a. Diskuterades annonsprislistan.
 - b. Be TFE skicka ut en blänkare och påminnelse inför månadsmötena till namnen på adresslistan.
 - c. Önskades: studiebesök på nya brandstationen.
- §7 Nästa månadsmöte 141106
- §8 Mötet avslutades

Vid pennan Karin Öman SM4UKV



Protokoll Distriktsmöte i fjärde distriktet 11 oktober 2014

Plats: Gillers Klack, Kopparberg

Arrangerande klubb: Radioklubben i Kopparberg, SK4UG

Närvarande: SM4IVE, SM4KKJ, SM4RKX, SM4MPF, SM5OJN, SM4HFI, SM4EPR, SM4PFA, SM4LLP, SM4RHU, SA4AVQ, SM4RPP, SM4EFW, SM4LRA, SM4DQE, SM4XIV, SM4PFE

Som inledning berättade Kjell, SM4KKJ, med hjälp av en samling bilder, om Radioklubben i Kopparberg och dess drygt 40-åriga historia.

Därefter berättade entreprenören Jimmy Hoppe om projektet Klacken.

- 1) Mötet öppnades av vår distriktsledare Lars, SM4IVE.
- 2) Beslutades att mötet var utlyst i tillräckligt god tid.
- 3) Till ordförande valdes SM4IVE.
- 4) Till sekreterare valdes Mats, SM4EPR.
- 5) Förelagt förslag till dagordning fastställdes.
- 6) Till justerare valdes Per, SM4MPF.
- 7) Föregående mötesprotokoll godkändes.
- 8) Rapport från klubbarna:

Falu Radioklubb, SK4AO: Medlemsantalet är 90-100. Klubben firar i år 90 år. Man använder jubileumssignalen SK90ZK som relaterar till signalen SMZK som gällde i klubbens begynnelse. Man har haft Field Day i Dådran. Den 25 oktober är det jubileumsfest. Falurepeaterarna slogs ut av åska. Man har fått igång repeater på 2 meter med öppning genom 1750 Hz ton eller subton, medan den på 70 cm fortfarande är inaktiverad. Man kör aktivitetstester på 28 MHz och uppåt. Onsdagar är det

månadsmöte en gång per månad, onsdagarna däremellan är det byggkvällar.

Karlskoga Radioklubb, SK4KR: har 41 medlemmar. Har en repeater som öppnas med 1750 Hz ton, några har problem att få upp den med sin tonsändare. Man har 10 månadsmöten per år. Tidningen QSP kommer ut med 10 nummer per år, i digital form och till några i pappersform. Trafiknät körs på söndagar 10.00 över repeatern. Flera operatörer deltar i radiosamband. Klubben medverkade vid teknikdagar i Rudskoga. En generös medlem håller med hyra till klubblokal.

SA4DE i Degerfors har återfått sin gamla anropssignal SK4DE. 15 medlemmar finns.

SK4TL Radio Team har drygt 40 medlemmar. Man har möten i Mosjö församlingshem, se hemsidan sk4tl.com. Måndagskvällar klockan 21 körs trafiknät. Man har en repeater. Deltar aktivt i radiosamband. Loppis i Ölmbrotorp arrangeras i september.

Lindesbergs Radioklubb, SK4EA: Medlemsantalet är cirka 50. Träffas tisdagkvällar i klubbstugan, månadsmöte en gång per månad. Bygger, för närvarande arbete med överföring av speakerljud. Driver repeatern på Klacken i samarbete med Radioklubben i Kopparberg, och den öppnas med 1750 Hz. En ny har satts upp på Hällaåsen närmare Lindesberg, och den kan aktiveras med antingen 1750 Hz eller subton. En digipeater för APRS finns, drivs i samarbete med SK4UG. En i-gate för APRS drivs av en medlem i Lindesberg. Detta år har vi inget kommunalt bidrag. För att klara ekonomin med klubbstugan deltar klubben i flera radiosamband. I SAC-testen på telegrafi kördes över 1300 QSO:n från klubbstationen.

Västerbergslagens Sändaramatörer, SK4DM: Månadsmöte hålls sista torsdagen i månaden, däremellan byggkvällar. Man

deltar i radiosamband vid rallyn. Två repeatrar finns, en för 2meter och en för 70cm. Fyra medlemmar är mycket aktiva i testkörning, och klubben leder SSA:s HF Contest Cup.

