

Bruksanvisning

Albecom PS-160 VHF-Radio 148-174 MHz

Funktioner och knappar

1. Strömbrytare och volymkontroll
2. Mikrofon
3. Högtalare
4. Batteri med glidfattning för snabbt byte
5. Monitortangent

Tryck in tangenten för att kontrollera att kanalen är ledig innan du börjar sända.

Tonselektivet i mottagaren kan urkopplas genom att monitor-tangenten hålles intryckt samtidigt som radions strömbrytare slås på. Tonselaktivet förblir då urkopplat tills strömbrytaren slås av och på nästa gång.

6. Sändningstangent

Tryck in sändningstangenten och tala i normalt röstläge.

7. Sändning och mottagningslampa

Rött sken indikerar uteffekt från sändaren.

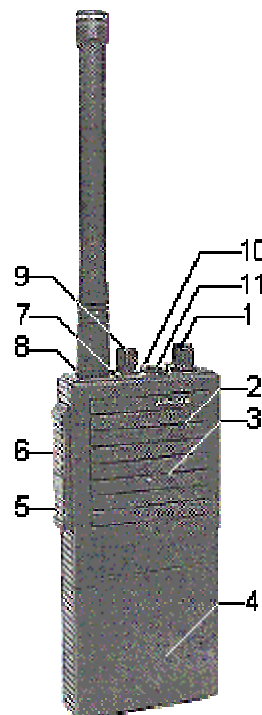
Grönt sken visar att trafik pågår på kanalen.

8. Antennuttag

9. Kanalomkopplare

10. Uttag för laddare och mikrofon

11. Uttag för öronmussla



Skötsel

Anslut alltid antennen innan du börjar sända.

För maximal räckvidd ska radion hållas med antennen i vertikalt läge vid sändning.

Använd endast för apparaten avsedd batteriladdare.

Batteriet

Eftersom batteriet är mycket beroende av omgivningstemperaturen skall uppladdning av batteriet undvikas vid temperaturer under 0°C och över 40°C. Batteriet kan tåla överladdning men en god regel är att inte låta det stå på laddning mer än 12 timmar per gång.

Var noga med att aldrig djupurladda batteriet. Om batteriet urladdas genom att låta radion vara påslagen måste urladdningen avbrytas innan batteriet är helt tomt.

Radion måste stängas av när den gröna lampan börjar lysa konstant.

En djupurladdning orsakar ofta en permanent skada på batteriet. För att undvika problem med djupurladdningar avråder vi från att urladda vid varje laddningstillfälle.

Ladda under ca 8 - 10 timmar efter en dags normal användning av radion.

Tillstånd

Tillstånd att använda och inneha stationen söks på särskild blankett hos Post & Telestyrelsen. Se deras hemsida för mer information. www.pts.se

Albecom Sweden AB

Försäljning & Distribution
Tel: 0120-24820

Elektronikservice

Service & Support
Tel: 0491-91310

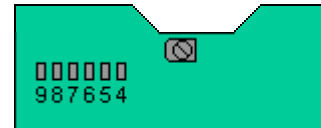
PC-1221B Standard selektiv

Instruktion för omkodning av standard selektivet med en fast PL-ton

Med standard selektivet kan du koda en fast PL ton.

PL-ton omkodning

- Lossa batteriet.
- Lossa den vänstra och den högra skruven på undersidan av apparaten.
- Öppna apparaten genom att hålla stadigt i höljet och pressa uppåt intill kontaktfjädrarna för batteriet.
- Lyft upp högtalarchassiet så att selektivkortet blir åtkomligt.
- Löd in byglingar för önskad CTCSS ton enligt tabellen nedan.
- Vid montering av höljet se till så att högtalarchassiet passar in i spåren inuti höljet.



CTCSS Kretskort

| Freq Hz | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | Freq Hz | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---------|---|---|---|---|---|---|---------|---|---|---|---|---|---|
| 67,0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 131,8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 71,9 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 136,5 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 74,4 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 141,3 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 77,0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 146,2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 79,7 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 151,4 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| 82,5 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 156,7 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 85,4 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 162,2 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 88,5 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 167,9 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 91,5 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 173,8 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 94,8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 179,9 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 97,4 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 186,2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 100,0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 192,8 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 103,5 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 203,5 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |
| 107,2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 210,7 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 110,9 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 218,1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 114,8 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 225,7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 118,8 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 233,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 123,0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 241,8 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| 127,3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 250,3 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |

- 1=Öppen 0=Byglad