Delock USB 2.0 auf 12 Port Seriell RS-232 Hub mit Überspannungsschutz und erweitertem Temperaturbereich

Kurzbeschreibung

Dieser kompakte RS-232 Hub mit High Speed USB 2.0 zu 12 x RS-232 Seriell von Delock bietet Anschlüsse für Drucker, Steuerungen, Messgeräte etc. Es können bis zu vier dieser Hubs kaskadiert (Hintereinanderschaltung) und somit bis zu **48 RS-232 Ports** an einem USB 2.0 Anschluss zur Verfügung gestellt werden. Die LEDs an jedem der Ports informieren über den aktuellen RS-232 Status. Eine Windows Anwendung unterstützt die zentrale Kontrolle der seriellen COM Ports. Der Hub ist als Tischgerät und für die **Wand- oder Hutschienenmontage** geeignet.



Spezifikation

- Anschlüsse:
  1 x USB 2.0 Typ-A Buchse (Kaskadierung)
  1 x USB 2.0 Typ-B Buchse
  12 x Seriell RS-232 DB9 Stecker mit Muttern
  1 x 5 V DC Strombuchse 5,5 x 2,1 mm
- Chipsatz: FTDI FT231XS
- RS-232 Seriell:
  Datentransferrate bis zu 12 x 460,8 Kbps
  Datenbits: 7, 8
  Stopbits: 1, 2
  Paritätsbit: gerade, ungerade, keine, markiert, leer
  Puffer: FIFO 1 KB
  Signale: DCD, TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, GND, RI
- Plug & Play
- ESD Schutz (elektrostatische Entladung):
  ±15 kV ESD IEC 61000-4-2 Luftentladung
  ±8 kV ESD IEC 61000-4-2 Kontaktentladung
- Überspannungsschutz: 250 W Spitzenimpuls (TVS)
- Status LEDs: TX, RX, ACT
- Betriebsspannung: 5 V DC
- Gehäuse: Metall
- Farbe: schwarz
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 - 80 % (nicht kondensierend)
- Gewicht: ca. 1033 g
- Maße (LxBxH): ca. 268 x 102 x 40 mm

Netzteilspezifikation

- Steckernetzteil
- Eingang: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,2 A
- Ausgang: 5 V / 1 A
- Masse außen, Plus innen
- Kabellänge: ca. 1,2 m
- Maße:
  innen: ø ca. 2,1 mm
  außen: ø ca. 5,5 mm
  Länge: ca. 9,3 mm

Systemvoraussetzungen

- Linux Kernel 4.1 oder höher

Artikel-Nr. 64070

EAN: 4043619640706

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: Box



© 2019 by Delock . Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

- Windows 7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port

Packungsinhalt

- RS-232 Hub
- Kabel USB Typ-A Stecker zu Typ-B Stecker, Länge ca. 1,8 m
- Wandmontage Winkel
- Halterung für 35 mm Hutschiene
- 12 x Montageschrauben
- Netzteil
- Bedienungsanleitung

Abbildungen







© 2019 by Delock . Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Allgemein	
Funktion:	Plug & Play
Montageart:	Hutschiene 35 mm
	Wandmontage
Spezifikation:	RS-232 (EIA / TIA)
	USB 2.0
	UHCI/OHCI/EHCI
Unterstütztes Betriebssystem:	Windows 7 32-Bit
	Windows 7 64-Bit
	Windows 8.1 32-Bit
	Windows 8.1 64-Bit
	Windows 10 32-Bit
	Windows 10 64-Bit
	Linux Kernel 4.10 oder höher
LED Anzeige:	Power und Aktivität
	RX / TX
Schutz:	ESD (Elektrostatische Entladungen)
	Überspannungsschutz 250 W
Schnittstelle	
Anschluss 1:	1 x USB 2.0 Type-B
Anschluss 2:	12 x Seriell RS-232 DB9 Stecker
Anschluss 3:	1 x DC Strombuchse
Anschluss 4:	1 x USB 2.0 Typ-A Buchse
Technische Eigenschaften	
Betriebsspannung:	5 V
Chipsatz:	FTDI FT231XS
Datentransferrate:	12 x bis zu 460,8 Kbps
Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 85 °C
Luftfeuchtigkeit:	0 ~ 80 %
Signalübertragung:	RI, RXD, TXD, CTS, RTS, DCD, DTR und GND
Datenübertragung:	asynchron
	Bidirektional
	vollduplex
UART:	USB zu seriell UART
Physikalische Eigenschaften	
Gehäusefarbe:	schwarz
Gehäusematerial:	Metall
Gewicht:	1033 g
Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	1,8 m
Länge:	268 mm
Breite:	102 mm
Höhe:	40,0 mm
Schalter:	Ein-/ Ausschalter

© 2019 by Delock . Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Überspannungsschutz:	± 15 KV IEC1000-4-2 Air Gap Discharge
	± 8 KV IEC1000-4-2 Contact Discharge
	± 15 KV ESD Schutz Human Body Model (HBM)
LED Farbe:	rot
	grün
	gelb
Netzteil	
Netzteil Typ:	Euro-Steckernetzteil
Netzteileingang:	AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 0,2 A
Netzteilausgang:	5 V / 1 A
Netzteilanschluss:	DC Stecker 5,5 mm x 2,1 mm
Netzteil Kabellänge:	1,5 m

© 2019 by Delock . Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.