Via e-post från SM4HBG inkommen information:

SK4AV Karlstads SändareAmatörer ,13 medlemmar, vi har ingen regelbunden föreningsverksamhet.

Driver Sunne repeatern på R7, kommer att delta i årets JOTA med Värmlands scouter från Ransbergs Herrgård.

Samband Värmland organiserar säkerhetssamband på rallytävlingar, deltagarna är från flera klubbar i distriktet SK4IL radioklubben i Grums, 35 medlemmar, har klubbträffar varje torsdag i lokalen på Ga: Slottsbron.

Kommer att tillsammans med FRO Värmland köra SL-testen från Krigsflygfält 16 i Brattfors, det är ett kulturminne restaurerat som det var under kriget.

Det kan komma någon från klubben

Just nu deltar klubben i SAC testen.

9) Information från SSA:

SM4IVE visade information från SSA:s ordförande Tore, SM0DZB, om aktuella frågor. Se bifogat dokument, bilaga 1. SM4HFI; Jan, delade ut en tresidig information från IARU om organisation och process inför världsradiokonferensen WRC 2015, bilaga 2.

10) Övriga frågor:

Lennart, SM4LLP, framförde synpunkter på att provfrågor i SSA:s provfrågebank varit felaktigt formulerade. Dessa provfrågor används inte längre.

Subtoner i distriktet diskuterades. Gunnar, SM4EFW, rapporterade hur subtonssändning kunde låta som brum i mottagaren. SM4IVE rapporterade att det är svårt att öppna

repeatrar när man åker i landet och inte känner till vilken ton som används.

Ett förslag från SM4IHY fanns till distriktsmötet i Falun i maj 2013. Efter det mötet hade Mats, SM4EPR förankrat förslaget i sin hemmaklubb, SK4EA, och meddelat förslaget vidare till dåvarande DL4 SM4YRH, samt till SSA:s repeaterfunktionär, Urban, SM5OXV. Distriktsledaren, SM4IVE, hade inför dagens möte fått in synpunkter från Stefan, SM4OTI, att det tidigare förslaget skulle beslutas vid dagens möte. Mötets mening var att en rekommendation kan utfärdas. Mötet beslutade att, om subtonsstyrning införs på repeatrar i fjärde distriktet, så rekommenderas man använda 74,4Hz i Värmlands och Örebro län, samt 85,4Hz i Dalarnas län.

Lars, SM4DQE, berättade om läget på QSL-fronten. Han får i slutet av varje vecka besked hur mycket kort som finns på SSA:s kansli. Just nu var det 4kg för fjärde distriktet. När det kommer upp till 5kg skickas det till Lars som sorterar och skickar ut kort efter ytterligare 4-5 dagar. SM4IVE har fått klagomål på QSL-hanteringen från SK4IL men inte från annat håll, och han säger att detta nu är utrett. På distriktssidan för distrikt 4 på ssa.se lägger SM4IVE ut information från SM4DQE från senaste QSL-sändningen så att alla kan se vilka som fått kort och hur mycket. SM4DQE har också startat en Facebook-klubb för inkommande QSL i fjärde distriktet, där man kan få info.

SM4EFW undrade om det är motiverat att ha två distriktsmöten varje år. SM4IVE hade inget emot att ha två möten. Att det ena mötet skulle delas upp på tre länsvisa möten tyckte SM4IVE begränsades av tillgänglig tid för honom. De flesta kommentarerna förordade två möten per år.

SM4LLP pratade om föreningen SMTI som sände rundradio från Rudbecksskolan i Örebro på 20-talet.

SM4IVE hälsade från SM6BVJ till alla.

11) Angående distriktsmöte för våren 2015 hade SM4IVE fått erbjudande om att detta skulle kunna arrangeras i Gustavsfors utanför Hagfors. Mötet beslutade att anta erbjudandet.

12) Mötet avslutades.

Efter mötet visades en video från den svensk-colombianska DX-expeditionen HD2M.

Därefter var det eftersnack och korvgrillning med kaffe vid radioklubbens stuga, SK4UG, där stationer för kortvåg och 2meter aktiverades.

