



HOLLYLAND COSMO C1 3G-SDI/HDMI

DANE TECHNICZNE

Częstotliwość (GHz)	5
Wspierane rozdzielczości wideo	720p50/60; 1080psf24/25; 1080p24/25/30; 1080i50/60; 1080p50/60 (SDI - Odbiornik)
Wspierane rozdzielczości wideo	720p50/59.94/60; 1080psf23.98/24/25; 1080p23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 (SDI - Nadajnik)
Wspierane rozdzielczości wideo	480p60; 576p50; 720p50/60; 1080i50/60; 1080p24/25/30; 1080p50/60 (HDMI - Odbiornik)
Wspierane rozdzielczości wideo	480p60; 576p50; 720p50/59.94/60; 1080i50/59.95/60; 1080p23.98/24/25/29.9/30; 1080p50/59.94/60 (HDMI - Nadajnik)
Rodzaj urządzenia	Nadajnik
Rodzaj urządzenia	Odbiornik
Zasięg (m)	305
Złącza	1 x USB-C (Nadajnik)
Złącza	2 x Antena (Nadajnik)
Złącza	1 x HDMI (Wyjście - Odbiornik)
Złącza	2 x BNC (SDI Wyjście - Odbiornik)
Złącza	1 x USB-C (Odbiornik)
Złącza	2 x Antena (Odbiornik)
Złącza	1 x HDMI (Wejście - Nadajnik)
Złącza	2 x BNC (SDI Wejście/Loop - Nadajnik)
Szerokość (mm)	290 (Case)
Szerokość (mm)	70
Wysokość (mm)	265 (Case)
Wysokość (mm)	115

Głębokość (mm)	137 (Case)
Głębokość (mm)	32
Waga netto (kg)	0.21 (Odbiornik)
Waga netto (kg)	0.214 (Nadajnik)
Waga netto (kg)	2.2 (Case z zawartością)
Zestaw zawiera	4 x Antena
Zestaw zawiera	1 x Magiczne ramię Hollyland
Zestaw zawiera	1 x Konwerter USB-C
Zestaw zawiera	1 x Opakowanie ochronne
Zestaw zawiera	1 x Odbiornik COSMO C1
Zestaw zawiera	2 x Antena "grzybek"
Zestaw zawiera	1 x Stopka 1/4"
Zestaw zawiera	Zasilacz
Zestaw zawiera	1 x Nadajnik COSMO C1

OPIS PRODUKTU

Zestaw Hollyland COSMO C1 to profesjonalny bezprzewodowy system transmisji wideo zaprojektowany w celu ułatwienia transmisji sygnałów wideo o rozdzielczości do 1080p w czasie rzeczywistym. Jest szeroko stosowany w takich branżach jak broadcasting, eventy na żywo, produkcja filmowa czy sportowa. Zestaw COSMO C1 składa się z nadajnika i odbiornika, które współpracują ze sobą w celu zapewnienia niezawodnego i stabilnego połączenia bezprzewodowego.

Nadajnik jest wyposażony w porty HDMI, wejście SDI i loop SDI, dzięki czemu może odbierać sygnały wideo z szerokiej gamy urządzeń, takich jak kamery, monitory i switchy. Obsługuje wiele formatów wideo, w tym 1080p. Nadajnik wykorzystuje zaawansowaną technologię kodowania do kompresji sygnałów wideo przy zachowaniu doskonałej jakości obrazu i bardzo niskiego opóźnienia.

Odbiornik jest wyposażony w złącza wyjściowe HDMI i SDI, co zapewnia bezproblemową integrację z wyświetlaczami, rejestratorami i innym wyposażeniem wideo. Odbiornik może odbierać skompresowane sygnały wideo bezprzewodowo z nadajnika za pomocą solidnego protokołu transmisji bezprzewodowej. Odbiornik wykorzystuje zaawansowane algorytmy dekodowania do dekompresji sygnałów wideo i dostarczania ich w czasie rzeczywistym z opóźnieniem zaledwie 0,04 s. System HEVO, oparty na protokole opracowanym przez Hollyland, poprawia wydajność kodowania o 30% w przypadku H.265 (HEVC).

Zestaw Hollyland COSMO C1 działa w paśmie częstotliwości 5 GHz i wykorzystuje anteny oraz adaptacyjne techniki przeskoku częstotliwości, aby zapewnić stabilną i wolną od zakłóceń transmisję. Obsługuje maksymalny zasięg transmisji do ~305 metrów na otwartych przestrzeniach, zapewniając elastyczność i swobodę ruchów kamerzysty i zespołowi. Sygnał COSMO C1 jest szyfrowany, aby zapobiec wyciekowi sygnału wideo, a także obsługuje strumieniowanie UVC.

Aby utrzymać niezawodne połączenie, zestaw COSMO C1 zawiera zaawansowane mechanizmy korekcji błędów, automatyczny wybór kanału i inteligentną regulację mocy transmisji. Funkcje te pomagają ograniczyć degradację sygnału spowodowaną czynnikami środowiskowymi, takimi jak zakłócenia, przeszkody i odległość, zapewniając spójne działanie transmisji wideo.

System oferuje również łatwe w użyciu funkcje i sterowanie. Nadajnik i odbiornik są wyposażone w wyświetlacze OLED, które pozwalają użytkownikom monitorować siłę sygnału, stan baterii i pozostałe informacje. Zestaw może być zasilany z sieci, dedykowanego akumulatora (brak w zestawie) lub interfejsu USB-C. Ponadto urządzenia są kompaktowe, lekkie i zaprojektowane z myślą o łatwym montażu lub integracji z innymi istniejącymi

konfiguracjami.

Wypożycz niezawodny zestaw Hollyland COSMO C1 w SQM Rental House!

Link do produktu:

<https://rentalhouse.sqm.eu/pl/accessories/1672-hollyland-cosmo-c1-3g-sdihdmi.html>