



Evolution Wireless Digital EW-DP SKP | Cyfrowy nadajnik typu plug-on



Cyfrowy nadajnik UHF XLR typu plug-on oferuje zasilanie fantomowe +48 V, posiada gniazdo karty microSD oraz dodatkowe wejście 3,5 mm dla mikrofonu przypinanego. Jest on przeznaczony do współpracy z systemem Evolution Wireless Digital.

WŁAŚCIWOŚCI

- W pełni cyfrowy mikrofonowy system bezprzewodowy UHF do zastosowań wideo
- Zintegrowany Bluetooth dla synchronizacji i sterowania
- Użyteczne wskazówki dotyczące rozwiązywania problemów oraz korzystania z systemu
- Inteligentne zarządzanie zasilaniem z podawaniem czasu pracy (godziny:minuty)
- Wydłużona żywotność akumulatora: do 12 godzin w przypadku nadajnika, 7 godzin dla odbiornika (SKP do 6 godzin)
- Elementy z mocowaniem magnetycznym dla różnych sposobów ich montażu
- Wiodący w branży 134-decybelowy zakres dynamiki dla transmisji bez zniekształceń
- Szerokość pasma do 56 MHz dla elastyczności we wszystkich środowiskach RF
- Nadzwyczajnie niska latencja (1,9 ms)
- Zewnętrzne ładowanie i zasilanie za pośrednictwem USB-C (tylko odbiornik)
- Aplikacja Smart Assist do monitorowania i sterowania
- Nadajnik plug-on posiada opcjonalne dla XLR wejście 3,5 mm, zapewnia zasilanie +48 V oraz funkcję rejestrowania na karcie microSD (ENG Set lub jako niezależny element)

ZAKRES DOSTAWY

- Cyfrowy nadajnik plug-on EW-DP SKP
- 2 baterie AA



Evolution Wireless Digital

EW-DP SKP | Cyfrowy nadajnik typu plug-on

DANE TECHNICZNE

System

Zakresy częstotliwości transmisji dźwięku	Q1-6 470,2 - 526 MHz R1-6 520 - 576 MHz R4-9 552 - 607,2 MHz S1-7 606,2 - 662 MHz S4-7 630 - 662 MHz S7-10 662 - 693,8 MHz U1/5 823,2 - 831,8 MHz & 863,2 - 864,8 MHz V3-4 925,2 - 937,3 MHz Y1-3 1785,2 - 1799,8 MHz
Zakres częstotliwości (BLE) Bluetooth® Low Energy	2402 - 2480 MHz
Charakterystyka częstotliwościowa dźwięku	20 Hz - 20 kHz (-3 dB) @ 3 dBfs
Całkowite zniekształcenia harmoniczne dźwięku	≤ -60 dB dla 1 kHz @ poziom wejściowy -3 dBfs
Zakres dynamiki	134 dB
Latencja systemu	1,9 ms
Zakres temperatury pracy	-10°C - +55°C (14°F - 131°F)
Wilgotność względna	5% - 95% (bez kondensacji)

EW-DP SKP

Napięcie wejściowe	~ 2,0 - 4,35 V
Natężenie wejściowe	<300 mA / (bez rejestrowania i P48)
Zasilanie	2 × bateria AA 1,5 V lub zestaw akumulatorowy BA 70
Moc transmisji (wypromieniowana)	Dźwięk: 10 mW ERP BLE: maks. 10 mW EIRP
Moc wyjściowa dźwięku	<2 dBV maks. (wysoki poziom) / <4 dBU maks. (wysoki poziom)
Prąd wyjściowy XLR	maks. 10 mA
Wymiary	108 × 42 mm
Masa (bez baterii)	około 163 g (0,36 funta)

WARIANTY PRODUKTU

EW-DP SKP (Q1-6)	470,2 - 526 MHz	Nr kat. 700080
EW-DP SKP (R1-6)	520 - 576 MHz	Nr kat. 700081
EW-DP SKP (R4-9)	552 - 607,8 MHz	Nr kat. 700082
EW-DP SKP (S1-7)	606,2 - 662 MHz	Nr kat. 700083
EW-DP SKP (S4-7)	630 - 662 MHz	Nr kat. 700084
EW-DP SKP (S7-10)	662 - 693,8 MHz	Nr kat. 700085
EW-DP SKP (U1/5)	823,2 - 831,8 MHz & 863,2 - 864,8 MHz	Nr kat. 700086
EW-DP SKP (V3-4)	925,2 - 937,3 MHz	Nr kat. 700088
EW-DP SKP (Y1-3)	1785,2 - 1799,8 MHz	Nr kat. 700089

AKCESORIA

Zestaw z płytą montażową	Zestaw montażowy dla EW-DP (Płyta montażowa, śruby montażowe, zimna stopka, klucz imbusowy oraz uchwyt na pasek)	Nr kat. 700005
Płyta montażowa	Jedna płyta montażowa	Nr kat. 588188
CL35	Przewód spiralny 3,5 mm na 3,5 mm TRS	Nr kat. 586365
CL35-Y	Przewód spiralny 3,5 mm na dwa wtyki 3,5 mm TRS	Nr kat. 700061
CL35XLR	Przewód spiralny 3,5 mm na XLR	Nr kat. 700062
BA 70	Zestaw akumulatorowy dla SK oraz SKM	Nr kat. 508860
L 70 USB	Ładowarka do zestawu akumulatorowego BA 70	Nr kat. 508861
EW-D CHARGING SET	Zestaw z ładowarką L70 USB oraz dwoma akumulatorami BA 70	Nr kat. 508862



Evolution Wireless Digital

EW-DP SKP | Cyfrowy nadajnik typu plug-on

WYMIARY

EW-DP SKP

