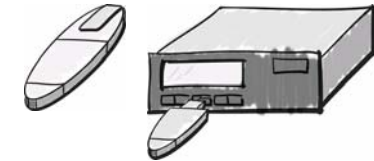


# ZAMIK

Hardware **Z**A|ARC

## Downloadkey

Zum Herunterladen und Archivieren von DTCO Massenspeicher-Daten aus dem Fahrzeug, empfehlen wir den Siemens VDO Downloadkey.



Vorteile auf einen Blick:

- leicht, handlich, kompakt, einfache Bedienbarkeit
- Erfüllung der Downloadpflicht für Flotte und Werkstatt
- Erfüllung der Archivierungspflicht für Flotte und Werkstatt
- Datentransport vom digitalen Tachographen zum PC
- Ermöglicht Download des Massenspeichers und der Fahrerkarte
- Keine Installation erforderlich



Art. Nr.:002060

## USB Kartenleser Standard

Unser Standard Kartenleser ist eine preisgünstige Alternative, um der gesetzlichen Anforderung zur Archivierung der Fahrerkarten genüge zu tun.



Vorteile auf einen Blick:

- Kinderleichte Archivierung von Fahrerkarten -Einlesen, Archivieren- Fertig!
- Separate Stromversorgung ist nicht notwendig
- Hochwertiger und von uns getesteter USB Kartenleser.



Art. Nr.:002030 - Mit Datenkabel

Art. Nr.:002032 - Ohne Datenkabel

## USB Display Kartenleser Bedienerführung Industrie-/Bürogehäuse

Mit dem USB Display Kartenleser haben Sie die Möglichkeit Fahrerkarten und Downloadkeys ohne Bedienung einer Software auszulesen.



Vorteile auf einen Blick:

- Download kann rund um die Uhr durchgeführt werden
- Auslesen startet automatisch nach Einstecken der Fahrerkarte oder des Downloadkey
- Anzeige des Auslesestatus mittels Display- Anzeige
- Unabhängig von ZA-ARC, da eigene Auslese-Software verwendet wird
- Verlängerung bis zu 45 m von einem PC per USB- Extender möglich
- schnelle und einfache Installation durch automatische Hardwareerkennung



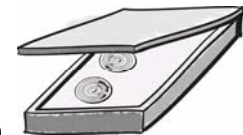
Art. Nr.:0020310 - Industriegehäuse



Art. Nr.:0020312 - Büro-/Tastaturgehäuse

## USB- Diagrammscheiben- Scanner

Mit dem Modul Schaublatt-Auswertung haben Sie die Möglichkeit analoge Diagrammscheiben zu Digitalisieren, um eine automatische Berechnung der Lenk-, Einsatz- und Ruhezeiten sowie Lenkzeitunterbrechungen durchzuführen.



Vorteile auf einen Blick:

- Scannen von bis zu 3 Diagrammscheiben zur gleichen Zeit
- Automatische Ausrichtung der eingescannten Diagrammscheiben
- Kein manuelles Erfassen und Umrechnen von analogen Tachographen-Schaublättern
- Minutengenaue Nachweis der Abfahrts-, Stand- und Ankunftszeiten
- Übersichtliche Darstellung Ihrer analogen und digitalen Daten



Art. Nr.:002025

## USB- Einzug- Scanner

Mit unserem USB-Einzug-Scanner haben Sie die Möglichkeit bis zu 25 Diagrammscheiben in den Scanner zu legen, dass diese automatisch eingescannt werden, und der Fahrer diese nach kurzer Zeit wieder mitnehmen kann.



Vorteile auf einen Blick:

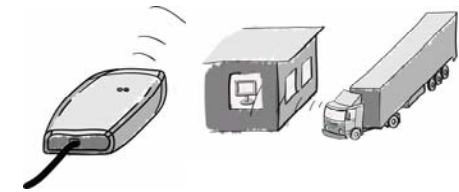
- Möglichkeit bis zu 25 Diagrammscheiben einzulegen
- Automatisches Einscannen jeder einzelnen Diagrammscheiben
- Unabhängig von ZA-ARC, da eigenständige Auslese-Software verwendet wird
- Alle Vorzüge unseres bewährten Diagrammscheibenauswertungs-Moduls



Art. Nr.:002051

## USB- Funklösung

Zur Erhöhung des Komforts und Verringerung des zeitlichen und manuellen Aufwandes steht Ihnen eine Funklösung zum Abruf der FE zur Verfügung.



