



Краткое руководство пользователя IP-телефона Cisco серии 8800

Дата выпуска: 11.11.16

Описание продукта

IP-телефоны Cisco 8811, 8841, 8845, 8851, 8851NR, 8861, 8865 и 8865NR просты в использовании и обеспечивают высокую безопасность голосовой связи.



393043

В следующей таблице описаны некоторые основные характеристики IP-телефона Cisco 8811, 8841, 8851, 8851NR и 8861.

Аппаратные функции	IP-телефон Cisco 8811	IP-телефон Cisco 8841	IP-телефон Cisco 8851	IP-телефон Cisco 8851NR	IP-телефон Cisco 8861
ЖК-дисплей	Оттенки серого	24-битный цвет	24-битный цвет	24-битный цвет	24-битный цвет
Питание через сеть Ethernet по стандарту IEEE (PoE)	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции
IP-телефон Cisco Power Cube 4	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции
Порт USB на боковой панели	Нет	Нет	Да	Да	Да
Порт USB на задней панели	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
Функции микропрограммы					
WLAN	Не поддерживается	Не поддерживается	Не поддерживается	Не поддерживается	Поддерживаемые функции
Bluetooth 3.0	Не поддерживается	Не поддерживается	Поддерживаемые функции	Не поддерживается	Поддерживаемые функции
Интеллектуальная доступность Cisco	Не поддерживается	Не поддерживается	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции
Поддерживаемые аксессуары					

Комплект для настенного крепления	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции
Модуль расширения кнопок к IP-телефону Cisco серии 8800	Не поддерживается	Не поддерживается	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции

В следующей таблице описаны некоторые основные характеристики IP-телефона Cisco 8845, 8865 и 8865NR.

Аппаратные функции	IP-телефон Cisco 8845	IP-телефон Cisco 8865	IP-телефон Cisco 8865NR
ЖК-дисплей	24-битный цвет	24-битный цвет	24-битный цвет
Питание через сеть Ethernet по стандарту IEEE (PoE)	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции
IP-телефон Cisco Power Cube 4	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции
Порт USB на боковой панели	Нет	Да	Да
Порт USB на задней панели	Нет	Да	Да
Встроенная камера	Да	Да	Да
Функции микропрограммы			
WLAN	Не поддерживается	Поддерживаемые функции	Не поддерживается
Bluetooth 4.1	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Не поддерживается
Интеллектуальная доступность Cisco	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции
Поддерживаемые аксессуары			

Комплект для настенного крепления	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции
Модуль расширения кнопок к IP-телефону Cisco серии 8800	Не поддерживается	Поддерживаемые функции	Поддерживаемые функции

Дополнительные сведения см. в документации к продуктам на веб-сайте <http://www.cisco.com/c/en/us/support/collaboration-endpoints/unified-ip-phone-8800-series/tsd-products-support-series-home.html>. На этом веб-сайте доступны руководства для пользователей на русском языке.

Характеристики оборудования

Размеры IP-телефона Cisco 8811, 8841, 8851, 8851NR и 8861: 229,1 x 257,34 x 40 мм (без подставки)

Размеры IP-телефона Cisco 8845, 8865 и 8865NR: 228,78 x 257,34 x 98,39 мм (без подставки)

Масса IP-телефона Cisco 8811 и 8841: 1,17 кг

Масса IP-телефона Cisco 8845: 1,33 кг

Масса IP-телефона Cisco 8851, 8851NR и 8861: 1,19 кг

Масса IP-телефона Cisco 8865 и 8865NR: 1,35 кг




Установка телефона






1. Выберите источник питания (PoE или Power Cube).
2. Подключите трубку к гнезду для трубки на телефоне с использованием шнура для трубки. Конец шнура с длинным плоским концом вставьте в гнездо на телефоне, другой конец вставьте в гнездо на трубке.
3. Подключите прямой кабель Ethernet к сетевому порту на телефоне.
4. Вставьте шнуры в кабельные каналы на задней панели телефона.






