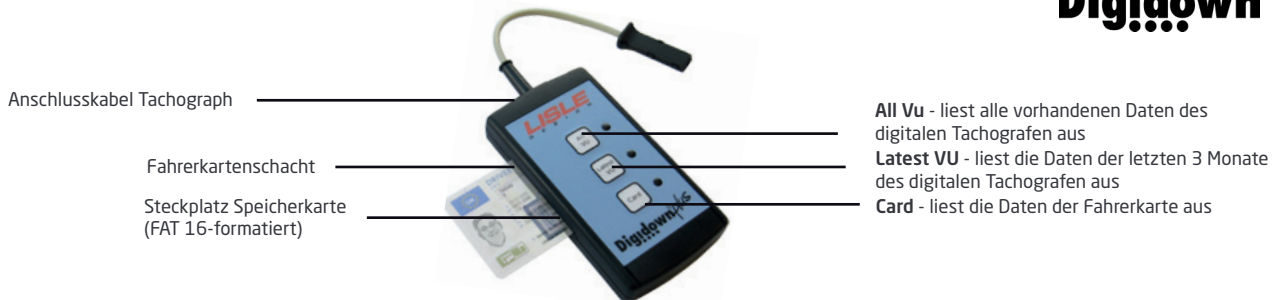


Datendownload des digitalen Tachographen sowie der Fahrerkarte

Der Digidown/Plus ermöglicht es, die aufgezeichneten Daten des digitalen Tachographen und der Fahrerkarte herunterzuladen und via USB-Kabel auf einen Computer zu übertragen, wo sie mit Hilfe einer Software (z. B. Xtacho) archiviert und ausgewertet werden können. **WICHTIG:** Bitte beachten Sie, dass zum Herunterladen von Daten des digitalen Tachographen immer eine Unternehmenskarte benötigt wird. Der Digidown ist zu sämtlichen zurzeit auf dem Markt erhältlichen digitalen Tachographen kompatibel.



Digidown Plus



Vorbereitung

Um den Downloadkey betriebsbereit zu machen, muss als erstes die beiliegende, FAT 16-formatierte Speicherkarte (mit der Abbildung nach oben) vorsichtig bis zur Einrastung in den dafür vorgesehenen Einschub unten am Gerät eingeschoben werden.



Abbildung: Richtiges Einsetzen der Speicherkarte

Um die Speicherkarte bei Bedarf wieder aus dem Downloadkey zu entnehmen, kann mit dem Finger sanft auf die Karte gedrückt werden, bis diese sich aus der Einrastung löst.

Daten des digitalen Tachographen herunterladen

- 1 - Zündung des Fahrzeugs aktivieren (Stromzufuhr)
- 2 - Unternehmenskarte in den Kartenschacht 2 (im Ausnahmefall Schacht 1) einstecken
- 3 - Downloadkey in die Downloadbuchse des Tachographen einstecken (Bei Stoneridge befindet sich die Downloadbuchse hinter der Abdeckung für die Thermopapierrolle und bei Siemens und Actia an der Frontseite des Gerätes)
- 4 - Warten bis die Leuchtdioden langsam abwechselnd blinken
- 5 - Drücken der Funktionstaste für den gewünschten Download
 - o ALL VU = kompletter Massenspeicher des Tachographen
 - o LATEST VU = sämtliche Daten der letzten 90 Tage ohne die sekundengenaue Geschwindigkeitsaufzeichnung der letzten 24h
 - o CARD = kompletter Datenspeicher der Fahrerkarte (Die Fahrerkarte muss im Kartenschacht 1 stecken)

(Die Taste "LATEST VU" ist programmierbar und lässt sich beispielsweise so einstellen, dass nur die letzten 30 Tage oder zusätzlich auch die Geschwindigkeiten heruntergeladen werden. Für eine Änderung der Standardeinstellung nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Lieferanten auf.)

- 6 - Während des Downloads blinkt die Leuchtdiode neben der gewählten Funktionstaste schneller. Je nach gewählter Funktion kann der Vorgang zwischen 5 - 45 Minuten dauern. Der Downloadkey sollte während des Downloads nicht ausgesteckt werden.
- 7 - Sobald die Leuchtdiode neben der gewählten Funktionstaste langsamer blinkt, wurde der Download erfolgreich abgeschlossen.
- 8 - Downloadkey aus der Downloadbuchse ausstecken

Daten der Fahrerkarte herunterladen - ausserhalb des Tachographen

- 1 - Stecken Sie die Fahrerkarte mit dem Foto nach oben in den Fahrerkartenschacht des Digidown Plus
- 2 - Der Download der Daten startet automatisch und wird durch eine schnell blinkende LED angezeigt (Der Download dauert etwa 30 - 40 Sekunden)
- 3 - Blinkt die LED wieder langsam, ist der Download beendet und Sie können die Fahrerkarte entfernen

Daten vom Digidown Plus auf den PC übertragen

Mit dem Auslesen des Tachographen und der Fahrerkarte enthält die Speicherkarte des Digidown nun gesetzeskonforme Rohdaten. Obwohl je nach Grösse der Speicherkapazität der SD-Karte mehrere hundert Datensätze abgespeichert werden können, raten wir Ihnen dringend, diese regelmässig in eine spezielle Software für das Archivieren und Auswerten der Tachodaten (z. B. Xtacho) einzulesen.

Methode 1 - via USB-Kabel:

- Schliessen Sie den Digidown Plus mit dem mitgelieferten USB-Kabel an ihren PC an
- Das Gerät wird automatisch als Wechseldatenträger „DIGIDOWN“ erkannt. Darauf befinden sich die Ordner „Card“ (Fahrerkartendaten) und „VU“ (Daten des Tachographen)
- Sie können die darin befindlichen Daten nun entweder manuell an ihren gewünschten Speicherort auf dem PC kopieren oder direkt über eine Tachosoftware archivieren

Methode 2 - via SD-Karte:

- Die Daten lassen sich auch direkt von der SD-Karte auf Ihren PC übertragen
- Entnehmen sie diese dem Digidown und stecken diese in einen am PC angeschlossenen oder im Rechner integrierten Cardreader
- Die SD-Karte wird automatisch als Wechseldatenträger „DIGIDOWN“ erkannt. Darauf befinden sich die Ordner „Card“ (Fahrerkartendaten) und „VU“ (Daten des Tachographen)
- Sie können die darin befindlichen Daten nun entweder manuell an ihren gewünschten Speicherort auf dem PC kopieren oder direkt über eine Tachosoftware archivieren

LED Status- und Fehleranzeige

Statusmeldungen:

- Alle LED's blinken langsam abwechselnd = Bereit zum Download
- Eine LED blinkt schnell = Entsprechender Download läuft
- Eine LED blinkt langsam = Download erfolgreich abgeschlossen

Fehlermeldungen:

- Alle LED's blinken schnell = Problem mit der Speicherkarte
Massnahme: Prüfen ob Speicherkarte richtig eingerastet ist
- Eine LED leuchtet dauernd = Fehler beim Download
Massnahme: Unternehmerkarte aus- und wieder einstecken. Zündung aus- und wieder einschalten
Bei CARD: Fahrerkarte aus- und wieder einstecken

Vor allem beim Siemens VDO Tachographen ist es möglich, dass beim Downloadvorgang die Fehlermeldung 12 auf dem Display erscheint. Bitte beachten Sie, dass es sich bei dieser Fehlermeldung nicht um einen Downloadfehler handelt. Der Downloadvorgang läuft ganz normal weiter. Die Meldung kann ohne Bedenken ignoriert und nach dem Download mit der OK Taste bestätigt werden.