



**albecom**<sup>®</sup>  
professionell jakt- och yrkesradio sedan 1966

---



Svensk Bruksanvisning

Jakt & Kommunikationsradio

Albecom

Pro-Fighter **V3**

A-Band 136-162 MHz

B-Band 146-174 MHz

Pro-Edition +

B-Band 430-470 MHz

Version 1-2009. 10 Menyer

---

Albecom Sweden AB  
albecom@telia.com

Tele +46(0)120-248 20  
www.albecom.se



## Förenklad handhavande för jaktradio Kopiera och ta med i fickan



Snabbguide Pro-Fighter PF-100/400  
version 1-2009

### Tangentlås

#### **För att aktivera tangentlås**

- Tryck in ( **E** ) tangenten (en sekund innan **Pil-upp** tangenten)
- Tryck sedan på ( **Pil-upp** ) tangenten för att aktivera tangent låset

#### **För att låsa upp tangentlås.**

- Tryck in ( **E** ) tangenten (en sekund innan **Pil-ner** tangenten)
- Tryck sedan på ( **Pil-ner** ) tangenten för att låsa upp tangent låset

#### **Ändra sändar effekt 2 eller 5 watt**

- Tryck in sändartangenten ( **PTT** ) och håll den intryckt
- Tryck på ( **Pil-ner** ) tangenten för att ändra radion till lågeffekt **2** watt, ett **L** visas då i displayen
- Tryck på ( **Pil-upp** ) tangenten för att ändra radion till högeffekt **5** watt, ett **H** visas då i displayen

Albecom Sweden AB tele 0120-248 20

#### **Sökning** Hitta rätt frekvens enkelt och snabbt

- Tryck in ( **E** ) tangenten en sekund innan ( **M** ) tangenten  
Då startar automatiskt söknings funktionen och radion söker igenom alla programmerade kanalerna i den gruppen
- Be mottagaren att han trycker in sin sändar tangent ( **PTT** )  
din radio stannar då automatiskt på mottagarens sändarfrekvens
- Scanna alla kanalerna 2 gånger eftersom radion kan stanna på flera platser, memorera kanal platserna som den har stanna på
- för att avsluta sökningen, tryck en gång på ( **E** ) tangenten
- Pila fram till de kanal platserna som den stannade vid sökningen

#### **Jaktkanaler med Pilot-toner**

- Tryck in ( **M** ) tangenten på framsidan i 3 sekunder.
- välj **MENY ( 1 ) ÄNDRA GRUPP**, med ( **Pil** ) tangenterna  
Tryck ( **M** ) en gång till & välj **Grupp 2** med ( **Pil** ) tangenterna eller **Grupp 1** om man bara önskar öppna kanaler utan PL toner
- Spara genom med att trycka på ( **M** ) tangenten
- För att avsluta menyn tryck på ( **E** ) tangenten



Y-kontakt Pro-Fighter



Öronmussla HP100-Y.art 502



Öronmussla EP51- Y.art 516



Monofon ASM40J-Y.art 603



MiniHeadset LGR73-Y.  
VOX.Slang.art 530



Öronbensmikrofon.  
EBVM10-Y. art 546



MiniHeadset LGR59-Y.art 534



Miniheadset LGR51-Y.art 525



Kabel till Sordin Hörselskydd  
Mikrofon PTT-YB.art 663



Kabel till Peltor Hörselskydd  
Mikrofon PTT-Y.art 662



Kabel till Sordin Hörselskydd  
Ej PTT. FL8H-Y.art 642



Kabel till Peltor Hörselskydd  
Ej PTT. FL6H-Y.art 641



Bärsele universal.art 291



Läderväska LCPE100.art 271



Halsmikrofon EM05PT-Y.art 621



Headset LGR91-Y.art 588



Skogsantenn 140 Mhz.art 453  
Skogsantenn 155 Mhz.art 452



Batterikassett TCKPE/PF  
AA Batterier.art 740



Batteri 1350 mA.NiMh  
PBP-6135A.art 712



Batteri 1700 mA.Litium  
PBP-2170LA.art 713



Passiv Hållare PH-1469.  
Art 391



Aktiv Hållare CH-2489  
12-24 volt.art 374



Vägggladdare ACEPE100.art 300  
Bordställ DTCPE100. art 360



Bordsladdare CHF-180MB  
För litiumbatteri.art 369

## Förteckning

|              |  |
|--------------|--|
| sida 2.....  | Förteckning                                      |
| sida 3.....  | Allmänt  |
| sida 4.....  | Innehåll   |
| sida 5.....  | Tekniska specifikationer                         |
| sida 6.....  | Funktioner. Översikt Display                     |
| sida 7.....  | Handhavande. På/Av. Sändning. Mottagning         |
| sida 8.....  | Handhavande. Ändra kanal, sändareffekt, sökning  |
| sida 9.....  | Tangentlås och Menyval                           |
| sida 10..... | Meny 1 - 2 Ändra grupp & Squelchval              |
| sida 11..... | Meny 3 - 4 Anrops ID/Namn & Tangenton            |
| sida 12..... | Meny 5 Sökningsalternativ                        |
| sida 13..... | Meny 6 - 7 Displayförstoring & Kontrastjustering |
| sida 14..... | Meny 8 Lösenord                                  |
| sida 15..... | Meny 9 - 10 Sändningsspärr & Vox Talstyrning     |
| sida 16..... | 5- Tons anrop                                    |
| sida 17..... | Grupp 5 -Tons anrop och Kloning                  |
| sida 18..... | Detta bör du veta                                |
| sida 19..... | Batterier  |
| sida 20..... | Väggladdare                                      |
| sida 21..... | Bordsladdare                                     |
| sida 22..... | Skötsel och råd                                  |
| sida 23..... | Lista på Pilottoner CTCSS (PL-ton)               |
| sida 24..... | Lista på Digitala koder DCS                      |
| sida 25..... | Lista på 5 -Ton                                  |
| sida 26..... | Frekvenstabell Jakt & Jakt +PL-toner             |
| sida 27..... | Frekvenstabell Industri & VHF Marina             |
| sida 28..... | Garantier  |
| sida 29..... | Intyg om överensstämmelse                        |

## Allmänt

- Stor tydlig belyst display för enkel överblick av inställningar.
- 10 st Menyval med olika funktioner för personliga inställningar.
- Programmerbar på 256 kanaler i 16 grupper.
- Ställbar sändareffekt 2 eller 5 watt.
- Kanal och pilottons sökning (Scanning).
- Ställbar Squelch, automatisk batterisparfunktion.
- Batteriindikator och Mottagningsindikator.
- 5 jaktfrekvenser Sverige Pro-Fighter B-Band 146-174 Mhz (PF-100B).
- 6 Jaktfrekvenser Norge Pro-Fighter A-Band 136-162 Mhz (PF-100A).
- CTCSS Selektiv med 38 + 9 Pilottoner (47).
- Knapplås, säkerhetsfunktion med programmerbar säkerhetskod.
- VOX röststyrd sändning, ställbar känslighet i 10 olika nivåer.
- 5-Tons Selektiv CCIR/ZVEI m.fl, DCS Selektiv med 83 digitala Pilottoner.
- 5-Tons anrop individuellt eller gruppanrop ( Programmering erfordras ).
- Presentation av 5-Tons ID och namn i display ( Programmering erfordras ).
- Möjligt att kopiera data från annan radio ( Specialkabel PECLONA åtgår ).
- Programmerbar Yrkesradio Pro-Edition + B-Band 430-470 Mhz (PF-400B).

För programmering kontakta din närmaste Återförsäljare eller ring  
Albecom Sweden AB Tele 0120-248 20

## Innehåll

| Albecom                   | PF-100   | PF-400   |
|---------------------------|----------|----------|
| Innehåller                | Standard | Standard |
| Radio Albecom PF-100      | ○        |          |
| Helixantenn 140/155 Mhz   | ○        |          |
| Batteri 1350 mA NiMH      | ○        |          |
| & Väggladdare+Bordställ   | ○        |          |
| eller batteri 1700 Litium | ○        |          |
| & Bordsladdare CHF180MB   | ○        |          |
| Öronmussla EP300Y         | ○        |          |
| Bältesclips               | ○        |          |
| Handledsrem               | ○        |          |
| Svensk Bruksanvisning     | ○        |          |
| Inplastad snabbguide      | ○        |          |
| <br>                      |          |          |
| Radio Albecom PF-400      |          | ○        |
| Helixantenn 400 Mhz       |          | ○        |
| Batteri 1700 mA Litium    |          | ○        |
| Bordsladdare CH-200KE     |          | ○        |
| Bältesclips               |          | ○        |
| Handledsrem               |          | ○        |
| Svensk Bruksanvisning     |          | ○        |
| Inplastad snabbguide      |          | ○        |

- Fler modeller av tillbehör förekommer kontakta din närmaste Återförsäljare.  
Eller besök vår hemsida [www.albecom.se](http://www.albecom.se)
- Monofoner, headset m,m är anpassade i impedans för bästa funktion ihop med Albecoms radioapparater.

## Tekniska specifikationer

### Allmänt

- Frekvens område 100 Mhz : A-Band 136 ~ 162 MHz.Norge  
: B-Band 146 ~ 174 MHz.Sverige
- Frekvens område 400 MHz : B-Band 430 ~ 470 MHz.
  
- Antal kanalplatser : 256 kanaler
- Kommunikation : Simplex, Semiduplex
- Antenn och Impedans : Helix Antenn , 50 ohm
- Spänning : Nominell spänning - 7,5 V
- Arbetstemperaturområde : -25- + 50 C
- Storlek : Höjd 110 x Bredd 50 x Djup 35
- Vikt : 338 gr ( med 1300 mA Batteri)  
: 285 gr ( med 1700 mA Batteri)

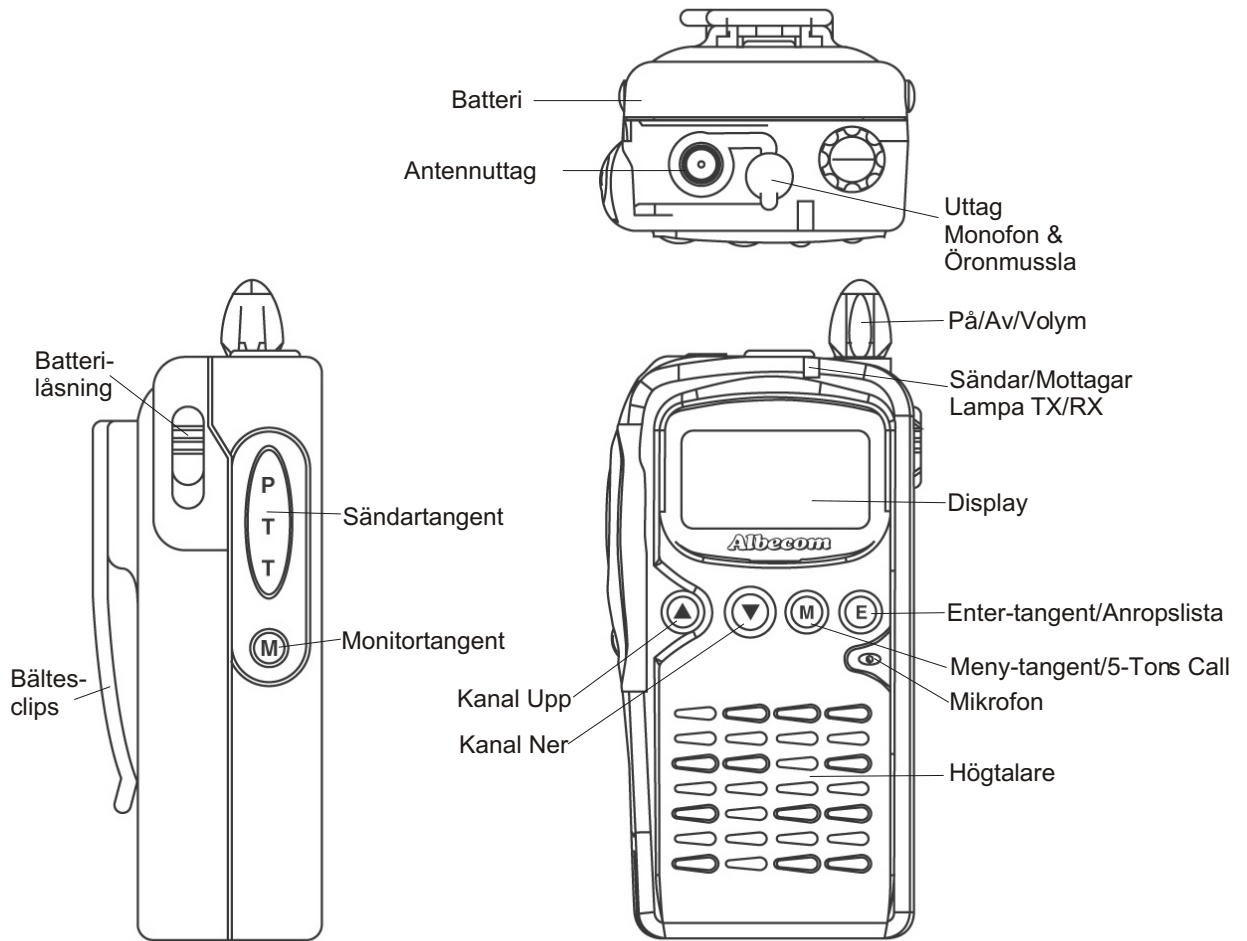
### Sändare

- Nominella Effekter : PF-100 4,8 W / 2,0 W (7,5 Vdt )  
: PF-400 4,0 W / 1,0 W (7,5 Vdt )
- Modulation System : FM
- Oscillation System : PLL
- Frekvensstabilitet :  $\pm 0,0005\%$
- Max. Freq. Deviation :  $\pm 5$  kHz
- Modulation Distortion :  $\pm 5\%$  ( 1kHz, 60% in modulation )
- Spurious Emissions : mindre än -65 dB
- Hum & Noise : mindre än - 37dB / -40dB
- Strömförbrukning : 1,5 A ( 4,8 w utteffekt )  
: 1,1 A ( 2,0 w utteffekt )

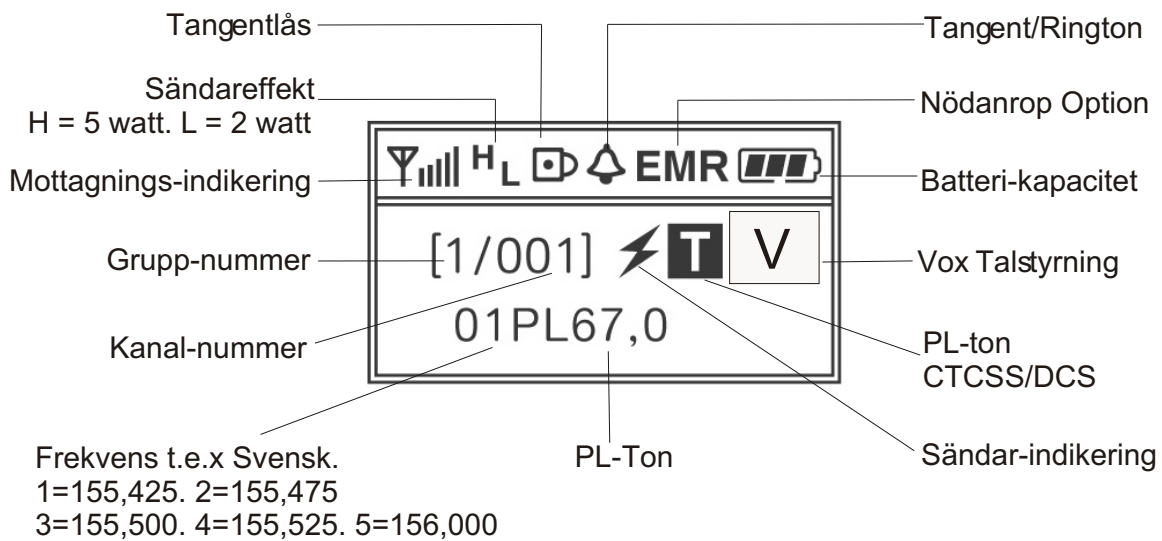
### Mottagare

- Mottagarsystem : Double super-heterodyne
- Känslighet ( 12dB SINAD ) : mindre än 0,25uV (-119dBm)
- Squelch Sensitivity : mindre än 0,20uV (-121dBm)
- Spurious response : mer än 70 dB
- Selektivitet (  $\pm 1$  ch ) : mer än 60 dB / 65 dB
- IMD : mer än 60 dB / 65 dB
- Distortion :  $\pm 5 \%$
- Hum & Noise : mindre än -37 dB/ -40dB
- Max. Audio Output : mer än 1,0W ( 16ohm loaded )
- Frekvensstabilitet :  $\pm 0,0005 \%$
- Strömförbrukning : 210 mA ( Mottagning )  
: 50 mA ( Passning )  
: 40 mA ( Batterispar )

# Funktioner



# Översikt Display





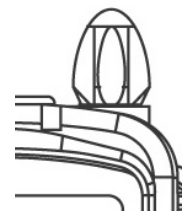
# Handhavande

## På/Av Volym

- Vrid knappen medsols och justera volymen till önskad nivå.

