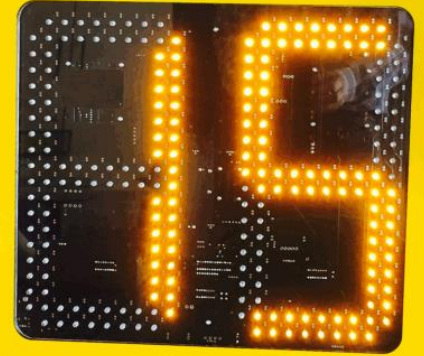


“TURVALLISUUTESION TÄRKEINTÄ” VIASITE 32 AMBER NOPEUSNÄYTTÖ

VIATRONICS

YOUR
SPEED



ViaSite 32 Amber yhdistää markkinoiden tehokkaimman yksiväri­näytön, sekä kehittyneimmät tiedonkeruu- ja käsittelyominaisuudet.

- 20 % suuremmat ja ylinopeudesta vilkkuvat numerot kiinnittävät tehokkaasti kuskin huomion
- Superkirkas 8000 mcd:n LED:t ovat 2 kertaa kirkaammat tavalliseen näyttöön verrattuna.
- Automaattinen kirkkaudensäätötoiminto, näytön kirkkaus säätyy ympäristön kirkkauden mukaan.
- Web-käyttöliittymällä varustettu ja pilvipalveluna toteutettu nopeustiedonkeruu- ja analysointi.
 - Langaton tiedonsiirto Wi-Fi -yhteyden avulla.
 - Tiedonsiirto, käsittely ja analysointi myös älypuhelimilla ja tableteilla.
- Automaattinen tiedonsiirto pilvipalveluun (GPRS/GSM data optio)

Eikä asiaa jätetty pelkästään tähän, käännä sivua ja lue lisää...



Apple™

ANDROID



Connecting people first.



ALUMIINI

Kotelo lujaa, kevyttä ja korroosiovapaata merialumiinia (Almg 3). Kotelo on myös puuterimaalattu ja paistettu kestävän lopputuloksen saavuttamiseksi.

VIACONTROL KÄYTTÖPANEELI

Vaivaton ja suoraviivainen yleisimpien asetusten tekemisen asennuspaikalla vain viidellä käyttökytkimellä. Myös näytössä näytettävät minimi- ja maksiminopeudet voidaan asettaa käyttöpaneelistä, jolloin kevytliikenne ja törkeät ylinopeudet saadaan suodatettua pois. **Kaikkia näitä asetuksia voidaan muuttaa kätevästi ja helposti asennuspaikalla ilman tietokoneita.**

“YLINOPEUS” -TEKSTI

Näyttö voidaan varustaa myös “YLINOPEUS” tai “HIDASTA” LED-tekstillä. Teksti alkaa vilkkumaan numeroiden kanssa, mikäli esiase-tettu nopeusrajoitus ylittyy.

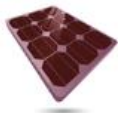
HEIJASTAVA “NOPEUTESI” TAI ”SINÄ AJAT” -TARRA

Nopeusnäyttö on varustettu heijastavalla “NOPEUTESI” -tarralla.



AKUT (OPTIO)

Nopeusnäyttö voidaan varustaa myös 1-2 18-20 Ah:n akulla. Akut ladataan suoraan verkkovirralla, hämärä- tai kellokytkimellä toimivasta katuvalosta, tuuli- tai aurinkoenergialla. Maksimi toiminta-aika yhdellä latauksella on reilu viikko.



