



# GF1

## Flyttbar GPS-tracker med extra lång standbytid



### GPS+LBS-positionering

Hitta snabbt och exakt rätt plats: regelbundet eller i realtid



### WCDMA & GSM

Använder 3G-nätverk (enastående täckning, inga 2G-problem)



### Vattensäker till IPX5

Vattenbeständig design säkerställer stabil drift även i svåra miljöer



### 2,5 års standby (1 position per dag)

5 400 mAh kraftfullt litium-batteri för strömtillförsel



### Intelligent strömhantering

Minska ineffektiv strömförbrukning när enheten vilar



### Stark magnet

Starkt magnetiskt hölje för flexibel montering på fordon eller andra ägodelar



### Skydd mot manipulering

När enheten tas bort informeras du direkt



### Spåra med: SMS, APP, webb

Rapportera platsen i realtid med olika gränssnitt

## Användning



Hantering av fordonsflotta



Biluthyrning



Egendom



## GSM-specifikationer

Kommunikationssystem	GSM
GSM-frekvens	850/900/1800/1900 MHz WCDMA 850/900/1900/2100 MHz
GPRS	Klass 12, TCP/IP
Minne	32 + 32 Mb
Fasfel	RMSPE <5, PPE <20
Max uteffekt	GSM850/GSM900:33 ±3 dBm GSM1800/GSM1900:30±3 dBm
Max frekvensfel	±0,1 ppm
Mottagarkänslighet	Klass II RBER 2 % (-102 dBm)

## GPS-specifikationer

Chipset	High sensitivity GPS-chip
Frekvens	GPS L1, 1575,42 MHz
Kanal	32
Lokalisering: exakthet	<10 meter
Spårning: känslighet	-162 dBm
Åtkomst: känslighet	-148 dBm
TIFF (open sky)	Mv. het start ≤1 s. Mv. kall start ≤ 32 s.

## Funktion & paket

Brytare	1 för att känna av fall
GSM/GPS-antenn	Inbyggd quad-band GSM-antenn, GPS-antenn med två funktioner
LED-indikator	Röd: Status
Arbetsspänning	3,6 V/60 mA
Spårning	80 timmar (GPS alltid PÅ)
Arbetstemperaturi	-20 °C ~ 70 °C
Batteri	5 400 mAh / 3,6 V litium-batteri
Vikt	160 g
Mått	93,0 x 58,0 x 22,0 mm

## Kontakt

**FENDIO**  
Gripenbergsgatan 16  
56136 Huskvarna  
Tel: 0768 55 87 51  
Mail: [ingo@fendio.se](mailto:ingo@fendio.se)  
Webb: [www.fendio.se](http://www.fendio.se) [www.fendiotrack.se](http://www.fendiotrack.se)