

# Triple Monitor 4K USB-C Dockingstation mit 5x USB 3.0 Ports

Product ID: DK30CH2DPPDU



Dieses TAA-konforme 4K-USB-C™-Dock für Mac und Windows®-Laptops schafft eine neue Dimension der Produktivität mit der Unterstützung für drei 4K-Monitore - einzigartig am Markt. Das USB-C-Dock bietet einen Ladestrom von 60 W und 5 x USB 3.0-Anschlüsse für den Anschluss von Peripheriegeräten. Es ist das perfekte Zubehör für Ihren Dell™ XPS 15, Chromebook Pixel™ oder einen anderen USB-C-fähigen PC-Laptop.

Das Dock kann auch (über ein [USB-C-zu-A-Kabel](#), z. B. das separat erhältliche USB315AC1M) an USB 3.0-Laptops mit USB-A-Anschluss angeschlossen werden.

Hinweis: Die Stromversorgung zum Laden Ihres Laptops ist nicht über USB-A möglich und es werden nur zwei Bildschirme unterstützt.

## Höhere Produktivität

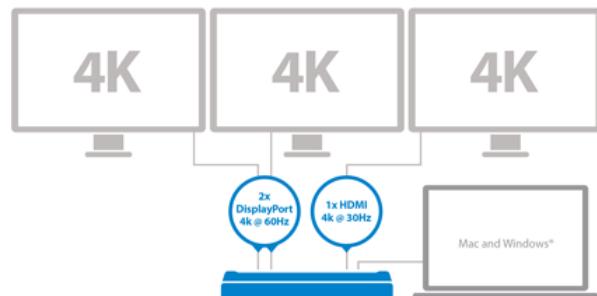
Mit dem 4K-USB-C-Dock für Mac und Windows können Sie eine Ultra-HD-Workstation mit drei Bildschirmen erstellen. Verbindung mit:

- 2 x 4K DisplayPort (DisplayLink) mit Auflösung von 4096 x 2160 bzw. 3840 x 2160 bei 60 Hz und
- 1 x 4K HDMI (DP-Alt-Modus) mit Auflösung von 4096 x 2160 bei 24 Hz bzw. 3840 x 2160 bei 30 Hz

Für Anwendungen mit hoher Auflösung kann die Universal-Dockingstation für Laptops auch verwendet werden, um eine Verbindung zu einem 5K-Bildschirm (Auflösung von 5120 x 2880) bei 60 Hz herzustellen, indem die beiden DisplayPort-Anschlüsse an einen einzelnen 5K-Bildschirm angeschlossen werden.

### Leistungsstarke Verbindungen

Mit dieser Dockingstation für drei Bildschirme können Sie Ihre Peripheriegeräte anschließen und aus Ihrem Laptop so eine vollständige Workstation machen. Mit fünf USB 3.0-Ports (1 x USB Typ-C und 4 x USB Typ-A, inkl. 1 x Schnelllade-Anschluss), einem Gigabit-Ethernet-Port, einer Headset-Buchse und separaten 3,5-mm-Audio- und Mikrofonanschlüssen verfügen Sie über alle erforderlichen Verbindungen zur Maximierung Ihrer Leistung.



### 60 W Stromversorgung

Über ein einziges Kabel bietet die USB-C-Dockingstation mit Power Delivery (bis zu 60 W) eine Stromversorgung, über die Ihr Laptop mit Strom versorgt und aufgeladen wird; über das 120-W-Netzteil werden Peripheriegeräte mit Strom versorgt.

Das DK30CH2DPPDU wird von StarTech.com mit einer 3-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

Technischer Support.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Ideal für 4K-Videobearbeitung oder Arbeiten mit hochauflösender Grafik
- Arbeiten Sie an mehreren Dokumenten gleichzeitig in Office-Anwendungen
- Anzeige mehrerer Monitore auf einen Blick, in Finanz- oder Investmentfirmen
- Ideal für Überwachungsanwendungen

## Merkmale

- Schließen Sie Ihren USB-C-fähigen Mac oder Windows-Laptop an drei 4K-Bildschirme an: 2 x DisplayPort (DisplayLink) und 1 x HDMI (DP-Alt-Modus)
- Schließen Sie Ihre USB-Geräte an 5 x USB 3.0-Anschlüsse an - 1 x USB-C und 4 x USB-A (inkl. 1 x Schnelllade-Port)
- 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
- Lässt sich auch über ein USB-C-zu-A-Kabel an den USB-A-Port Ihres Laptops anschließen, separat erhältlich (unterstützt nur Dual Display, Power Delivery über USB-A nicht verfügbar)

