

Icoms Detections I-SAFE 1 STM nopeusnäyttötäulu

Tekninen esite



UPPA
TRAFFIC

I-SAFE 1 STM nopeusnäyttötäulu vaihtaa näkymää joustavasti nopeuslukeman sekä piktogrammiviestien välillä

- Värjätty nopeuslukema (vihreä, keltainen tai punainen riippuen kuljettajan mitatusta nopeudesta)
- Piktogrammit tai lyhyet tekstiviestit mahdollisia
- Näyttötäulun kehikseen on mahdollista merkitä valmistusvaiheessa vapaamuotoinen teksti: esimerkiksi "SINÄ AJAT" tai "NOPEUTESI".
- Kompakti, siirrettävä ja helppo käsitellä
- Eri tehonsyöttövaihtoehtoja: aurinkovoima, tie-/katuvalaistusverkko, jatkuva sähkö tai akkukäyttö

Miksi valita I-SAFE nopeusnäyttötäulu?

Hyödylliset ominaisuudet

- Kompaktin kokoinen
- Kevyt painoltaan
- Irroitettava akku
- Esiasetetut asetukset nopeusaluettain
- Kalenteritoiminnallisuus (jopa 4 jaksoa / päivä)

Käyttäjäystävällisyys

- Kattava ohjelmisto liikennedatan käsittelyyn
- Kattavat liikennelaskentatulokset, mm. liikennemäärät ja nopeudet molemmilta suunnilta
- Kokonaisvaltainen ja vakioitu kiinnitysjärjestelmä erilaisille pylväille

Edistykselliset ominaisuudet

- Korkealuokkainen havaittavuus: 39 cm merkkikorkeus
- Värilliset piktogrammit
- Näytön kirkkauden automaattinen säätäminen ympäristön valoisuuden mukaan
- Neljä eri tehonsyöttövaihtoehtoa
- Asetukset mahdollista tehdä myös ilman PC:tä
- Helppo ja nopea asennus

Asetukset

Valintavaihtoehdot esiasetuille asetuksille (numerovalitsimen avulla).
Kustomoidut asetukset USB-tikun tai Bluetoothin (optio) avulla.

- Minimi- ja maksiminopeusnäyttöraajat
- Värien nopeusrajauspyykki (vihreä, keltainen, punainen)
- Näkymän vilkkumisen nopeusrajauspyykki
- Tekstiä tai piktogrammeja
- Aikaslottit

Varusteoptiot

- Mobiilireititin (4G)
- Bluetooth-liitännäisyys
- Verkkoselaimella käytettävä analytiikka-alusta liikennedatan käsittelyyn

Tekniset tiedot

Icoms Detections I-SAFE 1 STM nopeusnäyttötäulu



Näyttötäulu

- 3-värinen LED-näyttö: vihreä, keltainen ja punainen väri
- Näytön lukemännäyttökkyky: 1 – 199 km/h
- Merkkikorkeus: 39 cm
- Mahdollista näyttää nopeuslukema, lyhyitä tekstiviestejä sekä kustomoitavia piktogrammeja
- Mahdollista jopa kolmen peräkkäisen viestin sykli (nopeus, tekstiä tai piktogrammeja)

Nopeustutka

- Nopeuden mittausta: 5 – 255 km/h (näyttämän yläraja: 199 km/h)
- Maksimitunnistusetäisyys: 200 m
- Toimintataajuus: 24,125 GHz (K-band)
- Lähetysteho: < 5 mW
- Edistynyttä tutkateknologiaa, jota Suomessakin ollut jo pitkään liikennevalokäytössä

Mekaaninen kiinnitys

- Asennetaan pylvääseen
- Paneelin takaosaan kiinnitetään kaksi koukkuuta, joihin yhdistetään pylväskohtainen asennussetti (saatavilla asennussetti erilaisille pylväille, ml. tie-/katuvalaisinpylväät)

Käyttöympäristö

- Käyttölämpötila: -40 ... +65 °C
- IP-luokitus: IP65

Tehonsyöttö

Neljä erilaista tehonsyöttötäpää:

- Ladattava 12 V / 24 Ah akku
- 230 V_{AC} / 50 Hz verkkovirta (2 mahdollisuutta: jatkuva syöttö tai tie-/katuvalaistusverkko)
- Aurinkovoima

Kommunikointirajapinta

- USB
- Bluetooth (optiovaihtoehdo)
- Mobiilireititin (optiovaihtoehdo)

Muistikapasiteetti

- Muistissa säilytettävä mittaustäärä: 540000 mittausta

Mekaaniset ominaisuudet

- Merkinäkymän mitat: 384 mm (K) x 513 mm (L)
- Kotelon ulkomitat: 775 mm (K) x 655 mm (L) x 140 mm (S)
- Paino (ilman akkuuta): 12,4 kg

Valmistusmaa
Belgia

Järjestelmävaatimukset (käyttäjän työasema)

- Käyttöjärjestelmä: Windows 10 tai uudempi
- Keskusmuisti: min. 512 Mt
- Kiintolevytila: 200 Mt

Standardit

Direktiivi 2014/53/EC

