DATENBLATT

Adapter - DisplayPort Stecker auf VGA Buchse



Beschreibung

• Einfache Anbindung von Computern mit DisplayPort-Anschluss an VGA-Monitore, Projektoren etc.
• Bietet ein hochwertiges digitales Videosignal – besonders geeignet für die Verlängerung der Lebensdauer der alten Geräte mit VGA-Anschluss
• Unterstützt Farbtiefe, Anwendungen mit Hochfrequenzband bis 10,8 Gbit/s und Monitor-Auflösungen bis zu 1080p, 1920 x 1200 (WUXGA)
• Plug & Play
• Kompatibel mit Windows und Mac

Normen und Zertifizierungen

• FCC
• EC
• DisplayPort 1.1

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 21-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Adapter - DisplayPort Stecker auf VGA Buchse

Verbindungen
• 1x DisplayPort 20-poliger Stecker
• 1x 15-polige Buchse VGA
• Kontaktmaterial: Nickel

Allgemeine Informationen
• Stromversorgung: +3,3 V (am DisplayPort)
• Leistungsverbrauch: im Betriebsmodus: 1,4 W; im Standby-Modus: 100 mW
• EDID (VGA EDID Konvertierung)

Eingangs- / Ausgangssignal
• Single Link-Bereich: 1920 x 1200, 1080p (max.)
• Unterstützt VGA, 1920 x 1200 (max.)
• Analoger Videoausgang (RGB)
• Videoauflösung bis 1920 x 1200 (WUXGA-R) / 60 Hz, 8 bpc; 154 MHz
• Unterstützt eine Bandbreite bis zu 10,8 Gbit/s
• Unterstützt Farbtiefe, 8-Bit und 10-Bit
• Signalfluss: DisplayPort zu VGA

Betriebsfrequenz
• 154 MHz / 144 MHz
• Vertikale Ausweitung, 60Hz

Allgemeine Informationen
• Umgebungstemperatur: 0°C bis 70°C
• Lagertemperatur: -10°C bis 80°C
• Umgebungsluftfeuchtigkeit: 10% bis 85% rel. Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
• Lagerfeuchtigkeit: 5% bis 90% rel. Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Physische Informationen
• Kunststoffgehäuse
• Kabellänge: 70 mm

Verpackungsinhalt
• 1x Kabel DisplayPort auf VGA

Technische Eigenschaften	
Anschluss 1	DisplayPort (DP)
Anschluss 1 Winkelung	180°
Anschluss 2	HD-D-Sub 15-polig
Anschluss 2 Winkelung	180°
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Buchse
Gehäuse Ausführung	Kunststoff

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

Adapter - DisplayPort Stecker auf VGA Buchse

Staubschutzkappe	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge der Leitung
IADAP-DSP-250	Adapter - DisplayPort Stecker auf VGA Buchse	schwarz	0,07 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.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION