

## HDMI-switch med 2 portar - 4K 60 Hz

Produkt ID: VS221HD20



Med denna HDMI-switch med 2 portar kan du dela en HDMI 2.0-skärm eller -projektor med två HDMI 2.0-videokällor. Switchen har två oberoende videoingångar som var och en har stöd för 4K-upplösning vid 60 Hz, för den perfekta lösningen för att ansluta två videokällor till en skärm med ett begränsat antal HDMI 2.0-portar.

Med denna HDMI-switch kan du utnyttja dina HDMI 2.0-videokällors High Dynamic Range (HDR) och ge den till din UHD 4K60-skärm. Till skillnad från många 4K-switchar som endast har stöd för uppdateringsfrekvens på 30 Hz fungerar denna switch med HDMI 2.0-skärmar med upplösningar på upp till 3840x2160p vid 60 Hz.

Låt dig inte luras av en smart vinkling på en gammal teknik. Många HDMI-switchar stöder 4K men fungerar endast med uppdateringsfrekvens på 30 Hz, eller hävdar stöd för 60 Hz men komprimerar kraftigt signalen till en lägre 4:2:0 chroma subsampling för att fungera med sämre bithastigheter. Denna 4K 60 Hz HDMI-switch använder de senaste komponenterna för att ge fullt stöd för din HDMI 2.0-utrustning, med stöd för sann 4K-upplösning vid 60 Hz med 4:4:4 chroma subsampling. Stöd för HDMI 2.0-enheter innebär att denna switch kan sända bandbredd på upp till 18 Gbps, en idealisk videolösning för högupplösta datoruppgifter.

HDCP 2.2 HDMI-switchen är bakåtkompatibel med 4K 30 Hz- och 1080p-skärmar, vilket garanterar att den fungerar med skärmar med lägre upplösning som till exempel TV-apparater eller projektorer kring sajten eller i din digitala skylt.

Denna switch garanterar enkel användning med automatisk växling som identifierar och väljer en nyansluten enhet, perfekt för automatisk växling till en 4K-mediaspelare som till exempel en 4K UHD Blu-ray™-spelare så fort den slås på. I klassrummet eller styrelserummet gör den automatiska switchen det enkelt att dela din projektor mellan flera källor, vilket uppmuntrar till spontana samarbeten mellan kollegor.

HDMI-switchen stöder även manuell hantering med hjälp av den medföljande IR-fjärrkontrollen eller frontpanelens inbyggda knapp.

## Certifikat, rapporter och kompatibilitet



## Användning

- Dela en 4K60-skärm med två olika videokällor
- Samarbeta med kollegorna genom att ansluta flera användare till samma skärm och växla mellan inmatningsenheter
- Använd i digitala skyltapplikationer för att visa flera källor vid olika tillfällen

## Funktioner

- Enastående bildkvalitet med stöd för 4K 60 Hz
- Problemfri användning med automatisk växling med 2 portar och en medföljande IR-fjärrkontroll
- 7.1 surroundljud
- Vippströmbrytare på frontpanelen

---

### Hårdvara

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Garantipolicy      | 2 Years  |
| AV-ingång          | HDMI     |
| Portar             | 2        |
| AV-utgång          | HDMI     |
| Audio              | Ja       |
| Industristandarder | HDMI 2.0 |

---

### Prestanda

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Maximal digital upplösning | 4K @ 60 Hz |
|----------------------------|------------|

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Stödda upplösningar      | 3840x2160 (4K) 60Hz           |
|                          | 2560x1600 60Hz                |
|                          | 1920x1200 60Hz                |
|                          | 1920x1080 (1080p) 60Hz        |
|                          | 1280x720 (720p) 60Hz          |
| Stöd för widescreen      | Ja                            |
| Audio-specifikationer    | 7.1 surroundljud              |
| Allmänna specifikationer | Även lägre upplösningar stöds |
| <hr/>                    |                               |
| Kontakt(er)              |                               |
| Connector A              | 2 - HDMI (19-stifts)          |
| Connector B              | 1 - HDMI (19-stifts)          |
| <hr/>                    |                               |
| Indikatorer              |                               |
| LED-indikatorer          | 2 - LED-lampor för ingång     |
|                          | 1 - Ström-LED                 |
| <hr/>                    |                               |
| Ström                    |                               |
| Strömkälla               | AC-adapter medföljer          |
| Inspänning               | 100 - 240 AC                  |
| Inström                  | 0.4 A                         |
| Utspänning               | 5 DC                          |
| Utström                  | 2000 mA                       |
| Kontakttyp               | M                             |
| Strömförbrukning         | 10                            |
| <hr/>                    |                               |
| Miljö                    |                               |
| Drifttemperatur          | 0°C to 40°C (32°F to 104°F)   |
| Förvaringstemperatur     | -10°C to 80°C (14°F to 176°F) |
| Luftfuktighet            | 10 % till 85 % RH             |

---

Utseende

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Färg         | Svart            |
| Kabinetttyp  | Stål             |
| Produktlängd | 3.1 in [8.0 cm]  |
| Produktbredd | 2.0 in [5.0 cm]  |
| Produkthöjd  | 0.8 in [2.0 cm]  |
| Produktvikt  | 3.7 oz [105.0 g] |

---

Förpackning

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Förpackningsantal       | 1                 |
| Paketets längd          | 8.5 in [21.5 cm]  |
| Paketets bredd          | 5.9 in [15.0 cm]  |
| Paketets höjd           | 2.1 in [5.4 cm]   |
| Fraktvikt (förpackning) | 13.6 oz [384.0 g] |

---

Vad det är i lådan

|                 |                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| Ingår i paketet | 1 - HDMI video-switch                         |
|                 | 1 - IR-fjärrkontroll (med CR2025-batteri)     |
|                 | 1 - universell strömadapter (NA, EU, UK, ANZ) |

---

Warranty  
Information

|          |      |
|----------|------|
| Warranty | 2 År |
|----------|------|

---

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