

54 mm flush mount ExpressCard SuperSpeed USB 3.0 (5 Gbps) -kortadapter med 2 portar

Produkt ID: ECUSB3S254F



ECUSB3S254F USB 3.2 Gen 1 ExpressCard-adaptorn med 2 portar och flush mount låter dig lägga till två USB 3.2 Gen 1-portar till din ExpressCard-kapabla bärbara dator.

USB 3.2 Gen 1-kortet använder en unik design som gör att den kan placeras tätt i en vanlig 54 mm ExpressCard-kortplats på en bärbar dator, vilket ger ett sömlöst tillägg som kan sitta kvar även när man är på språng utan att man behöver oroa sig för att kortet eller ExpressCard-kortplatsen ska skadas.

Denna USB 3.2 Gen 1-kontroller är förstärkt med UASP-stöd (USB Attached SCSI Protocol) och är upp till 70 % snabbare än vanlig USB 3.2 Gen 1 vid användning med ett (Obs.: UASP kräver ett kompatibelt operativsystem). UASP använder ett effektivare protokoll än traditionell USB BOT (Bulk-Only Transport) och optimerar överföringar genom att tillåta att flera kommandon behandlas samtidigt för att signifikant höja överföringshastigheter för kortare väntetid vid dataöverföringar. Se våra UASP-testresultat nedan för mer information.

SuperSpeed USB 3.2 Gen 1-kortet har stöd för dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps och är bakåtkompatibelt med USB 2.0 (på upp till 480 Mbps) eller USB 1.1/1.0 på upp till 1,5/1,2 Mbps - det perfekta tillbehöret för att ansluta USB-enheter, både äldre och nyare, till bärbara datorer.

UASP stöds av Windows® 8 och Server 2012. Vid tester gav UASP upp till 70 % snabbare läshastigheter och 40 % snabbare skrivhastigheter än traditionell USB 3.2 Gen 1 vid toppprestanda.

Samtidigt visade UASP-testerna på upp till 80 % reducerad åtgång av processorns resurser.

Testerna utfördes med ett Intel® Ivy Bridge-system, USB 3.2 Gen 1-kort från StarTech.com, ett UASP-kapabelt kabinet från StarTech.com och en SATA III SSD-minne.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Passar användare som behöver USB-anslutningsmöjligheter och inte brukar byta mellan olika ExpressCard-adaptrar utan kan låta kortet vara installerat i kortplatsen
- För de som ofta tar med sig sin enhet och vill ha ExpressCard-adaptern kvar utan att behöva oroa sig för att skada kortet eller kortplatsen när de är på väg
- Anslut externa USB 3.2 Gen 1-lagringsenheter med hög kapacitet till en bärbar dator
- Uppgradera en äldre bärbar dator så att den får USB 3.2 Gen 1-anslutningsmöjligheter
- Utöka en bärbar dators utbyggnadsmöjligheter med extra USB-portar

Funktioner

- Unik flush mount-formfaktor
- 2 SuperSpeed USB 3.2 Gen 1-kompatibla portar med stöd för överföringshastigheter på upp till 5 Gbps
- UASP-stöd för effektivare dataöverföring
- Bakåtkompatibel med USB 2.0-/1.x-enheter
- Uppfyller USB 3.2 Gen 1-basspecifikation 1.0 och xHCI specifikation 0.95
- Uppfyller PCI Express specifikation 2.0
- Inbyggd extern DC-strömanslutning (valfritt)

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	2

	Gränssnitt	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
	Busstyp	ExpressCard
	Korttyp	ExpressCard 54mm
	Chipset-ID	Renesas/NEC - μ PD720200
Prestanda	Typ och hastighet	USB 3.0 - 5 Gbit/s
	UASP-stöd	Ja
Kontakt(er)	Externa portar	2 - USB Type-A (9-stifts) USB 3.0 (5 Gbps)
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Windows® 11, 10 (32/64), 8 / 8.1 (32/64), 7 (32/64), Vista (32/64), XP (32/64)
		Windows Server® 2008 R2, 2003
Särskilda anmärkningar/krav	System- och kabelkrav	Ledig ExpressCard/54-kortplats
	Obs.	Kortets maximala datagenomströmning begränsas av värdbussens gränssnitt. Om det används med ExpressCard generation 1.0-datorer är maxgenomströmningen 2.5 Gbps. Om det används med ExpressCard generation 2.0-datorer är maxgenomströmningen 5 Gbps.
Ström	Strömkälla	Medföljer ej (behövs ej vid vanlig användning)
	Utspänning	5 DC
	Polaritet på mittpol	Positiv
	Kontakttyp	A
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 85°C (32°F to 185°F)

Förvaringstemperatur -65°C to 125°C (-85°F to 257°F)

Utseende

Färg	Svart & silver
Kabinetttyp	Stål
Produktlängd	2.9 in [74 mm]
Produktbredd	2.1 in [5.4 cm]
Produkthöjd	0.2 in [0.5 cm]
Produktvikt	0.9 oz [25 g]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	6.8 in [17.3 cm]
Paketets bredd	5.6 in [14.3 cm]
Paketets höjd	1.3 in [3.2 cm]
Fraktvikt (förpackning)	3.6 oz [102.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - ExpressCard USB 3.0-kort
	1 - USB till DC-strömadapterkabel
	1 - Drivrutin CD
	1 - Instruktionsbok

Warranty Information

Warranty	2 År
----------	------

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