*Mats Ericson, SM4EPR
Lars Pettersson, SM4IVE
Sekreterare
Ordförande, DL4*

*Per Söör, SM4MPF
Justerare*

Meddelande från Nisse:

Hejsan alla! Varje söndag är det ju SSA på D-star och incheckning innan SSA bullen läser upp det. Klockan 18.45 är det incheckning!

Ni som har D-STAR radio - var med och checka in och lyssna på Bullen! Det kan kanske tillföra vårt nät SK4KR något!

Nu kan man köpa d-star från Danmark istället för England

<http://www.bmradi.dk/index.php?cPath=500>

.

Mvh SM4XBC



Klacken

Nya eskapader

Våra härjningståg fortsätter. Denna gång mot norr.

Lördag 11e oktober skulle det avhållas distriktsmöte i fjärde distriktet. Denna gång på Gillersklack sju kilometer norr om Kopparberg.

Värdar för mötet var klubben SK4UG som har sin klubbstuga alldeles intill fritidsanläggningen Klacken där man lånat möteslokal.

Som vanligt var det trojkan RHU, AVQ och RPP som drog iväg. Men den här gången fanns en extra passagerare i form av LLP med i fordonet. För att förvilla eventuella förföljare tog vi en sväng via Grythyttan och Hällefors på vägen upp. När vi passerade Hällefors spanade vi in vår flitiga trafiknätsdeltagare FMF:s QTH. Efter att vi avverkat sista branta backen kunde vi i god tid landa på Klackens parkering. Vi kunde spana in fönstret på möteslokalen någon

våning upp, men för att hitta labyrintvägen dit krävdes guidning av värdparet på anläggningen

Väl framme gällde det att bre sig en smörgås, slå i kaffe och inta en lämplig plats. Innan mötet startade kom ägaren och presenterade anläggningen som har fyra grenar, hotell, restaurang, skidanläggning och badhus med simbassäng. Han berättade att tidigare hade varje del haft olika ägare. Men vid sitt första besök hade han blivit ”förälskad” i platsen och försökte få köpa alla fyra verksamheterna. Och han hade lyckats.

Efter hand droppade den ena efter den andra SM4an in och intog sina platser. Vad som sig under själva mötet tilldrog får ni läsa om i mötesprotokollet.

När ordföranden slagit klubban i bordet och avslutat mötet avtågade deltagarna i spridda skurar till SK4UG: klubbstuga. Vid stugan hade klubben ställt upp en grilltunna och en av klubbmedlemmarna agerade grillmästare. Det blev naturligtvis också besök i klubbstugan och inspektion av all fin utrustning.

Mätta och belåtna äntrade vi vårt fordon för återresan mot sydliga nejder. Den här resan gick genom Maria Langs Skoga. Väl hemkomna kunde vi konstatera att vår styrman skött sig lika bra som Nordensköld och Amundsen

SM4RPP

Ett bildsvep: Klubbstugan till att börja med.





Samling vid grillen
... och så Grillmästaren



(Fotograf var
LLP.)

OJN har bytt ut sin fina hatt mot en mössa, men EFW har längre skägg.

**BESÖK
HOS**



Före min sedvanliga höstresa till mitt sommar QTH kollade jag på LA2T hemsida om det var någon aktivitet i Trondheimsregionen vid min vistelse i området, och fick till min stora glädje se att dom firar 75 års jubileum med öppet hus i sin klubblokal lördag 27/9 mellan 12,00 och 16,00 Problemet är alla dessa vägtullar (en tur till Trondheim och tillbaka kostar ca 130 kr) + driftskostnader. Men samma dag skulle jag till en kompis på middagsbjudning senare på dagen. (Två flugor i en smäll kallas det). Så kommer jag till öppet hus-arrangemanget. Jag kom fram ca 12.20, då var det ca 10 bilar på parkeringen men det fylldes på snabbt. Enligt hemsidan var det ca 25 glada amatörer samlade, dels klubbens egna medlemmar och några långväga ifrån. Presidenten i NRRL kom i egen bil (- det var besøk fra Fosengruppen, Oslo, Arendal og SM4-land. *Klipp från hemsidan*). Annars var det sedvanlig servering av kaffe och tårter och annat gott. Klubblokalen som ligger lite lantligt, är nyrenoverad. Tidigare var det en skola där. Några hade försäljning av begagnat material. Det blev också radioköra med klubbens jubi-

leumssignal LM2T75Y. Många kontakter blev körda, även om det var dåliga konditioner

SM4RHU TERJE



Segersjö
herrgård



Samband i Segersjö

Vid årets Segersjödagar, 19-21/9, var det som vanligt fälttävlan på lördagen och då behövs det sambandshjälp. Det skall rapporteras från alla hinder till domartornet.

