

DIGITUS 2-Port MST Video Hub (USB-C™ -> 2x DisplayPort)

DS-45339
EAN 4016032483748



USB-C - 2x DP MST Video Hub DP 1.4, 4K/60Hz

Der DIGITUS® MST-Hub nutzt Multi Stream Transport (DisplayPort™ 1.2-Funktion), mit der mehrere AV-Signale über ein einziges Kabel transportiert werden können. Dies ermöglicht die Verwendung mehrerer Monitore, die über die MST-Hub-Konfiguration verbunden sind. Die MST Hub kann unterschiedliche Videostreams an die zwei angeschlossenen Bildschirme verteilen. Generell werden drei Wiedergabe-Modi unterstützt: Spiegeln (1 Signal auf 2 Displays gespiegelt), Erweitern (2 Signale auf 2 Displays), Verteilen (1 Signal über 2 Displays verteilt).

MST Hub zum Anschluss von bis zu 2 externen Monitoren über einen Video-Ausgang am Notebook/PC - Erhöhen Sie die Produktivität mit mehreren Bildschirmen

- 1x USB-C™ Eingang
- 2x DisplayPort Ausgang
- Unterstützt DP 1.4 (Alt Mode) mit maximal 8,1 Gbps pro Kanal, max. 32,4 Gbps auf 4 Kanälen
- Unterstützt Windows OS (11, 10)
- Auflösung Host PC mit DP 1.4: max. 2x 4K/60Hz
- Auflösung Host PC mit DP 1.2: max. 2x 4K/30Hz
- Stromversorgung über USB-C™ Anschluss - BUS powered
- Keine Treiber oder Software erforderlich - Konfiguration über die Display-Einstellungen im Windows OS
- Unterstützt 3 Anzeige-Modi: Spiegeln (1 Signal auf 2 Displays gespiegelt), Erweitern (2 Signale auf 2 Displays), Verteilen (1 Signal über 2 Displays verteilt)
- HDCP 2.2 / 1.4
- Unterstützt HDR (High Dynamic Range)
- Unterstützt MST (Multi Stream Transport) & SST (Single Stream Transport)
- Gehäuse: ABS

