

Das kompakte Verkehrszählgerät - klein, handlich und flexibel!



Abmessung und Gewicht:
372 x 260 x 234 mm (B x H x T), ca. 3 kg



Hinter den abschließbaren Frontklappen befinden sich der Radardetektor und der Akku.

Vorteile des viacount 2:

- Messung in beide Fahrrichtungen möglich
- lange Akkulaufzeit (über 2 Wochen mit nur einem Akku)
- kleines, leichtes und robustes Gehäuse
- Tragegriff aus Aluminium
- hohe Mobilität

Technik:

Sekundengenaue Einzeldatenerfassung von:

- Geschwindigkeit, Anzahl Fahrzeuge, Fahrzeugklasse, Fahrtrichtung und Abstand in Sekunden
- 10 Geschwindigkeitsklassen, 6 Fahrzeugklassen
- Messbereich von 1 - 255 km/h
- einstellbar für ankommenden Verkehr, abfahrenden Verkehr oder für beide Fahrrichtungen
- Datenspeicher für 360.000 Fahrzeuge (4MB) erweiterbar auf 8 MB
- Datenschnittstelle zur Übertragung auf PC, Laptop, Palmtop, Pocket PC ...
- neue Kommunikations- und Auswertesoftware viaGraph für bis zu 20 verschiedene Diagramme
- Montagehöhen zwischen 0,5 m und 3,20 m Höhe möglich
- integriertes Dopplerradar (24.125 GHz / 5 mW)

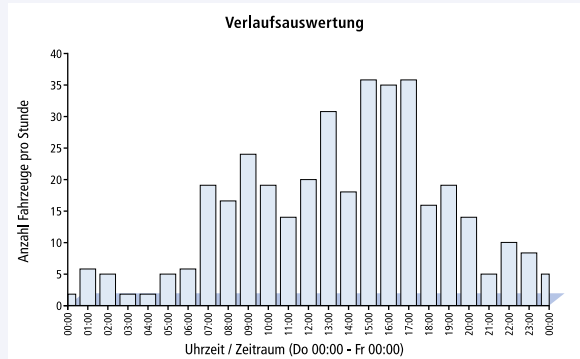
Optionen:

- Anschluß für 230V Betrieb
- Solarversorgung (viacount2 komplett mit Solarpanel)
- Kommunikation über Bluetooth oder GSM

Zubehör für viacount 2:

- Mastbefestigung (für Mastdurchmesser von 40 - 160 mm)
- Akku und Ladegerät
- via-Datenstecker II

Beispiel einer Datenauswertung:



Ort der Messung: Maybachstraße 39
Auswertebeginn: Donnerstag, 09.08.2007, 00.00 Uhr
Kommentar: -

Bearbeitung: G. Brandtner
Auswertende: Freitag, 10.08.2007, 00.00 Uhr

Häufigkeitsauswertung - Fahrzeugklassen

Geschwindigkeiten						Summe
< 10	71	10	0	1	0	82
< 20	152	123	7	7	4	293
< 30	222	775	44	59	22	1122
< 40	671	5107	201	359	107	6445
< 50	735	19624	555	597	108	21619
< 60	177	8139	213	95	9	8633
< 70	19	989	19	4	0	1031
< 80	7	110	4	0	0	121
< 90	1	16	0	0	0	17
< 100	0	3	0	0	0	3
> 100	0	0	0	0	0	0
Summe	2055	34896	1043	1122	250	39366

Ort der Messung: Robert-Blum-Str. / Leverkusen
Auswertebeginn: Donnerstag, 16.08.2007, 15.00 Uhr
Kommentar: -

Bearbeitung: G. Brandtner
Auswertende: Freitag, 17.08.2007, 15.00 Uhr