



**nag**<sup>o</sup>  
Следуй за экспертом



vermax  
television



**КЛИЕНТСКОЕ  
ТВ-ОБОРУДОВАНИЕ**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>B-OPTIX</b> .....	04
W series.....	04
W2 series.....	05
<b>VERMAX</b> .....	06
UHD X series.....	06
UHD X4 series.....	07
UHD Y4 series / STB.....	08
UHD Y4 series / Dongle.....	09
<b>УНИКАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ</b> .....	10
Колонки.....	10
Проектор.....	11
<b>ПУЛЬТЫ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ</b> .....	12
<b>ТЕСТИРОВАНИЕ ОБРАЗЦОВ</b> .....	13
<b>ЦИФРОВЫЕ РЕСУРСЫ</b> .....	14
STB Tools.....	14
Сервер управления приставками.....	15
<b>ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ</b> .....	16
<b>НАШИ КЛИЕНТЫ</b> .....	17
<b>О КОМПАНИИ</b> .....	18



## B-Optix W series



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	BO250W	BO300W	BO250W2G	BO300W2G
Чипсет	S905W			
ОЗУ	1 GB		2 GB	
ПЗУ	8 GB			
Ethernet	10/100 Base-T			
Wi-Fi	-	802.11ac 2,4+5ГГц	-	802.11ac 2,4+5ГГц
Bluetooth	-	Bluetooth 4.0	-	Bluetooth 4.0
Максимальное разрешение	<b>Full HD, 1920×1080</b>			

## B-Optix W2 series Новинка



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	BO350W	BO400W	BO350W2G	BO400W2G
Чипсет	S905W2			
ОЗУ	1 GB		2 GB	
ПЗУ	8 GB (16 под заказ)			
Ethernet	10/100 Base-T			
Wi-Fi	-	802.11ac 2,4+5ГГц	-	802.11ac 2,4+5ГГц
Bluetooth	Bluetooth 5.1			
Максимальное разрешение	<b>4K, 60 fps</b>			

## Vermax UHD X series



## Vermax UHD X4 series



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	UHD250X	UHD300X	UHD250X2G	UHD3000X2G
Чипсет	S905X			
ОЗУ	1 GB		2 GB	
ПЗУ	8 GB			
Ethernet	10/100 Base-T			
Wi-Fi	-	802.11ac 2,4+5ГГц	-	802.11ac 2,4+5ГГц
Bluetooth	-	Bluetooth 4.0	-	Bluetooth 4.0
Максимальное разрешение	<b>4K, 60 FPS</b>			

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	UHD400X2G	UHD400X4G
Чипсет	S905X4	
ОЗУ	2 GB	4 GB
ПЗУ	8 GB	
Ethernet	10/100 Base-T <b>(возможна установка 1 Gb порта)</b>	
Wi-Fi	802.11ac 2,4+5ГГц <b>(Возможна установка WiFi 6)</b>	
Bluetooth	Bluetooth 5.1	
Максимальное разрешение	<b>Ultra HD 4k, 60 FPS</b>	



## Vermax UHD Y4 series | STB

Новинка



## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	UHD250Y	UHD300Y	UHD250Y2G	UHD300Y2G
Чипсет	S905Y4			
ОЗУ	1 GB		2 GB	
ПЗУ	8 GB			
Ethernet	10/100 Base-T			
Wi-Fi	802.11ac 2,4+5ГГц			
Bluetooth	Bluetooth 5.1			
Максимальное разрешение	<b>Ultra HD 4k, 60 FPS</b>			

## Vermax UHD Y4 series | Dongle

Новинка



## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	UHD400Y	UHD450Y
Чипсет	S905Y4	
ОЗУ	2 GB	
ПЗУ	8 GB	
Ethernet	-	10/100 Base-T
Wi-Fi	802.11ac 2,4+5ГГц	
Bluetooth	Bluetooth 5.1	
Максимальное разрешение	<b>Ultra HD 4k, 60 FPS</b>	

