

▶ IP-телефоны Polycom® SoundPoint®  
Справочное руководство



# ▶ IP-телефоны Polycom® SoundPoint®

## Справочное руководство

Семейство IP-телефонов Polycom SoundPoint® использует возможности сетей VoIP на базе SIP для обеспечения превосходного качества передачи голоса и поддержки дополнительных функций, которые помогают повысить эффективность и продуктивность звонков.

### Решения начального уровня

**SoundPoint IP 321 и 331** — IP-телефоны начального уровня с возможностями корпоративного уровня и отличным качеством передачи голоса



- ▶ Сферы применения:
  - помещение общего пользования, общежитие, настенное размещение (SoundPoint IP 321);
  - кубикл, центр обработки звонков (SoundPoint IP 331).
- ▶ 2 линии
- ▶ Встроенная поддержка PoE (IEEE 802,3af)
- ▶ Полнодуплексное устройство громкой связи с технологией улучшения четкости звука
- ▶ Графический ЖК-дисплей с разрешением 102 x 33 пикселей
- ▶ 15 кнопок с фиксированными функциями, 3 программируемые кнопки (контекстно-зависимые)
- ▶ Двухпортовый коммутатор Ethernet 10/100 (SoundPoint IP 331)
- ▶ Один порт Ethernet 10/100 (SoundPoint IP 321)

SoundPoint IP 321 — только PoE  
SoundPoint IP 331 — только PoE

2200-12360-025  
2200-12365-025

**SoundPoint IP 335** — двухканальный телефон начального уровня, поддерживающий уникальную технологию Polycom HD Voice™



- ▶ Сферы применения:
  - кубикл, центр обработки звонков.
- ▶ 2 линии
- ▶ Встроенная поддержка PoE (IEEE 802,3af)
- ▶ Polycom HD Voice для всех аудиоканалов
- ▶ Графический черно-белый ЖК-дисплей с подсветкой и разрешением 102 x 33 пикселей
- ▶ 15 кнопок с фиксированными функциями, 3 программируемые кнопки (контекстно-зависимые)
- ▶ Двухпортовый коммутатор Ethernet 10/100

SoundPoint IP 335 — только PoE

2200-12375-025

### Универсальные решения

**SoundPoint IP 430** — полнодуплексное устройство громкой связи с питанием через сеть (PoE) и графическим ЖК-дисплеем



- ▶ Сфера применения: кубикл
- ▶ 2 линии
- ▶ Встроенная поддержка PoE (IEEE 802,3af)
- ▶ Полнодуплексное устройство громкой связи с технологией улучшения четкости звука
- ▶ Графический ЖК-дисплей с разрешением 132 x 46 пикселей
- ▶ 16 кнопок с фиксированными функциями, 4 программируемые кнопки (контекстно-зависимые)

SoundPoint IP 430 — с адаптером переменного тока

2200-12430-001

**SoundPoint IP 450** — офисный телефон среднего уровня с поддержкой Polycom HD Voice™

HDvoice



- ▶ Сферы применения: домашний офис, кубикл
- ▶ 3 линии
- ▶ Встроенная поддержка PoE (IEEE 802,3af)
- ▶ Polycom HD Voice для всех аудиоканалов
- ▶ Графический черно-белый ЖК-дисплей с подсветкой и разрешением 256 x 116 пикселей
- ▶ 17 кнопок с фиксированными функциями, 4 программируемые кнопки (контекстно-зависимые)

SoundPoint IP 450 — только PoE

SoundPoint IP 450 — с адаптером переменного тока

2200-12450-025

2200-12450-001



## Высокопроизводительные решения

**SoundPoint IP 550** — современный комплект для сетей SIP с поддержкой Polycom HD Voice™



**HDvoice**

- ▶ Сферы применения: офис менеджера или специалиста
- ▶ 4 линии
- ▶ Встроенная поддержка PoE (IEEE 802,3af)
- ▶ Polycom HD Voice для всех аудиоканалов
- ▶ Графический черно-белый ЖК-дисплей с подсветкой и разрешением 320 x 160 пикселей
- ▶ 26 кнопок с фиксированными функциями, 4 программируемые кнопки (контекстно-зависимые)

SoundPoint IP 550 — только PoE 2200-12550-025  
SoundPoint IP 550 — с адаптером переменного тока 2200-12550-001

