

USB naar mSATA converter voor Raspberry Pi en development boards

Product ID: PIB2MS1



Vergroot de dataopslagcapaciteit van uw Raspberry Pi of ander development board, door deze USB 2.0 mSATA-converter direct op een mSATA-schijf aan te sluiten. Perfect voor speciale projecten en applicaties, ondersteunt deze USB naar mSATA-converter alle Raspberry Pi modellen en andere development boards.

Voeg opslagcapaciteit toe aan uw development board

Met deze comfortabele USB 2.0 mSATA-converter kunt u de beperkte dataopslag oplossen, omdat u een mSATA-schijf op de USB-A poort van uw board kunt aansluiten.

Een handige geïntegreerde oplossing

De USB naar mSATA-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. Hij biedt u de mogelijkheid uw mSATA-schijven met uw development board te gebruiken, en te profiteren van de kleine vormfactor van mini-SATA, ideaal voor applicaties met beperkte schuifruimte.

Eenvoudig te installeren

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 PIB2MS1 wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Raspberry Pi is een handelsmerk van de Raspberry Pi Foundation

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Vergroot de dataopslag van Raspberry Pi en andere development boards om maatwerk applicaties te creëren
- Ontwikkel oplossingen voor bedrijfstoepassingen 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

Features

- Voeg een mSATA SSD toe aan uw Raspberry Pi development board, om de dataopslagcapaciteit te verhogen
- Ondersteunt SATA I, II en III mSATA SSD's
- USB 2.0 met dataoverdrachtssnelheden tot 480 Mbps
- Ondersteunt mini-SATA-schijven (full size)
- Onafhankelijk van het besturingssysteem, geen installatie van stuurprogramma's vereist
- Inclusief USB-kabel en montagemiddelen voor Raspberry Pi

Hardware	Warranty	2 Years
	Aantal stations	1
	Bus type	USB 2.0
	Chipsetcode	Renesas/NEC - μ PD720231A
	Interface	USB 2.0
	Schijfgrootte	mSATA (Full Size)
	Schijftype	mSATA (Mini SATA)
Prestaties	Maximale overdrachtsnelheid	480 Mbit/s
	MTBF	5.077.966 uur
	Type en snelheid	USB 2.0 - 480 Mbit/s SATA III (6 Gbps)
Connector(en)	Hostaansluitingen	1 - USB Micro-B (5-polig)
	Schijfaansluitingen	1 - mSATA (52-polig, Mini SATA) sleuf
Software	Besturingssystemen	OS independent; No software or drivers required
Voeding	Inclusief voedingsadapter	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	Breedte product	2.2 in [55 mm]
	Gewicht product	0.6 oz [18.2 g]
	Hoogte product	0.4 in [1.1 cm]
	Kleur	Rood
	Lengte product	2.6 in [65 mm]
Verpakkingsinformatie	Package Height	1.3 in [32 mm]
	Package Length	6.9 in [17.5 cm]
	Package Width	5.7 in [14.4 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	3.5 oz [100 g]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - USB naar mSATA-converter 1 - USB-A naar Micro-B-kabel 4 - standoffs

- 4 - Moeren
- 4 - Schroeven
- 2 - mSATA montageschroeven
- 1 - verkorte handleiding

Product appearance and specifications are subject to change without notice.