OBS! Om radion vrides på med någon tangent nedtryckt visas specialfunktioner för programmering och kloning. Undvik detta om du inte skall utföra någon av dessa tjänster.

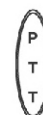
5-Tons ID och namn kan presenteras i displayen.  
( Programmering erfordras, kontakta din Återförsäljare).



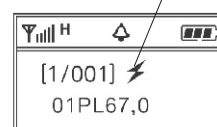
## Sändning. Normalt anrop

- Radion sänder då du trycker på **(PTT)** -tangenten på sidan av radion.
- Den röda lampan lyser konstant vid sändning.

Om **DTMF TON** och **5-TON ID** är programmerade sänds dessa samtidigt och speciella toner hörs då, Om du vill koppla ur tonen gå till meny 3 och ställ **DTMF TON** och **5-TON ID** på AV.



Sändning indikeras av en blixst i displayen

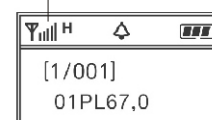


## Mottagning

- Du kan ta emot så fort du släppt **(PTT)** -tangenten på sidan av radion.
- Den gröna lampan lyser konstant vid mottagning.
- Om mottagaren är inställd på frekvens med PL-ton och frekvens med fel PL-ton sänds-öppnar inte mottagaren och gröna lampan blinkar.
- I normala fall kan radion ta emot alla signaler genom att trycka in monitor tangenten **(M)** under sändningstangenten **(PTT)** i 2 sekunder.
- Tryck på **(M)** igen för att avsluta monitor läget.



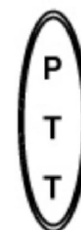
Mottagningskvaliten indikeras av streck i displayen



Om **DTMF TON** eller **5-TON ID** är aktiverade- hörs vid anrop speciella tonsekvenser, och namn på den som anropar presenteras nere till höger i displayen. Läs mer om detta på meny 3 Anrops ID.

## Byta / ändra kanal

- Använd kanaltangenterna (Pil-upp.Pil-ner) för att byta till annan kanal.
- Om du trycker på Pil-upp tangenten stegrar du upp kanalplatserna 1-256.
- Om du trycker på Pil-ner tangenten backar du kanalplatserna 256-1.
- Om du håller någon av tangenterna helt nedtryckt bläddrar du snabbare mellan kanalplatserna.

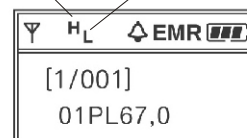


## Ändra Sändareffekt

- Sändaren kan ställas i två olika effektlägen Hög 5 W och Låg 2 W.
- För att ställa in Hög, tryck på sändning (**PTT**) och håll den intryckt.
- Tryck på (**Pil-upp**) ett **H** visas då i displayen **H = Högeffekt 5 W.**
- För att ställa in Låg tryck på sändning (**PTT**) och håll den intryckt.
- Tryck på (**Pil-ner**) ett **L** visas då i displayen **L= Lågeffekt 2 W.**



Sändareffekt  
H=5watt. L=2watt



## Kanalsökning Hitta rätt frekvens enkelt och snabbt

- Tryck in ( **E** ) tangenten en halv sekund innan ( **M** ) tangenten.
- Då startar automatiskt sökningsfunktionen (**scanning**) och radion söker nu igenom alla förprogrammerade kanaler.
- Be mottagaren att han trycker in sin sändartangent, och håller den intryckt.
- Din radio stannar då automatiskt på mottagarens sändarfrequens. Radion fortsätter att scanna när mottagaren släpper sin PTT tangent och slutar att sända.
- Kanalerna 1-5 är öppna jaktkanaler utan PL-toner och kanalerna 5-152 (Grupp 2 ) är med PL-toner.
- För att avsluta sökning, tryck en gång på ( **E** ) tangenten.



## Tangentlås

- Ofrivilligt kan tangenterna tryckas ner.
- För att förhindra det kan du aktivera tangentlås

### För att aktivera tangentlås

1. Tryck in **(E)** tangenten (en sekund innan **Pil-upp** tangenten)
2. Tryck sedan på **(Pil-upp)** tangenten  
OBS! **(E)** tangenten trycks ned strax innan **(Pil-upp)**



### För att låsa upp tangentlås

1. Tryck in **(E)** tangenten (en sekund innan **Pil-ner** tangenten)
2. Tryck sedan på **(Pil-ner)** tangenten  
OBS! **(E)** tangenten trycks ned strax innan **(Pil-ner)**

## Menyval

- För att ändra menyval tryck ned **(M)**-tangenten på radions framsida i 3 sekunder.
- Det finns 10 olika menyer, där du kan välja mellan olika inställningar.
- För att bläddra i menyerna använder du **(Pil-upp)** och **(Pil-ner)** tangenterna.
- Du har då möjlighet att ställa in radion efter ditt personliga önskemål och rådande omständigheter.



OBS!

Du kan inte sända eller ta emot när du är i Menyvalsinställningarna

## Meny 1 Välj Programmering. Jaktradio med eller utan PL toner

Grupp 1 = Jakt kanaler (frekvenser) utan PL toner

Grupp 2 = Jakt kanaler (frekvenser) med alla 38 st PL toner

Grupp 3 = Industri kanal (frekvenser) med 3 st PL toner (Sverige)

Grupp 4 = VHF Sjökanaler endast för att lyssna som standard (Sverige)

- De 256-kanalerna kan programmeras i 16 grupper  
OBS! Programmering utföres av Återförsäljare/Serviceverkstad

1. Tryck in **(M)**-tangentsen på radions framsida i 3 sekunder.
2. Välj **MENY ( 1) ÄNDRA GRUPP** med pil-tangenterna **(Pil-upp,Pil-ner)**
3. Tryck på **(M)**-tangentsen för att se dina valmöjligheter  
**“VÄLJ GRUPP”** visas då i displayen
4. Välj grupp med piltangenterna
5. Tryck in **(M)**-tangentsen för att spara ditt val
6. Gå ur menyvalet genom att trycka på **(E)**-tangentsen



OBS! Glöm ej att trycka på **(M)** efter att ha valt grupp

## Meny 2 Squelch Val

- Brus och svaga signaler kan justeras genom att ändra squelch-känsligheten.
1. Tryck in **(M)**-tangentsen på radions framsida i 3 sek.
  2. Välj Meny 2 **“SQUELCH VAL”** med pil-tangenterna **(Pil-upp,Pil-ner)**.
  3. Tryck på **(M)**-tangentsen för att se dina valmöjligheter  
**“SQUELCH NIVÅ”** visas då i displayen.
  4. Välj mellan **“NORMAL”** och **“HÖG”**.
  5. Tryck in **(M)**-tangentsen för att spara ditt val.
  6. Gå ur menyvalet genom att trycka på **(E)**-tangentsen.  
**OBS! För bästa räckvidd välj NORMAL.**

### Meny 3      Anrops ID. Ej programmerat i Jaktradio

- **OBS!** Programmering utföres av Återförsäljare/Serviceverkstad
- Sändning och mottagning av DTMF Ton, 5-Tons ID och Anropsnamn.
- DTMF-Ton används/programmeras för övergång från radio till telenät.
- 5-Ton ID används/programmeras för anrop av individ eller grupp.
- Samt visar anroparens 5-Tons ID och namn på mottagarens display

1. Tryck in **(M)**-tangenter på radions framsida i ca 3-sek.
  2. Välj Meny 3 **“ANROPS ID”** med pil-tangenterna.
  3. Tryck på **(M)**-tangenter för att se dina valmöjligheter **“DTMF TON ”** visas då i displayen.
  4. Välj mellan **“PÅ”** eller **“AV”** med pil-tangenterna
  - 5 Tryck in **(M)**-tangenter för att spara ditt val. **“5TON ID”** visas då i displayen.
  6. Välj mellan **“PÅ”** eller **“AV”** med pil-tangenterna.
  7. Tryck in **(M)**-tangenter för att spara ditt val.
  8. Gå ur menyvalet genom att trycka på **(E)**-tangenter
- OBS!** Om något av dessa ID:n väljs aktivt med **“PÅ”**, hörs tonsekvenser vid sändning och mottagning.

### Meny 4      Tangentton

- Om tangenten är vald så ljuder en kort ton varje gång du trycker ner en tangent.

