



# Digidown<sup>Plus</sup> DLT-6020n Das Download-Gerät für Fahrerkarte und alle digitalen Tachographen



Als Download Station montiert auf einen  
57° Winkelhalter mit Anbindung an die EDV.

## Produktmerkmale

- Um die gesetzlichen Vorschriften hinsichtlich der Lenk-, Ruhe- und Arbeitszeitregelung zu erfüllen, müssen die Daten aus dem digitalen Tachograph und der Fahrerkarte periodisch (FE alle 3 Monate und die FK all 28 Tage) runtergeladen und archiviert, für die Dauer von mindestens 12 Monate, sicher aufbewahrt werden.
- Der DLT-6020 liest die Daten nicht nur aus dem Tachograph, sondern die Daten autark auch aus der Fahrerkarte, eine interne Stromversorgung macht es möglich. Die Fahrerkarte einfach in den DLT-6020 stecken und schon sind die Daten aus der Fahrerkarte in nur 37 Sekunden übertragen. Die Batterien haben eine Kapazität vergleichbar mit rund 2000 Downloads.
- Der DLT-6020 kann auch über einen Halter stationär zum Einsatz kommen, Tisch oder Wandmontage. Damit wird der DLT-6020 zur Download Station. Bei einer festen Installation wird das Kabel mit dem Anschlußstecker nicht benötigt. In dem Fall kann der DLT-6020 ohne dieses Kabel geliefert werden.
- Der Anschlußstecker wird in die serielle Schnittstelle des digitalen Tachographen gesteckt. Die Unternehmernote ist im rechten Kartenschacht des Tachographen, damit der Download auch erfolgen kann. Dann nur noch über die Tasten die Art des Downloads wählen: **All-VU** alle Daten aus dem Tachograph runterladen, **Latest VU** die seit dem letzten Download oder über **Card** die Daten nur aus der Fahrerkarte. In unserer Standardprogrammierung wird die FK beim **Latest VU** mit runtergeladen.
- Das Übertragen der Daten aus dem DLT-6020 erfolgt über ein USB Kabel, welches den DLT-6020 mit der EDV verbindet. Diese Übertragung dauert nur wenige Sekunden.
- Die Speicherkarte mit den heruntergeladenen Daten kann zur Archivierung und Auswertung der Daten, mit der Post oder Kurier and den Firmensitz geschickt werden. Die Daten können dann über einen Speicherkartenleser in die EDV übertragen werden.
- Die heruntergeladenen Daten werden im vorgegebenen Format gespeichert und auch in diesem Format auf den Rechner archiviert. Um diese Daten zu entschlüsseln, ist ein entsprechendes Softwareprogramm erforderlich.
- Der Digidown<sup>Plus</sup> DLT-6020 ist kompatibel mit den Tachographen der Serie GEN1 und GEN2.
- Die Speicherkarten sind speziell formatiert und so nicht im Handel erhältlich, sie sollten nur über uns bezogen werden.

# Details und technische Daten – DLT-6020

- Schnittstellen und Speicherung sind gemäß EU Verordnung 3821/85 Anhang 1B.
- Robustes, eigenfarbiges nicht lackiertes Gehäuse.
- Es gibt drei Download Möglichkeiten: **All VU**, **Latest VU** und **Card**. Ein **All VU** Download ist äußerst selten, üblich ist **Latest VU** zusammen mit **Card**, was auch unsere Standard Programmierung ist. Die Downloads schließen ein: tägliche Aktivitäten, Ereignisse und Störungen, technische Daten und detaillierte Geschwindigkeiten.
- Der Download der Fahrerkarte im DTL-6020 liegt im Sekundenbereich. Er kann auch über den digitalen Tachograph in Verbindung mit dem Download der Daten aus dem Tachograph gemacht werden.
- Der DLT-6020 ist wohl das schnellste Daten-Download-Gerät derzeit im Markt. Der Download aus dem Tachograph liegt in der Regel zwischen 15 und 35 Minuten, je nach Menge der Daten.
- Zwei Optionen der Datenweitergabe: via USB Kabel auf den PC oder Versand der Speicherkarte an die Firma nachhause.
- Funktioniert mit fast jeder Software die Lenk-, Arbeits- und Ruhezeiten auswertet.
- Bedingt durch die Befestigung mittels eines Halters, kann der DLT-6020 außerhalb der Werks- oder Verwaltungsgebäude im Hof oder außen im wettergeschützten Bereich, sicher befestigt werden. Damit hat das Fahrpersonal außerhalb der normalen Arbeitszeit einen Daten Download Zugang.
- Abhängig von der Position wo der DLT-6020 befestigt ist und wo ein geeigneter PC steht, ist eine ständige USB-Verbindung mit diesem PC möglich. Über diese Leitung kann dann eine konstante Datenübertragung erfolgen. Auf diese Weise sind die Daten in der EDV immer auf aktuellen Stand.
- Abmessungen: 130×70×21 mm
- Gewicht: ~135 g (verpackt ~310g)
- Stromversorgung: 2 × 1,5 V 15 A Typ AA Batterien
- Kabellänge: (FE Anschlußkabel) ~ 20,0 cm
- USB Anschlußkabel: ~ 1,80 m
- Speicherkarte: 2 GB (oder größer)
- Lieferumfang: 1× Digidown DLT-6020n  
1× Speicherkarte  
1× USB Kabel ~2m  
1× Bedienungsanleitung

