

Gebruiksaanwijzing mini Coyote

Coyote: het seinlicht van de 21e eeuw!

Bedankt dat u gekozen hebt voor de mini Coyote en welkom in de Coyote-gemeenschap.

De mini Coyote is een gps-radarmelder die u realtime de locatie meldt van vaste radars, mobiele radars en risicozones binnen Europa.

Voor de melding van mobiele radars, is Coyote een participatief systeem dat berust op de bijdrage van de individuele gebruikers met de bedoeling iedereen ervan te laten genieten. De mini Coyote is steeds up-to-date omdat het permanent via het gsm-netwerk communiceert met de Coyote-servers om informatie uit te wisselen over de radars en de risicozones.

De mini Coyote is heel gebruiksvriendelijk: u kunt dus tegelijk veilig rijden én de valstrikken van het wegverkeer omzeilen.

Inhoud van de mini Coyote-kit

De mini Coyote-kit bevat volgende elementen:

- 1) het mini Coyote-apparaat;
- 2) een voorruithouder die op het apparaat geschoven wordt;
- 3) een USB-/mini USB-kabel van 2,5 m;
- 4) een USB-/12 V-sigarenaanstekeradapter voor de wagen;
- 5) een 'Snelle Opstartgids'.



Deze gebruiksaanwijzing is beschikbaar in de gebruikerszone op www.coyotesystems.be, en is een aanvulling op de informatie van de 'Snelle Opstartgids'. Na het lezen van deze gebruiksaanwijzing zal de gebruiker van de mini Coyote optimaal kunnen genieten van zijn nieuwe interactieve radarmelder.

Ingebruikneming van de mini Coyote

De mini Coyote wordt standaard gemonteerd op de voorruithouder geleverd. Om de houder te verwijderen, drukt u erop en schuift u hem langs achter uit het apparaat tot de behuizing vrijkomt.

De behuizing van de mini Coyote is uitgerust met volgende elementen:

1. een geel OLED-scherm achter een getint scherm;
2. een grote knop onder het scherm dat twee drukknoppen dekt;
3. drie leds (groen, oranje, rood) achter de knop;
4. een mini USB-aansluiting aan de rechter zijkant om de batterij op te laden;
5. een plastic 'soft touch' behuizing.



De mini Coyote: hoogtechnologisch en gebruiksvriendelijk

Het Coyote systeem is een concentraat van spitstechnologieën in een uiterst gebruiksvriendelijk product waarmee u in alle veiligheid kunt rijden:

- ❑ Het ontvangt de signalen van de gps-satellieten om te allen tijde de exacte positie en snelheid van uw voertuig te bepalen.
- ❑ Het communiceert geregeld met de Coyote servers via het gsm-/gprs-netwerk van de mobiele telefonieoperatoren.
- ❑ Telkens u het aanzet, werkt het alle radarinformatie bij.
- ❑ Het scant permanent in zijn geheugen de database van vaste en mobiele radars en van risicozones.
- ❑ Het communiceert met de bestuurder via zijn OLED-scherm, zijn 3 gekleurde leds en zijn geluidsmelder.
- ❑ Het beheert efficiënt zijn autonomie zodat u zo lang mogelijk kunt rijden met een volledig opgeladen batterij.
- ❑ De batterij kan opgeladen worden op het 12V-stopcontact van uw wagen, de USB-poort van gelijk welke pc of op netstroom (optioneel).

Voertuigen met warmtewerende voorruit

Om de meest geschikte plaats te vinden voor de bevestiging van de Coyote behuizing in uw voertuig, dient u eerst na te gaan of uw voertuig een warmtewerende voorruit heeft. Een warmtewerende voorruit bestaat uit glas dat de infraroodstraling weerkaatst om de zonnestraling in het wageninterieur te beperken. Het nadeel hiervan is dat de ontvangst van de gipssignalen in het wageninterieur gedeeltelijk of zelfs helemaal geblokkeerd wordt. Gelukkig is elke warmtewerende voorruit aan de binnenkant voorzien van een niet warmtewerende zone achter en rond de achteruitkijkspiegel. De mini Coyote is ontworpen om op deze plek bevestigd te worden.

