

IDE auf SATA / SATA zu IDE bidirektional Adapter / Konverter

StarTech 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.

Anwendungen

- 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.

Merkmale

- 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.

Technische Spezifikationen

Warranty	2 Years
Anzahl von Laufwerken	1
Laufwerkgröße	2.5in & 3.5in
Chipset-ID	Sunplus - SPIF223A
Steckverbindertyp(en)	1 - IDE (40-polig; EIDE/PATA) Female
Steckverbindertyp(en)	1 - SP4 (4-polig; Laufwerkstrom, klein) Male
Steckverbindertyp(en)	2 - SATA (7-polig; Daten) Plug
Typ und Rate	SATA I (1.5 Gbps)
Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
Farbe	Schwarz
Gehäusetyp	Kunststoff
Produktlänge	61 mm [2.4 in]
Produktbreite	50 mm [2 in]
Produkthöhe	11 mm [0.4 in]
Produktgewicht	20 g [0.7 oz]
LED-Anzeiger	1 - HDD-Aktivität - Grün
LED-Anzeiger	1 - Stromversorgung - Rot
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
Versandgewicht (Verpackung)	150 g [5.3 oz]
Im Paket enthalten	1 - Bidirektionaler SATA IDE-Konverter
Im Paket enthalten	1 - SATA-Kabel
Im Paket enthalten	1 - SP4-auf-Zwei LP4-Y-Netzadapter
Im Paket enthalten	1 - Anleitung

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

