



ООО «НАГ»  
+7 (343) 379-98-38  
sales@nag.ru



## Приставка телевизионная 4K IPTV Vermax UHD250X2G

### UHD250X2G

## Описание

Приставка **Vermax UHD250X2G** – новейшая IPTV приставка из семейства UHD с 2 ГБ оперативной памяти, предназначенная для предоставления IPTV услуг для операторов. Приставка построена на современном процессоре и видеоадре, что позволяет обрабатывать контент в формате 4K. Поддержка технологии HDMI-CEC позволяет навсегда забыть о втором пульте, а операционная система Android 7.1 дает возможность получить доступ ко всему разнообразию приложений в GooglePlay. Новейшее ПО, современные технические характеристики, встроенный DLNA, miracast делают приставки семейства UHD мощнейшим домашним медиацентром.

Отличие моделей приставок 4K IPTV Vermax семейства UHDX				
Параметр	UHD250X	UHD300X	UHD250X2G	UHD300X2G
RAM	1 ГБайт	1 ГБайт	2 ГБайта	2 ГБайта
Wi-Fi	отсутствует	2,4/5 ГГц 801.11n/ac	отсутствует	2,4/5 ГГц 801.11n/ac

## Локальный сервер управления приставками

Приставки из семейства UHD работают в системе сервер-ПО приставки. Принцип работы сервера основан на передаче файлов конфигурации для IPTV плеера приставки. Сервер возможно развернуть по инструкции за полчаса. ПО для сервера не требовательно к ресурсам и передается бесплатно после покупки оборудования. Программное обеспечение позволяет выдать каждой приставке уникальную конфигурацию. То есть передать ей отдельный плейлист (плейлисты), что позволяет реализовать систему пакетов каналов. Кроме того в ПО реализована передача сообщений на приставку с контролем прочтения.

Есть возможность построение листов избранного, родительского контроля (в том числе на стороне сервера). Была реализована система мониторинга и сбора поведенческой статистики. Это позволяет следить за актуальностью набора телеканалов и в случае возникновения проблем у абонента - решать их до обращения абонента в ТП.

Благодаря использованию этой системы установка приставки заключается только в правильном подключении кабелей. Все необходимые настройки будут получены с сервера.

## Текущие ветки прошивки

Основная ветка с ПО разработки ООО НАГ



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

IPTVPORTAL (CAS реализован для unicast и multicast)  
24h.TV (24часаТВ)  
ТИТВ (Klever TV)  
СМОТРЕШКА  
Peers.TV  
Impuls TV  
TVIPmedia  
Moovi (Медиаоператор)

**Комплект поставки\*:**

ТВ-Приставка  
Блок питания PS for UHD200  
ИК пульт RCU for UHD slim  
2 батарейки AAA  
HDMI кабель HDMI-PC-2.0-1.5  
Руководство пользователя

\* В стандартной комплектации возможны дополнительные опции

## Общие

Чипсет	Amlogic S905X
ОЗУ	2 ГБ
ПЗУ	8 ГБ eMMC
Операционная система	AOSP 7.1
Ethernet	100Base-T
Wi-Fi	Нет
microSD	Да
HDMI выход	HDMI 2.0
Разрешение видео	720p 576i 4K@60Hz 480p 1080p/i
Соотношение сторон	4:3 16:9
AV выход	Да
USB	2xUSB2.0
Видео форматы	H.264/AVC MP@L5.1 up to 4K UHD@60fps AVS Jizhun Profile до1080P@60fps MPEG-2 MP@HL до 1080P@60fps MPEG-1 MP@HL до 1080P@60fps H.264/MVC up to 4K UHD@60fps H.265/HEVC MP@L5.0 up to 4K UHD@60fps MPEG-4 ASP@L5 до 1080P@60fps RealVideo 8/9/10 до 1080P@60fps WebM вплоть до VGA



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Поддержка форматов	*.rm
	*.avi
	*.bmp
	*.dat
	*.gif
	*.wmv
	*.mpg
	*.mpeg
	*.mp4
	*.mov
	*.jpg
	*.mkv
Аудио форматы	OGA
	AAC
	RM
	OGG
	MPEG-2 Layer II
	MPEG-1 layer1/2
	MPEG
	M4A
	FLAC
	Ape
Аудио режимы	ALAC
	HE-AAC
	Левый
	Сtereo
	Правый
Поддержка протоколов	Моно
	UPnP; IPv4; IPv6; RTSP; UDP; DHCP; DNS; FTP; RTP; MULTICAST; TCP; HTTP; HTTPS
Источник питания	5V DC, 2A
Потребление	10 Вт (макс)
Габаритные размеры, мм	85x85x16
Вес, кг	0,1