1. Tryck in **(M)**-tangenter på radions framsida i 3-sek.
  2. Välj Meny 4 **“TANGENT TON”** med pil-tangenterna **(Pil-upp, Pil-ner)**.
  3. Tryck på **(M)**-tangenter för att se dina valmöjligheter **“TANGENT LJUD”** visas då i displayen.
  4. Välj mellan ljud på **(PÅ)** eller tyst **(AV)** med pil-tangenterna.
  5. Tryck in **(M)**-tangenter för att spara ditt val.
  6. Gå ur menyvalet genom att trycka på **(E)**-tangenter.
- OBS!** När tangent-ton är vald, visas en klocka i displayen.

## Meny 5      Söknings Val

- Alla kanaler markerade med “S” i SCANLIST kan scannas.
  - Två av dessa kanaler kan programmeras som prioritets kanaler.
1. Tryck in (M)-tangenter i 3-sek.
  2. Välj Meny 5 “SÖKNINGS VAL” med pil-tangenterna.
  3. Tryck på (M)-tangenter för att se dina valmöjligheter. “KANALPLATSER” och “PRIORITERADE” visas då i displayen.
  4. Välj “KANALPLATSER” med pil-tangenterna.
  5. Tryck in (M)-tangenter för att spara ditt val
  6. Välj kanaler med pil-tangen. och tryck på (M) så att “S” visas i displayen, för de kanaler som skall ingå i scanning listan.
  7. Kanaler kan tas bort från scanning listan genom att trycka på (M)-tangenter så att displayen visar “N”.
  8. Tryck in (E) tangenter för att gå ur och för att ställa in 2 st prioritets-kanaler om så önskas.
- 
9. Displayen visar då “KANALPLATSER” och “PRIORITERADE”.
  10. Välj “PRIORITERADE” med pil-tangenterna.
  11. Tryck in (M)-tangenter.
  12. Välj prioritetskanal 1 “FÖRVAL #1” “P1” med pil-tangenterna.
  13. Tryck på (M)-tangenter för att spara ditt val “P1” visas i displayen.
  14. Tryck en gång till på (M) om du vill ta bort prioritets-kanalen
  15. Tryck på (E)-tangenter när FÖRVAL #1 “P1” är vald
  16. Gå ur menyvalet genom att trycka 3 gånger på (E)-tangenter.

## Meny 6      Display Val

- Förstorar kanaltexten i displayen 2 ggr.
- Gruppnummer och kanalnummer visas inte när förstoring är vald.

1. Tryck in **(M)**-tangenter i 3-sekunder.
2. Välj Meny 6 **“DISPLAY VAL”** med pil-tangenterna.
3. Tryck på **(M)**-tangenter för att se dina valmöjligheter **“UTSEENDE”** visas då i displayen.
4. Välj mellan **“NORMAL”** och **“STOR”** med pil-tangenterna.
5. Tryck in **(M)**-tangenter för att spara ditt val.
6. Gå ur menyvalet genom att trycka på **(E)**-tangenter.

## Meny 7      Kontrast Val

- Ger dig möjlighet att ställa in kontrast/ skärpan i displayen.

1. Tryck in **(M)**-tangenter i 3-sekunder.
2. Välj Meny 7 **“KONTRAST VAL”** med pil-tangenterna.
3. Tryck sedan på **(M)**-tangenter **“KONTRAST HÖG , LÅG”** visas i displayen.
4. Justera kontrasten genom att trycka på pil-tangenterna **(Pil-upp, Pil-ner)**.
5. Ett värde på ca 40 rekommenderas.
6. Spara dina inställningar genom att trycka på **(M)**-tangenter.
7. Gå ur menyvalet genom att trycka på **(E)**-tangenter.

OBS! Sätt inte kontrasten för mörk eller för ljus- då det blir svårt att läsa , och problem kan uppstå.

## Meny 8    Lösenord

- Radion kan tillfälligt låsas mot otillåtna användare.
- och kan ej användas förrän rätt lösenord slås in.

1. Tryck in **(M)**-tangenten i 3 sekunder.
2. Välj Meny 8 **“LÖSENORD”** med pil-tangenterna.
3. Tryck sedan på **(M)**-tangenten **“NYTT LÖSENORD”**.
4. Lösenordet måste innehålla 10 koder med 4 olika tangenter.
5. När lösenordet slås in, visas en (\*) för varje kod du slår in.
6. **“VERIFIERA”** visas i displayen.
7. Tryck in ditt lösenord ännu en gång för att verifiera  
Om det inte överensstämmer med första gången-  
visas **“FEL LÖSENORD”** i displayen & försöket avbryts.
8. Om du slagit in rätt antal siffror  
(10 st) avslutas det automatiskt.
9. Spara dina inställningar genom  
att trycka på **(M)**-tangenten
10. När rätt lösen är inslaget  
kan du ta bort befintligt  
eller lägga in ett nytt lösen
11. När **“NYTT LÖSENORD”**  
visas i displayen, tryck 2 ggr,  
på monitortangenten under  
**(PTT)**-tangenten för att ta bort  
eller lägga in ett nytt lösenord
12. Slå in ditt nya lösenord  
och verifiera det en gång.
13. Gå ur menyvalet genom att  
trycka på **(E)**-tangenten

OBS! Om du har glömt  
lösenordet kontakta  
Albecom Sweden  
0120-248 20 eller  
Elektronikservice  
0491-913 10



## Meny 9      Sändnings-spärr

- För att förhindra ofrivillig sändning, tidsstyrd brytning av sändaren.
1. Tryck in **(M)**-tangenter i 3-sekunder.
  2. Välj meny 9 **“SÄNDNINGSSPÄRR”** med pil-tangenterna.
  3. Tryck på **(M)**-tangenter för att se dina valmöjligheter
  4. Välj mellan **“PÅ”** eller **“AV”** med pil-tangenterna (**Pil-upp, Pil-ner**)
  5. Tryck på **(M)**-tangenter för att spara ditt val
  6. Gå ur menyvalet genom att trycka in **(E)**-tangenter

## Meny 10      Vox Talstyrning

- För att kunna prata i radion utan att trycka på sändningstangenten
1. Tryck in **(M)**-tangenter i 3-sekunder.
  2. Välj meny 10 **“VOX TALSTYRNING”** med pil-tangenterna.
  3. Tryck på **(M)**-tangenter för att se dina valmöjligheter.
  4. Välj **“VOX INSTÄLLNING”** med pil-tangenterna.
  5. Tryck på **(M)**-tangenter för att bekräfta.
  6. Välj **“PÅ”** eller **“AV”** med pil-tangenterna. Bekräfta sedan med **(M)**-tangenter
  7. Välj sedan **“VOX KÄNSLIGHET”** med pil-tangenterna.
  8. Tryck på **(M)**-tangenter för att bekräfta.
  9. Välj sedan VOX KÄNSLIGHET 1-10 med pil-tangenterna.
  10. Tryck på **(M)**-tangenter för att spara ditt val.
  11. Gå ur menyvalet genom att trycka in **(E)**-tangenter
- OBS! Vox fungerar endast tillsammans med Vox Miniheadset LGR-73Y

## 5-Tons Anrop. Ej till Jaktradio. Programmeras till industri

- Med 5-tons anrop kan du anropa individuellt eller till grupp med 5-tons ID.
- Det är möjligt att programmera in 30 st ID/Namn i en anropslista.
- Anrops ID och NAMN programmeras in med PC-program.
- Programmering utföres av Återförsäljare/Serviceverkstad.

1. Normalt anrop ändras till 5-tons anrop genom att trycka på **(E)**-tangentsen i 3-sekunder.
2. Med pil-tangenterna **(Pil-upp,Pil-ner)** kan du välja en mottagare i en anropslista efter den är programmerad.
3. För att ändra tillbaka till normalt anropsläge tryck åter **(E)**-tangentsen i 3-sekunder.



### Individuellt 5-tons anrop

1. Välj 5-tons anropsläge genom att trycka på **(E)**-tangentsen i 3-sek, **“CALL”** visas då i displayen.
2. När en lista programmerats in på t.ex arbetslagets medlemmar så visas de i displayen som t.ex 11111 Micke, 11112 Terry.
3. Tryck på **(Pil-upp,Pil-ner)**-tangentserna för att välja det 5-Tons ID och Namn till den du vill anropa i listan.
4. Du anropar genom att trycka på **(M)**-tangentsen. **“Orange lampa”**
5. Anroparens ID och NAMN visas nu i mottagarens display.
6. När mottagaren en gång är anropad konverteras anropsvalet även om mottagaren befinner sig i **“Normalt”** anropsläge , dvs inte har tryckt in sin **(E)**-tangentsen.



