

USB-C-multiportadapter för tre bildskärmar, dubbla 4K 60 Hz + 4K 30 Hz HDMI och DisplayPort, 4-portars USB-hubb, 100 W PD Pass-Through, GbE, SD/MicroSD-kortläsare

Produkt ID: 154B-USBC-MULTIPORT



Denna USB Type-C-multiportadapter använder DP 1.4-alt-läge och MST från en värd dator för att stödja upp till tre skärmar. USB-C-dockan erbjuder 1x HDMI, 2x DisplayPort, en USB-hubb med 4 portar, SD- och Micro SD-kortläsare och GbE, allt genom en anslutning till en bärbar dators USB-C- eller Thunderbolt 3/4™-port. Den erbjuder avancerad laddning via en dedikerad USB-C Power Delivery (PD) 3.0 pass-through-port via en integrerad 30 cm USB-C-värdekabel. USB-C-multiportadaptern är drivrutinsfri för att underlätta installationen.

USB-C-multiportadaptern förbättrar videoanslutningen med stöd för upp till tre externa bildskärmar med upplösningar på upp till 1x 4K (3840 x 2160p) vid 30 Hz och 2x 4K (3840 x 2160p) vid 60 Hz (Intel 11:e generationen eller senare med DSC krävs för maximal prestanda). Multiportadaptern har en HDMI 2.0b-port och två DisplayPort 1.4-portar, vilket ger en kombination av olika typer av videoutgångar. Multiportadaptern utnyttjar den integrerade eller diskreta GPU-kapaciteten i den anslutna bärbara datorn för att möjliggöra högpresterande grafik med minimal CPU-användning.

Videoprestanda, t.ex. upplösning och uppdateringsfrekvens på alla tre bildskärmarna, är beroende av värddatorns grafikprocessor (GPU). Det krävs en källenhet med stöd för DisplayPort 1.4 med DSC och MST för att uppnå maximal prestanda. Läs värddatorns och bildskärmarnas specifikationer för att fastställa förväntad videoprestanda.

USB-C till USB 3.2 Gen 1-hubben (5 Gbps) har fyra USB-A-portar (2x USB 5 Gbps, 2x USB 2.0) för anslutning av USB HID-enheter och/eller kringutrustning (t.ex. lagringsenheter).

Minidockningsstationen har en inbyggd 30 cm USB-C-världkabel med högkvalitativ TPE-mantel och dragavlastning för ökad hållbarhet och lång livslängd. Den har också ett slitstarkt aluminiumhölje.

Få enkelt åtkomst till ditt multimediaminnehåll. Multiportadaptorn ger direkt tillgång till dina SD-/SDHC™/SDXC™ eller microSD-minneskort (uSD).

Anslut en USB-C-strömadapter till pass-through-porten för att ladda den bärbara datorn med stöd för 100 W USB Power Delivery pass-through med 15 W reserverat för adaptorn och upp till 85 W för laddning av den bärbara datorn.

Gigabit Ethernet-porten garanterar tillförlitlig trådbunden nätverksåtkomst. Du kan fjärrstarta värddatorn med stöd för Wake on Lan (WoL)

StarTech.com Connectivity Tools är utvecklat för att förbättra prestanda och säkerhet och är det enda programvarupaketet på marknaden som fungerar med ett brett utbud av IT-anslutningstillbehör. Programvarusviten inkluderar:

Advanced Windows Layout Utility: För att konfigurera och spara anpassade fönsterlayouter.

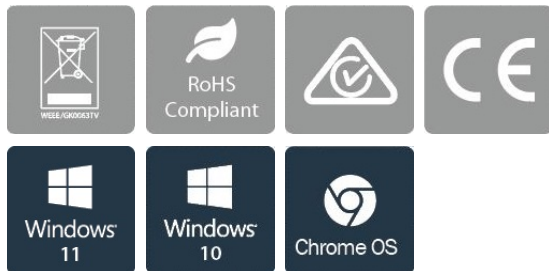
Mac Address Pass-Through Utility: Förbättra nätverkssäkerheten.

USB Event Monitoring Utility: Spåra och logga anslutna USB-enheter.

Wi-Fi Auto Switch Utility: Gör det möjligt för användare att snabbt få tillgång till högre nätverkshastigheter via trådbundet LAN.

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

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Kör flera program på utökade skärmar
- Resor mellan hemmet och kontoret

Funktioner

- HÖGPRESTERANDE TREDUBBEL 4K: Drivrutinsfri installation (inga drivrutiner krävs). Tillhandahåller en kombination av 2x DisplayPort 1.4 och 1x HDMI 2.0b-utgångar. 4-portars USB-A-hubb (2x USB 5 Gbps, 2x USB 2.0). Gb Ethernet. 3,5 mm headsetport. SD/MicroSD-läsare. 100 W PD Pass-Through
- FLEXIBLA UTGÅNGAR FÖR FLERA BILDSKÄRMAR: Tredubbel, dubbel eller enkel bildskärm upp till 2x

4K 60 Hz och 1x 4K 30 Hz (Intel 11:e generationen eller senare med DSC krävs för maximal prestanda). Använder integrerad eller diskret GPU för bärbar dator för okomprimerad video och låg CPU-användning

- **EXTRA LÅNG KABEL OCH HÅLLBAR KONSTRUKTION:** Inbyggd 30 cm värdkabel med högkvalitativ TPE-mantel och dragavlastning för ökad hållbarhet och livslängd. Robust aluminiumhölje. 4-portars USB Type-A-hubb. SD/MicroSD-läsare ger direktåtkomst till minneskort
- **KOMPATIBILITET:** Dockningsstation för USB-C, USB4, TB3 och TB4-datorer med Windows och ChromeOS. Har 100 W PD pass-through med 15 W reserverat för adaptern och upp till 85 W för laddning av värddatorn. Fungerar med DP 1.2-alt-läge vid lägre upplösningar
- **VÅR FÖRDEL:** Inkluderade anslutningsverktyg för IT-proffs och IT-supportteam med Network MAC Address Pass-Through för nätverkssäkerhet, WiFi Auto Switching för förbättrad nätverksprestanda, USB Event Monitoring och Windows Layout

Hårdvara

Garantipolicy	3 Years
4K-stöd	Ja
Snabbladdningsport(ar)	Nej
Skärmstöd	3
Audio	Ja
Gränssnitt	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Busstyp	USB-C
Industristandarder	HDMI 2.0b
	DisplayPort 1.4
	USB Power Delivery Specifikation Rev. 3.0
	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Chipset-ID	VIA - VL102
	VIA - VL817
	Synaptics - VMM5320
	Realtek - RTL8153
	Solid State System - SSS1700

Genesys Logic - GL823K

Prestanda

Wake On Lan	Ja
Maximal dataöverföringshastighet	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Maximal digital upplösning	Tre skärmar: 3840 x 2160 60 Hz 3840 x 2160 60 Hz 3840 x 2160 30 Hz Två skärmar: 3840 x 2160 60 Hz 3840 x 2160 60 Hz <i>GPU-KAPACITET: En bärbar dator med ett diskret grafikkort rekommenderas för maximal prestanda med dubbla eller tredubbla bildskärmar. Måste även stödja DP 1.4-alt-läge med DSC. Kontrollera det maximala antalet skärmar som stöds av din GPU. Vissa GPU-chips (som Intel HD Graphics) har endast stöd för maximalt tre skärmar (skärm på bärbar dator kan inaktiveras när den är ansluten till tre skärmar)</i>
Typ och hastighet	USB 3.2 Gen 1 - 5 Gbit/s
UASP-stöd	Ja
Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
PXE	Ja
Stöd för full-duplex	Ja

Kontakt(er)

Externa portar	1 - HDMI (19-stifts) 2 - DisplayPort (20-stifts) 1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps) 2 - USB 2.0 Type-A (4 stift, 480 Mbps) 1 - USB Type-C (24-stifts), endast USB-strömförsörjning 1 - RJ-45 1 - 3.5 mm minijack (4-polig) 1 - SD / MMC
----------------	--

		1 - MiniSD / MicroSD / MMC Slot
	Värdkontakter	1 - USB 3.2 Type-C (24 stift, Gen 1, 5 Gbps)
Mjukvara	OS-kompatibilitet	Windows 10, 11, Windows 8.1, Chrome OS 78.x
Särskilda anmärkningar/krav	System- och kabelkrav	En Windows- eller ChromeOS-baserad dator med en tillgänglig USB-C-port (USB-C-värdporten måste stödja USB-C-strömförsörjning, DP-alt-läge och MST för fullständig adapterfunktionalitet)
	Obs.	Se till att datorns drivrutiner, firmware och operativsystem är uppdaterade innan du använder dockningsstationen
Indikatorer	LED-indikatorer	2 - Lampor för anslutningsstatus/aktivitet under GbE-porten.
Ström	Power Source	Bus Powered and Host USB-C Power Adapter
	Strömförbrukning	15W
Miljö	Drifttemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Förvaringstemperatur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
	Luftfuktighet	5~90% RH icke-kondenserande
Utseende	Färg	Rymdgrå
	Kabinetttyp	Aluminium och plast
	Kabellängd	11.8 in [30 cm]
	Produktlängd	5.1 in [13.0 cm]
	Produktbredd	2.2 in [5.6 cm]
	Produkthöjd	0.6 in [1.6 cm]

	Produktvikt	3.7 oz [106.0 g]
Förpackning		
	Package Length	5.6 in [14.2 cm]
	Package Width	6.7 in [17.0 cm]
	Package Height	1.2 in [3.0 cm]
	Fraktvikt (förpackning)	4.2 oz [120.0 g]
Vad det är i lådan		
	Ingår i paketet	1 - usb-c-multiportadapter
		1 - Snabbstartsguide

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