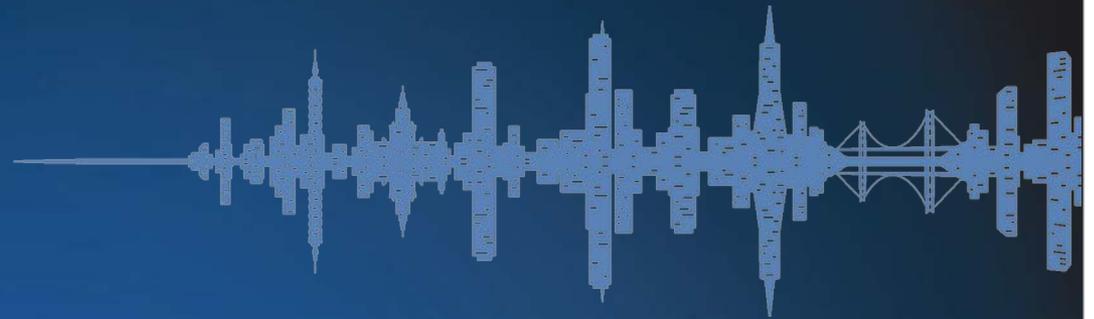


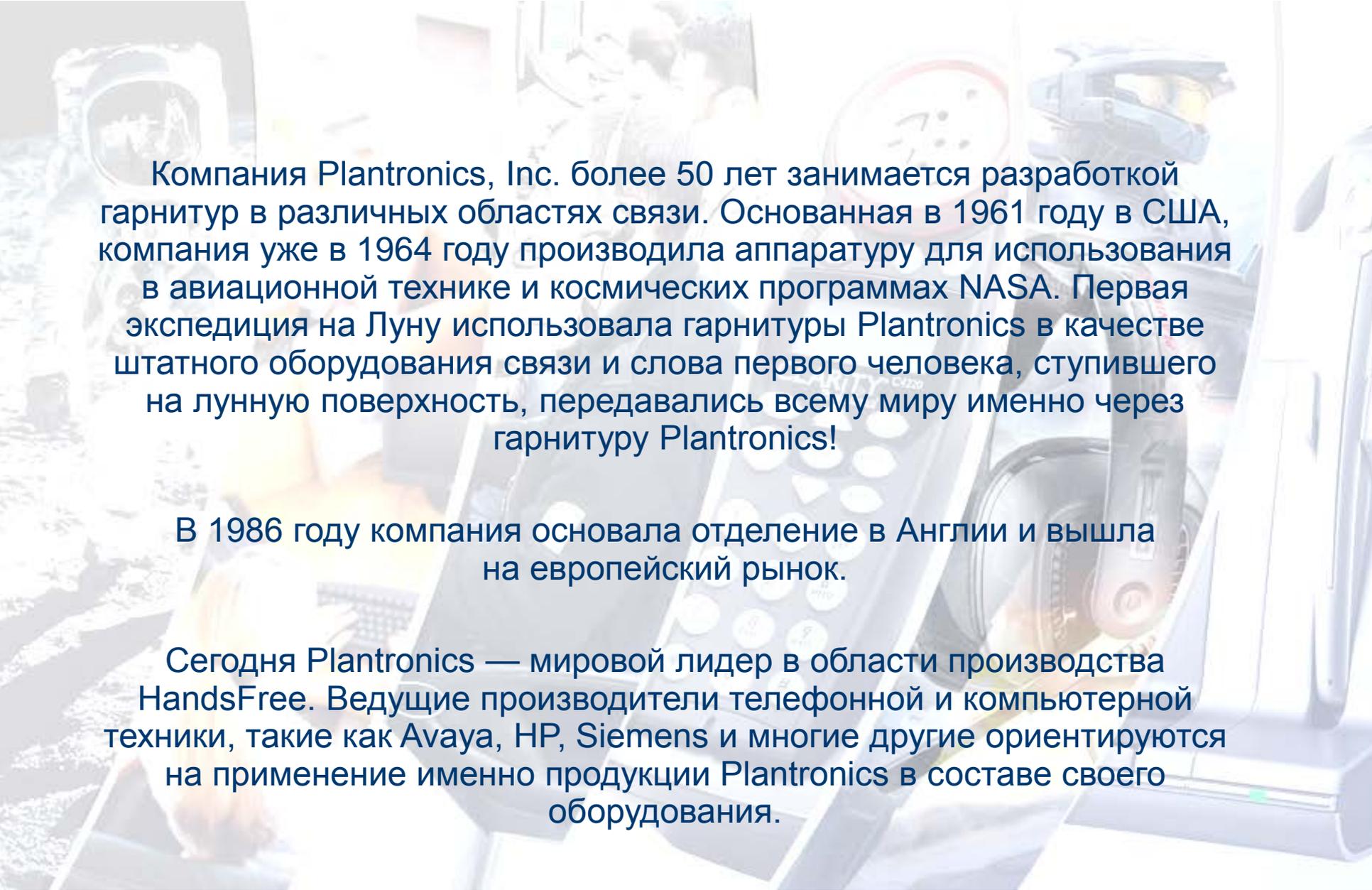
plantronics®



# Профессиональные решения Plantronics

Компания ИМАГ  
2014

Simply Smarter Communications™



Компания Plantronics, Inc. более 50 лет занимается разработкой гарнитур в различных областях связи. Основанная в 1961 году в США, компания уже в 1964 году производила аппаратуру для использования в авиационной технике и космических программах NASA. Первая экспедиция на Луну использовала гарнитуры Plantronics в качестве штатного оборудования связи и слова первого человека, ступившего на лунную поверхность, передавались всему миру именно через гарнитуру Plantronics!

В 1986 году компания основала отделение в Англии и вышла на европейский рынок.

Сегодня Plantronics — мировой лидер в области производства HandsFree. Ведущие производители телефонной и компьютерной техники, такие как Avaya, HP, Siemens и многие другие ориентируются на применение именно продукции Plantronics в составе своего оборудования.

