

# NETWORX

Solutions for digital lifestyle



## 7-IN-1 USB-C HUB

Bedienungsanleitung

## 7-IN-1 USB-C HUB

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt der Marke NETWORKX entschieden haben.



Bitte lesen Sie sich vor Gebrauch des Produkts alle Hinweise dieser Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie die Anleitung für später auftretende Fragen gut auf.

Das Dreieck mit dem Ausrufezeichen weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die besonders zu beachten sind.



## SICHERHEITSHINWEISE

Halten Sie das Produkt von direkter Sonneneinstrahlung, offenem Feuer, Herden und anderen Hitzequellen fern, um die Gefahr eines Brands zu vermeiden.

Vermeiden Sie die Lagerung und Verwendung bei sehr heißen oder sehr kalten Temperaturen sowie im Falle starker Temperaturschwankungen, da dies die internen Schaltkreise beschädigen oder die Lebensdauer des Produkts verringern könnte.

Lagern oder verwenden Sie das Produkt niemals in feuchter Umgebung oder in der Nähe von Wasser – es besteht die Gefahr eines Stromschlags!

Sollte das Produkt Feuchtigkeit ausgesetzt sein, nehmen Sie es unverzüglich außer Betrieb.

Achten Sie darauf, dass kein Staub oder andere Fremdkörper in das Produkt ein dringen – dies kann zu Fehlfunktionen führen.

Versuchen Sie niemals, das Produkt selbstständig zu öffnen, zu zerkleinern oder zu zerschlagen. Im Falle eines Defekts bitten wir Sie, den Gebrauch zu unterlassen.

Versuchen Sie niemals, das Produkt selbst zu reparieren. Lassen Sie die Reparatur nur von einem qualifizierten Techniker durchführen.



## SICHERHEITSHINWEISE

Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen Erschütterungen oder Stößen aus.

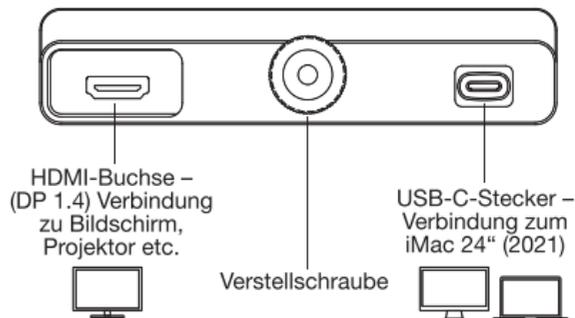
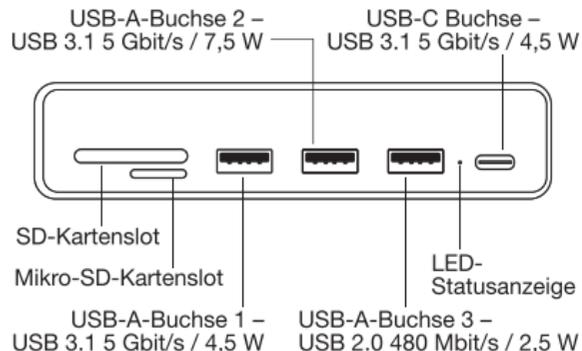
Hantieren Sie nicht mit spitzen Gegenständen, da diese die Oberfläche des Produkts zerkratzen können.

Verwenden Sie das Produkt bitte nur mit kompatibelem Zubehör qualifizierter Hersteller – durch die Verwendung ungeeigneten Zubehörs können Spannungs- und Buchschäden auftreten.

Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Gebrauch vorgesehen und sollte nur in Innenräumen verwendet werden.

Verwenden Sie das Produkt nicht zu anderen Zwecken als in dieser Anleitung angegeben.

## PRODUKTÜBERSICHT



## PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **NETWORX 7-in-1 USB-C Hub** erweitert den iMac 24" (60,96 cm) um sieben verschiedene Anschlüsse.