<b>Hardware</b>	Warranty	3 Years
	4K-Unterstützung	Ja
	Bustyp	USB-C
	Chipset-ID	DisplayLink - DL-6950 Genesys Logic - GL3523 Texas Instruments - TPS65982 Parade Technologies - PS176
	Displays Supported	3
	Industrienormen	USB Power Delivery-Spezifikation Rev. 2.0 USB Akkuladespezifikation Rev. 1.2 DisplayPort 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - rückwärtskompatibel mit USB 2.0 und 1.1
	Schnellladeanschlüsse	Ja
<b>Leistung</b>	Auto MDIX	Ja
	Full Duplex-Unterstützung	Ja
	Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
	Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s (USB 3.0) 2 Gbit/s (Ethernet; Full-Duplex)
	Max. Digitalauflösungen	1 x HDMI (DP-Alt-Modus) - 4096 x 2160p bei 24 Hz/3840 x 2160p bei 30 Hz 2 x DisplayPort (DisplayLink) - 4096 x 2160p bei 60 Hz/3840 x 2160p bei 60 Hz  1 x 5K DisplayPort mit 2 DP-Videoanschlüssen - 5120 x 2880 bei 60 Hz
		Niedrigere Auflösungen werden ebenfalls unterstützt. Wenn die höchste Auflösung z. B. 3840 x 2160p (4K) ist, werden die Auflösungen 2560 x 1600p und 2560 x 1440p ebenfalls unterstützt.
	Typ und Rate	USB 3.0 – 5 Gbit/s
	UASP-Unterstützung	Ja
<b>Steckverbinder</b>	Steckverbindertyp(en)	2 - DisplayPort (20-polig) Buchse 1 - HDMI (19-polig) Buchse 2 - USB Type-C (24-polig) USB 3.0 Buchse 1 - USB 3.0 A (Schnellladung, 9-polig, SuperSpeed) Buchse 3 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 Buchse

		1 - RJ-45 Buchse 1 - 3,5 mm Mini-Jack (4 Positionen) Buchse 2 - 3,5 mm Mini-Jack (3 Positionen) Buchse 1 - Sicherheitssperrsteckplatz Buchse
<b>Software</b>	Betriebssystemkompatibilität	Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS 10.11 - 10.12, 10.14 Chrome OS™ v55+
<b>Spezielle Hinweise/Anforderungen</b>	Hinweis	<p>Nicht alle USB-C-Ports unterstützen die vollständige Funktionalität des USB Type-C-Standards. Stellen Sie sicher, dass der USB-C-Port Ihres Hosts USB Power Delivery 2.0 und den DP-Alt-Modus unterstützt.</p> <p>An allen drei Video-Ports wird 4K-Auflösung unterstützt. Ein 4K-fähiges DisplayPort-Display ist erforderlich, um eine 4K x 2K-Auflösung zu erzielen</p> <p>Bei Anschluss an einen USB 2.0-Hostanschluss oder bei Verwendung eines USB 2.0-Hostanschlusskabels kann die Leistung begrenzt sein (mit USB 3.0-Hostkabel)</p> <p>USB 3.0 wird auch als USB 3.1 Gen 1 bezeichnet. Dieser Verbindungsstandard bietet Geschwindigkeiten von bis zu 5 Gbit/s</p> <p>Unterstützt 5K-Auflösung durch Anschließen der beiden DisplayPort-Videoports an einen einzelnen 5K-Bildschirm. 5K-fähiger Bildschirm für 5K-Auflösungen (5120 x 2880 60 Hz) erforderlich</p> <p>Das Dock stellt eine Verbindung zum USB-C-Port an Ihrem Laptop her. Das Dock kann auch über ein separat erhältliches USB-C-zu-A-Kabel mit dem USB-A-Port an Laptops verbunden werden, jedoch wird nur Dual Display unterstützt, und Power Delivery zum Aufladen Ihres Laptops über USB-A ist nicht verfügbar</p>
	System- und Kabelanforderungen	USB-C-fähiger Computer mit einem freien USB Type-C-Port
<b>Strom</b>	Ausgangsspannung Ausgangstrom Eingangsspannung Eingangsstrom Mit Stromadapter Polarität der Mittelpitze Power Delivery	20V DC 6 A 100 ~ 240 AC 2 A Mit Netzadapter Positiv 60W

	Steckertyp	N
<b>Umwelt</b>	Betriebstemperatur	0°C to 60°C (32°F to 140°F)
	Feuchtigkeit	0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
	Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
<b>Physische Eigenschaften</b>	Farbe	Schwarz und Silber
	Gehäusetyp	Kunststoff
	Produktbreite	82 mm [3.2 in]
	Produktgewicht	385 g [13.6 oz]
	Produkthöhe	34 mm [1.3 in]
	Produktlänge	270 mm [10.6 in]
<b>Verpackungsinformationen</b>	Versandgewicht (Verpackung)	1.5 kg [3.2 lb]
<b>Verpackungsinhalt</b>	Im Paket enthalten	1 - Dockingstation
		1 - USB-C-Kabel
		1 - Universal-Stromadapter (UK, EU)
		1 - Anleitung

Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.