

Hastighetsdisplay GR36CL



- ✓ Hastighet
- ✓ Smiley
- ✓ Text



Fördelar

- Den nya GR36CL är en punktmattrisskärm som visar **hastigheter** och **glada/sura ansikten** samt **korta textmeddelanden** för att göra förare medvetna om sin hastighet och få dem att reagera på den.
- Som en ny funktion är GR36 redan utrustad med **fjärråtkomst** för att kunna styra displayen varifrån som helst (ingen extra hårdvara behövs). Enheten kan dessutom fortfarande konfigureras via **Bluetooth**. Den inbyggda GPS-klockan **justerar automatiskt lokal tid** och **datum** i bakgrunden.

Funktioner



4kg



Bluetooth



Hastighet, Smiley,
Kort text



<1W



Justering
ljusstyrka



Analysmjukvara



IP67



App



Cloud (4G)



Data-
insamling



GPS



Tidskontroll

GR36CL



Multi-färgs LED
med datainsamling

Elektronik

Spänning	12V
Vilotid (Radar på, LED av)	< 0,1W (!)
Display aktiv (visar hastighet)	<1W

Radarsensor

Arbetsfrekvens	Multiradarsmål K-band (24 GHz)
Sändningseffekt	5 mW
Certifiering	CE-godkänd
Mätområde	3 - 255 km/h
Detektionsavstånd	min. 100 m genomsnitt 200 m lastbil genomsnitt 300 m
Noggrannhet	± 3 %

LEDs

Märke	Osram LED-lampor BLACK-series
Färg	Gul 590 nm Röd, grön, blandad gul
Livslängd	Lång livslängd hög tillförlitlighet

Display

Pixelrutnät	10 mm gul 20 mm röd/grön
Sifferstorlek	30 cm
Läsavstånd	ca 150 m
Läsbarhet	Unik kontrast tack vare speciell design

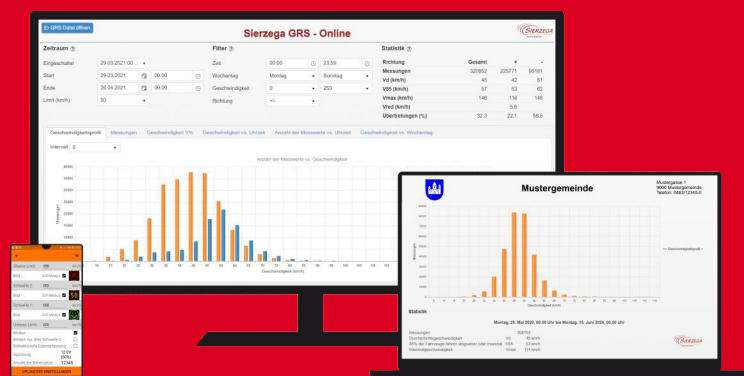
Uppdateringsfrekvens	ca. 1 sek,justerbar
Ljusstyrkereglering	Automatiskt
Datainsamling	upp till 1,6 miljoner poster

Mekanisk Data

Mått	62 x 62 x 4 cm
Vikt	4 kg
Hölje	ASA-plast
Frontskivbeläggning	Högreflekterande, vit
Skyddsklass	IP67
Framruta	Lexan, antireflexbeläggning
Omgivnings- temperatur	-25°C till 60°C

Innehåll

- Hastighetsdisplay GR36CL
- Mjukvara: GRS online/Android App
- Stolpfästen (Ø60 eller Ø76 mm)
- Strömkabel – 12V
- Tillval: Batterier och solcellspanel



© 2025 NSX AB. Alla rättigheter förbehållna. Specifikationerna i detta datablad kan ändras utan föregående meddelande.
Nordguard – Albybergstringen 105, 137 69 Österhaninge – 010-153 90 50 – info@nordguard.se