

Dual-Monitor USB-C Dockingstation mit MST - 4x USB 3.0 Ports

Product ID: MST30C2DPPD



Steigern Sie Ihre Produktivität, indem Sie Ihren Windows®-basierten Laptop mit USB-C™-Anschluss in eine vollwertige Workstation verwandeln. Diese USB-Dockingstation ermöglicht eine einfache Verbindung mit zwei Bildschirmen (1 x HDMI und 1 x DisplayPort) mit einem USB-C-Kabel, ohne Einrichten von Bildschirmtreibern und ist somit sofort einsatzbereit. Dieses USB-C-Dock für zwei Bildschirme bietet einen Ladestrom von 60 W und vier USB-3.0-Anschlüsse für den Anschluss von Geräten. Mit dem einfachen Einrichten von zwei Monitoren ist das Dock ideal für den Einsatz in Büro-Workstations geeignet.

Dieses USB-C-Dock ermöglicht den Anschluss von zwei Monitoren mit flexiblen Optionen ganz ohne Einrichten von Bildschirmtreibern.

Schließen Sie Ihren USB-C-Laptop an folgende Geräte an:

- Zwei Monitore 1 x DisplayPort und 1 x HDMI (Kabel im Lieferumfang enthalten) mit einer Auflösung von 1920 x 1200 bei 60 Hz

Sie können auch einen einzelnen 4K-HDMI- oder DisplayPort-Monitor anschließen. Das im Lieferumfang enthaltene 1 m lange USB-C-Kabel erleichtert die Positionierung Ihres Laptops und verbessert die Qualität des Videosignals.

Im Gegensatz zu einigen USB-C-Docks, die möglicherweise auf USB 2.0 zurückfallen und die Ethernet-Leistung einschränken, bietet dieses USB Type-C™-Dock eine vollständige Nutzung von USB 3.0 und der kompletten Netzwerkbandbreite. Dies ermöglicht schnellere Datenübertragungsgeschwindigkeiten bei der Verwendung Ihrer USB-3.0-Peripheriegeräte und unterstützt echten Gigabit-Ethernet-Netzwerkdurchsatz.

Das USB-Type C™-Dock bietet zahlreiche Anschlüsse: vier USB-3.0-Anschlüsse, einen zuverlässigen Gigabit-Ethernet-Anschluss und eine einfache Möglichkeit zur Herstellung einer Verbindung mit dem Mikrofon- und dem Headset-Anschluss. Schließen Sie Flash-Laufwerke, eine Tastatur, eine Maus oder externe Festplatten mit den drei Typ-A-Anschlüssen an (einschließlich eines Anschlusses zum schnellen Laden). Schließen Sie ein USB-C-Gerät über den USB-C-Anschluss an.

Mit der USB-C-Dockingstation mit Power Delivery können Sie Ihren Laptop mit Strom versorgen und laden (mit bis zu 60 W), während Ihre Geräte mit Strom versorgt werden.

Das MST30C2DPPD wird von StarTech.com mit einer 3-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Hinweise:

- Stellen Sie sicher, dass die Treiber, die Firmware und das Betriebssystem auf dem neuesten Stand sind, bevor Sie die Dockingstation verwenden.
- Die Videoausgabefähigkeit hängt von der Grafikkarte und den Hardware-Spezifikationen des angeschlossenen Laptops ab.
- Nicht alle USB-C-Anschlüsse unterstützen alle Funktionen des USB Type-C-Standards. Stellen Sie sicher, dass der USB-C-Anschluss Ihres Laptops DP Alt Mode sowie USB Power Delivery unterstützt.
- Nicht alle Thunderbolt 3 USB-C-Anschlüsse unterstützen alle Funktionen des Thunderbolt 3-Standards. Stellen Sie sicher, dass der Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Laptops USB Power Delivery unterstützt.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Wichtige Anschlüsse hinzufügen, die für die Massenbereitstellung und die Verwendung von Standard-Workstations in einer Büroumgebung erforderlich sind
- Ideal für USB-C-kompatible Windows-Laptops wie Dell XPS™, Lenovo® ThinkPad™, HP® Spectre, HP EliteBook und HP ProBook

Features

- Schließen Sie zwei sofort einsatzbereite Monitore (DisplayPort und HDMI) ohne Einrichtung eines Bildschirmtreibers an
- Versorgen und laden Sie Ihren Laptop mit Power Delivery 2.0 (mit bis zu 60 W)
- Kabelgebundene Netzwerkverbindung mit dem Gigabit Ethernet RJ45-Anschluss hinzufügen
- 1 m langes USB-C-Kabel und HDMI-Kabel im Lieferumfang enthalten
- USB-Geräte an 4 x USB-3.0-Anschlüsse - 1 x USB-C und 3 x USB-A (inkl. 1 x Schnelllade-Port) - anschließen

Hardware	Warranty	2 Years
	4K-Unterstützung	Yes
	Schnellladeanschlüsse	Yes
	Unterstützte Displays	2
	Bustyp	USB-C
	Industrienormen	USB Power Delivery-Spezifikation Rev. 2.0
	Chipset-ID	USB Akkuladespezifikation Rev. 1.2
		DisplayPort 1.2 mit MST
		IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
		USB 3.0 - rückwärtskompatibel mit USB 2.0 und 1.1
		Cypress - CYPD1122-40

