

SPT-03



Der echte Fiskaltaxameter – signiert selber

Spiegeltaxameter **SPT-03**Der echte Fiskaltaxameter – signiert selber.

Gewohnte Qualität und Funktion auf neuer leistungsfähiger Basis. Somit sind Sie gerüstet für die Zukunft im Taxi von Fiskalanforderung über Arbeitszeitaufzeichnung bis hin zur aktiven und passiven Pausenerfassung.

Überzeugende Technologie

- ▶ 32bit Prozessorhardware mit Linux Betriebssystem
- ► Erweiterbare, leistungsfähige Plattform
- ▶ Integrierter NFC Leser ermöglicht kontaktlose Kommunikation

Der echte Fiskaltaxameter

- ► INSIKA® Inside Integrierter SIM-Kartenhalter und Software für INSIKA® Smartcard [TIM]
- ▶ Einfach TIM einschieben und starten
- ▶ Auch für andere integrierte Signaturlösungen möglich
- * INSIKA $^{\circ}$ ist eingetragene Wortmarke der ADM e.V., TIM = Tax Identification Module

Tariffunktionen

- ▶ Bis zu 1000 Tarifstufen möglich
- ▶ 2 stellige alphanumerische Tarifanzeige
- ▶ Future Tarif zukünftiger Tarif vorausprogrammierbar mit automatischer Tarifumschaltung zum Gültigkeitsbeginn
- ▶ Unbegrenzter Feiertagskalender auch für bewegliche Feiertage

Brillante Spiegeltechnologie

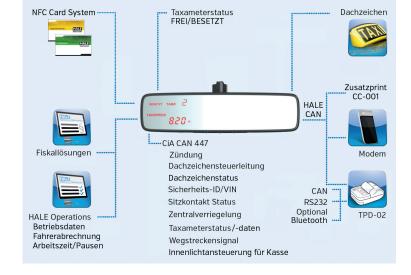
- ▶ Leuchtstarke und dimmbare Displays für optimale Lesbarkeit bei Tag kein Blenden in der Nacht
- Elektronisches Abblendglas, dunkelt bei Blendung stufenlos, automatisch ab und steuert auch die Abblendung der Außenspiegel

Die vollkommene Integration

- ▶ Optimal angepasst an die Fahrzeugelektronik
- ► CiA 447 CAN
- SPT-Status über MB-Fahrzeug-Diagnose auslesbar
- ► Lese- und Ambientelicht
- ▶ Automatische Innenlichtschaltung in Kasse
- ▶ Dachzeichenstatus
- ► Sitzkontaktinformationen direkt vom Fahrzeug
- ▶ Automatischer Off-Modus mit Zentralverriegelung
- ► Sleep-Modus mit Zündung

Unternehmervorteile

- Neu gestalteter, übersichtlicher Unternehmermodus
- ▶ Einfache Funktionsauswahl der Parameter
- ▶ Pausenerfassung aktive, passive Pause
- ▶ Pausenanzeige im Display
- Passive Pause automatisch bei Verlassen Fahrersitzkontakt einstellbar
- ▶ Anzeige der geleisteten Arbeitszeit
- ► Leerfahrtenaufzeichnung
- Pauschalpreiseingabe (Tarifabhängig)
- MwSt-Auswahlmodus bzw. automatische Umschaltung (Standardeinstellung 50 km)
- ▶ 14 codegeschützte Absolutkontrollzähler
- ▶ 14 konfigurierbare Schicht- bzw. Fahrerkontrollzähler



Neues NFC Card Abrechnungssystem

- ▶ Ersetzt das bewährte Cey-System
- ▶ Kein extra CEY-Contact notwendig, NFC Leser im SPT integriert
- ▶ NFC Schnittstelle ermöglicht die kontaktlose Datenkommunikation
- ▶ Fahrer- und Unternehmerkarten mit großem Speichervolumen
- ▶ Überträgt Fahrt- und Schichtdaten, sowie INSIKA® signierte Fiskaldaten
- ▶ Verwaltung Ihrer Schicht- und Fahrtdaten am PC oder im HALE-Datencenter
- ▶ Mischbetrieb NFC Card und Cey-System Fahrzeuge möglich
- ▶ API Schnittstellen für weitere Softwareanbieter

Technische Daten

Betriebsspannung	7,5-18V
Stromaufnahme	max. 1,3 A
Typisch Sleep-Modus Off-Modus	ca. 300mA ca. 50mA ca. 500 μA
Gebereingang	CiA 447 2.0 k = 15.000-50.000 lmp/km
Betriebstemperatur	-25° C bis +85° C
Ausstattungs- merkmale	 Umgebungslicht- und Blendsensor für automatische Abdunklung des Spiegelglases Near Field Communication technology Dachzeichenstatus Taxameterstatus für Datenfunk Pausenanzeige
Schnittstellen	 2 CAN Bus Protokolle: CiA CAN 447 2.0 und HALE CAN zB. für Drucker TPD, Modem und Datenfunk SIM Kartenhalter für Signier-Module (TIM) im micro-SIM Format Kontaktlose Datenübertragung über NFC Card EN 50148 Testinterface unter Eichplombe USB micro für schnelle Softwareupdates
Zulassungen	(€
	IE ₁₁ 048409



HALE electronic GmbH Eugen-Müller-Straße 18 A-5020 Salzburg T: +43-662/439011-0 E: marketing@hale.at www.hale.at