



## DisplayPort nach DisplayPort-Splitter 1x2



**Bedienungsanleitung**  
DS-45401

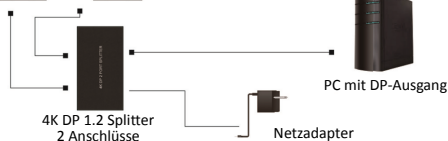
## Einleitung:

Der DIGITUS DisplayPort-Splitter DN-45401 ermöglicht die Verteilung von einem DisplayPort-Signal nach zwei DisplayPort-Geräten.

Mit Unterstützung von MST (Multi-Stream-Transport) können Sie Ihren Desktop duplizieren oder unterschiedliche Inhalte auf jedem Monitor anzeigen. Dies erhöht die Produktivität, indem Multitasking-Anwendungen wesentlich einfacher erstellt werden können. Der Splitter stellt die ideale Lösung für professionelle Anwendungen dar, einschließlich Präsentationen mit einem Videoprojektor, grafische Anwendungen und Produktpräsentationen (Büro-/Geschäftsräume, Messeauftritte usw.), und ist auch für den Einsatz zu Hause geeignet. Sie können Ihre Inhalte mit scharfer 4K UHD-Auflösung auf zwei Monitoren mit dem DisplayPort-Splitter darstellen, unabhängig davon, ob Sie Fotos, Präsentationen, Filme, Videos oder Spiele anzeigen.

## Anschlussdiagramm:

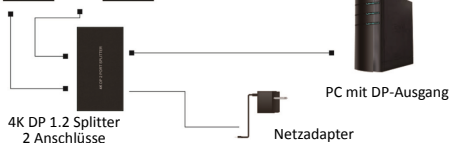
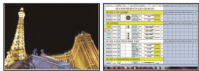
MST-Anwendung



### Anmerkung:

Der DisplayPort am Computer muss auch MST unterstützen, um einzelne Bildschirme zuzulassen.

Einzel aufgeteilte Bildschirme



## Ausstattungsdetails:

- Unterstützt 1 DP-Eingang und 2 DP-Ausgänge
- Kompatibel mit DisplayPort 1.2a
- Auflösung: bis zu 4K Ultra-HD, 4096 x 2160 Pixel Auflösung
- Unterstützt Deep Color, 16 Bit pro Farbe
- Videobandbreite des DisplayPorts: Max. 5,4 Gbit/s pro Kanal
- Audio unterstützt 7.1 Kanäle, bis zu 192 kHz Abtastrate
- Kompaktes Gehäuse – Kann unauffällig aufgestellt werden
- Geringe Leistungsaufnahme (Standbymodus: 25 mW)
- Unterstützt HDCP 1.3
- Kompatibel mit allen gängigen DisplayPort-Kabeln
- Unterstützung von MST (Multi-Stream-Transport) – zeigt auf jedem der beiden HDMI-Monitore unterschiedliche Inhalte an

## Lieferumfang:

- DisplayPort-Splitter
- Bedienungsanleitung
- Netzadapter 5 V/2 A

Hinweis: Bei falscher Installation und unsachgemäßem Gebrauch im Wohnbereich kann das Gerät Störungen bei Rundfunkgeräten und anderen elektronischen Geräten verursachen. Ein sachgemäßer Gebrauch liegt vor, wenn das Gerät, soweit durchführbar, mit geschirmten Anschlusskabeln betrieben wird (bei Netzwerkprodukten zusätzlich geschirmter Kabel der Kategorie 5 und höher). Das Gerät wurde getestet und liegt innerhalb der Grenzen für Computierzubehör der Klasse B gemäß den Anforderungen nach EN 55022.

Warnung: Dieses Produkt entspricht der Prüfklasse B - es kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen; in diesem Fall kann vom Betreiber verlangt werden, angemessene Maßnahmen durchzuführen und dafür aufzukommen. Konformitätserklärung: Das Gerät erfüllt die EMV-Anforderungen nach EN 55022 Klasse B für ITE und EN 55024. Geräte mit externer oder eingebauter Spannungsversorgung erfüllen weiterhin die Anforderungen nach EN 61000-3-2 und EN 61000-3-3. Damit sind die grundlegenden Schutzanforderungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EC erfüllt. Die CE-Konformität wurde nachgewiesen. Die entsprechenden Erklärungen sind beim Hersteller hinterlegt.

**www.assmann.com**  
ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
58513 Lüdenscheid  
Germany

