



# Presentatie van Jan Klarenbeek over GPS-trackers

20-4-2022



# Wat is een tracker?

**Met een GPS Tracker kan je je drone terugvinden na een fly-away.**

**Het is een klein kastje met GPS en sim-kaart.**

**GPS Trackers komen in verschillende soorten en maten. Voor gebruik op een drone zoek je een kleine, lichte en goedkope GPS tracker.**

**Via Ali-Express kom je bijvoorbeeld uit op de GF-07 GPS tracker. Deze heeft een minimale stand-by tijd van 2 dagen, is zwart en magnetisch, en kost ca. 20 euro.**

Om de GPS Tracker te laten functioneren heb je nodig:

- een SIM kaart. De SIM kaart zorgt ervoor dat het GPRS signaal gemaakt kan worden en dat de tracker remote bereikt kan worden (op het telefoonnummer).
- een Micro SD kaart nodig (maximaal 32GB) welke gebruikt kan worden om b.v. geluidsopnames op te slaan.



# Aandachtspunten bij een GPS-tracker



- ❗ Let op het gewicht en een zo klein mogelijk formaat.
- ❗ Denk aan de magneetbevestiging (indien aanwezig) deze kan de GPS-ontvanger van de drone storen.
- ❗ Let op dat hij de GPS-ontvanger van de drone niet bedekt (vaak bovenop)
- ❗ Denk ook aan andere sensoren dat je die niet afdekt (zoals landings- of afstand-sensoren)

# Aandachtspunten gebruik van een GPS-tracker



- ❗ Zorg dat de Gps-tracker opgeladen is.
- ❗ Dat er voldoende saldo op de simkaart zit.
- ❗ De simkaart bij weinig gebruik om de zoveel tijd 1x testen om de simkaart niet te laten verlopen (lees de gebruiksaanwijzing).
- ❗ Zorg dat je het telefoonnummer van de tracker altijd bij je hebt en de eventuele woorden/codes om met de tracker te communiceren.
- ❗ Zorg dat de tracker goed bevestigd is zodat hij er niet vanaf valt tijdens de vlucht.

# GPS-trackers op YouTube



- ❗ GPS Tracker TK-102 uitpakken en installeren
- ❗ [https://www.youtube.com/watch?v=NRjos-\\_Xoh0](https://www.youtube.com/watch?v=NRjos-_Xoh0)
- ❗ GPS Tracker GF-07 uitpakken en installeren
- ❗ <https://www.youtube.com/watch?v=CJFpR3erc9o>

# Amazon tracker GP-07



## RESULTATEN

Prijs en andere details kunnen variëren op basis van de maat en kleur van het product.



Gesponsord ⓘ

GF-07 Auto Kind Tracker Oude Man Outdoor Tracking Systeem Mini GPS Anti-Diefstal Anti-Verlies Locator

€15,52

Ontvang het **maandag, 4 apr.** - **donderdag, 21 apr.**  
GRATIS verzending



MTP-Products mini magnetische GPS tracker met microfoon GF-07 - zwart

€23,20

Ontvang het **zaterdag, 26 mrt.** - **woensdag, 30 mrt.**  
GRATIS verzending



GF-07 GPS Lange Standby Magnetische SOS Tracking Apparaat Voertuig/Auto/Persoon Locatie Tracker Locator Systeem voor Kids...

€20,00

Ontvang het **zaterdag, 9 apr.** - **zaterdag, 16 apr.**  
€ 2,18 verzendkosten



GPS Tracker Locator, Mini Car GPS Plastic GPRS GPS Tracker Locator Real Time GPS Locator Anti-dief Locatie Locator

★★★★☆ ~ 30












€21,66


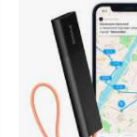

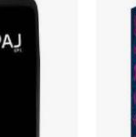







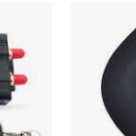





✓prime Ontvang het **maandag, 21 mrt.**  
Gratis bezorging door Amazon

# Enkele GPS-trackers



Advertenties · gps tracker kopen

 <p>Trackitt GPS Tracker met...</p> <p>€ 49,95 bol.com Gratis verzending</p>	 <p>Nieuw Apple AirTag</p> <p>€ 33,95 Amazon.nl Gratis verzending</p>	 <p>Ontrack OBd GPS Tracker - plug &amp;...</p> <p>€ 159,00 GPS Partner Gratis verzending</p>	 <p>Waterdichte GPS Tracker - Auto / ...</p> <p>€ 90,75 bol.com Gratis verzending</p>	 <p>Mini Gps Tracker met simkaart - vo...</p> <p>€ 19,00 bol.com Gratis verzending</p>	 <p>Ontrack-E inbouw GPS Tracker voor...</p> <p>€ 149,00 GPS Partner Gratis verzending</p>	 <p>Tracemaster MINI - GPS Tracker - ...</p> <p>€ 79,95 Tracemaster.nl Gratis verzending</p>	 <p>Invoxia Fiets GPS Tracker</p> <p>€ 149,00 GPS Vision Gratis verzending</p>	 <p>Tracemaster 100 PRO - GPS Tracker...</p> <p>€ 159,00 Tracemaster.nl Gratis verzending</p>	 <p>Tractive GPS Cat-tracker: waterdich...</p> <p>€ 49,99 Tractive ★★★★★ (11) Gratis verzending</p>	 <p>Mini GPS tracker &gt; W Volg Systeem Vo... € W ★ Gr</p> <p>€ 5,00 bol.com Gratis verzending</p>
--	--	--	--	---	---	--	---	--	--	--