De beste manier om uit te maken of uw voertuig uitgerust is met een warmtewerende voorruit is na te gaan in welke mate uw mini Coyote de gps-signalen ontvangt achter de voorruit.

Om dit te testen gaat u als volgt tewerk:

- 1) Zorg ervoor dat uw voertuig zich in een open zone bevindt met een onbelemmerd zicht op de hemel.
- 2) Schakel uw mini Coyote aan door kort op de knop te drukken.
- 3) Druk vervolgens op het linkerdeel van de knop (icoon Tools), ga naar omlaag tot 'Coyote Info' en bevestig (OK) om het infoscherm af te beelden.
- 4) Plaats de mini Coyote vervolgens recht op het dashboard, met de achterkant naar de voorruit gericht.
- 5) Controleer hoeveel gps-satellieten de Coyote afbeeldt (3e regel).
- 6) Als er minder dan 3 satellieten afgebeeld worden wijst dit erop dat uw voertuig wellicht uitgerust is met een warmtewerende voorruit.
- 7) Om deze hypothese na te trekken opent u het zijraam, neemt u uw mini Coyote en richt u hem nog één bijkomende minuut naar de hemel.
- 8) Er zouden nu snel meer dan 4 satellieten afgebeeld moeten worden.
- 9) Als dit het geval is, is uw voertuig effectief uitgerust met een warmtewerende voorruit.

Als uw voertuig over een dergelijke voorruit beschikt en de Coyote gemiddeld niet meer dan 3 satellieten ontvangt, dient u absoluut uw mini Coyote in de niet warmtewerende zone te bevestigen rond de achteruitkijkspiegel, zoals op de foto hiernaast wordt afgebeeld.



De mini Coyote in een voertuig installeren

Als uw voertuig niet over een warmtewerende voorruit beschikt, kunt u het apparaat bevestigen op de plaats die u het beste uitkomt. Deze plaats moet voldoen aan de volgende vier voorwaarden:

- 1) De achterkant van de behuizing moet een zo vrij mogelijk zicht hebben op de hemel, zodat de gps minstens 4 satellieten afbeeldt.
- 2) De behuizing moet comfortabel aangesloten kunnen worden op de 12V-sigaretaansteker aan de hand van het meegeleverde snoer van 2,5 m.
- 3) Het scherm moet in alle veiligheid tijdens het rijden afgelezen kunnen worden.
- 4) De knop moet in alle veiligheid kunnen bediend worden.

De voorruithouder in Coyote-kit is ontworpen om op de voorruit van het voertuig bevestigd te worden. De ideale plaats is meestal boven- of onderaan op de voorruit. U kunt de mini Coyote ook op het dashboard bevestigen, met een Velcro™-strip van 3 cm.

Om de houder op de voorruit te bevestigen gaat u als volgt tewerk:

- 1) Schuif de mini Coyote in zijn voorruithouder.
- 2) Verwijder de beschermfolie van de kleefband aan de achterkant van de houder.
- 3) Plaats de behuizing in zijn houder op de plaats van uw keuze.
- 4) Zorg ervoor dat u de Coyote gemakkelijk in en uit de houder kunt schuiven.
- 5) Bevestig de houder op de voorruit door stevig op de kleefband te drukken.

De batterij opladen

De mini Coyote beschikt over een herlaadbare batterij met een autonomie van 8 tot 10 uur. U kunt de batterij in uw voertuig als volgt opladen met de meegeleverde USB-/12V-sigarenaanstekeradapter:

- 1) Sluit het USB-snoer aan op de 12V-sigarenaanstekeradapter.
- 2) Plaats de adapter in de 12V-sigarenaansteker van uw voertuig.
- 3) Sluit de mini USB-stekker aan op de aansluiting aan de zijkant van de mini Coyote.
- 4) De mini Coyote wordt tijdens het gebruik opgeladen.

