



IP-ATC Yeastar серии P

Руководство по быстрой установке

Yeastar Information Technology Co., Ltd.

Веб-сайт: www.yeastar.com
Телефон.: +86-592-5503309
Факс: +86-592-5503307

Адрес.: 5/F, No. 63-2 Wanghai Road, 2nd Software Park, Xiamen, China, 361008

Yeastar Information Technology Co., Ltd.

Утилизация изделия



В конце срока службы изделие нельзя выбрасывать вместе с обычным хозяйственным мусором, а следует отнести в пункт приема на утилизацию электрического и электронного оборудования. На это указывает специальный символ, инструкция по эксплуатации и /или маркировка на упаковке. Некоторые из материалов, используемых при производстве изделия, могут быть переработаны, если их доставить в пункт приема.

Если Вам необходима информация о месте расположения пунктов приема на утилизацию, свяжитесь с органами местной власти.

Информация

Благодарим Вас за покупку IP-ATC Yeastar серии P. Следуйте инструкциям данного руководства для установки и начала работы с АТС. Для получения подробных инструкций по настройке и использованию АТС, посетите веб-сайт help.yeastar.com, на котором опубликована подробная документация.

Информация о лицензии GNU GPL

IP-ATC Yeastar серии P содержит стороннее программное обеспечение под Стандартной общественной лицензией GNU (GPL). Yeastar использует программное обеспечение в соответствии с условиями GPL. Пожалуйста, обратитесь к GPL для получения точных условий лицензии. Лицензию GPL, исходные коды компонентов, лицензированных по GPL и используемых в продуктах Yeastar, можно загрузить с веб-сайта Yeastar: www.yeastar.com/gpl-open-source/

Техническая поддержка

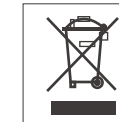
За помощью обращайтесь в службу технической поддержки Yeastar.

☎ support.yeastar.com

☎ +86 (592) 550-3301

Декларация соответствия

IP-ATC Yeastar серии P соответствуют основным требованиям и положениям стандартов EAC, CE, FCC, RoHS.



Справка

Дополнительную информацию по настройке и использованию функций IP-ATC Yeastar, а также техническую поддержку вы можете получить на сайте www.yeastar.com.

Обращаем внимание!



В связи с особенностями локализации международных версий программного обеспечения для IP-ATC рекомендуем к использованию только программное обеспечение, размещенное на сайте www.yeastar.com или предоставленное службой технической поддержки компании Yeastar (helpdesk@yeastar.com).



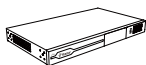
IP-ATC является сетевым устройством, которое может подвергаться атакам злоумышленников с целью получения доступа к исходящим каналам связи.

Настоятельно рекомендуем настроить межсетевой экран IP-ATC вне зависимости от типа сетевого подключения, используя инструкций с сайта www.yeastar.com.

Комплектация изделия

Распакуйте упаковку продукта, проверьте комплектность по следующему списку:

Список



IP-ATC Yeastar
P550 / P560 / P570 – 1 шт.



Шнур электропитания
– 1 шт.



Сетевой кабель
– 1 шт.



Комплекты для монтажа в стойку
– 2 шт.



Болт заземления и гайка
– 1 шт.



Резиновые ножки
– 4 шт.



Гарантийный талон
– 1 шт.



Руководство по быстрой установке
– 1 шт.

Указания по технике безопасности

Во избежание непредвиденных несчастных случаев, травм персонала или повреждения устройства ознакомьтесь с данной инструкцией по технике безопасности при работе с устройством.

Электрическая безопасность

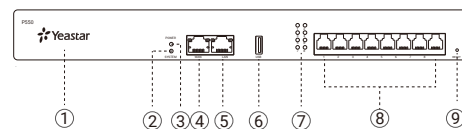
- Используйте только шнур питания, входящий в комплект поставки АТС.
- Не включайте питание во время установки модулей.
- Убедитесь, что напряжение питания соответствует характеристикам, указанным на задней панели устройства.
- Во избежание несчастного случая с электричеством не открывайте и не снимайте крышку АТС во время работы.
- Перед очисткой устройства отключите питание.

