SK7HW QSL-hantering

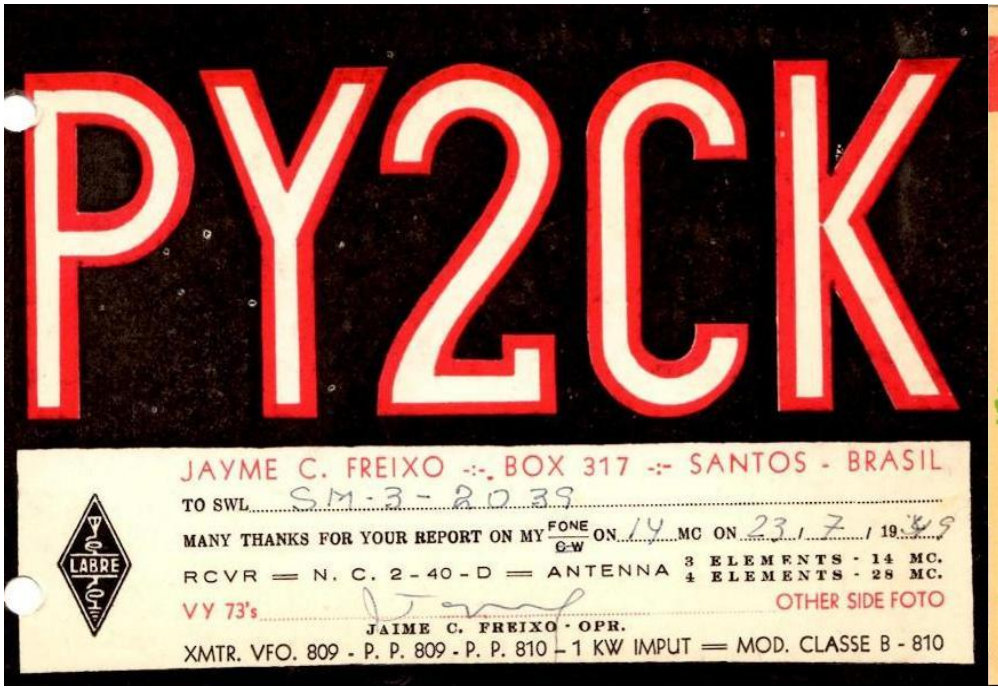


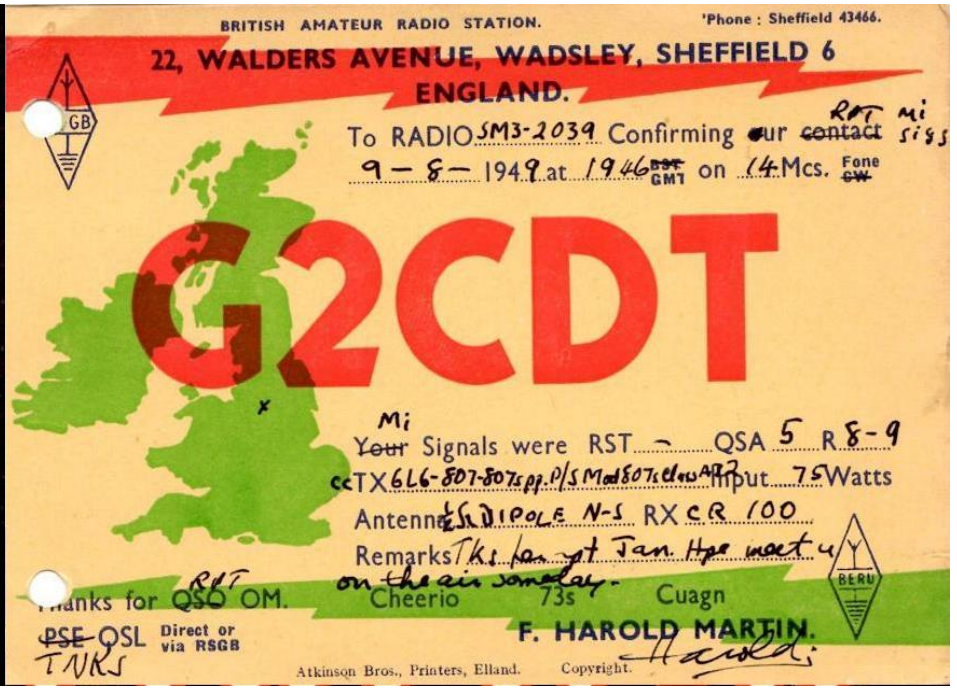
SK7HW QSL-hantering

Vad är ett QSL-kort?

