



### KURZANLEITUNG

## USB-C Quad 4K Universal Docking station

max. 100W Power Delivery + austauschbarer Netzstecker



WAVLINK (@WavlinkOfficial)  
WAVLINK SUPPORT (@WavlinkTechSupport)

WL-UG69PD10

#### Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Sicherheitshinweise immer sorgfältig durch. Bewahren Sie diese Kurzanleitung zum späteren Nachschlagen auf. Halten Sie dieses Gerät von Feuchtigkeit fern. Wenn eine der folgenden Situationen auftritt, lassen Sie das Gerät von einem Techniker überprüfen:  
• Das Gerät wurde Feuchtigkeit ausgesetzt.  
• Das Gerät wurde fallen gelassen und beschädigt.  
• Das Gerät weist offensichtliche Anzeichen eines Bruchs auf.  
• Das Gerät hat nicht gut funktioniert oder Sie können es nicht zum Laufen bringen gemäß Bedienungsanleitung.

#### Urheberrechtserklärung

Kein Teil dieser Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung in irgendeiner Form reproduziert werden. Andere hier erwähnte Marken oder Markennamen sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Unternehmen.

#### Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Der Hersteller gibt keine (impliziten oder sonstigen) Zusicherungen oder Gewährleistungen in Bezug auf die Richtigkeit und Vollständigkeit dieses Dokuments ab und haftet in keinem Fall für entgangenen Gewinn oder Handelsschäden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf besondere, zufällige, Folgeschäden, oder andere Schäden.

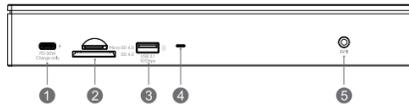
#### WEEE Richtlinie und Produktentsorgung

Am Ende seiner Lebensdauer sollte dieses Produkt nicht als Hausmüll oder allgemeiner Abfall behandelt werden. Es sollte an die zuständige Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten übergeben oder zur Entsorgung an den Lieferanten zurückgesandt werden.

### 01 Überblick

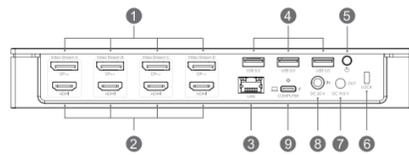
#### Vorderseite

- 1 Type-C (PD 30W)
- 2 SD/TF-Kartensteckplatz
- 3 Audio-/Mikrofonanschluss
- 4 USB Type-A (10Gbps)
- 5 Power LED



#### Rückseite

- 1 4x DisplayPort
- 2 4 x HDMI-Port
- 3 2.5G Ethernet-Port
- 4 USB Type A (5 Gbit/s)
- 5 Netzschalter
- 6 Sicherheitsschloss
- 7 DC-Ausgang (19, 5V, 100W)
- 8 DC-Eingang (20V/9A, 180W)
- 9 USB-C (Host; PD 100W)



01

### 02 System Anforderungen

- Microsoft Windows 7/8/8.1/10 (32/64-Bit)
- Mac OS X 10.8 oder höher

### 03 In der Box

- 1 x USB-C Quad 4K Universal-Dockingstation
- 1 x 2-in-1 USB-C-zu-USB-C-Kabel mit USB-A-Konverter
- 1 x DC20V/9A 180W Netzteil
- 1 x Netzkabel
- 1 x DC zu DC-Wandlerkabel
- 9 x DC-Netzstecker
- 1 x Kabelhalter
- 1 x Kurzanleitung

### 04 Feature

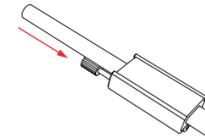
1. Vier Sätze von HDMI/DP-Ports unterstützen Quad-Display.
2. Der USB-C (Host) lädt Ihren Laptop mit maximal 100 W Leistung auf.
3. Ein zusätzlicher DC-Ausgang für Laptops, die kein PD-Laden unterstützen.
4. Der 2.5-G-Ethernet-Port der neuen Generation unterstützt 2.5 Gbit/s.
5. Der USB3.1 auf der Vorderseite unterstützt das schnelle Laden von BC1.2 und die Datenübertragung mit maximal 10 Gbit/s.
6. Der integrierte SD V4.0-Kartenleser mit SD/Micro-SD-Steckplatz unterstützt die theoretische UHS-II-Busgeschwindigkeit von bis zu 312 MB/s.
7. Der USB-C-Anschluss an der Vorderseite unterstützt das 30-W-PD-Laden für alle Geräte, die dem USB-PD-Laden entsprechen.

