

# Fahrzeuglärm-Messkit

Zur Messung des Standgeräuschs von Fahrzeugen nach ISO 5130

## Was ist das Optimus VNK?

Das Optimus Fahrzeuglärm-Messkit ist ein Lärmesskit, das speziell für die Messung von Standgeräuschen von Fahrzeugen entwickelt wurde. Das Messkit wird komplett mit allem geliefert, was Sie zur Messung von Fahrzeuglärm benötigen, einschließlich Auslösetaste, Messvorlage und einer stabilen und robusten Tragetasche.

## Technische Daten

Die vollständigen technischen Daten hängen von dem gewählten Optimus+ Schallpegelmesser ab.

<b>Normen</b>	ISO 5130:2019 §29 StVZO
<b>Empfohlener Schallpegelmesser</b>	Optimus+ Red (alle Optimus+ Varianten können verwendet werden)
<b>Messdaten</b>	LA <sub>rep</sub> dB Drei LAF <sub>Max</sub> -Messungen bei Betätigung des Messauslösers
<b>Mikrofonkabel Länge</b>	5 Meter
<b>Messauslöser Kabellänge</b>	1 Meter (größere Länge auf Anfrage erhältlich)
<b>Display</b>	Hochauflösendes Display Umgebungslichtsensor Beleuchtetes Tastenfeld
<b>Batterielebensdauer</b>	Typischerweise 12 Stunden mit Alkalibatterien AA Typischerweise 20 Stunden mit nicht wiederaufladbaren Lithium-AA-Batterien

## Hauptmerkmale

- Einfach zu bedienen, spart Zeit und Mühe
- Optimus+ Schallpegelmesser Ihrer Wahl im Lieferumfang enthalten
- Stabiler und robuster Tragekoffer, geeignet für jede Umgebung
- Auslösetaste für den Solobetrieb
- Messvorlage zur Gewährleistung genauer und konformer Messungen
- Berechnet automatisch den durchschnittlichen Lärmpegel aus den drei Messwerten, die zur Einhaltung der geltenden Normen erforderlich sind