**SoundPoint IP 560** — современное устройство с поддержкой SIP, GigE и Polycom HD Voice™



**HDvoice**

- ▶ Сферы применения: офис менеджера или специалиста
- ▶ 4 линии
- ▶ Встроенная поддержка PoE (IEEE 802,3af)
- ▶ Polycom HD Voice для всех аудиоканалов
- ▶ Графический черно-белый ЖК-дисплей с подсветкой и разрешением 320 x 160 пикселей
- ▶ 26 кнопок с фиксированными функциями, 4 программируемые кнопки (контекстно-зависимые)
- ▶ Встроенная поддержка Gigabit Ethernet

SoundPoint IP 560 — только PoE 2200-12560-025  
SoundPoint IP 560 — с адаптером переменного тока 2200-12560-001

**SoundPoint IP 650** — высокопроизводительный IP-телефон с технологией Polycom HD Voice™



**HDvoice**

- ▶ Сферы применения: офис руководства
- ▶ 6 линий (только система) / 12 линий (с модулем расширения)
- ▶ Встроенная поддержка PoE (IEEE 802,3af)
- ▶ Polycom HD Voice для всех аудиоканалов
- ▶ Графический черно-белый ЖК-дисплей с подсветкой и разрешением 320 x 160 пикселей
- ▶ 26 кнопок с фиксированными функциями, 4 программируемые кнопки (контекстно-зависимые)
- ▶ Поддержка до трех модулей расширения
- ▶ Порт USB для записи локальных звонков

SoundPoint IP 650 — только PoE 2200-12651-025  
SoundPoint IP 650 — с адаптером переменного тока 2200-12651-001

**SoundPoint IP 670** — офисный телефон премиум-класса с поддержкой SIP и цветным дисплеем, удобный в использовании и обеспечивающий качественную передачу звука и видео



**HDvoice**

- ▶ Сферы применения: офис руководства
- ▶ 6 линий (только система) / 12 линий (с модулем расширения)
- ▶ Встроенная поддержка PoE (IEEE 802,3af)
- ▶ Polycom HD Voice для всех аудиоканалов
- ▶ Графический черно-белый ЖК-дисплей с подсветкой и разрешением 320 x 160 пикселей
- ▶ 26 кнопок с фиксированными функциями, 4 программируемые кнопки (контекстно-зависимые)
- ▶ Поддержка до трех модулей расширения
- ▶ Порт USB для записи локальных звонков
- ▶ Встроенная поддержка Gigabit Ethernet

SoundPoint IP 670 — только PoE 2200-12670-025  
SoundPoint IP 670 — с адаптером переменного тока 2200-12670-001

## Решения для операторов

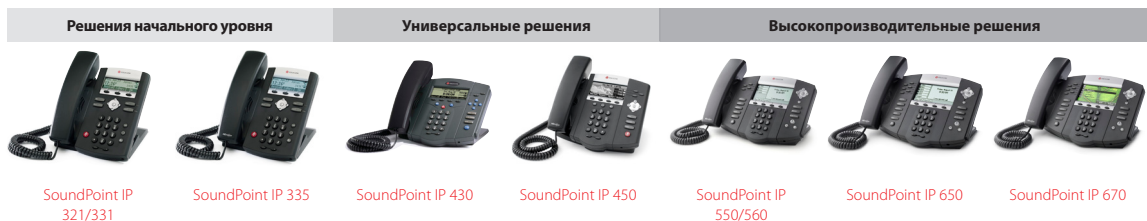
**Модуль расширения SoundPoint IP** — превратите SoundPoint IP 650/670 в высокопроизводительную консоль телефонного оператора



- ▶ Сфера применения: рабочее место телефонного оператора
- ▶ 14 клавиш с подсветкой, настраиваемые как кнопки выбора линий, или быстрый набор с BLF
- ▶ Графический черно-белый или цветной ЖК-дисплей с подсветкой и разрешением 160 x 320 пикселей
- ▶ Функция plug-and-play, возможность горячего подключения
- ▶ Беспроводной, не требует адаптера переменного тока — электропитание и сигнал передаются через основной блок телефона
- ▶ Подходит по стилю к устройству SoundPoint IP 650/670