MegaChips - STDP4320

MegaChips - MCDP2850

Cypress - CYUSB3328-88LTXC

Cypress - CYUSB3610-68LTXC

Texas Instruments - PCM2912APJT

Leistung	Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s (USB 3.0)
	Max. Digitalauflösungen	2 Gbit/s (Ethernet; Full-Duplex)
	Typ und Rate	Einzelner Monitor - DisplayPort - 3840 x 2160 bei 30 Hz
	UASP-Unterstützung	Einzelner Monitor - HDMI - 4096 x 2160 bei 24 Hz/3840 x 2160 bei 30 Hz
	Kompatible Netzwerke	Zwei Monitore - 1x DisplayPort + 1x HDMI - 1920 x 1200 bei 60 Hz
	Auto MDIX	Auch niedrigere Auflösungen werden unterstützt.
	Full Duplex-Unterstützung	USB 3.0 - 5 Gbit/s
		Yes
		10/100/1000 Mbps
	Yes	
	Yes	
Steckverbinder	Steckverbindertyp(en)	DisplayPort (20 pin)
	Steckverbindertyp(en)	HDMI (19 pin)
	Steckverbindertyp(en)	USB 3.0 A (Fast-Charge, 9 pin)
	Steckverbindertyp(en)	USB Type-A (9 pin) USB 3.0 (5 Gbps)
	Steckverbindertyp(en)	USB Type-C (24 pin) USB 3.0 (5Gbps)
	Steckverbindertyp(en)	RJ-45
	Steckverbindertyp(en)	3.5 mm Mini-Jack (3 Position)
Software	Betriebssystemkompatibilität	Windows® 7, 8, 8.1, 10
Spezielle Hinweise/Anforderungen	System- und Kabelanforderungen	Ein Windows-basierter Laptop mit verfügbarem USB-C-Port (um vollständige Adapterfunktionalität sicherzustellen, muss der Host-USB-C-Port USB Power Delivery 2.0 und DP Alt Mode unterstützen)
	Hinweis	Diese Dockingstation bietet bis zu 60W Power Delivery um ihren Laptop

Hinweis	aufzuladen. Manche Laptops haben spezifische Ladeanforderungen wie z. B. die vollen 60W zum Laden. Für den Fall, dass ihr Laptop nicht lädt, entfernen Sie alle Peripheriegeräte von dem USB-C Port der Dockingstation (auf der Rückseite) und dem USB 3.0 (Type-A) Schnellladeport (an der Vorderseite) während des Ladens. Dies stellt sicher das dem Laptop die vollen 60W zum Laden zur Verfügung stehen.
Hinweis	
Hinweis	
Hinweis	Ensure your laptop's drivers, firmware, and operating system are up to date prior to using the docking station.
Hinweis	For a dual-monitor configuration, the Windows laptop must support MST.
Hinweis	A 4K-capable HDMI display is required to achieve 4K resolution
	Video output capabilities are dependent on the video card and hardware specification of your connected laptop.
	Not all USB-C ports support the full functionality of the USB Type-C standard. Ensure that your laptop USB-C port supports DP Alt Mode, as well as USB Power Delivery.
	USB 3.0 wird auch als USB 3.1 Gen 1 bezeichnet. Dieser Verbindungsstandard bietet Geschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s
	Nicht alle Thunderbolt 3 USB-C-Ports unterstützen alle Funktionen des Thunderbolt 3-Standards. Stellen Sie sicher, dass der Thunderbolt 3-Port Ihres Laptops USB Power Delivery unterstützt.

Anzeiger	LED-Anzeiger	Stromversorgung (Grün)
	LED-Anzeiger	RJ45-Link (grün/bernsteinfarben)
	LED-Anzeiger	RJ45-Aktivität (gelb)
Strom	Mit Stromadapter	AC Adapter Included
	Power Delivery	60W
	Eingangsspannung	100 - 240 AC
	Eingangsstrom	1.5 A
	Ausgangsspannung	20V DC
	Ausgangsstrom	4.5 A
	Polarität der Mittelspitze	Positive
	Steckertyp	N
	Stromverbrauch	90
Umwelt	Betriebstemperatur	5°C to 35°C (41°F to 95°F)
	Lagertemperatur	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)

	Feuchtigkeit	5%~95% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Physische Eigenschaften	Farbe	Black
	Gehäusetyp	Plastic
	Produktlänge	8.3 in [2.1 cm]
	Produktbreite	3.5 in [90.000 mm]
	Produkthöhe	1.1 in [28.000 mm]
	Produktgewicht	9.2 oz [261.000 g]
Verpackungsinformationen	Package Length	9.8 in [2.5 cm]
	Package Width	5.1 in [1.3 cm]
	Package Height	4.5 in [1.2 cm]
	Versandgewicht (Verpackung)	2.9 lb [1.3 kg]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	USB-C-Dockingstation für Laptops
	Im Paket enthalten	USB-C-Hostkabel 1m
	Im Paket enthalten	Kurzanleitung
	Im Paket enthalten	Universales Netzteil
	Im Paket enthalten	Netzkabel (NA/JP/GB/EU)
	Im Paket enthalten	HDMI Kabel

*Product appearance and specifications are subject to change without notice.

