


**IB-DK408-C41**
**Bestellnummer** 60790 **EAN Nummer** 4250078171263

## USB4® DockingStation mit zweifacher Videoausgabe

USB4® ist der neue Schnittstellenstandard für den Anschluss mehrerer Peripheriegeräte an eine DockingStation über ein Kabel. Mit einer maximalen Bandbreite zum Hostrechner von bis zu 40 Gbit/s, ermöglicht USB4® den Betrieb einer Vielzahl Protokollen wie PCIe, DisplayPort™ sowie weiteren USB-Ports dank „intelligentem“ Tunneling. Egal, ob Sie Fotos in 8K bearbeiten, an CAD-Zeichnungen auf zwei 4K-Displays arbeiten, Filme ansehen oder Spiele spielen: Die DockingStation unterstützt alles gleichzeitig.


**Host**

Unterstützt USB4® Type-C®


**Mehrfach Display**

HDMI® oder DisplayPort™ unterstützen bis zu 8K@30 Hz


**USB Anschlüsse**

 2x USB 3.2 Gen 2 Type-A  
 1x USB 3.2 Gen 2 Type-C® und  
 60 W Power Delivery (Pass-Through)

**Datenübertragung**

USB 3.2 Gen 2 bis zu 10 Gbit/s

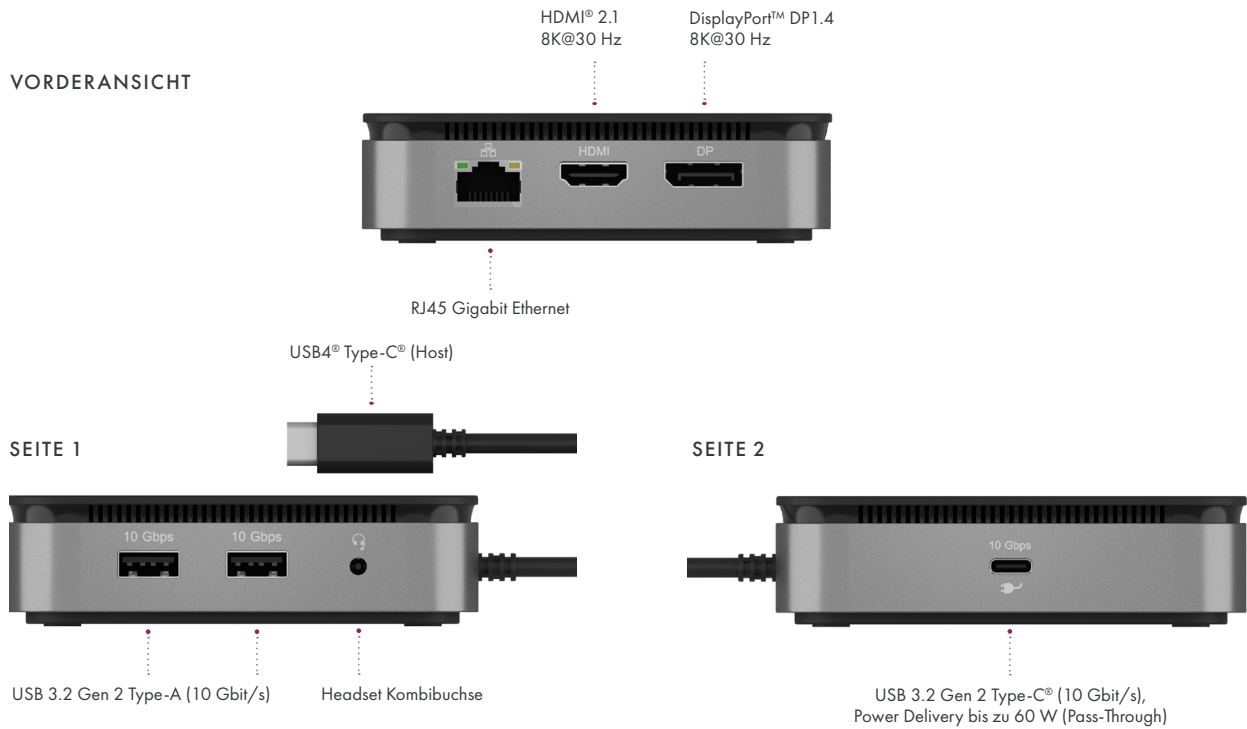

**Headset**

3,5 mm Kombibuchse


**LAN Port**

RJ 45 Gigabit Ethernet

## ANSICHTEN



## HAUPTMERKMALE



### USB4® ist der neue Standard

Ausgestattet mit USB4® Anschlüssen profitieren Sie von der neuesten Technologie für Datenübertragung und Stromversorgung. Mit dem USB-C Steckerdesign ist USB4® vielseitiger als Thunderbolt™ 4, bietet aber eine vergleichbare Leistung. Kabel mit USB-C Steckern werden vollständig unterstützt und arbeiten an ihren technischen Grenzen.



### Ein Stecker für bis zu sieben Geräte

Die DockingStation ist mit zwei USB 3.2 Gen 2 Type-A Ports und je einem HDMI® 2.1, DisplayPort™ 1.4, Gigabit RJ45 sowie 3,5 mm Kombibuchse ausgestattet. Dank der schnellen Übertragungsrates des USB4® Steckers können Sie alle Geräte mit Höchstgeschwindigkeit und dem Komfort von Plug & Play und HotSwap nutzen.



