



Ficha técnica

CREW

Principais características

- › Tecnologia sem fio KUWI 2.0 Pro, NÃO WIFI
- › RF antiparasitário proprietário
- › Compatível com DFS de 5,1-5,9 GHz sem licença
- › Varredura automática e seleção do canal ideal
- › Transmissão de vídeo HD 3GSDI e HDMI®
- › Distância de 1,2 km / 4000 pés (linha de visão)
- › Saída de captura de vídeo USB-C para PC/Mac
- › H.265 de até 26,8 Mbps sem perdas visuais
- › Latência ultrabaixa consistente de 32 ms
- › Multicast de 1T para 4R sem comprometimento
- › Transmissão de gatilho de metadados e TC ›
- Tela e configuração OLED de alto brilho ›
- Proteção de criptografia dupla AES-256
- › Fonte de alimentação NP-F / LEMO de 2 pinos / USB-C

Descrição do produto

O sistema sem fio da série CREW foi projetado para oferecer estabilidade e confiabilidade confiável, sendo a solução ideal para produções de vídeo profissionais, como financiamento esportivo, filmagens em conjuntos de filmagem e produções de eventos de alto nível. O CREW garante transmissão contínua e em tempo real, com latência mínima e zero interrupções de sinal, proporcionando às equipes de produção a confiança e a flexibilidade para fluxos de trabalho impecáveis no set e em locações.

O CREW oferece suporte para transmissão sem fio de metadados SDI incorporados de câmeras de cinema, para gradação ao vivo DIT, gravação e gerenciamento de informações da câmera. O CREW sem fio pode ser alimentado por bateria NP-F ou por um cabo D-tap LEMO de 2 pinos fornecidos na embalagem.

Você também pode alimentar o CREW convenientemente por meio de sua porta USB-C.

O sistema sem fio CREW tem proteção de criptografia dupla:

1. Usa o chip KUWI exclusivo do RF proprietário;
2. Adote a criptografia de alto nível AES-256 para garantir que os sinais de vídeo capturados em conjuntos de filmagem não vazem para terceiros.



Especificações

Entrada / Saída

Transmissor

Entrada SDI × 1, saída de loop × 1 / Entrada HDMI® × 1

Receptor: Saída SDI × 2 / Saída HDMI® × 1 / Saída de captura de vídeo USB-C × 1

Formatos de vídeo

SDI/HDMI®

1080p60, 1080p59,94, 1080p50
1080p23,98, 1080p24; 1080p25, 1080p29,97, 1080p30;
1080psf23,98, 1080psf24, 1080psf25, 1080psf29,97, 1080psf30
1080i60, 1080i59,94, 1080i50;
720p60, 720p59,94, 720p50
Compressão: H.265 até 26,8 M de taxa de bits
Áudio incorporado: 2 canais
Metadados: Sim
Código de tempo e gatilho: Sim

Sem fio

Frequência: 5,17 GHz-5,69 GHz e 5,75 GHz-5,83 GHz
Módulos de RF: OFDM 16QAM, 64QAM, QPSK, BPSK
Potência de RF: 23 dBm
Distância: 1,2 km / 4000 pés (linha de visão)
Latência: 32ms
Multicast: 1 Tx até 4 Rx
Criptografia: AES-256

Energia

Placa de bateria: Tx e Rx: tipo NP-F
Entrada CC: Transmissão e recepção: LEMO de 2 pinos 7-17V
Entrada USB-C: Transmissão: 9 V/2 A; Recepção: 5 V/2 A
Consumo de energia: Transmissão: 16W, Receita: 6W

Em geral

Ambiental: -10°C a 40°C
Dimensão: Transmissão e prescrição: 130×80×36,7 mm
Peso: Líquido: Tx:333g, Rx: 334g