

## Innehållsförteckning

Innehåll i förpackningen.....	3
Som extra tillbehör finns att köpa .....	3
Drifttagning .....	3
Laddning.....	4
Uteffekt .....	4
Genzo 3124 WR .....	5
Användning.....	6
Ur- och inkoppling av kanal .....	7
Låsning av knappfunktion.....	7
Displaybelysning.....	8
Tangentton/batterivarningspip .....	8
Val av batteristyrka .....	8
Val av batterisparfunktion .....	9
Kanalpassning (scanning) .....	9
Snabbkanalval.....	10
Tvåkanalpassning.....	10
Sändspärr.....	10
Reset av apparat till leveransläge.....	11
Kanalspecifikationer .....	11
Tekniska data.....	12
Försäkran om överensstämmelse .....	12



# Genzo

## 3124WR



***Specialutvecklad och robust  
radio med stor flexibilitet.***

Den är vid leverans bestyckad med 24 av Post- & Telestyrelsen godkända kanaler för fritidsbandet 31MHz. Radion har en stor och lättavläst display med in- och urkopplingsbar belysning.

## I förpackningen skall följande finnas

- Radiodel 3124 WR
- Antenn
- Laddningsbart batteri
- Laddare
- Handlovsrem
- Bältesclips med 2 skruvar
- Svensk bruksanvisning

(Det finns förpackningsalternativ som saknar batteri och laddare.)

*Obs! Om något skulle saknas kontakta ditt inköpsställe.*

## Som extra tillbehör finns att köpa

- Monofon
- Öronmussla
- Miniheadset
- Laddningsbart batteri
- Torrbatterikassett
- Mobilladdare

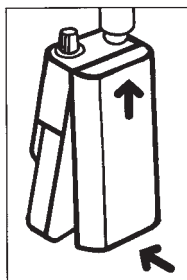
*Obs! Vid användning av torrbatteri kan uteffekten reduceras något.*

## Drifftagning

Skruva fast antennen på antennkontakten.  
Montera ett laddat batteri eller torrbatterikassett till radiodelen enligt skiss. Skjut in batteriet till ett klick hörs.

För borttagning av batteriet förs låsknappen på apparatens undersida i pilens riktning, vik sedan ut batteriet.

Laddningskabeln ansluts till uttaget för laddning på batteriets baksida.



## Laddning

Laddning sker med en väggladdare som ansluts till ett nätuttag för 230 volt 50–60 Hz. Använd endast Genzo originalladdare.

Vid laddning skall radion vara avstängd.

För att erhålla lång livslängd på batteriet är det viktigt att batteriet laddas på rätt sätt.

Första gången skall batteriet laddas mellan 24-48 timmar. Det är helt normalt att batteriet blir ljummet under laddning.

Om radion används påslagen en hel dag, ladda gärna batteriet i 24 timmar och därefter avbryta laddningen. Om apparaten inte används under lång tid urladdas batteriet genom självurladdning. Det är därför viktigt att batteriet laddas cirka en gång var tredje månad. Obs! Batteriet levereras oladdat.

Om bältesclips önskas, monteras detta på batteriets baksida med bifogade skruvar.

Batterivarning vid för låg batterispänning indikeras genom att bokstäverna "LO" blinkar i displayen samtidigt som korta tonstötar hörs i högtalaren. När batterivarning indikeras måste batteriet laddas. Man kan dock använda radion en kortare tid efter det att batterivarning erhållits.

## Uteffekt

Sändarens uteffekt kan ställas in i två steg: 1 och 4 Watt.

Ändring av uteffekten sker genom att trycka in sändarknappen och därefter med hjälp av någon av knapparna UP eller DOWN välja önskad effekt.

För att lagra informationen. Tryck FUNC + MR [M lyser].

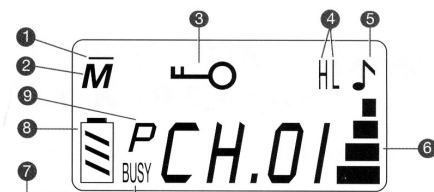
Tryck åter FUNC + MR [M slocknar].

Inställd effekt indikeras i teckenfönstret med:

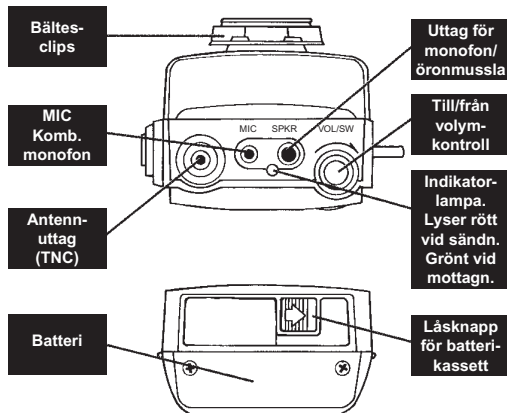
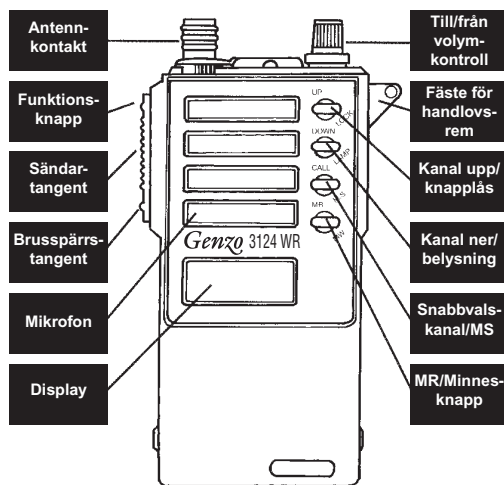
L = 1 Watt och H = 4 Watt.

