

Zubehör für DL65,DL80,DL910, Lesestifte und Dekoder


Inhaltsverzeichnis:

1 Zubehör DL65 / DL80		
1.1. SPC-65	Tisch-/Wandhalter DL65 / DL80	2
1.2. SPH 65/80	Tisch-/Wandhalter DL65 / DL80	2
2. Zubehör DL910		
2.1. Balancer	DH860	3
2.2. SCH900	Wand- / Tischhalterung DL910	3
2.3. SCH-900WI	Haltewinkel für SCH900	3
2.4. SPC-900W	Wandhalterung DL910	3
2.5. SPC-910L	Lederhalter DL910	3
2.6. SPG-900	Gürtelhalter DL910	4
3. Verlängerungskabel für Handscanner		
3.1. CAB278, 279, CABG 205, 206	Verlängerungskabel Lesestift	
3.2. CAB288,CABG 204, 207, 208, 209	Verlängerungskabel TTL-Video	4
3.3. CABG210,CABG 211, 212, 213, 214	Verlängerungskabel TTL-Video / DPS8000	4
3.4. CABG237, CABG253	Verlängerungskabel RS232	4
3.5. CABG254	Verlängerungskabel RS232	5
4. Adapter		
4.1. ADP-100, ADP-101	Tastaturadapter	5
4.2. ADP-102, ADP-103	Adapter mit Netzteilstecker	6
4.3. ADP-104, ADP-105, ADP-106, ADP-107	RS232 - Adapter	6
5. Zubehör Lesestifte		
5.1. SPC1	Lesestifthalter hellgrau	7
6. Zubehör DPS8000 / DPS9000		
6.1. CAB212, CAB-212R	pass through - Adapter DPS9000	7
6.2. CAB213, CAB-213R	pass through - Adapter DPS8000	7
6.3. CABG-201	Adapter	7
6.4. DPSX-Hupe	Externe Hupe DPS8000 / 9000	8
6.5. CAB14	TTL/EIA RS232 für AUX I/O	8

1. Zubehör DL65 / DL80

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90J011000	SPC-65	Tisch-/Wandhalter DL65 / DL80
K6101963	SPH 65/80	

1.1. SPC-65

Der Halter kann sowohl als Tisch- wie auch als Wandhalter genutzt werden. Im Lieferumfang befindet sich umfangreiches Montagezubehör für alle Varianten der Befestigung. Der Halter wird mit Schrauben befestigt oder mit einer Metallplatte beschwert so daß er als Standgerät nicht verrutscht, dies wird zusätzlich durch angeklebte Gummifüße vermieden.



1.2. SPH 65/80

Der Halter kann sowohl als Tisch- wie auch als Wandhalter genutzt werden. Der Halter besteht aus Gummi, zwei „Hörner“ halten den Leser an der taillierten Stelle des Gehäuses. Der Halter kann geklebt oder geschraubt werden, das Montagematerial befindet sich im Lieferumfang.



2. Zubehör DL910

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
K6101080	Balancer	DH860
K6101555	SCH-900	Wand- / Tischhalterung DL910
K6101450	SCH-900-WI	Haltewinkel für SCH900
K6100456	SPC-900-W	Wandhalterung DL910
K6102924	SPC-910L	Lederhalter DL910
K6102924	SPG-900	Gürtelhalter DL910

2.1. Balancer

Der Balancer ist ein Seilzug mit Aufrollmechanismus. Er kann genutzt werden um die DL910 aufzuhängen, der Anwender greift den Scanner und zieht ihn zum Code. Nach der Lesung zieht der Balancer den Scanner in die ursprüngliche Position zurück. Für die Befestigung des Seilzuges am Scanner wird dieser mit dem Lederhalter SPG910-L ausgerüstet, dieser muß separat bestellt werden.

