

Mål > Karta: Hunden är målet och Karta-skärmen visas, med jägaren som mittpunkt.

Sätt som Mål: Hundens position är målet. Sätt som Position: Pointer Telefon-GPS har 'placerats' i hundens position.


SMS med koord.: Ett SMS-meddelande med positionskoordinater skickas till en GSM-telefon. Även text kan tilläggas till meddelandet.


☞ Du kan välja standardformat som är WGS84, eller ett eget såsom RT90 vilket gäller för svenska kartor.

Spara som waypoint: Sparar hundens position med namn i mottagarens minne.

## 7. Andra funktioner

Begär uppdatering: se kapitel 5

☞ Om du trycker på övre höger knapp  skickar du automatiskt en begäran om uppdatering för den hund, som du senast har positionerat. Denna egenskap fungerar i följande punkter i Huvudmenyn: Telefon, Pointer, Karta, Guide, Position och Förflyttning.

☞ Telefonen meddelar hundens uppdatering tills man kvitterar den, t.ex. genom att trycka på .

Begär spårning: Pointer Hund-GPS skickar automatiskt begärt antal positionsuppdateringar med begärda intervaller.

OBS! Spårning kan aktiveras endast av en Pointer Telefon-GPS åt gången. Begäran från andra Pointer Telefon-GPS – apparater kommer att ignoreras.

Avbryt spårning: Avslutar spårningen.

Begär områdesspårning: när denna funktion är påkopplad, skickas positionsinformation till Pointer Telefon-GPS endast då Pointer Hund-GPS beger sig utanför det på förhand begränsade området.

För att kunna begränsa området, behövs positionen av Pointer Hund-apparaten. Denna position betraktas som områdets mittpunkt. Pointer Hund-apparaten kontrollerar sin egen position enligt den bestämda tidsintervallen. Om Pointer Hund-apparaten befinner sig utanför området, skickar apparaten positionsuppdateringar till Pointer Telefon-GPS tills Pointer Hund-GPS är tillbaka på området, eller områdesspårning har avbrutits.

Avbryt områdesspårning: avslutar områdesspårning.

Ställ GPS-mottagning på Pointer hund-GPS. Ställer in hundens GPS mottagare.. Se kapitel 9.

Ändra: ändrar nummerinformationen. Radera: raderar numret från Pointer meny.

Sätt som position, SMS med koord., Spara som waypoint och Sätt som mål beskrivs i kapitel 6.

Visa på kartan: visar den senaste positionsinformationen på kartan utan att begära en ny position.

## 8. Lyssna på Pointer Hund

Pointer Hund-GPS har en inbyggd mikrofon. Efter andra ringsignalen, svarar hundens enheten automatiskt på inkommande samtal. Denna funktion kan konfigureras så att enheten svarar endast på samtal från tillåtna telefonnummer.

☞ Denna funktion tillåter dig att lyssna på hundens skällande samt hundens omgivning.

## 9. Drifttid för Pointer Hund-GPS batteri (1700 mAh)

Läge / Batteridrift	Förklaring
Låg <i>(Rekommenderas under jakt)</i>	GPS hittar sin position med 30 sekunders intervall, detta betyder att uppdaterad positionsinformation finns till förfogande nästan hela tiden. Om positionsinformationen inte har uppdaterats i Låg-läget, använder apparaten full-läge för att först positionera apparaten och sedan skicka senaste positionsinformation.
Drifttid upp till 70 timmar.	
Av	GPS är avstängd, men kopplas på automatiskt om uppdatering, spårning eller områdesspårning begärs. Om Pointer Hund-GPS inte uppdaterar sin position inom 4 minuter, skickas gammal positionsinformation.
Drifttid upp till flera dagar.	
Full	Pointer Hund-GPS letar efter satelliter hela tiden. Positionsinformation är tillgänglig hela tiden, om hunden inte befinner sig inomhus eller i grotta. Batterikonsumtion är mycket hög. Detta läge bör användas tidvis ifall positionen inte hittas i ett annat läge.
Drifttid upp till 20 timmar.	

