

Produkt-Datenblatt - Technische Daten, Spezifikationen



Weitere Informationen im Web-Shop ► www.meilhaus.de und in unserem Download-Bereich.

Kontakt

**Technischer und kaufmännischer Vertrieb, Preisankünfte,
Angebote, Test-Geräte, Beratung vor Ort:**

Tel: **0 81 41 - 52 71-0**

FAX: **0 81 41 - 52 71-129**

E-Mail: sales@meilhaus.de

Downloads:

www.meilhaus.de/infos/download.htm

Meilhaus Electronic GmbH
Am Sonnenlicht 2
82239 Alling/Germany

Tel. **+49 - 81 41 - 52 71-0**
Fax **+49 - 81 41 - 52 71-129**
E-Mail sales@meilhaus.de

Erwähnte Firmen- und Produktnamen sind zum Teil eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Preise in Euro zzgl. gesetzl. MwSt. Irrtum und Änderung vorbehalten.
© Meilhaus Electronic.

www.meilhaus.de

Die USB-COM Plus Adapter verbinden bis zu 16 RS232 oder RS422/RS485 Geräte über USB 2.0 Full Speed mit Ihrem PC. Die seriellen Ports und USB sind ESD-geschützt, kompatibel zu IEC 61000-4-2 (8 kV Kontakt/ 16 kV Luftentladung), die ISO Modelle sind isoliert bis 2,5 kV.

Die seriellen Ports unterstützen RS232, RS422 und RS485 im voll-/halb-duplex Betrieb. Die Betriebsart der seriellen Ports wird mit einem DIP-Schalter konfiguriert. Die Konfiguration aktiviert auch die eingebaute RS485 Terminierung, falls erforderlich (keine Jumper).

Standard Treiber sind erhältlich für Windows 2000 bis Windows 10 (x86 und x64), Windows Server 2000 bis 2012 (x86 und x64), Linux (Kernel ab 2.6 integriert), Mac OS X. Installation erfolgt durch automatischen Download aus dem Internet.

- 1x, 2x, 4x, 8x oder 16x RS232/RS422/RS485 Ports.
- USB 2.0 High Speed Interface (USB 1.1 kompatibel).
- Modelle ISO/SI: 2,5 kV Isolation pro seriellen Port.
- USB, serielle Ports und Versorgung ESD-geschützt.
- Robustes Metal-Gehäuse.
- Keine Jumper; Konfiguration per Software und/oder DIP-Schalter.
- Serielle Raten bis max. 1000 (RS232)/12000 (RS485) kbps.
- 1 und 2 Port Modelle für DIN-Hutschienen- und Wand-Montage,
- 4, 8, 16 Port Modelle für 19"- und Wand-Montage.
- 1 und 2 Port Modelle USB-versorgt, 4, 8, 16 Port Modelle Weitbereichs-DC-Eingang 9...54 V, 4 W.
- Alle USB-COM Plus Modelle können als Erweiterung für die seriellen Ports der NetCOM-PLUS Device-Server eingesetzt werden.
- Großer Betriebstemperaturbereich (-25...+75°C).

USB-COM-Plus Serie



Modell	Option ¹⁾	Umsetzung von	zu ²⁾	Rate	Versorgung
USB-COM Plus Mini	-ISO/SI	1 Port USB 2.0 Full Speed (USB 1.1 kompatibel); Typ B Verbinder	1 Port RS232, RS422, RS485	RS232: 180 bps...921,6/1000 kbps; RS422: Bis 3 Mbps RS485: Bis 3 Mbps	USB bzw. extern, optionales Zubehör ³⁾
USB-COM Plus					
USB-2COM Plus					
USB-4COM Plus	-ISO/SI, -232 ⁴⁾		4 Port RS232, (RS422, RS485) ⁴⁾		
USB-8COM Plus			8 Port RS232, (RS422, RS485) ⁴⁾		
USB-16COM Plus (= 2x USB-8COM Plus) ⁵⁾	-ISO, -232 ⁴⁾		16 Port RS232, (RS422, RS485) ⁴⁾		

1) Erfüllen IEC 61000-4-2 ESD 8 kV Kontakt/ 16 kV Luftentladung. ISO Modelle: Galvanisch isoliert bis 2,5 kV.

2) 1 und 2 Port Modelle: Konfiguration mit DIP-Schalter; 4, 8 und 16 Port Modelle: Konfiguration per Software.

3) Netzteil, 12 VDC/ 1 A.

4) Modelle -232 nur RS232, ohne RS422/485.

5) Das USB-16COM Plus besteht aus 2x USB-8COM Plus, die mit dem RK-NCP zusammenmontiert und zusammengeschaltet werden.