

USB - Download-Übersicht

USB Handbücher

Das deutsche und englische Handbuch bietet verbesserte, fehlerbereinigte und umfangreichere Informationen. Es wird bei Neuerungen laufend vervollständigt und ist daher dem Taiwan Handbuch vorzuziehen. Verbesserungsvorschläge sind willkommen!

Bei Manual - Englisch sind noch einige in Arbeit.

Das englische Handbuch aus Taiwan ist die Original-Version für alle USB-Produkte.

Artikel	Deutsch	Englisch	Taiwan
USB 4 Relais/Opto	USB-4-RO	USB-4-RO-e	usb_4_photo_input_relay_output_board
USB 4 SSR/Opto	USB-4-SO		
USB Mini		mini_usb_4_photo_relay	mini_usb_4_photo_relay
USB 8 Opto In	USB-8-O		usb_8_photo_input_board
USB 8 Relais	USB-8-R		usb_8_relay_output_board
USB 8 Relais/Opto	USB-8-RO	USB-8-RO	usb_8_photo_input_relay_output_board
USB 16 Opto In	USB-16-O		usb_16_photo_input_board
USB 16 Relais	USB-16-R		manual_usb_16_relay_output_board
USB 16 Opto/SSR	USB-16OSSR-d		
USB 16 Opto/Opto	USB-16-OO	USB-16OO-e	usb_16_photo_input_output_board
USB 16 Relais/Opto	USB-16-RO	USB-16-RO-e	usb_16_photo_inputrelay_output_board
USB 16 Relais/Opto - 7-30V	USB-16-ROn		
USB 32 Opto In	USB-32-O	USB-32-O-e	manual_usb_32_photo_input_board
USB 32 Relais	USB-32-R	USB-32-R-e	manual_usb_32_relay_output_board
USB 32 Relais - 7-30V	USB-32-Rn		
USB Labor	USB-LAB-d		manual_usb_lab_kits
USB Starter	USB-Starter	USB-Starter	manual_usb_starter
USB Industrial			manual_usb_industry_control_board_2
--USB Industrial			Init Setting Manual_for Industry
USB AD/DA		USB-ADDA-1416-ges	ADDA_CMD manual
--USB AD/DA			USBADDA installation guide
USBDII_Manual			USBDII_Manual
Serial-Communication			Serial Communication
Firmware Update Manual			Firmware Update Manual
Init Setting Manual			Init Setting Manual
USBDII_Manual			USBDII_Manual

USB Windows - Download

Dieses Paket von Decision-Computer umfasst eine Dynamic-Link Library die zum kommunizieren mit USB-Modulen entwickelt worden ist. Es kann in mehrere Computersprachen (VB, VC, Delphi...) unter Windows aufgenommen werden.

	26.03.2015	USBDII.dll V2019	
It fixed the time for opening a device. Now it open a device instantly.	12.02.2015	USBDII.dll V2018	
Update : USBDII 64bit - Pure 64 bit USBDII library. Old 32 bit version is still compatible in 64 bit environment.	26.11.2012	USBDII.dll V2016	PDF
Update content: Fix the memory leakage problem in the open function. Für Win-XP nur diese Version benutzen!	26.4.2012	USBDII.dll V2014	
	2012/01	USBDII.dll	
	2009/09	USBDII.dll 2.0.0.1	PDF

USB Linux - Download

Dieses Paket umfasst eine C-Bibliothek und ein Demo-Programm, das durch Decision-Computer zur Kommunikation mit der USB-Modul-Serie unter Linux entwickelt wird. Es enthält auch eine Readme-Datei, um deren Verwendung zu demonstrieren. Das Paket-Format ist .tgz.

In Linuxkernel 2.6.37.8-0.7, the directory is changed from /dev/hiddev into: /dev/usb/hiddev

- [Here is the fixed version 0.5.2. - ZIP](#)
- We did tested for 2.6, 3.0, 3.2, 3.5.

USB Test + Beispiele Download

Beispiel Code für USBDII.dll V 2.0.0.3 (20010.04)

Der Beispielcode veranschaulicht jede Funktion der USBDII unter verschiedenen Programmiersprachen.

