

TEKNISK DATA	SATSPOT+	KOMBIgard+
Artikelnummer	7807	7670
Mått (bxhxd)	90x50x21mm	100x100x35mm
Vikt	132 g	210 g
Temperatur	-20 - + 55 C	-20 - + 55 C
Driftspänning	12-24 VDC	11-16 VDC
Kapsling	IP65	IP43
Batteri	760mA Li-Ion	-
Strömförbrukning	Ca 20mA, inkl GPS	Ca 25 mA, inkl GPS
GSM/GPS		
GSM	900/1800	900/1800
GPS	Ja	Ja
SMS styrning	Ja	Ja
Möjliga larmnummer	8st	8st
LARM, IN/UT		
GeoFencelarm	Ja	Ja
Spänningslarm	Ja*	Ja
Utgång trådbundet	1st	7st**
Utgångar trådlösa	8 kanaler	-
Ingång trådbundet	1st	7st***
Ingångar trådlösa	6st	6st
Skalskydd	Ja	Ja
Termostat	1st inbyggd	1st inbyggd
Fjärrkontroll	2st ingår (max 5st)	2st ingår (max 5st)
SOS-larm/Överfall	Ja	Ja

- * Både SATSPOT+, interna batteri och tillkopplat "huvud" batteri
 ** 2st potentialfria växlande relä, 1st dubbelutgång relä 12 VDC,
 2st LED-utg. 12 VDC 30 mA, 1st siren-transistorutg. 12 VDC 1 A
 *** varav 2 möjliga för temperatur, 1st tändningsingång 12 VDC

Trådlösa enheter:	Artikelnr	Trådbundna enheter:	Artikelnr
Plus Pack (2st 990+ 1st 980 + 1st 970)	7905	Temperaturgivare	7463
Fjärrkontroll	990	*Vattennivågivare	7679
IR Detektor	970	*Tryckmatta 17x60 cm	7795
Magnetkontakt	980	*Tryckmatta 36x60 cm	7796
Optisk brandvarnare	960	IR Detektor	950
Vibrationsdetektor	7266	Magnetkontakt	7790
Vägguttag (HE-35) endast SATSPOT+	8626	Microbrytare	7789
Relä 12/15A & 24/7A DC endast SATSPOT+	8522	Sirén	2535
Temperaturgivare (trådlös)	Lev. Q3	*Trådlös kombinerad med 980	

HELLMERTZ
elektronik ab

Tel: +46 (0)40-466 355
 info@hellmertz.se
 www.hellmertz.se

Återförsäljare:

POSITIONSLARM

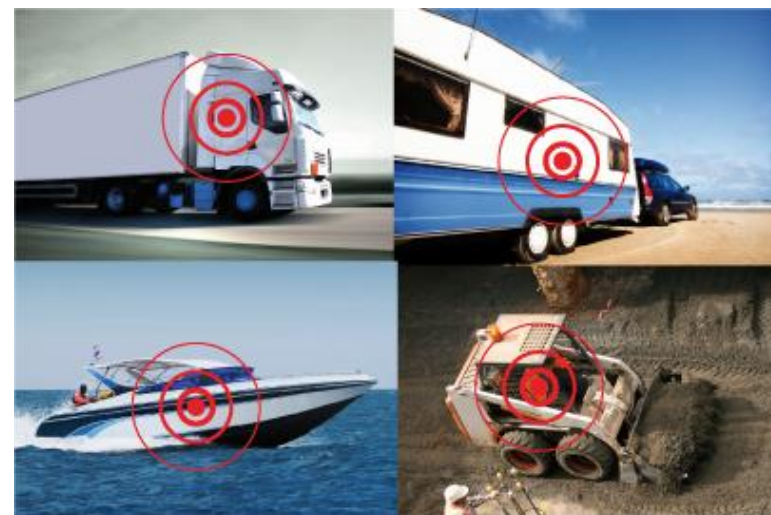
satspot[®] + & KOMBIgard+

*Flexibla GSM/GPS larm för din ögonsten!
 Spåra, övervaka, skydda och styra
 på ett tryggt och enkelt sätt!*



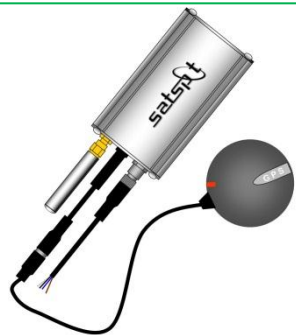
Oberoende vad ditt behov är, har vi lösningen!
 Båt, bil, arbetsmaskin, husbil, husvagn, MC, mobilt kontor,
 arbetsbod. container, larmväska, kiosk, lastbil mm

**Larm med GPS position via SMS och på karta
 direkt i din mobil eller på datorn.**



Utvecklat och tillverkat i Sverige av

HELLMERTZ
elektronik ab
 Larmtillverkning sedan 1976!



Ingår i leveransen:	
Antenner	GPS och GSM
Batteri (upp till 6 månader)	760mA Li-Ion
Vibrationsensor och tiltlarm	Inbyggt
Spänningslarm	Inbyggt
GeoFencelarm	Inbyggt
Termostat	Inbyggt
Kardborreband	1st
Fjärrkontroller	2st
Kabel med snabbfäste	1st

- Liten och lätt att gömma, extern GPS för optimal mottagning.
- Godkänt av försäkringsbolag.
- Få gratis GPS-position med karta i telefonen eller datorn!
- Flera inbyggda larm, tilt/vibration/spänning/geofence!
- Styr larmet enkelt med fjärrkontroll, mobiltelefon eller datorn!
- Ingen årsavgift.
- GeoFence – larm om det lämnar bestämt område.
- Koppla upp till 6st trådlösa enheter som, IR detektorer, magnetkontakter, brandvarnare, vattennivåvakt, temperaturgivare, vägguttag (styr allt från element till lampor), vibrationsvakt mm.

Exempel på hur de trådlösa enheterna kan användas med SATSPOT+:

Bil – Magnetkontakt på garageporten, IR och brandvarnare i garaget och ett element att kunna fjärrstyra vid frost med hjälp av trådlöst vägguttag.

Båt – IR och brandvarnare i hytten, magnetkontakt till motorrummet, vattennivåvakt i kölén och slå på värmen med trådlöst vägguttag.

Entreprenadmaskiner – I hjullastaren installeras SATSPOT+, arbetsboden förses med magnetkontakt och IR. Kopparrullen, Bobcat mm. förses med en vibrationsvakt.



KOMBIgard+



Ingår i leveransen:	
Antenner	GPS och GSM
Full kabel	1st
LED indikator	1st
Reläutgångar	2st fria (ex dubbel startspärr) + lanterna
GeoFencelarm	Inbyggt
Termostat	Inbyggt
Fjärrkontroller	2st
Skalskydd	Inbyggt

- Använd trådbundna och eller trådlösa enheter för rörelse, magnetbrytare, brandlarm, vattennivåindikator, siren, fjärrkontroller, temperatur mm.
- Värmestyrning med frostvarning. Varmt och skönt i t.ex. båten.
- 7st utgångar och 14st ingångar!
- Styr larmet enkelt med fjärrkontroll, mobiltelefon eller datorn!
- Dubbel startspärr!
- Hemmasäkert läge med skalskydd (ex stäng av IR i husbilen under natten)
- Godkänt av försäkringsbolag.
- Få gratis GPS-position med karta i telefonen eller datorn!
- Styr larmet enkelt med fjärrkontroll, mobiltelefon eller datorn.
- Ingen årsavgift.
- GeoFence – larm om det lämnar bestämt område.