



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 ES280-V4

IP-телефон для рядовых сотрудников



### Ключевые характеристики

- 2 SIP-аккаунта
- Интерфейс
- Большой экран 132\*64
- HD-звук
- 2 Ethernet порта
- 18 программируемых кнопок (включая безбумажные)
- 4 кнопки с LED-индикацией
- Подсветка экрана
- Автопровижинг
- Регулируемая подставка корпуса
- Приложение EP+
- Настольный/настенный монтаж

### Общая информация

**Escene ES280-V4** — это стационарный SIP-телефон для рядовых сотрудников, с поддержкой 2 линий (телефонных номеров), с большим экраном, выполнен в элегантном стиле, не пропустит ни одного входящего вызова. Программируемые клавиши позволяют вызывать 18 номеров одним нажатием или вынести на панель необходимые контекстно-зависимые кнопки меню. HD-звук дает возможность передавать голос собеседника четко и реалистично. Эта модель интересна всем потребителям, кому нужен эргономичный корпус — удобная трубка, надежный рычажный механизм, разные углы наклона корпуса и богатый функционал. Escene ES280-V4 и другие модели серии V4 выполнены на новой,



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

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

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

улучшенной платформе DVF9919 с более стабильным звуком — лучшее качество обработки голоса в HD, расширенной личной телефонной книгой.

## Технические характеристики

### Аппаратные

Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet 10/100</li></ul>
Разъемы	<ul style="list-style-type: none"><li>• WAN-портов: 1</li><li>• LAN-портов: 1</li><li>• Ethernet портов: 2</li><li>• Разъем RJ9 (4P4C) для телефонной трубки</li><li>• Разъем RJ9 (4P4C) для гарнитуры</li></ul>
Дисплей	<ul style="list-style-type: none"><li>• Размер диагонали: 2.6</li><li>• Число строк: 4</li><li>• Разрешение в пикселях: 132*64</li><li>• Подсветка</li><li>• Цвет подсветки: голубой</li></ul>
Кнопки	<ul style="list-style-type: none"><li>• Всего кнопок: 33</li><li>• Наборная клавиатура</li><li>• Клавиши с LED-индикацией: 4</li><li>• Программируемые клавиши: 18</li><li>• Выбор линии: 2</li><li>• Навигация: 2</li><li>• Контекстно-зависимые клавиши: 4</li><li>• Конференция (conference)</li><li>• Громкая связь</li><li>• Перевод вызова (transfer)</li><li>• Удержание (hold)</li><li>• Состояние</li><li>• Голосовая почта</li><li>• Меню</li><li>• Телефонная книга</li><li>• Громкость динамика трубки</li><li>• Громкость микрофона</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)

- Повторный набор (redial)
- Отключение микрофона
- Удаление

---

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
- Теггированный мост
- Смешанный режим

---

Протоколы

- NAT
- DHCP Server
- TCP/IP
- DNS
- DNS SDV
- HTTP
- HTTPS
- NTP
- SNTP
- VLAN (802.1q)
- IEEE 802.1X
- LLDP-MED

---

Протокол сигнализации

- SIP 2.0 (RFC 3261)

---

Маршрутизация

- Динамическая



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

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

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

## Функциональные

### Голосовые вызовы

- Количество SIP аккаунтов: 2
- Одновременных вызовов: 8
- Входящие и исходящие вызовы
- Экстренный вызов
- Повторный набор
- Переадресация вызова
- Типы настройки переадресации: безусловная, по занятости, по отсутствию ответа
- Перевод вызова
- Ожидание вызова
- Запрет вызова
- Аудио конференц-связь
- Участников конференции: 3
- Количество поддерживаемых линий: 2
- 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
- Поддержка «горячих столов» (Hot Desking)
- Не беспокоить (DND)
- Набор номера при неснятой трубке
- Блокировка Caller ID
- Голосовая почта
- Групповой вызов
- Оповещение (Paging Call)
- Безусловная переадресация



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

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

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

- 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 вызываемому 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

---

#### Информация о контактах

- Телефонная книга на 1000 записей
- Журнал вызовов
- CID абонента
- Передача номера

---

#### Индикация

- Число кнопок с индикацией: 4
- Кнопок BLF: 2
- Цвета индикации BLF: красный, зеленый



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

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

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

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 медиапоток (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>
Телефонная книга	<ul style="list-style-type: none"><li>• Число контактов: 1000</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, турецкий, иврит, голландский</li><li>• Web-интерфейс: китайский, английский, французский, итальянский, португальский, русский, испанский, турецкий</li><li>• Клавиатура: английский</li><li>• Инструкция: китайский, английский, французский, итальянский, португальский, русский, испанский, турецкий</li></ul>
Конфигурация	<ul style="list-style-type: none"><li>• Web-интерфейс</li><li>• Экранное меню</li><li>• Telnet</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)

- Ручная
- TR-069
- TR-111
- Автопривижинг
- CLI

---

Автопривижинг

- HTTPS
- HTTP
- TFTP
- FTP
- PnP

---

Дополнительно

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

## Электрические

Питание

- Диапазон входного напряжения: 100-240 В
- Частота: 50/60 Гц
- Диапазон напряжения выход: 5 В
- Выходной ток: 1 А
- Мощность потребления: 1.4-2.6 Вт

## Физические

Комплект поставки

- Устройство
- Блок питания: вход: 100 - 240 В ~ 50/60 Гц, 0.2 А Выход: 5 В -1 А
- Телефонная трубка
- Телефонный шнур
- Подставка
- Инструкция по быстрой установке
- Ethernet кабель

---

Корпус

- Материал: пластик
- Цвет: черный корпус с серебряной окантовкой дисплея
- Ширина: 185



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

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

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

- Высота: 200
- Глубина: 90
- Изменение угла наклона

---

Габариты упаковки

- Ширина: 210
- Высота: 190
- Глубина: 80

---

Вес

- Брутто: 0.8
- Нетто: 0.7

---

Условия эксплуатации

- Место применения: в помещении
- Диапазон рабочих температур: -10 ~ 60 \*C
- Рабочая влажность: 10 ~ 60 %

---

Установка

- Типы установки: настольный, настенный
- Крепление на стену

## 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