



ПРЕИМУЩЕСТВА



4K Ultra HD до 60 кадров/с — аппаратное декодирование H.265 и AV1.



Android 11 — IPTV-сервисы, онлайн-кинотеатры и приложения.



IPTV и онлайн-видео: YouTube, RUTUBE, VK Видео и др.



10/100BASE-TX, Wi-Fi 2.4/5 ГГц, Bluetooth 5.0.



HDMI 2.0, аналоговый выход AV, 2×USB, microSD.

Odysyn Redcat 4K Lite

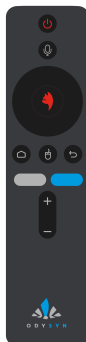
IPTV-ПРИСТАВКА











Odysyn Redcat 4K Lite — телевизионная IPTV-приставка на базе Android 11. Устройство предназначено для приёма и воспроизведения цифрового IP-телевидения и онлайн-видео на экране телевизора. Применяется в сетях операторов IPTV, в гостиницах и у конечных пользователей.

Аппаратное ядро — 64-битный четырёхъядерный процессор Amlogic S905W2 с графикой Mali-G31 MP2 и поддержкой 4K Ultra HD. Аппаратно декодируются H.265 и AV1.

Подключение к сети — по кабелю 10/100BASE-TX или по Wi-Fi 2.4/5 ГГц; для пульта и периферии — Bluetooth 5.0. К телевизору приставка подключается через HDMI 2.0 или аналоговый выход AV.

ВНЕШНИЙ ВИД И ГАБАРИТЫ



-  Включение / выключение
-  Голосовой помощник
-  Кнопки навигации
-  OK — подтверждение
-  Главное меню
-  Режим «Мыши»
-  Назад
-  Приложение «VK Видео»
-  Приложение «RUTUBE»
-  Регулировка громкости

Интерфейсы

Видео и аудио	1×HDMI 2.0; 1×AV (3-в-1); 1×SPDIF
USB	2×USB 2.0
Карта памяти	microSD (TF), до 128 ГБ
Сеть	10/100BASE-TX (RJ-45)
Беспроводная связь	Wi-Fi 2.4/5 ГГц (802.11 a/b/g/n/ac); Bluetooth 5.0

Корпус

Габариты	105 × 105 × 19 мм
Масса	130 г

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Платформа

Процессор	Amlogic S905W2, 64 бит, 4×ARM Cortex-A35
Графика	Mali-G31 MP2
Операционная система	Android 11
Оперативная память	2 ГБ
Встроенная память	16 ГБ eMMC

Видео и звук

Разрешение	4K Ultra HD (3840×2160), до 60 кадров/с
Видеокодеки	H.265 (HEVC), H.264 (AVC), AV1, VP9, MPEG-1/2/4 и др.
Изображения	JPG, BMP, PNG
Аудио	MP3, AAC, WMA, WAV, MIDI, OGG, AC3

Питание

Вход (адаптер)	100–240 В ~ 50/60 Гц
Выход (адаптер)	5 В = 2.1 А
Потребление	до 10.5 Вт

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Основные функции

Платформа	Android 11 (AOSP), установка приложений (APK)
IPTV / OTT	Воспроизведение IPTV-потокa, работа с приложениями операторов
Онлайн-видео	YouTube, RUTUBE, VK Видео и другие сервисы
Видео	Аппаратное декодирование 4K: H.265, H.264, AV1, VP9
Локальное воспроизведение	Файлы с USB-накопителей и карт microSD

Управление и сеть

Пульт ДУ	Bluetooth + ИК, голосовой помощник (микрофон), режим «мыши»
Сеть	DHCP или статический IP; 10/100BASE-TX и Wi-Fi 2.4/5 ГГц