### Individuell Kommunikation i 5-tons anropsläge

- Sättet för individuell kommunikation är i stort detsamma
1. Välj anropsläge genom att trycka på **(E)**-tangentsen i 3-sek.
  2. Välj vem du vill anropa till med pil-tangenterna.
  3. Tryck på sändningstangentsen **(PTT)** för att tala.
  4. Anroparens 5-Tons ID och Namn visas nu i mottagarens display.
  5. När mottagaren en gång är anropad konverteras anropsvalet även om mottagaren befinner sig i **“Normalt”** anropsläge , dvs inte har tryckt in sin **(E)**-tangentsen.  
Automatisk återkonvertering till normalläge efter 10 sek.



## 5-tons Grupp anrop. Ej till Jaktradio . Programmeras till industri

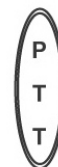
- För att använda sig av gruppanrop måste grupp ID programmeras in i PC-program.
- Programmering av 5-Tons Grupp ID/Namn utföres av behörig Återförsäljare eller Serviceverkstad.
- Max 30 ID kan programmeras in i anropslista.

1. Du väljer vilket grupp ID du vill anropa med pil-tangenterna
2. Du anropar gruppen genom att trycka på **(M)**-tangenten.  
Ditt 5-Tons ID och Namn visas i gruppmedlemmarnas displayer.



## Grupp kommunikation i 5-tons anropsläge

- Sättet för grupp kommunikation är i stort sett detsamma som grupp 5-ton anrop.
- Tryck på sändingstangenten **(PTT)** för att tala till gruppen.  
Anroparens 5-Tons ID och namn visas nu i mottagarnas displayer.



## Kloning

- Kloning är en funktion där du har möjlighet att kopiera data såsom kanaler, frekvenser , sökning (scanning) från en PE/PF radio till en annan PE/PF radio.
- För att göra detta krävs en specialkabel **(PECLONA)**  
Denna kan beställas hos din lokala Återförsäljare.

Gör så här:

1. Ta fram kabeln PECLONA.
2. Tryck in sändartangenten **(PTT)** vrid på den radio du ska kopiera data ifrån. **“Clon”** visas då i radions display.
3. Vrid på den radio som ska ta emot data med **(E)**-tangenten intryckt **“Program mode”** visas då i radions display.
4. Sätt i kabeln PECLONA i uttaget ovanpå de radioapparaterna som ska programmeras.
5. Tryck på **(M)**-tangenten på den radio du skall klona data ifrån.
6. Efter kopiering ta bort kabeln, kontrollera överförd data till mottagarens radio.

## Detta bör du veta

### Utrustning

- Tillbehör som t.e.x miniheadset tar inte bort någon effekt vid rätt användande. utan det är att man placerar radion på ett annat sätt, i t.e.x innerfickan
- Vid användandet av miniheadset bör man därför använda en längre skogsantenn för att räckta över axeln och för att få bättre räckvidd.
- Det är även viktigt att man använder tillbehör av samma tillverkare som radion. Alla kablar och tillbehör med tryckknapp innehåller ett motstånd (impedans) som skall överensstämma med radions impedans för bästa effekt och hörbarhet

### Laddning av Batteri

- Nya Ni-MH batterier behöver 3 laddningar och urladdningar innan det når full kapacitet.
- Räckvidden minskar när batteriet börjar att ta slut.
- Extra batteri är alltid bra att ha och rekommenderas. du finner det hos din närmaste Återförsäljare
- Laddning skall ske i rumstemperatur.
- Vid kyla tappar batteriet effekt. Förvara helst radion innanför jackan
- Används inte batteriet under en längre tid , så tappar det kapacitet genom självurladdning.
- Ladda gärna var 3:e månad vid långtidslagring, för att behålla batteriets prestanda
- Vid laddning är det helt normalt att batterierna blir varma.
- Om radion inte skall användas på en längre period , bör man separera radiodel från batteriet.

### Laddning är nödvändigt

- När radion använts kontinuerligt en hel jakt/arbets dag.
- När varningsljud röda lampan blinkar vid sändning och mottagning.
- När radion använts länge utan laddning.
- När batteri-indikering i displayen sjunkit markant, börjar blinka.

## Batterier

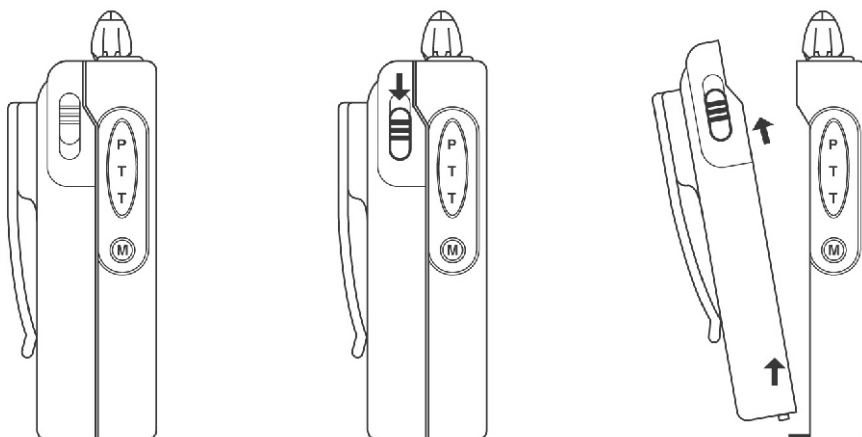
- Radion är framtagna att användas tillsammans med Albecoms batterier av Ni-MH eller Li-on av hög kvalitet.
- Rätt användning och laddning bevarar batteriets kapacitet.
- Före användning av batteri, ladda batteriet för optimal funktion och säker användning.
- Batterierna är framtagna att användas med Albecoms laddare, användning av andra laddare kan orsaka felfunktion eller annan skada.
- Om laddning sker med batteriet monterat på radion, stäng av radio för felfri laddning.
- Förvara ej batterier över öppen eld pga. explosionrisken.
- Kortslut inte polerna då batteriet kan bli väldigt varmt.

### Ditsättning av Batteri

1. Tryck i batteriet i nerkant först (2st hakar).
2. Fäll sedan in överdelen på batteriet, tills det hörs två knäpp.  
**OBS!** Om någon av sido-låsningarna är lösa  
Tryck ihop radion och batteriet i överkant, så det knäpper till och sido-låsningarna fastnar.

### Borttagning av Batteriet

1. Båda sido-låsningarna trycks nedåt samtidigt.
2. Lyft batteriet bakåt & uppåt med sido-låsningarna nedtryckta.



## Väggladdare och bordsställ

- Väggladdare är en långsamladdare
- Ungefärlig laddningstid 10-12 timmar
- Vid laddning skall radion vara avstängd
- Batteriet bör vara urladdat innan det laddas på nytt
- Nätadaptern anslutes till 230 volts spänning
- Undvik att överladda batteriet.
- Avbryt laddning efter ca 12-15 timmar, överladda inte!

Väggladdare ACPE100 och Bordsställ DTCPE100

OBS! Endast till Batteri 1350 mA. NiMh



## Bordsladdare Albecom CHF-180MB & CH-200KE

- Stäng av radion och placera den i bordsladdarens främre fack
- Laddning sker först i främre fack, tills laddningen där är slutförd.
- Därefter övergår laddningen till bakre fack (CH200KE), för laddning av separat batteri.
- Bordsladdaren laddar endast 1700 mA Litium batteri
- Ungefär laddningstid 1-3 timmar.

Laddaren bryter laddning vid full laddning och går över till underhålls laddning

Gul lampa = Väntar på laddning bakre fack (extra batteri CH-200KE)

Röd lampa = Snabbladdning

Grön lampa = Laddning slutförd



CHF-180MB



CH-200KE

## Specifikationer CHF-180MB & CH-200KE

### **Designad för Albecoms Radio i PF-serien.**

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Inspänning               | : AC 230 V fri Spänning, 50~60Hz |
| Laddningsström CH-200KE  | : 950~1150mA snabbladdning       |
| Laddningsström CHF-180MB | : 600mA+10% snabbladdning        |
| Arbetstemperaturområde   | : -5C~+50C                       |
| Snabb laddning tid       | : 1-3 timmar                     |
| Batteri PF-100/400 Std   | : PBP-2170LA Li-on 1700 mA       |
| Storlek CH-200KE         | : 100(B) x 155(D) x 65(H) mm     |
| Storlek CHF-180MB        | : 110(B) x 110(D) x 42(H) mm     |

## Skötsel och råd

För att säkerhetsställa att du inte exponeras i onödan för radiofrekvenser och elektromagnetiska fält i enlighet med FCC.s tillåtna nivåer för allmänt användande.