Radioklubben i Eskilstuna fick som vanligt uppdraget. De har svårt att samla tillräckligt med operatörer på hemmaplan varför man vänder sig till sin kontaktman LLP i Örebro för att få hjälp med komplettering. I år var det tydligen extra svårt. Man behövde 20-25 man men fick bara ihop 16. Av dem kom 4 från Eskilstuna 8 från Örebro och 4 från Karlskoga. Från oss var det AVQ, YNP, RPQ och jag som ställde upp. Bristen gjorde att vissa operatörer fick bevaka och rapportera från flera hinder

Tävlingen gick i två klasser med olika bansträckning och hinderkombination med ca en timmes uppehåll emellan. Detta medförde en viss förflyttning mellan "loppen". Då skulle man leta upp sitt nya rapportställe och dess hinderdomare.

Man fick också tillfälle att avnjuta sin medhavda förtäring. Då sista kusen, förlåt ekipaget, kommit i mål är det dags för återsamling. Då får man ta apostlahästarna den ca 0,5 km långa vägen till domartornet och eftersnacket. Sedan säga hej då och rida vidare till bilen för återfärd.

SM4RPP



Samling vid domartornet...

... och här hoppas det över ett av många hinder:



RADIO Land

RADIO Land

FT DX 3000D
YAESU
REAL MONITOR



8.990,-
REAL MONITOR



Kraftfull portabel station med massor av användbara finesser.

4.916,-
REAL MONITOR



Kompakt allmode transceiver utvecklad för amatörradio. Silver/svart

7.551,-
REAL MONITOR



Kompakt allmode DSP transceiver täcker HF, 6m, 2m, 70cm.

3.861,-
REAL MONITOR



Quad-band transceiver med dubbla mottagare.

VX-3E
YAESU
REAL MONITOR



Ultrakompakt transportabel FM transceiver.

FT DX 1200
YAESU
REAL MONITOR



Högklassig 100W HF/50 MHz transceiver.

FT-1900E
YAESU
REAL MONITOR



En gedigen och prisvärd 2-metersstation, perfekt till bilen.

FT-7900E
YAESU
REAL MONITOR



Mobilstation med både 2m och 70cm + bredbandig mottagare.

VX-6E
YAESU
REAL MONITOR



Supertung väntant till våbands magnetlarmradio.

VX-8DE
YAESU
REAL MONITOR



Handapparat packad med finesser.

VX-8GE
YAESU
REAL MONITOR



Demonsexemplar. Först till kvarn, endast 1 ex kvar!

FT-252E
YAESU
REAL MONITOR



Kompakt och lättanvänd handburen radio.

FT-2900E
YAESU
REAL MONITOR



Kraftfull mobilstation med hela 75 W uteffekt.

FT-817ND
YAESU
REAL MONITOR



Ultraportabel all-band och allmode QRP-transceiver.

IC-7000
ICOM
REAL MONITOR



ICOMs senaste DSP-station.

IC-R6500
ICOM
REAL MONITOR



Mobilstation med hög frekvensstabilitet och känslighet.

IC-7200
ICOM
REAL MONITOR



Enkel och luff med DSP.

ID51E
ICOM
REAL MONITOR



Världens enda handapparat med D-star och GPS.

ICV80
ICOM
REAL MONITOR



Handapparat i rejält utförande.

IC-718
ICOM
REAL MONITOR



Gedigen konvässtation.

IC-E92D
ICOM
REAL MONITOR



Handapparat med D-star och "Joystick" navigering.

IC-7100
ICOM
REAL MONITOR



Marknadens första transceiver med "Touch screen".

ID-E880
ICOM
REAL MONITOR



Mobil VHF/UHF transceiver med D-STAR.

IC-E2820
ICOM
REAL MONITOR



Mobiltransceiver med innovativt nyfärdande.