Условия эксплуатации

Устанавливайте мини-АТС в чистом, защищенном от вибрации, перепадов напряжения, экстремальных температур/влажности месте.
Рабочая температура должна быть не более 104 ° F (40 ° C).

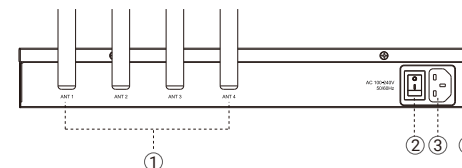
Обзор оборудования

Передняя панель P550



- 1 Сенсор NFC
- 2 Индикатор системы
- 3 Индикатор электропитания
- 4 Индикатор статуса WAN
- 5 Индикатор статуса LAN
- 6 Порт USB
- 7 Светодиоды LED 1-8 (Статус портов RJ11)
- 8 Порты линий 1-8 Port (разъем RJ11)
- 9 Кнопка сброса

Задняя панель P550

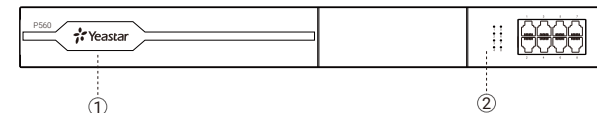


- 1 Разъемы для антенн
- 2 Выключатель электропитания
- 3 Разъем электропитания
- 4 Заземление

Передняя панель P560

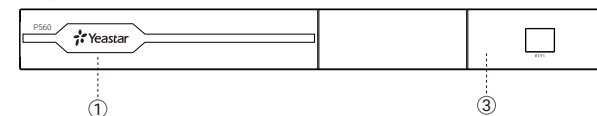
АТС Yeastar P560 поддерживает 1 плату расширения. Вы можете установить плату EX08 или EX30 в соответствии с вашими потребностями.

Рисунок: Передняя панель Yeastar P560 с платой расширения EX08

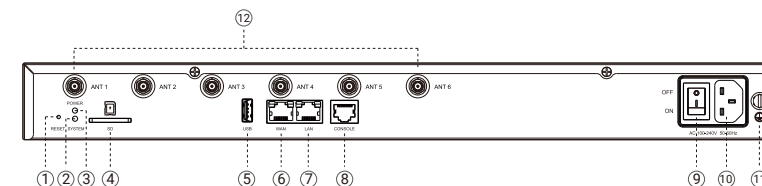


- 1 Сенсор NFC
- 2 Плата расширения EX08
- 3 Плата расширения EX30

Рисунок: Передняя панель Yeastar P560 с платой расширения EX30



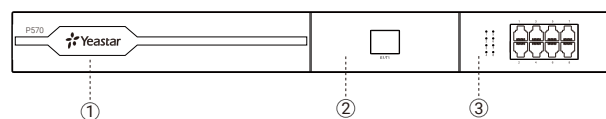
Задняя панель P560



- 1 Кнопка сброса
- 2 Индикатор системы
- 3 Индикатор электропитания
- 4 Порт для SD-карты
- 5 Порт USB
- 6 Индикатор статуса WAN
- 7 Индикатор статуса LAN
- 8 Порт консоли
- 9 Выключатель питания
- 10 Разъем электропитания
- 11 Заземление
- 12 Разъемы для антенн

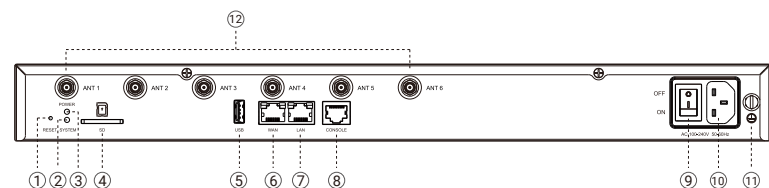
Обзор оборудования

Передняя панель P570



- ① Сенсор NFC
- ② Плата расширения EX30
- ③ Плата расширения EX08

Задняя панель P570



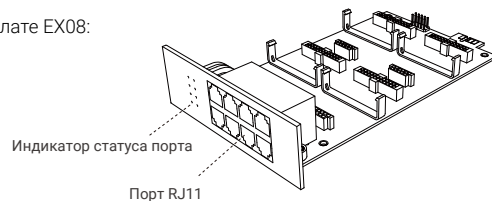
- ① Кнопка сброса
- ② Индикатор системы
- ③ Индикатор электропитания
- ④ Порт для SD-карты
- ⑤ Порт USB
- ⑥ Индикатор состояния WAN
- ⑦ Индикатор статуса LAN
- ⑧ Порт консоли
- ⑨ Выключатель электропитания
- ⑩ Разъем электропитания
- ⑪ Заземление
- ⑫ Разъемы для антенн