U kunt de mini Coyote ook rechtstreeks op de USB-poort van gelijk welke computer (pc of Mac) aansluiten aan de hand van het meegeleverde USB-snoer. Deze verbinding verbruikt hoogstens 400 mA op zijn 5V-voeding, vereist geen enkele driver en communiceert niet met de computer. Van zodra de mini Coyote is aangesloten op de USB-poort, gaat hij automatisch aan. Het is wenselijk om het apparaat uit te schakelen door op de aan- en uitknop te drukken; dit versnelt het opladen en vermindert het stroomverbruik. De groene led-verklikker knippert tijdens het opladen en blijft permanent branden als de batterij is opgeladen. De rode led-verklikker van de sigarenaanstekeradapter wijst op de aanwezigheid van de 12V-spanning.

De laad- en ontladverklikker in de rechter bovenhoek van het scherm geeft de resterende capaciteit van de batterij weer. Als de laadverklikker knippert, betekent dit dat het apparaat moet opgeladen worden. De duur van een volledige laadbeurt bedraagt 4 uur (voeding 5 V, max. 500 mA). Een volledige laadbeurt is noodzakelijk vóór het apparaat in gebruik genomen wordt.



Het apparaat aanschakelen

Om de mini Coyote op te starten drukt u op de onderkant van de knop. De mini Coyote gaat aan en het Coyote-logo verschijnt. Het apparaat ontvangt de gps-signalen en brengt de verbinding tot stand met de Coyote-servers via het gsm-netwerk. De mini Coyote is gebruiksklaar van zodra hij uw rijsnelheid weergeeft.



BELANGRIJK: het is afgeraden de mini Coyote aangeschakeld te laten bij het starten van het voertuig. Op bepaalde voertuigen kan een overspanning van het 12V-systeem bij het starten onherstelbare schade toebrengen aan de mini Coyote.

Het apparaat uitschakelen

Om het systeem uit te schakelen legt u de motor stil en drukt u gedurende 1 sec. op de rechterkant van de knop. Als u het apparaat wilt uitschakelen terwijl het voertuig rijdt, drukt u gewoon gedurende 3 sec. op de rechter- of linkerknop.



Als uw voertuig meer dan 5 min. stilstaat wordt de mini Coyote automatisch uitgeschakeld. In een tunnel (geen gps-ontvangst) duurt het 15 min. vóór het apparaat automatisch uitgeschakeld wordt.

Net als gelijk welk ander elektronisch apparaat met een scherm en een batterij, is de mini Coyote gevoelig voor overmatige warmte. Om veiligheidsredenen (als u bijv. het apparaat urenlang in het voertuig in de zon hebt achtergelaten), meldt het apparaat u dat een gebruik boven 50 °C afgeraden is en wordt het gewoon niet aangeschakeld bij een temperatuur van meer dan 60 °C. In dit geval dient u het apparaat te laten afkoelen opdat het opnieuw zou werken.

Indicaties op het scherm: geen radar in zicht

Als het gps-signaal eenmaal is vastgelegd, geeft de mini Coyote uw rijsnelheid, de laadstatus van de batterij en de lokale tijd weer. Van zodra u meer dan 5 km/uur rijdt, geven de iconen boven de knop aan dat u te allen tijde een vaste of mobiele radar kunt melden.



Waarschuwingen bij het naderen van een radar of een risicozone

Standaard waarschuwt de mini Coyote u 700 m op voorhand voor vaste radars en 2 km op voorhand voor mobiele radars.

De risicozones worden bij het begin van elke maand bijgewerkt afhankelijk van de informatie van de leden van de Coyote-gemeenschap over de voorbije 3 maanden. Bij het naderen van een risicozone waarschuwt de Coyote u 2 km op voorhand in een landelijke zone en 500 m op voorhand in de bebouwde kom. In uw gebruikerszone op www.coyotesystems.be kunt u de waarschuwingsafstanden wijzigen, net als de types van meldingen voor de verschillende radars.