2.2. SCH900

Die Tisch- / Wandhalterung besteht aus einem Metallrahmen der den Scanner vor mechanischer Beschädigung schützt. In den Metallrahmen ist eine Federstahlklammer (SPC900-W) eingeschraubt, die den der Scanner eingerastet wird.



2.3. SCH-900WI

Dieser Haltewinkel dient dazu die Halterung SCH900 unter Tisch zu montieren.



2.4. SPC-900W

Der Wandhalter besteht aus einer Federstahlklammer und einer Befestigungsplatte aus Aluminium. Die Klammer ist dieselbe wie sie im SCH900 eingebaut ist.



2.5. SPC-910L

Der Lederhalfter SPC-910L wird um den Gehäusevorderteil der DL910 gelegt und mit Druckknöpfen verschlossen. An dem Halfter ist eine Metallöse angebracht an die z.Bsp. das Zugseil des Balancers eingeklinkt wird.



2.6. SPG-900

Der SPG-900 ist ein Lederköcher mit Lasche zur Befestigung am Gürtel. Er kann sowohl für die DL900 wie auch für die DL910 verwendet werden.



3. Verlängerungskabel für Handscanner

K68000278	CAB-278 VERLÄNGERUNG	2,5M SPIRAL FÜR STIFT
K68000279	CAB-279 VERLÄNGERUNG	4,5M SPIRAL FÜR STIFT
BF08000288	CAB-288 VERLÄNGERUNG	2,5M SPIRAL FÜR DLXX-0X
K6100846	CABG-204 VERLÄNGERUNG	6M GLATT FÜR DLXX-0X
K6100852	CABG-205 VERLÄNGERUNG	2,5M GLATT FÜR STIFT
K6100853	CABG-206 VERLÄNGERUNG	4,5M GLATT FÜR STIFT
K6100843	CABG-207 VERLÄNGERUNG	2,5M GLATT FÜR DLXX-0X
K6100844	CABG-208 VERLÄNGERUNG	4,5M GLATT DL60/80/900-0X
K6100845	CABG-209 VERLÄNGERUNG	4,5M SPIRAL FÜR DLXX-0X
K6100847	CABG-210 VERLÄNGERUNG	2,5M GLATT FÜR DLXX-0X-SH
K6100848	CABG-211 VERLÄNGERUNG	2,5M SPIRAL F. DLXX-0X-SH
K6100849	CABG-212 VERLÄNGERUNG	4,5M GLATT FÜR DLXX-0X-SH
K6100850	CABG-213 VERLÄNGERUNG	4,5M SPIRAL F. DLXX-0X-SH
K6100851	CABG-214 VERLÄNGERUNG	6M GLATT FÜR DLXX-0X-SH
K6104449	CABG-237 VERLÄNGERUNG	15M DLXX-1X-AT
K6104649	CABG-240 VERLÄNGERUNG	FÜR CAB14 1:1 15M
K6105211	CABG-253 VERLÄNGERUNG	6M GLATT DLXX-1X / RS232 AT
K6105210	CABG-254 VERLÄNGERUNG	6M GLATT DLXX-1X / RS232 XT

3.1. CAB278, 279, CABG 205, 206

Diese Kabel für alle Lesegeräte mit Lesestiftemulation geeignet. Die Kabel sind mit 9-pol. SUB-D Steckern mit DL Verriegelung versehen. Es sind die Pins 1,4,7, 1:1 verdrahtet.

3.2. CAB288,CABG 204, 207, 208, 209

Diese Kabel werden für die Verlängerung von Handscannern mit TTL - Video - Schnittstelle (gun - emulation) verwendet. Die Kabel sind mit 9-pol. SUB-D Steckern mit DL Verriegelung versehen. Es sind die Pins 2,4,5,6,7,8,9 1:1 verdrahtet. **Achtung: Bei Verwendung dieser Kabel mit DPS8000 muß ein Netzteil verwendet werden.**

