

# 119272 DisplayPort 2.1 Kabel, 2,0m, 16K/60Hz, 40Gbps

## Product Images





## Short Description

---

- DisplayPort 2.1 Stecker auf Stecker
- Unterstützt Videoauflösungen bis zu 16K/60Hz (mit DSC)
- Vergoldete Stecker für hohe Signalqualität
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.4, 1.3, 1.2 und 1.1
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Konform mit dem VESA-Standard für DisplayPort-Kabel
- Bandbreite bis zu 40 Gbps
- Unterstützt HDCP 1.4, 2.2 und 2.3
- Unterstützt HDR10 und HDR10+ (High Dynamic Range)
- Unterstützt DSC (Display Stream Compression)
- Unterstützt MST (Multi Stream Transport)
- Unterstützt UHBR 10 (10 Gbps / Lane) Datenrate
- Unterstützt Farbabtastung in den Formaten 4:4:4, 4:2:2 und 4:2:0  
Auflösungen bis zu den unten angegebenen (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware):

Datenübertragung ohne DSC (Display Stream Compression):

16K: 15360 x 8640 @ 30Hz

10K: 10240 x 4320 @ 30Hz

8K: 7680 x 4320 @ 30Hz

5K: 5120 x 2880 @ 60Hz

4K: 3840 x 2160 @ 144Hz

2K: 2560 x 1440 @ 240Hz

1080P: 1920 x 1200 @ 240Hz

Datenübertragung mit DSC (Display Stream Compression):

16K: 15360 x 8640 @ 60Hz

10K: 10240 x 4320 @ 60Hz

8K: 7680 x 4320 @ 60Hz

5K: 5120 x 2880 @ 120Hz

4K: 3840 x 2160 @ 240Hz

1080P: 1920 x 1200 @ 240Hz

## Description

---

DisplayPort 2.1 ist eine hochmoderne Videoschnittstelle, die den steigenden Anforderungen an hochauflösende Displays mit hoher Bildwiederholrate in verschiedenen Anwendungen gerecht wird, vom Gaming bis zur professionellen Inhaltserstellung. Mit einer maximalen Bandbreite von 40 Gbit/s übertrifft es seinen Vorgänger DisplayPort 1.4 deutlich und ermöglicht die gleichzeitige Übertragung mehrerer hochauflösender Videostreams. DisplayPort 2.1 unterstützt Auflösungen von bis zu 16K bei 60 Hz und 8K bei 120 Hz und ist damit die ideale Wahl für Ultra-High-Definition-Displays.

Mit Unterstützung für erweiterte Funktionen wie HDR und Display Stream Compression (DSC) bietet dieses DisplayPort 2.1-Kabel hervorragende Leistung und Bildtreue. Ob für High-End-Gaming-Setups oder professionelle Workstations, dieses Kabel wurde entwickelt, um die anspruchsvollen Anforderungen moderner Displays zu erfüllen und gleichzeitig ein elegantes und langlebiges Design beizubehalten.

## Additional Information

---

Max. Resolution	16K/60Hz
Anschluss 1	DisplayPort, male
Anschluss 2	DisplayPort, male
Zulassungen und Konformität	RoHS
Lieferumfang	DisplayPort 2.1 Cable
Bandwidth	54Gbps
DisplayPort version	2.1
Standards	DisplayPort 2.1
Kabellänge	2m
Dimensions (W x D x H)	61 x 21 x 2000 mm
Produktgewicht (kg)	0.104
Farbe	Schwarz
EAN	4015867238998
Modellnummer	119272