Bij het naderen van een radar of een risicozone, geeft het scherm volgende gegevens weer:

- ☐ het type radar: vast, mobiel of risicozone;
- ☐ de maximum toegelaten snelheid in die zone;
- ☐ de exacte snelheid van uw voertuig;
- ☐ een richtafstand tot de radar (grootte van de gele balk);
- ☐ voor een mobiele radar: het uur waarop de radar voor het eerst gemeld werd;
- ☐ voor een risicozone: de waarnemingsfrequentie volgens de kleurcode van de led-verklikker:
 - Niet vaak
 - Vaak
 - Heel vaak



Standaard weerklinkt de geluidsmelder één maal bij de eerste melding van de radar of de risicozone. Als uw snelheid 10 km/u lager blijft dan de toegelaten maximumsnelheid, laat de geluidsmelder niets horen. Als uw snelheid deze drempel overschrijdt weerklinkt de geluidsmelder; overschrijdt u de maximum toegelaten snelheid, dan klinkt het signaal indringender. Om het signaal te onderbreken, volstaat het op een van de knoppen te drukken. Vervolgens kunt u gelijk wanneer zo nodig opnieuw een mobiele radar uploaden.

Een mobiele radar melden

Coyote informeert u realtime van de positie van de mobiele radars, dankzij de meldingen van de andere gebruikers. Voor de melding van mobiele radars, berust het systeem volledig op de bijdrage van de individuele gebruikers met de bedoeling iedereen ervan te laten genieten. Als u een radar opmerkt die nog niet door Coyote wordt opgegeven, is het dan ook essentieel dat u het initiatief neemt om de radar te melden aan de Coyote-gemeenschap, volgens eenvoudige maar uiterste belangrijkste instructies.

Om een nieuwe mobiele radar te melden:

1. Concentreer u eerst op het rijden zelf en pas uw snelheid navenant aan.
2. Wacht tot u de radar even voorbij bent.
3. Druk op de **rechterkant** van de knop als de radar in dezelfde rijrichting staat.
4. Druk op de **linkerkant** van de knop als de radar in tegengestelde richting staat.
5. Hierna hebt u 5 sec. om het uploaden van de gegevens te annuleren, mocht u een fout gemaakt hebben.



De informatie over de positie en de richting van de radar wordt binnen de 3 seconden doorgegeven aan de andere gebruikers en blijft 3 uur lang opgegeven. Daarna verdwijnt de indicatie van een mobiele radar op die plek. Als u een radar meldt die reeds door Coyote wordt opgegeven, verlengt u de meldingsduur van deze radar met 3 uur.

Een risicozone is een zone waarin onze gebruikers ons de voorbije 3 maanden mobiele radars gemeld hebben. Het is de effectieve frequentie waaraan mobiele radars in een zone geüpload worden die maand na maand de frequentie en bijgevolg de kleurcode van de risicozone zal doen evolueren. Een voorbeeld: als een radar minder

dan één maal per week wordt gemeld in dezelfde zone, geeft Coyote deze zone de maand daarop weer als 'frequente risicozone'.

Als u echter in uw rijrichting een vaste radar tegenkomt die nog niet is opgenomen in de Coyote database, gelieve die dan als mobiele radar te melden en contact op te nemen met de klantendienst van Coyote om deze waarneming te bevestigen (e-mail : m.decoster@coyotesystems.be). Het is belangrijk de datum en het uur van de melding door te geven. De toegelaten snelheid en de richting waarin de radar flitst is eveneens noodzakelijk.

Tot slot beschikt u over een testperiode van 24 uur na de eerste ingebruikneming van uw apparaat om uw mini Coyote te testen zonder de gegevens van Coyote te verstoren. Tijdens deze periode worden de radars die u uploadt niet doorgegeven aan de andere leden van de gemeenschap; enkel uw mini Coyote ontvangt ze. Op die manier kunt u het up- en downloaden van radarinformatie bevestigen door opnieuw op de plek en in de rijrichting van uw geüploade radar te rijden.