Платы расширения

Плата EX08 поддерживает до 4 модулей (8 портов RJ11).

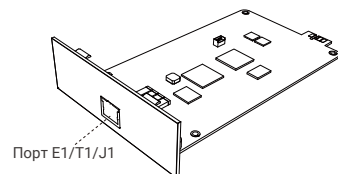
Дополнительные модули, работающие на плате EX08:

- Модуль O2
- Модуль S2
- Модуль S0
- Модуль B2
- Модуль GSM/3G/4G LTE



Индикатор статуса порта
Порт RJ11

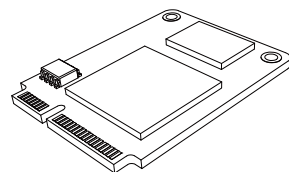
Плата EX30 поддерживает 1 порт E1/T1/J1.



Порт E1/T1/J1

D30 Модуль

D30 - это модуль DSP, используемый для увеличения емкости АТС. При добавлении модуля D30 максимальное число добавочных номеров АТС увеличиваются на 100 и количество одновременных звонков дополнительно увеличивается на 30.



Установка АТС

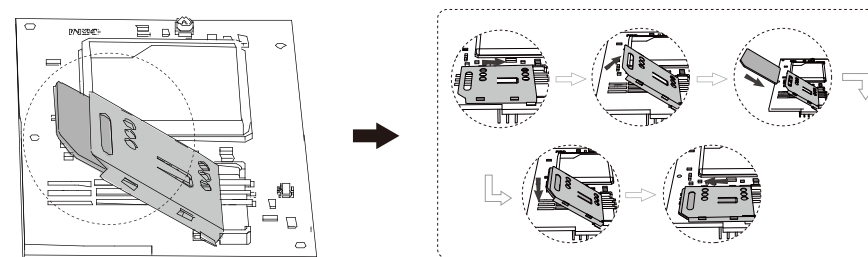
Установка модулей

1. Откройте винты на устройстве и снимите верхнюю крышку.
2. Вставьте модули в слот для модулей или в плату расширения.

Для P560 и P570

- Удалите пустую плату (заглушку) из устройства.
- Установите плату EX08 или EX30.
- Закрепите винты для фиксации платы расширения, а затем вставьте модули.

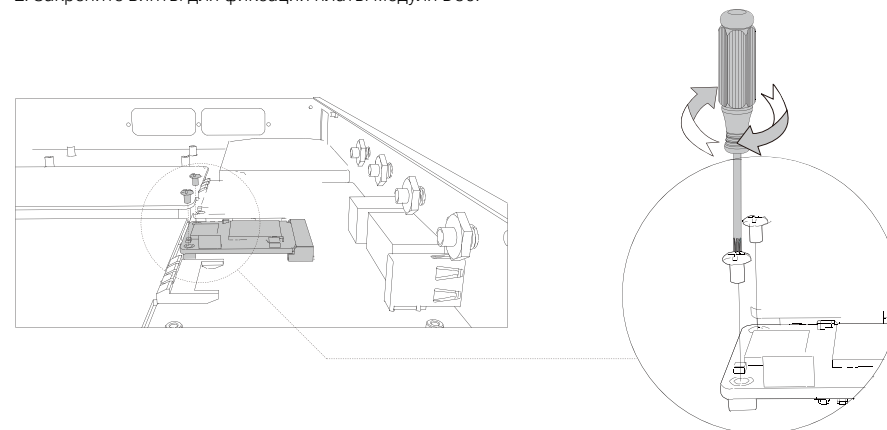
3. Установите SIM-карту в модуль GSM / 3G / 4G LTE. (если используется)



4. Закройте крышку и закрепите винтами.
5. Установите антенну в антенное гнездо.