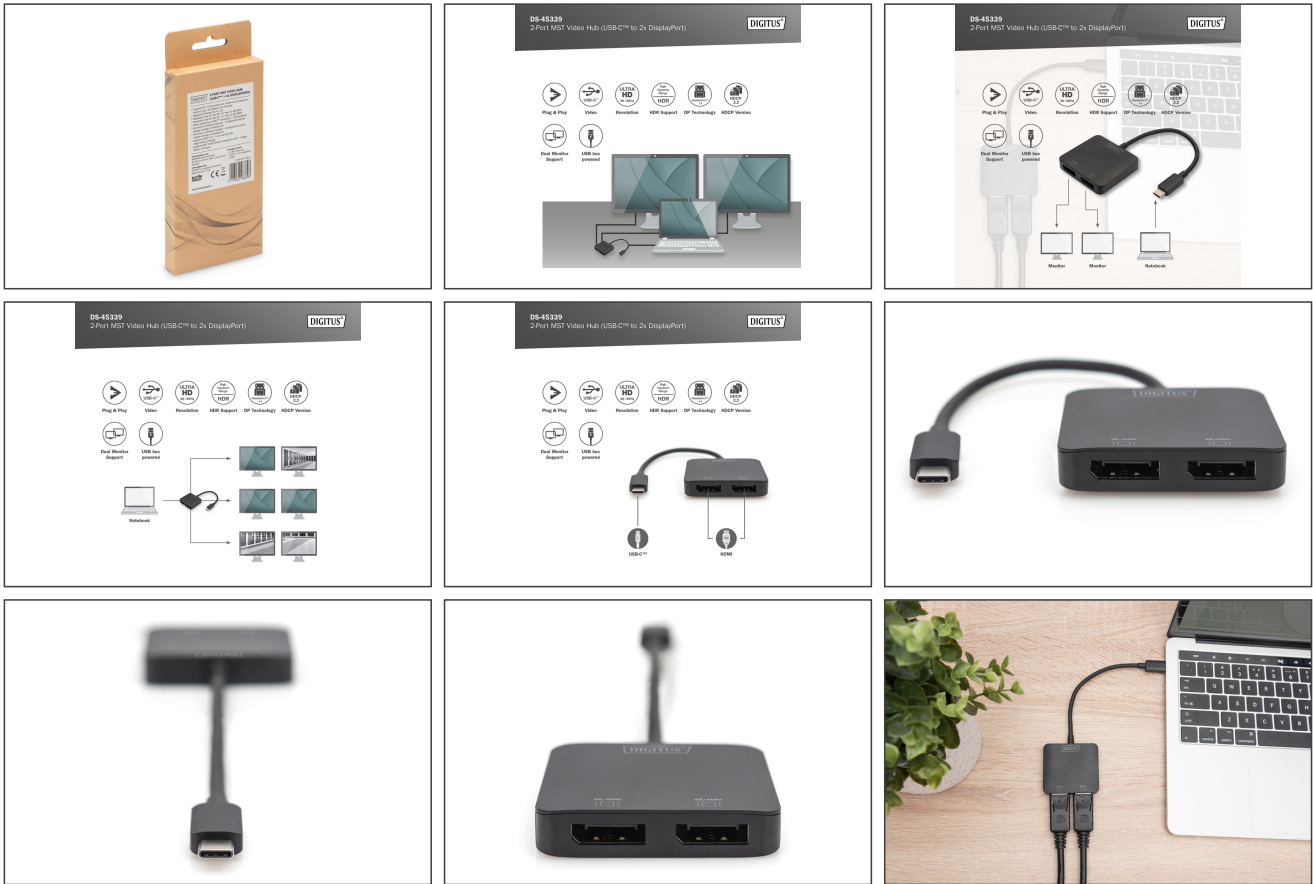
- Betriebstemperatur: 0-45°
- Stand-By-Stromverbrauch: ca. 0,5W
- Abmessungen:
- Gewicht:
- Farbe: Schwarz
- Hinweise:
- Um die o.g. Auflösungen zu erreichen, sollte der Host PC DP 1.4 (Alt Mode) unterstützen. Wenn ihr PC lediglich DP 1.2 unterstützt, werden die entsprechenden Auflösungen aufgrund der Bandbreitenbeschränkung verringert
- Die o.g. Auflösungskombinationen dienen als theoretische Referenz, die tatsächlichen Auflösungen hängen von dem angeschlossenen Host PC sowie den Displays ab
- Zur Nutzung des vollen Funktionsumfangs stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät (Grafikkarte) DP 1.4 verwendet
- Wenn Sie eine DisplayPort 1.1-Grafikkarte verwenden, fungiert der MST-Hub als Splitter und spiegelt Ihre Videoquelle auf allen Displays ab
- Die Funktionalität kann abhängig von den Spezifikationen Ihres Geräts und Betriebssystems eingeschränkt sein
- MST-Hubs können die Anzahl der von einer Grafikkarte unterstützten Bildschirme nicht erhöhen. Jede Grafikkarte hat eine begrenzte Anzahl von Bildschirmen, die sie unterstützen kann. Bitte prüfen Sie Ihre Spezifikationen im Vorfeld.
- Erfordert mindestens ein Hostsystem mit DP 1.2/HBR2/MST oder höher (empfohlen)
- Unterstützt AMD-, Nvidia- und Intel-Grafikkarten
- Audio: nein

Lieferumfang

- 1x MST Video Hub (USB-C™ -> 2x DisplayPort)
- 1x QIG

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	362,08

Weitere Anwendungsbilder:



Sicherheitshinweise

- Bei Versorgung des Gerätes per Steckernetzteil stellen sie sicher, dass der Stromadapter korrekt angeschlossen ist und den angegebenen Anforderungen entspricht (z. B. Spannung und Stromstärke).
- Verwenden sie ausschließlich zertifizierte CAT5e oder CAT6-Kabel um eine stabile Signalübertragung zu gewährleisten.
- Bei besonders langen Kabelstrecken oder in störungsanfälligen Umgebungen empfiehlt es sich, geschirmte Netzwerkkabel zu verwenden.
- Beachten sie, dass alle Verbindungen fest und sicher sind, um Wackelkontakte zu vermeiden, die die Signalqualität beeinträchtigen könnten. Vergewissere dich, dass die HDMI- und Ethernet-Anschlüsse richtig verbunden sind.
- Stellen sie sicher, dass das CAT-Kabel nicht in der Nähe von Hochspannungsleitungen oder anderen starken elektromagnetischen Störquellen verlegt wird, um Signalstörungen zu vermeiden.
- Betreiben sie das gerät nur um spezifizierten Temperaturbereich.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im freien oder in feuchten oder nassen Umgebungen
- Überprüfen sie regelmäßig alle Verbindungen und Kabel auf Abnutzung oder Schäden. Besonders bei häufigem Gebrauch oder langen Installationen können Kabel und Anschlüsse verschleißern, was zu einer schlechten Signalqualität oder einem Ausfall des Systems führen kann.

Verantwortliche Person für die EU

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
 info@assmann.com