

VC182

VGA/ljud till HDMI-converter med skalare



VC182 är en VGA till HDMI-converter med skalare som erbjuder ett enkelt och smidigt alternativ för att omvandla VGA-insignaler till digital video (HDMI). VC182 har en högpresterande skalningsmotor som omvandlar videoupplösningen för att ge dig bästa möjliga bildkvalitet.

Du kan hantera VC182 via den inbyggda skärmmenyn (OSD), som kan styras genom åtkomliga tryckknappar på frontpanelen.



Egenskaper

- Omvandlar analoga VGA-signaler till HDMI-utmatning
- Stödjer analogt/digitalt ljud
- Överlägsen videokvalitet – upp till 1080p, 1920 x 1200
- Skalare - en skalningsmotor omvandlar olika videoupplösningar till skärmens interna upplösning, samtidigt som den justerar bildförhållande automatiskt för en optimal tittarupplevelse
- 3D-avflätning – höjer bildklarheten för ultimata bildkvalitet genom att bearbeta och skanna digitala videosignaler
- Har en inbyggd skalningsfunktion för bästa möjliga bildkvalitet
- Har en överlägsen avflättningsfunktion för hög uppspelningskvalitet för video
- Inbyggd OSD-funktion för konfiguration av video- och systeminställningar
- Integrerad överlägsen videobrusreducering
- Integrerad avancerad färgmotor – justerar och förbättrar automatiskt bildkvalitet/färg
- Detekterar automatiskt videoingångssignaler
- LED-indikering för strömstatus och källanhet
- Inget program krävs – eliminerar problem med inkompatibilitet och installation
- Enhetskonfiguration genom ett verktyg via mini USB-port
- Stödjer 16:9 och 4:3 i aspektförhållande för video
- Flera valbara videoupplösningar

Specifikation

Videosignal in	
Gränssnitt	1 x HDB-15 hona (blå)
Impedans	75 Ω
Videosignal ut	
Gränssnitt	1 x HDMI Typ A hona (svart)
Impedans	100 Ω
Video	
Max. Bildpunktsklocka	165 MHz
Max. Upplösning	Upp till 1080p
Skalbara upplösningar	480p; 480i; 576p; 576i; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1360 x 768; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1080i; 1080p; 1920 x 1200
Ljud	
Ineffekt	Analog: 1 x Mini-stereouttag hona (svart) Digital: 1 x RCA (gul)
Kontakter	
Effekt	1 x likströmsuttag
Strömförbrukning	DC5V:1.56WBTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.
Miljö	
Drifttemperatur	0 - 40 °C
Lagringstemperatur	-20 - 60 °C
Luftfuktighet	20 - 90% RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall
Vikt	0.31 kg (0.68 lb)
Mått (L x B x H)	11.00 x 8.30 x 2.80 cm (4.33 x 3.27 x 1.1 in.)
Förpackning	5 st.
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.

Diagram



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their
 respective owners.