Coyote-verkenner

Weten dat u kunt rekenen op de andere leden van de gemeenschap is de basis van het Coyote-principe. Door over de exacte informatie te beschikken van het aantal Coyote-gebruikers die op dezelfde autosnelweg rijden als u, weet u exact op wie u kunt rekenen.

Van zodra u een autosnelweg oprijdt en vervolgens om de 5 minuten, beeldt Coyote volgende informatie af:

- ☐ naam van de autosnelweg;
- ☐ aantal Coyote-gebruikers die het afgelopen halfuur op deze plek zijn voorbijgereden (de verkenner);
- ☐ de afstand tussen u en de Coyote-gebruiker net voor u.



A6
AUTOROUTE



5
ECLAIREURS



12 km
DEVANT

Belangrijk om te weten is dat in dit totaal standaard alle Coyote-gebruikers in de twee rijrichtingen verrekend worden, omdat elke Coyote-gebruiker mobiele radars in beide rijrichtingen kan melden. In uw gebruikerszone op www.coyotesystems.be kunt u desgewenst deze berekening beperken tot de gebruikers in uw rijrichting.

Het menu Tools



Als de wagen stilstaat, hebt u toegang tot het menu Tools (linkerknop) van de mini Coyote.

Dit menu geeft u toegang tot volgende functies:

- ☐ regeling van het volumeniveau: laag/middelmatig/hoog;
- ☐ keuze van de taal: Frans/Engels;
- ☐ afbeelding van de Coyote-informatie.



Volume
Langue
Infos Coyote
Sortie OK

In de menu's verplaatst u de cursor naar omlaag met de linkerknop en bevestigt u met de rechterknop.

Het menu 'Coyote Info' bevat volgende informatie:

1. Coyote ID: het Coyote-nummer dat moet opgegeven worden om het abonnement te verlengen.
2. S/N: het serienummer dat in de fabriek aan het product werd gegeven (de laatste 4 cijfers worden gevraagd bij een eerste aanmelding op de website www.coyotesystems.be).
3. Gsm-niveau: een indicatie van de ontvangstkwaliteit van het gsm-signaal op deze plek (de letter 'F' wijst erop dat de verbinding met de Coyote-servers effectief is).
4. Aantal gps-satellieten dat de Coyote ziet en dat gebruikt wordt in de positieberekening.
5. Versienummer van de interne software van de mini Coyote.
6. Laad- of ontladniveau van de batterij (in percentage).



ID: 70123
SN: 072778079167
GSM: 18F GPS: 6
SOFT: 158 BAT: 45%

Omdat de gsm- en gps-indicaties elke seconde worden bijgewerkt kunt u ze gebruiken om de goede ontvangst van deze signalen te controleren op diverse plaatsen in uw wageninterieur.

Abonnement op de Coyote-diensten: de website www.monocoyote.com

Uw mini Coyote beschikt over een eerste abonnement van 3 maanden vanaf de datum van ingebruikneming. Het abonnement behelst de Coyote-diensten en de telecommunicatie voor een onbeperkt gebruik van het product gedurende 3 maanden.

Om u in te schrijven op de website en uw abonnement te verlengen:

1. Noteer eerst uw Coyote-ID en de laatste 4 cijfers van het serienummer (menu Tools/Coyote Info: de eerste 2 regels).
2. Ga dan naar de website www.coyotesystems.be, klik op de link 'Abonnement mini Coyote' op de eerste regel van de website en volg de instructies op het scherm.
3. U kunt ook telefonisch contact opnemen met de klantendienst van Coyote op 0033 800 00 31 17.



Vergeet niet uw e-mailadres up-to-date te houden om maandelijks de newsletter met tal van nuttige weetjes te ontvangen (beschikbaar vanaf december 2009).

Personalisering van de mini Coyote op de website www.coyotesystems.be

Op de website van Coyote kunt u bovendien diverse aspecten van uw mini Coyote personaliseren:

- ☐ de waarschuwingsafstand voor de vaste en de mobiele radars;
- ☐ het meldingstype voor de radars en de risicozones: scherm + led + geluid;
- ☐ het waarschuwingstype en de rijrichting waarmee rekening gehouden wordt in de functie Verkenner;
- ☐ de opties voor het beheer van de voeding.

