

NAZWA PRODUKTU

DWARFCONNECTION DC.LINK PRO CLR2.MKII

OPIS

CLR2.MKII to system bezprzewodowej transmisji wideo WHDI z serii DC.LINK Pro marki DwarfConnection, który oferuje przekazywanie nieskompresowanych sygnałów audio-wideo w odległości nawet do 300 metrów z opóźnieniem na poziomie <0.001 s, bez konieczności wykorzystywania dodatkowych, zewnętrznych anten.

DwarfConnection DC.LINK Pro CLR2.MKII cechuje prostota eksploatacji - urządzenie działa w postaci Plug & Play, przez co nie jest wymagana skomplikowana konfiguracja. CLR2.MKII wspiera nieskompresowaną transmisję 10-bitową (4:2:2 dla SDI i 4:4:4 dla HDMI) w rozdzielczości do 1080p przy 60Hz wraz z dwukanałową transmisją dźwięku. System pracuje w paśmie ISM 5 GHz (bez licencji) o zakresie częstotliwości od 5.1 do 5.9 GHz. CLR2.MKII obsługuje transmisję typu Multicast 1:1 lub 1:n w maksymalnie czterech, równoległych systemach. Wbudowany wyświetlacz OLED informuje o sile sygnału.

Zarówno nadajnik, jak i odbiornik wyposażone są w złącza 3G-SDI (na złączach BNC, w tym Loop Out dla nadajnika) oraz HDMI-A - po podłączeniu źródła sygnału, nadajnik automatycznie wybiera wejście z priorytetyzacją złącza SDI. Oba typy wyjść odbiornika mogą pracować równocześnie. System pozwala na korzystanie z dowolnej liczby odbiorników. Zestaw nie wykorzystuje technologii DFS (Dynamic

NAZWA PRODUKTU

DWARFCONNECTION DC.LINK PRO CLR2.MKII

OPIS (CIAG DALSZY)

Frequency Selection), lecz zmodyfikowaną modulację częstotliwości (MFM), dzięki czemu zapewniona jest większa stabilizacja w trudnych warunkach oraz zatłoczonych miejscach.

Kompaktowy system pracujący w napięciu wejściowym z zakresu 7.2-18V DC można mocować na statywie z gwintem 1/4". Dzięki swoim miniaturowym rozmiarom oraz dalekiemu zasięgowi, DwarfConnection CLR2.MKII z serii DC.LINK Pro perfekcyjnie sprawdzi się na planach filmowych oraz w środowisku produkcyjnym.

Dostępny do wypożyczenia w SQM Rental House zestaw składa się z nadajnika, odbiornika, trzech anten, czterech sztuk baterii, dwóch kabli zasilających, ramienia montażowego oraz dedykowanego case'a.

SPECYFIKACJA

Wspierane rozdzielczości wideo	1080p23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60
Wspierane rozdzielczości wideo	576i50
Wspierane rozdzielczości wideo	720p50/59.94/60
Wspierane rozdzielczości wideo	1080i50/59.94/60
Wspierane rozdzielczości wideo	480i59.94
Zasięg (m)	300
Częstotliwość operacyjna (MHz)	5100 - 5900
Maks. pobór mocy (W)	8
Szerokość (mm)	100 (Odbiornik)
Szerokość (mm)	72 (Nadajnik)
Zestaw zawiera	1 x Odbiornik
Zestaw zawiera	4 x Bateria
Zestaw zawiera	1 x Ramię montażowe
Zestaw zawiera	1 x Nadajnik
Zestaw zawiera	3 x Antena
Zestaw zawiera	2 x Kabel zasilający
Wysokość (mm)	22.4 (Odbiornik)
Wysokość (mm)	21.75 (Nadajnik)
Głębokość (mm)	140.95 (Odbiornik)

SPECYFIKACJA

Głębokość (mm)	130.5 (Nadajnik)
Złącza	1 x HDMI (Wejście - Nadajnik)
Złącza	1 x Mini-USB (Nadajnik)
Złącza	2 x SDI (Odbiornik)
Złącza	1 x HDMI (Wyjście - Odbiornik)
Złącza	1 x Mini-USB (Odbiornik)
Złącza	2 x SDI (Wejście/Wyjście Loop - Nadajnik)
Waga netto (kg)	0.377 (Odbiornik)
Waga netto (kg)	0.289 (Nadajnik)