

# USB-C Docking Station 4K, für 2 HDMI oder DisplayPort Monitore, DisplayLink

Artikel-Nr. AC7160



## BESCHREIBUNG

USB-C Docking-Station | DisplayLink | 2x 4K Monitore | HDMI | DisplayPort | 135W Stromversorgung | 96W PD Charging | 1x USB-C 10Gbps PD 20W | 4x USB-A 5Gbps | LAN | Audio | USB-

Hoe kunnen we je helpen?

- Erweitern Sie den Arbeitsbereich Ihres Windows- oder MacOS-Computers mit zwei zusätzlichen 4K-Bildschirmen oder einem 5K-Bildschirm mithilfe der DisplayLink-Technologie
- Inklusive Netzteil (135 Watt) zur Stromversorgung der Dockingstation und zum Aufladen des USB-C-Laptops (max. 96 W) über das beiliegende USB-C-Kabel
- USB-C 20-Watt-Power-Delivery-Anschluss zum schnellen Aufladen eines Smartphones oder Tablets; dieser USB-C-Anschluss unterstützt eine Datenübertragung von bis zu 10Gbps
- Weitere Merkmale: 4 USB-A-Anschlüsse (5Gbps), Gigabit-LAN-Anschluss, Mikrofon- und Kopfhöreranschlüsse, Ein-/Ausschalttaste und Sicherheitsschlitze
- Abnehmbares USB-C-Anschlusskabel (1 m) mit USB-C-auf-USB-A-Adapter
- Maximale Auflösung: Doppelmonitor 4K@60Hz, Einzelmonitor 5K@60Hz

**Die AC7160 4K-Dockingstation verwandelt Ihr Windows-Notebook oder MacBook in eine komplette Workstation, indem Sie ein einziges USB-C-Kabel anschließen. Schließen Sie bis zu zwei zusätzliche 4K-Displays an und nutzen Sie die integrierte DisplayLink®-Technologie für eine erweiterte Bildschirmdarstellung sowohl auf Windows- als auch auf Apple-Laptops. Die Dockingstation ist mit einem Gigabit-LAN-Anschluss, einem USB-C-Anschluss (10Gbps / 20W Schnellladung), 4 USB-A-Anschlüssen (5Gbps), einem Mikrofon und einem Kopfhöreranschluss ausgestattet. Die Dockingstation wird mit einem 135-W-Netzadapter geliefert. Dieser Adapter versorgt die Dockingstation mit Strom und bietet außerdem bis zu 96 W zum Aufladen des angeschlossenen Laptops. Die ACT USB-C 4K Docking Station hat alle Anforderungen des DisplayLink Certified Logo Programms erfüllt. Die zwei zusätzlichen 4K-Monitore und Ihr Laptop-Display erweitern Ihren Arbeitsbereich auf insgesamt drei Displays.**

### **Verwandeln Sie Ihr Windows-Notebook oder MacBook mit einem einzigen USB-C-Kabel in eine komplette Workstation**

Diese Dockingstation bietet Ihnen alles, was Sie brauchen, um Ihren Laptop in eine komplette Workstation zu verwandeln, indem Sie ein einziges USB-C-Kabel an Ihren Laptop anschließen. Schließen Sie bis zu zwei 4K-Monitore (max. Auflösung 4096x2160p @ 60Hz) über die HDMI- oder DisplayPort-Anschlüsse an. Die Dockingstation verfügt außerdem über einen Gigabit-LAN-Netzwerkanschluss sowie Mikrofon- und Kopfhörerbuchsen. Die AC7160 erweitert Ihr Notebook um 5 zusätzliche USB-Anschlüsse: vier USB-A-Anschlüsse (5Gbps) und einen USB-C-Anschluss (10Gbps).

### **DisplayLink®-Technologie: erweiterte Monitoransicht für MacOS- und Windows-Computer**

Die AC7160-Dockingstation ist mit der DisplayLink®-Technologie ausgestattet. Der Desktop Ihres Geräts kann auf zwei zusätzliche Bildschirme erweitert werden. So erhalten Sie insgesamt 3 Monitoransichten (1x Laptop, 2x Monitor). Diese Technologie funktioniert mit jedem Windows- oder MacOS-Computer, der USB-C unterstützt.

Die DisplayLink®-Technologie bietet eine stabile Dockingstation-Lösung zur Erweiterung Ihres Laptops durch die Verwendung eines speziellen Chipsets.

### **Laden Sie Ihr Notebook mit max. 96W über die Dockingstation**

Die Docking-Station wird mit einem 135-W-Netzteil geliefert. Dieses Netzteil versorgt die Dockingstation selbst mit Strom und kann das angeschlossene Notebook mit max. 96W. Sie brauchen kein zusätzliches Ladegerät für Ihren Laptop anzuschließen. Der Laptop wird über das USB-C-Anschlusskabel aufgeladen. Der Laptop muss mit einem USB-C-Anschluss ausgestattet sein, der das Laden über USB-C unterstützt.