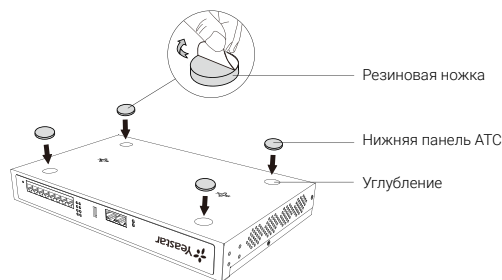
Установка модуля DSP

1. Откройте верхнюю крышку устройства и вставьте модуль DSP (D30) в D-слот под углом, а затем нажмите на него.
2. Закрепите винты для фиксации платы модуля D30.



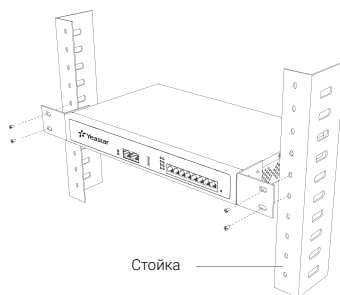
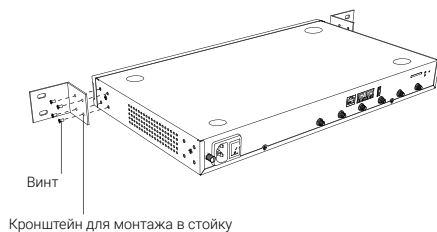
Установка на горизонтальную поверхность

1. Установите мини-АТС на устойчивую горизонтальную поверхность.
2. Удалите клейкую бумагу с резиновых ножек.
3. Переверните устройство и прикрепите прилагаемые резиновые ножки к выемкам в нижней части на каждом углу устройства.



Установка в стойку

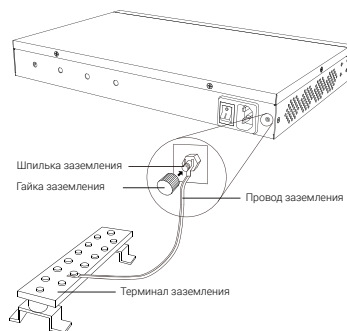
1. Прикрепите кронштейны к левой и правой сторонам АТС 4 винтами.
2. Поместите АТС в 19-дюймовую стойку и закрепите оба кронштейна на стойке с помощью фирменного монтажного оборудования стойки.



Заземление

⚠ Необходимо обеспечить постоянное соединение между землей и клеммой заземления АТС.

1. Установите шпильку заземления, входящую в комплект поставки АТС.
2. Подключите провод заземления (не входит в комплект) к шпильке заземления.
3. Закрутите прилагаемую гайку.
4. Присоедините заземляющий провод к терминалу заземления.



Подключение

Подключите АТС к локальной сети и подключите телефонные линии к АТС.

1. Подключите один конец кабеля Ethernet к порту LAN вашей АТС, а другой конец - к любому порту коммутатора/маршрутизатора LAN вашей компании.
2. Подключите кабель питания из комплекта поставки к розетке АТС, а другой конец - к стандартной электрической розетке.
Подождите, пока система загрузится, пока индикатор SYSTEM не начнет мигать.
3. Подключите АТС к телефонным линиям.

Примечание: Подключите BRI / PSTN / аналоговый телефон / факс к соответствующему порту в зависимости от цвета индикатора порта.

| Порт RJ11 | Действие |
|-----------|--|
| FXS | Подключите один конец телефонного кабеля RJ11 к порту. Другой конец подключите к аналоговому телефону или факсу. |
| FXO | Подключите кабель RJ11 к порту FXO. Подключите другой конец к линии PSTN.(ТФОП) |
| BRI | Подключите один конец кабеля к порту BRI. Другой конец подключите к оборудованию провайдера ISDN BRI. |

| Порт E1/T1/J1 | Действие |
|---------------|--|
| E1/T1/J1 | Подключите один конец кабеля E1 к порту E1 / T1 / J1. Другой конец подключите к оборудованию провайдера E1. Примечание: Эта операция доступна ТОЛЬКО для P560 и P570. |

Настройка IP-адреса

Назначте IP-адрес и войдите в систему

За логотипом Yeastar на передней панели находится NFC модуль, который позволяет телефону с поддержкой NFC и установленным клиентом Linkus Mobile Client записывать сетевые данные в чип ATC, или считывать сетевые данные с чипа.

