

## Teknisk Data

PRR

*Personel Role Radio H4855*

*Gruppe Radio*

### RADIO

Frekvensområde:	2,400 – 2,483 MHz
Kanalantal:	256
Kanalfstand:	325Hz
Rækkevidde under optimale forhold	ca. 500m
Rækkevidde i bebyggelse:	ca. 3 etager
Vægt, komplet:	ca. 550gr.
Batteri levetid:	min. 24 t.
(1:7:16 Tx/Rx/standby radio)	

### Press To Talk, PTT Trådløs taste

Rækkevidde:	ca. 2 m
PTT batteri lithium levetid:	ca. 3000 t.

Kan kombineres med RDO361 med DUAL switch monteret.

# Personal Role Radio H4855 PRR



# Personal Role Radio

## Hoveddele og tilbehør

1a. Standard single switch

Antenne

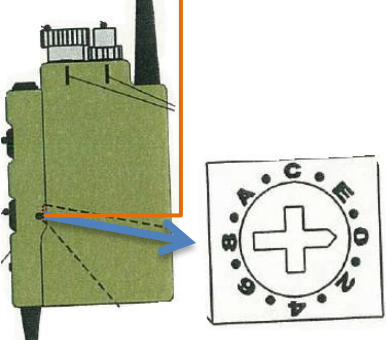
Headset stik

1. PRR radio

2 x AA batterier

Sikkerhedsskruer til afmontering af Switch

**Gruppe vælger (UNDER SWITCH):**  
 16 positioners drejbar switch for valg mellem 16 kanal grupper (0-9, A-F).  
 Den valgte gruppe vises med pilen.  
 Hver gruppe råder over 16 forskellige frekvens bånd.



- Hoveddele samt ekstra udstyr**
1. Radio
  - 1a. Standard "Single SWITCH"
  - 1b. "DUAL SWITCH" til opkobling af ekstern radio
  2. Head set
  3. Taske
  4. Trådløs taste, PTT (Press To Talk)
- EKSTRA UDSKYR:**
- 1b. DUAL SWITCH
  5. Adapter for ABC-maske
  6. RDO 361



# Betjeningsvejledning Radio



## BETJENING

1. Stik til Headset
2. Tænd/sluk og lydstyrke
3. Kanalvælger 1-16
4. Antenne
5. Standard "Single switch", taster PRR (som vist på tegningen)

## EKSTRA UDSTYR

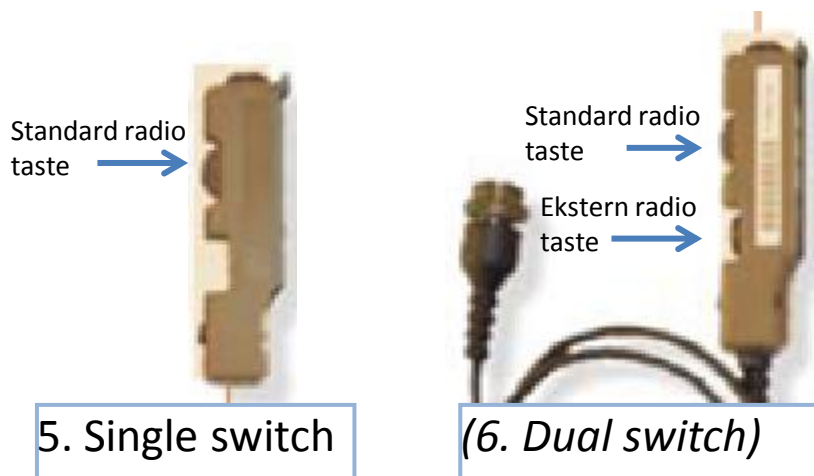
(6. **DUAL switch til montering af ekstern radio**, taster nederst taster ekstern radio når DUAL switch monteret) (som vist på tegningen)

## START (Opsætning)

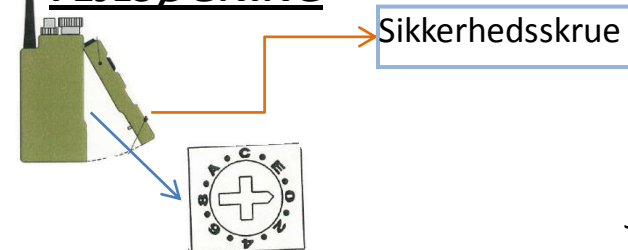
1. Kontroller at radioen er slukket
2. Isæt batterier (2 størrelse AA)
3. Påsæt antennen (såfremt denne er aftagelig)
4. Forbind Headset
5. Indstil kanalvælgeren (1 – 16)
6. Tænd og indstil lydstyrken

## FEJLSØGNING:

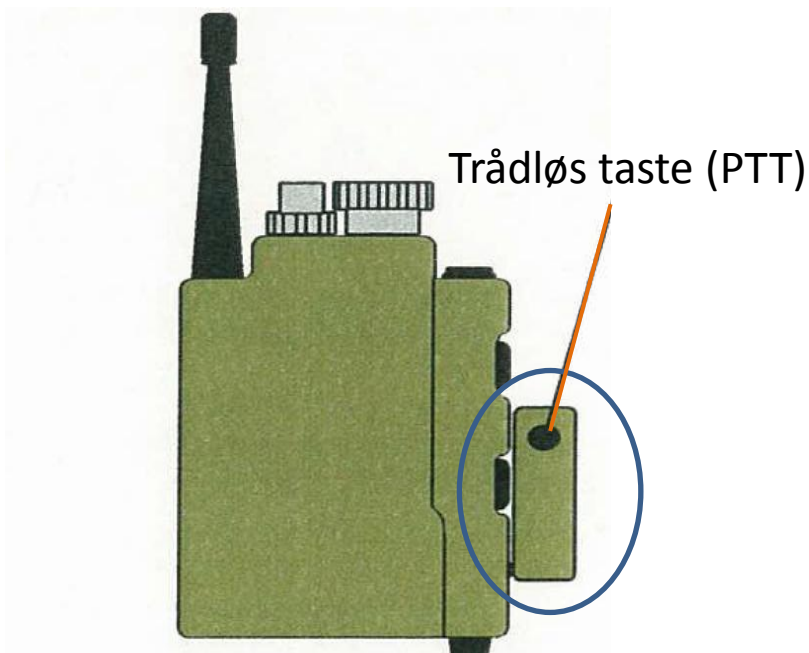
Opnås ikke forbindelse med andre. Sluk radio og afmonter forsigtigt Switchen vha. sikkerhedsskruen (som vist på tegningen). Kontroller at den valgte gruppe stemmer overens med den /de PRR som forsøges at oprette forbindelse med.