## Проектор



## Колонки



### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чипсет	S905W
ОЗУ	2 GB
ПЗУ	32GB
Ethernet	10/100 Base-T
Wi-Fi	802.11ac 2,4+5ГГц
Bluetooth	Опционально
Максимальное разрешение	<b>Full HD</b>

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чипсет	Amllogic S905X4
ОЗУ	2 GB
ПЗУ	16 GB
Ethernet	100 Mbps
Wi-Fi	802.11ac 2,4+5ГГц
Bluetooth	Bluetooth 5.0
Поддерживаемое разрешение	480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p и 4Kx2K
HDMI	2.1

## Пульты дистанционного управления



- 1 Дешевый радио-пульт
- 2 Минималистичный IR+BT
- 3 Минималистичный пульт премиум
- 4 Пульт премиум с цифровой панелью
- 5 Проектный пульт (каталог более чем из 45 позиций)

## Продуманный подход к тестированию образцов

### Программа и методика испытаний

- Утверждение единой программы тестирования
- Тестирование всеъ семплов по единому ПМИ, протоколирование

### Тестирование компонентной базы

- Wi-Fi & BT-чипы
- Оперативная и Flash-память
- Охлаждение
- Микрофон, динамик

### Тестирование комплекта

- Тестирование ПДУ
- Блок питания
- HDMI-кабель
- Микрофон, динамик

### Тестирование корпуса, типографии,

- Качество пластика
- Качество картона
- Качество полиграфии
- Качество типографии

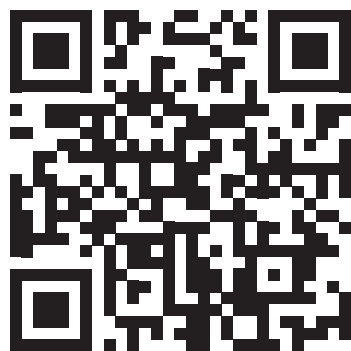
## STB Tools



Это сервис созданный для быстрого изменения прошивок телевизионных приставок Vermax.

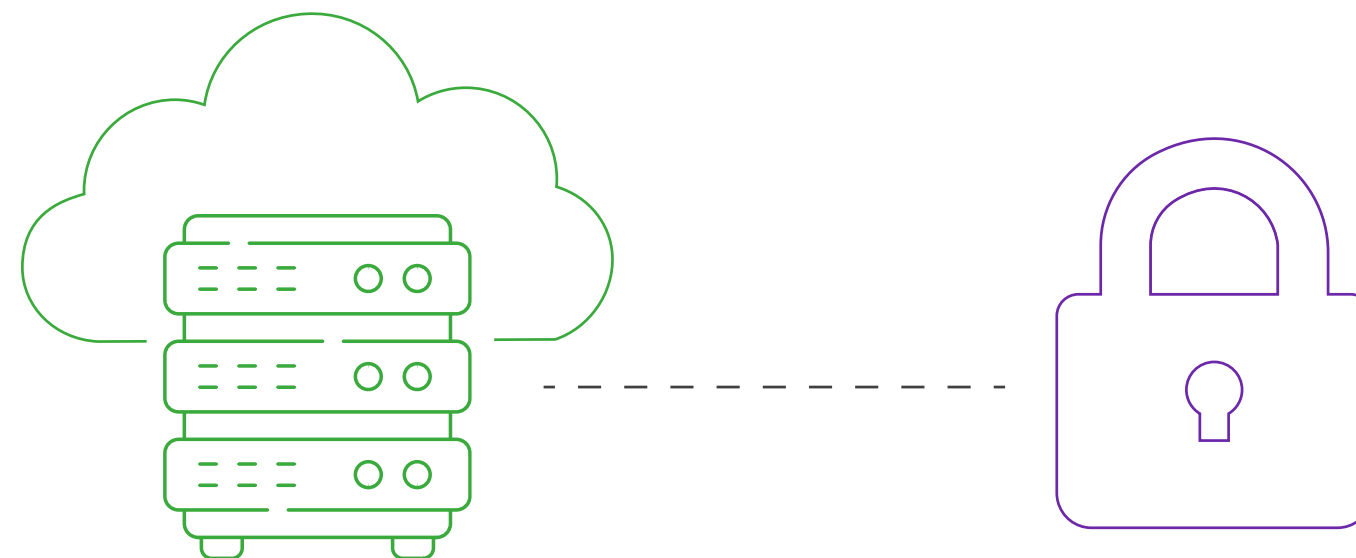
Благодаря ему вы сможете: менять логотипы, устанавливать и удалять приложения, изменять системные настройки. Создавая, тем самым, уникальную приставку вашего бренда. Предлагаемое решение не требует наличия квалифицированных специалистов и установки собственных серверов на базе Linux, достаточно зайти на специальный web-сайт.