Hög uteffekt (4W) ger hög strömförbrukning och bör undvikas annat än om hörbarheten hos motstationen är dålig. Ofta ger uteffekten på 1 Watt mycket bra räckvidd och strömförbrukningen blir låg (batteriet räcker längre tid).

## Radion



- |   |  |
|---|--|
| 1. Funktionsknappsindikator             | 5. Tangenttonsindikator                  |
| 2. Kanalminnesindikator                 | 6. Indikator för uteffekt och fältstyrka |
| 3. Låst knappsats                       | 7. Brusspär och upptagetindikator        |
| 4. Symboler för uteffekt och fältstyrka | 8. Batterisymbol                         |
|   | 9. Sändspär                              |



## Användning

### **Gör så här:**

1. Slå på apparaten med strömbrytaren TILL/FRÅN med VOLYMKONTROLLEN och ställ in önskad volym.
2. Ställ in önskad kanal med någon av knapparna UP eller DOWN. Inställd kanal visas i displayen. Alla användare inom ett jaktlag måste använda samma kanal.
3. Håll apparaten så att antennen är lodrät.
4. *För att sända:* Tryck in SÄNDARKNAPPEN och börja efter ca en halv sekund att tala på ungefär 5 cm avstånd från mikrofonen. Indikatorlampan skall lysa med fast, klart, rött sken hela tiden som sändarknappen hålls intryckt. Släpp knappen när du talat färdigt.
5. Justera med volymkontrollen till önskad ljudstyrka vid mottagning.
6. För att tillfälligt öppna brusspärren vid mottagning tryck en gång på BRUSSPÄRRSKNAPPEN. För att åter stänga brusspärren tryck ytterligare en gång på samma knapp.
7. Uteffekten på sändaren kan ställas i två olika lägen:  
1 eller 4 Watt.

### **För att ändra uteffekten gör så här:**

Tryck in SÄNDARKNAPPEN, justera med UP eller DOWN till önskad uteffekt. I displayen markeras detta med L för låg och H för hög uteffekt.

### **För att spara effekten:**

Tryck FUNC + MR [M lyser].  
Tryck åter FUNC + MR [M slocknar].

## Ur- och inkoppling av kanal

En kanal kan bortkopplas respektive inkopplas enligt följande.

### ***Bortkoppling:***

Välj med UP eller DOWN den kanal som skall bortkopplas.  
Tryck FUNC + MR [M lyser]. Tryck MR [M blinkar].  
Tryck FUNC + MR [M slocknar], kanalen är nu bortkopplad.

### ***Inkoppling:***

Tryck FUNC + MR [M blinkar], välj med UP eller DOWN den kanal som åter skall inkopplas. Tryck MR [M lyser].  
Tryck FUNC + MR [M slocknar], kanalen är nu åter inkopplad.

Om [M blinkar] är kanalen bortkopplad.

## Låsning av knappfunktion

De fyra funktionsknapparna på radions front kan låsas elektriskt, vilket kan vara praktiskt om apparaten endast skall användas på en kanal eller för att skydda knapparna mot oavsiktlig beröring när apparaten bärs i handen, i ficka eller i ryggsäck.

### ***Låsning:***

Tryck FUNC + UP/LOCK. En liten nyckelsymbol syns i displayens övre del. Knappfunktionen är nu låst.

### ***Upplåsning:***

Tryck FUNC + UP/LOCK. En liten nyckelsymbol försvinner i displayen. Knappfunktionen är nu upplåst.

## Displaybelysning

### **Tändning:**

Tryck FUNC + DOWN. Belysningen tänds i ca 6 sekunder.

### **Släckning:**

Tryck FUNC + DOWN eller vänta så slocknar belysningen automatiskt.

## Tangentton/Batterivarningspip

### **Inkoppling/lurkoppling av ton:**

Tryck FUNC + MR.

Tryck CALL för att växla mellan ton av eller på, detta indikeras med symbol i displayen.

## Val av batteristyrka

Det finns 3 st batteristyrkor att välja mellan:

12 V, 9 V, 7.2 V beroende på vilket batteri som används.

*Obs! Radion levereras med 12 V batteri.*

### **Ändring av batteristyrka:**

Tryck FUNC och håll den nedtryckt + SQL-knappen 1 gång för att komma in i programmeringsläge.