IP-адрес ATC по умолчанию 192.168.5.150. После распаковки устройства (на ATC используются заводские настройки) вы можете использовать NFC для изменения IP-адреса ATC, а затем получить доступ к Web-интерфейсу ATC непосредственно через вновь назначенный IP-адрес.

Требования

Ваш мобильный телефон и Linkus Mobile Client должны соответствовать следующим требованиям:

| Устройство | Требование |
|-------------------------|---|
| Мобильный телефон | <ul style="list-style-type: none">• Для Android: Любые телефоны, в которых активирована функция NFC.• Для iOS: Телефоны, которые соответствуют:<ul style="list-style-type: none">◦ iPhone 8 или более поздней версии.◦ iOS 13 или более поздняя версия.◦ Функция NFC включена. |
| Мобильный клиент Linkus | <ul style="list-style-type: none">• Клиент Linkus для Android: Версия 3.4.18 или новее.• Клиент Linkus для iOS: Версия 3.4.18 или новее. |

Действия для настройки

1. Откройте клиент Linkus Mobile. В нижней части страницы входа в систему Linkus нажмите NFC и Отсканировать.
2. Расположите Ваш телефон рядом с логотипом Yeastar на передней панели.
3. В разделе Basic выберите режим Ethernet из раскрывающегося списка.
4. Настройте сетевые параметры и нажмите Далее. Во всплывающем диалоговом окне нажмите Подтвердить.
5. Удерживайте область обнаружения NFC вашего телефона рядом с логотипом Yeastar на передней панели, пока не появится сообщение «Успешная запись».
6. Перезагрузите ATC, чтобы изменения вступили в силу.
7. В веб-браузере откройте настроенный IP-адрес и следуйте указаниям мастера установки, чтобы продолжить настройку.

Информация по безопасности

Перед использованием IP ATC P-серии внимательно ознакомьтесь и убедитесь в соблюдении следующих указаний по безопасности:

- Никогда не используйте шнур питания стороннего производителя.
- Не включайте устройство во время монтажа оборудования.
- Не работайте с устройством, не подключайте и не отсоединяйте кабели при угрозе удара молнии.
- Не подвергайте устройство серии P воздействию дождя или влаги.
- Никогда не устанавливайте телефонные розетки во влажных местах, если они не предназначены для влажных помещений.
- Никогда не прикасайтесь к неизолированным телефонным проводам или терминалам, если телефонная линия не была отсоединена от сетевого интерфейса.

Аварийные службы

Все сервисы VoIP-телефонии зависят от стабильности источника электроэнергии, доступности сети и правильной работы оборудования. В результате отключения электроэнергии, нарушения работы сети или отказа оборудования сервисы VoIP-телефонии могут перестать работать полностью или частично.

Пользователь понимает, что IP-ATC Yeastar серии P может не поддерживать службы экстренной помощи при возникновении любого из этих событий, однако такие услуги могут быть доступны через обычную телефонную линию пользователя или мобильные линии, которые не подключены к IP-ATC Yeastar серии P.

Пользователь также понимает, что любое прерывание в подаче электроэнергии, доступности сети или отказа оборудования находятся вне зоны ответственности компании Yeastar, доступность сети или отказ оборудования находятся вне контроля Yeastar, и Yeastar не несет ответственности за убытки, возникшие в результате такого прерывания.

Гарантии

Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления.

Yeastar не дает никаких гарантий в отношении этого руководства, включая, но не ограничиваясь, гарантиями товарной пригодности и пригодности для определенной цели. Yeastar не несет ответственности за ошибки, содержащиеся в данном руководстве, а также за случайные или косвенные убытки, связанные с предоставлением, выполнением или использованием этого руководства.