### FUNKTIONEN:

- Zur Erweiterung des iMacs um sieben zusätzliche Anschlüsse
- Passend zu jeder iMac Farbe dank wechselbarer Farbsticker
- Klammerhalterung ermöglicht stabile Befestigung direkt am iMac
- HDMI-Bildübertragung bis max. 4K @ 60 Hz
- USB-C- und USB-A-Datenübertragung bis max. 5 Gbit/s
- SD- und Mikro-SD-Unterstützung SDHC/SDXC

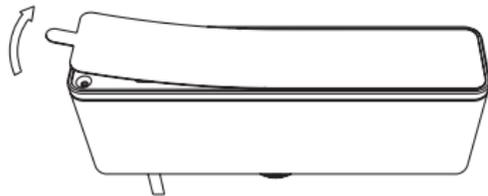
### LIEFERUMFANG:

- 1× NETWORX 7-in-1 USB-C Hub
- 7× Farbsticker
- 1× Bedienungsanleitung

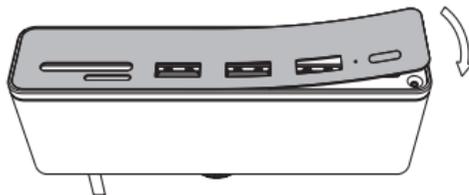
## BEDIENUNGSHINWEISE

### FARBSTICKER AUFBRINGEN

- Schutzfolie auf der Vorderseite des Hubs abziehen



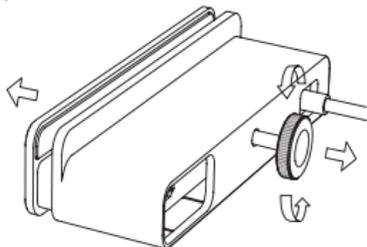
- Gewünschten Farbsticker auf den Hub kleben



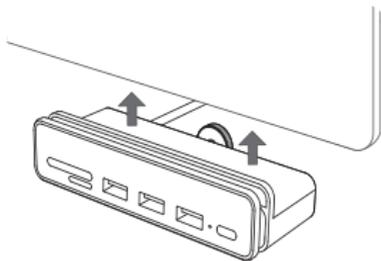
## BEDIENUNGSHINWEISE

### HUB ANSCHLIESSEN

1. Verstellerschraube auf der Rückseite aufdrehen
2. Hub mit beiden Händen greifen und auseinanderziehen

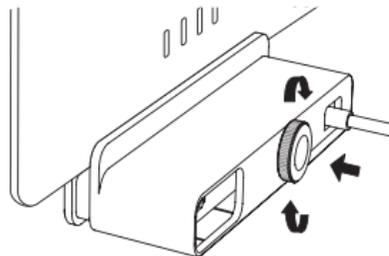


3. Nun den Hub unten am Bildschirm des iMacs befestigen

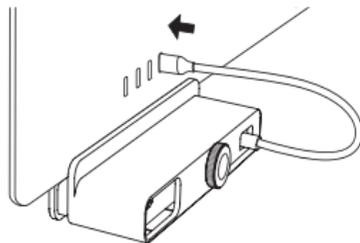


## BEDIENUNGSHINWEISE

4. Die Verstellerschraube hinten festdrehen zum Festmachen des Hubs



5. USB-C-Kabel des Hubs mit einem USB-C-Anschluss des iMacs verbinden

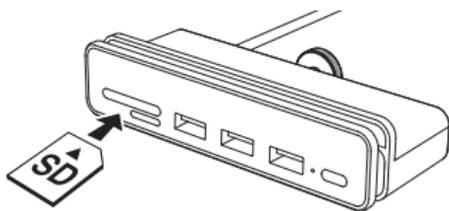


- Der Hub unterstützt Plug & Play und kann ohne Treiberinstallation genutzt werden
- Ist der Hub angeschlossen, leuchtet die blaue LED

## BEDIENUNGSHINWEISE

### KARTENANSCHLUSS

- Zum Anschluss einer Mikro-SD oder einer SD-Karte
- Es kann jeweils nur ein Anschluss allein benutzt werden



