

MAG522 w1

MAG522 w3

LINUX-ПРИСТАВКИ
С ПОДДЕРЖКОЙ 4K И HEVC



MAG522w1 и **MAG522w3** — мощные Linux-приставки со встроенными Wi-Fi-модулями. Благодаря чипсету Amlogic S905X2 и поддержке технологии HEVC устройства легко воспроизводят 4K-контент при 60 кадр/с и не создают избыточную нагрузку на сеть.

Поддержка Dolby Digital Plus™ позволяет девайсам проигрывать восьмиканальный объемный звук. Приставки подключаются к любому телевизору, проектору или домашнему кинотеатру с HDMI-входом.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА



Поддержка
4K и HEVC



4x ARM
Cortex-A53



1 ГБ RAM
(опционально
2 ГБ в MAG522w3)



512 МБ NAND
Flash



OS Linux



18 400
DMIPS



Встроенный
Wi-Fi-модуль*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

HARDWARE

Чипсет	Amlogic S905X2, 18 400 DMIPS
Процессор	Четырехъядерный ARM Cortex-A53, 1 900 МГц
RAM/Flash	1 Гб / 512 Мб NAND (для MAG522w3 опционально доступно 2 Гб RAM)
GPU	ARM Mali Dvalin MP2, 850 МГц. Поддерживается OpenGL ES 3.2, Vulkan 1.0 и OpenCL 2.0

АУДИО И ВИДЕО

Аудиокодеки	MPEG L1/L2/L3, AAC-LC, HE AAC V1/V2, APE, FLAC, Dolby Digital Plus™
Видеорежимы	PAL, NTSC, 576p, 720p, 1080p, 1080i, 2160p
Видеокодеки	MPEG1/2 MP@HL, MPEG4 part 2 (ASP), H.265 Main/Main 10@L5.1 High 2160p@60 fps (опционально), H.264 AVC High@L5.1 2160p@30 fps, XviD, поддержка 3D-видео
Видео-контейнеры	TS, AVI, MPEG, MP4, MOV, MKV, M2TS, VOB
Форматы изображений	JPEG, PNG, BMP, RAW
Субтитры	DVB, PGS, SRT, SSA/ASS, SUB, телетекст, WebVtt, скрытые субтитры
Форматы плейлистов	M3U, M3U8, PLS, CUE

SOFTWARE И CAS/DRM

ОС	Linux 4.9
CAS/DRM	По запросу
MW/UI	Предварительно интегрирована Ministra TV platform от Infomir. Возможна интеграция приложений оператора в образ, кастомизация либо полная замена образа.

ДРУГИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ

Цифровые порты	HDMI 2.1
Ethernet	100 Мбит/с
USB	USB 2.0 x 1
Wi-Fi	MAG522w1 – встроенный 1T1R n; MAG522w3 – встроенный 2T2R ac.

ПИТАНИЕ

Блок питания	DC 12 В, 1 А
--------------	--------------

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Ширина/глубина/высота	132 x 87 x 26 мм
Вес	125 г