## 10. Pointer Hund-signalljus

Symbol	Betydelse
■	På i 1 sekund
□	Av i 1 sekund
▪	På i en halvsekund
▫	Av i en halv sekund

Röda ljuset indikerar GSM-mottagaren

Röda ljuset visar	GSM-status
■ ständigt på	Nätkontakt tillgänglig
□ ständigt av	Av
■ □ ...	Searching
■ □ □ □ □ □ ...	Ingen nätkontakt
■ □ ■ □ □ □ □ □ ...	Aktivt samtal
■ □ □ ...	ogiltigt SIM

Gula ljuset indikerar GPS-mottagaren

Gula ljuset visar	GPS-status
■ ständigt på	GPS har positionsinformation
■ □ ...	Viloläge
■ □ ...	Söker
□ ständigt på	Av

Gröna ljuset indikerar batteriet

Gröna ljuset visar	Batteritillstånd
■ ständigt på	Full
■ ■ ■ ■ ■ □ □ ...	75%
■ ■ ■ ■ □ □ □ □ ...	50%
■ ■ □ □ □ □ □ □ ...	25%
■ □ □ □ □ □ □ □ ...	Low
■ □ ...	Laddar upp

## 11. Kontaktinformation

Pointer Kundstöd:

Öppet: må-fre 07:00-14:00 (svensk tid)

Tel.: +358 45 632 0010

e-post: [helpdesk@pointersolutions.com](mailto:helpdesk@pointersolutions.com)

[www.pointersolutions.com/se/](http://www.pointersolutions.com/se/)

Service:

Peters Elektronik

Lulevägen 18

961 33 BODEN

Tel: 0921 530 30

Fax: 0921 540 40

e-post: [info@peters.se](mailto:info@peters.se)












[www.peters.se](http://www.peters.se)

# Pointer **Quick** SNABBGUIDE



OBS! Denna Snabbguide presenterar enbart Pointer-specialfunktionerna i Benefon ESC!. Telefonens vanliga funktioner beskrivs i Benefon ESC! –manualen.

### Snabbguide till att positionera en hund

- Slå på Pointer Hund-GPS genom att trycka på den översta knappen på sidan av sändaren .
- Sändaren är färdig att användas, då det gula ljuset i mitten lyser
- Placera sändaren i selen med batteriet uppåt
- Sätt selen på hunden
- Släpp lös hunden
- Slå på Pointer Telefon-GPS genom att trycka på den översta knappen på sidan av apparaten .
- Kontrollera att Pointer Telefon-GPS är på. Symbolen  visar, att GPS-mottagaren är aktiverad. Om GPS inte är på, syns följande symbol .
- Nyhet! Genom att trycka på översta högra knappen två sekunder kan du positionera din hund.
- För att positionera hunden, tryck på Meny .
- Välj Pointer genom att trycka på .
- Tryck på Välj  två sekunder. Efter ett ögonblick får du hundens position.
- Välj namnet på hunden genom att trycka på .
- Tryck på Välj  åtminstone två sekunder. Pointer Telefon-GPS skickar en positionsbegäran till Pointer Hund-GPS. Efter ett ögonblick får du hundens position.
- Tryck på Välj , och hundens position visas på kartan. Samtidigt visas hundens riktning och avstånd till jägaren. Avstånd och riktning mäts i förhållande till Pointer Telefon-GPS senaste position. OBS! Om GPS är på i Pointer Telefon-GPS, uppdateras avstånd och riktning hela tiden när jägaren rör sig.
- Du kan begära en uppdatering av hundens position igen genom att trycka på  två sekunder. Efter ett ögonblick får du då hundens position.

## Innehåll

- Starta enheterna
- Stänga av
- Sätta på selen
- Lägga till ett nytt nummer i Pointer-menyn
- Begära position
- Tilläggfunktioner för positionering
- Andra funktioner
- Lyssna på hunden
- Drifttid för Pointer Hund-GPS batteri
- Pointer Hund-signalljus
- Kontaktinformation

### Allmänt

Vänligen läs igenom bruksanvisningen noga innan du tar PointerSet i bruk. PointerSet har utformats att uppfylla jägarans exakta behov. PointerSet låter jägaren övervaka och spåra jakthunden och andra jägare i nära realtid.