## BEDIENUNGSHINWEISE

### USB-A-ANSCHLÜSSE

- Hier können maximal drei externe Geräte gleichzeitig an das MacBook angeschlossen werden
- Es können alle drei Anschlüsse gleichzeitig genutzt werden

#### USB-A 1

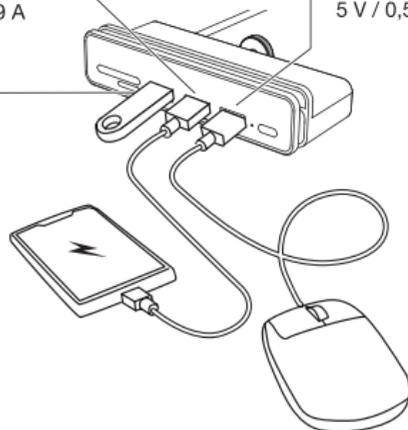
- Datenübertragungsrate USB 3.1 bis zu 5 Gbit/s
- Laden externer Geräte bis zu 5 V / 0,9 A

#### USB-A 2

- Datenübertragungsrate USB 3.1 bis zu 5 Gbit/s
- Laden externer Geräte bis zu 5 V / 1,5 A

#### USB-A 3

- Datenübertragungsrate USB 2.0 bis zu 480 Mbit/s
- Laden externer Geräte bis zu 5 V / 0,5 A

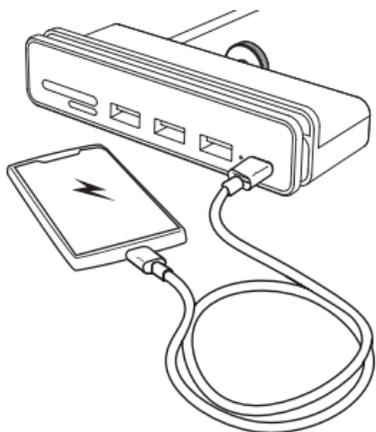


## BEDIENUNGSHINWEISE

### USB-C-ANSCHLUSS

Zum Anschluss eines externen Geräts via USB-C-Kabel

- Datenübertragungsrate USB 3.1 bis zu 5 Gbit/s
- Laden externer Geräte bis zu 5 V / 0,9 A



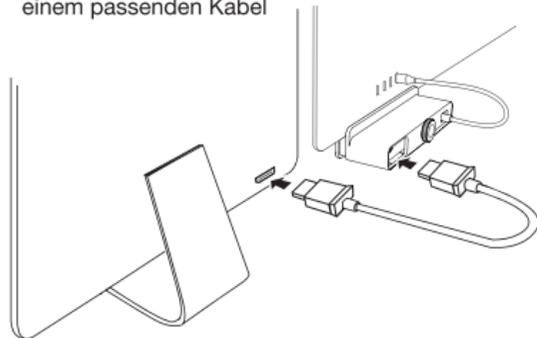
⚠ USB-C-Anschluss weder zum Aufladen des Hostgeräts noch zum Anschluss eines externen Bildschirms geeignet.

⚠ Alle USB-Anschlüsse sind nicht geeignet zum Anschluss von Apple SuperDrive oder ähnlicher externer Geräte mit hohem Stromverbrauch.

## BEDIENUNGSHINWEISE

### HDMI-ANSCHLUSS

- Zum Anschluss eines externen Bildschirms oder anderer Projektionsgeräte
- Unterstützt Bildübertragungsraten bis 4K @ 60 Hz
- Übertragungsrate funktioniert nur in Verbindung mit einem passenden Kabel



