



# Решения ZyPer для любых требований к передаче аудио/видео потоков по IP-сетям

ZeeVee вооружит Вас надежными, проверенными на рынке технологиями распределения контента с разрешением от компрессированного HD до некомпрессированного 4K/60, 4:4:4, 10 бит.

 <p>Разрешение</p>	<p>От учебных классов и аудиторий для чтения лекций до стадионов и арен, - ZeeVee предлагает решения для разрешений от HD до 4K/UHD 10 бит.</p> 	 <p>Задержка</p>	<p>Различные проекты предъявляют разные требования к задержке, и ZeeVee учитывает это в своих решениях</p>  <table border="1"> <tr> <td>ZyPerMX</td> <td>ZyPerHD</td> <td>ZyPerUHD</td> <td>ZyPer4K</td> </tr> <tr> <td>20-40 кадров</td> <td>15-30 кадров</td> <td>1 кадр</td> <td>0 кадров</td> </tr> </table>	ZyPerMX	ZyPerHD	ZyPerUHD	ZyPer4K	20-40 кадров	15-30 кадров	1 кадр	0 кадров
ZyPerMX	ZyPerHD	ZyPerUHD	ZyPer4K								
20-40 кадров	15-30 кадров	1 кадр	0 кадров								
 <p>Сеть</p>	<p>Наконец, сети для передачи аудио/видео контента и IP-сети объединятся в одну сеть, обеспечивающую повсеместный доступ при оптимальном количестве персонала. ZeeVee производит продукты, которые могут быть применены в любой IP-сети.</p>	 <p>Простота</p>	<p>Платформа управления MaestroZ обеспечивает простую установку и использование решений ZyPer, а также управление ими. Кроме того, наш программный интерфейс (API) является открытым для интеграции с популярными системами управления.</p>								

## ZyPer: платформа управления MaestroZ

- ✓ Платформа управления на базе браузера.
- ✓ Интуитивно понятный интерфейс ускоряет и упрощает конфигурирование.
- ✓ Простое управление всеми развернутыми продуктами.
- ✓ Быстрое развертывание видеостен.
- ✓ Быстрая настройка экранов с мультикартинкой.

*Конфигурирование, а не программирование*

## Доступные опции входов

- ✓ HDMI
- ✓ SDI
- ✓ Display Port
- ✓ Аналоговый вход

## Решения для поддержки каждого рынка

Мы даем возможность своим клиентам реализовать их мечту - развернуть сеть распределения видео как им требуется, невзирая ни на какие обстоятельства.



Государственные учреждения



Образование



Предприятия



Здравоохранение



Гостиницы/  
развлекательные центры



Магазины



Вещание/  
выпуск программ



ЖКХ

# Сравнение решений ZyPer

ZeeVee предлагает четыре решения, удовлетворяющие любым требованиям

	ZyPerMX	ZyPerHD	ZyPerUHD	ZyPer4K
Макс. разрешение	1080p	1080p	4K	4K
Задержка	20-40 кадров	15-30 кадров	1 кадр	0 кадров
Сеть	100 Мб	1 Гб	1 Гб	10 Гб
Полоса частот	2-30 Мб/сек Co	20 Мб/сек	До 850 Мб/сек	До 9 Гб/сек
Сжатие	сжатием	Со сжатием	Со сжатием	Без сжатия
Расстояние	100 Метров	100 Метров	100 Метров	30 Километров
POE	✓	✓	✓	-
Вход Dolby Digital 7.1		✓	✓	✓
Поддержка видеостен		До 4x4	До 5x5	До 5x5
Версия HDCP		1.4	2.2	2.2
Поддержка RS-232		✓	✓	✓
Поддержка HDR			✓	✓
Поддержка USB			✓	✓
Поддержка ИК			✓	✓
Аналоговый аудиовход			✓	✓
Поддержка мультикартинки				✓
1 Гб порт (вспомогательный)				✓
Оптоволокно или CatX				✓

## Преимущества решений ZeeVee для передачи аудио/видео потоков по IP-сетям

ZeeVee делает сложные проблемы с передачей аудио/видео потоков простыми.



Решения для каждого разрешения при любой сети



Разработаны для простого пользования - конфигурирование, а не программирование!



Высочайшее качество - и продукта, и изображения!



Большой опыт в распределении сигналов



Обучение на мировом уровне



Эффективная техническая поддержка и гарантия



Изготовлено в США