 <p>Mini GPS Tracker GF-07 - Mag... powerplanetonline.com · Op voorr...</p>	 <p>GPS tracker for cars, Scooters... invoxia.com</p>	 <p>PAJ ALLROUND GPS-tracker V... conrad.nl</p>	 <p>Loca premium gps-tracker - Ge... nedsoft.nl · Op voorraad</p>	 <p>Monimoto 7 GPS Tracker Syste... diverzus.nl · Op voorraad</p>	 <p>Groothandel Mini GF 07 GPS Tr... nl.dhgate.com</p>	 <p>GPS-Tracker CPH Cobblestone... rickshandel.nl · Op voorraad</p>	 <p>Butchers &amp; Bicycles GPS Track... simplebikestore.eu</p>	 <p>GPS tracker auto €126 - Plug en Pla... yeshugo.com · Op voorraad</p>
 <p>TRACKITT GPS Tracker met Ma...</p>	 <p>Coban Gps 103b Tk 103 Auto Gp...</p>	 <p>SAMSUNG Galaxy SmartTag - GPS Tracker...</p>	 <p>Biketrax Accu voor GPS Tracker incl. Y-kab...</p>	 <p>Mini GPS-Tracker kopen? - MyX...</p>	 <p>Mini GPS tracker   Dealdonkey</p>	 <p>Nano GPS Tracker inclusief Simkaart de kleinste OBd GPS Tracker van het moment!</p> <p>OBd GPS Tracker (Nano) - Trips...</p>	 <p>iBello mini GPS tracker - DealWi...</p>	



**SUPER MAGNETIC FORCE**  
Build-in 2 pcs strong magnet, you can put it on the metal plate and absorb automatically

**GPS**  
GF-07

**PLACE IN THE CAR**    **SEAT BOTTOM ADSORPTION**    **CAR BOTTOM ADSORPTION**

Roll over image to zoom in

## GPS Tracker for Vehicles, Mini Magnetic GPS Real time Car Locator, Full USA Coverage, No Monthly Fee, Long Standby GSM SIM GPS Tracker for Vehicle/Car/Person Model 2022A

Brand: Vape and Wires

★★★★☆ 409 ratings | 21 answered questions

#1 New Release in GPS Trackers

Price: **\$29.99**

No Import Fees Deposit & \$8.14 Shipping to Netherlands Details  
Available at a lower price from other sellers that may not offer free Prime shipping.

Model: 2022A

<b>Brand</b>	Vape and Wires
<b>Special Feature</b>	Magnetic Tracker
<b>Supported Application</b>	GPS

### About this item

- [Tracker Recording, Sound Monitoring] Use GPS tracker Recording, Sound monitoring, tracking, etc. Set multiple functions of security, tracking, monitoring surveillance, emergency alarms and management in its entirety, Support remote control of mobile phone. Perfect for tracking vehicles, kids, spouses, elderly persons or assets. Dicknhole
- [Easy To Use] - All you need is a working SIM card (Attention: Sim is not included) to insert into the car tracker, NO installation required, then you can track and map (with for Google Maps) in real-time over the Internet. BSK.BESTKA
- [Real-Time Positioning] - Dial SIM card number, then you can hear voice around this tracker, with no light and no noise, you can monitoring what's going on around the tracker device silently and secretly.
- [Super Small and Magnetic] This GPS Tracker is super small (1.57x0.91x0.61in) and super light (1.06 oz), works worldwide with two powerful magnets inside, easy to attach to vehicle firmly.
- [100% Customer Satisfaction] -Your high-quality buying experience and good use experience are our goals. of course, if you have any questions after purchasing our products . Please feel free to contact us. We will solve your problem immediately.





