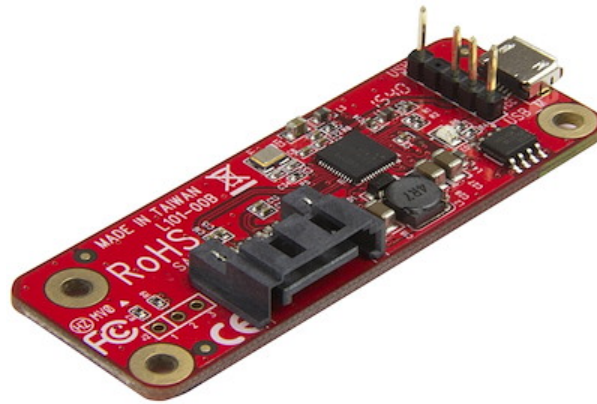


USB naar SATA converter voor Raspberry Pi en development boards

Productcode: PIB2S31



Vergroot de dataopslagcapaciteit van uw Raspberry Pi of ander development board, door dit direct op een op SATA gebaseerde schijf aan te sluiten. Perfect voor speciale projecten en applicaties, ondersteunt deze USB naar SATA-converter alle Raspberry Pi modellen en andere development boards.

Met deze comfortabele USB 2.0 SATA-converter kunt u de beperkte dataopslag oplossen, omdat u een SATA-schijf of SATA optische schijf op de USB-A poort van uw board kunt aansluiten. Zo hebt u toegang tot vele verschillende opslagformaten inclusief solid-state drives of harde schijven, DVD-ROM-schijven of CD-ROM-schijven.

De USB naar SATA-converter past precies bij uw bestaande development board. Het is de perfecte aanvulling voor op development boards gebaseerde applicaties zoals bewaking, mediaspelers en servers, digital signage en IoT-/automatiseringsoplossingen.

De converter is compatibel met SATA I, SATA II en SATA III schijven, eenvoudig te installeren en vereist geen stuurprogramma's. Ook worden een USB-kabel en alle montagemiddelen, waaronder standoffs, meegeleverd zodat hij snel en gemakkelijk in uw Raspberry Pi kan worden geïntegreerd.

StarTech.com biedt voor de bedrijfstak ongeëvenaarde ondersteuning zodat u snel aan de slag kunt. De PIB2S31 wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit





Toepassingen

- Vergroot de dataopslagcapaciteit en mogelijkheden van Raspberry Pi en andere development boards om maatwerk toepassingen te creëren
- Ontwikkel oplossingen voor bedrijfstoeepassingen zoals: bewaking; media-applicaties, zoals nieuwsschermen; eenvoudig servers voor het hosten van een website of video en IoT-/automatiseringsoplossingen zoals verlichtings- en temperatuurregeling
- Creëer maatwerk development board toepassingen voor thuisgebruik

Eigenschappen

- Sluit uw Raspberry Pi board aan op elk SATA-apparaat: SSD, HDD, DVD-ROM, DVD-RW, CD-ROM of CD-RW
- Ondersteunt SATA I, II en III
- USB 2.0 met dataoverdrachtssnelheden tot 480 Mbps
- Onafhankelijk van het besturingssysteem, geen installatie van stuurprogramma's vereist
- Inclusief USB-kabel en montagemiddelen voor Raspberry Pi

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Interface	USB 2.0
Bus type	USB 2.0
Aantal stations	1
Schijftype	SATA
Chipsetcode	Renesas/NEC - μ PD720231A

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	480 Mbit/s
-----------------------------	------------

Type en snelheid	USB 2.0 - 480 Mbit/s
	SATA III (6 Gbps)
RAID	Nee
ATAPI Support	Ja
MTBF	6.481.043 uur
Connector(en)	
Schijfaansluitingen	1 - 7 pin SATA Data Plug
Hostaansluitingen	1 - USB Micro-B (5-polig)
Software	
Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Voeding	
Voedingsbron	Gevoed via USB
Gebruiksomgeving	
Bedrijfstemperatuur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
Vochtigheid	15% - 90% rel. luchtvochtigheid
Fysieke eigenschappen	
Kleur	Rood
Lengte product	2.6 in [6.6 cm]
Breedte product	0.9 in [2.3 cm]
Hoogte product	0.4 in [1.1 cm]
Gewicht product	0.3 oz [7.6 g]
Verpakkingsinformatie	
Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	7.0 in [17.8 cm]

Package Width	5.6 in [14.3 cm]
Package Height	1.3 in [3.2 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	2.5 oz [70.4 g]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd	1 - USB naar SATA-converter
	1 - USB-A naar Micro-B-kabel
	2 - standoffs
	2 - Moeren
	2 - Schroeven
	1 - verkorte handleiding

Garantiebepalinge
n

Warranty	2 Jaar
----------	--------

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.