

NAZWA PRODUKTU

HOLLYLAND COSMO C1 3G-SDI/HDMI

OPIS

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 switche. 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

NAZWA PRODUKTU

HOLLYLAND COSMO C1 3G-SDI/HDMI

OPIS (CIAG DALSZY)

(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 kamerzyście i zespołowi. Sygnał COSMO C1 jest szyfrowany, aby zapobiec wyciekom 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!

SPECYFIKACJA

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	Odbiornik
Rodzaj urządzenia	Nadajnik
Zasięg (m)	305
Szerokość (mm)	70
Szerokość (mm)	290 (Case)
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

SPECYFIKACJA

Zestaw zawiera	4 x Antena
Wysokość (mm)	265 (Case)
Wysokość (mm)	115
Głębokość (mm)	137 (Case)
Głębokość (mm)	32
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)
Waga netto (kg)	0.21 (Odbiornik)
Waga netto (kg)	0.214 (Nadajnik)
Waga netto (kg)	2.2 (Case z zawartością)