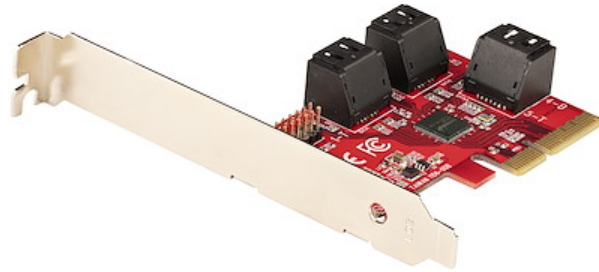


SATA PCIe-kort - 6-portars PCIe SATA-expansionskort - 6 Gbps - Lågprofilfäste -
Staplade SATA-kontakter - ASM1166 Non-Raid - PCI Express till SATA-omvandlare

Produkt ID: 6P6G-PCIE-SATA-CARD



Det här 6-portars SATA III-kontrollerkortet (6 Gbps) låter dig lägga till åtta SATA 6 Gbps hårddiskar (HDD) eller SSD-minne (SSD) till ditt datorsystem eller server via en tillgänglig PCIe x4-kortplats. Kortet stöder SATA III och PCI-Express 3.0-specifikationer.

SATA-kortets ASM1166-kontroller möjliggör anslutning av sex högpresterande SATA-enheter på 6 Gbps med en sammanlagd total genomströmning på upp till 16 Gbps. SATA-enheterna är anslutna via sex individuella SATA-portar på kortet (SATA-kablar säljs separat).

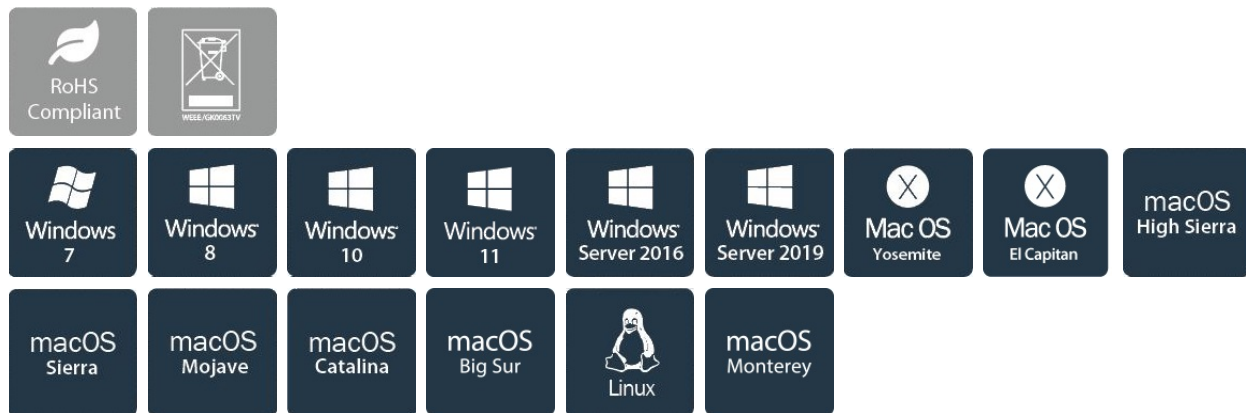
Kontrollerkortet stöds i stor utsträckning över alla populära operativsystemsplattformar inklusive Windows (7, 8, 10), macOS (10.10 och senare) och Linux (2.6.32 och senare). Kortet stöder också portmultiplikator, vilket ger dig möjlighet att ansluta flera enheter till en enda SATA-port (extra hårdvara krävs, säljs separat).

För att ytterligare förbättra moderkortets kompatibilitet saknar kortet en inbyggd RAID-kontroller men stöder fullt ut användning av programvaran RAID. Och med stöd för PCIe Gen 3.0 och SATA III-specifikationer säkerställer detta kort bakåtkompatibilitet med tidigare generationer (SATA I/II, PCIe Gen 1/2) med lägre prestanda.

SATA-kontrollerkort har plug-and-play-installation och kan installeras i datorsystem med fullprofil och lågprofil med ett förmonterat fullprofilerat fäste och ett utbytbart lågprofilerat halvhöjdsfäste ingår. Kortet stöder även datahanteringssystem såsom Storage Spaces (Microsoft), RAID Assistant (MacOS) och mdraid/mdadm (Linux) för problemfri installation, partitionering och RAID-array-byggnad.

