

Увеличение выручки бакалейного магазина с помощью Wi-Fi-подключения



«Точка доступа к Wi-Fi cnPilot E400 обеспечивает высокую надежность при трансляции видео в сетях бакалейных магазинов, помогая совершить настоящую революцию в торговле и увеличить доход».

Чак Чин, глава отдела ИТ компании Impax Media

Общая информация:

Представленная на страницах Forbes, TechCrunch, VentureBeat и других изданий, посвященных технологиям и торговле, компания Impax Media сотрудничает с продуктовыми магазинами, обеспечивая брендовую коммуникацию в магазинах с использованием экранов высокого разрешения, размещенных в специально стратегически подобранных местах. Благодаря размещению дисплеев возле полок с продукцией, возле касс и на огромных «видео-стенах» вдоль фасадов супермаркетов, подобранный магазинами контент эффективно привлекает внимание покупателей.

Магазины получают несомненно высокие результаты. «Первоначально мы установили цифровые развлекательные экраны Impax Media в четырех наших магазинах 3 месяца назад, — говорит Бенуа Ганьон, директор по операционной деятельности группы компаний Groupe Messier. — Результаты оказались очень положительными. Покупатели находят наш контент актуальным и увлекательным. К слову, недавно мы поручили компании Impax установить цифровые развлекательные экраны во всех наших магазинах Metro в Большом Монреале».

Каждый конкретный магазин определяет контент, включая идеи быстрых в приготовлении блюд, кулинарные советы и точечные объявления о скидках. Эта информация улучшает и делает более современными опыт покупок и внешний вид магазина, а также стимулирует посетителей совершать покупки. В достижении этих целей компания Impax полагается на высокопроизводительную и надежную инфраструктуру Wi-Fi для помещений.

Сложная задача:

«Один из наших корпоративных клиентов попросил разделить беспроводной диапазон от 2,4 ГГц до 5 ГГц, — говорит Чак Чин, глава отдела ИТ компании Impax Media. — Такое изменение потребовало установки новой точки доступа, поэтому для реализации этого проекта мы выбрали корпоративную точку доступа cnPilot™ E400 от компании Cambium Networks».

Решение:

«Как правило, экраны в магазинах подключены к Интернету через сотовый модемный шлюз, — говорит Чин. — В большинстве случаев возможностей беспроводной связи через модемный шлюз (Cradlepoint) оказывается достаточно. На этом объекте из-за особенностей размещения



модема в определенных ситуациях для улучшения покрытия Wi-Fi использовалась внешняя точка доступа».

«Не всем нашим клиентам требуются частоты в диапазоне 5 ГГц, — продолжает Чин. — Cambium E400 может работать на двух диапазонах частот, в то время как другое решение не может. При потоковой передаче контента в HD-разрешении использование диапазона 5 ГГц позволяет избавиться от некоторых «узких мест» беспроводной сети».

Компания Impax Media установила 10 точек доступа cnPilot E400. «E400 отличается идентичными габаритами, простой и быстрой установкой, большим покрытием и возможностью питания по сетевому кабелю (PoE)», — подчеркивает Чин.

Доступ к Wi-Fi



Корпоративная точка доступа к Wi-Fi cnPilot™ E400 для помещений

Двухдиапазонная точка доступа 802.11ac технологией MIMO (несколько передающих и принимающих антенн)

16 SSID с поддержкой до 256 пользователей одновременно

Облачное управление с помощью системы cnMaestro. Возможность установки контроллера на месте

Результаты:

«Еще одним ключевым фактором успешного развертывания был постоянный доступ к прекрасной технической поддержке со стороны компании Cambium, — говорит Чин. — Теперь у нас без каких-либо проблем работает система управления контентом Ayuda, программное обеспечение для удаленного доступа Kaseya и приложения tru-view».



Многие магазины переходят на более надежный диапазон частот 5 ГГц для подключения к Интернету, и решение cnPilot E400 доказало, что может обеспечить надежное подключение в людных местах.

Почему компания Impax Media выбрала технологии компании Cambium Networks:

- **Простота установки** позволяет развертывать системы обмена данными без помех для ведения основной деятельности
- **Сила беспроводного сигнала** обеспечивает надежное подключения для потоковой передачи видео
- **Надежность** сводит к минимуму помехи и простои