

USB-C-hubb med 4 portar och 100 W pass-through-strömförsörjning - 2x USB-A + 2x USB-C - 5 Gbps - 30 cm lång kabel - Bärbar USB Type-C till USB-A/C-hubb - USB-C-splitter

Produkt ID: 5G2A2CPDB-USB-C-HUB



Den här USB-C-hubben med 100 W USB pass-through-strömförsörjning lägger till fyra USB 3.2 Gen 1-portar (5 Gbps) (2x USB-A, 2x USB-C) till en USB-C-dator. Anslut USB-hubben till en USB-C-port på en bärbar dator med hjälp av den inbyggda 30 cm långa USB-C-värdekabeln. Ladda en bärbar dator genom att ansluta den bärbara datorns USB-C strömförsörjning till USB Power Delivery (PD) 3.0-porten. Bakåtkompatibel med USB 2.0-enheter (480 Mbps), vilket ger stöd för ett brett utbud av moderna och äldre USB-tillägg (t.ex. externa lagringsenheter, USB-minnen, HDD:er/SSD:er, HD-kameror, möss, tangentbord, webbkameror och ljudheadset). USB-hubben stöder Wake on USB och är kompakt i storlek, vilket underlättar bärbarheten när du reser.

Den här USB-hubben har USB 3.2 Gen 1 pass-through-strömförsörjning (upp till 100 W). Denna funktion gör det möjligt för USB Type-C-hubben att erbjuda alternativet att använda en av nedströms USB-C-portarna för att ansluta en USB-C-strömkälla (upp till 100 W) för att driva och ladda en bärbar dator. PD 3.0 ger Fast Role Swap-funktioner för att förhindra USB-dataavbrott när växling strömkällor (USB-C-strömadapter till buss-strömsättning).

USB-hubben kan fungera med en ansluten USB-C-strömadapter eller enbart med bussdrift. Den drar upp till 15 W ström från USB-C-värddatorn som delas dynamiskt mellan nedströmsportarna. USB-hubben har ett överströmsskydd (OCP) som ger extra skydd för den här USB-hubben och den anslutna värddatorn. OCP förhindrar att defekta USB-tillägg drar mer ström än vad som är säkert tilldelat.

Den här enheten är kompatibel med alla större operativsystem, inklusive Windows, macOS, ChromeOS, iPadOS och Android. Hubben upptäcks, konfigureras och installeras automatiskt när den ansluts till en värddator. Detta säkerställer automatisk installation och inställningskonfiguration med alla bärbara USB-C-datorer, inklusive Thunderbolt 3, Thunderbolt 4 och USB4-datorer som Apple MacBook (Intel/M1/M2), Lenovo X1 Carbon och Dell XPS. Den inbyggda extra långa USB-C-värdekabeln på 30 cm gör installationen enkel och minskar belastningen på 2-i-1-enheter som Surface Pro 7, iPad

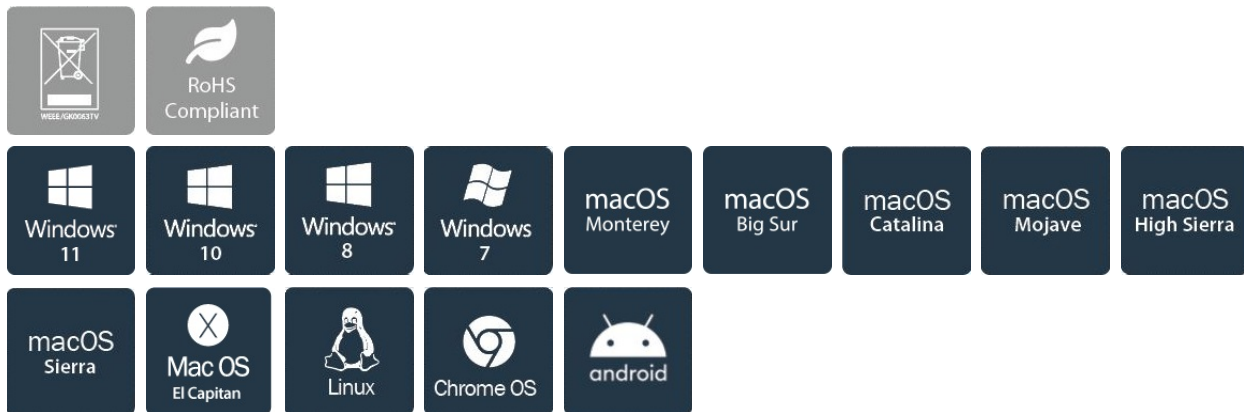
Pro, HP Elite X2 och bärbara datorer på höj- och sänkbara stativ.

StarTech.com Connectivity Tools har utvecklats för att förbättra prestanda och säkerhet och är den enda programvarusviten på marknaden som är kompatibel med en mängd olika tillbehör för IT-anslutning. Den tillämpliga programvaran för den här produkten är USB Event Monitoring Utility. Använd det här verktyget för att spåra och logga anslutna USB-enheter.