Модуль расширения SoundPoint IP: 2200-11700-025  
Модуль расширения SoundPoint IP (цветной дисплей): 2200-12770-025

# Сравнение IP-телефонов Polycom® SoundPoint®




Позиционирование	SoundPoint IP 321/331	SoundPoint IP 335	SoundPoint IP 430	SoundPoint IP 450	SoundPoint IP 550/560	SoundPoint IP 650	SoundPoint IP 670
<b>Сферы применения</b>	IP331 — кубикл, центр обработки звонков IP 321 — помещения общего пользования, настенное размещение	Кубикл, центр обработки звонков	Кубикл, центр обработки звонков	Кубикл	Офис менеджера или специалиста	Офис руководства / рабочее место телефонного оператора — модули расширения с подсветкой	Офис руководства / рабочее место телефонного оператора — модули расширения с цветными дисплеями
<b>ЖК-дисплей</b>	Графический, разрешение 102 x 33 пикселей	Графический, разрешение 102 x 33 пикселей	Графический, разрешение 132 x 46 пикселей	Графический, разрешение 256 x 116 пикселей	Графический, разрешение 320 x 160 пикселей	Графический, разрешение 320 x 160 пикселей	Графический, с подсветкой, цветной, разрешение 320 x 160 пикселей
<b>Поддержка Unicode</b>	Европейский набор символов	Европейский набор символов	Европейский набор символов	.	.	.	.
<b>Поддержка модуля расширения</b>						До 3-х модулей расширения с подсветкой	До 3-х модулей расширения с цветными дисплеями и адаптерами переменного тока
<b>Аудиотехнологии</b>							
Технология Polycom HD Voice		.	.	.	.	.	.
Полнодуплексное устройство громкой связи с технологией улучшения четкости звука	.	.	.	.	.	.	.
<b>Кнопки телефонии</b>	2	2	2	3	4	6 (12 с модулем расширения)	6 (12 с модулем расширения)
Кнопки ускоренного набора/смены линии	2	2	2	3	4	6 (48 с модулем расширения)	6 (48 с модулем расширения)
Кнопки отключения микрофона, трубки и громкой связи	.	.	.	.	.	.	.
Программируемые кнопки (контекстно-зависимые)	3	3	4	4	4	4	4
Кнопки навигации в дисплее/меню	5	5	5	5	6	6	6
<b>Дополнительные функции</b>							
Функция уведомления (BLF)	.	.	.	.	.	.	.
Одновременный вызов на несколько линий/спаренные линии	.	.	.	.	.	.	.
Гибкое назначение линий	.	.	.	.	.	.	.
Многоадресный вызов	.	.	.	.	.	.	.
Микробраузер XHTML	.	.	.	.	.	.	.
Совместимость с Microsoft LCS 2005 для поддержки телефонии и телеприсутствия	.	.	.	.	.	.	.
<b>Подключение</b>							
USB-порт						.	.
Двухпортовый адаптер Ethernet 10/100/1000 Мбит/с	IP 331 — 10/100 IP 321 — один 10/100	10/100	10/100	10/100	IP 550 — 10/100 IP 560 — 10/100/1000	10/100	10/100/1000
<b>Параметры электропитания</b>							
Питание через Ethernet (IEEE 802.3af)	.	.	.	.	.	.	.
<b>Поддержка протоколов</b>							
SIP (RFC 3261)	.	.	.	.	.	.	.

**Polycom Worldwide Headquarters**  
4750 Willow Road, Pleasanton, CA 94588  
1.800.POLYCOM or +1.925.924.6000  
[www.polycom.com](http://www.polycom.com)

**Polycom EMEA**  
270 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 4DX, UK  
T 0800 015 2882 | F +44 (0) 1753 723010  
[www.polycom.co.uk](http://www.polycom.co.uk)

**Polycom Russia**  
Regus, Citydel, Zemlianoj Val 9  
105064, Moscow  
T 810-800-371-2044 | Ф +7 495 967 93 98  
[www.polycom.com/ru](http://www.polycom.com/ru)

 **POLYCOM®**  
**Продажа оборудования Polycom**  
[info@polycom-moscow.ru](mailto:info@polycom-moscow.ru)  
T +7 (495) 924-25-25  
[www.polycom-moscow.ru](http://www.polycom-moscow.ru)