

IP-Телефон **ATCom Rainbow2** сочетает в себе удобную эргономику, функциональность и лаконичный дизайн. Подойдёт пользователям, которым нужен расширенный функционал по разумной цене:

- 4 независимых SIP-аккаунта с возможностью организации 3-сторонней конференции;
- большой функциональный дисплей;
- клавиши быстрого набора с индикацией занятых линий BLF;
- возможность подключения дополнительной консоли.

Подставка (в комплекте) позволяет как установить телефон на столе, так и закрепить телефон на стене.

Телефоны серии Rainbow поддерживают HD-кодеки G.722, iLBC. Оборудованы эргономичной трубкой и HD-динамиком.



- Эргономичный дизайн
- Поддержка HD-кодеков (G722, G726, iLBC)
- Черно-белый LCD дисплей (224 x 128 пикселей) с подсветкой
- 4 SIP-аккаунта с независимой конфигурацией
- Подключение по Wi-Fi (опционально)
- Подключение консолей расширения



#### Поддержка HD-кодеков

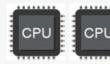
Телефон Rainbow 2 поддерживает HD-кодеки: iLBC, G.722, G.726. Качественная разборчивая речь может восприниматься плохослышащими людьми.



## Полностью русифицирован

Меню на русском языке, адресная книга на русском языке, создание записей на русском, web-интерфейс на русском языке. Клавиатура с русским алфавитом.





#### Высокопроизводительный двухядерный процессор

Высокая скорость загрузки (менее 13 секунд). Отсутствие зависаний и обрывов связи в момент пиковой нагрузки.



#### Быстрая настройка

Телефон Rainbow 2 поддерживает автоконфигурацию (autoprovision) по протоколам TFTP/ FTP/HTTP. Текущую конфигурацию можно легко выгрузить в формате XML.



## Совместимость с АТС разных производителей

Телефон Rainbow 2 полностью совместим с большинством моделей программных и аппаратных ATC, софт-свичами различных производителей: Broadsoft, 3CX, Asrterisk, Free Switch, AddPac и другие.



#### Расширенные возможности подключения и расширения

Телефон оснащён 2-мя сетевыми интерфейсами Ethernet 10/100TX. Возможно функционирование в режиме моста (коммутатора), так и в режиме роутера (NAT/PPPoE/PPTP/L2TP). Опциональная поддержка питания по POE 802.3ah (модификация Rainbow 2) и подключение по Wi-Fi (модификация Rainbow 2LW).



## Технические характеристики

#### Функции дисплея

- LCD-дисплей: черно-белый, 72х44 мм (224 х 128 пикселей);
- Контраст: 6 уровней;
- Подсветка дисплея: Светлоголубая

#### Регистрация SIP

- 4 SIP-аккаунта;
- SIP:
- SIP v1 (RFC2543);
- v2 (RFC3261);
- любая ATC с поддержкой SIP, в том числе 3CX, AddPac, OrangeUC

#### Крепление

- Настольная установка (подставка в комплекте)
- Настенное крепление

#### Аудио возможности

- Мелодии: 10 + 2 пользовательские (в формате WAV, 8 бит , размер файла не более 200 Кб)
- Громкость звонка: 8 уровней;
- Разъем для гарнитуры: RJ9 (4P4C);
- Аудио кодеки: G.711 (А/µ), G.722 (Широкополосный), L16 PCM (Широкополосный), G.726, G.729AB, iLBC.

## Основные особенности

- 8 программируемых клавиш быстрого набора с индикацией занятых линий (BLF);
- 4 клавиши выбора линии;
- 7 клавиш управления:
- Меню;
- Удержание;
- Повторный набор;
- Отключение микрофона (с подсветкой);
- Гарнитура (с подсветкой);
- Громкая связь;
- Сообщение.
- Клавиши регулировки громкости: клавиша "громче-тише";
- Контекстно-зависимые программируемые XML-клавиши: 4;

 Клавиши навигации - "джойстик", 6 клавиш (вправо-влево, вверхвниз, ОК, отмена)

#### Программные функции

- Телефонная книга: память на 1000 записей (ОТОБРАЖЕНИЕ ИМЕН НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ)
- Регистрация поступивших вызовов: 300 входящих вызовов + 300 исходящих вызовов + 300 пропущенных вызовов;
- Поддержка удаленных телефонных книг в формате XML;
- Основные телефонные функции:
- Быстрый набор;
- Повторный набор;
- Переадресация вызова;
- Ожидание вызова;
- Перевод вызова;
- Удержание вызова;
- Повтор вызова;
- Отключение звука (Mute);
- Автоответчик;
- Режим "Не беспокоить":
- Журнал вызовов: набранные / принятые / непринятые;
- Direct IP Call: вызов без SIP Proxy;
- Горячая линия, план набора;
- Установка даты и времени: вручную или автоматически.

