

Liukkaan kelin varoitin, mutkahälytin, hätäaputoiminto, kaista-avustin...

Navigon 7210 on teiden turvanavigaattori

Navigon 7210 -autonavigaattorissa on useita turvallisuutta lisääviä ominaisuuksia. Navigaattori osaa mm. varoittaa ennalta huonoista ajo-olosuhteista ja jyrkistä mutkista. Lisäksi se on erittäin näppärä ja nopea opastaja joulunajan ruuhkissa. Navigaattorilla löytää turvallisesti perille myös säkkipimeässä tai jos liikennemerkkit ovat lumen peitossa.

Navigon 7210 -navigaattori osaa **varoittaa liukkaasta kelistä** jo ennen liikkeelle lähtöä, sillä siinä on Destia Trafficin välittämän liikenne- ja kelitiedon vastaanotin. (TMC-vastaanotin) TMC on Euroopan käytetyin tekniikka ajantasaisen liikennetiedon välittämiseksi autoilijoille suoraan navigaattoreihin. Suomessa TMC-palvelusta tekee ainutlaatuisen Destia Trafficin käytössä olevat, usean tunnin päähän ulottuvat tiesään ja tieolosuhteiden ennusteet. Navigaattori osaa näin varoittaa autoilijaa tulevasta liukkaasta ajokelistä tai lähestyvistä lumimyrskystä jo etukäteen, jolloin matkustaminen on turvallisempaa ja sujuvampaa. (Lisätietoja Destia Trafficin sivuilla: www.destiatraffic.fi)

Navigon 7210 tutkii älykkäästi karttadataa ennakkoon ja **hälyttää vaarallisen jyrkistä mutkista**. Näin autoilija voi alentaa nopeuttaan ajoissa. Navigaattori osaa **varoittaa myös ylinopeuksista**. Tämä on mahdollista siten, että navigaattorin karttadataan on merkitty useimpien teiden nopeusrajoitus. Navigaattori selvittää auton nopeuden satelliittisignaalin avulla ja hälyttää mikäli keskituntinopeus on suurempi kuin suurin sallittu. Raja-arvoja voi itse säätää, jolloin navigaattori hälyttää esimerkiksi pikkuteillä pienemmästä ylityksestä kuin moottoriteillä. Kannattaa kuitenkin huomata, että navigaattoriin tallennetut nopeusrajoitukset ovat ns. kesänopeuksia, eikä navigaattori osaa huomioida vaihtuvia nopeusrajoituksia. Navigaattorin kertoma keskituntinopeus on joka tapauksessa yleensä tarkempi kuin auton nopeusmittarin näyttämä. Navigon 7210:n **äänenvoimakkuus säätyy nopeuden mukaan**, jolloin reittiohjeet ja varoitukset ovat automaattisesti sitä kuuluvammat mitä suurempi on auton nopeus.



Navigon 7210:n mutkahälytin varoittaa tien jyrkistä kaarteista.

Navigon 7210 sisältää myös kaista-avustimen ja selkeän risteysnäytön. Näiden ominaisuuksien avulla on helppo suunnistaa, vaikka liikennemerkkit tai kadun kaistanuolet olisivat lumen peitossa. Lähestyttäessä moottoritiellä ramppia, navigaattori näyttää selkeän, valokuvamaisen kuvan liittymästä

ja piirtää kuvaan ison nuolen sille kohtaa josta tulisi ajaa. Kaista-avustin näytetään navigointinäytössä pikkukuvana tärkeissä paikoin, jolloin oikean kaistan voi tarkistaa aina halutessaan. Moottoritiellä Navigon 7210 **ohjaa erehtymättä oikealle rampille** ja se kertoo kaupungissa hyvissä ajoin ennakkoon **mitä kaistaa tulee ajaa**, jolloin välttyään viime hetken hermostuttavilta kaistanvaihdolta.

Navigon 7210:n hätäaputoiminto tarjoaa apua nopeasti. Kahdella painalluksella navigaattori **neuvoo tien lähimpään poliisiin, sairaalaan tai apteekkiin**. Jos navigaattori on langattoman Bluetooth-yhteytensä avulla kytketty matkapuhelimeen, voidaan sillä myös ottaa puhelinyhteys näihin kohteisiin, turvallisesti hands-free-toimintoa hyödyntäen. Hätäapunäytössä Navigon 7210 kertoo kulloisenkin sijainnin selkeästi, joka säästää kallisarvoisia sekunteja esimerkiksi hätäkeskukseen soittaessa. Varkaiden varalta Navigon 7210 voidaan suojata nelinumeroisella PIN-koodilla joka estää sen luvattoman käytön.

Navigon 7210 -navigaattorissa on neljäkymmenen euroopan maan kartat ladattuina valmiiksi sen kahden gigatavun muistiin ja laitteen voi ottaa käyttöön suoraan paketista. Euroopassa uudistetaan teitä jatkuvasti ja karttadata on hyvä pitää ajan tasalla säännöllisin päivityksin. Navigon tarjoaa 7210:n ostajille mahdollisuuden hankkia **karttapäivitykset kahdeksi vuodeksi** itselleen 80 prosentin alennuksella, vain 19,95 euron hintaan. (Normaali hinta 99 euroa) Neljännesvuosittain ilmestyvät karttapäivitykset ladataan tietokoneelle Fresh Maps -ohjelmalla, josta ne siirretään usb-kaapelilla navigaattoriin. Fresh Maps tarkistaa samalla että laitteen oma ohjelmisto on ajan tasalla. Fresh Maps -ohjelmalla voi ladata navigaattoriin myös muita lisäominaisuuksia ja päivityksiä, kuten esimerkiksi päivitetyn listan liikenteen kiinteistä kameravalvonnoista. Lisätietoja Navigon Fresh -ohjelmasta: www.navigon.com/fresh.

Navigon 7210 -navigaattorin esittelysivusto on osoitteessa: www.navigon7210.com

Navigon 7210 -navigaattorin tärkeimmät ominaisuudet:

- Litteä ja kehyksetön SmartDisplay kosketusnäyttö (4,3 tuumaa)
- Mutkahälytin
- Ylinopeushälytin
- Reaaliaikainen TMC-liikenne- ja kelitieto (tiedon toimittaa suomalainen Destia Traffic)
- Kaista-avustin ja selkeä risteysnäyttö
- Hätäaputoiminto
- Näyttää teiden kiinteät nopeusvalvontakamerat
- Sisältää 40 euroopan maan kartat
- Kolmiulotteisia nähtävyyksiä kartalla
- Bluetooth hands free -toiminto
- 80% alennus Fresh Maps-karttapäivityksiin (**19,95 €**, norm. 99,00 €)
- Suositushinta: **349 €**
- Kahden vuoden noutotakuu

Navigon 7210 -navigaattorin tekniset tiedot:

- Näyttö: suuri 4,3-tuumainen kosketusnäyttö (16:9-laajakuvasuhte)
- GPS-paikannin: SiRF Titan + Instant Fix II
- Muisti: 2 GB Flash ROM / 128 MB RAM
- Suoritin: Centrality Titan 1 (600 MHz)
- Käyttöjärjestelmä: Windows CE
- Akku: 1600 mAh litiumakku
- Paino: 180 g
- Mitat: 115,6 mm x 74,8 mm x 18,7 mm

Lisätietoja:

Yhteyshenkilöt lehdistölle:

Sampsa Koskenalho (myös kuvapyynnot ja testilaitteet)

GCI Finland

sampsa.koskenalho@gci.fi

+358 400 858 460

Jukka Jänönen

GCI Finland

jukka.janonen@gci.fi

+358 400 127 147

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.