

GPS-nopeusnäyttö

880-GPS



GPS-nopeusnäyttö

880-GPS

Varoitus: Tuotteen käyttöjännite on 5 V. Tätä suuremman jännitteen käyttö virtalähteenä on kielletty.

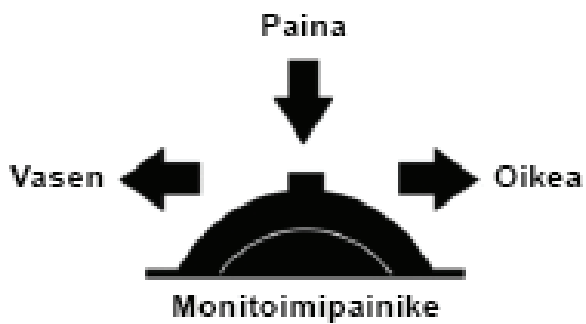
Kun laite löytää satelliitin, GPS-valo lakkaa vilkkumasta ja palaa laitteen normaalin käytön aikana. Sijainnista riippuen satelliittiyhteyden muodostus kestää yleensä noin 15-30 sekuntia.

Näytön toiminnot:



1. Satelliittikuvake: Kun satelliitti on löydetty, GPS-valo lakkaa vilkkumasta ja palaa käytön aikana
2. Ajoneuvon nopeuden näyttö
3. Taustavalo: nopeus muuttuu yli 20 yksikköä
4. Kompassi: N (pohjoinen) E (itä) W (länsi) S (etelä)
5. Nopeusyksikkö: KM/H (kilometriä) MPH (mailia)

Monitoimipainikkeen toiminnot



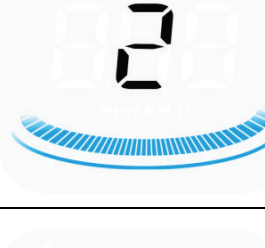
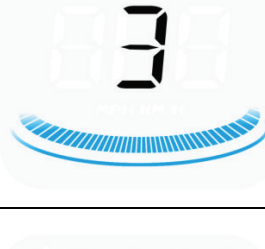
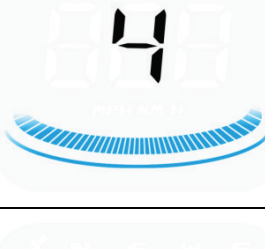
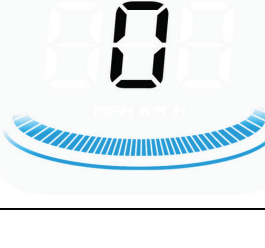
- 1. Lyhyt painallus:** vahvista vaihtoehto asetusvalikossa
- 2. Pitkä painallus:** valitse asetus, sen jälkeen paina painiketta suoraan alas 2 sekunnin ajan tallentaaksesi ja poistuaaksesi
- 3. Työnnä vasemmalle:** siirry vaihtoehtojen välillä asetuksissa (vaihda kompaktiin tilaan)
- 4. Työnnä vasemmalle pitkään:** paina vasemmalle 2 sekunnin ajan sammuttaaksesi hälytyksen, paina uudelleen kytkeäksesi sen päälle
- 5. Työnnä oikealle:** siirry vaihtoehtojen välillä asetuksissa (muuta taustavalon väriä)

Siirry asetustilaan:

Siirry asetuksiin painamalla painiketta pitkään, mene valikkoon painamalla oikealle ja vahvasta painamalla lyhyesti. Kun asetus on valmis, paina painiketta pitkään poistuaksesi.

Valikko	Toiminto	Säätöalue	Selitys	Oletus-arvo	Aseta arvo
	Nopeus	50–150	Säädä arvoa, jos HUD:n ja kojelaudan välillä on virhe. Esimerkki: kojelauta näyttää 100 km/h, HUD 105 km/h. Säädä arvoksi 102 (107–5).	107	

Laitteen tehdasasetus on säädetty näyttämään 5–7 % enemmän nopeutta. Tämän saa säädettyä halutessaan helposti pois edellisten ohjeiden avulla. Laaja säätöalue mahdollistaa mittarin näyttämään nopeuden myös "solmuina". Aseta nopeuden korjausasetus tasoon 54, ja tällöin 100 km nopeudessa näytössä onkin luku 54, joka vastaa samaa solmunopeutta. Muistathan kuitenkin, että laitteella ei ole IP suojausluokkaa, joten se ei vastaa vaatimuksia venekäytössä.

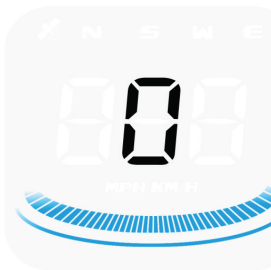
	Ylinopeus-hälytys	30–250	Kun ajoneuvon nopeus nousee 150:een, HUD hälyttää.	150	
	Väsyneenä ajamisen hälytys	1.0–8.0	HUD hälyttää 4 tunnin välein	4.0	
	Kirkkauden säätö	0–11	0 = automaattinen herkkyys 1–11 = manuaalinen säätö 1 = tummin 11 = kirkkain säätöalue 1→11	0	

	Nopeus- yksikkö	0–1	0=KM/H (kilometriä) 1=MPH (mailia)	0	
	Nopeuden mukaan vaihtuva väritys	0–1	0 = nopeuden mukaan vaihtuva väri ja 1 = kiinteä väritys	0	

Kun kiinteä väri (valikon 6 arvo asetettu 1): Työtilassa vaihda väriä oikealla napsautuksella järjestyksessä sininen, vihreä, jääsininen, keltainen, violetti, kierrä peräkkäin, ja väri on kiinteä.

