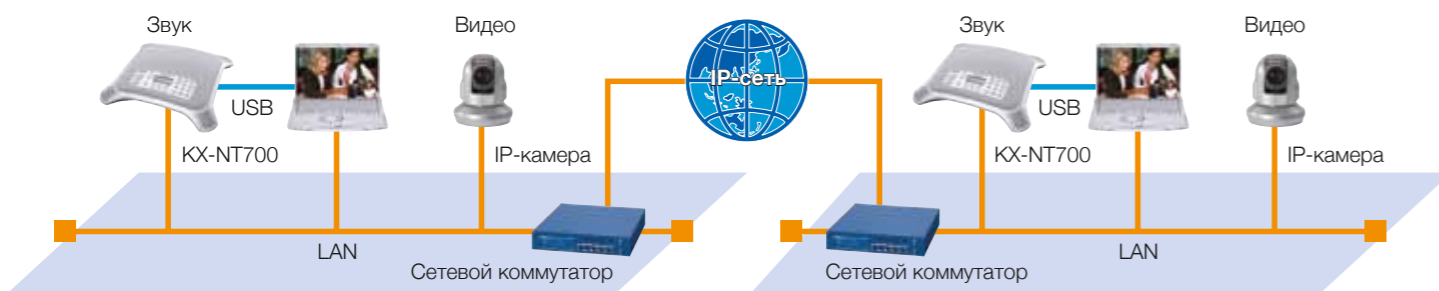


Организация видеоконференции

Подключив Conferencing Phone Manager, Вы можете организовать видеоконференцию.



Дополнительно

Вы можете дополнительно подключить к IP конференц-телефону два внешних микрофона (KX-NT701XJ), увеличив зону покрытия до 10 метров.



Требования к ПК

Процессор	1.6 ГГц Intel Pentium (или аналогичный по мощности процессор)
RAM (Память)	1.0 ГБ
HDD	1.0 ГБ свободного пространства
Видео	1024x768 65,536 цветов
Соединение I/F	стандартный USB 2.0 с одним разъемом
Операционная система	Microsoft Windows XP(все версии) * Windows Vista не поддерживает

Технические характеристики

Интерфейс аналоговой линии	Тип разъема	RJ11 x 1
	Тип набора	Пульс (DP), Тон(DTMF)
Ethernet интерфейс	Тип разъема	RJ45 x 1
	Тип передачи	10/100Base-T, Auto MDI/MDX
Интерфейс общего назначения	USB интерфейс	USB2.0 (Low/Full speed) Device Function x 1 USB Audio
	Слот SD	1
	Аудио Вх/Вых	ø3.5mm mini-jack x 1
Интерфейс микрофона	Тип разъема	RJ9 x 2
	Интерфейс	4 провода (Power, GND, MIC-Mute, MIC-Signal-Input)
Аудио интерфейс	Спикерфон	1
	Громкость	8 уровней
	Диапазон частот	300Гц – 7000Гц
	Сtereo/Моно	моно
	Внутренний микрофон	2 элементный микрофон в 4 углах
	Радиус действия	3 м
	Полоса частот	300Гц – 7000Гц
Соотношение сигнал/шум	менее 58дБ при 1кГц	
Дисплей	Разрешение LCD	103 x 48 точек
	Подсветка LCD	Белая
	Контраст LCD	6 уровней
Индикаторы	Светодиод	4 Двухцветных светодиода (красный и синий)
Клавиатура	Функциональные кнопки	F1, F2, F3
	Громкость	Вверх, Вниз
	Кнопки набора	0-9, *, #
	Другие кнопки	SP-Phone, Flash, Redial / Pause, Mute / Clear, Exit, Menu, Set, Mic Noise cut ¹
Корпус	Размеры (ШxВxГ)	275мм x 55мм x 275мм
	Вес	1300 г.
Питание	Адаптер питания	PQ LV206 Bx : AC120 V60Гц PQ LV206AL Bx : AC220B-240B 50HZ/60Гц PQ LV216 Bx : AC220V-240V 50/60Г Вых : DC9V 750mA
	PoE (Power over Ethernet)	IEEE802.3af
Потребляемая мощность		Макс 6.5Вт
Условия эксплуатации	Температура	0°C – 40°C
	Температура хранения	-10°C – 50°C
	Относительная влажность	Менее 90% (без конденсации)

¹ При нажатии кнопки шумоподавления микрофона, качество аудио сигнала остается неизменным, т.к. данная функция фильтрует исходящий аудио поток.