3.3. CABG210,CABG 211, 212, 213, 214

Diese Kabel werden für die Verlängerung von Handscannern mit TTL - Video - Schnittstelle (gun - emulation) verwendet. Die Kabel sind mit 9-pol. SUB-D Steckern mit DL Verriegelung versehen. Es sind die Pins 2,4,5,6,7,8,9 1:1 verdrahtet, zusätzlich ist Decoderseitig eine Brücke zwischen Pin 1 und 9 eingefügt, damit muß bei **Verwendung dieser Kabel mit DPS8000 kein Netzteil verwendet werden.**

3.4. CABG237, CABG253

Verlängerungskabel zum Anschluß der Handscanner DLXX-1X mit Standardbelegung an RS232 Schnittstelle AT 9pol. . Rechnerseitig ist eine Netzteilbuchse zum Anschluß eines PG5 Netzteils vorgesehen.

25 pol. SUB-D Buchse	9 pol. SUB-D Buchse
2 TXD	2
3 RXD	3
4 RTS	8
5 CTS	7
6 DSR	4
7 GND	5
20 DTR	6
25 +5V	+ Netzteilbuchse

3.5. CABG254

Verlängerungskabel zum Anschluß der Handscanner DLXX-1X mit Standardbelegung an RS232 Schnittstelle XT 25pol. Rechnerseitig ist eine Netzteilbuchse zum Anschluß eines PG5 Netzteils vorgesehen.

25 pol. SUB-D Buchse	25 pol. SUB-D Buchse
2 TXD	3
3 RXD	2
4 RTS	5
5 CTS	4
6 DSR	20
7 GND	7
20 DTR	6
25 +5V	+ Netzteilbuchse

4. Adapter

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
90ACC1010	ADP-100	Tastaturadapter 5 pol. DIN Buchse auf 6 pol. MINI - DIN Stecker
90ACC1020	ADP-101	Tastaturadapter 5 pol. DIN Stecker auf 6 pol. MINI - DIN Buchse
90ACC1030	ADP-102	5 pol. DIN 1:1 Adapter mit Netzteilstecker
90ACC1040	ADP-103	6 pol. MINI - DIN 1:1 Adapter mit Netzteilstecker
90ACC1050	ADP-104	RS232 Adapter 9pol. male auf 25pol. female
90ACC1060	ADP-105	RS232 Adapter 9pol. male auf 25pol. male
90ACC1070	ADP-106	RS232 Adapter 25pol. male auf 9pol. female
90ACC1080	ADP-107	RS232 Adapter 25pol. male auf 25pol. male

4.1. ADP-100, ADP-101

Die Adapter werden dazu verwendet um eine Tastatur mit 5pol. DIN - Anschluß an einen PS2 kompatiblen Tastatureingang (ADP-102), oder eine Tastatur mit PS2 kompatibelem Anschluß an einen DIN - Eingang anzuschließen (ADP-103). Wenn ein Einschleifkabel mit DIN - Anschluß an einen MINI - DIN - Eingang oder umgekehrt verwendet werden soll kann dies mit ADP102 und 103 gemacht werden.



4.2. ADP-102, ADP-103

Diese Adapter werden dazu verwendet um Handscanner die an die RS232 Schnittstelle von PC's oder Notebooks angeschlossen sind über die Tastaturschnittstelle mit Strom zu versorgen. Bei Notebooks ist diese Anschlußart sehr hilfreich um die Mobilität zu erhalten.



4.3. ADP-104, ADP-105, ADP-106, ADP-107

Die RS232 - Adapter haben folgende Belegung

ADP 104	
9pol male	25pol. female
1	8
2	2
3	2
4	20
5	7
6	6
7	4
8	5
9	22
Schirm	Schirm

ADP-105	
9po. male	25pol. male
2	2
3	3
5	7
7	5
8	4
Schirm	Schirm

ADP 106	
25pol. male	9pol female
8	1
3	2
2	3
20	4
7	5
6	6
4	7
5	8
22	9
Schirm	Schirm

ADP-107	
25pol. male	25pol. male
1	1
2	3
3	2
4	5
5	4
7	7
25	25
Schirm	Schirm

5. Zubehör Lesestifte

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
B8204185	SPC1	Lesestifthalter hellgrau

5.1. SPC1

Der Lesestifthalter ist zur Aufnahme der Lesestifte P10 und P51 geeignet. Im Lieferumfang befindet sich das aus einem Klettband bestehende Befestigungsmaterial. Mit diesem kann der Halter auf den Tisch oder seitlich an einen Dekoder oder Bildschirme montiert werden.