### Mobil, nützlich und gut versorgt

Es spielt keine Rolle, ob Sie die DockingStation für einen stationären oder mobilen Arbeitsplatz nutzen: Auf ihre Vielseitigkeit können Sie sich verlassen. Auch, was die Stromversorgung Ihrer Geräte angeht. Über den USB Type-C® PD 3.0 Anschluss können Sie ein zusätzliches Gerät an der Stromversorgung Ihres PCs oder Notebooks betreiben.

## VERPACKUNGSIHALT

- ▶ 1x IB-DK408-C41
- ▶ 1x Handbuch

## PRODUKTMERKMALE

Farbe	Material	UASP Unterstützung	Videotechnologie	Kabellänge	LED	Kühlung	Stromversorgung
Anthrazit/schwarz	Kunststoff (ABS)	Ja	DisplayPort™ (Alt Mode)	30 cm (integriert)	Betrieb und Zugriff	Passiv	Über USB

## VIDEO ANSCHLUSS- UND DISPLAY-AUSGANGSMATRIX

Anzahl der Monitore	ANSCHLÜSSE (PLUG-IN)		AUSGABE	
	DP 1.4	HDMI® 2.1	Display 1	Display 2
<b>Videomatrix Übersicht (Host PC = Windows Alternate Mode Systeme (HBR2), maximale Auflösungen)</b>				
Zweifache Videoausgabe	✓	✓	1920x1080@60 Hz	1920x1080@60 Hz
Einfache Videoausgabe	✓		3840x2160@30 Hz	
		✓		3840x2160@30 Hz
<b>Videomatrix Übersicht (Host PC = Windows Alternate Mode Systeme (HBR3), maximale Auflösungen)</b>				
Zweifache Videoausgabe	✓	✓	2560x1440@60 Hz	2560x1440@60 Hz
Einfacher Videoausgang	✓		3840x2160@60 Hz	
		✓		3840x2160@60 Hz
<b>Videomatrix Übersicht (Host PC = Windows Alternate Mode Systeme (HBR3 mit DSC**), maximale Auflösungen)</b>				
Zweifache Videoausgabe	✓	✓	3840x2160@60 Hz	3840x2160@60 Hz
Einfacher Videoausgang	✓		3840x2160@144 Hz	
		✓		3840x2160@120 Hz
<b>Videomatrix Übersicht (Host PC = Windows USB4® Systeme (HBR3 mit DSC**), maximale Auflösungen)</b>				
Zweifache Videoausgabe	✓	✓	3840x2160@120 Hz	3840x2160@120 Hz
Einfache Videoausgabe	✓		7680 x 4320@30Hz	
		✓		7680 x 4320@30Hz
<b>Videomatrix Übersicht (Host PC = Mac* USB4® Systeme (&gt;M1 Chip), maximale Auflösungen)</b>				
Zweifache Videoausgabe	✓	✓	6010 x 3384@60 Hz nur gespiegelt (SST)	
Einfacher Videoausgang	✓		6010 x 3384@60 Hz	
		✓		6010 x 3384@60 Hz