Для работы с системой не требуются знания языков программирования, а значит разобраться в её применении сможет любой.



Смотри,  
насколько это легко

## Сервер управления приставками



Сервер управления приставками позволяет производить как обновление программного обеспечения, так и удаленную блокировку приставок (по MAC, s/n или IP-адресу).

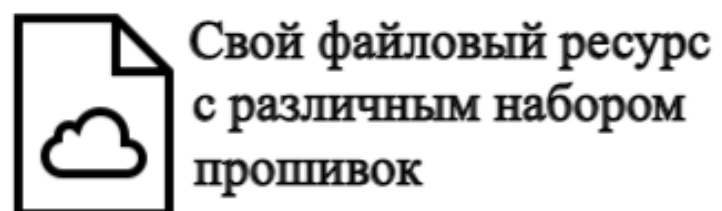


Смотри,  
насколько это легко



## Интегрированные системы

## Наши клиенты







— ведущий российский разработчик оборудования и решений для отрасли телекоммуникаций, промышленности и бизнеса. Мы накопили богатый опыт в разработке и построении коммуникационных сетей, сетей передачи данных, а также сетевых инфраструктур и систем информационной безопасности.

Мы предлагаем собственные продукты и решения «под ключ» в таких областях как:

- Сети передачи данных и корпоративные сети
- Решения для мобильных операторов
- Оптические транспортные сети (DWDM)
- Решения для ЦОД и построение модульных дата-центров
- Облачные решения и сетевая безопасность
- Решения для голосовой связи и унифицированные коммуникации

НАГ сегодня:

- Более 19 лет на телекоммуникационном рынке России
- Более 550 сотрудников
- Более 49 000 активных клиентов
- Грамотный консалтинг и предпродажная экспертиза
- Гибкие экономические условия для клиентов
- Комплексная техническая поддержка и сервис
- Собственное производство в России, Китае и Южной Корее
- Офисы в Екатеринбурге, Москве, Новосибирске, Ростове-на-Дону и Санкт-Петербурге
- Логистические центры в Китае и США

Нам доверяют

- Телекоммуникационные компании и IT-компании: Акадо, Ростелеком, Транстелеком, Эр-Телеком, RETN, Квант Телеком, НПО Импульс, Селектел, Яндекс, Mail.Ru, MSK-IX
- Мобильные операторы связи: Билайн (Вымпелком), Мегафон, МТС (Комстар)
- Промышленность: Евраз, Воркута уголь, Транснефть, Роснефть (РТ Информ)
- Финансы: Сбербанк, ФК Открытие, Газпромбанк
- Госсектор: ГУВД Свердловской области, ФСБ России, ФСФР России, ФГУП Космическая связь и многие другие

Проекты НАГ

- Сайт о провайдинге и телекоммуникациях [nag.ru](http://nag.ru)
- Форум профессионалов [forum.nag.ru](http://forum.nag.ru)
- Конференция российских операторов связи [cros.nag.ru](http://cros.nag.ru)
- Академия НАГ [academy.nag.ru](http://academy.nag.ru)
- Биржа каналов [stock.nag.ru](http://stock.nag.ru)