QSL är telegrafistens förkortning för ”Jag kvitterar”

Ett QSL-kort är en skriftlig bekräftelse på en radiokontakt men kan också vara ett tack för en korrekt lyssnarrapport





SK7HW QSL-hantering

Varför utväxlar man QSL-kort?

Artighet – Att sända ett QSL är det slutliga tacket för en kontakt

Diplom – QSL-kort är det bevis på att vi haft en tvåvägskontakt som krävs för vissa diplom

Tradition – Det är en lång tradition inom amatörradio att utbyta QSL-kort och det är roligt att få kort från radioamatörer man haft kontakt med

SK7HW QSL-hantering

Information på QSL kortet

Confirming QSO with	Day	Month	Year
W1AW	21	May	2013
UTC	**MHz**	**2x Mode**	**RST**
14:30	21.395	SSB	59-

Så här kan rapportrutan se ut på ett amerikanskt kort och den innehåller då:

+ Anropssignal
+ Datum
+ Tid
+ Frekvens
+ Sändningsslag (2-vägs)
+ Signalrapport

Försäkra dej om att du får med all denna grundläggande information eftersom QSL-kort ofta används som bevis för diplom. Observera hur svårt det är att läsa vem som ska ha kortet på det här exemplet!

SK7HW QSL-hantering

Viktig information

- Din **anropssignal** ska tryckas eller skrivas på kortets rapportsida, inte bara på ”motivsidan”
- Lägg till om du var **portabe**l eller **mobil**
- Ange **stationsplats**

- gatuadress, ort, lokator

- Ange **ITU** och **CQ** zon
- För vissa **diplom** behöver du också ange t ex kommun, IOTA-beteckning på den ö du sänder från eller Flora-Fauna-nummer

SK7HW QSL-hantering

Information på QSL, exempel

SB9XYZ

To Radio **SM1ABC**

Special Call Sign for South Swedish Rally

via **SK1BL**

Locator: JO76RO
ITU zone : 28
WAZ zone: 14

Confirming QSO
~~SWL-report~~

TX/Rx: Icom 735 100 W
Antenna: G5RV 20 m up

DATE D	M	Y	UTC	Band MHz	MODE	SIGNAL REPORT R	S	T
12	**01**	**14**	**12:00**	**40 m**	**CW**	**5**	**9**	**9**

TNX ~~FB~~ RSE QSL VY 73 de **Magdalena** SA4MD

Uppgifter med grön text är inte nödvändiga för de flesta diplom

SK7HW QSL-hantering

Tilläggsinformation

Extra uppgifter kan omfatta:

- **Medlemskap i en klubb** (SK7HW)
- **Föreningstillhörighet** (SSA)
- **E-postadress**
- **Erhållna diplom**
- **Tidigare anropssignaler**

SK7HW QSL-hantering

Uppgifter som bör uteslutas

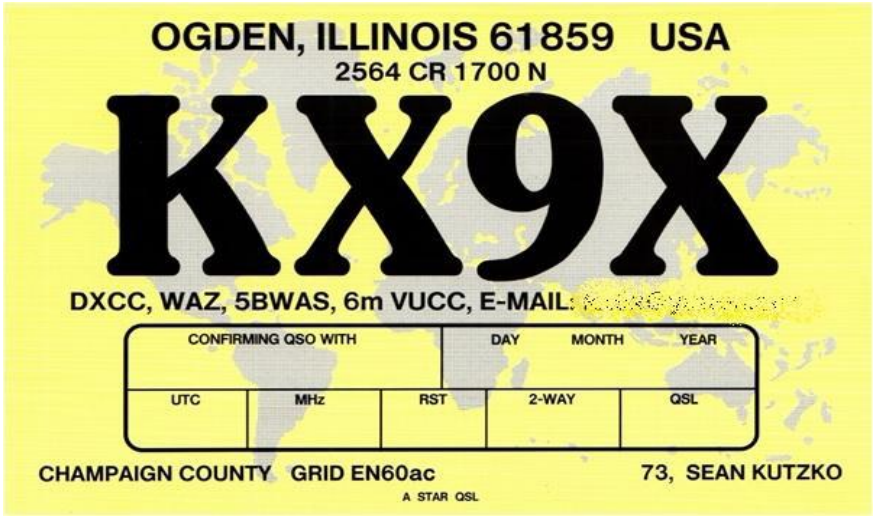
Eftersom QSL -korten skickas till amatörer från olika kulturer bör du **avstå från vissa saker på ditt QSL-kort:**