## Compare with similar items



**This item** GPS Tracker for Vehicles, Mini Magnetic GPS Real time Car Locator, Full USA Coverage, No Monthly Fee, Long Standby GSM SIM GPS Tracker for Vehicle/Car/Person Model 2022A

#1 New Release

Add to Cart



LandAirSea 54 GPS Tracker, - USA Manufactured, Waterproof Magnet Mount. Full Global Coverage. 4G LTE Real-Time Tracking for Vehicle, Asset, Fleet, Elderly and more. Subscription is required, Black

#1 Best Seller

Add to Cart



Tracki 2022 model 4G LTE Mini GPS Tracker magnetic. Unlimited distance US & worldwide. For Vehicles, Car, Kids, Elderly, Dogs, Motorcycle. Small Portable real time Tracking Device. Monthly fee required

Add to Cart



Brickhouse Security Spark Nano 7 GPS Tracker with Magnetic Waterproof Weatherproof Case for Car, Truck and Fleet Vehicle Real-Time LTE GPS Tracking. Subscription Required!

Add to Cart



2022 PrimeTracking GPS Tracker for Vehicles | Car GPS Tracker for Kids, Spouses, Seniors, Pets, Cars | 4G LTE Car Tracker Device for Vehicles | Mini Tracking Device in Real Time | SOS Button

Add to Cart



LandAirSea Sync GPS Tracker - USA Manufactured. 4G LTE Real Time Tracking. Fleet Tracker. Subscription is required.

Add to Cart

Customer Rating	★★★★☆ (409)	★★★★☆ (12622)	★★★★☆ (27753)	★★★★☆ (1867)	★★★★☆ (3135)	★★★★☆ (1196)
Price	\$29 <sup>99</sup>	\$29 <sup>95</sup>	\$16 <sup>88</sup>	\$39 <sup>95</sup>	\$24 <sup>99</sup>	\$24 <sup>95</sup>
Sold By	Lovely-Home-Store	Amazon.com	Tracki	Brickhouse Security	PrimeTracking	LandAirSea Systems

## Mini GPS tracker



### Mini GPS tracker

☆☆☆☆☆ 0 Reviews | [Review toevoegen](#)

Handige Mini GPS tracker met geo fence control

Verzendkosten ⓘ : € 0,00

Levertijd (op werkdagen) : **2-3 werkdagen**

**€ 54,95**

Voorraad : ⓘ

Prijs per stuk

Aantal:

**In winkelwagen**

   |  Meer



Heb je een vraag over dit product?

Stel ons hier je vraag:

 Mail

- ⊕ Instellen geo fence control mogelijk
- ⊕ Real-time tracking
- ⊕ SOS knop
- ⊖ Deze tracker is niet waterdicht, let dus op waar je hem plaatst



## Over de Mini GPS tracker

Wil je je voertuig in de gaten kunnen houden als je weg bent? Bijvoorbeeld omdat je bang bent dat hij gestolen wordt? Dan is deze mini GPS tracker misschien iets voor jou. Het stelen van je eigendommen voorkom je er niet mee, maar je kunt wel altijd zien waar het gestolen voorwerp zich bevindt. Daarmee wordt terugvinden een eitje.

### Al je voertuigen zijn te volgen

Naast je auto kun je de GPS tracker ook gebruiken voor andere voertuigen. Denk aan je motor, gloednieuwe scooter of een elektrische fiets. Door zijn kleine formaat en lichte gewicht kun je de tracker gemakkelijk plaatsen zonder dat hij opvalt of een belemmering vormt.

### Geo fence control

Het is mogelijk een geografisch gebied in te stellen, zodat je een bericht ontvangt als je voertuig buiten dat gebied komt. Spelen je kinderen buiten en mogen ze niet te ver weg? Stop de gps tracker in hun jas en je krijgt een alarm zodra ze toch te ver weggaan. Wat te denken van de handige SOS knop op de GPS tracker? In geval van nood drukt uw kind op de SOS knop en u ontvangt direct een SMS met de locatie van de GPS tracker.

### Real-time tracking

Via de bijbehorende app is het mogelijk om live te zien waar de tracker zich bevindt. Zo kun je altijd op de hoogte blijven van de locatie van jouw eigendommen of kinderen. Het is zelfs mogelijk om mee te luisteren!

Om dit apparaat te gebruiken heeft u een SIM kaart met beltegoed nodig! Het instellen en versturen van opdrachten naar de GPS tracker gaat via SMS. In onze Nederlandse handleiding leggen wij u precies uit hoe het allemaal werkt.

### Specificaties

Afmetingen	64 x 46 x 17 mm
Stanby tijd	48 uur
GSM frequenties	850, 900, 1800 & 1900 MHz
GPRS klasse	12
GPS gevoeligheid	159 dBm
Positie nauwkeurigheid	5 meter
Geo Fence Control	✓
Controlelampjes	✓
Real-time tracking	✓
Geluidsopname	✗

# Nog nodig: sim-kaart en micro-sd-kaart



- Een klein nadeel van de GF-07 tracker is dat er een standaard SIM in gaat.
- Zorg er dus voor dat je een SIM adapter bij de hand hebt!



Vervolgens is er ook een Micro SD kaart nodig (maximaal 32GB) als je b.v. geluidsopnames wil opslaan.



❗ Vragen? Eigen ervaringen met trackers?