PointerSet innehåller följande delar:

⇒ Pointer Telefon-GPS

Pointer Telefon-GPS är en version av Benefon ESC! utvecklat för jakt. Apparaten innehåller alla standardfunktioner för en mobiltelefon samt förbättrade GPS- och kartafunktioner. Kartor för Pointer Telefon-GPS kan laddas ner från Internet på [www.genimap.com](http://www.genimap.com)

⇒ Pointer Hund-GPS

Pointer Hund-GPS är en specialutformad GPS/GSM-sändare för jaktändamål. Pointer Hund-GPS placeras i selens ficka. Vid begäran uppdaterar Pointer Hund-GPS positionsinformationen och skickar den uppdaterade informationen tillbaka till Pointer Telefon-GPS. Positionsinformationen skickas endast till tillåtna telefonnummer. Sändaren svarar också automatiskt på alla inkommande samtal. Därför är det möjligt att lyssna på hundens skall.

☞ Obs! Enheterna är bara stänkvattentåta! Garantin gäller därför inte för vattenskador.

⇒ Selen

Pointer-selen har utformats speciellt för jaktändamål. Selen är justerbar och finns i fyra olika storlekar: XS, S, M och L.

## 1. Starta enheterna.

### Förberedelser

Pointer Telefon-GPS och Pointer Hund-GPS bör ha SIM-korten installerade enligt respektive bruksanvisningar (vanligen har distributören utfört detta). Batterierna måste vara laddade.

### Slå på Pointer Hund-GPS

Pointer Hund-GPS slås på genom att man i ca. 2 sekunder trycker på strömbrytaren på ena sidan av apparaten.

När enheten startar tänds signallamporna som därefter börjar blinka.

När den röda lampan lyser fast är enheten i kontakt med GSM-nätet. Den gula lampan att GPS är i funktion., samt att den gröna lampan anger batteriets tillstånd.

Pointer Hund-GPS är påslagen när det röda lampan blinkar med fem sekunders intervaller.

Apparatens GPS-antenn bör ha fri syn mot himlen för att GPS ska kunna fungera. Innan du släpper hunden lös, försäkra dig om att du har åtminstone en uppdaterad position.


Råd: placera Pointer Hund-GPS uppe på instrumentpanelen intill vindrutan i ca. 10 minuter när du är på väg till jaktplatsen. Då är apparaten färdig att tas i bruk genast då du kommer fram.

### Slå på Pointer Telefon-GPS

Pointer Hunter slås på genom att trycka på strömbrytaren i ca. två sekunder på ena sidan av apparaten.

Genom att trycka på -knappen kan apparaten aktiveras till: full-läge, låg-läge, eller jämna intervaller. Välj det lämpligaste läget enligt dina behov.

### Vid start:

1. För Pointer Telefon-GPS till en plats med fri sikt mot himlen.
2. Sätt GPS-läge till läge full.
3. Vänta tills GPS-pelaren i det övre vänstra hörnet på skärmen visas 
4. Första gången kan det ta upp till 20 minuter.

Hundens position kan ses på kartan även om Pointer Telefon-GPS inte är påslagen. Observera att då är inte guide-skärmens riktning- och avståndsinformation tillgänglig.

GPS i låg-läget räcker för normal jakt. Då du uppdaterar din position för första gången eller i dåligt väder kan full användas, men det tömmer batteriet snabbare.

Om du inte behöver positionsinformation lönar det sig att stänga av GPS funktionen för att spara ström.

## 2. Stänga av

De båda apparaterna stängs av genom att man trycker på strömbrytaren i några sekunder.

För att kolla om Pointer Hund-GPS är påkopplad eller avstängd, tryck på strömbrytaren i ca. en sekund. Om lamporna på sidan av apparaten inte tänds, är apparaten avstängd. Ett annat sätt är att ringa till hundens enhet.

## 3. Sätta på selen

Placera Pointer Hund-sändaren i fodralet i selen enligt bilden nedan.



GPS-antennan skal vara riktad uppåt. Efter du har placerat sändaren i fodralet, fäst den med karrborrbandet.

Sätt selen över hundens huvud och fäst remmen som går runt magen på hunden i spännet som finns i selens bakre del.

Justera selen så att den lodrätta reflexytan på bägge sidorna är uppe på hundens framben. Selens remmar är lämpligt spända då två fingrar lätt glider in mellan hund och rem.

