

8 poorts 4K 60Hz HDMI splitter

Product ID: ST128HD20



Met deze 4K HDMI splitter kunt u uw HDMI videobron aansluiten op acht HDMI-schermen, met ondersteuning van Ultra HD resoluties en HDR (High Dynamic Range) alsmede 7.1 surround sound audio.

Ondersteunt echte 4K bij 60 Hz

Deze 60 Hz HDMI splitter met 8 poorten biedt volledige ondersteuning voor uw HDMI 2.0 apparatuur, inclusief echte 4K resolutie bij 60 Hz. Voor soepelere video- en kleurovergangen biedt de splitter 4:4:4 chroma subsampling, d.w.z. dat iedere pixel zijn eigen unieke kleur krijgt. Ondersteuning van HDMI 2.0 apparaten betekent dat deze splitter bandbreedtes tot 18 Gbps kan zenden, waardoor hij de ideale oplossing is voor computertaken met hoge resolutie die zeer gedetailleerde kleuren vereisen.

NB: Om 4K 60 Hz signaal via de splitter te ondersteunen, moet elk apparaat in de keten HDCP 2.2 ondersteunen.

Brede compatibiliteit

De splitter ondersteunt HDCP 2.2 en is neerwaarts compatibel met 4K 30 Hz en 1080p schermen. Daardoor is de splitter gegarandeerd geschikt voor schermen met een lagere resolutie zoals uw tv's of projectors of voor uw digital signage.

Eenvoudige installatie en configuratie

De 4K HDMI splitter biedt eenvoudige plug-and-play installatie zonder dat aanvullende software of stuurprogramma's noodzakelijk zijn. De splitter zendt EDID tussen uw videobron en het scherm dat op poort 1 is aangesloten, waardoor native instellingen zoals resolutie en vernieuwingsfrequentie automatisch worden geconfigureerd.

De ST128HD20 wordt gedekt door een 2-jarige garantie van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voor de output en het verdelen van uw 4K 60 Hz HDMI-sigitaal naar acht verschillende HDMI-schermen
- Zend 4K 60 Hz video naar computerschermen die de meest gedetailleerde beeldkwaliteit vereisen, zoals in controlekamers of videoproductiestudio's
- Deel bedrijfsinformatie of reclame op meerdere schermen met digital signage
- Geef dezelfde informatie weer op meerdere schermen in de wachtkamers van zorg- of opleidingsinstellingen

Eigenschappen

- Biedt HDMI 2.0 technologie die 4K 60 Hz HDR kan ondersteunen
- 7.1 surround sound audio
- Ondersteunt 4:4:4 chroma subsampling zelfs bij 4K 60 Hz met bandbreedtes tot 18 Gbps
- Neerwaarts compatibel met 4K 30 Hz en 1080p schermen
- Nette, professionele installatie, montagemiddelen meegeleverd

Hardware	Warranty	2 Years
	Audio	Ja
	Bekabeling	HDMI
	Industriestandaarden	HDMI 2.0
		HDCP 2.2
	Poorten	9
Uitgangssignaal	HDMI	
Prestaties	Audiospecificaties	7.1 surround sound
	Maximale digitale resoluties	3840x2160 (4K) @ 60Hz
	Ondersteunde resoluties	2560x1600 1920x1200 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
	Ondersteuning breedbeeld:	Ja
Connector(en)	Connector A	1 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk
	Connector B	8 - HDMI (19-polig) Vrouwelijk
Speciale opmerkingen / vereisten	Notitie	Deze videosplitter is niet compatibel met de AMD Radeon RX460 grafische kaart Sluit het HDMI-scherm met de laagste resolutie en vernieuwingsfrequentie capaciteit aan op output nr. 1 Als het HDCP 1.4 scherm is aangesloten op poort nr. 1, is het gehele systeem standaard ingesteld op HDCP 1.4.
Indicatoren	LED-indicatoren	1 - Power-LED 1 - input-LED 8 - output-LED's
Voeding	Ingangsspanning	100 ~ 240 AC
	Ingangsstroom	0.6A
	Polariteit pin midden	Positief
	Stekkertype	M
	Uitgangsspanning	5 DC
	Uitgangsstroom	3 A
	Vermogensopname	15 W
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0 °C to +45°C
	Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C

	Vochtigheid	10% - 85 % rel. luchtvochtigheid (niet-condenserend)
Fysieke eigenschappen	Breedte product	258 mm [10.2 in]
	Gewicht product	1.3 kg [2.9 lb]
	Hoogte product	26 mm [1 in]
	Lengte product	113.5 mm [4.5 in]
Verpakkingsinformatie	Verzendgewicht (verpakt)	1300 g [45.9 oz]
Wat wordt er meegeleverd	Meegeleverd	1 - HDMI-splitter
		1 - universele voedingsadapter (N-A/JP, VK, EU, ANZ)
		1 - Set montagebeugels

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