

Link do produktu: <https://winmar.pl/swit-flow6500-system-bezprzewodowy-sdihdmi-6500ft2km-p-173294.html>



SWIT FLOW6500 | System Bezprzewodowy SDI&HDMI 6500ft/2km

Cena brutto	29 999,00 zł
Cena netto	24 389,43 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	Swit

Opis produktu

SWIT FLOW6500 | System Bezprzewodowy SDI&HDMI 6500ft/2km

Zestaw do bezprzewodowej transmisji SDI i HDMI Swit FLOW6500 to system bezprzewodowy wykorzystujący technologię KUWI, która działa w paśmie 5,1-5,9 GHz bez licencji i jest zgodna z DFS. Może obsługiwać transmisję 3G/HD-SDI i HDMI (do 1080p60) na odległość do 2km w linii przesyłowej.

Cechy:

- Zgodność z DFS
- Obsługa 3GSDI i HDMI, z wyjściem pętli 3GSDI
- Antena panelowa o dużym zysku z wbudowanym odbiornikiem
- Odległość transmisji do 6500 stóp/2 km (w linii wzroku)
- Silne osiągi przy przecinaniu ścian
- 2-kanałowa transmisja audio SDI/HDMI
- Informacje OLED i możliwość przełączania kanałów
- Obsługa wielu par pracujących w jednym miejscu
- Multicast — 1 nadajnik do nieograniczonej liczby odbiorników
- Protokół bezprzewodowy i podwójne szyfrowanie treści
- Reclock i dokładne odwzorowanie kolorów

Odbiornik ma wbudowaną kierunkową antenę panelową lub wzmocnienie i bezpieczne wyjście 1x 3G/HD-SDI. Dzięki odbiornikowi panelowemu o wysokim wzmocnieniu, **FLOW6500 zapewnia niezawodną skuteczność bezprzewodową i wyższą jakość sygnału przy przecinaniu ścian.**

Transmisja wideo zachowana jest bez utraty danych, a dzięki wyświetlaczowi OLED i zgodności z DFS można łatwo wykrywać stan sieci bezprzewodowej na wszystkich częstotliwościach i automatycznie przeskakiwać na najlepszy kanał bezprzewodowy. **Można także podłączyć do 7 kanałów z**

kanałami nieobjętymi DFS. Nadajnik wyposażony jest w wyświetlacz OLED, który wyświetla format sygnału, numer kanału bezprzewodowego i sygnał.

Seria FLOW oferuje obsługę multimedialną, umożliwiając jednoczesne wysyłanie sygnału do wielu odbiorników. **Aby chronić materiał filmowy, nadajnik i odbiorniki są parowane i podwójnie szyfrowane za pomocą prywatnego protokołu transmisji i AES128.**

Dzięki konfiguracji bezprzewodowej KUWI 5GHz, seria FLOW zapewnia stabilne wsparcie w trudnych warunkach bezprzewodowych, takich jak na stadionach sportowych, koncertach, w miejscach z dużą liczbą urządzeń elektronicznych lub routerów Wi-Fi oraz w miejscach badania ludzi.

Seria FLOW może współpracować z innymi sieciami bezprzewodowymi z tej serii na różnych odległościach. **FLOW6500 Tx może przesyłać sygnał na odległość do 150 m z odbiornikiem FLOW500 Rx, do 600 m z odbiornikiem FLOW2000 Rx i do 2000 m z odbiornikiem FLOW6500 Rx.**

Aby zapewnić najwyższą jakość sygnału, odtwarzacze bezprzewodowe serii FLOW zapewniają standardowe taktowanie i odwzorowanie kolorów. Seria FLOW jest również łatwa do aktualizacji za pomocą portu Micro USB, umożliwiając aktualizację oprogramowania układowego OTG USB i dodanie nowych funkcji.

Nadajnik (Tx):

- 2 anteny dookólne,
- 1x wejście 3G/HD-SDI,
- 1x wyjście pętli 3G/HD-SDI,
- 1x wejście HDMI 1.3.

Formaty SDI i HDMI:

- 1080p60, 1080p59.94, 1080p50 1080p23.98, 1080p24; 1080p25, 1080p29.97, 1080p30; 1080psf23.98, 1080psf24 1080i60, 1080i59.94, 1080i50; 720p60, 720p59.94, 720p50.
- Obsługuje transmisję wbudowanego dźwięku (CH1 i 2)

W zestawie:

- 1x nadajnik
- 1x odbiornik
- 1x zimny but i kozioł pod ramię 1/4"
- 1x D-tap do zamykanego kabla Pole-tap
- 1x adapter AC-DC (3 metry)
- 1x futerał

Specyfikacja

Wejście/Wyjście	Nadajnik	Odbiornik
Wejście 3G/HD-SDI	1	---
Wyjście pętli	1	---
Wejście HDMI	1	---
Wyjście 3G/HD-SDI	---	2
Wyjście HDMI	1	1
Bezprzewodowy	---	
Częstotliwość	5,17 GHz-5,69 GHz i 5,75 GHz-5,83 GHz	
Moduły radiowe	OFDM 16QAM, 64QAM, QPSK, BPSK	
Moc RF	128 mW	
Odległość transmisji	6500stóp/2000metrów (w linii wzroku)	
Ogólny	Nadajnik	Odbiornik
Napięcie wejściowe	DC 7-34V	DC 7-34V
Pobór energii	9W	9W
Wymiar (bez anteny)	66×106,5×24,7 (mm)	190×190×47(mm)
Waga netto	236g	1.26kg
Temperatura pracy	0°C -+40°C	
Formaty wideo SDI		Formaty wideo HDMI
1080p60		1080p60
1080p59.94		1080p59.94
1080p50		1080p50

1080p23.98	1080p23.98
1080p24	1080p24
1080p25	1080p25
1080p29.97	1080p29.97
1080p30	1080p30
1080psf23.98	1080psf23.98
1080psf24	1080psf24
1080i60	1080i60
1080i59.94	1080i59.94
1080i50	1080i50
720p60	720p60
720p59.94	720p59.94
720p50	720p50