- Religiösa eller politiska uppgifter
- Vågade bilder, teckningar, anmärkningar eller skämt
- Annat som kan uppfattas som stötande i allmänhet

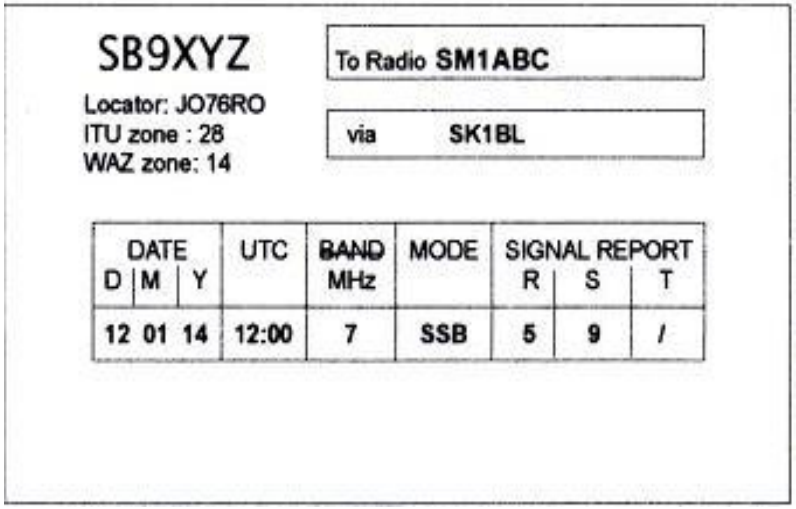
SK7HW QSL-hantering

Enkel QSL-design

Amerikansk modell i standardstorlek
3½ inches höjd x 5½ inches bredd
horisontalt eller vertikalt (89 x140 mm)

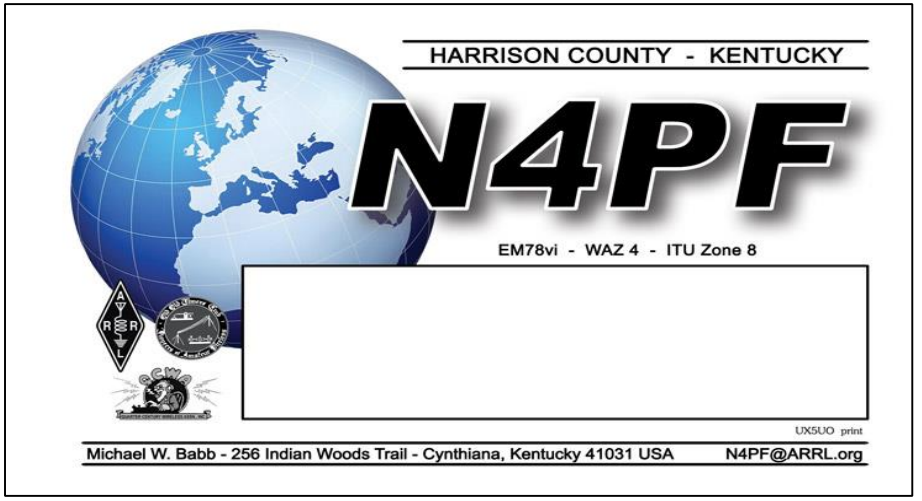


Tysk rekommendation 9 x 14 cm med
1cm kant nertill



SK7HW QSL-hantering

Enkel QSL-design för etiketter



Etiketter avsedda att klistras på QSL-kort med motsvarande innehåll som vi tidigare angett för korten, kan i regel framställas direkt i de olika loggprogrammen.

Ett vanligt alternativ är att man utformar etiketten helt fritt och klistrar den på baksidan av kortet.