5. (Необязательно.) Подключите прямой кабель Ethernet к компьютерному порту телефона и к другому сетевому устройству, например к компьютеру.
6. Выполните одно из следующих действий.
 - Вставьте подставку в слоты на задней панели телефона и отрегулируйте угол наклона. Поместите телефон на ровную рабочую поверхность и отрегулируйте телефон и подставку таким образом, чтобы телефон стоял устойчиво и не качался.
 - Установите комплект для настенного крепления и закрепите телефон на кронштейне. Порядок установки комплекта для настенного крепления см. в *Руководство по администрированию IP-телефона Cisco серии 8800 для Cisco Unified Communications Manager*.
7. В случае использования сетевого фильтра Power Cube подсоедините кабель питания к телефону и подключите телефон к электрической розетке.
8. Подсоедините кабель Ethernet к порту LAN на телефоне.



Способ размещения

Телефон можно поместить на рабочую поверхность или закрепить на стене с использованием комплекта для настенного крепления.

Номер заявления	Описание инструкции
 Заявление 1071	<p>Предупреждение</p> <p>ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО СОБЛЮДЕНИЮ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>Этот символ предупреждения обозначает опасность. То есть имеет место ситуация, в которой следует опасаться телесных повреждений. Перед эксплуатацией оборудования выясните, каким опасностям может подвергаться пользователь при использовании электрических цепей, и ознакомьтесь с правилами техники безопасности для предотвращения возможных несчастных случаев. Воспользуйтесь номером заявления, приведенным в конце каждого предупреждения, чтобы найти его переведенный вариант в переводе предупреждений по безопасности, прилагаемом к данному устройству. СОХРАНИТЕ ЭТИ ИНСТРУКЦИИ. Положение 1071 — определение термина «предупреждение»</p>
 Заявление 353	<p>Предупреждение</p> <p>Это устройство может быть подключено к источнику питания для подачи питания по сети Ethernet (PoE), удовлетворяющему требованиям стандарта IEEE 802.3af, или источнику питания ограниченного применения, удовлетворяющему требованиям стандарта IEC60950. Заявление 353. Меры предосторожности при работе с источниками питания</p>
 Заявление 19	<p>Предупреждение</p> <p>Устройство предназначено для работы с системами электропитания без непосредственного заземления. Заявление 19. Меры предосторожности при работе с системами питания TN</p>

Номер заявления	Описание инструкции
 Заявление 331	Предупреждение Блок питания должен располагаться в помещении. Заявление 331. Меры предосторожности при установке блоков питания
 Заявление 378	Предупреждение Перед установкой внимательно прочитайте инструкцию о настенном монтаже. Использование ненадлежащего оборудования или невыполнение соответствующих требований могут привести к возникновению опасных ситуаций для людей и повреждению системы. Заявление 378. Перед началом установки прочитайте указания по выполнению монтажа
 Заявление 1001	Предупреждение Не следует работать с устройством, а также подключать или отключать кабели во время грозы. Заявление 1001. Проведение работ в условиях грозы
 Заявление 1004	Предупреждение Перед подключением устройства к источнику электропитания ознакомьтесь с данной инструкцией по установке. Заявление 1004. Меры предосторожности при установке продуктов
 Заявление 1005	Предупреждение Защита устройства от короткого замыкания (перегрузки) осуществляется с помощью оборудования, являющегося частью электропроводки здания. Убедитесь, что номинал защитного устройства не превышает: 20А. Заявление 1005. Меры предосторожности при работе с автоматическим выключателем

