

VIASITE 25 ECO

"KUN TURVALLISUUS ON TÄRKEÄ"

VIATRONICS



ViaSite 25 Eco on edullinen vaihtoehto näkyvyydestä tinkimättä.

LED:n kirkkaus on sama kuin PRO –sarjan näytöissämme !

- Kevyt siirtää ja käsitellä, näyttö painaa vain 5 kg !
- Toimii kahdella akulla varustettuna noin 7 pv yhdellä latauksella.
- Vihreä—punainen LED nopeusnäyttö vaihtaa väreä nopeuden ylittäessä annetun raja-arvon:
 - Nopeuden ollessa sallituissa rajoissa, näytetään nopeus vihreänä
 - Nopeuden ylittäessä sallitun, näytetään nopeus punaisena
- Superkirkas 8000 mcd LED:t, kaksi kertaa tehokkaammat tavallisiin näyttöihin verrattuna.
- Automaattinen kirkkaudensäätö säätää LED-kirkkauden ympäristön kirkkauden mukaan.

Lue lisää...

VIASITE 25 ECO

ViaSite 25 Eco nopeusnäyttö perustuu tutkaan ja Doppler-ilmiöön. Järjestelmä mittaa ja näyttää nopeuksia monissa eri käyttöympäristöissä, kuten tie- ja rautatieympäristöissä. Nopeusnäyttö mittaa ja päivittää ajoneuvon nopeuden kerran sekunnissa. Mikäli nopeus on alle esiasetetun nopeusrajoituksen, näytetään nopeus vihreällä värillä. Nopeuden ylittäessä esiasetetun nopeusrajoituksen, muuttuu nopeuden väri punaiseksi.

ViaSite 25 Eco toimii myös akkuvarmennettuna. Tällöin näyttö toimii tarvittaessa myös täysin ilman verkkovirtaa joko aurinkopaneeleilla tai ladattavana versiona. Sisäinen alijännitesuoja sammuttaa näytön automaattisesti, mikäli akkujännite putoaa alle 11,5 Voltin. Akun latauduttua ja jännitteen ylittäessä 12,5 V herää näyttö jälleen toimintaan.



KOTELO

Näytön kotelo on tehty kevyestä ja kestävästä komposiittimateriaalista.



HEIJASTAVA "NOPEUTESI" TAI "SINÄ AJAT" -TARRA

Nopeusnäyttö on varustettu heijastavalla "NOPEUTESI" -tarralla tai levyllä. Jos näyttö on varustettu esim. "YLINOPEUS" LED -lisätekstillä, käytetään näytössä vastaavaa tekstilevyä näytön yläosassa.



KIINNIKKEET

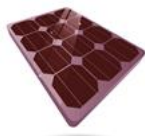
Järjestelmä toimitetaan 76 mm kiinnikkeillä. Vaihtoehtoisesti saatavana on myös 60 tai 89 mm kiinnikkeet.

Aurinkopaneeliversio toimitetaan kiinnikkeillä, jotka asettavat aurinkopaneelin 20° kulmaan. Tämä takaa tehokkaan käyttö- ja latausvirran saannin paneelilta.



AKUT (OPTIO)

Nopeusnäyttö voidaan varustaa myös 7-14 Ah:n sisäänrakennetuilla akuilla. Akut ladataan esim. hämärä- tai kello-kytkimellä toimivasta katuvalosta, tuuli- tai aurinkoenergialla.



AURINKOKENNO (OPTIO)

Järjestelmä voidaan varustaa myös 40-80 W:n aurinkopaneeli-järjestelmällä, jolloin nopeusnäyttö toimii myös sähköverkon ulkopuolella.





TEKNISET TIEDOT

“Nopeutesi” -tekstin korkeus:	60 mm
Kotelo:	Komposiitti, musta PCV -kotelo
Koko ja paino	K 42 cm x P 37 cm x L 9 cm / 5 Kg
Etulasi	Makrolon, 4 mm paksu ja iskunkestävä polykarbonaattilasi (PC)
Säänkestävyys	Täyttää NEMA 4R tason, tuulettava kotelorakenne
Käyttölämpötila	A/C Malli: -30 °C to +60 °C (-22 °F to 135 °F) Aurinkopaneeli- ja akkumallit: -20 °C to +60 °C (-22 °F to 135 °F)
Maksimi kosteus:	100 %
Takuu	1 vuosi, osat ja työ

LED-NÄYTTÖ

Numeroiden lukumäärä	Kaksi (2)
Numeron korkeus	25 cm / 10 tuumaa
Tyyppi:	7-segmentti / 2 LED-rivinen
LED / kirkkaus	Superkirkas vihreä & punainen LED / 8000 mcd kirkkaudella (käyttöikä noin 100 000 tuntia)
Kirkkaudensäätö:	Ympäristön kirkkauden mukaan automaattisesti säätävä

VIRTA

Syöttöjännite:	240VAC
Syöttöjännite Aurinkopaneeli (Optio):	40-80 W / 17.4V / 3.11A
Nimellisjännite / Akku (Optio):	12 VDC / 7-14 Ah
Virrankulutus:	Valmiustila < 1 W / Aktiivitila < 0.2 A (2 W)
Virtasuoja:	5A Sulakkeet

TUTKA

Tyyppi:	K-taajuus, Suuntaava Dopplertutka
Sensorin kantama:	Noin 150 m
Taajuus:	24.125 GHz, +/- 50 MHz
Keilan leveys:	30 / 40 astetta +/- 2 astetta
Nopeusalue:	0 - 199 KPH
Tarkkuus:	+/- 1.5 KPH

KIINNIKKEET

Näyttö:	Pyöreään noin 76 mm halkaisijaltaan olevaan pylvääseen mukana. Optiona 60 tai 89 mm halkaisijaltaan oleviin pylväisiin.
Aurinkopaneeli:	Pylväskiinnikkeet, jotka asettavat paneelin 20° asteen kulmaan.

Viatronics Corp.

Merikotkantie 10 LH1, 67200 Kokkola, Finland
Tel: +358 207 528 570 • Fax: +358 207 528 579
info@viatronics.eu • www.viatronics.eu

Copyright © 2014 Viatronics Corp.