**Details :** ISM Band 869.7 MHz – 870.0 MHz; Klasse 31 6; Kanäle im Raster 50 kHz

Vorteile auf einen Blick:

- Keine speziellen Installationen für die Hardware notwendig
- separate Stromversorgung ist nicht erforderlich
- Bedienerlose Datenübertragung
- Download kann rund um die Uhr durchgeführt werden



Art. Nr.:002067

## PDA- Pocket PC

Mit einer PDA- Lösung aus unserem Hause haben Sie die Möglichkeit, per mitgelieferten Datenkabel wahlweise ein Download des Massenspeichers oder einzelner Fahrerkarten die in dem Digitalen Tachographen stecken durchzuführen.



Vorteile auf einen Blick:

- Keine speziellen Installationen für die Hardware notwendig
- Möglichkeit einen Kartenleseraufsatz zu montieren
- Überprüfung der Fahrtätigkeiten an PDA möglich



Art. Nr.:002070 - Ohne Kartenleser- Aufsatz

Art. Nr.:002071 - Mit Kartenleser- Aufsatz

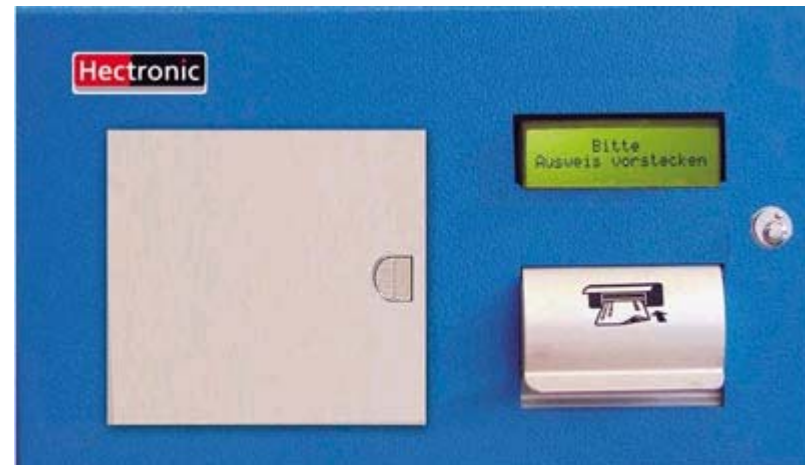
## DataSpeed Outdoor Terminal



Ob an der Tankstelle oder beispielsweise während des Be- und Entladens an einem Zentrallager - der Fahrer kann diese Zeit nutzen, indem er parallel zu diesen Abläufen seine Daten an dem extra dafür vorgesehenen Terminal DataSpeed ausliest.

Vorteile auf einen Blick:

- bedienerfreies automatische Auslesen und Archivieren von Fahrerkartendaten und Downloadkey
- schnelle und einfache Konfiguration direkt über ZA-ARC
- Stabiles, Wetterfestes Stahl- Gehäuse
- Bedienerfreie Datenübertragung über Netzwerk
- Möglichkeit einzustellen, welcher Fahrer Zugriff auf das DataSpeed und dessen Safe hat.
- Auslesen der gespeicherten Daten per USB-Stick möglich



Art. Nr.:0020318 - Mit Sicherheitsfach

Art. Nr.:00203189 - Ohne Sicherheitsfach

## Siemens VDO Indoor Terminal

Ähnlich wie eine Stechuhr kann unser Indoor- Terminal im Pausenraum der Fahrer platziert werden und bietet den Fahrern die Möglichkeit, ihre Fahrerkartendaten und die auf dem Downloadkey gespeicherten Massenspeicherdaten des Fahrzeugs selbständig herunterzuladen.



Vorteile auf einen Blick:

- Download von Fahrerkartendaten jederzeit und überall
- Download der Massenspeicherdaten vom Downloadkey jederzeit und überall
- Anschluss an den PC per USB oder LAN
- Auslesen der gespeicherten Daten per USB-Stick möglich



Art. Nr.:0020317