

VGA-naar-HDMI-scaler - 1920x1200

Productcode: VGA2HDPRO2



Met deze VGA-naar-HDMI®-converter en -scaler kunt u uw analoge VGA-videosignaal op een digitaal HDMI-scherm aansluiten. Het heeft een ingebouwde videoscaler die het uitgangssignaal aanpast aan bijna elk HDMI-scherm. Het stemt het signaal af op uw resolutiekeuze, tot 1080p.

De converter en scaler zijn voorzien van 3,5 mm en optische audio-ingangen, waarmee u audio met de HDMI-uitgang kunt combineren. Met scaler creëert een digitaal signaal bij hoge resoluties dat perfect is voor het updaten van verouderde VGA-videoapparatuur zodat ze kunnen worden aangesloten op nieuwere HDMI-tv's of -projectors.

Nieuwe HDMI-schermen ondersteunen steeds minder vaak videosignalen met een lagere resolutie zoals 480i, 480p en 720p. Zonder ondersteuning van deze veel gebruikte VGA-resoluties, kunt u wellicht geen standaard adapter meer gebruiken voor het aansluiten van uw verouderde video-uitgang op uw nieuwe scherm.

Met deze converter kunt u uw huidige VGA-bronapparatuur blijven gebruiken door uw videosignaal af te stemmen op een resolutie die compatibel is met uw nieuwe HDMI-scherm. Door afstemming van uw bronapparaat kunt u upgraden naar een slank, nieuw HDMI-scherm, terwijl u uw beproefde en bewezen bronmateriaal kunt blijven tonen tijdens vakbeurzen en in winkelatalages.

De upgrade van elke component in uw A/V-configuratie kan kostbaar en tijdrovend zijn. Behoud van uw bronapparaat kan u de kosten en problemen besparen van het kopen en configureren van nieuwe apparatuur. Met de VGA-naar-HDMI-converter kunt u het gat dichten tussen oude en nieuwe technologieën door omzetting van uw betrouwbare VGA-bron naar HDMI met hoge resolutie.

Deze converter beschikt over automatische resolutiedetectie waardoor uw installatietijd wordt geminimaliseerd doordat moeizame programmering wordt vermeden. Daarnaast heeft hij een intuïtief on-screen menu waarmee u de parameters van uw input snel kunt selecteren en verschillende outputopties kunt vergelijken, zodat u in zeer korte tijd de best mogelijke video-oplossing krijgt.

Opmerkingen: Deze converter geeft geen digitaal versleutelde content weer. Deze converter is de

directe vervanging van VGA2HDMIPRO.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Converteer analoge video en audio in digitale HDMI content
- Voeg uw VGA-videobron toe aan een videodistributieoplossing, die alleen digitale content accepteert
- Kijk naar content van een oudere computer op een HD-tv

Eigenschappen

- Pas uw analoge VGA-bron aan zodat hij geschikt is voor elk HDMI-scherm, met de geïntegreerde videoscaler
- Voorkom een upgrade van een VGA-apparaat door uw bronapparaat op een HDMI-scherm af te stemmen
- Geniet van probleemloze bediening met een intuïtief on-screen menu en automatische schermdetectie
- Ondersteunt high-definition resoluties tot 1920x1200 of 1080p
- Ondersteunt 3,5 mm analoge audio- of SPDIF digitale audio-inputs

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Active or Passive Adapter	Actief
AV-ingang	VGA
	3,5 mm stereoaudio

	Toslink
AV-uitgang	HDMI
	3,5 mm stereoaudio
	Toslink
Audio	Ja

Prestaties

Maximale analoge resoluties	1920 x 1200
Ondersteunde resoluties	Widescreen(16/32 bit): 1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1366x768, 1280x800, 1280x768, 1280x720 Standard(16/32 bit): 1600x1200, 1400x1050, 1280x1024, 1024x768, 800x600, 640x480
Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Audiospecificaties	2-kanaals stereoaudio (3,5 mm) 7.1-kanaals surround sound audio (SPDIF)

Connector(en)

Connector A	1 - VGA (15-polig, D-Sub met hoge dichtheid) 1 - 3,5 mm mini-jack (3 standen) / Mini-Toslink (SPDIF, optisch) 1 - Toslink (SPDIF, optisch)
Connector B	1 - HDMI (19-polig) 1 - 3,5 mm mini-jack (3 standen) 1 - Toslink (SPDIF, optisch)

Indicatoren

LED-indicatoren 1 - Voeding-LED

Voeding

Voedingsbron	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Ingangsstroom	0.6 A
Uitgangsspanning	5 DC
Uitgangsstroom	2.6 A
Polariteit pin midden	Positief
Stekkertype	M
Vermogensopname	13

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Vochtigheid	0% - 80% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Staal
Lengte product	5.8 in [14.7 cm]
Breedte product	4.0 in [10.2 cm]
Hoogte product	1.0 in [2.5 cm]
Gewicht product	11.5 oz [326.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	11.2 in [28.4 cm]
Package Width	7.2 in [18.4 cm]

	Package Height	2.8 in [7.0 cm]
	Verzendgewicht (verpakt)	2.0 lb [0.9 kg]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - VGA naar HDMI Converter met Schaalaanpassing 1 - VGA-kabel van 1,2m 1 - 1,8m 3,5mm naar RCA kabel 1 - Universele voedingsadapter (US/UK/EU/AUS) 1 - Handleiding
Garantiebepalingen		
	Warranty	2 Jaar

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.