### **Bei Anschluss an einen USB-A-Anschluss statt an einen USB-C-Anschluss**



Der AC7160 kann über den mitgelieferten USB-C-auf-USB-A-Adapter auch mit USB-A-Laptops verwendet werden. Sie können Ihre Displays weiterhin erweitern und die meisten anderen Funktionen nutzen. Möglicherweise müssen Treiber installiert werden, wenn die Dockingstation über den USB-A-Anschluss an ältere Laptops angeschlossen wird. Die 20-W-Stromversorgung des USB-C-Anschlusses funktioniert weiterhin. Allerdings ist die Datenübertragungsgeschwindigkeit des USB-C-Anschlusses auf die Geschwindigkeit des USB-Anschlusses des Laptops beschränkt.

Bitte beachten Sie, dass bei der Verwendung der Dockingstation mit einem USB-A-Laptop die Power-Delivery-Passthrough-Funktion deaktiviert ist. In diesem Fall benötigt der Laptop ein zusätzliches Netzteil.

### **Zusätzliche Funktionen**

Die Netztaaste schaltet die Dockingstation und alle Peripheriegeräte gleichzeitig ein oder aus. Die USB-A-Anschlüsse sind alle USB 3.2 Gen1-Datenanschlüsse mit einer maximalen Durchsatzgeschwindigkeit von 5 Gbps für den Anschluss von Peripheriegeräten. Der USB-C-Anschluss ist ein USB 3.2 Gen2-Anschluss mit einem Datendurchsatz von 10 Gbit/s und bietet eine Schnellladeleistung von 20 W für Ihr Smartphone oder Tablet. Sie können auch ein Mikrofon und Kopfhörer an die speziellen 3,5-mm-Audioanschlüsse anschließen. Über den mitgelieferten USB-A-auf-USB-C-Adapter kann die AC7160 auch mit USB-A-Laptops verwendet werden. Bitte beachten Sie, dass bei der Verwendung der Dockingstation mit einem USB-A-Notebook der Power-Delivery-Passthrough deaktiviert ist. In diesem Fall benötigt der Laptop ein zusätzliches Netzteil.

### **Benutzerszenarien**

Vermeiden Sie Kabelsalat und Probleme beim Anschließen von Kabeln. Für viele Benutzer ist es nicht einfach, alle Kabel richtig anzuschließen. Und warum sollten sie auch?

Mit der AC7160 Dockingstation können Sie einen aufgeräumten Schreibtisch und eine Arbeitsumgebung schaffen, in der Sie sofort mit der Arbeit beginnen können, sobald Sie ein einziges Kabel einstecken. Egal, ob Sie im Büro oder zu Hause sind. Sie können mehrere Monitore, eine Tastatur und eine Maus anschließen.

Flexible Arbeitsbereiche sind heute in Büros weit verbreitet. Mit einer universellen Dockingstation können Sie bequem an verschiedenen Schreibtischen arbeiten. Einfach ein Kabel einstecken, und schon kann es losgehen.

Die Verwendung einer Dockingstation wie der AC7160, die DisplayLink-Technologien verwendet, löst Kompatibilitätsprobleme mit DP alt mode MST-Dockingstationen. Die von den DisplayLink-Technologien verwendeten unabhängigen Treiber sorgen für stabile Verbindungen, unabhängig vom verwendeten Laptop oder Monitor.

DisplayLink® ist das eingetragene Warenzeichen von Synaptics Inc. in der EU, den USA und anderen Ländern.

## **SPEZIFIKATIONEN**

Produktkategorie	USB-C docking stations
USB Typ-C	Ja
Verbindungskabelanschlüsse	USB C – USB C (USB A adapter included)
Verbindungskabel	100 cm

Verbindungskabeltyp	Austauschbar
Stromversorgungsanschlüsse	2
Stromversorgungs-Durchschleifen	Ja
Stromversorgungs-Geräteaufladung	Ja
Max. Power Delivery Leistung	96 W
Geräteladeanschlüsse	USB-C Power Delivery 20 W, USB-C Power Delivery 96 W
Verbindungen	3.5 mm Klinke, DisplayPort, HDMI, RJ45, USB
Peripherieanschlüsse	3,5 mm jack (x2), USB (x4), USB C
USB 3.2 Gen 1 - SuperSpeed-5-Gb/s- Peripherieanschlüsse	USB (x4)
USB 3.2 Gen 2 - SuperSpeed-10-Gb/s- Peripherieanschlüsse	USB C
Displayanschlüsse	DisplayPort (x2), HDMI (x2)
MST-Unterstützung	Ja
4K kompatibel	Ja
Max. Auflösung @ 30 Hz	4096 x 2160
Max. Auflösung @ 60 Hz	4096 x 2160
Anzahl der Displays	2
Videosignal	DisplayPort, HDMI
Videospezifikation	DisplayPort 1.4, HDMI High Speed
Videoversion	DisplayPort 1.4, HDMI 2.0
LAN-Geschwindigkeit	10/100/1000 Mbit/s
Chipset	DisplayLink DL6950
Netzteil	Externes Netzteil
Stromversorgungsspezifikation	20.0V 6.75A 135.0W
Warranty (years)	5
EAN code	8716065550450