6P6G-PCIE-SATA-CARD omfattas av StarTech.coms 2-årsgaranti och gratis livstidsgaranti på flerspråkig teknisk support från Nordamerika dygnet runt, alla vardagar.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Lägg till sex SATA-enheter (6 Gbps) till din stationära dator eller server
- Hantera dina enheter och inbyggda RAID-arrays med lagringshanteringssystem såsom Storage Spaces (Microsoft), RAID Assistant (macOS), mdraid/mdadm (Linux)

Funktioner

- **HÖG PRESTANDA:** Tillför sex SATA III-portar på 6 Gbps till din stationära dator eller server med en PCIe x4-plats för att ansluta SATA-enheter (HDD/SSD); 6-portars SATA PCIe-kort har 6x SATA-anslutningar för att ansluta enheter med SATA-kablar (säljs separat)
- **ASM1166-KONTROLLERKORT:** Lägg till sex SATA-portar (seriell ATA) med 6 Gbps via en enda x4 PCIe-plats för en kombinerad total bandbredd på upp till 16 Gbps; stöd för NCQ (Native Command Queue) och portmultiplikator över alla sex portar, upp till fem enheter per PM-port.
- **KOMPATIBILITET:** Stöder PCIe 3.0-, SATA 3.2- och AHCI 1.4-specifikationer och tidigare generationer vid lägre prestanda; Windows (7+), macOS (10.10+), Linux (2.6.32+); Förbättrad moderkorts kompatibilitet utan inbyggt RAID; Stöder ATA och ATAPI (HDD, SSD, optisk disk)
- **ENKEL INSTALLATION:** Expansionskort med plug-and-play-inställning PCI-e-kortplats i full- eller lågprofil (fullprofilsfäste monterat, lågprofil inkl.); Stöder lagringshanteringssystem såsom Storage Spaces (Microsoft), RAID Assistant (macOS), mdraid/mdadm (Linux)
- **FÖRDELAR MED STARTECH.COM:** IT-proffsens förstahandsval i över 30 år; Denna SATA-omvandlare för kontrollerkort till PCIe-adaptrar stöds under 2 år av StarTech.com, inklusive gratis teknisk support från Nordamerika på flera språk, dygnet runt

Hårdvara

Garantipolicy

2 Years

Portar	6
Gränssnitt	SATA
Busstyp	PCI Express
Korttyp	Standardprofil (inkl. LP-fäste)
Industristandarder	Seriell ATA 3.0-specifikation - SATA I/II/III (1,5/3/6 Gbps)
	PCI Express-basspecifikation revision 3.0
Chipset-ID	ASMedia - ASM1166

Prestanda

Maximal dataöverföringshastighet	6 Gbps
TRIM Support	Ja
4Kn Support	Ja
S.M.A.R.T. Support	Ja
Typ och hastighet	SATA III (6 Gbps)
Port Multiplier	Ja
Bootable	Ja
RAID	Nej
ATAPI Support	Ja

Kontakt(er)

Kontakttyp(er)	1 - PCI Express x4
Interna portar	6 - SATA (7-stifts, data)

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
	Windows Server® 2012 R2, 2016, 2019
	macOS® 10.10 to 12



Linux 2.6.32 and up

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 85°C (32°F to 185°F)
Förvaringstemperatur	-25°C to 85°C (-13°F to 185°F)
Luftfuktighet	20~80% RH

Utseende

Färg	Röd
Produktlängd	3.2 in [8.2 cm]
Produktbredd	2.1 in [5.4 cm]
Produkthöjd	0.7 in [1.7 cm]
Produktvikt	1.0 oz [29.0 g]

Förpackning

Package Length	6.7 in [17.0 cm]
Package Width	5.6 in [14.2 cm]
Package Height	1.2 in [3.0 cm]
Fraktvikt (förpackning)	4.2 oz [119.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - PCIe SATA-kort
	1 - fäste i helprofil (installerat)
	1 - Fäste i lågprofil
	1 - snabbstartsguide

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.

