

НОВЫЕ МОДЕЛИ в линейке гибридных IP-АТС Yeastar MyPBX

Д.Балашов,
ООО "АйПиМатика"

Компания Yeastar продолжает развивать линейку своих гибридных IP-АТС. В конце 2012 года она анонсировала две новые модели, существенно расширяющие спектр возможностей ее оборудования. Что нового сулят пользователям АТС MyPBX U300 и MyPBX U520?

Продукция компании Yeastar за три года присутствия на российском рынке отлично себя зарекомендовала в сегменте малого бизнеса. Гибридные IP-АТС Yeastar MyPBX, помимо функций VoIP, поддерживают дополнительные модули для работы с физическими линиями (ТфОП, ISDN (PRI, BRI), GSM, UMTS), число которых определяется пользователем в зависимости от его потребностей. Закрепившись на рынке решений для малого бизнеса, компания Yeastar уверенно взяла курс на создание моделей для более крупных организаций. В начале 2012 года на российском рынке дебютировали гибридные IP-АТС Yeastar MyPBX серии Enterprise, которые обладают емкостью до 300 внутренних абонентов и поддерживают до 60 одновременных разговоров.

Чутко отслеживая тенденции рынка и прислушиваясь к мнению пользователей, компания Yeastar в конце 2012 года объявила о выходе на рынок еще двух моделей – MyPBX U300 и MyPBX U520. Индекс "U" в названии продукта указывает на наличие ARM-процессора от компании Texas Instruments (TI), мирового лидера в производстве чипсетов и процессоров для VoIP-систем. Внедрение технологий TI позволяет добиться стабильной и высококачественной передачи голоса и видео, а также безотказной и экономной работы устройства. Рассмотрим эти АТС подробнее.

Отличительная черта АТС MyPBX U300 (рис.1) – компактный корпус с возможностью крепления

в стойку формата Half-1U. Данная модель призвана заменить IP-АТС Yeastar MyPBX E1 Plus, которая поддерживала лишь 15 одновременных соединений по каналу E1. Новая гибридная АТС будет иметь емкость до 100 внутренних абонентов и позволит совершать до 40 одновременных соединений: до 30 по потоку E1 и до 10 SIP-соединений.

Все порты, кроме питания, вынесены на переднюю панель, что немаловажно при установке и эксплуатации АТС в стойке. На передней панели Yeastar MyPBX U300 появились и разъемы аудиовхода и аудиовыхода, которые позволяют