### ÜBERTRAGUNGSARTEN



Spiegelmodus



Erweiterungsmodus

## TECHNISCHE DATEN

### ALLGEMEIN

Modellnummer	GN34A7
Systemvoraussetzungen	macOS X und höher
Unterstütztes Gerät	iMac 24" (60,96 cm) 2021
Schnittstellen	1 × USB-C-Stecker auf 1 × SD-Kartenanschluss, 1 × Mikro-SD-Kartenan- schluss, 3 × USB-A-Buchse, 1 × USB-C-Buchse, 1 × HDMI-Buchse
USB-Version	USB 3.2 Gen. 2
Datenübertragung	Max. 10 Gbit/s
Statische Leistungsaufnahme	MacOS Arbeitsmodus 5 V / 215 mA; MacOS Ruhemodus 5 V / 10 mA
Arbeitsspannung	DC 5 V

## TECHNISCHE DATEN

### ALLGEMEIN

Oberflächentemperatur	≤ 50 °C
Maximale Lagerhöhe	4.500 m
Maximale Transporthöhe	10.000 m
Atmosphärischer Druck	101,325 kPa
Betriebsbedingungen	0 – +35 °C, 0 – 90 % rel. Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	-29 – +40 °C, 0 – 90 % rel. Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Außenmaterial Gehäuse	ABS- und PC-Kunststoff
Außenmaterial Kabel	TPE-Kunststoff
Abmessungen	Breite 12,1 cm, Höhe 2,7 cm, Tiefe 4 – 5,1 cm
Kabellänge	24 cm
Gewicht	ca. 85 g

## TECHNISCHE DATEN

### USB-C

USB-Version	USB 3.1, abwärtskompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1
Ausgangsspannung/-strom	Max. 5 V / 0,9 A (4,5 W)
Datentransferrate	Max. 5 Gbit/s

### KARTENANSCHLUSS

SD-Version	SD 3.0
Unterstützte Formate	SD, SDXC, SDHC, UHS-I SD, MMC, RS-MMC
Mikro-SD-Version	SD 3.0
Unterstützte Formate	Mikro-SD, Mikro-SDHC, Mikro-SDXC
Datenübertragungsstandard	Max. 104 Mbit/s
Speicherkapazität	Abhängig von der Karte, max. ca. 2 TB

## TECHNISCHE DATEN

### USB-A

Anschluss 1	USB 3.1, abwärtskompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1
Datentransferrate	Max. 5 Gbit/s
Ausgangsspannung/-strom	Max. 5 V / 0,9 A (4,5 W)
Anschluss 2	USB 3.1, abwärtskompatibel mit USB 3.0/2.0/1.1
Datentransferrate	Max. 5 Gbit/s
Ausgangsspannung/-strom	Max. 5 V / 1,5 A (7,5 W) BC 1.2
Anschluss 3	USB 2.0
Datentransferrate	Max. 480 Mbit/s
Ausgangsspannung/-strom	Max. 5 V / 0,5 A (2,5 W)

## TECHNISCHE DATEN

### BILDSCHIRMANSCHLUSS

HDMI-Version	HDMI 2.0
Verschlüsselungsstandard	HDCP 1.4/2.2
Bildübertragungsrate	Max. 4K @ 60 Hz

## PFLEGE UND ENTSORGUNG

### PFLEGEHINWEISE

Zur Reinigung des Produkts verwenden Sie bitte nur ein trockenes bzw. maximal handfeuchtes Tuch. Verwenden Sie dabei weder aggressive Flüssigkeiten noch Chemikalien und tauchen Sie das Produkt niemals in Flüssigkeiten.

### ENTSORGUNGSHINWEIS

**Altgeräte** sind getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall an Sammel- oder sonstigen Rückgabestellen zu entsorgen. Die vom Hausmüll getrennte Entsorgung erfolgt zur Vermeidung von Gefahren für Umwelt und Gesundheit und dient der Ressourcenschonung.



Die Kennzeichnung von Elektro- und Elektronikgeräten mit nebenstehendem Symbol weist auf die vom Hausmüll getrennt zu erfolgende Entsorgung hin.

**GRAVIS**  
**Computervertriebs-**  
**gesellschaft mbH**  
Ernst-Reuter-Platz 8  
10587 Berlin  
[www.gravis.de](http://www.gravis.de)



Made in China  
Model No.: GN34A7  
Lot No.: 4500433002

Version 02/2022