

4 poorts automatische HDMI video switch - 4k 2x1 met snelschakeling

Productcode: VS421HD4KA



Creëer een krachtige visuele ervaring, met de mogelijkheid om naadloos tussen vier 4K-videobronnen te schakelen. Met deze 4-poorts HDMI® switch kunt u een beeldscherm, projector of tv delen met vier Ultra High-Definition 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 en 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 een veelheid van plaatsen inclusief congressentra, vergaderruimtes, opleidingsinstellingen 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 of scherm kunt delen. Het voorkomt ook uitvaltijd bij digitale signage, als een bron signaal 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 digital 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 afstandsbediening van apparaten 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 VS421HD4KA wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Deel een 4K scherm, tv of projector met vier 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 vier A/V-apparaten aan te sluiten en automatisch te schakelen tussen uw Blu-ray speler, kabel- en satelliet set-top boxes, gaming console of computer
- Schakel eenvoudig tussen verschillende videobronnen 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
- 4-poorts 4K2K switch leidt vier 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
AV-ingang	HDMI
Poorten	4
AV-uitgang	HDMI
Audio	Ja
Industriestandaarden	HDMI 1.4

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 40°C (32°F to 104°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Vochtigheid	0% ~ 80%

Fysieke eigenschappen

Type behuizing	Staal
Lengte product	6.1 in [15.6 cm]
Breedte product	2.6 in [65 mm]
Hoogte product	0.8 in [20 mm]
Gewicht product	10.3 oz [291 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length	6.1 in [15.5 cm]
Package Width	9.3 in [23.5 cm]
Package Height	2.5 in [64 mm]
Verzendgewicht (verpakt)	29.5 oz [836 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	4-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.