## FEJLSØGNING



## Trådløs taste (PTT)



# Betjeningsvejledning Trådløs taste PTT, (Press to talk)

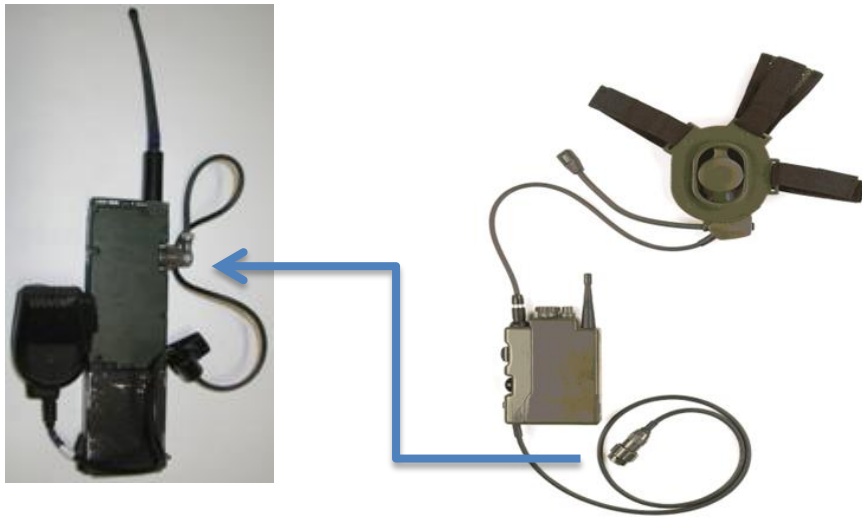
## SYNKRONISER TRÅDLØS TASTE PTT med Radio:

1. Sluk radioen
2. Placer trådløs taste PTT ud for radioen som vist på billedet.
3. Tænd radioen, sekvens af 8 korte stigende toner kan nu høres i head-set. Synkroniserings modus iværksat.
4. Indenfor 5 sek. Tast og hold tasten inde på PTT. Sekvens af 8 korte stigende toner høres igen i head-set. Synkronisering succesfuld.
5. Slip tasten på PTT. Montér PTT indenfor rækkevidde evt. på GV som vist på billedet nedenunder.
- (6. Høres en sekvens af 8 **faldende** toner i headset er synkronisering slået fejl. Gå til punkt 1!)



## FORBIND EKSTERN RADIO med DUAL SWITCH

1. Opret ekstern Radio med befalede frekvens samt funktionskontrol
2. Kontroller at PRR har DUAL switch monteret
3. Afmonter mikrofon på ekstern radio, RDO361.
4. Påmonter ekstern Radio ved hjælp af DUAL switch stik, som vist nedenunder.
5. Udfør Modtager Kontrol af ekstern radio vha. PRR



## Tone forklaring

...	Radio tændt
-----	Radio slukket
--- ---	Batteri niveau lavt
--- ---	Opkald på ekstern radio afventer. (gentages hvert 5 sekund
-----	PTT , Press To Talk tast synkroniseres.
-----	PTT, Synkronisering af Press To Talk tast slået fejl.

Ved ændringer af volume og kanal indstillinger høres et enkelt "bleep" i headset som bekræftelse.  
Et "bleep" pr. ændring

### **FRAVÆLG TONER:**

1. For at slå toner fra, sluk radio.
2. Tænd radio med PTT switch holdt inde

# ADVARSLER:

For at undgå materiel skader skal følgende overholdes:

## HEAD-SET:

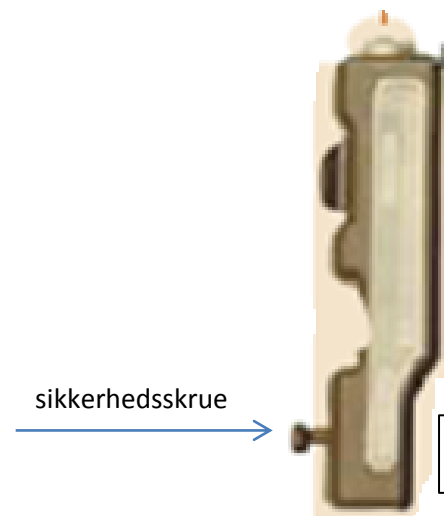
Når head-set er anlagt skal PRR monteres som vist på billede 1, således at ledningen som går fra head-set til radio ikke strækkes, da dette kan medføre at kablet inde i ledningen knækker.

## Afmontering af Standard-/Dual Switch

Såfremt Switch skal afmonteres skal dette gøres med forsigtighed og med korrekt værktøj; multi-tool med flad kærve eller flad skruetrækker. Således at sikkerhedsskruen ikke overspændes eller gevindet ødelægges. (se billede 2)



Billede 1



Billede 2