Man kan också skriva hela kortet med datafil från loggprogrammet. Tänk då på papperskvalitén (170-220 g/m^2)

SK7HW QSL-hantering

Att fylla i QSL-kortet

- Den andra stationens **anropssignal**
- **Tid** och **datum** (UTC)
- **Frekvens** (Frekvens i kHz, Mhz eller band i meter)
- **Sändningsslag** (AM, SSB, RTTY, PSK)
- **Signalrapport** (RST)

SK7HW QSL-hantering

Att fylla i QSL-kortet vid förbindelse via repeater

Rapportrutan

DATE D	M	Y	UTC	BAND MHz	MODE	SIGNAL REPORT R	S	T
12	**01**	**14**	**12:00**	**438**	**FM**	**Q5**	/	/

Remarks : **via SK7CA Repeater**

Ange inte repeaterns signal i "Via"-rutan. Den är avsedd för QSL-manager

DATE D	M	Y	UTC	BAND MHz	MODE	SIGNAL REPORT R	S	T
12	**01**	**14**	**12:00**	~~**R7**~~	~~**Phone**~~	**5**	**9**	**/**

R7 eller S20 är kanalbeteckningar och ingen giltig frekvensangivelse.
Phone är inte entydigt utan omfattar AM, SSB och FM

SK7HW QSL-hantering

Felskrivningar

Om du gör ett misstag då du fyller i QSL-kortet ska du kasta det och börja om på ett nytt kort

Överkorsade eller överskrivna uppgifter diskvalificerar kortet om det skickas in för granskning för ett diplom

SK7HW QSL-hantering

Kort till QSL-manager via byrå

Om du skickar kortet till en QSL-manager via en byrå måste du vara noga med att fylla i ”QSL via”

Exempel: QSL via KB1DMX

SB9XYZ To Radio **NE2Q**

Special Call Sign for South Swedish Rally via **KB1DMX**

Locator: JO76RO
ITU zone : 28
WAZ zone: 14

Confirming QSO
SWL-report

TX/Rx: Icom 735 100 W
Antenna: G5RV 20 m up

SK7HW QSL-hantering

PSE QSL TNX

- Ringa in **”QSL TNX”** för att visa att du svarar på ett QSL du fått. ”Tack för QSL”



- Ringa in **”PSE QSL”** för att visa att du vill ha ett QSL-kort. ”Please QSL”



SK7HW QSL-hantering

Hur man skickar korten

- QSL-byrå
- QSL-manager
- Direkt post

SK7HW QSL-hantering

QSL-byrå ”Via Buro”

Fördelar

- Billigast
- Bra svarsprocent
- Kan sändas till utländska QSL-managers

Nackdelar

- Kan ta tid
- Inte alla DX använder sig av QSL-byrå
- QSL-byrån kan inte vidarebefordra IRC eller sedlar
- Kräver medlemskap i amatörradioorganisation

SK7HW QSL-hantering

QSL- managers

Fördelar

- Mycket bra svarsprocent
- Snabbare svar än via QSL-byrå

Nackdelar

- Kan bli dyrt (IRC, ”Green stamps” eller utländska frimärken behövs)
- Man betalar porto i båda riktningarna
- Kan vara svårt att hitta rätt QSL-manager



SK7HW QSL-hantering

QSL direkt

Fördelar

- Mycket bra svarsprocent (99%)
- Snabbt svar men beroende av operatören
- I regel lätt att hitta adressen

Nackdelar

- Dyraste sättet att utväxla QSL
- Man betalar porto i båda riktningarna (IRC, ”Green stamps” eller utländska frimärken för bästa chansen till snabbt svar behövs)

SK7HW QSL-hantering

Att tänka på

Gör:

- Skriv läsligt eller använd QSL-etiketter
- Använd professionella kort
- Skicka med SASE (Self Addressed Stamped Envelop = frankerat returkuvert med egen adress) eller SAE (kuvert med egen adress) + IRC (Internationell svarskupong) eller dollarsedel

Gör inte:

- Skriv inte anropssignalen på kuvertet
- Skicka inga kontanter

SK7HW QSL-hantering

Elektroniska QSL (LOTW, eQSL)

Fördelar:

+ Snabb uppladdning
+ Säkert
+ Ansökan om diplom kan göras on line
+ Uppladdningsmöjlighet inbyggt i vissa loggprogram

Nackdelar:

