

USB till mSATA-konverterare fr Raspberry Pi och utvecklingskort

Product ID: PIB2MS1



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

Med denna behändiga USB 2.0 mSATA-konverterare kan du övervinna begränsningar på lagringskapacitet genom att ansluta en mSATA-hrddisk genom ditt korts USB-A-port.

USB till mSATA-konverteraren integreras smidigt med ditt befintliga utvecklingskort. Den är det perfekta tillägget för utvecklingskort-baserade tillämpningar som till exempel övervakning, mediaspelare och servrar, digitala skyltar och IoT/sakerhets internet-lösningar. Den låter dig använda dina mSATA-hrddiskar med ditt utvecklingskort och utnyttja den lilla formfaktorn på mini-SATA, idealisk för tillämpningar med begränsat utrymme.

Konverteraren är kompatibel med SATA I-, SATA II- och SATA III-hrddiskar, är enkel att installera och behöver ingen installation av drivrutiner. Den levereras med en USB-kabel och alla monteringsföremål, 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. PIB2MS1 täcks av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Raspberry Pi är ett varumärke tillhörande Raspberry Pi Foundation

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Ge din Raspberry Pi och andra utvecklingskort mer lagringsutrymme fr att skapa egna tillmpningar
- Utveckla lsningar fr fretagstillmpningar, som till exempel: mediatillmpningar, som nyhetstavlor, enkla servrar fr att vara vrd fr en webbplats eller video och IoT/sakernas internet-lsningar, som till exempel ljus- och temperaturkontroll
- Skapa egna utvecklingskort-baserade tillmpningar fr anvndning i hemmet

Features

- Lgg till en mSATA SSD-hrddisk till ditt Raspberry Pi-utvecklingskort fr att ka datalagringen
- Stder SATA I, II och III mSATA SSD-hrddiskar
- USB 2.0 med dataverfringshastigheter p upp till 480Mbps
- OS-oberoende utan att installation av drivrutiner krvs
- USB-kabel och monteringsstillbehr fr Raspberry Pi medfljer
- Stder mini-SATA-hrddiskar (full storlek)

| | | |
|--------------------|--------------------------------|---|
| Hrdvara | Warranty | 2 Years |
| | Gmssnitt | USB 2.0 |
| | Busstyp | USB 2.0 |
| | Antal enheter | 1 |
| | Enhetsstorlek | mSATA (Full Size) |
| | Enhetsstyp | mSATA (Mini SATA) |
| | Chipset-ID | Renesas/NEC - PD720231A |
| Prestanda | Maximal dataverfringshastighet | 480Mbps |
| | Typ och hastighet | USB 2.0 - 480 Mbit/s |
| | Typ och hastighet | SATA III (6 Gbps) |
| | RAID | No |
| | Medeltid mellan fel (MTBF) | 5077966h |
| Kontakt(er) | Enhetskontakter | mSATA (52 pin, Mini SATA) Slot |
| | Vrdkontakter | USB Micro-B (5 pin) |
| Mjukvara | OS-kompatibilitet | OS independent; No software or drivers required |
| Strm | Power Source | USB-Powered |
| Milj | Drifttemperatur | 5C to 50C (41F to 122F) |
| | Frvaringstemperatur | -25C to 70C (-13F to 158F) |
| | Luffuktighet | 15% ~ 90% RH |

| | | |
|-------------------------|------------------------|-----------------------------|
| Utseende | Frg | Red |
| | Produktlängd | 2.6 in [65.000 mm] |
| | Produktbredd | 2.2 in [55.000 mm] |
| | Produktthjd | 0.4 in [11.000 mm] |
| | Produktvikt | 0.6 oz [18.200 g] |
| <hr/> | | |
| Frpäckning | Package Length | 6.9 in [1.8 cm] |
| | Package Width | 5.7 in [1.4 cm] |
| | Package Height | 1.3 in [32.000 mm] |
| | Fraktvikt (frpackning) | 3.5 oz [100.000 g] |
| <hr/> | | |
| Vad det r i ldan | Ingr i paketet | USB till mSATA-konverterare |
| | Ingr i paketet | USB-A till Micro-B-kabel |
| | Ingr i paketet | distanser |
| | Ingr i paketet | Muttrar |
| | Ingr i paketet | Skruvar |
| | Ingr i paketet | snabbstartsguide |
| | Ingr i paketet | mSATA-monteringskruvar |

****Product appearance and specifications are subject to change without notice.***

