

## IP-телефон для корпоративных сетей Vector Phone VP-520



**IP-телефон VP-520** предназначен для организации телефонной связи с использованием самых современных технологий. Являясь продвинутым решением для организации корпоративного общения, **VP-520** предлагает основные повседневные функции, которые требуются в современной бизнес-среде.

IP-телефон это устройство, сочетающее в себе функциональность традиционного телефона и передовые технологии передачи голоса через локальную сеть. С помощью IP-телефона вы получаете возможность совершать кристально чистые голосовые вызовы. Благодаря его удобному дизайну и простому интерфейсу, IP-телефон легко интегрируется в любую рабочую среду и корпоративную экосистему. Вы сможете наслаждаться высококачественной связью, а также использовать дополнительные функции, такие как конференц-связь, переадресация вызовов и голосовая почта. IP-телефон - это надежный и эффективный способ общения, который открывает перед вами мир удобных возможностей без границ.

**IP-телефон VP-520** может использоваться как часть нашего решения **Vector Communication Manager**, которое определяет IP-телефон, как объект, имеющий централизованное управление и полное управление всеми задачами настольных устройств конечных пользователей.

### Основные возможности IP-телефона VP-520:

- Цветной 5» дисплей с подсветкой и разрешением 1280 X720;
- Скорость подключения к локальной сети - 1 Гбит/с;
- Сенсорный экран;
- Высокое качество голосовой связи;
- Возможность подключения USB-гарнитуры;
- Питание с использованием PoE или внешним блоком.

## Технические характеристики

### Физические характеристики

---

- Габариты: 234 x 190 x 175/195 мм (два варианта установки)
- Вес: 1.29 кг
- Температура работы: 0 ~ 40С
- Интерфейсы: 2 X 10/100/1000Мбит/с Vate-T RJ-45
- Электропитание: PoE 802.3af или внешний блок 12В 1А

### Возможности IP-телефона

---

#### Функции телефонии:

- Удержание звонка
- Переадресация звонка
- Режим конференции
- Режим «Не беспокоить»
- Беззвучный режим
- Логирование звонков
- Определение звонящего
- DTMF Relay - RFC2833

#### Аудиокодеки:

- G.711μ/a
- G.722
- G.729A/B
- OPUS
- SILK

#### Дополнительные функции:

- Подавление эха
- Устранение потери пакетов
- Подавление тишины
- Голосовая активация
- Адаптивный jitter-буфер
- Отключение PC-интерфейса

#### Протоколы VOIP:

- SIP RFC3261
- SDP RFC2327
- SIP over TCP/UDP/TLS
- DNS\_SRV (redundancy)
- digest authentication
- PRACK
- SIP subscribe notify
- MWI (message waiting indication)
- RFC6035 SIP publish for QoE reporting

#### Протоколы данных:

- IPv4
- TCP, UDP, ICMP, ARP
- RTP, SRTP, RTCP-XR
- 802.1x
- статический IP и DHCP IP
- IEEE 802.1p/Q
- QoS/ToS
- HTTP/HTTPS
- NTP, FTP/TFTP
- LLDP VLAN configuration
- LDAP
- DHCP Options 66,67,160,12,60,77

## Информация для заказа

Модель	Описание
VP-520	IP-телефон Vector Phone 520. 2 порта 100/1000Мбит/с RJ-45

### Контакты

ООО «Вектор-Т»

123007, г. Москва, ул. 1-ая Магистральная, д. 13, стр. 7

[info@vectortechnologies.ru](mailto:info@vectortechnologies.ru)

8 (495) 127-01-64

[www.vectortechnologies.ru](http://www.vectortechnologies.ru)

### Техническая поддержка

Телефон: 8 (800) 100-89-94

E-mail: [support@vectortechnologies.ru](mailto:support@vectortechnologies.ru)