### Följ alltid nedanstående anvisningar.

- Sänd aldrig med radion utan antenn.
- Bäst sändningskvalite uppnås, när antennen är minst 5 cm från kroppen, och radion hålles vertikalt med antennen rakt upp.
- Se alltid till att ha antenn och radio minst 5 cm ifrån huvudet/ kroppen när du sänder.
- Skydda radion mot fukt, väta, kyla och extrem värme.
- Se till att gummitätningen är monterad och skyddar uttaget för mikrofon/öronmussla när det inte används.
- Använd endast medföljande laddare och batteri.
- Använd aldrig tillbehör som inte är utprovade till din Albecom radio, så som antenner, batterier, monofoner, laddare etc,etc.
- Tillägg, ändringar och modifiering som görs på egen hand, på och i utrustningen, som kan orsaka skada på person eller utrustning omfattas inte av Albecoms ansvar och garanti.
- Obrukbara NiMh/Li-on batterier deponeras enligt på ortens lokala bestämmelser.

Om hantering och användandet av utrustningen sker enligt dessa förord, uppstår ingen skada orsakad av radioutrustningen.



Lista över pilottoner CTCSS 38+9

Enhet : Hz

| <b>NO</b> | <b>PL-ton</b> | <b>NO</b> | <b>PL-ton</b> | <b>NO</b> | <b>PL-ton</b> |
|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
| 001       | 67.0          | O17       | 118.8         | O33       | 210.7         |
| 002       | 71.9          | O18       | 123.0         | O34       | 218.1         |
| 003       | 74.4          | O19       | 127.3         | O35       | 225.7         |
| 004       | 77.0          | O20       | 131.8         | O36       | 233.6         |
| 005       | 79.7          | O21       | 136.5         | O37       | 241.8         |
| 006       | 82.5          | O22       | 141.3         | O38       | 250.3         |
| 007       | 85.4          | O23       | 146.2         | O39       | 69.3          |
| 008       | 88.5          | O24       | 151.4         | O40       | 159.8         |
| 009       | 91.5          | O25       | 156.7         | O41       | 183.5         |
| O10       | 94.8          | O26       | 162.2         | O42       | 189.9         |
| O11       | 97.4          | O27       | 167.9         | O43       | 196.6         |
| O12       | 100.0         | O28       | 173.8         | O44       | 199.5         |
| O13       | 103.5         | O29       | 179.9         | O45       | 206.5         |
| O14       | 107.2         | O30       | 186.2         | O46       | 229.1         |
| O15       | 110.9         | O31       | 192.8         | O47       | 254.1         |
| O16       | 114.8         | O32       | 203.5         |           |               |

## Lista på digitala koder DCS

| NO | DCS KOD | NO | DCS KOD | NO | DCS KOD |
|----|---------|----|---------|----|---------|
| O1 | 23      | 29 | 174     | 57 | 445     |
| O2 | 25      | 30 | 205     | 58 | 464     |
| O3 | 26      | 31 | 223     | 59 | 465     |
| O4 | 31      | 32 | 226     | 60 | 466     |
| O5 | 32      | 33 | 243     | 61 | 503     |
| O6 | 43      | 34 | 244     | 62 | 506     |
| O7 | 47      | 35 | 245     | 63 | 516     |
| O8 | 51      | 36 | 251     | 64 | 532     |
| O9 | 54      | 37 | 261     | 65 | 546     |
| 10 | 65      | 38 | 263     | 66 | 565     |
| 11 | 71      | 39 | 265     | 67 | 606     |
| 12 | 72      | 40 | 271     | 68 | 612     |
| 13 | 73      | 41 | 306     | 69 | 624     |
| 14 | 74      | 42 | 311     | 70 | 627     |
| 15 | 114     | 43 | 315     | 71 | 631     |
| 16 | 115     | 44 | 331     | 72 | 632     |
| 17 | 116     | 45 | 343     | 73 | 654     |
| 18 | 125     | 46 | 346     | 74 | 662     |
| 19 | 131     | 47 | 351     | 75 | 664     |
| 20 | 132     | 48 | 364     | 76 | 703     |
| 21 | 134     | 49 | 365     | 77 | 712     |
| 22 | 143     | 50 | 371     | 78 | 723     |
| 23 | 152     | 51 | 411     | 79 | 731     |
| 24 | 155     | 52 | 412     | 80 | 732     |
| 25 | 15      | 53 | 413     | 81 | 734     |
| 26 | 162     | 54 | 423     | 82 | 743     |
| 27 | 165     | 55 | 431     | 83 | 754     |
| 28 | 172     | 56 | 432     |    |         |

## Lista på 5-Ton

| CODE | ZVEI | CCIR | EEA  | PZVEI | DZVEI | PCCIR | PDZVEI | NATEL |
|------|------|------|------|-------|-------|-------|--------|-------|
| O    | 2400 | 1981 | 1981 | 2400  | 2200  | 1981  | 2200   | 1633  |
| 1    | 1060 | 1124 | 1124 | 1060  | 970   | 1124  | 970    | 631   |
| 2    | 1160 | 1197 | 1197 | 1160  | 1060  | 1197  | 1060   | 697   |
| 3    | 1270 | 1275 | 1275 | 1270  | 1160  | 1275  | 1160   | 770   |
| 4    | 1400 | 1358 | 1358 | 1400  | 1270  | 1358  | 1270   | 852   |
| 5    | 1530 | 1446 | 1446 | 1530  | 1400  | 1446  | 1400   | 941   |
| 6    | 1670 | 1540 | 1540 | 1670  | 1530  | 1540  | 1530   | 1040  |
| 7    | 1830 | 1640 | 1640 | 1830  | 1670  | 1640  | 1670   | 1209  |
| 8    | 2000 | 1747 | 1747 | 2000  | 1830  | 1747  | 1830   | 1336  |
| 9    | 2200 | 1860 | 1860 | 2200  | 2000  | 1860  | 2000   | 1477  |
| A    | 2800 | 2400 | 2400 | 970   | 2600  | 1050  | 825    | 2600  |
| B    | 810  | 930  | 930  | 810   | 886   | 930   | 886    | 1995  |
| C    | 970  | 2247 | 2247 | 2800  | 586   | 2400  | 2600   | 2205  |
| D    | 886  | 991  | 991  | 886   | 810   | 991   | 856    | 2400  |
| E    | 2600 | 2110 | 2110 | 2600  | 2400  | 2110  | 2400   | 1805  |

