

# 4-Port USB 2.0 HUB mit internem Boardanschluss

Artikelnummer USB2-HUB-49



## Produktbeschreibung

USB-HUB mit internem Boardanschluss, 4x USB-A-Buchse, Boardstecker: 5-polig in 2.54mm Raster (Farbreihenfolge: rot, weiß, grün, schwarz, Schirm), USB 2.0, bis 480 MBit/s, arbeitet "bus powered"

## Technische Daten

- 4-Port USB-2.0-HUB für internen PC-Anschluss
- 4x USB Buchse Typ A (weiblich)
- 5-poliger Boardstecker mit Motherboard-Pins (Raster 2.54mm)
- kompatibel USB 2.0 und USB 1.1
- max. 480 MBit/s
- kompatibel Windows 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Win2000, 98SE, ME, MacOS/ MacOS X
- Farbe: Schwarz
- Gewicht: 84gr

## Anwendung

### <h3>Interner USB 4-Port HUB</h3>

Der hier angebotene USB 2.0 HUB bietet *4 Anschlussbuchsen* vom Typ A für USB-Geräte. Besonderheit: Der HUB wird nicht extern an den PC anschlossen, sondern mittels 5-poligem Pfostenfeldverbinder intern. Der interne Einbau hat bei speziellen Anwendungen Vorteile. Z.B. können auf diese Weise USB-Sticks im PC-Gehäuse diebstahlgeschützt untergebracht werden.

### Kein Netzteil erforderlich

Der HUB arbeitet "bus powered" und verfügt über kein eigenes Netzteil. Die interne Elektronik des HUBs wird via USB-Bus-Power mit Strom versorgt.

### Bitte beachten

Das falsche Einstecken des USB-HUBs auf die Motherboard-Pins führt zur Zerstörung der HUB-Elektronik. Bitte prüfen Sie genau die Pin-Belegung des Boards (Anleitung downloaden). Die Farben der Litzen des USB-HUBs entsprechen der USB-Norm:

**Pin 1: VCC / Litzenfarbe ROT / +5V VDC**

**Pin 2: D- / Litzenfarbe WEISS / Data -**

**Pin 3: D+ / Litzenfarbe GRÜN / Data +**

**Pin 4: GND / Litzenfarbe SCHWARZ / Ground**

**Pin 5: Schirm / Litzenfarbe SCHWARZ / Abschirmung**

## Weitere Bilder

