



Datenauswertung/Servicebox für wavetec Speed Displays

wavetec bietet Ihnen die Möglichkeit, mit Ihrem Speed Display Geschwindigkeiten nicht nur anzuzeigen, sondern die gemessenen Verkehrsdaten auch aufzuzeichnen und auszuwerten. Zudem ist auch ein **verdeckter Modus** möglich, indem ohne jegliche Anzeige Verkehrsdaten gesammelt werden können.

Mit Hilfe unserer speziell entwickelten **Software "User Assistant"** können Sie Ihre Daten auf einfachste Weise anschaulich aufbereiten und für Ihre Projekte, wie z. B. Verkehrsanalysen, Bürgerbegehren etc. nutzbar machen.

Nach der Datenauswertung kann unmittelbar ein PDF-Dokument erzeugt und ausgedruckt werden. Dieses Dokument stellt sämtliche Daten über den jeweiligen Auswertzeitraum kompakt und übersichtlich dar.

Mit unserer speziell entwickelten **Servicebox** (extern am Gerät) können Sie mit einfachen Handgriffen die üblichen Geschwindigkeitsschwellen einstellen. Des Weiteren können Sie anhand der LED Leuchten die Funktionalität überprüfen. Ein USB-Anschluss sowie die Schnittstelle für das Kontroll-Terminal (optional) befindet sich ebenfalls in der Servicebox.

Dieses Gerät hat folgende Ausstattungsmerkmale:

- ✓ extern, leicht zugänglich, platziert auf der Rückwand des Gehäuses
- ✓ stabiler, verschließbarer, wassergeschützter Deckel
- ✓ SD Karte mit >= 512 Byte (FAT 16-formatiert)
- ✓ Speicher für mehr als 4,5 Millionen individuelle Fahrzeugdatensätze
- ✓ Echtzeituhr mit Kalender
- ✓ Speicherung von Datum, Uhrzeit, Eintritts- und Austrittsgeschwindigkeit
- ✓ (Energiesparfunktion) über Software einstellbar
- ✓ festgelegte Geschwindigkeitsschwellen einstellbar über Drehschalter
- ✓ Drehschalter für festgelegte Schwellen bei "Farbwechsoption"
- ✓ Kontroll- LEDs für Power; Akku; SD-Karte; Detektor/Radar; Datenübertragung
- ✓ Anschlüsse: USB und RS232 für optionalen Terminal
- ✓ Software-Lizenz
 - für Auswertesoftware wavetec "User Assistant":
 - umfangreiches Auswertepaket PC - basiert
 - Datenauslese über beliebiges SD-Kartenlesegerät

Datenkabel USB

- für die Verbindung von PC und Speed Display
- zur Einstellung und Kontrolle des Speed Displays

Bitte beachten Sie:

Die Servicebox erhalten Sie auch optional ohne die Datenspeicherfunktion



- ▶ SD-Karten-Slot
- ▶ Funktions-LEDs
- ▶ Drehschalter: festgelegte Geschwindigkeitsschwellen
- ▶ Anschlüsse USB und Schnittstelle für optionalen Terminal



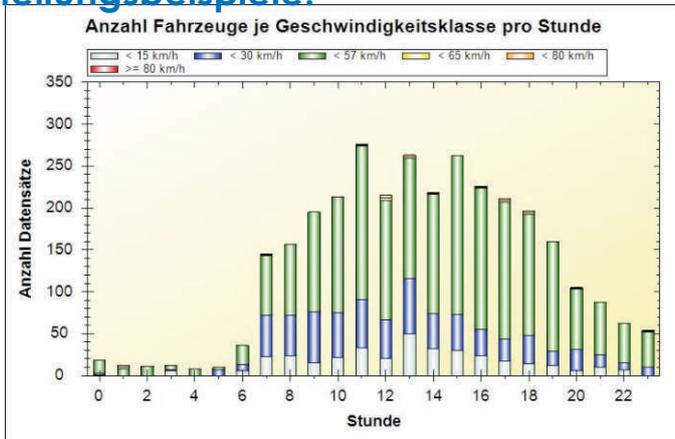
positioniert an der Rückseite des Speed Displays: einfach zugänglich und verschließbar



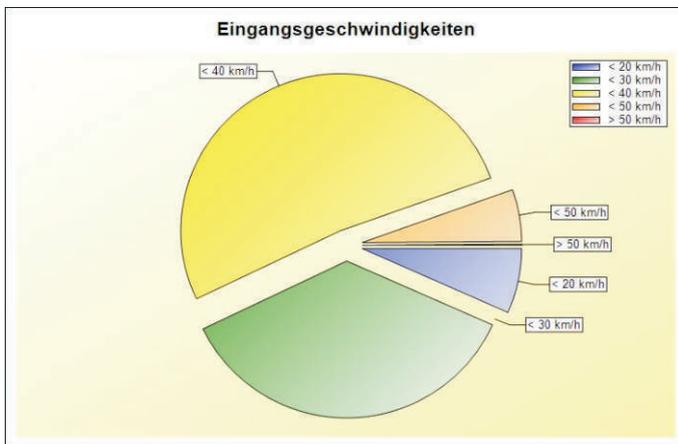
Artikelnummer
AP_MMCEX



Darstellungsbeispiele:



Anzahl Datensätze pro Geschwindigkeit pro Stunde (24 h)



Anzahl Datensätze pro Geschwindigkeitsbereich in Prozent

	< 20 km/h	< 30 km/h	< 40 km/h	< 50 km/h	> 50 km/h	#
%	6,67	36,21	51,67	5,33	0,12	100

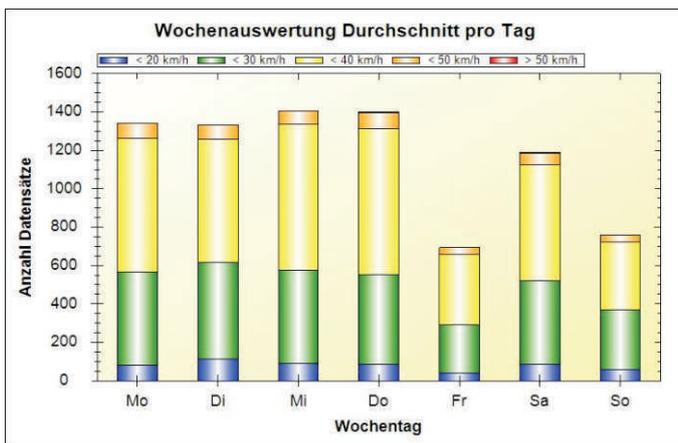


Diagramm Darstellung: Wochenauswertung im Durchschnitt pro Tag je Geschwindigkeit

	Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So	#
< 20 km/h	81	112	88	86	38	86	59	550
< 30 km/h	486	503	489	465	252	436	308	2939
< 40 km/h	696	644	760	762	367	605	353	4187
< 50 km/h	78	72	66	84	36	60	38	434
> 50 km/h	1	2	1	3	0	3	0	10
#	1342	1333	1404	1400	693	1190	758	8120

Tabellarische Darstellung: Wochenauswertung im Durchschnitt pro Tag je Geschwindigkeit