

## Одноканальный IP-видеосервер WaveServer DVI-IP Pro

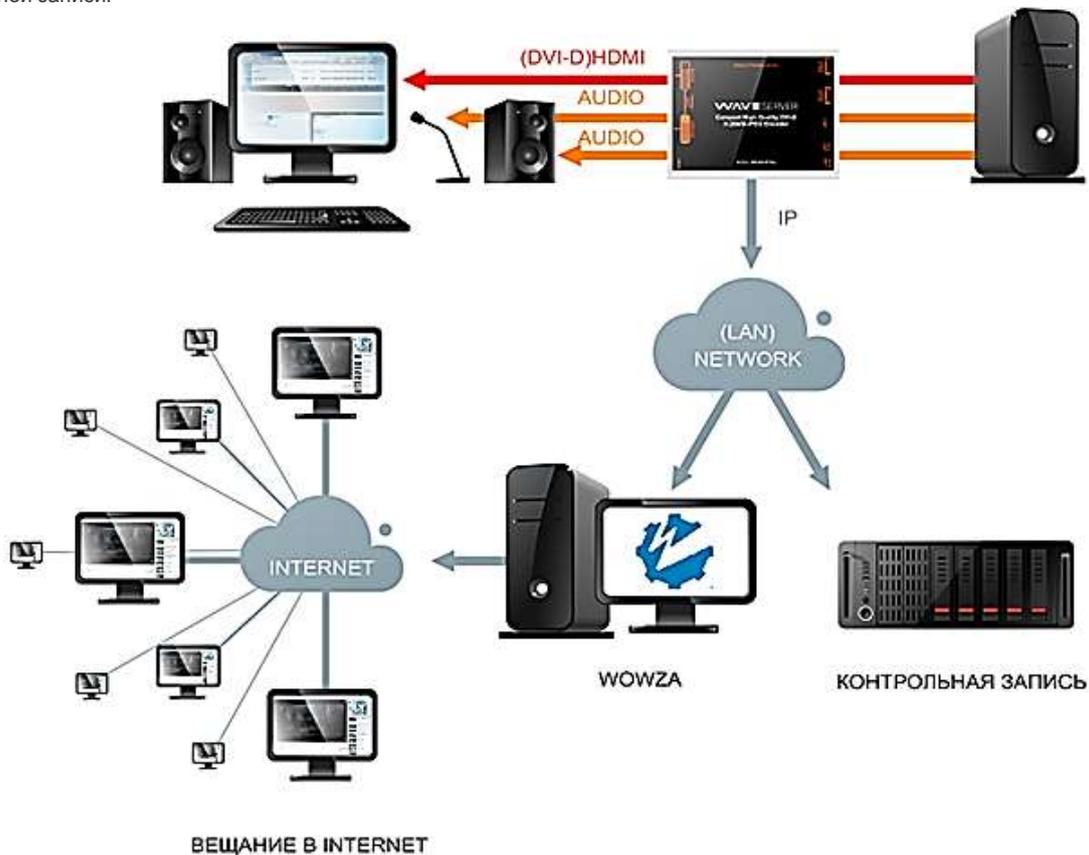


Профессиональный, компактный, одноканальный энкодер сигнала DVI-D/HDMI с поддержкой как вложенного, так и внешнего звука. Устройство в реальном времени кодирует и передает сигнал в формате H.264 SD/HD RTP/RTSP (UDP, TCP, HTTP) с разрешением до 1080p.