# Kanal & Frekvensdiagram Pro-Fighter V3. Jaktradio Sverige

Jaktfrekvenser programmerade i 2 grupper på sändare och mottagare

| Grupp | Kanal | Namn      | Frekvens | PL-ton |  |
|-------|-------|-----------|----------|--------|--|
| 1     | 1     | JAKT 1    | 155,425  | Öppen  | Jaktfrekvenser i grupp 1 är endast Öppna frekvenser. Ej PL-toner |
| 1     | 2     | JAKT 2    | 155,475  | Öppen  |  |
| 1     | 3     | JAKT 3    | 155,500  | Öppen  |  |
| 1     | 4     | JAKT 4    | 155,525  | Öppen  |  |
| 1     | 5     | JAKT 5    | 156,000  | Öppen  |  |
| 1     | 6     | JAKT 6    | 155,400  | Öppen  | Jaktfrekvenser i grupp 2 är Öppna frekvenser och alla PL-toner   |
| 1     | 7     | JAKT 7    | 155,450  | Öppen  |  |
| Grupp | Kanal | Namn      | Frekvens | PL-ton |  |
| 2     | 1     | JAKT 1    | 155,425  | Öppen  | 2 53 J2PL94,8 155,475 94,8 2 106 J3PL156,7 155,500 156,7         |
| 2     | 2     | JAKT 2    | 155,475  | Öppen  | 2 54 J2PL97,4 155,475 97,4 2 107 J3PL162,2 155,500 162,2         |
| 2     | 3     | JAKT 3    | 155,500  | Öppen  | 2 55 J2PL100,0 155,475 100,0 2 108 J3PL167,9 155,500 167,9       |
| 2     | 4     | JAKT 4    | 155,525  | Öppen  | 2 56 J2PL103,5 155,475 103,5 2 109 J3PL173,8 155,500 173,8       |
| 2     | 5     | JAKT 5    | 156,000  | Öppen  | 2 57 J2PL107,2 155,475 107,2 2 110 J3PL179,9 155,500 179,9       |
| 2     | 6     | J1PL67,0  | 155,425  | 67,0   | 2 58 J2PL110,9 155,475 110,9 2 111 J3PL186,2 155,500 186,2       |
| 2     | 7     | J1PL71,9  | 155,425  | 71,9   | 2 59 J2PL114,8 155,475 114,8 2 112 J3PL192,8 155,500 192,8       |
| 2     | 8     | J1PL74,4  | 155,425  | 74,4   | 2 60 J2PL118,8 155,475 118,8 2 113 J3PL203,5 155,500 203,5       |
| 2     | 9     | J1PL77,0  | 155,425  | 77,0   | 2 61 J2PL123,0 155,475 123,0 2 114 J3PL210,7 155,500 210,7       |
| 2     | 10    | J1PL79,7  | 155,425  | 79,7   | 2 62 J2PL127,3 155,475 127,3 2 115 J3PL218,1 155,500 218,1       |
| 2     | 11    | J1PL82,5  | 155,425  | 82,5   | 2 63 J2PL131,8 155,475 131,8 2 116 J3PL225,7 155,500 225,7       |
| 2     | 12    | J1PL85,4  | 155,425  | 85,4   | 2 64 J2PL136,5 155,475 136,5 2 117 J3PL233,6 155,500 233,6       |
| 2     | 13    | J1PL88,5  | 155,425  | 88,5   | 2 65 J2PL141,3 155,475 141,3 2 118 J3PL241,8 155,500 241,8       |
| 2     | 14    | J1PL91,5  | 155,425  | 91,5   | 2 66 J2PL146,2 155,475 146,2 2 119 J3PL250,3 155,500 250,3       |
| 2     | 15    | J1PL94,8  | 155,425  | 94,8   | 2 67 J2PL151,4 155,475 151,4 2 120 J4PL67,0 155,525 67,0         |
| 2     | 16    | J1PL97,4  | 155,425  | 97,4   | 2 68 J2PL156,7 155,475 156,7 2 121 J4PL71,9 155,525 71,9         |
| 2     | 17    | J1PL100,0 | 155,425  | 100,0  | 2 69 J2PL162,2 155,475 162,2 2 122 J4PL74,4 155,525 74,4         |
| 2     | 18    | J1PL103,5 | 155,425  | 103,5  | 2 70 J2PL167,9 155,475 167,9 2 123 J4PL77,0 155,525 77,0         |
| 2     | 19    | J1PL107,2 | 155,425  | 107,2  | 2 71 J2PL173,8 155,475 173,8 2 124 J4PL79,7 155,525 79,7         |
| 2     | 20    | J1PL110,9 | 155,425  | 110,9  | 2 72 J2PL179,9 155,475 179,9 2 125 J4PL82,5 155,525 82,5         |
| 2     | 21    | J1PL114,8 | 155,425  | 114,8  | 2 73 J2PL186,2 155,475 186,2 2 126 J4PL85,4 155,525 85,4         |
| 2     | 22    | J1PL118,8 | 155,425  | 118,8  | 2 74 J2PL192,8 155,475 192,8 2 127 J4PL88,5 155,525 88,5         |
| 2     | 23    | J1PL123,0 | 155,425  | 123,0  | 2 75 J2PL203,5 155,475 203,5 2 128 J4PL91,5 155,525 91,5         |
| 2     | 24    | J1PL127,3 | 155,425  | 127,3  | 2 76 J2PL210,7 155,475 210,7 2 129 J4PL94,8 155,525 94,8         |
| 2     | 25    | J1PL131,8 | 155,425  | 131,8  | 2 77 J2PL218,1 155,475 218,1 2 130 J4PL97,4 155,525 97,4         |
| 2     | 26    | J1PL136,5 | 155,425  | 136,5  | 2 78 J2PL225,7 155,475 225,7 2 131 J4PL100,0 155,525 100,0       |
| 2     | 27    | J1PL141,3 | 155,425  | 141,3  | 2 79 J2PL233,6 155,475 233,6 2 132 J4PL103,5 155,525 103,5       |
| 2     | 28    | J1PL146,2 | 155,425  | 146,2  | 2 80 J2PL241,8 155,475 241,8 2 133 J4PL107,2 155,525 107,2       |
| 2     | 29    | J1PL151,4 | 155,425  | 151,4  | 2 81 J2PL250,3 155,475 250,3 2 134 J4PL110,9 155,525 110,9       |
| 2     | 30    | J1PL156,7 | 155,425  | 156,7  | 2 82 J3PL67,0 155,500 67,0 2 135 J4PL114,8 155,525 114,8         |
| 2     | 31    | J1PL162,2 | 155,425  | 162,2  | 2 83 J3PL71,9 155,500 71,9 2 136 J4PL118,8 155,525 118,8         |
| 2     | 32    | J1PL167,9 | 155,425  | 167,9  | 2 84 J3PL74,4 155,500 74,4 2 137 J4PL123,0 155,525 123,0         |
| 2     | 33    | J1PL173,8 | 155,425  | 173,8  | 2 85 J3PL77,0 155,500 77,0 2 138 J4PL127,3 155,525 127,3         |
| 2     | 34    | J1PL179,9 | 155,425  | 179,9  | 2 86 J3PL79,7 155,500 79,7 2 139 J4PL131,8 155,525 131,8         |
| 2     | 35    | J1PL186,2 | 155,425  | 186,2  | 2 87 J3PL82,5 155,500 82,5 2 140 J4PL136,5 155,525 136,5         |
| 2     | 36    | J1PL192,8 | 155,425  | 192,8  | 2 88 J3PL85,4 155,500 85,4 2 141 J4PL141,3 155,525 141,3         |
| 2     | 37    | J1PL203,5 | 155,425  | 203,5  | 2 89 J3PL88,5 155,500 88,5 2 142 J4PL146,2 155,525 146,2         |
| 2     | 38    | J1PL210,7 | 155,425  | 210,7  | 2 90 J3PL91,5 155,500 91,5 2 143 J4PL151,4 155,525 151,4         |
| 2     | 39    | J1PL218,1 | 155,425  | 218,1  | 2 91 J3PL94,8 155,500 94,8 2 144 J4PL156,7 155,525 156,7         |
| 2     | 40    | J1PL225,7 | 155,425  | 225,7  | 2 92 J3PL97,4 155,500 97,4 2 145 J4PL162,2 155,525 162,2         |
| 2     | 41    | J1PL233,6 | 155,425  | 233,6  | 2 93 J3PL100,0 155,500 100,0 2 146 J4PL167,9 155,525 167,9       |
| 2     | 42    | J1PL241,8 | 155,425  | 241,8  | 2 94 J3PL103,5 155,500 103,5 2 147 J4PL173,8 155,525 173,8       |
| 2     | 43    | J1PL250,3 | 155,425  | 250,3  | 2 95 J3PL107,2 155,500 107,2 2 148 J4PL179,9 155,525 179,9       |
| 2     | 44    | J2PL67,0  | 155,475  | 67,0   | 2 96 J3PL110,9 155,500 110,9 2 149 J4PL186,2 155,525 186,2       |
| 2     | 45    | J2PL71,9  | 155,475  | 71,9   | 2 97 J3PL114,8 155,500 114,8 2 150 J4PL192,8 155,525 192,8       |
| 2     | 46    | J2PL74,4  | 155,475  | 74,4   | 2 98 J3PL118,8 155,500 118,8 2 151 J4PL203,5 155,525 203,5       |
| 2     | 47    | J2PL77,0  | 155,475  | 77,0   | 2 99 J3PL123,0 155,500 123,0 2 152 J4PL210,7 155,525 210,7       |
| 2     | 48    | J2PL79,7  | 155,475  | 79,7   | 2 100 J3PL127,3 155,500 127,3 2 153 J4PL218,1 155,525 218,1      |
| 2     | 49    | J2PL82,5  | 155,475  | 82,5   | 2 101 J3PL131,8 155,500 131,8 2 154 J4PL225,7 155,525 225,7      |
| 2     | 50    | J2PL85,4  | 155,475  | 85,4   | 2 102 J3PL136,5 155,500 136,5 2 155 J4PL233,6 155,525 233,6      |
| 2     | 51    | J2PL88,5  | 155,475  | 88,5   | 2 103 J3PL141,3 155,500 141,3 2 156 J4PL241,8 155,525 241,8      |
| 2     | 52    | J2PL91,5  | 155,475  | 91,5   | 2 104 J3PL146,2 155,500 146,2 2 157 J4PL250,3 155,525 250,3      |
|       |       |           |          |        | 2 105 J3PL151,4 155,500 151,4                                    |

## Kanal & Frekvensdiagram Pro-Fighter V3. Jaktradio Sverige

Industrifrekvens 156,000 är programmerad i grupp 3 på både sändare och mottagare

| Grupp | Kanal | Namn     | Frekvens | PI-ton |
|-------|-------|----------|----------|--------|
| 3     | 1     | Industri | 156,000  | Öppen  |
| 3     | 2     | Industri | 156,000  | 67,0   |
| 3     | 3     | Industri | 156,000  | 71,9   |
| 3     | 4     | Industri | 156,000  | 74,4   |

Maritima VHF frekvenser är programmerade i grupp 4 på mottagaren för lyssning.