# Коммуникации сегодня

С появлением новых устройств и сетей теряется ясность



Разное качество  
сигнала

Новые устройства

Фоновые шумы

Задержки сигнала

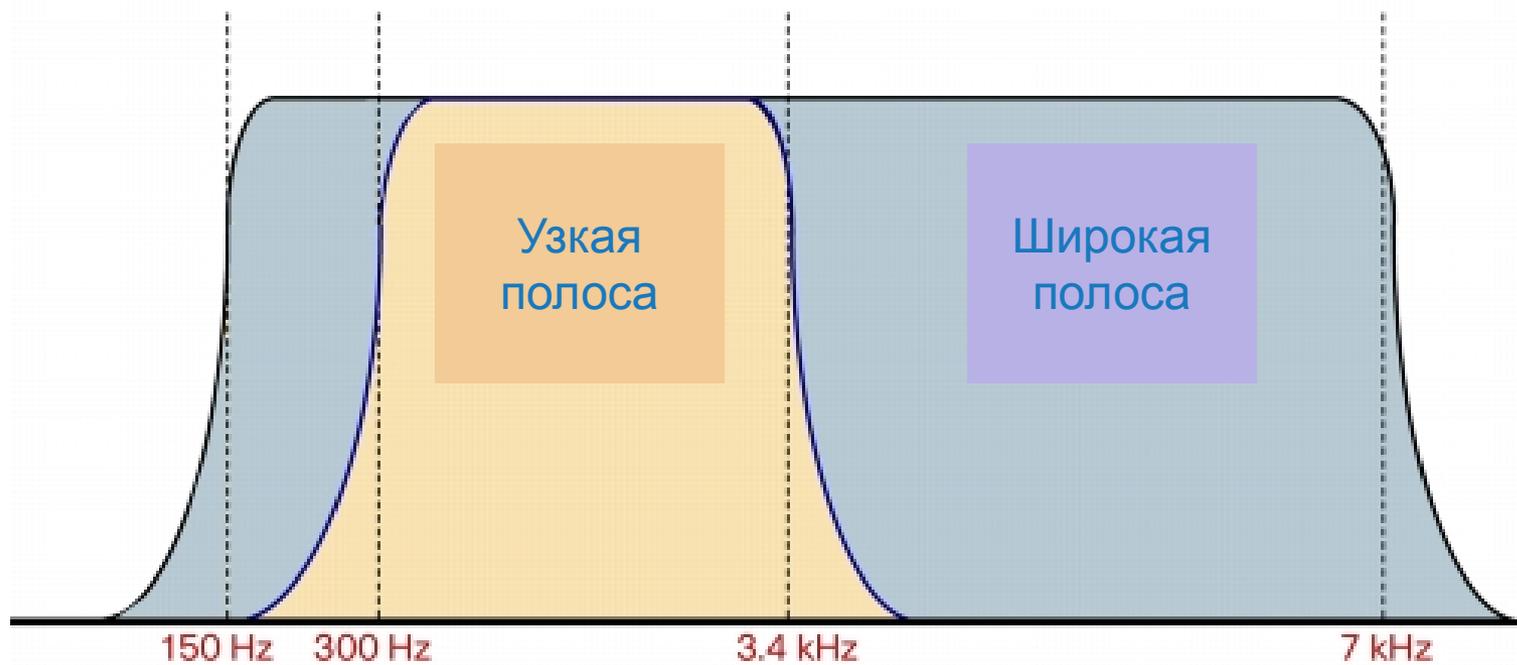
Эхо

Потери высоких  
частот

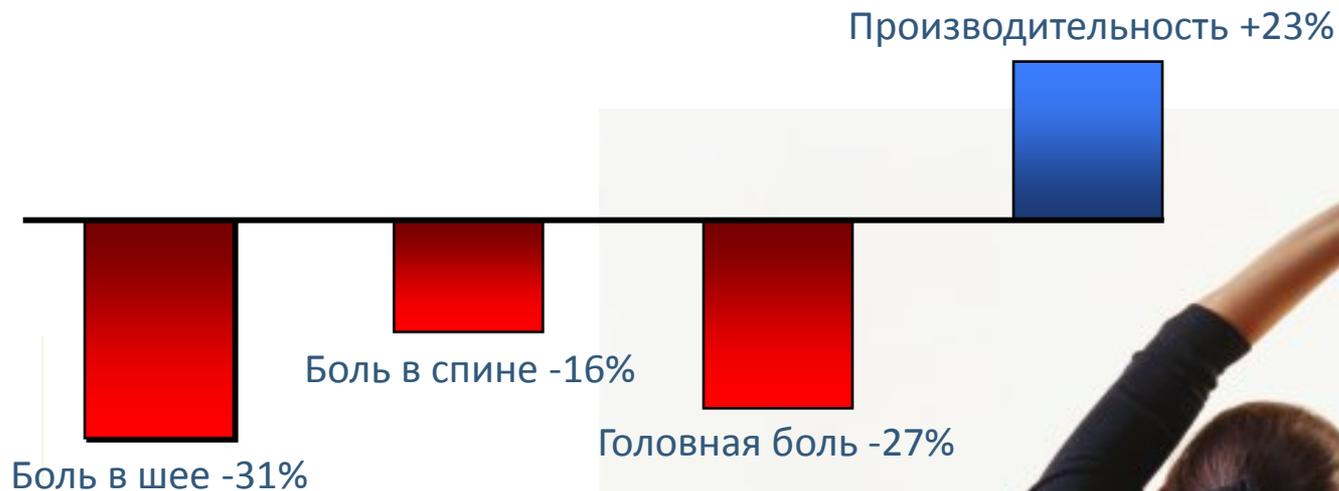
Помехи



# Широкополосный звук



# Использование гарнитуры Plantronics – это...



Источник: University of Surrey

## Преимущества Plantronics



- **Эффективность работы и производительность**  
Тестирование гарнитур Plantronics показало, что их использование повышает производительность на 23%.
- **Повышение качества телефонного разговора**  
Позволяет пользователю изолироваться от шумового фона в помещении или на улице.
- **Совместимость с продуктами ведущих производителей**
- **Простота в использовании и техобслуживании**
- **Длительный срок службы**

