

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



Bitte lesen Sie sich vor Nutzung des Produktes alle Hinweise dieses Handbuches sorgfältig durch und bewahren Sie es für später auftretende Fragen gut auf.

SICHERHEITSHINWEISE

Halten Sie das Produkt von direkter Sonneneinstrahlung, Feuer, Herd oder anderen Hitzequellen fern, um die Gefahr eines Brandes zu verhindern.

Vermeiden Sie die Lagerung und Nutzung bei sehr heißen oder sehr kalten Temperaturen sowie starke Temperaturschwankungen, welche die internen Schaltkreise beschädigen oder die Lebensdauer des Produktes verringern könnten.

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

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

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

Versuchen Sie niemals das Produkt selbstständig zu öffnen, zu zerkleinern oder zu zerschlagen. Im Falle eines Defektes bitten wir Sie, die Verwendung zu unterlassen und versuchen Sie niemals, das Produkt selbst zu reparieren. Lassen Sie die Reparatur nur von einem qualifizierten Techniker durchführen.

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

Das Produkt ist nicht für den gewerblichen Gebrauch vorgesehen.

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

PRODUKTÜBERSICHT



PRODUKTBESCHREIBUNG

Der **NETWORKX USB-C Hub** ermöglicht den Anschluss eines externen Bildschirms sowie zweier USB-Geräte an USB-C kompatible Rechner.

FUNKTIONEN

- USB Typ-C Stecker auf 1x HDMI-Buchse, 1x USB Typ-C Netzanschluss, 2x USB Typ-A Buchse
- HDMI 2.0 mit Bildübertragung bis 4K@30Hz
- USB-C Netzanschluss bis 49W
- USB 3.0 Datenübertragung bis 5Gbit/s
- Edles Aluminiumgehäuse

LIEFERUMFANG

- 1x NETWORKX USB-C Hub
- 1x Bedienungsanleitung

BEDIENUNG

VERBINDUNG MIT RECHNER

Verbinden Sie den USB-C Stecker des Hubs mit dem USB-C Anschluss Ihres Rechners. Der Hub ist Plug & Play und kann sofort ohne Treiber genutzt werden.

ANSCHLUSS EINES EXTERNEN BILDSCHIRMES

Um einen externen Bildschirm anzuschließen verbinden Sie ein HDMI-Kabel mit dem HDMI-Anschluss des Hubs und des Bildschirms.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die angegebene Bildübertragungsrate auch abhängig vom angeschlossenen Kabel und Bildschirm ist.

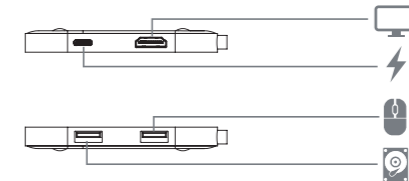
RECHNER AUFLADEN

Schließen Sie mittels eines USB-C Kabels Ihr Netzteil an den USB-C Anschluss des Hubs. Somit lässt sich während der Nutzung des Hubs der Rechner weiterhin aufladen.

Hinweis: Der USB-C Anschluss ist ein reiner Netzanschluss und nicht für die Datenübertragung geeignet.

ANSCHLUSS VON USB-GERÄTEN

Sie können per USB-Kabel zwei USB-Geräte gleichzeitig an die beiden USB-Anschlüsse des Hubs anschließen, z.B. eine Festplatte und eine Maus. Beide Anschlüsse können sowohl für die Datenübertragung als auch zur Stromversorgung Ihrer USB-Geräte verwendet werden.



TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

Anschlüsse	1x USB Typ-C Stecker, 1x HDMI-Buchse, 1x USB Typ-C Netzanschluss, 2x USB Typ-A Buchse
Kompatibilität	MacBook 12" (2015 & 2016) / MacBook Pro 13" & Pro 15" (2016 & 2017) / Chromebook / HP Spectre / Huawei Matebook / Dell XPS Serie
Betriebssystem	macOS Yosemite 10.10 und höher / Windows 7 und höher / Google Chrome OS
Statische Leistungsaufnahme	5V/150mA

HDMI

Version	2.0
Bildübertragung	Max. 4K@30Hz
Kopierschutz	HDCP1.4/2.2

USB-C Netzanschluss

Ladeleistung	Max. 49W*
Eingangsspannung	5V/9V/15V/20V, 3A

USB-A

Beide Anschlüsse	Aufladen und Datenübertragung Plug & Play
Ausgangsspannung	Gesamt Max. 5V/2A, Pro Anschluss Max. 5V/0,9A
Version	3.0 (Abwärtskompatibel mit 2.0 und 1.1)

* Leistung abhängig vom angeschlossenen Netzteil

Übertragungsgeschwindigkeit	5Gbit/s
Statische Leistungsaufnahme	5V/150mA

ABMESSUNGEN

Länge	8,7cm (ohne Kabel) / 24,4cm (mit Kabel)
Breite	3,8cm
Höhe	0,97cm
Gewicht	46g

LEISTUNGSDATEN UND UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Arbeitsspannung	DC 5V – 20V
-----------------	-------------

Betriebsbedingungen	-10°C – +45°C, 0% – 90% rel. Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	-25°C – +80°C, 0% – 90% rel. Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Maximale Lagerhöhe	4.500m
Maximale Transporthöhe	10.000m

OBERFLÄCHENTEMPERATUR

Atmosphärischer Druck	101,325 kPa
Arbeitsbedingungen	Innentemperatur 25°C
Kontaktflächen-temperatur	≤48°C

PFLEGE UND ENTSORGUNG

PFLEGEHINWEISE

Zur Reinigung des Produktes verwenden Sie nur ein trockenes – maximal handfeuchtes - Tuch. Nutzen Sie dabei keine aggressiven Flüssigkeiten oder Chemikalien. Tauchen Sie das Produkt zur Reinigung niemals in Flüssigkeiten.

ENTSORGUNGSHINWEISE

Altgeräte sind getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall an Sammel- oder sonstigen Rückgabestellen zu entsorgen. Die vom Hausmüll getrennte Entsorgung erfolgt zur Vermeidung von Gefahren für Umwelt und Gesundheit sowie zu einer 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



Made in China
Model No.: GN30D MINI-SG/-S

Version 02/2018

NETWORX
Solutions for digital lifestyle
USB-C HUB



BEDIENUNGSANLEITUNG