Programmering av Maritima VHF frekvenser för sändare krävs VHF Intyg

| Grupp | Kanal | Namn       | Frekvens | PI-ton |
|-------|-------|------------|----------|--------|
| 4     | 1     | VHF 01     | 156,050  | Öppen  |
| 4     | 2     | VHF 02     | 156,100  | Öppen  |
| 4     | 3     | VHF 03     | 156,150  | Öppen  |
| 4     | 4     | VHF 04     | 156,200  | Öppen  |
| 4     | 5     | VHF 05     | 156,250  | Öppen  |
| 4     | 6     | VHF 06     | 156,300  | Öppen  |
| 4     | 7     | VHF 07     | 156,350  | Öppen  |
| 4     | 8     | VHF 08     | 156,400  | Öppen  |
| 4     | 9     | VHF 09     | 156,450  | Öppen  |
| 4     | 10    | VHF 10     | 156,500  | Öppen  |
| 4     | 11    | VHF 11     | 156,550  | Öppen  |
| 4     | 12    | VHF 12     | 156,600  | Öppen  |
| 4     | 13    | VHF 13     | 156,650  | Öppen  |
| 4     | 14    | VHF 14     | 156,700  | Öppen  |
| 4     | 15    | VHF 15     | 156,750  | Öppen  |
| 4     | 16    | SOS 16     | 156,800  | Öppen  |
| 4     | 17    | VHF 17     | 156,850  | Öppen  |
| 4     | 18    | VHF 18     | 156,900  | Öppen  |
| 4     | 19    | VHF 19     | 156,950  | Öppen  |
| 4     | 20    | VHF 20     | 157,000  | Öppen  |
| 4     | 21    | VHF 21     | 157,500  | Öppen  |
| 4     | 22    | VHF 22     | 157,100  | Öppen  |
| 4     | 23    | VHF 23     | 157,150  | Öppen  |
| 4     | 24    | VHF 24     | 157,200  | Öppen  |
| 4     | 25    | VHF 25     | 157,250  | Öppen  |
| 4     | 26    | VHF 26     | 157,300  | Öppen  |
| 4     | 27    | VHF 27     | 157,350  | Öppen  |
| 4     | 28    | VHF 28     | 157,400  | Öppen  |
| 4     | 29    | L 1 JAKT 3 | 155,500  | Öppen  |
| 4     | 30    | L 2 JAKT 4 | 155,525  | Öppen  |
| 4     | 31    | VHF 60     | 156,025  | Öppen  |
| 4     | 32    | VHF 61     | 156,075  | Öppen  |
| 4     | 33    | VHF 62     | 156,125  | Öppen  |
| 4     | 34    | VHF 63     | 156,175  | Öppen  |
| 4     | 35    | VHF 64     | 156,225  | Öppen  |
| 4     | 36    | VHF 65     | 156,275  | Öppen  |
| 4     | 37    | VHF 66     | 156,325  | Öppen  |
| 4     | 38    | VHF 67     | 156,375  | Öppen  |
| 4     | 39    | VHF 68     | 156,425  | Öppen  |
| 4     | 40    | VHF 69     | 156,475  | Öppen  |
| 4     | 41    | VHF 70     | 156,525  | Öppen  |
| 4     | 42    | VHF 71     | 156,575  | Öppen  |
| 4     | 43    | VHF 72     | 156,625  | Öppen  |
| 4     | 44    | VHF 73     | 156,675  | Öppen  |
| 4     | 45    | VHF 74     | 156,725  | Öppen  |
| 4     | 46    | RESERV     | 155,425  | Öppen  |
| 4     | 47    | RESERV     | 155,475  | Öppen  |
| 4     | 48    | VHF 77     | 156,875  | Öppen  |
| 4     | 49    | VHF 78     | 156,925  | Öppen  |
| 4     | 50    | VHF 79     | 156,975  | Öppen  |
| 4     | 51    | VHF 80     | 157,025  | Öppen  |
| 4     | 52    | VHF 81     | 157,075  | Öppen  |
| 4     | 53    | VHF 82     | 157,125  | Öppen  |
| 4     | 54    | VHF 83     | 157,175  | Öppen  |
| 4     | 55    | VHF 84     | 157,225  | Öppen  |
| 4     | 56    | VHF 85     | 157,275  | Öppen  |
| 4     | 57    | VHF 86     | 157,325  | Öppen  |
| 4     | 58    | VHF 87     | 157,375  | Öppen  |
| 4     | 59    | VHF 88     | 157,425  | Öppen  |
| 4     | 60    | F 1        | 155,625  | Öppen  |
| 4     | 61    | F 2        | 155,775  | Öppen  |
| 4     | 62    | F 3        | 155,825  | Öppen  |

## Garantier

- Garanti lämnas på fabrikationsfel 12-36 månader från inköpsdatum.
- Kontakta inköpsställe (Återförsäljare) om problem mot förmodan skulle uppstå eller ring nedstående nummer.
- Alla garanti-åtgärder skickas till Elektronikservice 0491-913 10. eller kontakta Albecom Sweden AB 0120-248 20.
- Inköpskvitto skall alltid medskickas för att garantin ska gälla.

### Garanti gäller EJ

- Skador som uppkommit pga att bruksanvisningen ej följts.
- Skador som orsakats genom onormal användning.
- Egen åverkan s.k tappskador orsakade av kunden själv.
- Slitage, överspänning, fuktskador, smuts, hetta eller kyla.
- Ingrepp av icke auktoriserad person.
- Sådana eventuella kostnader bekostas av kunden själv.

### Fraktkostnader vid garanti.

- Kostnad för frakt till serviceverkstad bekostas av kunden.
- OBS! Skicka alltid med postens företagspaket (transportförsäkring)
- Radion packas mjukt eller i originalförpackningen vid försändelser.
- Vid garantireparationer bekostas återfrakten av Albecom Sweden.

Märke :           Albecom

Modell:           Pro-Fighter V3  , Pro-Edition +

Ser. No:

Inköps datum:

Återförsäljarens namn / stämpel

# Intyg

## Declaration of conformity

Härmed intygar Albecom Sweden AB att nedanstående radio Albecom PF-100 Pro-Fighter V3, Albecom PF-400 Pro-Edition +, levereras i överensstämmelse med de väsentligaste egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv och är utprovad enligt EEC reglemente 1999/5/EC

|                                     |                 |                          |
|-------------------------------------|-----------------|--------------------------|
| LVD/Safety                          | EN- 60 950      | i enlighet med Art 3.1 a |
| EMC                                 | EN- 301 489-1/5 | i enlighet med Art 3.1 b |
| Radio                               | EN- 300 086     | i enlighet med Art 3.2   |
| IP-54                               | EN- 60 529      |                          |
| MIL Std                             | 810 F           |                          |
| Method 506.4 Procedur 2 (Rain)      |                 |                          |
| Method 507.4 Procedur 2 (Humidity)  |                 |                          |
| Method 510.4 Procedur 1 (Dust)      |                 |                          |
| Method 514.5 Procedur 1 (Vibration) |                 |                          |
| Method 516.5 Procedur 1 (Shock)     |                 |                          |

Albecom PF-100 Pro-Fighter V3, Albecom PF-400 Pro-Edition + marknadsförs i följande länder:  
Sverige, Norge

Marknadsförs av:

**Albecom Sweden AB**  
Kolhusgatan 1, Stationshuset  
597 30 Åtvidaberg  
SWEDEN

[WWW.albecom.se](http://WWW.albecom.se)  
[albecom@telia.com](mailto:albecom@telia.com)





## Försäljning av radio, batterier & tillbehör

---

Albecom Sweden AB  
Kolhusgatan 1, Stationshuset  
597 30 Åtvidaberg  
SWEDEN

Tele 0046(0)120-248 20  
Fax 0046(0)120-248 29  
[www.albecom.se](http://www.albecom.se)  
[albecom@telia.com](mailto:albecom@telia.com)