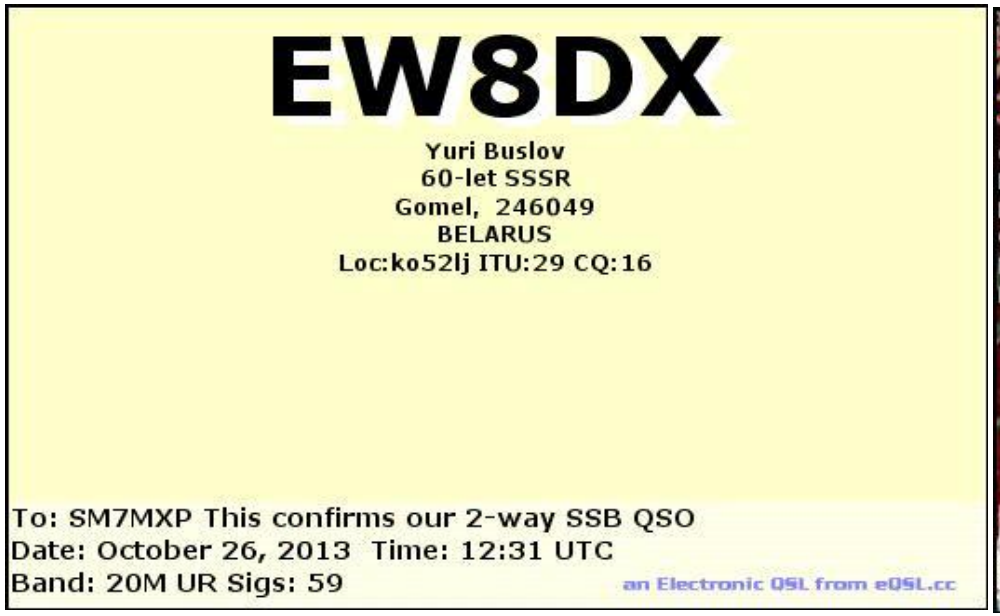
- Fungerar bara med andra användare av LOTW respektive eQSL
- Inga QSL-kort att visa
- Ogiltigt för vissa diplom

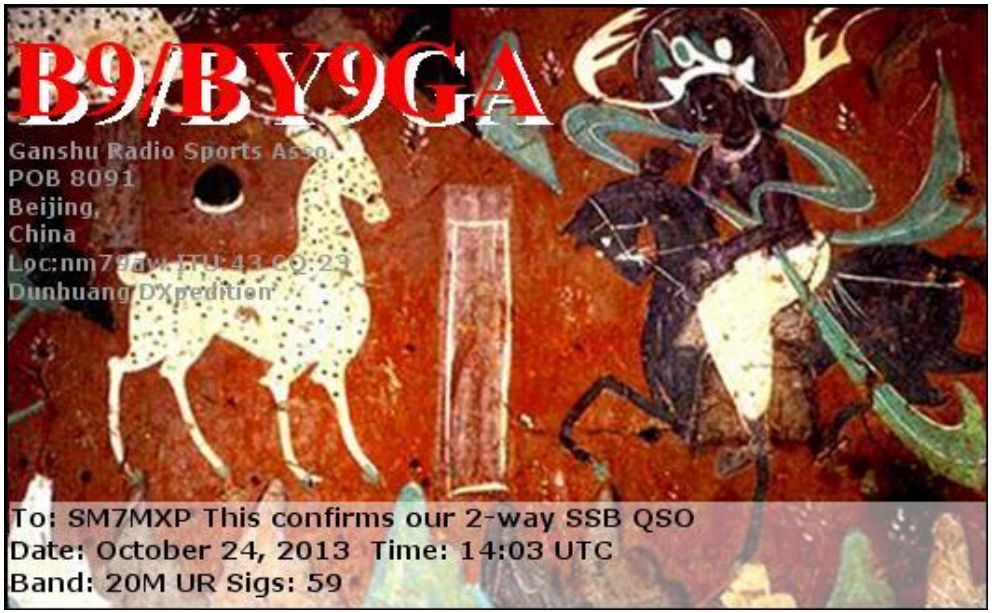
SK7HW QSL-hantering

Elektroniska QSL (LOTW, eQSL)









SK7HW QSL-hantering

Hur man kan visa sina QSL – kort

Album

- Visa efter t ex band, mode eller diplom
- Lätta att bära med till möten

Vägghängare

- Lätt att hänga och byta ut kort
- Minsta tänkbara påverkan på väggarna

Anslagstavlor

\+ Bra för presentationer eller visningar

\+ Fotohörn skadar inte korten som tejp

Ramar

\+ För att vissa specialkort

SK7HW QSL-hantering

Hur man kan visa sina QSL – kort



SK7HW QSL-hantering