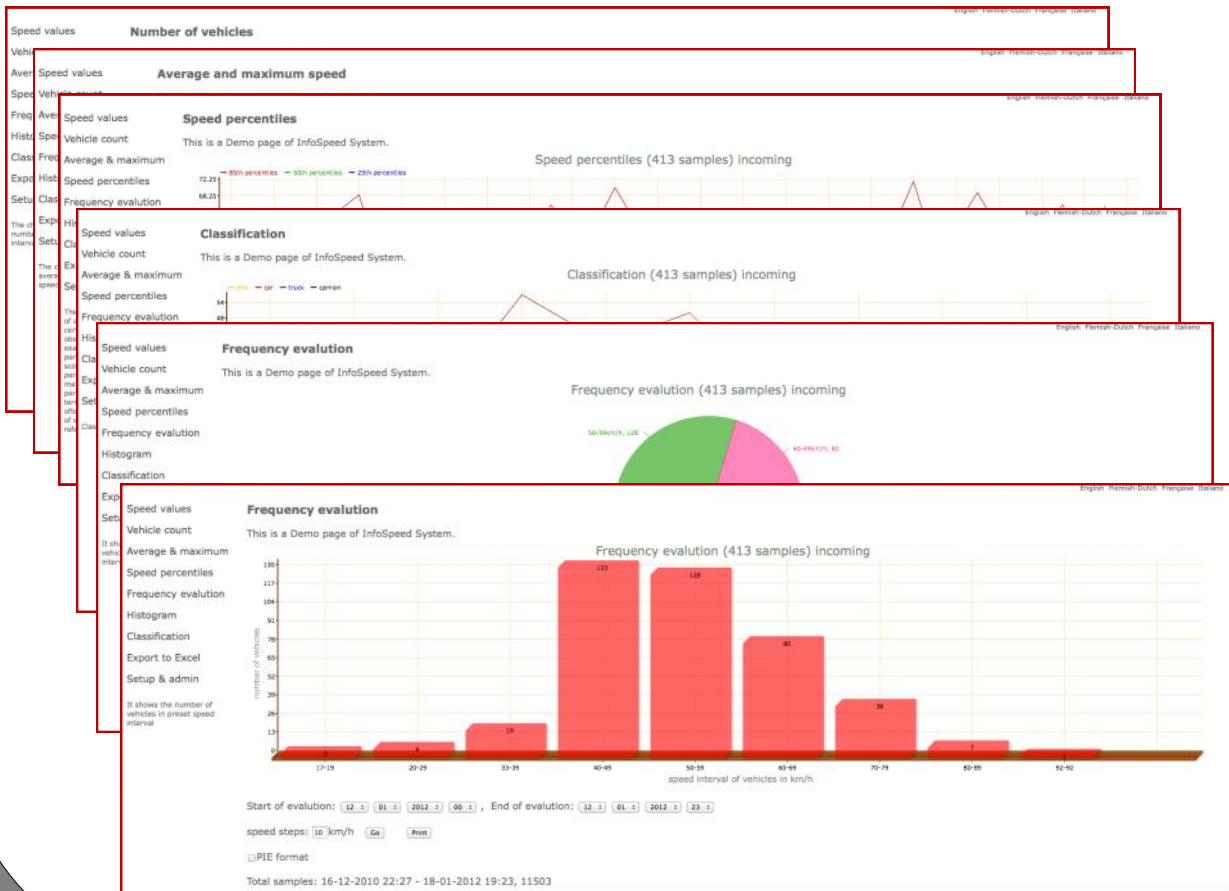
AURIKOKENNO (OPTIO)

Järjestelmä voidaan varustaa myös 40-140 W:n aurinkopaneeli-järjestelmällä, jolloin nopeusnäyttö toimii myös sähköverkon ulkopuolella.



LIIKENNETIEDON KERUU- JA ANALYSOINTIJÄRJESTELM (OPTIO)

Nopeustiedon keruu mahdollistaa jopa miljoonien nopeustietojen tallentamisen päivämäärä – ja aikaleimalla varustettuna. Monikielinen pilviratkaisu on toteutettu Web-pohjaisena ja raportointi sisältää useita eri raporttipohjia, kuten 85%-raportin. GPRS/GSM optio siirtää nopeustiedot ajastetusti ja automaattisesti pilvipalveluun. Tietoja voidaan siirtää, käsitellä ja selata lähes reaaliajassa myös älypuhelimilla ja tableteilla.



