DATENBLATT

Adapter - DisplayPort 1.2 Stecker auf VGA kompakt









Beschreibung

• DisplayPort zu VGA Konverter zur Anbindung der neuen Generation von PCs und Notebooks, die mit DisplayPort ausgestattet sind, an konventionelle VGA-Monitore wie CRT, LCD und Projektoren

Technische Daten

- Kompatibel mit VESA DisplayPort 1.2 Standard mit Abwärtskompatibilität 1.1a
- Kompatibel mit VESA und DP v1.3 Standard
- 2 Spuren von Hochgeschwindigkeits-Differenzeingang mit konfigurierbarer Geschwindigkeit: 1.62Gbps oder 2.7Gbps
- Unterstützt Spread Spectrum (SSC)
- Unterstützt Auflösung mit Pixelraten bis zu 180MHz
- Unterstützt Auflösungen bis zu WUXGA (1920x1200@60HZ@60Hz reduzierte Austastung, 24bpp)
- VGA VESA konform VSIS V1R2 Takt-Jitter-Spezifikation
- Sleep-Modus und verbrauchsarmes automatisches An- und Abschalten des Monitors
- DDC Erkennung
- EDID Pass-Pass-Intervalldurch von der PC-Quelle zur Anzeige
- Wide Spread Spectrum (de-spreading) zur EMI-Reduktion
- Betrieb bei geringem Stromverbrauch - Aktiv 400mW, Standby-Modus 12mW
- Display-Auflösung: 1920x1200 (WUXGA-R), 60Hz, 8bpc: 154MHz, 1920x1080P, 60Hz, 10bpc: 144MHz
- Vertikaler Frequenzbereich: 50 / 60Hz
- Video Bandbreite: 162MHz mechanisch

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 1.2 Stecker auf VGA kompakt

- Farbe: Schwarz

Verbindungen

- DisplayPort Male zum Anschluss an die Quelle
- VGA F zum Anschluss an Monitore mit VGA-Kabel M / M (Wenn Sie den DisplayPort-Koppler F / F verwenden, verwenden Sie bitte ein DisplayPort-Kabel mit 20-poligem Anschluss)

Abmessungen

- Dimensionen (L x B x H): 54 x 23 x 12 mm

Verpackungsinhalt

- DisplayPort V.1.2 M auf VGA F Adapter

Technische Eigenschaften	
Ausführung Anschluss 1	Buchse
Ausführung Anschluss 2	Stecker
Steckverbindertyp Anschluss 1	sonstige
Steckverbindertyp Anschluss 2	sonstige

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge
IADAP-DSP-230T	Adapter - DisplayPort 1.2 Stecker auf VGA kompakt	schwarz	54,0 mm

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