

## Leihmedien

### Geschwindigkeitsanzeigetafel

Auf Betriebsgeländen werden Geschwindigkeitsbegrenzungen oft übertreten. Eine Geschwindigkeitsanzeigetafel macht Fahrzeugführende auf ihre gefahrene Geschwindigkeit aufmerksam und belohnt korrektes Fahrverhalten durch eine positive Rückmeldung. Studien haben gezeigt, dass durch den Einsatz von solchen Geschwindigkeitsdisplays ein deutlicher und dauerhafter Rückgang der gefahrenen Durchschnittsgeschwindigkeiten erreicht wird.

Um zu testen, ob die Anschaffung solcher Anzeigetafeln für ihr Betriebsgelände sinnvoll ist, können BGN-Mitgliedsbetriebe ein oder zwei Geräte kostenlos bei uns ausleihen.



Die Displays ermöglichen neben der direkten Rückmeldung an die Fahrenden auch eine statistische Erfassung der Geschwindigkeitsdaten durch eine integrierte Datenaufzeichnung (Geschwindigkeit, Uhrzeit und Wochentag). Der Datenschutz ist dabei gewährleistet, da das Gerät keine Bilder aufzeichnet. Die Aufzeichnung der anonymen Geschwindigkeitsdaten ist auch bei ausgeschalteter Anzeige möglich, so dass ein Vergleich zwischen den gefahrenen Geschwindigkeiten mit und ohne Rückmeldung erfolgen kann.

Das Display kann mit einem mobilen Endgerät mit Android-Betriebssystem über Bluetooth programmiert und bedient werden. Dazu ist das Herunterladen einer kostenlosen App notwendig. Sollten Sie nicht über ein Android-Gerät verfügen, können wir ein Mini-Tablet mitliefern. Auf Wunsch können wir die Geschwindigkeitseinstellungen auch vorprogrammieren.

Das Gerät kann an jedem stabilen Mast mit einem Durchmesser zwischen 60 und 180 mm montiert werden. Auf- und Abbau müssen von einer fachkompetenten Person (z.B. Betriebselektriker / Betriebsschlosser) durchgeführt werden. Eine Montageanleitung wird mitgeliefert.

Die Stromversorgung erfolgt über eine 12-V-Batterie. Zwei Batterien sowie ein Ladegerät werden mitgeliefert, so dass eine durchgehende Stromversorgung gewährleistet ist. Steht 220-V-Dauerstrom zur Verfügung, kann das Ladegerät auch als Netzteil fungieren (dazu ist ein für den Außeneinsatz geeignetes Stromkabel mit Schuko-Stecker notwendig, das nicht im Lieferumfang enthalten ist).

Das Gerät ist bei Temperaturen zwischen - 25° und + 60°C einsetzbar.

Der Versand von Tafel und Zubehör erfolgt in einer Versandbox mit Rollen. Die Versandkosten zum Betrieb übernimmt die BGN, der Rückversand ist vom Betrieb zu tragen. Für weitere Informationen und für Terminabsprachen können Sie sich gerne mit uns in Verbindung setzen.

**Ansprechpartnerin zu diesem Angebot:**

Ingrid Auer  
BGN Prävention Sachgebiet Verkehrssicherheit  
Tel: 0621-4456-3419  
E-Mail: [Verkehrssicherheit@bgn.de](mailto:Verkehrssicherheit@bgn.de)