02

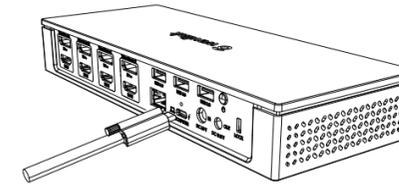
### 05 Schließen Sie Ihren Laptop an das Dock an

Wenn Sie befürchten, dass sich das Kabel lösen könnte, befolgen Sie bitte die hier beschriebenen Schritte, um den Kabelhalter zu installieren.

1. Führen Sie das Kabel gemäß der in der folgenden Abbildung gezeigten Pfeilrichtung in den Kabelhalter ein.

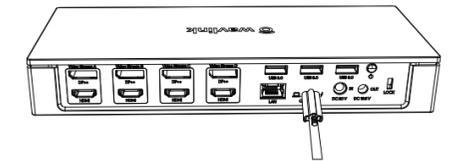


2. Richten Sie die Schraube an der Befestigungsbohrung aus und verbinden Sie sie mit dem Host Type C-Anschluss.



03

3. Zuletzt befestigen Sie bitte die Schraube und befestigen Sie die Verbindung zwischen dem Kabel und dem Dock.



#### Hinweis:

1. Der USB-C-Anschluss (Host) lädt Ihren Laptop mit maximal 100 W Leistung auf.
2. Bevor Sie dieses Produkt verwenden, besuchen Sie bitte [www.wavlink.com](http://www.wavlink.com) und filtern Sie nach „Support“ > „Treiber“ > „USB-Docking“ > „WL-UG69PD10“ und laden Sie den entsprechenden Treiber für das Dock herunter. (Die Treiberinstallationsanweisung ist in der Datei enthalten.)

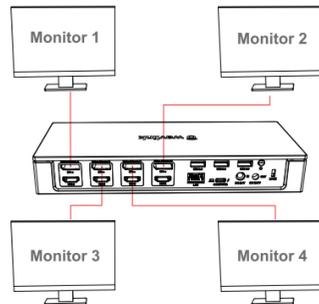
04

### 06 Wie stellt man das ein

Gehen Sie wie folgt vor, um externe Monitore zu erweitern.  
1. Schließen Sie den USB-C-Anschluss (Host) an Ihren Laptop an.



2. Das Dock verbindet bis zu vier externe Monitore.

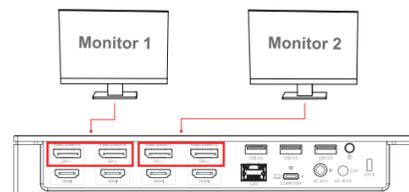


(In jeder Videostream-Gruppe können Sie nur einen Port verwenden, also Quad-Display von vier Gruppen)

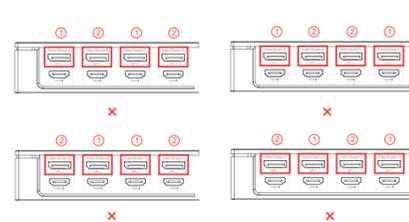
05

### 5K Display

Richtige Art, 5K-Monitore anzuschließen



Falsche Art, 5K-Monitore anzuschließen



#### Hinweis:

Sie können entweder nur die linken zwei DP-Ports oder die rechten zwei verbinden. Sie können sie nicht zufällig miteinander verbinden. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wie Sie dies tun sollen, überprüfen Sie bitte das Bild oben als Referenz.