Då selen en gång blivit rätt justerad kan den lätt tas bort och sättas tillbaka igen genom att öppna bakre spännet och sätta selen över hundens framben.



## 4. Lägga till ett nytt nummer i Pointer-menyn

Pointer hunter-mottagaren kan spåra samtidigt upp till 30 mål. Följ följande anvisningar för att lägga till ett nytt nummer i menyn:

1. Gå till Pointer-menyn genom att trycka på antingen eller på sidan av Pointer Telefon-GPS.
2. Välj NY och Välj enligt bilden nedan.



3. Mata in telefonnumret för person eller hund i fältet.



- Ett telefonnummer kan hämtas från Telefonboken eller genom att använda sökfunktionen.
  - Om numret är sparat i Telefonboken, visas namnet på skärmen. Annars visas telefonnumret.
4. Välj en symbol genom att trycka på numret som motsvarar bilden.



- Den valda symbolen visas på Pointer-menyn och på kartan.
5. Om det gäller en person, välj om du vill ge personen följningstillstånd.

Auktoriserad

Om du valde följningstillstånd, observera att din position skickas till numret automatiskt varje gång det begärs.

## 5. Begära position

### Pointer Telefon-GPS

Följ följande anvisningar för att begära position:

1. Gå till Pointer-menyn genom att trycka på -knappen på sidan av Pointer Telefon-GPS.
2. Välj målet som ska positioneras och tryck på Välj.



- Om du trycker Välj i två sekunder, sker Begär Uppdatering automatiskt.
3. Välj Begär Uppdatering och tryck på Välj; Pointer Telefon-GPS skickar positionsbegäran till Pointer Hund-GPS -apparaten.



4. Efter en stund skickas en av de följande symboler till mottagaren:

- Meddelande skickat
- Meddelande försenat

Pointer Hund-GPS har inte fått meddelandet. Apparaten kan vara avstängd eller den är inte i kontakt med GSM-nätet.

- Meddelande raderat

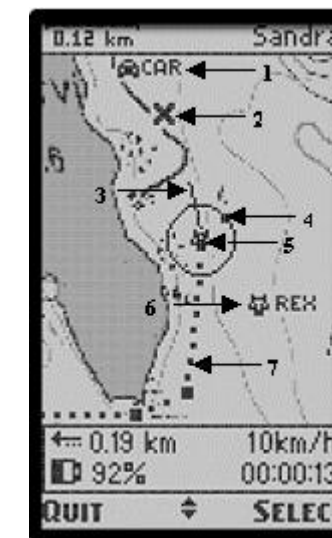
Pointer Hund-apparaten fick inte begäran under meddelandets giltighetstid. Kontrollera att apparaten är påkopplad.

- Om du trycker på - ringer du till det valda numret.

5. Då sändaren har fått meddelandet visas symbolen samt namnet på hunden på skärmen. Trycka på Välj.

6. Hundens position visas på kartan med följande information:

- Kartans skala (övre vänster hörn: 0.12 km)
- Namnet på hund (övre höger hörn: Sandra)
- Avståndet mellan hund och jägarens position (nedre vänster hörn: 0.19 km)
- Pointer Hund-GPS batteritillstånd (nedre vänster hörn: 92%)
- Hundens hastighet (nedre höger hörn: 10 km/h)
- Hur gammal är positionsinformationen (nedre höger hörn: 00.00.13)



- 1 Way point, till exempel bilen
- 2 Din position
- 3 Riktning till din position
- 4 Hundens löpriktning
- 5 Hundens position
- 6 Annan hund
- 7 Hundens spår

Hundens riktning och avstånd till jägaren kalkyleras i relation till den senaste position som har mottagits av Pointer Telefon-GPS.

7. Om du vill bearbeta informationen du fått, tryck på Välj, annars tryck på Avsluta.

## 6. Tilläggfunktioner för positionering

Om du har tryckt på Välj i föregående steg, blir följande funktioner tillgängliga:

Mål > Guide: med denna funktion anges hunden som guide: Apparaten kalkylerar hela tiden avstånd och riktning till hunden. Också skärmen skiftas till Guide-läget.