Elke wijziging die doorgevoerd wordt op de website zal in aanmerking genomen worden bij de volgende verbinding van uw mini Coyote met de Coyote-servers.

Gebruiksvoorzorgen / Garantie

Plaats in het voertuig: bevestig de behuizing op het dashboard of op de voorruit, met de achterkant naar de hemel gericht. U dient het apparaat verplicht achter de binnenachteruitkijkspiegel te bevestigen als uw wagen is uitgerust met een warmtewerende voorruit (geen gps-ontvangst buiten deze zone). U dient de mini Coyote te bevestigen op een plek die uw rijveiligheid niet in gevaar brengt. De mini Coyote is niet bedoeld voor buitengebruik en mag enkel in het wageninterieur gebruikt worden.

Overmatige temperatuur: zorg ervoor dat u uw mini Coyote niet in een stilstaande wagen in de volle zon achterlaat. Een gebruik bij een temperatuur van meer dan 50 °C vermindert aanzienlijk de levensduur van het scherm en van de batterij. Om veiligheidsredenen zal de mini Coyote niet werken bij een temperatuur van meer dan 60 °C. In dit geval volstaat het het apparaat te laten afkoelen om het opnieuw te kunnen opstarten.

Batterij: de mini Coyote is voorzien van een oplaadbare batterij; het is dan ook strikt verboden het apparaat in de buurt van een vlam te houden, wat een explosie zou kunnen veroorzaken.

Gsm-transmissie: de mini Coyote is voorzien van een gsm-/gprs-radiotransmissiesysteem. Het is aangeraden dezelfde gebruiksaanbevelingen na te leven als voor een mobiele telefoon. Enkel de technici van Coyote System zijn bevoegd om de behuizing te openen en ingrepen uit te voeren.

Verkeersveiligheid: manipuleer de mini Coyote niet terwijl u rijdt, zodat u uw aandacht bij het verkeer kunt houden. De mini Coyote is een rijassistent en zet in geen geval aan tot niet-naleving van het verkeersreglement.

Garantie: de mini Coyote wordt gedekt door een garantie van één jaar (vanaf de aankoopdatum) op onderdelen en uurloon (behalve batterij). Indien het apparaat tijdens de garantieperiode een ingreep vereist van de klantendienst, zal de factuur gevraagd worden.

Technische kenmerken

- 12-kanaals gps-ontvanger van de jongste generatie met A-GPS (hoge gevoeligheid en snelheid)
- De ontvangsttijd van het signaal van de gps-satellieten (tussen 5 en 50 sec.) hangt af van de uitschakeltijd
- Gprs-communicatie met de Coyote-servers via het netwerk van de mobiele telefonieoperators
- Automatische bijwerking van de informatie op het moment van de verbinding met de servers
- Personalisering van de verschillende functies op de site www.coyotesystems.be
- Melding op het OLED-scherm, via driekleurige leds en geluidssignaal
- Radarmelding: er wordt rekening gehouden met de richting waarin de radar flitst
- Mobiele radars: weergave van het tijdstip van de eerste waarneming
- Risicozones: weergave van de reële waarnemingsfrequentie over de voorbije 3 maanden
- Melding van overdreven snelheid bij het naderen van vaste of mobiele radars en van risicozones
- Regeling op 3 niveaus van het volume van de geluidsmelding
- Melding in het geval van overmatige temperatuur
- Keuze van de taal: Frans/Engels
- Gemiddelde autonomie van de batterij: 10 uur
- Opladen van de batterij op de 12V-sigarenaansteker van het voertuig of op een 5V-USB-poort
- Verbruik: in bedrijf: max. 450 mA, in lading: max. 300 mA (bij 5 V)
- Afmetingen (bxhxd): 8,8 x 5 x 2,5 cm
- Gewicht: 87 g

Goeie reis met Coyote