

2-poort PCI Express SATA 6 Gbit/s eSATA Controller Kaart - 2x PCI-E SATA III Kaart - 2 Intern / 2 Extern

Productcode: PEXESAT322I



De PEXESAT322I PCI Express SATA III Controller Kaart (6 Gbit/s) geeft u de mogelijkheid om 2 interne of externe SATA-poorten toe te voegen aan uw computer via een enkele PCI Express (x1)-uitbreidingsslot. De kaart beschikt over ingebouwde jumpers, waarmee u de kaart naar behoefte kunt configureren voor 2 interne of externe SATA III-poorten, of van elk één.

De SATA III-kaart biedt Port Multiplier-functionaliteit op elke poort, zodat er zo nodig meerdere schijven kunnen worden aangesloten via een enkele kabel, voor het maximum aan SATA-verbindingen en een minimum aan benodigde bekabeling.

De kaart voldoet volledig aan de SATA 3.0-specificaties (met overdrachtsnelheden tot 6 Gbit/s), zodat u de snelheid van de nieuwste harde schijven en solid state drives optimaal kunt benutten, maar ook op SATA-gebaseerde optische drives kunt gebruiken (CD-ROM, DVD-ROM, Blu-Ray).

De PEXESAT322I SATA III-controller wordt geleverd met 2 jaar fabrieksgarantie en gratis levenslange technische ondersteuning.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Upgrade een ouder op PCI-E gebaseerd systeem met SATA III-connectiviteit (6 Gbit/s) om snellere SATA-apparaten ten volle te kunnen benutten
- Voeg meer interne SATA-poorten toe aan een computersysteem om extra opslagmedia aan te kunnen sluiten

- Voeg interne en/of externe SATA III-poorten toe aan een computer via een PCI Express-slot, met de optie om de beschikbare aansluitingen te wijzigen naar extern/intern, afhankelijk van nieuwe systeemvereisten of toepassingen

Eigenschappen

- Twee schakelbare interne/externe SATA-poorten
- Voldoet aan SATA revisie 3.0 met overdrachtsnelheden tot 6 Gbit/s
- Ondersteuning voor SATA optische drives (CD/DVD/BD)
- Gebruikt bestaande SATA I/II-bekabeling
- Ondersteunt Native Command Queuing (NCQ) en ATA/ ATAPI-commando's
- Ondersteuning voor port-multiplier FIS-based en command-based switching
- Voldoet aan de PCI Express 2.0-specificaties
- Inclusief low profile / half-height montagebracket

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	2
Interface	eSATA & SATA
Bus type	PCI Express
Kaarttype	Standaard bracket (incl. low profile bracket)
Poorttype	Geïntegreerd op kaart
Chipsetcode	ASMedia - ASM1061

Prestaties

Type en snelheid	SATA III (6 Gbps)
Port-multiplier	Ja
Number of Ports That Support Port Multiplier	2 (can use 2 PM at a time)



Number of Drives Supported Through Port Multiplier	1 to 8
Bootable	Ja
LBA-ondersteuning	48-bit
RAID	Nee
ATAPI Support	Ja

Connector(en)

Type connector(en)	PCI Express x1
Interne poorten	SATA (7-polig, data)
Externe poorten	eSATA (7-polig, data)

Software

Besturingssystemen	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019
--------------------	---

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Vochtigheid	5% - 85% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Type behuizing	Staal
Lengte product	4.8 in [12.1 cm]
Breedte product	3.6 in [92 mm]
Hoogte product	0.8 in [20 mm]
Gewicht product	1.7 oz [48 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	5.7 in [14.4 cm]
----------------	------------------



Package Width	6.8 in [17.3 cm]
Package Height	1.2 in [30 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	5.4 oz [152 g]

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd	PCI-E SATA Controller
	SATA-kabel
	Low-profile bracket
	Driver-CD
	Handleiding

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

