

DATENBLATT

Adapter Mini DisplayPort M 1.4 auf HDMI F, 8K, schwarz



Beschreibung

IADAP MDP-HDMI8K ist ein aktiver Mini DisplayPort1.4-zu-HDMI-Adapter, mit dem Sie Signale vom Host-PC an einen HDMI-Monitor übertragen können. Mit diesem Adapter können Sie HDMI-Video mit maximal 8K / 30Hz übertragen.

Schließen Sie eine Mini-DisplayPort (Thunderbolt) 1.4-Quelle an ein HDMI-Monitorkabel an
Stellt einem HDMI-Monitor ein einzelnes, qualitativ hochwertiges Signal zur Verfügung – ideal für MAC-Computer
Ausgezeichnete Auflösung, bis zu 8K @ 30Hz
Vollständig abgeschirmt, um elektromagnetische Störungen (EMI) und andere Störquellen zu reduzieren
Steckerabdeckungen aus druckgegossenem PVC

Spezifikation

Mini DisplayPort-Eingang unterstützt:

DSC1.1 / 1.2a oder unkomprimiertes Video

DSC 1.1 / 1.2a-Decoder

8/10/12-Bit-Farbtiefe

Pixelformat RGB / YCbCr4: 4: 4 / YCbCr4: 2: 2 / YCbCr4: 2: 0

HDMI-Ausgang unterstützt:

HDMI max. 8K / 30Hz; maximal 4K / 120Hz

dynamisches HDR10 +

HDCP1.4- und HDCP2.3-Spezifikationen

HPD

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 07-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

Adapter Mini DisplayPort M 1.4 auf HDMI F, 8K, schwarz

DSC 1.1 / 1.2a-Decoder

8/10/12-Bit-Farbtiefenausgabe

Pixelformat RGB / YCbCr4: 4: 4 / YCbCr4: 2: 2 / YCbCr4: 2: 0

1- bis 32-Kanal-LPCM-192-kHz-Audioausgabe

HBR-Audio bis zu 1536 kHz

HINWEIS: Ausgabeauflösung, Bildwiederholfrequenz und Videopixelformat hängen von der Leistung des Computers und des Monitors ab

Verbindungen

20-poliger Mini-DisplayPort-Stecker (Thunderbolt) 1.4

19-polige HDMI-Buchse

Steckerabdeckungen aus druckgegossenem PVC

Abgeschirmt

Technische Spezifikationen

3,3-3,6 V Betriebsspannung

Arbeitsstrom 150mA-300mA

Standby-Stromverbrauch ≤1W

Zertifizierungen

CE

RoHS

Packungsinhalt

IADAP MDP-HDMIF8K-Adapter

Benutzerhandbuch

Technische Eigenschaften

Anschluss 1	Mini DisplayPort (MiniDP)
Anschluss 2	HDMI (HDMI-A)
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Buchse
Geschirmt	Ja

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge der Leitung
IADAP-MDP-HDMIF8K	Adapter Mini DisplayPort M 1.4 auf HDMI F, 8K, schwarz	schwarz	0,15 m

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 07-10-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.