För mer information och för att ladda ner StarTech.com Connectivity Tools-programmet besök:
www.StarTech.com/connectivity-tools

Denna produkt stöds i 2 år av StarTech.com, inklusive gratis livstidsgaranti på flerspråkig teknisk assistans dygnet runt, alla vardagar.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Anslut två USB-A-tillägg och två USB-C-tillägg till en bärbar dator med USB-C-utrustning
- Perfekt för resor mellan hemmet och kontoret
- Ladda din bärbara dator genom att använda en av USB-C-portarna för att ansluta en USB-C-strömadapter

Funktioner

- **USB-C-HUBB MED 4 PORTAR:** USB 3.2 Gen 1-expansionshubb (5Gbps) med USB-C-värd, 2x USB-A, 2x USB-C inkl. 1x USB PD-pass-through, överströmsskydd (OCP) och Wake on USB. Upp till 15 W ström delas dynamiskt mellan 4 nedströmsportar
- **PÅLITLIG PRESTANDA:** 100 W pass-through-strömförsörjning med 15 W reserverat för adaptorn (när du använder en eller alla portar) och upp till 85 W tillgängligt för laddning av bärbar dator. Det förhindrar bortfall av enheter och/eller att strömmen överbelastas, vilket är vanligt i andra hubbar

- **EXTRA LÅNG KABEL:** Kompakt hölje och bussdrift, perfekt för resor. Extra lång 30 cm värdkabel för enkel installation och för att minska belastningen på 2-i-1-enheter som Surface Pro 7, iPad Pro, HP Elite X2 och bärbara datorer på höj- och sänkbara stativ
- **ANVÄNDNING:** Lägg till USB-anslutning och laddning av värddator från en enda USB-C-port. Perfekt för USB-C-laddade enheter med begränsade USB-portar, t.ex. MS Surface Pro, Pixel Book och iPad Pro. Verktyg för USB-händelseövervakning finns att ladda ner
- **KOMPATIBILITET:** Stöder alla större operativsystem, inklusive Windows, macOS, Linux, iPadOS, ChromeOS och Android. Kompatibel med Thunderbolt 3/4- och USB4-värddatorer som MacBook (Intel/M1/M2), Lenovo X1 Carbon, Dell XPS och Microsoft Surface. Fungerar med USB 2.0

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
USB-C-enhetsport(ar)	Ja
USB-C-värdanslutning	Ja
Snabbladdningsport(ar)	Nej
Portar	4
Gränssnitt	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Busstyp	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Industristandarder	USB 3.2 Gen 1 - Bakåtkompatibel med USB 2.0 och 1.1 USB Power Delivery 3.0
Chipset-ID	Fresco - FL7102 Fresco - FL5001

Prestanda

Total USB Power Output	4.5W (5V/0.9A)
Maximal dataöverföringshastighet	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1)
Typ och hastighet	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
UASP-stöd	Ja

Allmänna specifikationer		Maximal laddning av bärbar dator: 80 W
Kontakt(er)	Externa portar	1 - USB 3.2 Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, Gen 1, 5 Gbps) 1 - USB 3.2 Type-C (24 stift, Gen 1, 5 Gbps) 2 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
	Värdkontakter	1 - USB 3.2 Type-C (24 stift, Gen 1, 5 Gbps)
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.11, 10.12, 10.13, 10.14, 10.15, 11.0, 12.0, 13.0 <i>VLAN tagging is currently not supported in macOS</i> Linux Kernel 4.11.x (and up) - LTS versions only iPadOS ChromeOS Android
Särskilda anmärkningar/krav		
	System- och kabelkrav	En bärbar värddator med en ledig USB-C-port (för att garantera full adapterfunktionalitet måste värd-USB-C-porten ha stöd för USB-strömförsörjning Valfri: USB-C-strömadapter (till exempel din bärbara dators USB-C-baserade strömadapter).
	Obs.	Inte alla USB-C-portar har stöd för USB Type-C-standardens alla funktioner. Se till att din USB-C-värdport stöder USB Power Delivery. Strömmen passerar inte till adaptern när den är ansluten till en USB-C-värdport som saknar USB PD-funktionalitet. Din bärbara dator kanske har specifika laddningskrav. Till exempel om din bärbara dator kräver exakt 60W ström och en adapter förbrukar en del av dessa 60W kanske din bärbara dator inte känner att den får tillräckligt med ström. Mer information om Power Delivery finns att hämta hos tillverkaren av din maskinvara.

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) är även känd som USB 3.1 Gen 1 (5 Gbps) och USB 3.0 (5 Gbps).

USB-hubben har ett överströmsskydd (OCP). OCP förhindrar att defekta USB-tillägg drar mer ström än vad som är säkert tilldelat.

OCP aktiveras när en anslutna USB-tillägg försöker dra mer ström än vad som är säkert tilldelat porten. OCP förhindrar att det här tillägget ansluts till datorn på ett konsekvent sätt. Detta kan leda till att datorn ständigt återigen känner igen enheten tills den kopplas bort.

Ström		
	Power Source	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
	Strömförbrukning	15W
Miljö		
	Drifttemperatur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
	Förvaringstemperatur	-5°C to 70°C (23°F to 158°F)
	Luftfuktighet	5% ~ 85% RH
Utseende		
	Färg	Rymdgrå
	Formfaktor	Kompakt
	Kabinettyp	Av plast
	Kabellängd	11.8 in [30 cm]
	Produktlängd	1.7 in [4.2 cm]
	Produktbredd	3.0 in [7.5 cm]
	Produkthöjd	0.6 in [1.4 cm]
	Produktvikt	1.4 oz [41.0 g]
Förpackning		
	Förpackningsantal	1
	Package Length	6.9 in [17.5 cm]

Package Width 5.6 in [14.2 cm]

Package Height 1.2 in [3.0 cm]

Fraktvikt (förpackning) 3.3 oz [94.0 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet 1 - USB-C-hubb

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