

Emerlink Video 3.0



Emerlink Video 3.0 является эволюцией портативного мобильного кодера нашей компании. Новая аппаратная платформа позволила значительно улучшить производительность и энергопотребление, повысить качество работы собственного алгоритма кодирования. Встроенный аккумулятор позволяет работать в прямом эфире около 2 часов, а наличие площадки для подключения внешних батарей гарантирует, что вы всегда останетесь с положительным зарядом. Оборудование прошло тестирование в рамках региональных каналов и продемонстрировало высокую надежность.

- Обратный видеоканал
- Внутренняя аккумуляторная батарея
- Экран: 5.5"

Ключевые функции

Приложения

СПЕЦИФИКАЦИЯ

- **Сотовые интерфейсы:** 4 x 3G / LTE / 5G (опционально)
- **Ethernet:** 1 x 10/100/1000 Base-T/1000 (RJ 45) (С возможностью передачи через спутниковые терминалы Ka-band и BEGAN)
- **Wi-Fi:** Двухдиапазонный беспроводной (802.11 ac). Открытый, WEP, WPA-PSK и WPA2-PSK.
- **Видео:**
- **Обратный видеоканал:** Опционально
- **Форматы видео:** 480i 29.97
576i 25
720p 50/59.94/60
1080i 25/29.97/30
1080p 23.98/25/30
1080p 50/59.94/60 – опционально
- **Кодирование видео:** MPEG-2, MPEG-4 (H.264 AVC) и H.265 HEVC (VBR)
- **Типы видео потоков:** UDP, RTP, RTP+FEC, SRT, RTMP
- **Корректировка ошибок:** FEC, PRO (ADS)
- **Видеовходы:** HD/SD-SDI, HDMI (опционально)

-
- **Видеовыходы:** HDMI, HD/SD-SDI, (опционально)
 - **Аудио:**
 - **Обратный аудиоканал:** Да
 - **Кодирование аудио:** MPEG-1 Layer 2, MPEG-4 AAC
 - **Аудиовходы:** Вложенный (HD/SD-SDI, HDMI) до 16 каналов
 - **Обратная служебная связь MIX-MINUS:** mini Jack 3,5, USB совместимая внешняя звуковая карта
 - **Электропитание:**
 - **Внутренняя батарея:** до 2 часов работы
 - **Внешняя батарея:** Возможность использования 2-х аккумуляторов типа V-Lock/Gold-Mount с функцией горячей замены (опционально)
 - **Внешнее питание:** 100-240 адаптер (в комплекте)
 - **Физические параметры:**
 - **Габаритные размеры (без аккумуляторных блоков питания), с учетом допуска, мм:** 102x208x64 (ШxВxГ) ± 2
 - **Масса, не более, кг:** 1,5
 - **Дисплей:** 5,5"
 - **Разъёмы:** SDI (BNC), HDMI (опционально), 2 x RJ45 Eth, 2 x USB 2.0, USB type-C, MIX- (mini Jack 3,5), DC in.
 - **Рабочая температура:** от 0° C до + 40° C