

Opis:

SDI to USB 3.0 Video Capture & Streamer, with Audio In (model: 500705) umożliwia rejestrowanie obrazu ze źródeł SDI na komputerze PC za pośrednictwem interfejsu USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0). Urządzenie posiada wejście SDI dla sygnału źródłowego oraz wyjście przelotowe SDI (Loop Out) do podłączenia monitora.

Model 500705 obsługuje sygnały 3G/HD/SD-SDI (1080p@60Hz) i umożliwia strumieniowanie w rozdzielczości do 1080p/60 poprzez port USB 3.1 Gen 1 do komputera lub podobnego urządzenia, w celu nagrywania i/lub transmisji do platform streamingowych, takich jak YouTube, Facebook i innych. Urządzenie jest kompatybilne m.in. z OBS Studio oraz AMCap i współpracuje z różnymi źródłami SDI, takimi jak kamery, komputery czy odtwarzacze multimedialne.

SDI to USB 3.0 Video Capture & Streamer, with Audio In wyposażony jest również w 2-kanalowe wejście audio dla mikrofonu. Użytkownik może wybrać, czy do strumieniowania używany będzie dźwięk osadzony w sygnale SDI, czy sygnał z wejścia audio 2CH.

Zastosowania

- Nagrywanie wideo w zastosowaniach domowych
- Rejestracja rozgrywki (game capture)
- Rejestracja obrazu w systemach bezpieczeństwa i monitoringu ruchu
- Systemy edukacyjne / szkolne
- Transmisja do serwisów streamingowych (YouTube, Facebook)

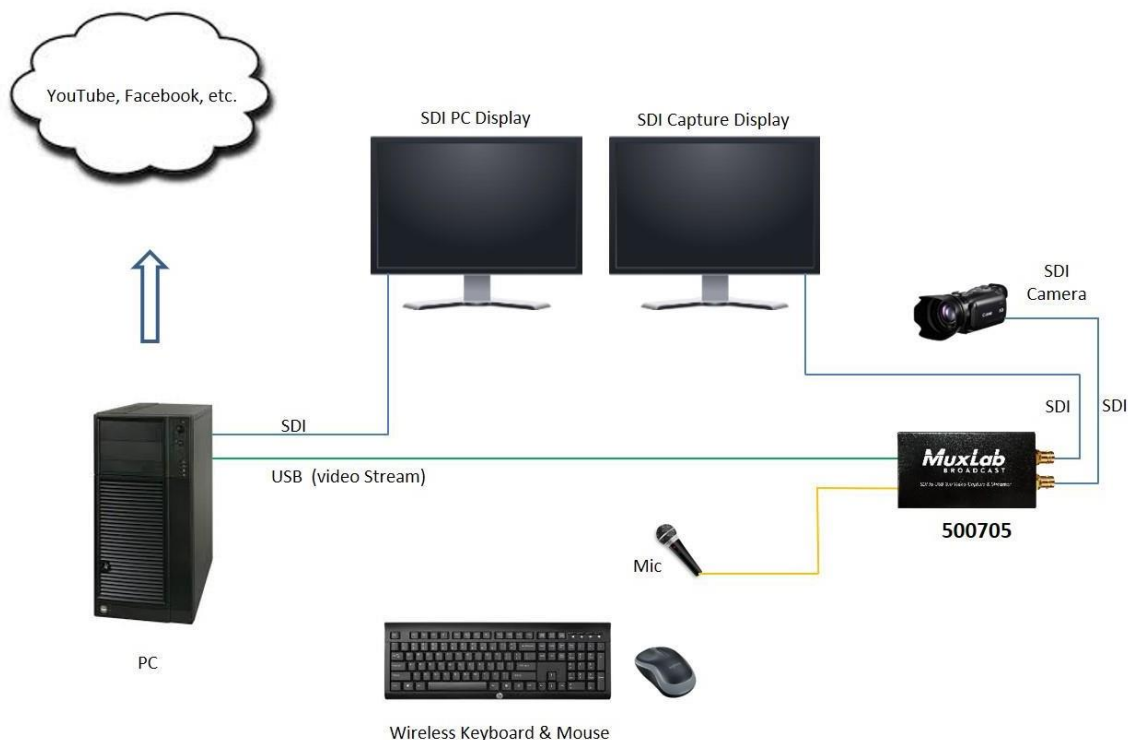


Kluczowe cechy:

- Przechwytywanie sygnału do 3G/HD/SD-SDI (1080p@60Hz) oraz strumieniowanie przez USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0) do 1080p/60
- Obsługa standardu UVC1.0
- Wyjście przelotowe SDI (Loop Out) do podłączenia monitora
- Obsługa kompresji H.264
- Automatyczne wykrywanie formatu wideo
- 2-kanalowe wejście audio dla mikrofonu
- Obsługa systemów Windows 7/8.1/10, macOS i Linux
- Kompatybilność z OBS Studio, AMCap i innymi aplikacjami
- Obsługa różnych źródeł SDI (kamery, komputery, odtwarzacze multimedialne itp.)

Środowisko	3G/HD/SD-SDI
Obsługiwane urządzenia	Kamery, komputery, odtwarzacze multimedialne oraz inne źródła SDI
Transmisja	Transparentna dla użytkownika
Przepustowość	do 350 Mbps (przez USB)
Sygnały	Protokół 3G/HD/SD-SDI
Złącza	2x gniazdo SDI (wejście SDI IN oraz wyjście przelotowe SDI Loop Out)
<i>Brak przewodów w zestawie</i>	1x złącze USB 3.1 Gen 1 (USB 3.0) typu A (do strumieniowania do PC)
	1x gniazdo 3,5mm dla mikrofonu
Obsługiwana rozdzielczość wejściowa	3G/HD/SD-SDI
Rozdzielczość nagrywania	do 1080P @ 60Hz
Sygnał audio	2-kanalowy PCM 16bit (przez interfejs SDI) oraz analogowe wejście audio 2-kanalowe 3,5mm
Format kodowania wideo	H.264
Zasilanie	przez USB
Pobór mocy	Maks. 4W
Warunki użytkowania	Praca: 0° to 40°C Przechowywanie: -20° to 60°C Wilgotność: 20 - 90% bez kondensacji
Obudowa	Metalowa
Wymiary	105 x 68 x 24 mm
Waga Brutto	0.40 kg
Zgodność	FCC, CE, RoHS palność: 94V0
Gwarancja	2 lata
Informacje dodatkowe	500705 SDI do USB 3.0 Video Capture & Streamer, z wejściem audio (UPC: 627699007051)

Typowe zastosowanie



Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław