

YEALINK SIP-W52P – новый беспроводной SIP-телефон

Е.Куриленко, компания "АйПиМатика"
info@ipmatika.ru

Компания "АйПиМатика", эксклюзивный дистрибьютор компании Yealink Network Technology, представляет на российском рынке новую модель в линейке корпоративных SIP-телефонов: Yealink SIP-W52P. Это DECT-система, созданная специально для компаний, которым важны экономичность и масштабируемость решений.

Yealink SIP-W52P – первый беспроводной телефон в линейке Yealink. К созданию этого продукта компания подходила очень долго и тщательно, чтобы продукт получился одним из лучших на рынке по соотношению цена-качество. Телефон поддерживает до четырех одновременных вызовов, до пяти SIP-линий с независимой настройкой, до пяти дополнительных трубок с гибкой настройкой разрешений для входящих и исходящих вызовов отдельно для каждой трубки. Дальность действия составляет 50 м в помещении и 300 м – на открытом пространстве. Телефон работает до 11 ч в режиме разговора и до 120 ч – режиме ожидания. Цветной дисплей 1,8 дюйма (128×160 пикселей) с удобным графическим интерфейсом поможет сделать работу с телефоном приятной и удобной, например, быстро и легко установить переадресацию или собрать конференцию. Есть подсветка экрана и клавиатуры.

Используя сочетание беспроводных технологий и широкого бизнес-функционала, пользователь получает свободу перемещения и ряд важных функций, таких как мультитasking, интерком, перевод звонка, переадресация вызовов, трехсторонняя конференц-связь, технология PoE (Power over Ethernet). Телефон

поддерживает все особенности и функциональность телефонов Yealink, включая централизованную настройку и управление через сервер Autoprovision и сервис RPS (Redirection and Provisioning Service), передовые сетевые технологии, востребованные в наиболее высокотехнологичных сетях передачи данных и их защиты: 802.1x, VLAN QoS (802.1pq), LLDP, OpenVPN, DDNS, DNS SRV, TLS, SRTP, HTTPS, AES.

Помимо этого функционала в телефоне есть ряд особенностей, на которых стоит остановиться отдельно.

Телефоны Yealink выполнены в соответствии со стандартом CAT-iq 2.0 и в настоящее время проходят сертификацию, которая подтвердит это соответствие. Технология CAT-iq (Cordless Advanced Technology – internet quality) – это расширение стандарта DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications), разработанное отраслевой Ассоциацией поставщиков и интеграторов DECT-терминалов, систем и сетей DECT Forum. Поддержка расширения CAT-iq версии 2.0 включает в себя:

- звук качества HD. Стандарт предусматривает передачу и воспроизведение диапазона частот от 150 Гц до 7 кГц, который не поддерживается традиционными сетями, но легко

передается через сети IP-телефонии с использованием широкополосных кодеков. CAT-іq гарантирует высокое качество работы благодаря использованию эксклюзивной полосы частот для стандарта DECT, свободной от нежелательных помех. Помимо этого, телефон Yealink поддерживает широкополосный кодек G.722 и полнодуплексную громкую связь;

- расширенные функции. Используя беспроводной стандарт DECT и доступ к сети Интернет, технология CAT-іq предоставляет доступ к таким функциям, как общедоступные телефонные справочники, новостные RSS-рассылки и т.д.

Телефон Yealink SIP-W52P поддерживает работу с DECT-повторителями (Repeaters), что позволяет обеспечить устойчивый сигнал, расширить зону покрытия DECT-сети и обеспечить доступ к телефонной связи на территории всего офиса.

В телефоне используется технология ECO DECT, которая позволяет снизить энергопотребление путем снижения мощности передаваемого сигнала. В режиме ECO телефоны снижают мощность сигнала до 70-80%, что несколько

уменьшает радиус их действия, но существенно снижает излучение. В режиме ECO Plus телефоны, находясь в режиме ожидания, вообще снижают мощность сигнала до нуля, но восстанавливают работу при любой активности с трубкой. Эти режимы позволяют снизить воздействие радиоволн на окружающую среду и человека.

Телефон Yealink SIP-W52P унаследовал все наработки программного обеспечения от других серий телефонов Yealink, поэтому он работает со многими широко известными платформами, такими как BroadSoft, Asterisk, 3CX и др. Можно не сомневаться, что данная модель, опираясь на имидж бренда Yealink, займет свою нишу на рынке DECT-решений.

Подробнее ознакомиться с оборудованием Yealink Вы можете на сайте www.ipmatika.ru или посетив стенд 81D90 компании "АйПиМатика" на 25-й международной выставке телекоммуникационного оборудования, систем управления, информационных технологий и услуг связи "Связь-Экспокомм-2013" с 14 по 17 мая 2013 года в ЦВК "Экспоцентр" в Москве. Ждем вас! ■