

Flera ingångar till automatisk HDMI-switch och konverterare - 4K

Produkt ID: HDVGADP2HD



Med denna konverteringsswitch med flera ingångar kan du ansluta dina DisplayPort- (DP), HDMI®- och VGA-källor till en HDMI-skärm eller -projektor. Med switchen kan du växla mellan dina videokällor automatiskt eller manuellt och så har den inbyggd signalkonvertering vilket eliminerar kostnaden och bekymret med att använda extra adaptrar för att få kompatibilitet.

Denna mångsidiga A/V-switch stöder videoupplösningar på upp till 1920x1200 (1080p) på din VGA-källa och upp till 4K vid 30 Hz på dina DisplayPort- och HDMI-videokällor. För en städad och professionell installation medföljer monteringsutrustning.

A/V-switchen har inbyggd HDMI-konvertering så att du kan ansluta två HDMI-källor samt en VGA- och en DisplayPort-videokälla till samma HDMI-skärm utan att behöva använda extra adaptrar eller scalers.

Konverteringsswitchen garanterar problemfri användning med två olika automatiska växlingslägen: auto-detect-växling som känner av och väljer en nyansluten enhet eller prioriterat val som låter dig välja vilken port som ska aktiveras som standard för automatisk växling. Konverteringsswitchen är perfekt för digitala skyltar där en automatisk switch kan byta ut en felaktig källa med en sekundär källa för att undvika pinsamma videoavbrott.

Denna mångsidiga A/V-switch är designad med styrelserummet och klassrummet i åtanke, med HDMI-, VGA- och DisplayPort-ingångar som stöder många olika enheter och en inbyggd konverterare som gör det enkelt att ansluta till rummets skärm utan att behöva ansluta extra adaptrar. Dessutom uppmuntrar automatisk växling till supersnabbt samarbete bland studenter eller kollegor genom att göra det så enkelt att dela en projektor eller annan skärmenhet mellan flera källor.

Videoswitchen upprätthåller Ultra HD 4K-bildkvalitet samtidigt som den växlar mellan innehåll från HDMI- och DisplayPort-källenheter - inklusive Blu-Ray™-spelare och DVD-spelare, datorsystem, TV-spelskonsoler, digitalboxar och A/V-mottagare.

4K-videostöd garanterar en högre nivå av klarhet och tydlighet och ger fyra gånger högre upplösning

än 1080p - 8,29 miljoner pixlar mot 2,07 miljoner pixlar. Den ger en mer engagerande visuell upplevelse för publiken i många olika arenor inklusive konferenscenter, styrelserum, utbildningsmiljöer och i kommersiella miljöer.

Vid anslutning av en VGA-källa stöder switchen HD-upplösningar på upp till 1920x1200. Med dess exceptionella upplösning och bildkvalitet är switchen idealisk för att få digitala skyltar att verka levande.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet



Användning

- Använd med skärmen i klassrummet eller styrelserummet för att låta presentatörer ansluta många olika enheter
- Växla automatiskt mellan digitalboxen eller datorn i ett hemmabiosystem
- Anslut och växla mellan DP-, VGA- och HDMI-videokällor vid en testanläggning för att felsöka olika datortyper

Funktioner

- Slipp bekymret och kostnaden av att använda extra adaptrar med en switch som förenar VGA-, DP- och HDMI-ingångar med en enda HDMI-utgång
- Enkel kontroll med auto-detect och prioriterat portval
- Enastående bildkvalitet med stöd för upplösningar på upp till 4K vid 30 Hz
- Bakåtkompatibel med HD-upplösningar på upp till 1920x1200 eller 1080p
- Monteringsutrustning medföljer

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Active or Passive Adapter	Aktiv
AV-ingång	HDMI

	VGA
	DisplayPort
Portar	4
AV-utgång	HDMI
Audio	Ja
Prestanda	
Maximal analog upplösning	1920 x 1200 at 60 Hz
Maximal digital upplösning	3840x2160 at 30 Hz
Stödda upplösningar	HDMI and DisplayPort
	1024x768
	1280x720 (High-definition 720p)
	1920x1080 (High-definition 1080p)
	1920x1200
	2560x1440
	2560x1600
	3840x2160 (Ultra HD 4K)
	VGA
	1024 x 768
	1280 x 720 (High-definition 720p)
	1920 x 1080 (High-definition 1080p)
	1920 x 1200
Stöd för widescreen	Ja
Audio-specifikationer	2-kanalers 3,5 mm stereoaudio (VGA)
	2-kanalers DisplayPort stereoaudio (DP)
	7.1 surroundljud (HDMI)

Kontakt(er)

Connector A	2 - HDMI (19-stifts)
	1 - VGA (15-stifts, High Density D-Sub)
	1 - DisplayPort (20-stifts)
	1 - 3.5 mm minijack (3-polig)
	1 - Infrared
Connector B	1 - HDMI (19-stifts)

Indikatorer

LED-indikatorer	4 - LED:er för vald port
	1 - LED för status

Ström

Strömkälla	AC-adapter medföljer
Inspänning	100 - 240 AC
Utspänning	12V DC
Utström	1.5 A
Polaritet på mittpol	Positiv
Kontakttyp	M
Strömförbrukning	18

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Förvaringstemperatur	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Luftfuktighet	0 % ~ 80 %

Utseende

Färg	Svart
Produktlängd	6.3 in [16.1 cm]

Produktbredd	4.1 in [10.5 cm]
Produkthöjd	1.6 in [4.1 cm]
Produktvikt	1.4 lb [0.6 kg]

Förpackning

Förpackningsantal	1
Paketets längd	11.7 in [29.7 cm]
Package Width	8.5 in [21.6 cm]
Paketets höjd	2.6 in [6.6 cm]
Fraktvikt (förpackning)	2.7 lb [1.2 kg]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	1 - konverteringsswitch
	1 - IR-fjärrkontroll
	1 - Skruvsats
	1 - paket med monteringsfästen
	1 - möbeltassar
	1 - RJ11-till-RS232-konverterare
	1 - RJ11-kabel
	1 - universell strömadapter (NA/EU/UK/AU)
	1 - Snabbstartsguide

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.