

## Multi-Monitor Lösungen für Apple M1 / M2



Neuere Apple M1 und M2 Prozessoren bieten viele leistungsstarke Funktionen, z.B. die Unterstützung für Monitore mit bis zu 6K-Auflösung, aber einige sind auf einen einzelnen erweiterten Bildschirm beschränkt. Das bedeutet, dass Sie in der Regel nur einen erweiterten Bildschirm an Ihr Apple M1 oder M2 Mac System anschließen können, wobei M1 Max, M1 Pro und M1 Ultra Ausnahmen sind. Dies betrifft alle Thunderbolt basierten Docking Stationen und Bildschirmadapter, die derzeit auf dem Markt sind, und stellt keine Einschränkung der Produkte von StarTech.com dar.

Für Benutzer, die dennoch mehrere erweiterte Bildschirme benötigen, ermöglichen USB-C DisplayLink stromversorgten Laptop Docks von StarTech.com, wie das DK31C3HDPDUE, die Unterstützung für mehrere Monitore. Sogar bei Apple M1 / M2 MacBooks, die selbst nicht in der Lage sind, mehr als einen erweiterten Bildschirm zu unterstützen.

### MAXIMALE ANZAHL ERWEITERTER MONITORE

System Prozessor	Thunderbolt-basierte Docking Station oder Display Adapter	USB-C Multiport Adapter	USB-C DisplayLink Docking Station
M1	1	1	bis zu 4
M1 Pro	2	1*	
M1 Max	2*	1*	
M1 Ultra	2*	1*	
M2	1	1	
Intel	2	1*	

\*Mehr möglich, mit zusätzlichen Host Anschlüssen

Der DisplayLink Chip und die dazugehörige Treiber ermöglichen den Anschluss mehrere Bildschirme auf M1 oder M2 basierten Macs und bietet zwei-, drei- oder sogar vierfachen 4K 60Hz Video Output, um die Produktivität zu verbessern. Die Docks sind in einer Vielzahl von Anschlusskonfigurationen erhältlich, um Ihre Anforderungen an die Workstation Konnektivität zu unterstützen. Sie enthalten Funktionen wie Power Delivery für den Anschluss und das Laden über ein einziges USB-C Kabel. Je nach der Gesamtzahl der externen Bildschirme, die angeschlossen werden müssen, gibt es drei großartige Möglichkeiten, die Sie in Betracht ziehen können.



DK31C4PPDUE



DK31C3HDPDUE



DK30C2DPEPUE

Anzahl der externen Bildschirme	4	3	2
Video Ausgänge	4x DisplayPort oder HDMI	3x DisplayPort oder HDMI	2x DisplayPort oder HDMI
Maximale Auflösung	4@4K60 oder 2@5K (nur DisplayPort)	3@4K60	2@4K60
Power Delivery	100W	85W	100W

DK31C4PPDUE

DK31C3HDPDUE

DK30C2DPEPUE

**Besuchen Sie unsere Seite mit Multi-Monitor Lösungen, um zu erfahren, wie Sie mit mehreren Bildschirmen produktiver arbeiten können**

[Seite mit Multi-Monitor Lösungen](#)