ZIP		VC6
ZIP	RAR	VB.NET
ZIP		C#
ZIP		Delphi
ZIP		Java

[Test Software Version 2018 - ZIP](#)

Test Software für Eingang / Ausgang in allen USB Producten.

[Init Value Setting Tool \(für Ausgabekanäle\) - ZIP](#)

Das Init Value Setting Tool ist ein Software-Werkzeug um Init-Wert für Ausgabekanäle festzulegen. Der Benutzer kann dieses Tool verwenden, um die Ausgabekanäle beim Einschalten HIGH oder LOW zu setzen.

USB AD/DA Download

- [USB-ADDA-Package - 32 und 64Bit Version](#)
- Im Gegensatz zu den digitalen USB-I/O wird die ADDA-Version über einen virtualen COM-Port betrieben!

USB Industrial Download

- [Init Setting Manual for Industry.pdf](#)
- [manual_usb_industry_control_board_2.pdf](#)
- [Ind update pack 110901](#)
- [USB host](#)
- [USB Industrial Firmware](#)
- [USB Industrial Python](#)

USB Command Line Interface Download

Some customer ask about a command line interface exe for easier building their own batch program.

USB I/O devices	Only supporting USB I/O series from Decision Group INC.
USBIIICMD [/o DeviceID CardID][/w port value][/r port][/l][/?]	/Open Decision Group USB Series devices.
DeviceI Card type of the device.	USB_16PIO:01 USB_LABKIT:02 USB_16PR:03 USB_STARTER:04
	USB_8PR:06 USB_4PR:07 USB_8PI:08 USB_8RO:09
	USB_16PI:10 USB_16RO:11 USB_32PI:12 USB_32RO:13
CardID Onboard switch setting (0~14).	
/w Write value to port.	port Port number to write.
/r Read port.	port Port number to read.
/l List all devices.	
/? Print this help.	

Examples:

usbdiicmd /l ---list all plugged devices.

usbdiicmd /o 1 0 /w 2 8 ---open card type 1 (USB_16PIO) with card ID 0, and then write to port 2 with value = 8

usbdiicmd /o 1 0 /r 0 ---open card type 1 (USB_16PIO) with card ID 0, and then read port 0

[Download - ZIP](#)

Decision-USB und Virtualisierungssoftware

LabVIEW Support Package

Dieses Paket umfasst, Hinweise und Beispiele, die zeigen, wie Sie eine Verbindung herstellen zwischen USB-Modulen und LabVIEW von NI.

Anleitung PDF	LabView 8	LabView 2009	LabView 2010	LabView V10/13
-------------------------------	---------------------------	------------------------------	------------------------------	--------------------------------

ProfiLAB Support Package

Dieses Paket umfasst, Hinweise und Beispiele, die zeigen, wie Sie eine Verbindung herstellen zwischen USB-Modulen und ProfiLab von Abacom.

[Anleitung - PDF](#)

[Anleitung, Beispiele und DLL bis Windows 8 64bit - ZIP](#)

USB Firmware Download

[Firmware HEX-Dateien - ZIP](#)

[Firmware Update Manual - PDF](#)

[Firmware Update Paket \(Download\) - ZIP](#)

Dieses Paket umfasst einen Treiber und eine Software, die von Decision- Computer zum Aktualisieren der neuesten Firmware in USB-Serien-Module genutzt wird. Wenn neue Version der Firmware freigegeben ist, kann Benutzer den Anweisungen zum Aktualisieren der Firmware folgen. Firmware-Update bitte nur nach Rücksprache durchführen!

[Init Value Setting Tool \(Download\) - ZIP](#)

[Init Value Setting Tool \(Anleitung\) - PDF](#)

Das Init Value Setting Tool ist ein Software-Werkzeug um Init-Wert für Ausgabekanäle festzulegen. Der Benutzer kann dieses Tool verwenden, um die Ausgabekanäle beim Einschalten HIGH oder LOW zu setzen.