IC-9100
ICOM
REAL MONITOR



Alltid låga priser med full garanti

30.982,-
REAL MONITOR



Alla trafikslätt.

IC-7800
ICOM
REAL MONITOR



En superbtransceiver med extra allt.

IC-2200H
ICOM
REAL MONITOR



Mobilstation för 2m-bandet med 65W uteffekt och stor LCD.

ID-31E
ICOM
REAL MONITOR



Den mest avancerade handapparat genom tiderna!

Nyhet Yaesu FT-991 HF/50/144/430Mhz
Lansering 2014/2015



ICOM - KENWOOD - YAESU



BHI NEDSP1061-KBD
Inbyggnads DSP for Yaesu
FT-817/897 & Icom 706 MKII/G

1 595 KR



BHI DSPKR 4" Högtalare
BHI DSPKR 4" Högtalare
med inbyggd BHI DSP

1 295 KR



Yaesu FT-857D inkl YSK-857
HF/50/2m/70cm

7 995 KR



Yaesu FT-897D
HF/50/2m/70cm, begränsat antal

8 995 KR



Maas SPS-250
Litet & smidigt 13,8/25A nätagg.

595 KR



Hytera MD-7856GPS
400-480Mhz DMR 25w

6 795 KR

Digitala produkter från Yaesu

DR1XE

Dual band 144/430 MHz

DR1XE är en digital och analog repeater, perfekt för klubb! Passar utmärkt till Yaesu digitala handapparater och mobilstationer, men kan givetvis även användas med analoga stationer. Kontakta oss för super-deal.



Uteffekt 50 W / 20 W / 5 W
Modulation F1D, F2D, F3E, F7W
Auto-mode C4FM / FM

FTM-400DE

C4FM FDMA / FM 144/430 MHz
Dual band 50 W transceiver

FTM-400DE är en digital mobilstation från Yaesu som bygger på C4FM, och kompletterar deras senaste digitala handapparat FT1DE. FTM-400DE kan användas i tre olika digitala moders samt en analog mod. FTM-400DE klarar även av att själv deaktivera korrekt mod, och är därför enkel att använda oavsett vilken typ av anrop som kommer.



FT1DE

144/430 MHz Handportabel
C4FM FDMA digital transceiver

FT1DE Digital Portable Transceiver är den första duo-band digital/analog transceiver utvecklad med avancerad C4FM FDMA digital teknologi för amatörradio, med massor av unika funktioner i digital kommunikation.



Firms även i svart.

Mobinet Communication AB
Bockgatan 10
653 41 Kärnared
Tel: 054-13 04 00
info@mobinet.se
Fax: 054-13 01 40

Webbplats: <http://www.mobinet.se/>
E-post: info@mobinet.se
Skicka e-post till: info@mobinet.se

Ny allround-station från Yaesu!

FT-991

100W HF/50 MHz/VHF/UHF
All Band / All Mode / Digital

Yaesu FT-991 är den första kortvågstationen som även klarar 6 m, 2 m och 70 cm inklusive Yaesu nya digitala mod. Det är alltså en komplett radio med massor av möjligheter och i stort sett inga begränsningar.

- 160m - 70cm SSB/CW/FM/C4FM Digital/AM/RTTY/PSK
- 100 Watt (2m / 70cm: 50 Watt) uteffekt
- System Fusion C4FM Digital Mode
- 180 - 6 meter inbyggd höghastighets auto-tuner
- 3,5 tum färgdisplay med touch-funktion
- Höghastighets spektralanalysator
- Roofing-filtr 3kHz / 15 kHz
- Precisionstall 4+ 0,5 ppm
- 32-bit DSP
- IF WIDTH och IF SHIFT för optimal avstämning
- CONTOUR, DNR, IF Notch och APF

YAESU
The radio



Planerad försäljningsstart december 2014. Pris ännu ej fastställt. Förhandsboka nu!

Mobinet Communication AB
Bockgatan 10
653 41 Kärnared
Tel: 054-13 04 00
info@mobinet.se
Fax: 054-13 01 40

Webbplats: <http://www.mobinet.se/>
E-post: info@mobinet.se
Skicka e-post till: info@mobinet.se

(Betald annonsplats)

Media City i Värmland AB

Höstsignaler av annat slag...