06

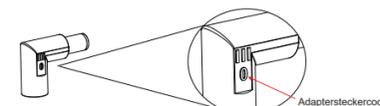
### 07 Supported resolution list

Gruppe	Schnittstelle	5K 5120x2880 P60	4K 3840x2160 P60	2K 2560x1600 P60 2560x1440 P60	1K FHD
Video Stream A	HDMI	X	✓	✓	✓
	DP++	✓	✓	✓	✓
Video Stream B	DP++	✓	✓	✓	✓
	HDMI	X	✓	✓	✓
Video Stream C	HDMI	X	✓	✓	✓
	DP++	✓	✓	✓	✓
Video Stream D	DP++	✓	✓	✓	✓
	HDMI	X	✓	✓	✓

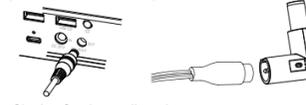
07

### 08 Einrichten des Netzteilsteckers

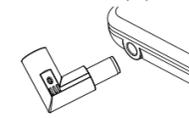
1. Suchen Sie den richtigen Netzteilstecker. Wenn der USB-Anschluss Ihres Laptops kein PD-Laden unterstützt, die Spannung des Laptops 19 bis 20 V beträgt und die Leistung des Laptops weniger als 100 W beträgt, können Sie Ihren Laptop über einen zusätzlichen Adapter aufladen.



2. Schließen Sie eine Seite des DC-zu-DC-Wandlerkabels an den entsprechenden Netzstecker und die andere Seite an den DC-Ausgang der Dockingstation an.



3. Schließen Sie den Stecker an Ihren Laptop an.



#### Hinweis:

Wenn Ihr Laptop Type-C-Power-Delivery unterstützt und Sie auch den DC-Ausgangsanschluss des Docks verwenden, wird der Typ-C-PD-Ladevorgang zuvor durchgeführt und der DC-Ausgangsanschluss wird automatisch getrennt.

08

### 09 Laptop und deren Netzteilstecker

Laptop-Marke	Buchstabencode des Adaptersteckers
DELL	C O
HP	R F B
ACER	G F
ASUS	F
LENOVO	S F D M
COMPAQ	M F B
TOSHIBA	F
FUJITSU	F
GATEWAY	G F
IBM	F D M

#### Hinweis:

Bitte wählen Sie den richtigen Adaptersteckertyp basierend auf Ihrer Laptopmarke und dem Ladeadapter.

09

### 10 FAQ

**Frage: Warum kann mein Laptop nicht über den DC-Ausgang aufgeladen werden?**

**A:** Stellen Sie zunächst sicher, dass der Adapterstecker mit dem Ladeanschluss Ihres Laptops kompatibel ist. Zweitens stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Laptop-Ladegerät 19 bis 20 V mit einer Leistung von weniger als 100 W hat. Andernfalls laden Sie Ihren Laptop mit Ihrem Laptop-Ladegerät auf.

**Frage: Warum wird mein Dock heiß, wenn ich es benutze?**

**A:** So soll es sein, wenn das Dock funktioniert. Machen Sie keine Sorgen über die Hitze. Wir empfehlen jedoch, das Dock für eine bessere Wärmeableitung an einem relativ offenen Ort aufzustellen.

**Frage: Warum gibt es kein Display, nachdem ich das Dock an den USB-C-Anschluss meines Laptops angeschlossen habe?**

**A:** Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Laptop die neueste Version ist und Sie den neuesten Displaylink-Treiber installiert haben. Überprüfen Sie abschließend, ob der Typ-C-Anschluss Ihres Laptop-Anschlusses die Datenübertragung unterstützt.

**Frage: Unterstützt dieses Dock Octa-Display?**

**A:** Nein, die Dockingstation unterstützt bis zu 4 Monitore, und einer der Videoanschlüsse jeder Videostreamgruppe kann verwendet werden.

Offizielle Website: [www.wavlink.com](http://www.wavlink.com)  
Technischer Support: [support@wavlink.com](mailto:support@wavlink.com)

10

UG69PD10说明书WAVLINK-E1  
105G铜版纸, 彩色印刷, 表面过油, 双面印刷+折叠  
成品尺寸: 75\*110mm  
展开尺寸: 450\*110mm