Tryck DOWN eller UP för att växla mellan styrkorna.

Tryck till på sändningsknappen för att avsluta inställningen.

För att spara inställningen. Tryck FUNC + MR [M lyser]. Tryck åter FUNC + MR [M slocknar].



## Val av batterisparfunktion

Det finns 4 st olika batterisparlägen.

### ***För att ändra batterisparfunktion:***

Tryck FUNC och håll den nedtryckt + SQL-knappen 2 gånger för att komma in i programmeringsläge. Man kan nu välja mellan 0–3 med DOWN eller UP:

0 betyder ingen batterisparfunktion

1 betyder att apparaten "sover" i 480 ms och är "vaken" i 480 ms

2 betyder att apparaten "sover" i 960 ms och är "vaken" i 480 ms

3 betyder att apparaten "sover" i 1.140 ms och är "vaken" i 480 ms

För att spara inställningen. Tryck FUNC + MR [M lyser]. Tryck åter

FUNC + MR [M slocknar].

## Kanalpassning "Scanning"

Kanalpassning gör att man kan ha passning på alla inprogrammerade kanaler som inte uteslutits. Detta kan vara praktiskt om man t ex vid eftersök vid jakt måste passa flera kanaler samtidigt.

### ***Inkoppling:***

Tryck FUNC + CALL. Kanalpassningen startar, detta indikeras genom att punkten efter CH blinkar och kanalerna avsöks i tur och ordning.

Passningen stannar på den kanal där radiotrafik pågår. Passningen startar igen ca 5 sekunder efter det att bärvågen på kanalen försvunnit.

### ***För att avbryta passningen:***

Tryck FUNC + CALL eller tryck på SÄNDNINGSKNAPPEN.



## Snabbkanalval (CH.C)

För att snabbt koppla in en förvald kanal finns funktionen snabbval, vilket innebär att när man trycker på knappen CALL kopplar radion direkt in kanal 24 som låses i detta läge. Detta indikeras med att CH.C tänds i displayen.

Man kan i detta läge inte välja annan kanal med knapparna UP eller DOWN. För att återgå till normalläge tryck åter på CALL.

## Tvåkanalspassning

Med snabbkanalsvalet inkopplat finns en möjlighet till tvåkanalspassning. Det vill säga att radion passar mellan tidigare inställd kanal och CH.C-kanalen.

### ***För att starta tvåkanalspassning gör så här:***

Tryck MR, i displayen växlar symbolerna mellan CH.C och inställd kanal. För att stoppa tvåkanalspassningen tryck åter MR och därefter CALL en eller två gånger så att CH.C åter syns i displayen.

## Sändspärr

På de olika kanalerna kan en spärr programmeras som förhindrar oavsiktlig sändning när annan radiotrafik pågår på kanalen.

### ***Inkoppling:***

FUNC + MR [MR lyser] + FUNC + CALL = [P lyser].

### ***Urkoppling:***

FUNC + MR [MR lyser] + FUNC + CALL = [P slocknar].



## Reset av apparat till leveransläge

Om man oavsiktligt programmerat radion så att man t ex tappat kanaler eller inte får den att fungera som man vill kan man göra en reset till leveransläge.

### **Reset:**

Ha apparaten avstängd, tryck FUNC + SQL samtidigt som apparaten sätts på. Denna reset kan ta upp till 1 minut.

## Kanalspecifikationer

Kanal	Frekvens	Effekt
CH1	30,930	4W/1W
CH2	31,040	4W/1W
CH3	31,050	4W/1W
CH4	31,060	4W/1W
CH5	31,070	4W/1W
CH6	31,080	4W/1W
CH7	31,090	4W/1W
CH8	31,100	4W/1W
CH9	31,110	4W/1W
CH10	31,120	4W/1W
CH11	31,140	4W/1W
CH12	31,150	4W/1W
CH13	31,160	4W/1W
CH14	31,180	4W/1W
CH15	31,190	4W/1W
CH16	31,200	4W/1W
CH17	31,210	4W/1W
CH18	31,220	4W/1W
CH19	31,250	4W/1W
CH20	31,260	4W/1W
CH21	31,270	4W/1W
CH22	31,330	4W/1W
CH23	31,340	4W/1W
CH24	31,570	4W/1W
CH C	31,570	4W/1W

## Tekniska data 3124 WR

<i>Mått:</i>	112 x 54 x 42 mm
<i>Vikt:</i>	360g inkl. batteri
<i>Frekvensband:</i>	31 MHz
<i>Kanaler:</i>	24
<i>Uteffekt:</i>	1 Watt / 4 Watt
<i>Strömförbrukning vid sändning:</i>	lågeffekt 450 mA
<i>Strömförbrukning vid sändning:</i>	högeffekt 900 mA

### Försäkran om överensstämmelse

Härmed intygar Hylte Lantmän att denna radio står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

CE 0413 ⓘ

Radion är avsedd att användas i Sverige