



Escene® — производитель и разработчик  
удобных в использовании решений  
SIP-телефонии

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

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

## Escene ES620-PEGV4

Многофункциональный IP-телефон для  
топ-менеджмента



### Ключевые характеристики

- 8 SIP-аккаунтов
- Gigabit Ethernet 10/100/1000 Мбит/с
- 8 аппаратных BLF клавиш
- 40 безбумажных LCD BLF-клавиш
- Цветной LCD-дисплей 4.3"
- 26 программируемых клавиш
- До 2 панелей расширения
- Питание по кабелю Ethernet (PoE)
- Автопривижинг
- Интерфейс USB 2.0
- Интерфейс Bluetooth 2.0 для панели расширения
- Разъем 3.5 мм
- Приложение EP+

### Общая информация

**Escene ES620-PEGV4** - стационарный SIP-телефон для руководителя с поддержкой 8 линий (телефонных номеров), большим информативным цветным дисплеем, визуальным контролем занятости номеров подчиненных, вызов 40 номеров одной клавишей без панели расширения, вызов 104 номеров при использовании 2 панелей расширения ESM32, 120 номеров при использовании 2 LCD-панелей расширения ESM20. Поддерживает высокоскоростные сети Ethernet Gigabit, питание по кабелю Ethernet (PoE) и взаимодействует с мобильным телефоном как с DECT-трубкой через приложение EP+. Эта модель интересна всем потребителям с большим количеством голосовых вызовов, заинтересованных в максимально быстром и комфортном вызове предпочитаемых опций и контактов телефонной книги.



Escene® — производитель и разработчик  
удобных в использовании решений  
SIP-телефонии

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

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

## Технические характеристики

### Аппаратные

#### Интерфейсы

- USB 2.0
- Ethernet 10/100/1000
- Поддержка Gigabit Ethernet
- Стандарт Bluetooth: Bluetooth 2.0

#### Разъемы

- WAN-портов: 1
- LAN-портов: 1
- Ethernet портов: 2
- Тип USB: USB 2.0
- Разъем 3,5 мм одноджековый
- Разъем RJ9 (4P4C) для телефонной трубки
- Разъем RJ9 (4P4C) для гарнитуры
- Разъем RJ45 для панели расширения

#### Дисплей

- Дисплей: цветной
- Размер диагонали 4.3
- Число строк: сегментный
- Разрешение в пикселях: 480\*272
- Подсветка
- Цвет подсветки: белый

#### Кнопки

- Всего кнопок: 42
- Наборная клавиатура
- Клавиши с LED-индикацией: 16
- Программируемые клавиши: 26
- Выбор линии: 8
- Навигация: 5
- Контекстно-зависимые клавиши: 4
- Конференция (conference)
- Громкая связь
- Перевод вызова (transfer)
- Удержание (hold)
- Состояние
- Голосовая почта
- Меню



Escene® — производитель и разработчик  
удобных в использовании решений  
SIP-телефонии

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

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

- Телефонная книга
- Громкость динамика трубки
- Громкость микрофона
- Повторный набор (redial)
- Отключение микрофона
- Удаление

---

Подключение по USB

- Bluetooth-адаптер

---

Панель расширения

- Максимальное количество: 2

---

Качество

- Сертификат RoHS
- Сертификат CE
- Сертификат EAC

---

Стандарты

- Совместимость со слуховыми аппаратами

## Передача данных

Режимы WAN

- Динамический IP
- PPPoE
- L2TP
- OpenVPN

---

Режимы LAN-порта

- Мост
- Роутер
- Тегированный мост
- Смешанный режим

---

Протоколы

- NAT
- DHCP Server
- TCP/IP
- DNS
- DNS SDV
- HTTP
- HTTPS
- NTP
- SNTP



Escene® — производитель и разработчик  
удобных в использовании решений  
SIP-телефонии

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

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

- VLAN (802.1q)
- IEEE 802.1X
- LLDP-MED

---

Протокол сигнализации

- SIP 2.0 (RFC 3261)

---

Маршрутизация

- Динамическая

## Функциональные

Голосовые вызовы

- Количество SIP аккаунтов: 8
- Одновременных вызовов: 8
- Входящие и исходящие вызовы
- Экстренный вызов
- Быстрый набор
- Повторный набор
- Переадресация вызова
- Типы настройки переадресации: безусловная, по занятости, по отсутствию ответа
- Перевод вызова
- Ожидание вызова
- Запрет вызова
- Аудио конференцсвязь
- Участников конференции: 3
- Количество поддерживаемых линий: 8
- Режимы работы горячей линии
- Очередь звонков
- Переключение линии
- Перехват прямого звонка
- Перехват группового звонка
- Callback
- Парковка вызова и возвращение к нему
- Настраиваемый диалплан
- Набор по одной кнопке
- Возможность P2P-вызова (Peer-to-Peer)
- Обратный звонок по занятости
- Анонимный звонок
- Интерком



Escene® — производитель и разработчик  
удобных в использовании решений  
SIP-телефонии

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

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

- Поддержка «горячих столов» (Hot Desking)
- Не беспокоить (DND)
- Набор номера при неснятой трубке
- Блокировка Caller ID
- Голосовая почта
- Групповой вызов
- Оповещение (Paging Call)
- Отображение статуса абонента (BLF)
- Безусловная переадресация
- Переадресация по занятости
- Переадресация по недоступности
- Переадресация по неответу
- Отмена всех типов переадресации
- Завершение набора номера клавишей #
- Автозавершение набора номера