Kun vaihteleva väri (kohde 6 asetettu arvoon 0): Kun ajoneuvon nopeus on <100, vaihda väri 20 välein, oletuksena sininen (<20), vihreä (<40), jääsininen (<60), keltainen (<80), violetti (<100). Kun ajoneuvon nopeus ylittää 100, se muuttuu pakotetusti punaiseksi.

Napsauta oikeaa painiketta vaihtaaksesi oletusväriä, esim. kerran napsauttamalla vaihtuu vihreään, jääsiniseen, keltaiseen, violettiin, siniseen, napsauttamalla uudelleen vaihtuu jääsiniseen, keltaiseen, violettiin, siniseen, vihreään, napsauttamalla uudelleen vaihtuu keltaiseen, violettiin, siniseen, vihreään, jääsiniseen, napsauttamalla uudelleen vaihtuu violettiin, siniseen, vihreään, jääsiniseen, keltaiseen.

	Tehdas- asetusten palautus	0–1	oletusarvo = 0, →1, paina 3 sekunnin ajan tallentaaksesi ja poistuaksesi	0	
---	----------------------------------	-----	---	---	---

Vianmääritys

1. Näyttö on tyhjä ja laitteessa ei ole virtaa

Tarkista, onko USB-kaapeli vaurioitunut ja vaihda se tarvittaessa, äläkä käytä yli 5 V:n jännitettä virtalähteessä.

2. Auton nopeus ei näy

Kun HUD on käynnistynyt, satelliittikuvake vilkkuu ja laite aloittaa satelliittien etsinnän. Lähde ajamaan. Laite on käyttövalmis, kun valo lakkaa vilkkumasta.

3. Epätarkka nopeus

- a) Varmista ensin, että nopeusyksikkö on oikea, KM/H tai MPH, vaihda asetus tarvittaessa.
- b) Auton kojelaudan nopeus on yleensä asetettu 5–7 % korkeammaksi, kuin moottorinohjausyksikössä (ECU). Kansainvälinen standardi perustuu satelliittitietoihin. (Jos kojelaudassa näkyy 100 ja laitteessa 105, muuta oletusarvoksi 102.)

4. Ajosuunnan näyttövirhe

Ajoneuvon nopeuden on oltava yli 5 km/h, jotta suunta näkyy normaalisti.

5. Nopeus näkyy vielä auton pysähtymisen jälkeen

Satelliittiyhteys voi olla katkennut, esim. parkkihallissa maan alla tai tunnelissa.

6. Äänimerkin sammuttaminen

Sammuta summeri painamalla vasemmalle 2 sekunnin ajan, toista käynnistääksesi sen uudelleen.



MEKO Finland Oy
Malminkaari 12, PL 115, 00700 Helsinki
www.meko.com/finland
info@fi.meko.com
puh. 010 650 11

GPS-hastighetsmätare

880-GPS



GPS-hastighetsmätare

880-GPS

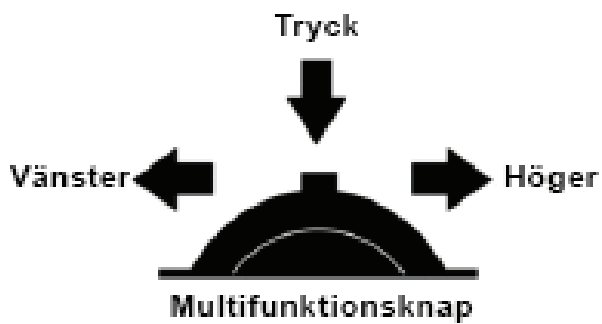
Varning: Produktens driftspänning är 5 V. Det är förbjudet att använda en spänning högre än detta som strömkälla. När anordningen hittar en satellit slutar GPS-lampan att blinka och lyser under normal användning. Beroende på platsen tar det vanligtvis cirka 15-30 sekunder att upprätta en satellitanslutning.