7. Zubehör DPS8000 / DPS9000

Bestellnummer	Bestellbezeichnung	Beschreibung
BF08000212	CAB-212	pass through - Adapter DPS9000
BF0800212R	CAB-212R	pass through - Adapter DPS9000
BF08000213	CAB-213	pass through - Adapter DPS8000
BF0800213R	CAB-213R	pass through - Adapter DPS8000
K6100159	CABG-201	9pol. SUB-D auf 6pol. Telefonst.
K6101293	DPSX - Hupe	Externe Hupe DPS8000 / 9000
BF0800014	CAB-14	TTL/EIA RS232 für AUX I/O

7.1. CAB212, CAB-212R

Mit dem RS232 Path - through Adapter ist es möglich Daten vom DPS9000 in bestehende RS232 Terminal - Host -Verbindungen einzuschleusen. Der Adapter kann mittels DIP - Schalter so konfiguriert werden, daß die am DPS9000 gelesenen Daten Richtung HOST, Richtung Terminal in beide Richtungen übertragen werden.

CAB-212 Hostseite 25pol- female - Terminalseite 25pol. male

CAB-212R Hostseite 25pol- male - Terminalseite 25pol. female

Die genaue Pinbelegung liegt dem Kabel bei.

7.2. CAB213, CAB-213R

Mit dem RS232 Path - through Adapter ist es möglich Daten vom DPS8000 in bestehende RS232 Terminal - Host -Verbindungen einzuschleusen. Der Adapter kann mittels DIP - Schalter so konfiguriert werden, daß die am DPS8000 gelesenen Daten Richtung HOST, Richtung Terminal in beide Richtungen übertragen werden. Für diese Art der Datenübertragung muß für den DPS8000 das PG5T verwendet werden.

CAB-213 Hostseite 25pol- female - Terminalseite 25pol. male

CAB-213R Hostseite 25pol- male - Terminalseite 25pol. female

Die genaue Pinbelegung liegt dem Kabel bei.

7.3. CABG-201

Mit diesem Kabel können alle DL - Lesegeräte mit Lesestiftemulation und dem DL - Stecker mit Verriegelung an den zweiten Lesestifteingang des DPS8000 / 9000 angeschlossen werden, der Adapter hat eine Kabellänge von ca. 20cm.



HHD Zubehörkatalog

7.4. DPSX-Hupe

Diese Hupe erlaubt es den DPS8000 bzw. DPS9000 auch in lauter Umgebung zu nutzen, das Good-read Signal wird durch die Hupe verstärkt. Die Hupe wird an den zweiten Lesegeräteeingang angeschlossen, für den Betrieb am DPS8000 die Sondersoftware SW4K0267_E erforderlich, für den Betrieb am DPS9000 muß die Software SW3Z0358_E eingesetzt werden.

7.5. CAB14

Der Hilfskanal AUX I/O an der Rückseite des DPS8000 / 9000 ist in Form einer 6 pol. Telefonbuchse ausgeführt. Das Signal ist ASCII / TTL. Um ein echtes RS232 - Signal mit einem Standardanschluß 25pol. SUB-D zu erreichen muß das CAB14 eingesetzt werden. Der RS232 Stecker hat folgende Belegung:

25pol. SUB-D female

pin 2 - TXD, pin 3 - RXD, pin 5 - CTS (Eingang), pin 20 - RTS (Ausgang), pin 7 GND