---

#### Звук

- Широкополосные кодеки: G722
- Узкополосные кодеки: Alaw, Ulaw, G729ab, G726, G723, iLBC
- Поддержка HD-голоса
- Мелодии вызова
- Персонализированная мелодия по вызывающему абоненту
- Звук на удержании
- Число мелодий: 8
- Число мелодий SMS: 1
- Регулировка громкости (Handset, Speaker, Headset)
- Число уровней громкости звонка: 10

---

#### DTMF

- In-Band
- RFC2833
- SIP INFO

---

#### История звонков

- Пропущенных: 50
- Принятых: 50
- Набранных: 50

---

#### Время

- Синхронизация с сервером даты/времени
- Автоматический переход на летнее время



Escene® — производитель и разработчик  
удобных в использовании решений  
SIP-телефонии

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

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

Информация о контактах	<ul style="list-style-type: none"><li>• Персональная телефонная книга на 300 записей</li><li>• Корпоративная телефонная книга на 800 записей</li><li>• Журнал вызовов</li><li>• CID абонента</li><li>• Передача номера</li></ul>
Индикация	<ul style="list-style-type: none"><li>• Число кнопок с индикацией: 16</li><li>• Кнопка BLF: 8</li><li>• Цвета индикации BLF: красный, зеленый</li></ul>
SMS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Прием</li><li>• Отправка</li><li>• Память: до 10 сообщений</li></ul>
Почта	<ul style="list-style-type: none"><li>• Голосовая почта</li></ul>
Безопасность	<ul style="list-style-type: none"><li>• Пароль устройства</li><li>• Черный список (блокировка входящих вызовов): до 150 записей</li><li>• Пароль для входа в Web-интерфейс</li><li>• Пароль для входа в экранное меню</li><li>• Отключение настроек в экранном меню</li><li>• Шифрование медиапотокa (SRTP)</li><li>• TLS</li><li>• OpenVPN</li><li>• L2TP</li><li>• аутентификация MD5/MD5-sess</li><li>• SSL</li></ul>
XML	<ul style="list-style-type: none"><li>• XML браузер</li></ul>
Информация о контактах	<ul style="list-style-type: none"><li>• Группы контактов</li></ul>
Внутренняя телефонная книга	<ul style="list-style-type: none"><li>• Число контактов: 300</li><li>• Число номеров в контакте: 3</li><li>• Размер (длина) номера: 48</li><li>• Размер (длина) имени: 96</li></ul>
Язык	<ul style="list-style-type: none"><li>• Меню: китайский, английский, французский, итальянский, португальский, бразильский португальский, русский, испанский,</li></ul>



Escene® — производитель и разработчик  
удобных в использовании решений  
SIP-телефонии

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

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

турецкий, иврит, голландский

- Web-интерфейс: китайский, английский, французский, итальянский, португальский, русский, испанский, турецкий
- Клавиатура: английский
- Инструкция: китайский, английский, французский, итальянский, португальский, русский, испанский, турецкий

---

#### Конфигурация

- Web-интерфейс
- Экранное меню
- Telnet
- Ручная
- TR-069
- TR-111
- Автопровижинг
- CLI

---

#### Автопровижинг

- HTTPS
- HTTP
- TFTP
- FTP
- PnP

---

#### Дополнительно

- Перезагрузка
- Сброс к заводским настройкам
- Системный журнал
- Экспорт трассировки пакетов (Package tracing export)

## Электрические

#### Питание

- PoE
- Стандарт PoE: IEEE802.3af
- Зарядка по USB
- Диапазон входного напряжения: 100-240 В
- Частота: 50/60 Гц
- Диапазон напряжения выход: 12 В
- Выходной ток: 1 А
- Мощность потребления: 2.5-3.5 Вт

## Физические



Escene® — производитель и разработчик  
удобных в использовании решений  
SIP-телефонии

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

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

Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none"><li>• Устройство</li><li>• Телефонная трубка</li><li>• Телефонный шнур</li><li>• Подставка</li><li>• Инструкция по быстрой установке</li><li>• Ethernet кабель</li></ul>
Корпус	<ul style="list-style-type: none"><li>• Материал: пластик</li><li>• Цвет: черный корпус с серебряной окантовкой дисплея</li><li>• Ширина: 287</li><li>• Высота: 214</li><li>• Глубина: 90</li><li>• Изменение угла наклона</li></ul>
Габариты упаковки	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ширина: 280</li><li>• Высота: 220</li><li>• Глубина: 90</li></ul>
Вес	<ul style="list-style-type: none"><li>• Брутто: 1.2</li><li>• Нетто: 1</li></ul>
Условия эксплуатации	<ul style="list-style-type: none"><li>• Место применения: в помещении</li><li>• Диапазон рабочих температур: -10 ~ 60 *C</li><li>• Рабочая влажность: 10 ~ 60 %</li></ul>
Установка	<ul style="list-style-type: none"><li>• Типы установки: настольный, настенный</li><li>• Крепление на стену</li></ul>

## Приложения

- Приложение для PC: IP-phone Manager
- Приложение для смартфона: EP+
- Контроль вызова через приложение
- API
- LDAP
- Число LDAP-серверов: 1
- Число LDAP контактов: нет ограничений