Displayens funktioner:



1. Satellitikon: När en satellit har hittats slutar GPS-lampan att blinka och lyser under användningen
2. Visning av fordonets hastighet
3. Bakgrundsbelysning: hastigheten ändras med mer än 20 enheter
4. Kompass: N (norr) E (öst) W (väst) S (söder)
5. Hastighetsenhet: KM/H (kilometer) MPH (miles)

Multifunktionsknappens funktioner



- 1. Kort tryck:** bekräfta alternativet i inställningsmenyn
- 2. Långt tryck:** välj en inställning, håll sedan knappen nedtryckt i 2 sekunder för att spara och avsluta
- 3. Tryck till vänster:** flytta mellan alternativ i inställningarna (växla till kompaktläge)
- 4. Tryck till vänster länge:** tryck till vänster i 2 sekunder för att stänga av larmljudet, tryck igen för att slå på det
- 5. Tryck till höger:** flytta mellan alternativ i inställningarna (ändra bakgrundsbelysningens färg)

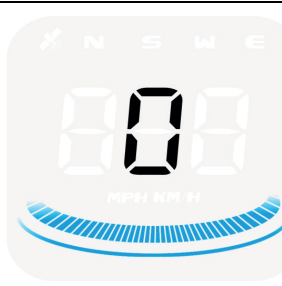
Gå in i inställningsläget:

Håll knappen nedtryckt för att komma in i inställningarna, tryck till höger för att gå till menyn och tryck kort på för att bekräfta. När inställningen är klar, håll knappen nedtryckt för att avsluta.

Meny	Funktion	Justerings- område	Förklaring	Standard värde	Ange värdet
	Hastighet	50–150	Justera värdet om det finns ett fel mellan HUD och instrumentpanelen. Exempel: instrumentpanelen visar 100 km/h, HUD visar 105 km/h. Justera värdet till 102 (107–5).	107	

Enheten är fabriksinställd att visa 5–7 % högre hastighet. Detta kan enkelt justeras bort med hjälp av tidigare instruktioner. Det breda justeringsområdet möjliggör att hastighetsmätaren också kan visa hastigheten i "knop". Ställ in hastighetsjusteringen på nivå 54, vilket innebär att när det är 100 km/h, visar skärmen siffran 54, vilket motsvarar samma knophastighet. Kom dock ihåg att enheten inte har någon IP-skyddsklass, så den uppfyller inte kraven för användning på båtar.

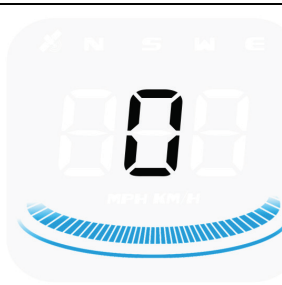
	Fortkörnings- varnare	30–250	När fordonshastigheten stiger till 150 varnar HUD-anordningen.	150	
	Trötthets- varnare	1.0–8.0	HUD ger ett larm ljud var 4:e timme	4.0	
	Justering av ljusstyrka	0–11	0 = automatisk känslighetsjustering 1–11 = manuell justering 1 = mörkaste 11 = ljusaste Justeringsområde 1→11	0	

	Hastighets-enhet	0–1	0=KM/H (kilometer) 1=MPH (miles)	0	
	Färg som ändras med hastigheten	0–1	0 = färg som ändras med hastigheten och 1 = fast färg	0	

När fast färg (meny 6 värde inställt på 1): I arbetande läge, högerklicka för att byta färg i ordningen blå, grön, isblå, gul, lila, cykla sekventiellt, och färgen är fast.

När förändrande färg (objekt 6 inställt på 0): När fordonets hastighet är <100, ändra färg varje 20, standard är blå (<20), grön (<40), isblå (<60), gul (<80), lila (<100). När fordonets hastighet överstiger 100, ändras det till röd med tvång.

Högertryck på knappen för att byta standardfärg, till exempel, tryck en gång för att byta till grön, isblå, gul, lila, blå, tryck igen för att byta till isblå, gul, lila, blå, grön, tryck igen för att byta till gul, lila, blå, grön, isblå, tryck igen för att byta till lila, blå, grön, isblå, gul.

	Återställning av fabrik-inställningar	0–1	Standardvärde = 0, →1, tryck i 3 sekunder för att spara och avsluta	0	
---	---------------------------------------	-----	---	---	---

Felsökning

1. Displayen är tom och anordningen har ingen ström

Kontrollera om USB-kabeln är skadad, byt ut den vid behov och använd inte en spänning större än 5V i strömkällan.

2. Bilens hastighet syns inte

När HUD är påslagen blinkar satellitikonen och anordningen börjar söka efter satelliter. Börja köra. Anordningen är klar att användas när lampan slutar blinka.

3. Felaktig hastighet

- a) Kontrollera först att hastighetsenheten är korrekt, KM/H eller MPH, ändra inställningen vid behov.
- b) Hastigheten på bilens instrumentbräda är vanligtvis inställd 5–7 % högre än i motorstyrenheten (ECU). Den internationella standarden är baserad på satellitdata. (Om instrumentpanelen visar 100 och enheten 105, ändra standardvärdet till 102.)

4. Fel i visningen av körriktningen

Fordonshastigheten måste vara högre än 5 km/h för att riktningen ska vara normalt synlig.

5. Hastigheten syns fortfarande efter att bilen stannat

Satellitanslutningen kan avbrytas, t.ex. i en parkeringsplats under jorden eller i en tunnel.

6. Stäng av larmljudet

Tryck vänster i 2 sekunder för att stänga av ljudet, upprepa för att slå på det igen.



MEKO Finland Oy
Malmbågen 12, PB 115, 00700 Helsingfors
www.meko.com/finland
info@fi.meko.com
tel. 010 650 11