

UHKVM-70XC

4K60 18G USB-C KVM Extender Set (HDBaseT3.0) - 70m

4K@60Hz
18G



HDMI 2.0

HDBaseT™ 3.0



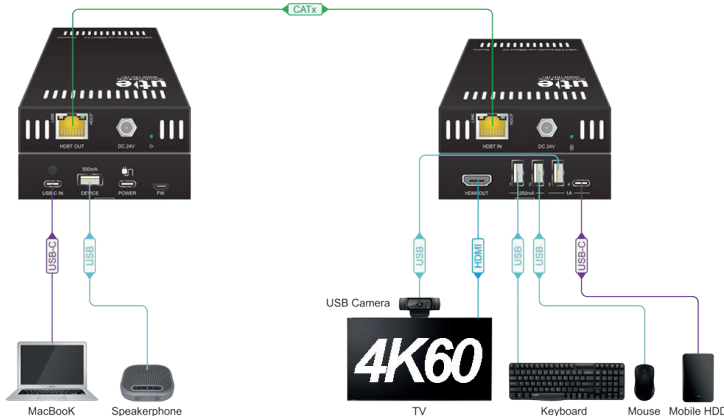
Bei dem UHKVM-70XC handelt es sich um ein 4K USB-C KVM-Extender-Set - mit 90W USB Power Delivery, das aus einem USB-C-via HDBT KVM-Sender (UHKVM-70XCT) und einem USB-C-via HDBT KVM-Empfänger (UHKVM-70XCR) besteht und die Übertragung eines USB-C Signals über Entfernungen von bis zu 40m bei 4K @60Hz und 70m bei 4K @30Hz – via HDBaseT – über ein CAT-Kabel ermöglicht.

Der 4K60 USB-C KVM-Extender UHKVM-70XC unterstützt sowohl am Eingang (USB C) als auch am Ausgang (HDMI) Auflösungen bis 4K @60Hz (4:4:4) und ist damit der ideale Extender um 4K60 18G KVM-Signale über Entfernungen von bis zu 40m zu verlängern. Dank der verwendeten HDBaseT3.0-Technologie unterstützt dieses 4K60 USB-C KVM-Extender System bidirektionales PoC, so dass nur ein Netzteil im System benötigt wird.

4K60 USB-C KVM-Extender – 70m via HDBaseT 3.0

→ HDBT3.0 Technology – Uncompressed extension

- Für alle Geräte mit SlimPort wie bspw. Apple Macbook
- Unterstützt HDMI 18G, 4K@60Hz 4:4:4, HDCP 2.2 konform
- USB-C Eingang unterstützt 4K@60Hz 4:4:4 und 90W USB PD
- Unterstützt die Übertragung von 4K60-Signalen bis zu 40m und 4K30-Signalen bis zu 70m
- Bidirektionale 24V PoC-Stromversorgung – es wird nur ein Netzteil im System benötigt
- 5x USB-Anschlüsse für die Verbindung mit KVM-Geräten
 - 3x USB 2.0 Port, Typ A (am Empfänger) für die Verbindung mit KVM-Geräten
 - 1x USB-C Port am Empfänger
 - 1x USB 2.0 Port, Typ A (am Sender)



Technische Daten

Eingänge UHKVM-70XCT	2x USB-C - 1x KVM-/ AV- Signal-Eingang - 1x Stromeingang für USB PD 1x USB-Buchse (USB 2.0, Typ A)
Ausgänge UHKVM-70XCT	1x HDBaseT 3.0 (RJ45 Buchse)
Eingänge UHKVM-70XCR	1x HDBaseT 3.0 (RJ45 Buchse)
Ausgänge UHKVM-70XCR	1x HDMI (HDMI Buchse, Typ A) 3x USB/KM (USB Buchse, Typ A) [für Tastatur und Maus] 1x USB-C [für weiteres KVM-Gerät]
Auflösungsbereich	bis 4K@60Hz 4:4:4
HDCP	✓ (ja: HDCP 2.2 und 1.4 konform)
Übertragungsmethode und -reichweite	HDBaseT 3.0 - 40 Meter bei 4K60 und 70 Meter bei 4K30
Stromversorgung	1x Externes Netzteil (24V DC, 1,25A) die jeweils andere Einheit wird via PoC versorgt
Leistungsaufnahme	max. 30W
Betriebstemperatur	0° ~ 55° C
Luftfeuchte	0% ~ 90%, nicht kondensierend
Abmessungen (BxHxT)	UHKVM-70XCT: 90 x 24 x 140 mm UHKVM-70XCR: 90 x 24 x 120 mm
Gewicht	UHKVM-70XCT: 285g UHKVM-70XCR: 250g