

## 2 poorts automatische HDMI video switch - 4K 2x1 HDMI switch met snelschakeling

Productcode: VS221HD4KA



Creëer een krachtige visuele ervaring, met de mogelijkheid om naadloos tussen twee 4K-videobronnen te schakelen. Met deze 2-poorts HDMI® switch kunt u een beeldscherm, projector of tv delen met twee verschillende HDMI-videobronnen, en daartussen schakelen met minimale verstoring.

De videoswitch behoudt Ultra HD 4K beeldkwaliteit tijdens het schakelen tussen de content van uw HDMI-bronapparaten - inclusief Blu-ray™ spelers of dvd-spelers, computersystemen, videogameconsoles, digitale kabel- en satellietboxen en A/V-ontvangers.

4K ondersteuning garandeert een hogere beeldhelderheid en -zichtbaarheid met vier keer de resolutie van 1080p - 8,29 miljoen pixels versus 2,07 miljoen pixels. Het biedt een zeer aantrekkelijke visuele ervaring voor het publiek op vele diverse plaatsen inclusief congrescentra en vergaderruimtes, thuisbioscoopen en commerciële omgevingen. Door zijn uitzonderlijke resolutie en beeldkwaliteit is het ook ideaal voor uw digitale signage.

Geniet van probleemloze bediening met drie verschillende schakelmodi:

**Snel automatisch schakelen:** garandeert supersnel schakelen tussen HDMI-bronnen. De switch biedt probleemloze bediening met geavanceerde auto-sensing - hij detecteert de laatst aangesloten HDMI-bron en schakelt automatisch daarnaar over. Automatische omschakeling stimuleert samenwerking tussen collega's, door het gemak waarmee u uw projector kunt delen. Het voorkomt ook uitvaltijd bij digitale signage, als een bronsignaal per ongeluk wordt uitgeschakeld of defect raakt.

**Prioriteitsomschakeling:** bepaalt een poort die als eerste wordt gebruikt voor HDMI-bronnen, wanneer meerdere bronnen worden aangesloten, ideaal voor toepassingen zoals digitale signage.

**Handmatige omschakeling:** kies uw HDMI-bron handmatig met behulp van gebruiksvriendelijke toetsen op het frontpaneel.

Een IR-afstandsbediening wordt meegeleverd, zodat u uw gewenste ingangsbron op afstand kunt

bedienen. De RS-232 seriële bedieningsinterface garandeert eenvoudige bediening van apparaten op afstand die voor seriële bediening geschikt zijn.

De switch bespaart ook tijd tijdens de installatie met EDID-emulatie, waardoor al uw scherminstellingen zoals native resolutie en refresh rate, tussen uw scherm en videobronnen worden uitgewisseld. EDID-emulatie zorgt voor maximale compatibiliteit met uw 4K-scherm, voor een gemakkelijke plug & play-installatie en de scherpst mogelijke beeldkwaliteit.

De VS221HD4KA wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

## Certificaties, rapporten en compatibiliteit

### Toepassingen

- Deel een 4K tv of projector met twee verschillende 4K videobronnen voor een geweldige visuele ervaring in vergaderruimtes, klaslokalen, thuisbioscopen, hotels, winkelcentra, gezondheidsinstellingen en vele andere omgevingen.
- Maak samenwerken met collega's gemakkelijk door meerdere gebruikers op hetzelfde scherm aan te sluiten, en tussen invoerapparaten te schakelen
- Verbeter uw thuisbioscoop door twee A/V-apparaten op uw tv aan te sluiten, zoals Blu-ray spelers, kabel- en satelliet set-top boxes en computers
- Ideaal voor digitale signage - omdat de switch ook neerwaarts compatibel is met high-definition 1080p, wordt elke videobron fantastisch weergegeven op uw digitale signage.

### Eigenschappen

- Indrukwekkende beeldkwaliteit met ondersteuning van Ultra HD 4K
- 2-poorts 4K2K switch leidt twee HDMI-bronnen naar één HDMI-scherm
- Eenvoudige bediening met automatische, prioriteits- of handmatige schakeling tussen HDMI-bronnen
- Ondersteuning van EDID-kopiëren zorgt voor nauwkeurige weergave
- Veelzijdige audioconfiguratie met ondersteuning van 5.1 of 7.1 surround sound
- IR-afstandsbediening meegeleverd
- RS-232 seriële bedieningsinterface
- Neerwaarts compatibel met high-definition 1080p

---

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	2
AV-ingang	HDMI
AV-uitgang	HDMI
Audio	Ja
Industriestandaarden	HDMI 1.4 HDCP 1.4
Chipsetcode	Microchip - PIC24

---

Prestaties

Maximale digitale resoluties	4K @ 30 Hz
Ondersteunde resoluties	3840x2160 (4K) 2560x1600 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Audiospecificaties	7.1 surround sound

---

Connector(en)

Connector A	HDMI (19-polig)
Connector B	HDMI (19-polig) RJ-11

---

Indicatoren

LED-indicatoren	LED voor actieve poort Voeding-LED
-----------------	---------------------------------------



---

Voeding

Inclusief voedingsadapter	Inclusief wisselstroomadapter
Ingangsspanning	100 - 240 AC
Uitgangsspanning	12V DC
Uitgangsstroom	1.5
Vermogensopname	18

---

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Vochtigheid	0% ~ 80%

---

Fysieke eigenschappen

Type behuizing	Staal
Lengte product	3.9 in [100 mm]
Breedte product	2.4 in [61.5 mm]
Hoogte product	0.6 in [14 mm]
Gewicht product	10.2 oz [290 g]

---

Verpakkingsinformatie

Package Length	6.1 in [15.6 cm]
Package Width	9.3 in [23.5 cm]
Package Height	2.5 in [63 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	29.5 oz [835 g]

---

Wat wordt er meegeleverd



Meegeleverd	2-poorts HDMI switch
	Afstandsbediening
	Universele voedingsadapter (N-A/EU/VK/AU)
	RJ11-kabel
	RJ11 naar DB-9 seriële adapter
	Materiaal voor wandmontage
	Verkorte handleiding

---

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