### Hinweise:

\* macOS®-basierte Computer unterstützen nur SST (Single Stream Protocol), so dass die Videoausgabe auf den Displays identisch ist.

\*\* DSC-Unterstützung (Display Stream Compression) erforderlich

## SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

Unterstützte Betriebssysteme	Host-Kompatibilität
Windows® / macOS®	USB4® Type-C®/Thunderbolt™ 3/4 Type-C® DisplayPort™ (Alt Mode) und Power Delivery-Unterstützung erforderlich

## HOSTVERBINDUNG

Port	Position	Version & Transferrate	Eigenschaften
USB4® Type-C®, integriertes Kabel	Rückseite	USB4® (40 Gbit/s)	Unterstützt PD 3.0; 5 V / 9 V / 15 V / 20 V Ladeleistung max. 60 W (Pass-Through) mit Datentransfer

## USB VERBINDUNGEN

Port	Position	Version & Transferrate	Spannung	Stromstärke	Leistung
2x USB Type-A	Seite 1	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)	5 V	900 mA	4,5 Watt
1x USB Type-C®	Seite 2	USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s), PD 3.0, bis zu 60 W (Pass-Through)	5 V	900 mA	4,5 Watt

## NEUE USB NOMENKLATUR

Bisherige USB Standards	Aktuelle USB Standards	Datenübertragungsrate
USB 3.0 = USB 3.1 (Gen 1)	= USB 3.2 Gen 1	= 5 Gbit/s
USB 3.1 = USB 3.1 (Gen 2)	= USB 3.2 Gen 2	= 10 Gbit/s
USB 3.2 (Gen 2x2)	= USB 3.2 Gen 2x2	= 20 Gbit/s

## WEITERE EIN-/AUSGÄNGE

Port	Position	Eigenschaften
Audio Ein-/Ausgang	Seite 1	3,5 mm TRRS Headset Kombibuchse
RJ45	Vorderseite	10/100/1000 BASE-T Gigabit Ethernet

## LOGISTISCHE DATEN

Verpackungseinheit	Gesamtgewicht	Bruttogewicht (mit Verp.)	Nettogewicht	Abmessung des Kartons	Abmessung mit Verpackung	Abmessung des Artikels	Ursprungsland
20 Stck./Karton	6,18 kg	0,278 kg	0,172 kg	355x430x160 mm	40x136x167 mm	100x100x28 mm	Taiwan

DisplayPort™ and the DisplayPort™ logo are trademarks owned by the Video Electronics Standards Association (VESA®) in the United States and other countries.

The terms HDMI® and HDMI® High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI® logo are trademarks or registered trademarks of HDMI® LA, Inc. in the United States and other countries.

Thunderbolt and the Thunderbolt logo are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and/or other countries.

Apple and macOS, MAC, iTunes and Macintosh are registered trademarks of Apple Computer Inc.

Microsoft, Windows and the Windows logo are registered trademarks of Microsoft Corporation.

USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

All other trademarks and brand names are the property of their respective owners.

**Für Support kontaktieren Sie uns bitte über: [support@raidsonic.de](mailto:support@raidsonic.de)**  
**Für Bestellungen kontaktieren Sie uns bitte über: [info@raidsonic.de](mailto:info@raidsonic.de)**