

IDE auf SATA / SATA zu IDE bidirektional Adapter / Konverter

Produkt-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.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

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.

Hardware

Garantiebestimmung	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	Nein

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en)	SATA (7-polig, Daten)
	IDE (40-polig, EIDE/PATA)
	SP4 (4-polig, Laufwerkstrom, klein)

Software

Betriebssystemkompatibilität	OS independent; No software or drivers required
------------------------------	---

Anzeiger

LED-Anzeiger	Stromversorgung - Rot
	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	Schwarz
Gehäusotyp	Kunststoff
Produktlänge	2.4 in [61 mm]
Produktbreite	2.0 in [50 mm]
Produkthöhe	0.4 in [11 mm]
Produktgewicht	0.7 oz [20 g]

Verpackungsin-
formationen

Package Length	5.6 in [14.2 cm]
Package Width	6.8 in [17.3 cm]
Package Height	1.3 in [32 mm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.6 oz [102 g]

Verpackungsin-
halt

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

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.