

## IDE auf SATA / SATA zu IDE bidirektional Adapter / Konverter

Product ID: PATA2SATA3



PATA2SATA3 ist ein bidirektionaler SATA/IDE-Adapter/-Konverter, durch den Sie ein serielles ATA-Laufwerk an einen älteren IDE-Port oder ein IDE-Laufwerk an einen SATA-Port der Hauptplatine anschließen können. Mit dem SATA/IDE-Adapter können Sie bestehende IDE-Systeme aufrüsten, sodass auch SATA-Festplatten oder optische Laufwerke unterstützt werden und Sie somit einerseits die Kosten für eine Controller-Karte und andererseits den andernfalls für die Installation einer Karte erforderlichen Erweiterungssteckplatz sparen. Zusätzlich zur Installation einer SATA-Festplatte kann der Adapter jedoch auch umgekehrt zum Anschließen älterer IDE-Laufwerke an eine neuere SATA-fähige Hauptplatine verwendet werden, sodass das Abrufen alter Dateien aus einem früheren System erleichtert wird.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- Verbinden Sie neuere SATA-Laufwerke mit einer älteren Hauptplatine, die nur IDE unterstützt.
- Verbinden Sie ein älteres IDE-Laufwerk mit einer neueren Hauptplatine, die nur SATA unterstützt, um z. B. Daten zu retten.
- Techniker, die regelmäßig mit beiden Arten von Laufwerken systemübergreifend arbeiten müssen.

### Features

- Bidirektionale Unterstützung von IDE-auf-SATA- oder SATA-auf-IDE-Kommunikation.
- Kompatibel mit PATA (IDE)-Hardware (100/133 MBit/s).
- Kompatibel mit SATA Revision 1/2/3 (1,5/3,0/6,0 Gbit/s)-Geräten.
- Es werden SATA/IDE ATAPI-Geräte, z. B. optische CD/DVD-Laufwerke, unterstützt.
- Entspricht allen Serial ATA 1.0a-Spezifikationen mit Übertragungsraten von bis zu 1,5 Gbit/s.

- Kompatibel mit den Betriebsmodi Master/Slave/Cable Select für IDE-Geräte.
- Keine Treiber oder Software erforderlich.

|                          |                              |   |
|--------------------------|------------------------------|---|
| Hardware                 | Warranty                     | 2 Years   |
|                          | Anzahl von Laufwerken        | 1   |
|                          | Laufwerkgröße                | 2.5in & 3.5in                                   |
|                          | Laufwerktyp                  | SATA & IDE                                      |
|                          | Chipset-ID                   | SunplusIT - SPIF223A                            |
| Leistung                 | Typ und Rate                 | SATA I (1.5 Gbps)                               |
|                          | RAID                         | No  |
| Steckverbinder           | Steckverbindertyp(en)        | SATA (7 pin, Data)                              |
|                          | Steckverbindertyp(en)        | IDE (40 Pin, EIDE/PATA)                         |
|                          | Steckverbindertyp(en)        | SP4 (4 pin, Small Drive Power)                  |
| Software                 | Betriebssystemkompatibilität | OS independent; No software or drivers required |
| Anzeiger                 | LED-Anzeiger                 | Stromversorgung - Rot                           |
|                          | LED-Anzeiger                 | HDD-Aktivität - Grün                            |
| Umwelt                   | Betriebstemperatur           | 0°C to 70°C (32°F to 158°F)                     |
|                          | Lagertemperatur              | -40°C to 150°C (-40°F to 302°F)                 |
|                          | Feuchtigkeit                 | 90% relative Luftfeuchtigkeit                   |
| Physische Eigenschaften  | Farbe                        | Black   |
|                          | Gehäusetyp                   | Plastic   |
|                          | Produktlänge                 | 2.4 in [61 mm]                                  |
|                          | Produktbreite                | 2.0 in [50 mm]                                  |
|                          | Produkthöhe                  | 0.4 in [11 mm]                                  |
|                          | Produktgewicht               | 0.7 oz [20 g]                                   |
| Verpackungsinformationen | Package Length               | 5.6 in [1.4 cm]                                 |
|                          | Package Width                | 6.8 in [1.7 cm]                                 |

Package Height 1.3 in [32 mm]

Versandgewicht (Verpackung) 3.6 oz [102 g]

---

|                   |                    |                                    |
|-------------------|--------------------|------------------------------------|
| Verpackungsinhalt | Im Paket enthalten | Bidirektionaler SATA IDE-Konverter |
|                   | Im Paket enthalten | SP4-auf-Zwei LP4-Y-Netzadapter     |
|                   | Im Paket enthalten | SATA-Kabel                         |
|                   | Im Paket enthalten | Anleitung                          |

---

\*Product appearance and specifications are subject to change without notice.

