

**DisplayPort 1.2a 1x2 Splitter, SST** (model: 500505) umożliwia powielenie identycznego sygnału DisplayPort 1.2a z jednego wejścia na dwa monitory.

Urządzenie obsługuje rozdzielczości wideo do 4K oraz dźwięk PCM do 7.1 kanałów przy częstotliwości próbkowania do 192kHz, wykorzystując tryb Single Stream Transport (SST).



#### Zastosowania:

- Komercyjne i domowe systemy AV
- Systemy szkoleniowe w salach lekcyjnych
- Digital Signage
- Systemy sal konferencyjnych
- Systemy komputerowe do pracy zespołowej
- Systemy informacji medycznej

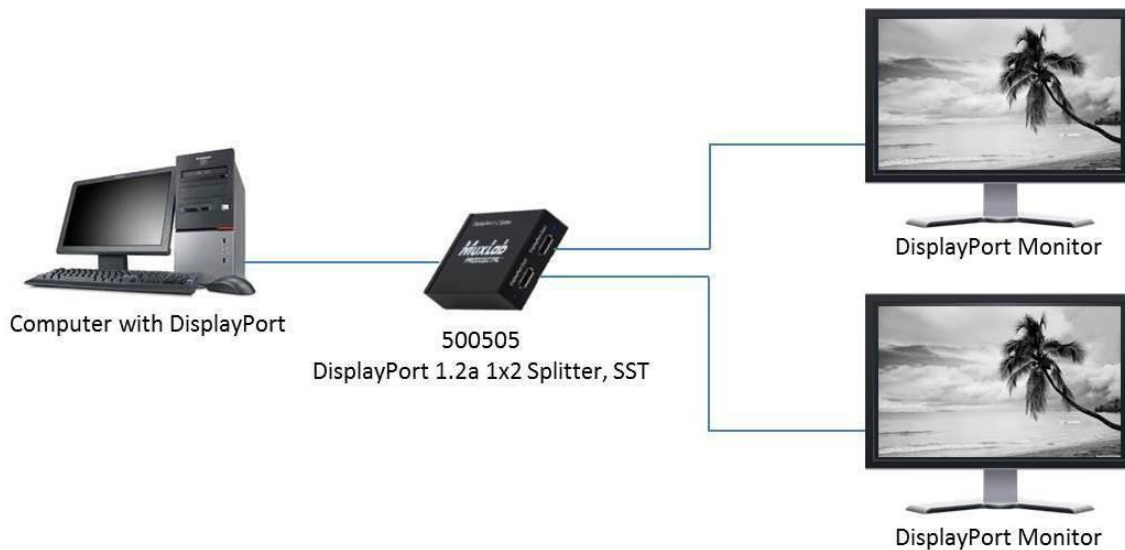
#### Kluczowe cechy

- ✓ Powielanie identycznego sygnału DisplayPort 1.2a z jednego źródła na dwa monitory
- ✓ Obsługa przepustowości 5.4Gbps na linię, łącznie do 21.6Gbps
- ✓ Przepustowość HDMI: 3.2Gbps na parę danych
- ✓ Obsługa trybu Dual DisplayPort
- ✓ Rozdzielczość do 4K@60Hz, 24bity/piksel w konfiguracji DP 1.2a
- ✓ 1080p @ 240Hz, 24 bity/piksel
- ✓ Obsługa Single Stream Transport (SST)

| Specyfikacja                           |                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Środowisko</b>                      | DisplayPort 1.2a                                                                                                                                                                  |
| <b>Przeznaczenie urządzenia</b>        | Instalacje z wykorzystaniem źródła sygnału DisplayPort lub Mini DisplayPort oraz monitorów z wejściem DisplayPort                                                                 |
| <b>Transmisja</b>                      | Transparentna dla użytkownika                                                                                                                                                     |
| <b>Przepustowość wideo</b>             | 21.6Gbps (5.4Gbps na linię)                                                                                                                                                       |
| <b>Sygnały</b>                         | DisplayPort 1.2a oraz protokół Dual Mode DisplayPort                                                                                                                              |
| <b>Transport</b>                       | Obsługa Single Stream Transport (SST)                                                                                                                                             |
| <b>Rozdzielczość</b>                   | Do 3840x2160 @ 60Hz                                                                                                                                                               |
| <b>HDCP</b>                            | Zgodność z HDCP 1.4                                                                                                                                                               |
| <b>Audio</b>                           | LPCM 7.1CH, Dolby TrueHD i DTS-HD Master Audio                                                                                                                                    |
| <b>Złącza</b>                          | 3 x DisplayPort<br>1 x złącze zasilania PSU                                                                                                                                       |
| <b>Wymagania dotyczące okablowania</b> | Wejście: 1 x standardowy kabel DisplayPort<br>Wyjście: 2 x standardowy kabel DisplayPort<br><br><i>Uwaga: Wybierz odpowiednią długość kabla dla wybranej rozdzielczości wideo</i> |
| <b>Diody LED</b>                       | Połączenie wejścia/wyjścia: niebieska                                                                                                                                             |
| <b>Zasilanie</b>                       | 5V DC, 2A                                                                                                                                                                         |
| <b>Temperatura</b>                     | Pracy: 0° do 40°C<br>Przechowywania: -20° do 60°C                                                                                                                                 |
| <b>Wilgotność</b>                      | Maks. 90% (bez kondensacji)                                                                                                                                                       |
| <b>Obudowa</b>                         | Metalowa, czarna                                                                                                                                                                  |
| <b>Wymiary</b>                         | 110 mm x 75 mm x 25 mm                                                                                                                                                            |
| <b>Waga</b>                            | 250g                                                                                                                                                                              |
| <b>Zgodność</b>                        | FCC, CE, RoHS                                                                                                                                                                     |
| <b>Gwarancja</b>                       | 2 lata                                                                                                                                                                            |

## DisplayPort 1.2a 1x2 Splitter, SST 500505

### Przykładowe zastosowanie



Dystrybucja w Polsce



**Linearic**

al. Jana III Sobieskiego 1  
51-301 Wrocław