

HERSTELLERBESCHREIBUNG WEGSTRECKENSIGNAL KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

TECHNISCHE DATEN

Signalausgang	Open Collector
Ausgangsstrom	$V_L \leq 0,5 \text{ V}$ (15 mA)
Signalform	Rechteck, Tastverhältnis 1 : 1
Wegstrecken-Impuls-Zahl k	2.510 Impulse pro km
Garantierter Geschwindigkeitsbereich (Mindestgeschwindigkeit, ab der Wegsignale abgegeben werden)	300 km/h $\geq V > 1$ km/h
Pegel	$U_{\text{low}} = 0 \text{ V}$, $U_{\text{high}} = U_{\text{bat}}$
Impedanz für angeschlossene Geräte	5 V $\rightarrow$ min. 600 Ω 12 V $\rightarrow$ min. 1,2 k Ω
Gesamter Signalpfad	Latenz < 500 ms

BESCHREIBUNG (nur gültig für werkseitiges Hyundai Taxi-Paket über INTAX)

Der Signalweg bis zur Kfz-Schnittstelle ist unzugänglich.

Kfz-Schnittstelle: Das Wegstreckensignal liegt am grünen Kabel des Taxameter-/Wegstreckenzähler-Kabelbaums (siehe vorne) an.

Das TCM kalkuliert die Fahrgeschwindigkeit aus den Sensordaten des Automatikgetriebes und erzeugt ein Wegstreckensignal. Diese werden vom TCM an das Kombiinstrument weitergegeben. Das Kombiinstrument gibt diese als analoges Wegimpulssignal mit 2.510 Impulsen/km aus. Es gibt keine Ausgabe von Stillstandsimpulsen.

Das Signal kann über die Fahrzeugdiagnose nicht verändert werden, z. B. Zeitverzögerung, Teilverhältnis, Signalform, Verstärkungsfaktor oder Impulszahl.

Die serienmäßig verbauten Komponenten wurden hinsichtlich klimatischer, mechanischer sowie elektrischer / elektronischer Einflüsse im Rahmen des Kfz-Freigabeverfahrens geprüft und die geltenden ECE- und EU-Vorschriften werden eingehalten.

Der Ein- und Ausbau von Sensoren darf ausschließlich durch qualifizierte Fachbetriebe erfolgen - insbesondere das Öffnen von Steckverbindern im Nassbereich kann zu einem frühzeitigen Ausfall des ESP- oder ABS-Systems führen.

Eine detaillierte Hersteller-Beschreibung des Signalwegs liegt vor und kann im Fall von Ermittlungen durch befugte Strafverfolgungsbehörden unter info@intax.de oder www.INTAX.de/kontakt angefragt werden.

Ihre Ansprechpartner:

Für alle Fragen zum Fahrzeug:

Jedes Hyundai-Autohaus

Für alle Fragen zu den Taxi-/Mietwagen-Paketen sowie zur Folierung:



Innovative Fahrzeuglösungen GmbH

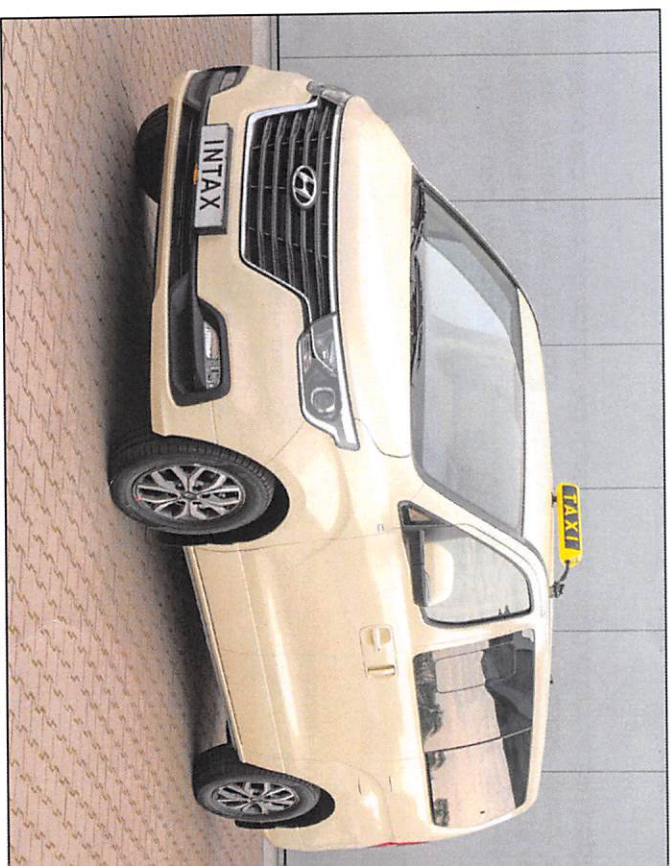
Tel. 0 44 11 33 44 Fax 0 44 11 77 43
info@intax.de www.INTAX.de

© INTAX Stand 03. Mai 2019

Sämtliche Texte, Bilder und andere in dieser Bedienungsanleitung veröffentlichten Informationen unterliegen dem Copyright/Urheberrecht der INTAX GmbH. Jede Vervielfältigung, Verbreitung, Speicherung, Wieder- bzw. Weitergabe der Inhalte ist ohne schriftliche Genehmigung der INTAX GmbH ausdrücklich untersagt.

Die auf Seite 18 veröffentlichten Informationen unterliegen dem Copyright/Urheberrecht der Hyundai Motor Deutschland GmbH. Taxameter-Dienste, welche die Angaben auf Seite 18 zur Abgabe ihrer Konformitätserklärung benötigen, dürfen diese dazu kopieren.

Die Angaben und Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung sind unverbindlich und stellen nur annähernde Beschreibungen dar. Sie enthalten auch Ausstattungsdetails, die nicht auf dem deutschen Markt oder in der abgebildeten Kombination erhältlich sind. Darüber hinaus behalten wir uns Abweichungen des Liefergegenstands von Abbildungen und Angaben vor (z. B. im Hinblick auf technische Daten, Ausstattung, Material und äußerem Erscheinungsbild), sofern die Änderungen für den Kunden zumutbar sind und eine damit verbundene Minderung des Werts oder der Gebrauchstauglichkeit des Liefergegenstands nicht erheblich ist. Änderung und Irrtum sind vorbehalten. Es gelten ausschließlich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der Hyundai Motor Deutschland GmbH und der INTAX GmbH.



TAXI- und MIETWAGEN-BEDIENUNGSANLEITUNG
HYUNDAI H-1 TRAVEL II ab 2018