

M2-ENC07-994x

Designer Installation USB-C Alt-Mode Docking Station



reddot winner 2023



Features

- ▶ Freistehendes On-Table 7-Slot Gehäuse
- ▶ Vorkonfiguriert mit dem M2 USB-C Docking Station Modul
- ▶ Single 8K/5K Ausgang oder Dual 4K Bildschirmausgänge
- ▶ Gigabit Ethernet, dreifacher 5Gbps USB-Anschluss und bis zu 100W PD
- ▶ Schlankes Vollmetallgehäuse mit prämiertem Design

M2-ENC07-994x DATENBLATT

Technische Daten

M2-ENC07-994x

Eingänge / Ausgänge

Eingänge	1x USB-C (Gen2 Upstream Port)
Ausgänge	1x HDMI 2.1, 1x HDMI 2.0, 1x USB-C (Gen1 Downstream Port), 2x USB-A (Gen1 Downstream Port), 1x GbE (RJ45)
Strom	1x USB-C (100W Power Injection Port)

Video

HDMI Standard	HDMI 2.0b and HDMI 2.1/ HDCP 2.3 (abwärtskompatibel zu HDCP 2.2/1.4)
Maximale Auflösung MST/SST	4K@60Hz (4:4:4) 8bit (Dual Screen)
Maximale Auflösung für einen Ausgang	8K@30Hz (4:4:4) / 5K@60Hz (4:4:4) (Single Screen)
Multi-Screen-Unterstützung	Unterstützt Dual HDMI-Ausgang, MST unter Windows, SST unter Windows und macOS
OS Unterstützung	Unterstützung von Windows 7/8/8.1/10/11, macOS, Linux, ChromeOS, etc.

USB Daten

USB Upstream Port	USB 3.2 Gen2 (20Gbps)
USB Power Delivery (PD)	5V 0,9A, 9V 1,33A, 15V 2A und 20V 4,25A
USB Downstream Datenrate	USB 3.2 Gen1 (5Gbps pro Anschluss)
USB Downstream Power	USB-C - 5V 1,3A; USB-A - 5V 2A (Geteilt)
Ethernet	1000Mbps (Gigabit)

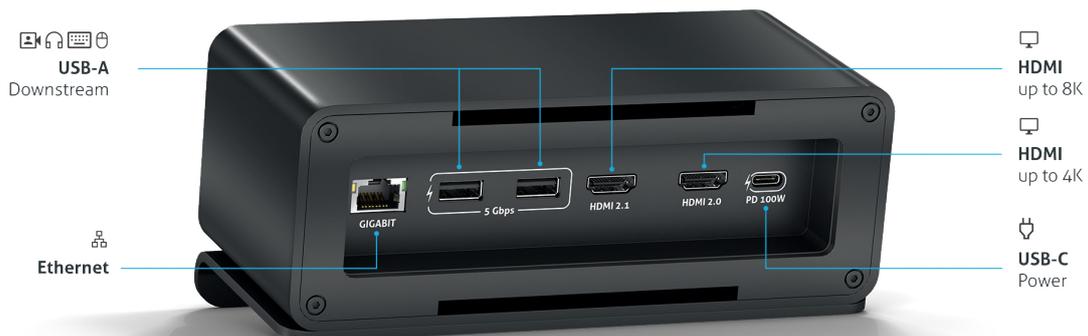
Allgemein

Produktmaße	83 x 177,60 x 80mm (mit Standfuß) 65 x 177,60 x 80mm (ohne Standfuß)
Produktgewicht	792g
Gehäusematerial	Aluminium Gehäuse / Plastik Module
Farbe	Schwarz / Weiß / Space-Grey
Empfohlene Betriebstemperatur	15 - 35°C
Lagerungstemperatur	0 - 60°C
Relative Feuchtigkeit	30% - 60%
Stromversorgung	Nicht enthalten (100W, z. B. VL-PSU110)
Stromverbrauch	max. 121W

Vorderansicht



Rückansicht



Übersicht über die Verbindungen

Unterstützte Bildschirmauflösung in Bezug auf die DP-Alt-Mode Spezifikation

Anzeigemodus	Maximale Auflösung mit DP 1.4 mit DSC 1.2		Maximale Auflösung mit DP 1.4 ohne DSC 1.2		Maximale Auflösung mit DP 1.2	
	Anschluss 1 HDMI 2.1	Anschluss 2 HDMI 2.0	Anschluss 1 HDMI 2.1	Anschluss 2 HDMI 2.0	Anschluss 1 HDMI 2.1	Anschluss 2 HDMI 2.0
  Einzeln (Windows)	7680 x 4320 30Hz	⊗	3840 x 2160 60Hz	⊗	3840 x 2160 30Hz	⊗
	⊗	3840 x 2160 60Hz		3840 x 2160 60Hz	⊗	3840 x 2160 30Hz
  Einzeln (macOS)	3840 x 2160 60Hz	⊗	3840 x 2160 60Hz	⊗	3840 x 2160 30Hz	⊗
	⊗	3840 x 2160 60Hz	⊗	3840 x 2160 60Hz	⊗	3840 x 2160 30Hz
  Dual-SST (Windows & macOS)	3840 x 2160 60Hz	3840 x 2160 60Hz	3840 x 2160 60Hz	3840 x 2160 60Hz	3840 x 2160 30Hz	3840 x 2160 30Hz
  Dual-MST (Windows)	3840 x 2160 60Hz	3840 x 2160 60Hz	3840 x 2160 30Hz	1920 x 1080 60Hz	1920 x 1080 60Hz	1920 x 1080 60Hz

Produktübersicht

	Art. Nr.	Farbe	EAN
	M2-ENC07-9940	Schwarz	4251364739457
	M2-ENC07-9941	Weiß	4251364739464
	M2-ENC07-9942	Space-Grey	4251364739471

Kontakt

PureLink GmbH
Von-Liebig-Str. 10
48432 Rheine | Germany

+49 5971 800 299-0
+49 5971 800 299-99
info@purelink.de



Wir erweitern regelmäßig unsere Produktpalette. Über diesbezügliche Aktualisierungen informieren wir Sie gerne auf Anfrage.

Alle Angaben sind freibleibend und unverbindlich. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Die in diesem Dokument verwendeten Abbildungen können von dem gelieferten Produkt abweichen.