



ORN120

IP-телефон с монохромным дисплеем 2.3", 1 WAN-портом 100Base-TX PoE и 1 LAN-портом 100Base-TX



ORN120 – компактный офисный IP-телефон с монохромным LCD-дисплеем 2.3" и поддержкой PoE.

IP-телефон ORN120 оснащен двумя портами Ethernet со скоростью до 100 Мбит/с, один из которых используется для подключения к маршрутизатору или коммутатору, а другой – для подключения ПК. Поддержка PoE существенно упрощает установку и позволяет размещать телефон в местах, где отсутствуют розетки питания.

ORN120 поддерживает популярные аудиокодеки OPUS, G.711, G.729, G.729A, G.722, передачу голоса в формате HD Voice, современные алгоритмы повышения качества звука и все основные функции телефонии, включая перевод и удержание вызова, быстрый набор номера, громкую связь, отключение микрофона и 5-стороннюю конференцию.

Ключевые особенности

- Монохромный LCD-дисплей 2.3" с подсветкой
- 2 порта Ethernet 100 Мбит/с
- Питание по PoE
- Поддержка гарнитуры
- HD-качество звука
- 1 SIP-аккаунт
- 5-сторонняя конференция
- Установка на стол или крепление на стену

Технические характеристики

Аппаратное обеспечение

Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none">• 1 порт WAN 10/100Base-TX с поддержкой PoE для подключения к коммутатору/маршрутизатору• 1 порт LAN 10/100Base-TX для подключения ПК• 1 порт с разъемом RJ-9 для подключения гарнитуры• 1 порт с разъемом RJ-9 для подключения телефонной трубки
Дисплей	<ul style="list-style-type: none">• Монохромный LCD-дисплей 2.3" с подсветкой• Разрешение дисплея: 128 x 64 пикселя
Клавиатура	<ul style="list-style-type: none">• 3 функциональные клавиши:<ul style="list-style-type: none">- Повторный набор- Переключение на гарнитуру- Громкая связь• 2 навигационные клавиши• 12 цифровых клавиш, включая клавиши * и #• Регулирование уровня громкости (-/+)
Установка	<ul style="list-style-type: none">• На стол• На стену

Функциональные возможности

Функции телефона	<ul style="list-style-type: none">• 1 SIP-аккаунт• Телефонная книга: 1000 записей• Внешняя телефонная книга (LDAP, XML)• Журнал звонков: пропущенные/входящие/исходящие вызовы• Отображение номера и имени звонящего• Удержание вызова• Ожидание вызова• Переадресация звонков• Перевод звонка
------------------	--

	<ul style="list-style-type: none">• Быстрый набор• Повторный набор• Обратный вызов• Функция «Не беспокоить»• Пятисторонняя конференция• Вызов по IP• Список BLF• Паркинг звонков• Автоответ• Анонимный вызов / блокировка анонимного вызова• Черный список
Голосовые функции	<ul style="list-style-type: none">• HD Voice: телефонная трубка HD• Кодеки: G.711(A/μ), G.729, G.729A, G.722, OPUS, iLBC• DTMF: In-band, RFC 2833 и SIP INFO• Громкая связь с акустическим эхоподавлением• Обнаружение голосовой активности (VAD)• Генерация комфортного шума (CNG)• Подавление фонового шума• Адаптивный jitter-буфер (AJB)• Маскирование потери пакетов (PLC)• Автоматическая регулировка усиления (AGC)• Функция отключения звука
Сетевые протоколы и функции безопасности	<ul style="list-style-type: none">• SIP v1(RF2543), v2(RFC3261)• NAT Traversal: STUN• Поддержка режимов SIP Proxy и SIP peer-to-peer• Назначение сетевых настроек: Статическое/DHCP• HTTP/HTTPS• SNTP

	<ul style="list-style-type: none">• UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)• SRTP/ SIP TLS• IPv6• DHCP VLAN/LLDP
--	--

Управление

Настройка и управление	<ul style="list-style-type: none">• Управление через Web-интерфейс• Auto Provisioning через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS• Сброс к заводским настройкам, перезагрузка• TR-069• Syslog
------------------------	---

Физические параметры

Размеры устройства (Д x Ш x В)	<ul style="list-style-type: none">• 153 x 190 x 129 мм
--------------------------------	--

Условия эксплуатации

Питание	<ul style="list-style-type: none">• Питание по кабелю Ethernet (802.3af PoE)• Адаптер питания (не входит в комплект поставки):<ul style="list-style-type: none">- Вход: 100-240 В переменного тока- Выход: 5 В постоянного тока, 1 А
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">• 2-3 Вт
Температура	<ul style="list-style-type: none">• Рабочая: от -10 до +50 °C
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• При эксплуатации: от 10% до 95%

Комплектация

Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none">• IP-телефон ОРН120• Подставка• Краткое руководство по установке• Ethernet-кабель• Адаптер питания 5V DC/1A (опционально)
-------------------	---



Информация для заказа

ОРН120/А1А	IP-телефон с монохромным дисплеем 2.3", 100Base-TX WAN PoE, 100Base-TX LAN, без адаптера питания
ОРН120/PSU/А1А	IP-телефон с монохромным дисплеем 2.3", 100Base-TX WAN PoE, 100Base-TX LAN, с адаптером питания