

Kierrä kesän ruuhkat automaattisesti Navigon-navigaattoreilla

Navigon ja Destia Traffic tuovat ajantasaisen liikennetiedon suoraan gps-navigaattoriin

Navigon ja Destia Traffic ovat sopineet yhteistyöstä, jonka myötä Destia Trafficin ajantasaista TMC-liikennetietoa voidaan hyödyntää uusissa Navigon-navigaattoreissa. Saatuaan tiedon reitin varrella olevasta onnettomuudesta, tietyöstä tai muusta esteestä, uudet Navigon-navigaattorit kertovat siitä kuljettajalle ja laskevat automaattisesti uuden reitin kiertääkseen esteen.

Navigon 8110 ja Navigon 2110 max-navigaattoreissa on sisäänrakennettu liikennetietojen (TMC) vastaanotto tietöiden ja onnettomuuksien automaattista kiertämistä varten. Navigaattorit saavat tiedon liikenneolosuhteista Destia Trafficin tuottamasta TMC-lähetteestä, jonka navigaattori vastaanottaa Radio Suomen taajudelta. Vastaanottoa varten laitteissa on sisäänrakennettu FM-radio, jonka antenni on integroitu laitteen latausjohtoon. Näin ylimääräisiä laitteita ei navigaattorin lisäksi tarvita ja navigaattorin asennus on siisti ja yksinkertainen. Saatuaan tiedon reitin varrella olevasta onnettomuudesta, tietyöstä tai muusta esteestä, navigaattori kertoo siitä kuljettajalle ja laskee automaattisesti uuden reitin kiertääkseen esteen. Näin kuljettaja voi keskittyä liikenteen seuraamiseen tarvitsematta vilkuilla karttaa. Navigaattori laskee myös automaattisesti uuden matka-ajan ja kertoo siitä näytöllään kuljettajalle.

Navigon 8110 –navigaattorissa TMC-vastaanotto on sisäänrakennettu ominaisuus, Navigon 2110 max –navigaattoriin ominaisuus tulee myöhemmin erikseen ladattavana ohjelmistopäivityksenä. Navigon 8110 on kaupoissa toukokuun alussa ja sen arvioitu jälleenmyyntihinta on noin 460 euroa. Navigon 2110 max-navigaattori on saatavilla huhtikuun lopusta, arvioituun 260 euron jälleenmyyntihintaan.

”Olemme iloisia voidessamme tehdä yhteistyötä Destia Trafficin kanssa suomalaisten autoilijoiden hyväksi,” sanoo Navigonin Suomen ja Ruotsin maajohtaja **Gabriel Kjellén**. ”Navigon on työskennellyt ahkerasti sekä Suomessa että Saksassa saadakseen TMC-ominaisuuden suomalaisten autoilijoiden saataville. Olemme tehneet satoja tunteja ja tuhansia kilometrejä testausta, jotta voisimme taata kaiken toimivan. Tavoitteenamme on tehdä navigoinnista vieläkin helpompaa ja turvallisempaa. Navigon myös jatkaa tulevaisuudessa työtään tuodakseen markkinoiden parhaat navigointilaitteet suomalaisille autoilijoille.”

Ajantasaista liikennetietoa suoraan navigaattorin näytölle

RDS - TMC tulee sanoista Radio Data System - Traffic Message Channel, joka tarkoittaa radiosignaalisena digitaalisena välitettävää tietoa liikennettä hidastavista tekijöistä, kuten keliolosuhteista, onnettomuuksista tai tietöistä. Useassa maassa on tarjolla TMC-lähetystä liikenneolosuhteista. Suomessa TMC-tietoa on vuoden 2007 alusta välittänyt Destia (ent. Tieliikelaitos), osana maan kattavaa Radio Suomen lähetystä. Destia Traffic kerää ja välittää tiedot koko Suomen alueella tapahtuvista liikenteeseen merkittävästi vaikuttavista tilanteista ja olosuhteista. Tällaisia ovat esimerkiksi isot tietyöt, onnettomuudet, tapahtumat (esimerkiksi isot kulkueet ja paraatit), lauttojen ja lossien liikenteen keskeytykset sekä keliolosuhteiden muutokset.

Destia Traffic testaa ja hyväksyy kaikki TMC-vastaanottoon tarkoitetut laitteet Suomessa. Tällä hetkellä Suomessa myytävistä navigaattoreista hyväksymisprosessin on läpikäynyt Navigonin 8110-navigaattori. Navigon 2110 max-navigaattori käy testaus- ja hyväksymisprosessissa huhtikuun aikana.

"TMC on tällä hetkellä paras ja Euroopassa käytetyin tekniikka ajantasaisen liikennetiedon välittämiseksi autoilijoille suoraan navigaattoriin," kertoo TMC-tuotepäällikkö **Jarkko Jaakkola** Destia Trafficista. "Destia Trafficin hyväksyntä navigaattorille tarkoittaa, että kyseinen laite vastaanottaa ja näyttää TMC-lähettemme oikein. Haluamme näin osaltamme varmistaa, että suomalaisille autoilijoille myytävät laitteet täyttävät koko maan kattavan järjestelmämme vaatimukset."