# Продукты Plantronics

# EncorePro – лучшее для call-центра

3 | YEAR  
MANUFACTURE  
WARRANTY



PL-HW291N

- регулируемое особо прочное оголовье
- один или два наушника
- уникальная облегченная конструкция
- телескопический держатель микрофона
- микрофон с системой шумоподавления
- расширенный частотный диапазон



product  
design  
award

2009



PL-HW301N

# EncorePro – лучшее для call-центра



product  
design  
award

2009



## Серия SupraPlus – топ продаж!



PL-HW251N

- регулируемое оголовье
- один или два наушника
- микрофон с шумоподавлением на гибком держателе или звуковая трубка
- два варианта цветового исполнения (черная и серебристая)
- **самая популярная гарнитура в мире!**



PL-HW251



PL-HW261



PL-HW261N

## Entera – надежность и комфорт

---



PL-HW111N

- бюджетное решение
- регулируемое оголовье
- один или два наушника
- микрофон с системой шумоподавления на гибком держателе



PL-HW121N

## DuoSet, DuoPro – универсальные гарнитуры



PL-H171N/A

- гарнитуры с универсальным креплением
- один наушник
- микрофон с системой шумоподавления
- разъем QD



PL-H141N

# Технологии профессиональных гарнитур Plantronics

---

## Шумоподавление

Система шумоподавления, используемая в микрофонах гарнитур Plantronics, снижает уровень фоновых шумов в передаваемом сигнале, делая звук более четким. Гарнитур с такими микрофонами идеальны для использования в шумных помещениях.

## Quick Disconnect

Фирменный разъем Quick Disconnect компании Plantronics позволяет отсоединять гарнитуру от телефонного аппарата, не теряя при этом вызов, без необходимости снимать гарнитуру с головы.

## Call Clarity™

Данная технология позволяет снизить отрицательное влияние на качество звука таких явлений IP-телефонии, как эхо, искажения сигнала, смещения частотного и динамического диапазонов в область некомфортного восприятия речи.

## SoundGuard® Plus™

Фирменная технология Plantronics фильтрует резкие звуковые колебания на линии, защищая оператора от звуковых перегрузок.

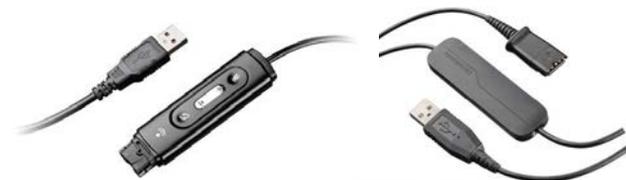
# Подключение профессиональных гарнитур Plantronics

Звуковые процессоры для подключения гарнитур к телефонным аппаратам



Шнуры-переходники для прямого подключения гарнитур к телефонным аппаратам

USB-адаптеры для подключения гарнитур к компьютеру

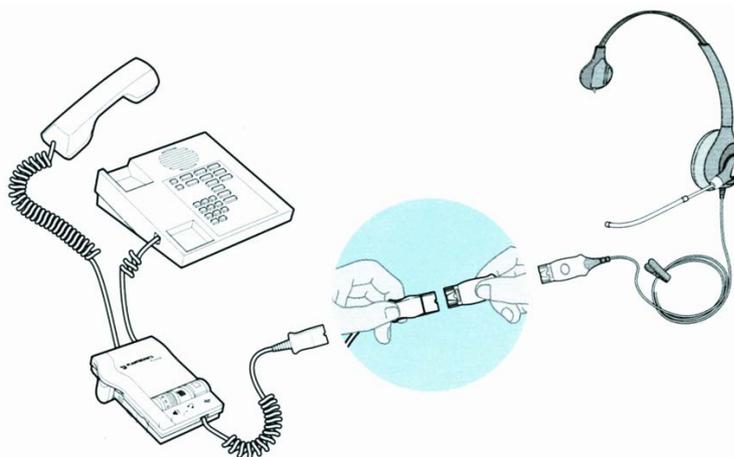


## Звуковой процессор M22



PL-M22

- технология Clearline™ Audio (снижение эхо, искажений сигнала и др. отрицательных явлений IP-телефонии)
- широкополосная передача сигнала
- автоматическая регулировка громкости
- защита от резких звуковых перепадов и акустического шока
- совместимость с любым телефоном
- регулировка чувствительности микрофона
- возможность работы от сетевого блока питания (заказывается дополнительно)