Номер заявления	Описание инструкции
 Заявление 1015	<p>Предупреждение</p> <p>При неправильной замене батареи возможен взрыв. При замене следует использовать батарею такого же или аналогичного типа, рекомендованного изготовителем. Утилизацию батарею необходимо производить в соответствии с указанием производителя. Заявление 1015. Правила обращения с аккумуляторной батареей</p>
 Заявление 1019	<p>Предупреждение</p> <p>Штепсельная розетка всегда должна быть доступна, поскольку она служит основным устройством отключения. Заявление 1019. Основное размыкающее устройство</p>
 Заявление 1021	<p>Предупреждение</p> <p>Во избежание поражения электрическим током не подключайте цепи безопасного низковольтного напряжения (SELV) к цепям напряжения телефонной цепи (TNV). Порты LAN подключены к цепям SELV и, а порты WAN – к цепям TNV. Для некоторых портов LAN и WAN используются одинаковые разъемы RJ-45. При подключении кабелей будьте внимательны. Заявление 1021. Защитная цепь сверхнизкого напряжения (SELV)</p>
 Заявление 1030	<p>Предупреждение</p> <p>Установку, замену и обслуживание этого оборудования может осуществлять только специально обученный квалифицированный персонал. Заявление 1030. Установка оборудования</p>
 Заявление 1040	<p>Предупреждение</p> <p>Утилизация данного изделия должна выполняться в соответствии со всеми региональными и местными правилами и нормами. Заявление 1040. Утилизация продуктов</p>

Номер заявления	Описание инструкции
 Заявление 1072	<p>Предупреждение</p> <p>При выполнении соединений с использованием неизолированных металлических контактов, проводников или разъемов в электроцепях Power over Ethernet (PoE), могут возникать напряжения, представляющие опасность поражения электрическим током. Старайтесь не использовать такого рода соединения, если только неизолированные металлические части не находятся в местах, доступ к которым разрешен только для ограниченного круга лиц, а пользователи и специалисты по обслуживанию, уполномоченные выполнять работы в таких местах, предупреждены о такой опасности. При работе в местах, доступ к которым разрешен для ограниченного круга лиц, следует использовать только специальные инструменты, закрывать их на ключ или использовать другие меры безопасности.</p> <p>Заявление 1072. Опасность удара током при работе с внутренними соединениями</p>
 Заявление 1074	<p>Предупреждение</p> <p>Установка оборудования должна соответствовать местным и национальным электротехническим нормам. Заявление 1074. Соблюдение региональных и национальных электротехнических нормативов</p>

Сведения об ограничениях в использовании технического средства с учетом его предназначения для работы в жилых, коммерческих или производственных зонах

Оборудование предназначено для работы в коммерческих зонах и общественных местах, производственных зонах с малым электропотреблением, без воздействия вредных и опасных производственных факторов. Техническое средство не бытового назначения. Изготовитель не рекомендует использование данного оборудования в быту. Оборудование предназначено для эксплуатации без постоянного присутствия обслуживающего персонала

Правила и условия безопасной эксплуатации

- Диапазон температур в рабочем состоянии: от 0° С до 40° С
- Диапазон относительной влажности воздуха в рабочем состоянии: от 10 до 90 (%), без конденсации
- Питание оборудования осуществляется с использованием системы PoE или сетевого фильтра Power Cube с номинальным напряжением 48 В.

Продукт класса В

Для обеспечения электромагнитной совместимости, устройство должно быть установлено согласно инструкциям, описанным в руководстве по установке оборудования.

Правила и условия хранения, перевозки, реализации и утилизации

- Диапазон температур при хранении (в выключенном состоянии): от -10° С до 60° С
- Диапазон относительной влажности воздуха (в выключенном состоянии): от 10 до 95(%), без конденсации
- Оборудование должно храниться в помещении в заводской упаковке.
- Транспортировка оборудования должна производиться в заводской упаковке в крытых транспортных средствах любым видом транспорта.
- Температура при перевозке: -10° С до 60° С; относительной влажности воздуха 10 -95%, без конденсации.
- Правила и условия реализации оборудования определяются условиями договоров, заключаемых компанией Cisco или авторизованными партнерами Cisco с покупателями оборудования.
- Утилизация этого изделия по завершении его срока службы должна выполняться в соответствии с требованиями всех государственных нормативов и законов.