Navigonin malliston lippulaiva

Navigon 8110 tarjoaa tukun navigoinnin turvallisuutta ja mukavuutta lisääviä ominaisuuksia. Tyylikäs, mattapintaisella teräskuorella varustettu laite sisältää Lane Assistant Pro -kaistaopastuksen, liittymät realistisempina näyttävän Reality view Pro -näytön, entistä nopeamman reittilaskennan ja alan kehittyneimmät multimediaominaisuudet, kuten MP3-soittimen ja valokuvakatselun.

8110:n sydämessä on Navigon-ohjelmiston uusittu versio, mikä tuo merkittäviä parannuksia navigointiin. Reality View Pro näyttää moottoritierampit entistäkin selkeämmin. Kaista-avustaja ei ainoastaan näytä, millä kaistalla auton pitää olla poistuttaessa moottoritieltä, vaan kertoo myös sen, mitä sen jälkeen on edessä. "Ominaisuus auttaa valmistautumaan rampille ajoon paremmin, lisäten näin liikenneturvallisuutta," Kjéllen sanoo. "Laite myös varoittaa ajon aikana ylinopeuksista ja kiinteistä nopeusvalvontakameroista, sillä karttadataan on merkitty kunkin tien nopeusrajoitus ja kiinteät nopeusvalvontakamerat."

Uusimman sukupolven Bluetooth-teknologia takaa nopean ja helpon yhteyden matkapuhelimeen ja matkapuhelimen yhteystiedot voi tallettaa navigaattoriin. Myös Microsoft Outlookin osoitetiedot voi silmänräpäyksessä siirtää laitteen osoitesuosikkeihin, integroidun USB-portin kautta. Laitteen puheentunnistus toimii englanniksi, saksaksi ja ruotsiksi. Näillä kielillä laitteelle voi yhdessä lauseessa kertoa koko osoitteen tarvitsematta näppäillä ruutua. FM-vastaanottimen lisäksi laitteessa on FM-lähetin, jonka avulla navigaattorin antamat ääniohjeet voi lähettää kuulumaan autoradion kautta,

käyttäen jotain sellaista taajuutta, jolta ei tule ohjelmaa. Auton omien kaiuttimien kautta kuunneltuna ääniohjeet kuuluvat vieläkin selkeämmin.

NAVIGON 8110 tärkeimmät ominaisuudet:

- Huippulaadukas design
- Erittäin suuri, 4,8-tuumainen laajakuvanäyttö
- Destian hyväksymä TMC-vastaanotto ja ruuhkavaroitussjärjestelmä
- Edistysellinen Lane Assistant Pro –kaista-avustaja
- Reality View Pro
- Valokuvakatselu, MP3 soitin & FM-lähetin
- Puheentunnistin (ei tunnista Suomea)
- PIN-koodilukitus (varkaudenesto)
- Koko Euroopan kartta, sisältäen mm. 2 miljoonaa erikoiskohdetta
- Mitat: 134.5 mm x 84.5 mm x 21.8 mm (L/K/S)
- Arvioitu jälleenmyyntihinta: € 450

Kuvat:

Kuvia Navigon 8110- ja Navigon 2110 max-navigaattoreista sekä yritysten logot ovat ladattavissa osoitteesta:

<https://ds.salomaa.fi/intranouto/b0561b2dbbd58284ce30937f3f2b267f/>

Lisätietoja ja yhteystiedot:

Navigonin internetsivut osoitteessa:

www.navigon.com

Destia Traffic internetsivut:

www.destiatraffic.com

Yhteyshenkilöt:

Jarkko Jaakkola, tuotepäällikkö

Destia Traffic

+358 40 525 9336

jarkko.jaakkola@destia.fi

Sampsa Koskenalho (myös kuvapyynnöt ja testilaitteet)

GCI Finland

+358 400 858460

sampsa.koskenalho@gci.fi

Navigonista lyhyesti:

NAVIGON AG on yksi maailman korkeatasoisimmista navigaatiolaitteiden valmistajista. Omien laitteiden valmistuksen lisäksi NAVIGON tekee yhteistyötä autonvalmistajien ja tunnettujen elektroniikkavalmistajien kanssa tuottaen GPS-teknologiaan perustuvia, kuljettajaa avustavia järjestelmiä autoiluun. NAVIGON on perustettu vuonna 1991 ja se työllistää yli 400 henkilöä maailmanlaajuisesti. Sillä on toimistot Aasiassa, Euroopassa ja Pohjois-Amerikassa. NAVIGON - ja maailma on sinun.

Destiasta lyhyesti:

Destia Oy on johtava suomalainen infra-alan palveluyritys. Destia rakentaa, ylläpitää ja suunnittelee nykyaikaisia liikenne- ja teollisuusympäristöjä sekä tuottaa liikenteen asiantuntija- ja tietopalveluja. Noin 602 miljoonan euron liikevaihdollaan Destia on infra-alan markkinajohtaja Suomessa. Henkilöstöä on noin 2 700 henkeä. www.destia.fi



Destia Traffic on johtava dynaamisten ja reaaliaikaisten liikennetietojen sekä niihin liittyvien palvelujen tuottaja. Ajantasaista tietoa liikenteestä, sääoloista tai liikennettä häiritsevistä häiriöistä sisältävältä liikennetietoalustalta räätälöidään tietopalveluita muun muassa navigaatiolaitteisiin, medialle, julkishallinnolle, kuljetusalan yrityksille sekä kunnille ja kaupungeille. www.destiatraffic.fi