



## Приставка телевизионная 4K IPTV Vermax UHD300X2G

UHD300X2G

### Описание

Приставка **Vermax UHD300X2G** – 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<br>801.11n/ac | отсутствует | 2,4/5 ГГц<br>801.11n/ac |

### Общие

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Чипсет               | Amlogic S905X     |
| ОЗУ                  | 2 ГБ              |
| ПЗУ                  | 8 ГБ eMMC         |
| Операционная система | AOSP 7.1          |
| Ethernet             | 100Base-T         |
| Wi-Fi                | 802.11ac 2,4+5ГГц |
| microSD              | Да                |
| HDMI выход           | HDMI 2.0          |



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

|                      |   |
|----------------------|---|
| Разрешение видео     | 720p<br>576i<br>4K@60Hz<br>480p<br>1080p/i  |
| Соотношение сторон   | 4:3<br>16:9   |
| AV выход             | Да  |
| USB                  | 2xUSB2.0  |
| Видео форматы        | H.264/AVC MP@L5.1 up to 4K UHD@60fps<br>AVS Jizhun Profile до1080P@60fps MPEG-2 MP@HL до 1080P@60fps MPEG-1 MP@HL до 1080P@60fps<br>H.264/MVC up to 4K UHD@60fps<br>H.265/HEVC MP@L5.0 up to 4K UHD@60fps<br>MPEG-4 ASP@L5 до 1080P@60fps<br>RealVideo 8/9/10 до 1080P@60fps WebM вплоть до VGA |
| Поддержка форматов   | *.rm<br>*.avi<br>*.bmp<br>*.dat<br>*.gif<br>*.wmv<br>*.mpg<br>*.mpeg<br>*.mp4<br>*.mov<br>*.jpg<br>*.mkv  |
| Аудио форматы        | OGA<br>AAC<br>RM<br>OGG<br>MPEG-2 Layer II<br>MPEG-1 layer1/2<br>MPEG<br>M4A<br>FLAC<br>Ape<br>ALAC<br>HE-AAC   |
| Аудио режимы         | Левый<br>Сtereo<br>Правый<br>Моно   |
| Поддержка протоколов | UPnP; IPv4; IPv6; RTSP; UDP; DHCP; DNS; FTP; RTP; MULTICAST; TCP; HTTP; HTTPS   |
| Источник питания     | 5V DC, 2A   |
| Потребление          | 10 Вт (макс)  |



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

Габаритные размеры,  
мм 85x85x16

Вес, кг 0,1

## Доп. описание

### 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
- IPTVPORTAL (CAS реализован для unicast и multicast)
- 24h.TV (24часаТВ)
- ТИТВ (Klever TV)
- СМОТРЁШКА
- 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