# Функции телефона при работе с IP-ATC

- Отклонение анонимного звонка;
- Не беспокоить;
- Перенаправление вызова;
- Синхронизация индикации ожидающего сообщения (MWI);
- Голосовая почта;
- Парковка вызова;
- Перехват вызова;
- Интерком;
- Пейджинг;
- Музыка на удержании;
- Запись звонков.

#### Сетевые функции

- Fast Ethernet 2x10/100TX
- IP версии: IPv4;
- Назначение IP: Static / DHCP /

#### PPPoE;

- Поддержка Wi-Fi: Опционально (модификация Rainbow 2LW);
- HTTP/HTTPs;
- Клиент SNTP;
- VLAN (802.1Q) возможность регистрации в Voice VLAN, и проброса Data VLAN на порт РС в режиме "Bridging";
- QoS (DiffServ);
- VPN (L2TP VPN);
- NAT (режим STUN);
- Безопасность: TLS SRTP (Внимание! В продуктах, предназначенных для странучастников Таможенного Союза, данный функционал отсутствует)

## Конфигурация

- Plug & Play;
- Обычная конфигурация:
- Веб-интерфейс;
- Телефон (дисплей + клавиатура);
- Сетевая конфигурация.
- Автоматическое обновление ПО (autoprovision): TFTP/FTP/HTTP/PnP.

### Особенности интерфейса

- Порты Ethernet: 2 порта 10/100 Mbps RJ45;
- Разъём для подключения консоли расширения: 1xRJ45 (до 2-х консолей типа ATC Rainbow E/ET или электронного микролифта);
- Разъем для гарнитуры: 1 x RJ9 (4P4C);
- Разъем трубки: 1 x RJ9;
- Адаптер питания DC 5.0V, 2.0A
  (идет в комплекте с Rainbow
  2L, Rainbow 2LW; для Rainbow
  2 приобретается отдельно, т. к.
  предполагается, что телефон
  может получать питание по РОЕ).

#### Аппаратные характеристики

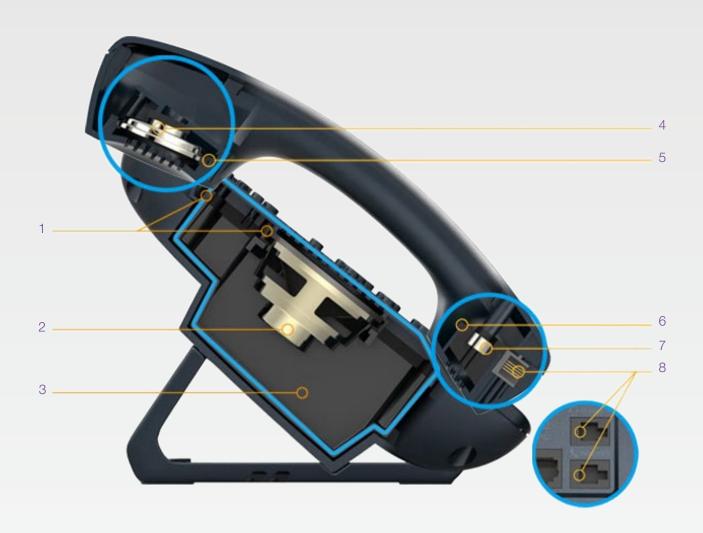
- Потребляемая мощность: не более 5Вт;
- Рабочая влажность: 10 90%;
- Условия эксплуатации: 0 ° C 45 ° С (32 ° F - 113 ° F);
- Размеры (ШхГхВ): 218 x 176 x 129 мм;
- Bec: 1.3 кг.

## Модификации

Rainbow 2	IP-телефон, LCD 3,2", 4 линии SIP, питание по РОЕ (БП в комплект не входит)
Rainbow 2L	IP-телефон, LCD 3,2", 4 линии SIP, БП в комплекте
Rainbow 2LW	IP-телефон, LCD 3,2", 4 линии, Wi-Fi 802,11b/a/n, БП в комплекте

© 2015. Компания "ИМАГ" является официальным дистрибьютором ATCOM TECHNOLOGY CO.,LTD на территории России и стран СНГ. Тел. 8 (800) 200 77 87. www.emag.ru





- 1 Двойной силиконовый уплотнитель снижает шум при работе спикерфона.
- 2 Динамик диаметром 55 мм. Обеспечивает качественный звук спикерфона.
- 3 Большое пространство резонатора улучшает качество звука.
- 4 Качественный телефонный динамик обеспечивает передачу голоса без искажений.
- 5 Силиконовый уплотнитель исключает дребезжание и скрипы.
- 6 Резиновый уплотнитель микрофона формирует направленность, снижая посторонние шумы.
- 7 Качественный Ні-Гі микрофон.
- 8 Позолоченные контакты на разъемах.

