



Der Pocket Reader dekodiert, passive 125 kHz und 134,2 kHz Transponder der Typen:

Trovan  
ISO FDX-B  
HDX  
ASK Read-only  
PSK1 und PSK2

Die gelesenen Daten lassen sich für die spätere Übertragung zu einem Rechner abspeichern.

Der Pocket Reader eignet sich besonders für Aufgaben mit kleineren Lesereichweiten.

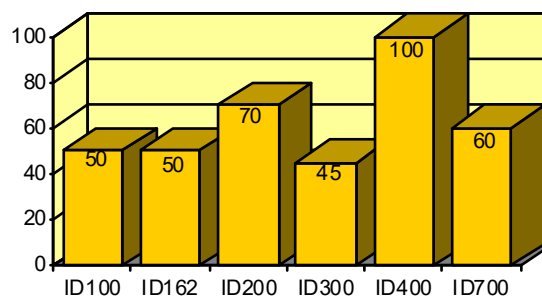
Der Anschluss an den Rechner erfolgt über die integrierte USB-Schnittstelle. Optional ist auch ein Bluetooth-Interface verfügbar. Darüber können die Daten zum Rechner geschickt werden. Die Kommunikations-Software und ein USB-Kabel werden mitgeliefert. Verschiedene Ausbaustufen komplettieren das Angebot.

Der Leseabstand ist vom Transpondertyp abhängig. Folgender Grafik können Sie Richtwerte für die Leseabstände entnehmen:

**Technische Daten:**

Speicherkapazität: Standard	7281 Transpondercodes oder 4369 Transpondercodes mit Datum/Uhrzeit (mit Custom Codes weniger)
Mit Zusatzspeicher: (Optional)	14562 Transpondercodes oder 8738 Transpondercodes mit Datum/Uhrzeit (mit Custom Codes weniger)
Spannungs- Versorgung:	9V Alkaline Blockbatterie
Display:	2 x 16 Zeichen LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Datum/Uhrzeit:	Interne Echtzeituhr
Datenspeicher:	Nichtflüchtiger Speicher
Schnittstelle:	USB
Optional:	Bluetooth-Modul
Rel. Luftfeuchtigkeit:	Bis zu 90% (nicht kondensierend) (IP 50)
Betriebs- temperatur:	ca. 0°C bis +50°C
Maße:	126 x 70 x 24 mm
Gewicht:	ca. 165 g inkl. Batterie
Lieferumfang:	USB-Kabel, Software, 9V Alkaline Blockbatterie

Leseabstände in mm



Die Leseabstände wurden unter optimalen Bedingungen gemessen. Elektrische Störfelder (z. B. von VGA-Bildschirmen, Umformern, Schaltnetzteilen, Metall etc.) und/oder eine schlechte Ausrichtung des Transponders zur Feldrichtung verringern diese Werte.

# RF-Identifikation LID-573 Pocket Reader mit USB / Bluetooth



Der LID 573 Pocket-Reader wird mit einer komfortablen Setup-Software in englischer Sprache und einem USB-Kabel ausgeliefert.

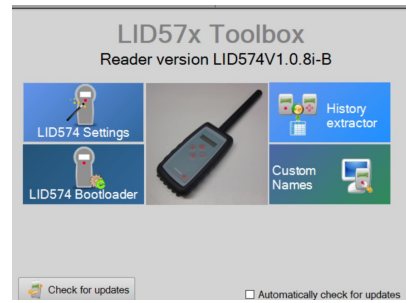
Diese Software ermöglicht die Parametrierung des Lesers genau so wie auch den Datenaustausch und die Verwaltung von sogenannten "Custom-Codes". Die Verwendung dieser Custom-Codes erlaubt es, an Stelle eines Transpondercodes mit Zahlen und Buchstaben, einen Namen (bis zu 16 Zeichen) anzuzeigen.

Dazu wird im Leser eine Tabelle hinterlegt, in der dem jeweiligen Transpondercode ein Name zugeordnet wird. So zeigt der Leser z. B. nach dem Auslesen des Transponders mit dem Code 0012A56FC8 den Namen "Behälter 0321" an. Das erlaubt eine schnelle visuelle Überprüfung.

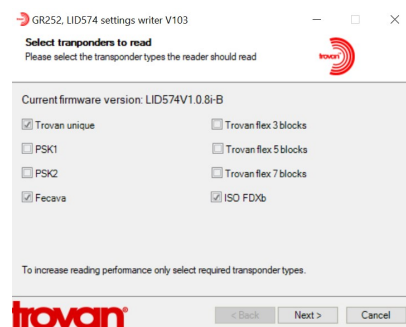
Optional steht dieser Leser als LID 573-Key auch mit zusätzlichen Tasten zur Verfügung, was die Eingabe von Wartungsvorkommen, Serviceereignissen, Kommt/Geht zur Zeiterfassung etc. erlaubt.



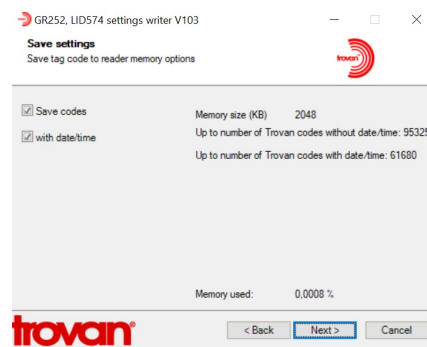
LID 573-Key



Start-Maske



Generelle Parameter



Speicherverwaltung

Transpondercode	Transpondercode	Read date	Read time
Trován Unique	00000000	18.02.2013	13:42:52
Trován Unique	00000001	18.02.2013	13:42:55
ISO 15919-Aerial-Dentax	0012A56FC8	18.02.2013	13:42:56
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:42:58
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:42:59
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:00
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:01
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:02
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:03
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:04
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:05
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:06
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:07
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:08
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:09
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:10
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:11
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:12
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:13
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:14
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:15
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:16
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:17
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:18
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:19
Trován Unique	0012A56FC8	18.02.2013	13:43:20
ISO 15919-Aerial-Dentax	7000000170	18.02.2013	14:19:22
ISO 15919-Aerial-Dentax	7000000171	18.02.2013	14:19:23

Code-Verwaltung

EURO I.D. Identifikationssysteme  
GmbH & Co. KG  
Elisabethstraße 2b  
50226 Frechen  
GERMANY

Tel.: +49-(0)2234/99095-0  
Fax.: +49-(0)2234/99095-70  
eMail: info@euroid.com  
http://www.euroid.com  
LID-573-REVC