

119452 HDMI 2.1 Aktives optisches Kabel, 20m, 8K/60Hz, 4K/120Hz, 48Gbps

Product Images



Short Description

- HDMI 2.1 kompatibel
- HDMI Stecker auf Stecker
- Bandbreite bis zu 48Gbps
- Unterstützt 3D-Anzeige, HDCP2.2 und HDR/EDID
- Unterstützt Videoauflösungen bis zu 8K/60Hz
- Dynamic HDR (HDR Dynamic Metadata)
- Enhanced Audio Return Channel (eARC)
- Variable Refresh Rate (VRR)
- Quick Media Switching (QMS)
- Quick Frame Transport (QFT)
- Auto Low Latency Mode (ALLM)
- Display Stream Compression (DSC)
Gehäuse aus Zinklegierung
- Vergoldete Anschlüsse für hohe Übertragungsqualität
- Dieses AOC-Kabel überträgt nur in eine Richtung und kann nur von der Quelle zum Display übertragen. Bitte beachten Sie vor der Verwendung die Richtung
- Auflösung bis unten (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware):
Data transfer without DSC (display stream compression).

8k: 7680 x 4320 @ 30 Hz.

5k: 5120 x 2880 @ 60 Hz.

4k: 3840 x 2160 @ 144 Hz.

2k: 2560 x 1440 @ 240 Hz.

1080P: 1920 x 1200 @ 240 Hz.

Data transfer with DSC support. (display stream compression).

8k: 7680 x 4320 @ 60 Hz (DSC).

5k: 5120 x 2880 @ 120 Hz (DSC).

4k: 3840 x 2160 @ 240 Hz (DSC).

Description

Das equip 119452 ist Active Optical Cables (AOC) sind Glasfaserkabel, die elektrisch-zu-optisch-Umwandlungsschaltkreise verwenden, um Signale über größere Entfernungen mit weniger Signalverlust und elektromagnetischer Interferenz im Vergleich zu herkömmlichen Kupferkabeln zu übertragen.

Das aktive optische HDMI 2.1-Kabel kombiniert die Vorteile beider Technologien, um Hochgeschwindigkeits-, Bandbreiten- und zuverlässige Konnektivität für fortschrittliche Audio- und Videoanwendungen bereitzustellen. Diese Kabel verwenden Glasfasertechnologie, um Signale über größere Entfernungen ohne Signalverschlechterung oder -verlust zu übertragen.

Ideal für Anwendungen wie Heimkinos, Konferenzräume, Klassenzimmer und Digital Signage-Installationen, bei denen HDMI-Konnektivität über große Entfernungen erforderlich ist. Diese Kabel sind außerdem dünner, leichter und flexibler als

herkömmliche Kupferkabel, wodurch sie einfacher zu installieren und zu verwalten sind.

Durch die Unterstützung einer maximalen Bandbreite von 48 Gbit/s können Inhalte mit einer Auflösung von bis zu 8K Ultra HD (7680 x 4320 @ 60 Hz) angezeigt werden.

Additional Information

Code des Harmonisierten Systems (HS)	854442
Zolltariflicher Warencode (TARIC)	8544421000
Max. Resolution.	8K/60Hz
Anschluss 1	HDMI-A, male
Anschluss 2	HDMI-A, male
Kabellänge	20m
Dimensions (W x D x H).	20000 x 19.5 x 10 mm
Produktgewicht (kg)	0.51
Data Rate.	48Gbps
Standards.	HDMI 2.1
Zulassungen und Konformität	CE , RoHS
Lieferumfang	HDMI 2.1 Active Optical Cable
Farbe	Schwarz
EAN	4015867231166
Modellnummer	119452

