

MAG420/420w1

БАЗОВАЯ IPTV/OTT-ПРИСТАВКА С ПОДДЕРЖКОЙ 4K



MAG420/420w1 – мощное и выгодное решение для быстрого запуска IPTV/OTT-проектов. Благодаря процессору ARM Cortex-A53 на чипсете Hi3798MV200 и встроенному кодеку HEVC приставка легко воспроизводит 4K-контент при 60 fps и не создает избыточную нагрузку на сеть.

MAG420/420w1 обеспечивает чистый объемный звук благодаря встроенной поддержке восьмиканального аудио Dolby Digital™. Устройство оснащено 2 USB-входами, Bluetooth 4.1 и встроенным Wi-Fi модулем (для MAG420w1).

KEY FEATURES



Поддержка
4K и HEVC



4x ARM
Cortex - A53



512 МБ
Flash



512 МБ
RAM



Bluetooth 4.1
(для MAG420w1)



Встроенный Wi-Fi модуль
(для MAG420w1)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

HARDWARE

Чипсет	Hi3798MV200, 15000 DMIPS
Процессор	ARM Cortex A53 Quad Core CPU 1200 МГц
RAM/Flash	512 МБ/512 МБ NAND

АУДИО И ВИДЕО

Аудио кодеки	MPEG L1/L2/L3, AAC-LC, HE AAC V1/V2, APE, FLAC, Dolby Digital™
Аудио форматы	AC3, ACC, APE, FLAC, M4A, MP3, OGG, WAV
Видео режимы	PAL, NTSC, 576p, 720p, 1080p, 1080i, 2160p
Видео кодеки	MPEG1/2 MP@HL, MPEG4 part 2 (ASP), H.265 Main/Main 10@L5.1 High 2160p@60 fps, 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, GIF, RAW
Субтитры	DVB, PGS, SRT, SSA/ASS, SUB, Teletext subs, WebVtt, Closed captions
Форматы плейлистов	M3U, M3U8, PLS, CUE

SOFTWARE

ОС	linux 4.4.35
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 2.0
Аналоговые порты	Разъем 3.5 мм
Ethernet	100 Мбит/с
USB	USB 2.0 x1; USB 3.0 x1
Bluetooth	3.0, 4.1 (для MAG420w1)
Wi-Fi	Built-in 1T1R n (для MAG420w1)

ПИТАНИЕ

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

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Ширина/глубина/высота	132x87x26 мм
Вес	128 г



КОНТАКТЫ