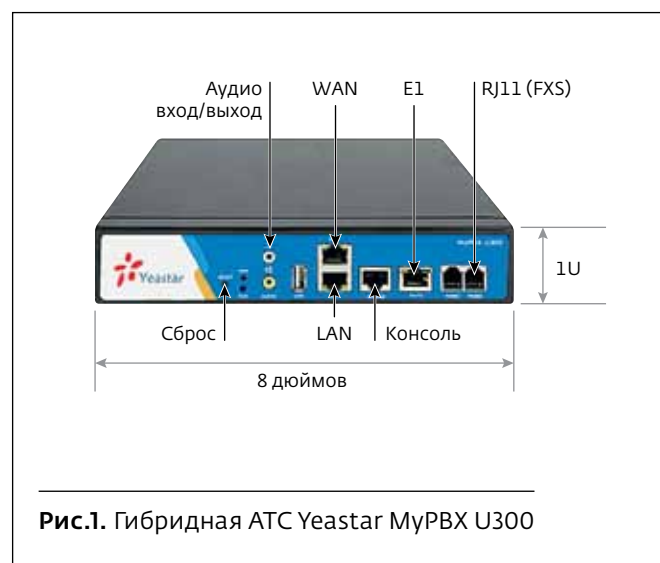


Рис.1. Гибридная АТС Yeastar MyPBX U300

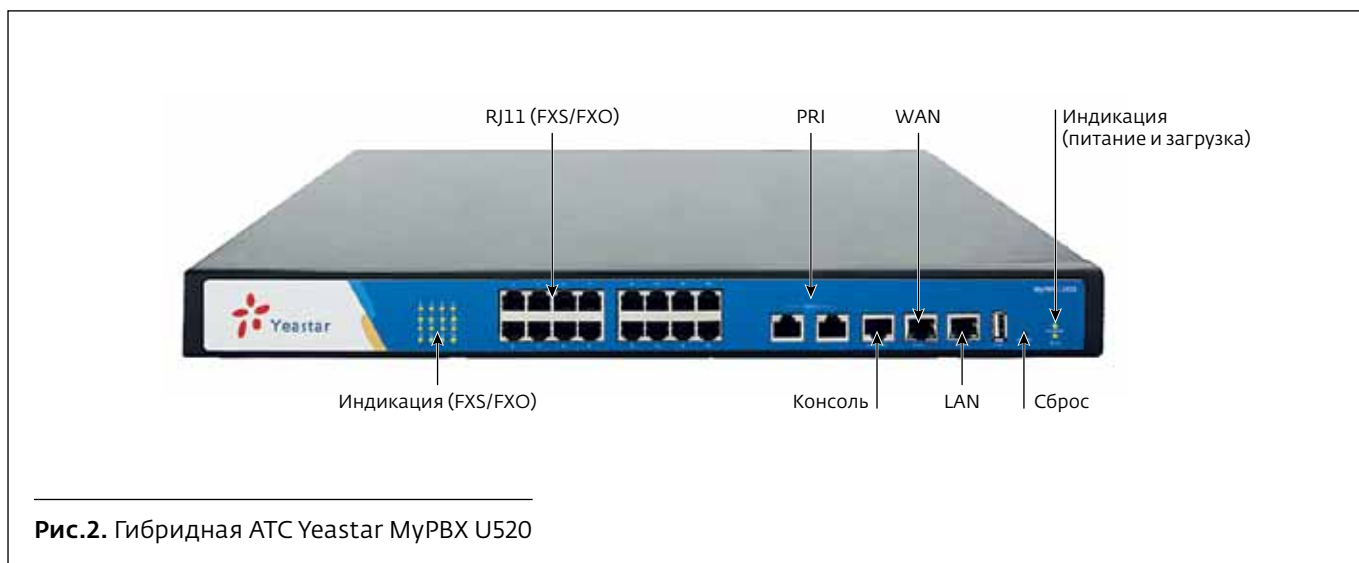


Рис.2. Гибридная АТС Yeastar MyPBX U520

подключить внешние звуковые устройства для громкого оповещения по офису или проигрывания музыки абонентам в режиме ожидания. В АТС на корпусе предусмотрено только два коннектора RJ11, они предназначены для

подключения внутренних аналоговых абонентов (FXS), например факсимильных аппаратов.

АТС MyPBX U520 (рис.2) – это флагманская модель линейки. Она не заменяет ни одну из существующих моделей гибридных IP-АТС

Yeastar, а логично дополняет модельный ряд новыми возможностями. Номерная емкость новой АТС – 300 внутренних абонентов, которые смогут совершать до 60 одновременных вызовов по линиям E1, SIP, GSM, UMTS, ISDN BRI и по обычным телефонным каналам ТФОП.

Как и в предыдущей модели, все порты, кроме питания, вынесены на переднюю панель. Число портов для подключения коммуникационных линий увеличено в два раза по сравнению с АТС серии Enterprise. Так, число портов FXS/FXO увеличено с восьми до 16, стало два интерфейса E1/T1/J1.

Новые модели гибридных IP-АТС Yeastar обладают функцией резервирования, которая в случае сбоя основной АТС позволяет переключать

коммуникационную нагрузку на резервную станцию. Отметим, что эта функция будет доступна и для владельцев гибридных IP-АТС Yeastar серии Enterprise. Для ее реализации используются две идентичные МуРВХ, каждая из которых имеет собственный локальный адрес, в то время как внутренние пользователи обращаются по виртуальному адресу, общему для обеих АТС. В нормальном режиме работы виртуальный адрес соответствует основной МуРВХ, а в случае ее сбоя – резервной МуРВХ. При сбое администратор станции получает уведомление по электронной почте или SMS.

Подробнее ознакомиться с оборудованием Yeastar можно на сайте эксклюзивного представителя Yeastar в России – компании "АйПиМатика" www.ipmatika.ru. ■

НОВЫЕ КНИГИ ИЗДАТЕЛЬСТВА "ТЕХНОСФЕРА"

ГОТОВИТСЯ
К ИЗДАНИЮ

КОНВЕРГЕНЦИЯ МОБИЛЬНЫХ И СТАЦИОНАРНЫХ СЕТЕЙ СЛЕДУЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ

Под ред. Иньевски К.,
перевод под ред. к. т. н., директора ФГУП "НИИ "Масштаб" Давыдова А.Е.

Благодаря вкладу ведущих промышленных экспертов и академических профессоров эта солидная работа обеспечивает всестороннее ознакомление с сетями следующего поколения (NGN). Она включает в себя такие беспроводные сети, как локальные (WLAN), персональные (WPAN), беспроводной доступ, 3G/4G сотовую связь и радиочастотную передачу, а также оптические сети, в том числе магистральные и городские, оптические волокна, фотонные устройства и СБИС-чипы.

ПЕРЕВОДНОЕ
ИЗДАНИЕ ФОРМАТ
70X100/16
2012. – ОК. 950 С.

ГОТОВИТСЯ
К ИЗДАНИЮ

ФАЗИРОВАННЫЕ АНТЕННЫЕ РЕШЕТКИ (2-е ИЗДАНИЕ)

Хансен Р.С.

Перевод под ред. Белого Ю.Н., генерального директора НИИП им. В.В.Тихомирова

Книга является всеобъемлющим справочником по интенсивно развивающейся области антенных решеток. Она продолжает углубленный анализ развития отрасли с новым акцентом на изменениях, которые произошли в данной области за последние десятилетия. Второе издание дополнено новыми главами, посвященными комбинациям рефлекторов и антенных решеток, антенным решеткам на основе связанных диполей, ретрансляционным антенным решеткам. Даны новые описания искусственных магнитопроводов, ограничения по критерию Боде, вычислений и измерений диаграммы направленности элемента при сканировании. Книга дополнена множеством оригинальных схем и таблиц.

ПЕРЕВОДНОЕ
ИЗДАНИЕ
ФОРМАТ 70X100/16.
2012. – ОК. 656 С.

КАК ЗАКАЗАТЬ НАШИ КНИГИ?

☎ 125319, Москва, а/я 91; ☎ (495) 956-3346, 234-0110; knigi@technosphaera.ru, sales@technosphaera.ru