Информация о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности технического средства

В случае обнаружения неисправности технического средства квалифицированную техническую помощь можно получить на официальном web-сайте Cisco <http://www.cisco.com/cisco/web/RU/support/index.html> или в службе поддержки по телефону: Россия: +7 (495) 961-13-82; Беларусь: 800 721 7549; Казахстан: 8^800 121 4321(наберите 8, подождите до 2-го сигнала, затем наберите остальные цифры; наберите PIN 800 721 7549)

При наличии действующего контракта на сервисную поддержку в Службе поддержки Cisco Technical Assistance Center (TAC), используйте, пожалуйста, контактную информацию, предоставленную при заключении контракта или на сайте <http://www.cisco.com/web/RU/services/order-services/index.html>

Месяц и год изготовления технического средства

Год изготовления зашифрован в серийном номере устройства в десятичной системе исчисления в первых двух цифрах после трехзначного буквенного кода и рассчитывается следующим образом: 2012 году изготовления соответствует цифра 16, 2013 – 17, 2014 – 18, 2015 – 19 и так далее. Неделя изготовления указана в виде двух цифр десятичной системы следующих после кода года. Первой неделей января соответствует код 01, последней неделей декабря 52 или 53. Информация о дате изготовления наносится на месте производства на само оборудование и/или упаковку.

Дополнительная информация

Документация к IP-телефон Cisco серии 8800:

<http://www.cisco.com/c/en/us/support/collaboration-endpoints/unified-ip-phone-8800-series/tsd-products-support-series-home.html>.

Дополнительная информация, руководства и правила обращения с оборудованием, а также возможность загрузки ПО доступны в разделе Product/Technology Support на официальном web-сайте Cisco:

<http://www.cisco.com/cisco/web/psa/default.html>

Предупреждения и отказ от ответственности

Сохраните упаковку и этикетку. В случае, если упаковка утрачена, повреждена или на ней отсутствует информация об Импортере или стране, где изготовлено техническое средство, для получения информации об Импортере обратитесь, пожалуйста, в компанию, у которой приобретено техническое средство. Информация о стране производства (на английском языке) указана на продукте. Также для получения этой информации можно использовать web-приложение Trade Tool на сайте [cisco.com](http://tools.cisco.com/FinAdm/GCTA/servlet/ControllerServlet?action=QueryForm) (на английском языке, требуется серийный номер устройства):
<http://tools.cisco.com/FinAdm/GCTA/servlet/ControllerServlet?action=QueryForm>

Компания Изготовитель оставляет за собой право изменять настоящий документ без предварительного уведомления.

Наименование и место нахождения изготовителя, информация для связи с ним

Изготовитель: ООО «Сиско Солюшенз»

Адрес: 121614, Россия, город Москва, Крылатская улица, дом 17, корпус 4

Телефон: (495) 961-14-10 E-mail: rus-cert@cisco.com

Cisco и логотип Cisco являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Cisco и/или ее дочерних компаний в США и других странах. Чтобы просмотреть перечень товарных знаков корпорации Cisco, перейдите по следующему URL-адресу: www.cisco.com/go/trademarks. Товарные знаки сторонних организаций, упомянутые в настоящем документе, являются собственностью соответствующих владельцев. Использование слова «партнер» не подразумевает наличия партнерских взаимоотношений между Cisco и любой другой компанией. (1110R)

© Cisco Systems, 2016. Все права защищены.

Штаб-квартира в США

Cisco Systems, Inc.
170 West Tasman Drive
San Jose, CA 95134-1706 USA
www.cisco.com

Россия

ООО «Сиско Солюшенз»
121614, Москва,
ул. Крылатская, д.17, к.4 (Krylatsky Hills)
Телефон: +7-495-961-1410
Факс: +7-495-961-1469
www.cisco.ru

Офис в Республике Беларусь

Республика Беларусь, 220034,
Минск, бизнес центр «Виктория
Плаза» ул. Платонова, д. 1Б, 3
подъезд, 2 этаж
Тел: +375-17-2691691; Факс:
+375-17-2691699
www.cisco.ru

Офис в Республике Казахстан

Казахстан, 050059, Алматы, бизнес
центр “Самал Тауэрс”
Ул. О. Жолдасбекова, 97, блок А2, 14
этаж
Тел.: +7-727-244-2101, Факс
+7-727-244-2102
www.cisco.ru