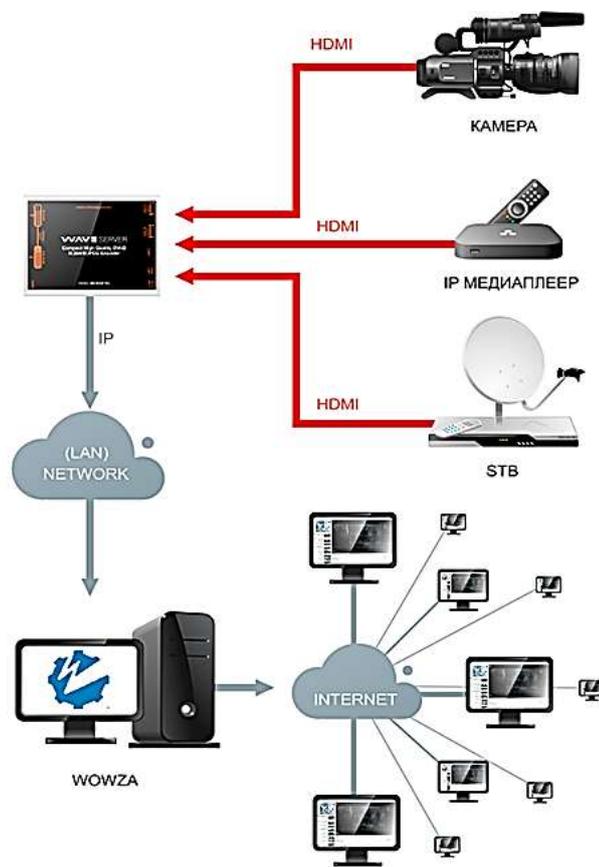
### Особенности и преимущества

- DVI-D/HDMI (со вложенным звуком) вход + выход для вывода проходного сигнала (loop)
- 2x mini jack 3.5 мм
- поддержка вещательных HD разрешений 1920x1080i/60(50), 1920x1080p/60(50), 1920x1080p/30(25), 1280x720p/ 60(50)
- поддержка PC разрешений: 640x480, 800x600, 1024x768, 1280x1024, 1600x1200
- поддержка кодека Stereo AAC для использования в телевизионных решениях
- широкий диапазон настройки степени сжатия потока - 32kbps ~ 10Mbps
- поддержка технологии DDNS (Dynamic Domain Name Server)
- совместимость со спецификациями ONVIF
- управление через Web-интерфейс
- встроенная аппаратно реализованная функция контроля (WatchDog) за зависанием устройства
- электропитание через PoE (Power Over Ethernet: 802af) или от внешнего блока питания 12-48v

Данное устройство может быть использовано для решения различного рода задач. Например, можно использовать его для перехвата сигнала DVI-D/HDMI, идущего от компьютера к монитору. Вместе с видео сигналом, можно так же, параллельно, перехватывать аудио сигналы, идущие с микрофона и на колонки/наушники. Все перехваченные сигналы кодируются в IP поток, который можно выдать в интернет или завести на систему контрольной записи.

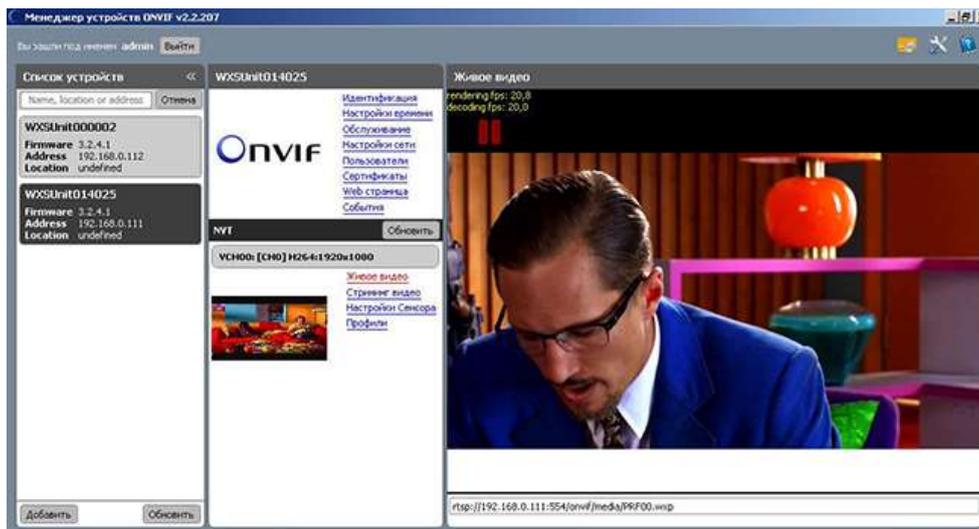


Другой вариант использования – захват HDMI сигнала с вложенным звуком через переходник с различных устройств: видекамер, медиаплееров, STB и т.д. для дальнейшего вещания в сеть.



#### ВЕЩАНИЕ В INTERNET

Так же, данное устройство можно использовать совместно с другими продуктами Streamlabs, такими как [MultiScreen](#) и [MultiRec](#).



#### Пример использования Web-интерфейса

