



DSD Pro – hastighetsdisplay med text och trafikmätning

SKU: 32102

Beskrivning

DSD Pro är en hastighetsdisplay med text som visar aktuell hastighet och smiley tillsammans med ett valbart LED-budskap. Displayen registrerar samtidigt trafikdata för analys och uppföljning. Ett bra val för skolor, kommuner, bostadsområden och företag som vill kommunicera mer än bara hastigheten.

Hastighetsdisplay med text – ge föraren ett tydligare budskap

DSD Pro är en hastighetsdisplay med text som kombinerar aktuell hastighet, smiley och ett variabelt LED-textfält. Ni kan därför både visa hur fort föraren kör och förstärka återkopplingen med ett kort och tydligt budskap.

DSD Pro registrerar samtidigt trafikdata för analys och uppföljning. Modellen passar särskilt bra för kommuner, skolor, bostadsområden, samfälligheter och företag som vill kombinera en [hastighetsdisplay](#) med tydlig information till föraren.

Visa hastighet, smiley och text

När ett fordon närmar sig mäter radarn hastigheten. Föraren ser sin aktuella hastighet med stora LED-siffror, medan smileyn ger snabb visuell återkoppling.

Ett variabelt LED-textfält kompletterar hastighetsvisningen. Här kan ni exempelvis visa **TACK!** när föraren håller rätt hastighet eller använda ett kort varningsbudskap när hastigheten är för hög.

Ni väljer budskap efter trafikmiljön och hur ni vill påverka föraren. Kombinationen av hastighet, smiley och text gör DSD Pro mer kommunikativ än en vanlig DIN FART-skylt.

Hastighetsdisplay med valbart textbudskap

Textfältet är en av de stora skillnaderna mellan DSD Smart och DSD Pro. Pro kombinerar hastighetsvisningen med ett valbart textmeddelande och ger därmed fler möjligheter att påverka förarens beteende.

Funktionen passar särskilt bra där ni vill förmedla mer än bara aktuell hastighet. Skolor, bostadsområden, industriområden och infarter är några exempel.

Hastighetsdisplay med trafikmätning och uppföljning

DSD Pro påverkar föraren direkt och samlar samtidigt in trafikdata. På så sätt kan ni följa hastigheterna och analysera resultatet över tid.

Systemet registrerar bland annat datum, tid samt fordonets ingångs- och utgångshastighet. Informationen ger er ett bättre underlag för att bedöma trafiksituationen och se hur förarna reagerar på hastighetsdisplayen.

Ni får därmed både en aktiv hastighetsåtgärd och mätdata som hjälper er att följa upp resultatet.

Analysera trafikdata med myTrafficData

Med DataCollects webbaserade system myTrafficData kan ni analysera den insamlade informationen och arbeta vidare med mätresultaten. Det gör det enklare att följa utvecklingen och ta fram underlag för framtida trafiksäkerhetsåtgärder.

Beroende på vald konfiguration kommunicerar DSD Pro via Bluetooth eller 4G/LTE. Ni kan därför anpassa lösningen efter platsen och hur ni vill arbeta med mätinformationen.

Läs mer om DSD-serien och dess funktioner hos tillverkaren [DataCollect Traffic Systems](#).

Tydlig LED-display och radar

DSD Pro använder tydliga LED-siffror för att fånga förarens uppmärksamhet i god tid. Radarn mäter hastigheten på det annalkande fordonet och skylten ger sedan föraren direkt återkoppling.

Hastighet, färg, smiley och text samverkar för att göra informationen lätt att uppfatta. Föraren behöver därför bara några sekunder för att förstå budskapet och reagera.

För skolor, bostadsområden och företag

En hastighetsdisplay med text passar särskilt bra när ni vill kombinera hastighetsåterkoppling med ytterligare information. DSD Pro fungerar exempelvis vid:

- skolor och förskolor
- bostadsområden
- samfälligheter och vägföreningar
- kommunala vägar
- infarter till tätorter
- industri- och logistikområden
- arbetsplatser med intern fordonstrafik

På platser där ni behöver sänka hastigheten ytterligare kan ni även kombinera displayen med ett [fysiskt farthinder](#).

Tekniska data – DSD Pro

DSD Pro kombinerar LED-hastighetsvisning med smiley, variabelt textfält och lagring av trafikdata. Ni kan välja strömförsörjning efter platsens förutsättningar och komplettera systemet med fjärrkommunikation via LTE/DSD Connect.

Display	High-performance LED
Sifferhöjd	340 mm
Hastighetsvisning	3–199 km/h
Mätområde	3–255 km/h
Upplösning	1 km/h
Radar	Mikrovågsradar
Frekvens	ca 24,125 GHz
Radarräckvidd	Normalt ca 100 m, upp till 120 m för personbil
LED-färger	Röd, gul och grön
Smiley	Ja, med färgväxling röd/grön
Textfält	Variabelt LED-textfält
Textfärg	Röd/grön
Datalagring	Ja
Kommunikation	Bluetooth eller 4G/LTE beroende på utförande
Analys	myTrafficData
Temperaturområde	?20 till +50 °C
Stolpfäste	För stolpe Ø40–90 mm
Strömförsörjning	Nät eller solcell beroende på utförande

DSD Smart eller DSD Pro?

DSD Smart passar när ni vill visa aktuell hastighet och smiley samt samla in trafikdata.

Välj **DSD Pro** när ni dessutom vill visa ett variabelt textbudskap. Textfältet ger större möjlighet att kommunicera direkt med föraren och anpassa återkopplingen efter trafikmiljön.

För ännu större frihet med text, grafik och olika varningsbudskap är **DSD Flex** nästa steg i serien.

Hjälp att välja rätt hastighetsdisplay?

Vilken modell som passar bäst beror på trafikmiljön, vilken information ni vill visa och hur ni vill använda trafikdatan. Vi hjälper er gärna att jämföra alternativen.

Ring oss på **0370–123 83** eller kontakta oss för rådgivning och offert.