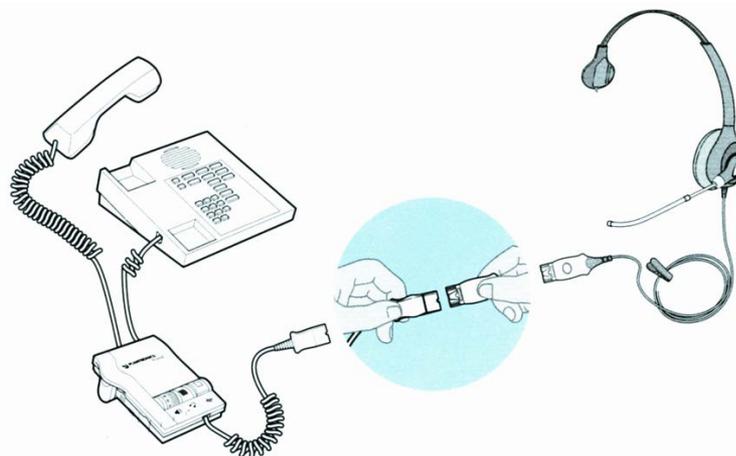


## Цифровой звуковой процессор DM15



PL-DM15

- технология Call Clarity DIGITAL™ - звуковой процессор «запоминает» выбранный уровень громкости сигнала и поддерживает его
- технология SoundGuard DIGITAL™ - фильтрация резких звуковых колебаний
- кнопка отключения микрофона (Mute)
- регулировка чувствительности микрофона
- питание от сети или USB-порта компьютера (всё в комплекте)



# Универсальный звуковой процессор MX10



PL-MX10

- одновременное подключение к компьютеру и настольному телефону
- подключение телефонной трубки вместе с гарнитурой
- переключение между телефоном и компьютером
- переключение между трубкой и гарнитурой
- возможность подключения внешнего записывающего устройства (mini DIN)
- кнопка отключения микрофона (Mute)
- регулировка чувствительности микрофона
- регулировка громкости в динамике
- питание от сети (в комплекте)

# DA45, DA40 – подключение к USB-порту

## Адаптер DA 45

- использует технологию цифровой обработки сигнала Digital Signal Processing
- джойстик принятия/завершения разговора, регулировки громкости и отключения микрофона (Mute)
- автоматически устанавливается в режиме Plug-and-Play
- оснащен универсальным разъемом Quick Disconnect™
- специальное ПО PerSonoCall®
- широкополосная передача
- эхо менеджмент

## Адаптер DA 40

- использует технологию цифровой обработки сигнала Digital Signal Processing
- автоматически устанавливается в режиме Plug-and-Play
- оснащен универсальным разъемом Quick Disconnect™
- широкополосная передача



