

Mini DisplayPort auf HDMI 4k @ 30Hz Adapter - mDP 1.2 zu HDMI Video und Audio aktiv Konverter - Weiß

Product ID: MDP2HD4KSW



Der Mini DisplayPort-auf-HDMI-Adapter MDP2HD4KSW ermöglicht das Anschließen eines mDP-fähigen Computers, z. B. eines MacBook® Pro und MacBook® Air an ein HDMI-Display. Dieser Adapter ist mit Mini DisplayPort 1.2 und HDMI 4K bei 30 Hz kompatibel und unterstützt daher Videoauflösungen von bis zu Ultra HD (4K) ebenso wie das zugehörige digitale Audio von bis zu 7.1 Channel Surround Sound.

Dank Unterstützung für Ultra HD (4K) sorgt der mDP-auf-HDMI-Adapter dafür, dass Sie Mini DisplayPort auf HDMI konvertieren und dabei erstaunliche Bildqualität mit der vierfachen Auflösung von High Definition 1080p beibehalten können. Der Adapter ist zudem abwärts kompatibel mit früheren DisplayPort-Revisionen 1.0/1.1 mit Unterstützung für Auflösungen von bis zu 1080p.

Der Mini DisplayPort auf HDMI-Adapter ist dank Plug and Play-Installation ohne Software oder Treiber für eine problemlose Einrichtung geeignet. Und dank des geringen Platzbedarfs und Gewichts kann der Adapter überall mitgeführt werden.



Data Sheet

Um die Kompatibilität mit jeder Mini DisplayPort-Ausgabe zu gewährleisten, bietet der mDP-Adapter eine aktive Konvertierung. Aktive Videokonvertierung ist erforderlich, um 4K-Auflösungen beizubehalten, wenn Mini DisplayPort auf HDMI konvertiert wird. Ein aktiver mDP-Adapter ist zudem hervorragend für die Ausgabe von Auflösungen von 1080p unter Gewährleistung der Kompatibilität mit Grafikkarten, die keine Multi Mode DP++-Signale ausgeben können (z. B. ATI Eyefinity), geeignet.

Zur Unterstützung eines Mac® ist der HDMI-Konverter kompatibel mit Intel® Thunderbolt™-Geräten, die ein DisplayPort-Videosignal ausgeben.

Dank des eleganten einheitlichen weißen Designs passt der MDP2HD4KSW hervorragend zum Mac® und wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie und lebenslanger technischer Unterstützung geliefert.





Certifications, Reports and Compatibility











Applications

- Schließen Sie ein 4K HDMI-Display an einen Mini DisplayPort-Ausgang an
- Mitführen mit dem Laptop für BYOD-Büroanwendungen
- Verwenden Sie ein HDMI-Display als zweiten Monitor für Ihren Mini DisplayPort-Computer
- Schließen Sie ein MacBook Pro/MacBook Air über einen Thunderbolt-Anschluss an ein HDMI-Display an

Features

- Unterstützt Videoauflösungen bis zu 4K
- Vollständig konform mit DisplayPort 1.2 Revision
- Unterstützt HDMI 4K bei 30 Hz
- Kompatibel mit Intel® Thunderbolt™-Geräten, die ein DisplayPort-Signal ausgeben können
- Kompaktes Leichtbaudesign
- Plug and Play-Installation
- · Kein Netzadapter erforderlich
- Aktive Mini DisplayPort-Konvertierung



Data Sheet

	Warranty	2 Years
Hardware	Active or Passive Adapter	Aktiv
	Adapterstil	Adapter
	Audio	Ja
	AV-Ausgang	HDMI
	AV-Eingang	Mini-DisplayPort
	Industrienormen	DPCP (DisplayPort Content Protection) HDCP (High Definition Content Protection) DisplayPort 1.2 HDMI 1.4
	Ports	1
Leistung	Audiospezifikationen	7.1 Surround Sound
	Breitbild unterstützt	Ja
	Max. Digitalauflösungen	4K x 2K @ 30 Hz
	Unterstützte Auflösungen	4k x 2K (Ultra HD) 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Steckverbinder	Steckverbinder A	1 - Mini-DisplayPort (20-polig) Stecker
	Steckverbinder B	1 - HDMI (19-polig) Buchse
Umwelt	Betriebstemperatur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
	Feuchtigkeit	10%-85%
	Lagertemperatur	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Physische Eigenschaften	Farbe	Weiß
	Kabellänge	5.9 in [150 mm]
	Produktgewicht	0.6 oz [16 g]
Verpackungsinformationen	Versandgewicht (Verpackung)	0.8 oz [22 g]
Verpackungsinhalt	Im Paket enthalten	1 - Aktiver Mini-DisplayPort-auf-HDMI-Adapter

Product appearance and specifications are subject to change without notice.