USB—Wi-Fi TIEDOSIIRTO

Näytön keräämä nopeustieto saada siirrettyä helposti joko USB -muistitikun avulla tai langattomasti Wi-Fi -yhteyden yli.



GSM/GPRS DATA

Lisävarusteena saatava GSM/GPRS -moduuli mahdollistaa ajastetun ja automaattisen tiedonsiirron pilvipalveluun.



TEKNISET TIEDOT	
Käyttölämpötila:	-30°C / +70°C (-22 °F / 158 °F)
Mittausyksiköt:	KPH tai MPH
Ylinopeusasetus:	Vapaasti valittavissa tai 5,20,25,30,40,50,60,70 ja 80
Mittausresoluutio:	1 KPH tai MPH
Tarkkuus:	+/- 1 KPH tai MPH
Nopeusalue:	0-199 KPH
Herkkyys / kantama:	Standardi tutka noin 50-70 m Keskipitkän kantaman tutka noin 150-170 m (optio) Pitkän kantaman tutka noin 400 m (optio)
Signaaliprosessointi:	Digitaalinen
Mittaussuunta:	Mittaa vain lähestyviä kohteita
PAINO JA MITAT	
Kotelointi:	Musta puuterimaalattu ja paistettu merialumiini (Almg 3)
Koko:	Kotelo H 450 mm x L 500 mm X W 120 mm Etulevy H 800 mm x L 550 mm x W 2 mm
Paino:	10 Kg
Etulasi:	Iskun kestävä 4 mm paksu Makrolon polykarbonaattilasi
IP-luokitus:	IP56 / täyttää NEMA 4R tason vaatimukset, tuulettava
VIRTA	
Virta:	110-240 V
Virta Aurinkopaneelilla (Optio):	12-16 V / 40-140W
Nimellisvirta / Akku (Optio):	1-2 kpl / 12 V / 18 - 20Ah (paino noin 5 kg / akku)
Virrankulutus	0,05 A (0,6 W) Min / 0, 3 A (4 W) Max
TUTKA	
Taajuus:	24.125 GHz, +/- 50 MHz
Tyyppi:	(K-Band) / Suuntaava Dopplertutka
Mittausalue:	0 - 199 KPH
Tutkakeilan leveys:	Standardi ja keskipitkän kantaman tutka: 30° x 40° (+/- 2°) Pitkän kantaman tutka: 30° x 30° (+/- 2°)
LED-NÄYTTÖ	
Numeroiden määrä:	2 näyttö pystyy näyttämään nopeudet aina 99 KPH saakka.
Numeron korkeus:	32 cm
Tyyppi:	7 segmentti / 2 LED-riviä
LED-määrä:	200 PCS
Katselukulma ja kirkkaus:	30° / 8000 mcd
Optiot:	LED-teksti "YLIHOPEUS", "HIDASTA", "KM/H", jne.
KÄYTTÄJÄN ASETUKSET	
	Nopeusrajoitus Nopeuden päivitysväli 400 tai 1200 millisekuntia Näytettävät minimi- ja maksiminopeudet Wi-Fi-ajastus (tiedonkeruu optio)
TIEDONKERUU (OPTIO)	
Tiedonkeruu:	Satoja miljoonia tietoja kellonaika- ja päiväystiedolla varustettuna
Tarkkuus:	Tiedot tallennetaan täysinä kilometreinä
Tiedonsiirto:	USB / Wi-Fi
Tiedonkeruun mittaussuunta:	Lähestyvät kohteet
Optiot:	Automaattinen tiedonsiirto GSM/GPRS -datamoduulin avulla

Viatronics Oy
Merikotkantie 10 LH1, 67200 Kokkola
Puh: 020 7528 570 • Fax: 020 7528 579
info@viatronics.fi • www.viatronics.fi