

Splitter HDMI a 2 porte (1x2) - 4K 60Hz UHD HDMI 2.0 Audio Video Splitter con Scaler ed estrattore audio (3.5mm/SPDIF) - Doppio Splitter HDMI (1-In 2-Out) - Emulatore EDID - TV/Proiettore

ID prodotto: ST122HD20S



Questo splitter HDMI a 2 porte consente di collegare la sorgente video HDMI a due display HDMI e supporta risoluzioni Ultra HD, HDR (High Dynamic Range), nonché la tecnologia audio surround 7.1.

Questo splitter HDMI a due vie offre il supporto completo per le apparecchiature HDMI 2.0b, inclusa la risoluzione 4K effettiva a 60 Hz. Per transizioni di colore e video più uniformi, lo splitter offre un sottocampionamento della crominanza pari a 4:4:4, che significa che ogni pixel ha il proprio colore unico.

Lo splitter HDMI 2.0 supporta la tecnologia HDCP 2.2 ed è retrocompatibile con i display 4K a 30 Hz con risoluzioni a 1080p e 720p. Pertanto può essere utilizzato anche con display a risoluzioni inferiori, ad esempio TV o proiettori presenti in sede, o nelle applicazioni di segnaletica digitale. Grazie alla funzione di scalabilità integrata, lo splitter HDMI a 1 ingresso e 2 uscite può trasmettere il segnale a due display con risoluzioni diverse contemporaneamente.

StarTech.com esegue test approfonditi sulle prestazioni e sulla compatibilità di tutti i suoi prodotti per soddisfare e superare gli standard di settore e fornire prodotti di alta qualità ai professionisti IT. I consulenti tecnici StarTech.com locali vantano una conoscenza approfondita dei prodotti e collaborano direttamente con i tecnici StarTech.com per fornire assistenza ai clienti prima e dopo la vendita.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Trasmissione e sdoppiamento del segnale HDMI 4K a 60 Hz su due display HDMI con risoluzioni diverse
- Trasmissione di video 4K a 60 Hz a monitor o TV che richiedono la massima qualità di dettaglio dell'immagine, ad esempio nei centri di controllo o negli studi di produzione video
- Visualizza informazioni aziendali o pubblicità su più display presso i centri commerciali
- Permette di visualizzare le stesse informazioni su più display nelle sale d'attesa delle strutture sanitarie

## Caratteristiche

- **SPLITTER HDMI A DUE PORTE:** consente di visualizzare la stessa immagine con audio su 2 schermi; divide un segnale video HDMI con risoluzione fino a Ultra HD 4K 60 Hz e audio a 7.1 canali; HDR; conversione da HDCP 2.2 a HDCP 1.4
- **SWITCH DI GESTIONE EDID:** lo splitter HDMI 1x2 consente di generare due risoluzioni display grazie allo scaler integrato (EDID Auto) o di copiare le impostazioni EDID dalla porta di uscita 1 all'altro display alla risoluzione desiderata (a partire da 720p) (copia EDID)
- **SUPPORTO AUDIO FLESSIBILE:** 3 uscite audio HDMI/porta da 3,5 mm/porta digitale ottica per l'output ad altoparlanti/amplificatori; l'uscita audio è supportata su tutte le porte contemporaneamente; conversione DAC (Digital to Analog) supportata
- **PORTATA ESTESA:** il cavo HDMI passivo copre fino a 5 m di distanza; per le distanze più ampie, sono disponibili cavi HDMI attivi o extender HDMI (non in dotazione) da utilizzare con lo splitter HDMI in presenza di due TV/proiettori/monitor/display
- **CONFIGURAZIONE SEMPLICE:** driver non necessari per lo splitter box UHD HDMI 2.0 a 1 ingresso e 2 uscite; con lo switch EDID impostato su Auto, basta collegare cavi e alimentazione; supporto dei formati per monitor widescreen; compatibilità con HDMI/DVI

---

### Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ingresso AV	HDMI - 2.0
Porte	2
Uscita AV	HDMI - 2.0
Audio	Sì

Standard del settore HDMI 2.0b

---

Prestazioni

Video Revision	HDMI 2.0b
Massima velocità di trasferimento dati	18 Gbps
Lunghezza max cavo	16.4 ft [5 m]
Risoluzioni digitali massime	3840x2160 (4K) a 60 Hz 3840x2160 (4K) a 30 Hz 1920x1080 (1080p) 1280x720 (720p)
Widescreen supportato	Sì
Specifiche audio	Audio surround 7.1
MTBF	50.000 ore

---

Connettore/i

Connettore A	1 - HDMI (19 pin)
Connettore B	2 - HDMI (19 pin) 1 - Toslink (SPDIF, ottico) 1 - Mini-jack da 3,5 mm (3 posizioni)

---

Indicatori

Indicatori LED	1 - LED alimentazione 1 - LED di ingresso 2 - LED di uscita
----------------	---

---

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	0.35

Tensione di uscita	5V DC
Corrente di uscita	1A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M
Consumo energetico	5

---

#### Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Temperatura di conservazione	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Umidità	20-90% di umidità relativa

---

#### Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza prodotto	4.7 in [12.0 cm]
Larghezza prodotto	2.5 in [6.3 cm]
Altezza prodotto	0.4 in [1.1 cm]
Peso prodotto	6.0 oz [170.0 g]

---

#### Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	8.0 in [20.2 cm]
Package Width	4.6 in [11.6 cm]
Package Height	2.6 in [6.6 cm]
Peso spedizione (confezione)	14.4 oz [408.0 g]

---

#### Contenuto della

confezione

Incluso nella  
confezione

1 - Sdoppiatore video HDMI

1 - adattatore di alimentazione universale (NA, EU, UK,  
ANZ)

1 - Manuale di istruzioni

---

\* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.