PL-DA45



PL-DA40

# Шнуры-переходники для прямого подключения

## Стандартные шнуры-переходники QD-RJ:

PL-QD-2.5

PL-U10

PL-U10P

PL-U10P-S

## Для Avaya:

PL-HIC

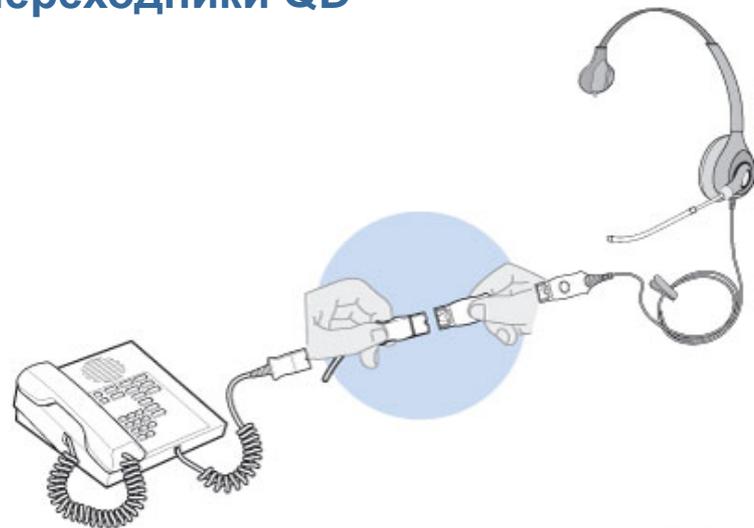
PL-HIS

## Шнур-переходник для подключения двух гарнитур:

PL-CAB-Y

## Подключение проф.гарнитуры к iPhone, Blackberry:

PL-MO300



## SupraPlus USB – профессиональное VoIP решение



PL-HW251N-USB

- готовое профессиональное решение для использования с программами IP-телефонии
- подключение к USB-порту
- кнопки принятия вызова, регулировки громкости и отключения микрофона (Mute)
- инсталляция в режиме plug-and-play
- расширенный частотный диапазон передаваемого сигнала

Цена готового решения = цене комплекта  
SupraPlus+DA45!!!

## SupraPlus Digital USB – профессиональное VoIP решение



- Цифровая стереогарнитура
- Готовое профессиональное решение для использования с программами IP-телефонии и приложениями мультимедиа
- подключение к USB-порту
- кнопки принятия вызова, регулировки громкости и отключения микрофона (Mute)
- установка в режиме plug-and-play
- расширенный частотный диапазон передаваемого сигнала

PL-D261N-USB

## Savi 700 – универсальные беспроводные системы



PL-W710/A

PL-W710/A-M

**С каждой системой любой микролифт  
– в подарок!!!**

- одновременное подключение к компьютеру, настольному и мобильному телефонам
- возможность проведения конференц-вызовов (любые два устройства+гарнитура, до 3 доп. собеседников!)
- улучшенная система шумоподавления с технологией CAT-iq
- версии для Microsoft Lync и других платформ UC
- микрофон с шумоподавлением
- радиостандарты DECT и Bluetooth
- модульная конструкция
- адаптивная система питания
- 9 ч в режиме разговора



PL-W720/A

PL-W720/A-M

# Savi 400 – беспроводные гарнитуры для работы с компьютером



PL-W410

PL-W410-M

- подключение к USB порту компьютера
- технология CAT-iq обеспечивает передачу Hi-Fi звука в расширенном диапазоне частот до 6800 Гц
- радиостандарт DECT
- версии для Microsoft Lync и других платформ UC
- возможность подключения до 3 дополнительных гарнитур (проведение конференц-вызовов)
- радиус действия — до 100 метров
- адаптивная система питания
- 9 ч в режиме разговора



PL-W420

PL-W420-M

## Серия CS500 – качество для профессионалов



PL-CS510/A

- подключение к стационарному телефону «в разрыв» трубки
- технология DECT
- улучшенная система шумоподавления с технологией CAT-iq
- микрофон с системой шумоподавления на гибком держателе
- возможность подключения до 3 доп. гарнитур
- дальность действия – до 100 м
- 9 ч в режиме разговора



PL-CS520/A

# Удаленное принятие вызова

## Микролифт HL10



HL10 осуществляет механическое поднятие трубки и подходит практически к любому телефонному аппарату. Для начала разговора телефонная трубка снимается с рычага, а после завершения — возвращается на место.

## Электронные микролифты

Подключение между базовым блоком гарнитуры и телефонным аппаратом и предназначен для так называемого «электронного принятия вызова», т.е. принятия/осуществления вызова без механического поднятия трубки с телефонного аппарата.

Plantronics предлагает электронные микролифты для подключения беспроводных решений к стационарным телефонным аппаратам Siemens, Alcatel, Avaya, Polycom, Cisco, Avaya Tenovis



**ВАЖНО:** Для получения подробной информации о выборе электронного микролифта к телефонам разных производителей, зайдите на сайт [www.plantronics.ru](http://www.plantronics.ru) или обратитесь к нашему специалисту

Спасибо за внимание!

Более подробную информацию о гарнитурах компании Plantronics Вы можете узнать на сайте

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

