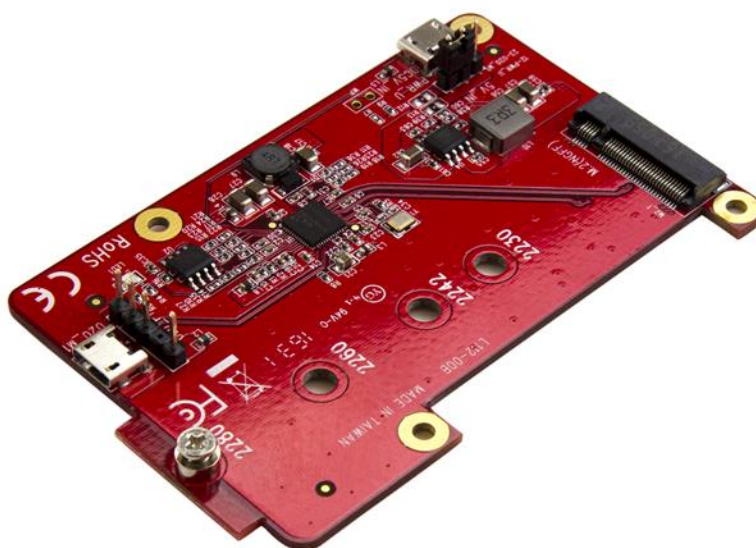


USB till M.2 SATA-konverterare för Raspberry Pi och utvecklingskort

Product ID: PIB2M21



Öka datalagringskapaciteten på din Raspberry Pi eller annat utvecklingskort genom att ansluta den direkt till en M.2 NGFF SATA SSD. Denna USB till M.2 SATA-konverterare är perfekt för egna projekt och tillämpningar och stöder alla modeller av Raspberry Pi samt andra utvecklingskort.

Lägg till lagringskapacitet till ditt utvecklingskort

Med denna behändiga USB 2.0 till M.2 SATA-konverterare kan du övervinna begränsningar på lagringskapacitet på ditt utvecklingskort genom att ansluta en M.2 SATA-hårddisk genom ditt korts USB-A-port.

En behändig integrerad lösning

USB till M.2 SATA-konverteraren integreras sömlöst med ditt befintliga utvecklingskort. Den är det perfekt tillägget för utvecklingskort-baserade tillämpningar som till exempel övervakning, mediaspelare och servrar, digitala skyltar och IoT/sakernas internet-lösningar. Den låter dig använda dina M.2 SATA-hårddiskar med ditt utvecklingskort och utnyttja den lilla formfaktorn på M.2 SATA vilket gör den idealisk för tillämpningar med begränsat utrymme.

Enkel att installera

Konverteraren är kompatibel med M.2 SATA-hårddiskar (2230, 2242, 2260, and 2280), är enkel att installera och behöver ingen installation av drivrutiner. Den levereras med en USB-kabel och alla monteringsstillbehör, inklusive distanser, så att integrera den med din Raspberry Pi går snabbt och enkelt.

StarTech.com ger dig industriledande support för att du ska komma igång snabbt. PIB2M21 täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Obs.:

Denna konverterare fungerar endast med M.2 SATA SSD-enheter. För att se vilken typ av M.2-hårddisk du har, titta på antalet hack (eller nycklar) på hårddiskens ände som ansluts till M.2-kontakten. SATA-baserade M.2-hårddiskar har två hack (en M-nyckel och en B-nyckel) medan PCIe-baserade M.2-hårddiskar bara har ett hack (en M-nyckel).

Raspberry Pi är ett varumärke tillhörande Raspberry Pi Foundation

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Ge din Raspberry Pi och andra utvecklingskort mer lagringsutrymme för att skapa egna tillämpningar
- Utveckla lösningar för företagstillämpningar, som till exempel: mediatillämpningar, som nyhetstavlor, enkla servrar för att vara värd för en webbplats eller video och IoT/sakernas internet-lösningar, som till exempel ljus- och temperaturkontroll
- Skapa egna utvecklingskort-baserade tillämpningar för användning i hemmet

Features

- Lägg till en M.2 SATA SSD-hårddisk till ditt Raspberry Pi-utvecklingskort för att öka datalagringen
- M.2 SATA-hårddiskar (inklusive hårddiskhöjderna 2230, 2242, 2260 och 2280)
- USB 2.0 med dataöverföringshastigheter på upp till 480 Mbps
- OS-oberoende utan att installation av drivrutiner krävs
- USB-kabel och monteringsstillbehör för Raspberry Pi medföljer

Hårdvara	Warranty	2 Years
	Antal enheter	1
	Busstyp	USB 2.0
	Chipset-ID	Renesas - μ PD720231A
	Enhetsstorlek	22m - M.2 NGFF
	Enhetstyp	M.2 (NGFF, B-Key)
	Gränssnitt	USB 2.0
	Stödda enhetshöjd(er)	2230 2242 2260 2280
Prestanda	Medeltid mellan fel (MTBF)	5 839 751 h
	Typ och hastighet	USB 2.0 - 480 Mbit/s SATA III (6 Gbps)
Kontakt(er)	Enhetskontakter	1 - M.2 (NGFF, B-Key)
	Övriga gränssnitt	1 - USB Micro-B (5 pin) (Power)
	Värdkontakter	1 - USB Micro-B (5-stifts)
Indikatorer	LED-indikatorer	1 - Aktivitet
Ström	Power Source	Strömförsörjd via USB
Miljö	Drifttemperatur	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
	Förvaringstemperatur	-25°C to 70°C (-13°F to 158°F)
	Luftfuktighet	15% ~ 90% RH
Utseende	Färg	Röd
	Maximal enhetshöjd	3.1 in [80 mm]
	Produktbredd	2.2 in [56 mm]
	Produkthöjd	0.4 in [11 mm]
	Produktlängd	3.5 in [88 mm]
	Produktvikt	0.8 oz [21.8 g]
Förpackning	Fraktvikt (förpackning)	0.2 lb [0.1 kg]
Vad det är i lådan	Ingår i paketet	1 - USB till M.2 SATA-konverterare
		1 - USB-A till Micro-B-kabel
		1 - paket med monteringsutrustning för konverterare

1 - paket med monteringsutrustning för hårddisk

1 - snabbstartsguide

Product appearance and specifications are subject to change without notice.