

wavetec

wavetec Traffic Counter HP

Intelligenz kann so unscheinbar sein: präzise Verkehrsdaten wie Anzahl, Geschwindigkeit, Fahrzeuglänge, Datum und Uhrzeit werden vom Traffic Counter genau erfasst und auf einer handlichen SD-Karte gespeichert. Hiermit können die Daten komfortabel auf jeden PC übertragen und mit Hilfe unserer User Assistant Software effektiv und lösungsorientiert ausgewertet werden. "HP" steht hier für die Sonderausführung für Messungen aus einer sicheren Höhe von 3 Metern.

Bedienung

- Der Traffic Counter beinhaltet den Radar-Detektor mit Datenspeicherung und den Akkublock; das Kontroll-Terminal ist optional erhältlich.
- Aufhängung seitlich in 3m Höhe, im 45° Winkel zur Strasse gedreht
- Nach dem Einschalten sofort betriebsbereit
- Akku zum Laden herausnehmbar (passendes Akkuladegerät wird mitgeliefert)

Radardetektor

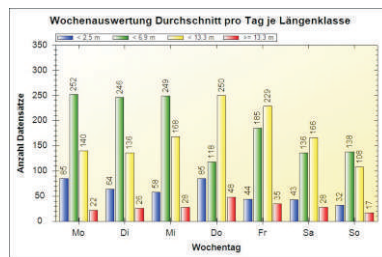
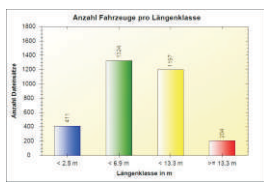
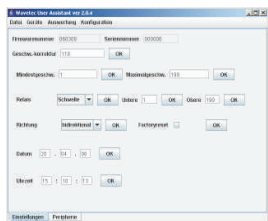
- Spezial-Antenne für seitliche Messung des Traffic Counters vom Fahrbahnrand aus 3m Höhe
- Es werden nur nur "ankommende" Fahrzeuge der nächstgelegenen Fahrspur detektiert.
- Die maximale Messreichweite ist reduziert auf ca. 20 – 40 m

Parametrierungsmöglichkeiten, Software

- Die Mindest- und die Maximalgeschwindigkeit ist einstellbar (1 - 255 km/h)
- Alarm-Schaltausgang mit einstellbarer Geschwindigkeitsschaltswelle (optional)
- Ausgabedaten: 1. Datum, 2. Uhrzeit, 3. Geschwindigkeit, 4. Reflektionswert für Fahrzeugtyp-Klassifizierung (Fahrzeuglänge)
- Datenformat: ASCII
- Mess- u. Konfigurationsdaten sowie Uhrzeit sind nicht-flüchtig über Lithium-Zelle gepuffert bzw. in EEPROM
- Datenauswertung über einen handelsüblichen PC mit SD-Kartenleser
- Software zur Datenauswertung ist im Lieferumfang enthalten



wavetec Traffic Counter HP: kompakt und präzise



Daten auswerten einfach und lösungsorientiert:

Verschiedene Diagrammvarianten und anschauliche Darstellungsmöglichkeiten mit dem wavetec User Assistant



Grüne Energie für Ihren Traffic Counter HP: Anwendungsbeispiel mit optional erhältlichem Solarpanel