*Слово Bluetooth® и логотипы принадлежат Bluetooth SIG, Inc.; любое использование этих знаков Panasonic Corporation осуществляется согласно лицензии.

Информация об АТС Panasonic, документация и буклеты в PDF: www.panasonic.ru/products/communication/ats

Дизайн и характеристики оборудования могут быть изменены без уведомления
© ООО «Панасоник Рус»

Panasonic

ideas for life



IP конференц-телефон

KX-NT700

Panasonic KX-NT700 – телефонные конференции на высоком уровне

Залог успешного бизнеса в современных условиях – умение слаженно решать все возникающие вопросы и оперативно реагировать на ситуацию. Координация работы сотрудников различных отделов и офисов невозможна без совещаний. Для принятия многих решений необходимы совместные консультации со всеми участниками бизнес процесса, специалистами, которые очень часто находятся вне офиса или в филиалах компании. Загруженность дорог больших городов, отсутствие всех специалистов в офисе одновременно и так далее не позволяют иногда собрать всех участников проекта за одним столом. IP конференц-телефон Panasonic KX-NT700 – все, что Вам необходимо в такой ситуации. Он позволит Вам экономить время и деньги, так как поможет организовать качественную конференц-связь между Вашими сотрудниками для оперативной работы. Кроме того, IP конференц-телефон Panasonic KX-NT700 обеспечивает более высокое качество передачи голоса по сравнению с системами конференц-связи, уже представленными на рынке.*

Основные функции

Высокое качество звука

IP конференц-телефон предоставляет возможность организовать конференц-связь на очень высоком уровне за счет широкополосной высококачественной передачи звука (кодек G.722 [16кГц]).

Эхо-подавление в полнодуплексном режиме (Full Duplex)

IP конференц-телефон обеспечивает уникальное качество звука в полнодуплексном режиме по сравнению с подобными системами.

Удобный дизайн

IP конференц-телефон KX-NT700 прост в использовании и установке. Его эргономичный дизайн позволит Вам легко переносить его по офису.

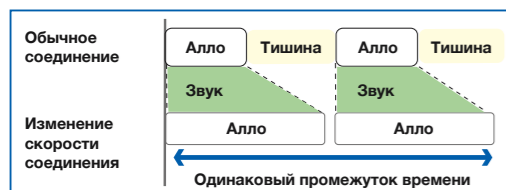


Организация видеоконференции

Программное обеспечение Conferencing Phone Manager, входящее в комплект поставки KX-NT700, позволяет проводить двустороннюю видеоконференцию при соединении «точка-точка». Кроме того, Вы можете использовать другие возможности приложения, такие как, например, программирование и управление устройством с ПК. Приложение позволяет отправлять документы и информацию участникам конференции, делая проведение конференции более эффективной.

Изменение скорости речи в реальном времени

IP конференц-телефон обладает уникальной функцией преобразования скорости речи. Например, Вы можете замедлить прослушивание разговора в реальном времени. Звук растягивается за счет пауз в речи, при этом слышимые сегменты расширяются, а неслышимые – сжимаются. Продолжительность разговора при этом остается прежней.

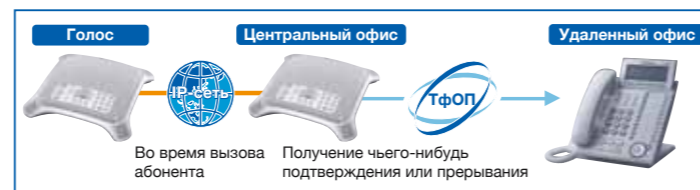


* На основе многочисленных тестов, проведенных специалистами корпорации Panasonic



Трехсторонняя конференция

KX-NT700 позволяет одновременно устанавливать соединение по одному IP и одному аналоговому каналу. При соединении по IP-сети можно организовать трехстороннюю конференцию одновременно по двум каналам.



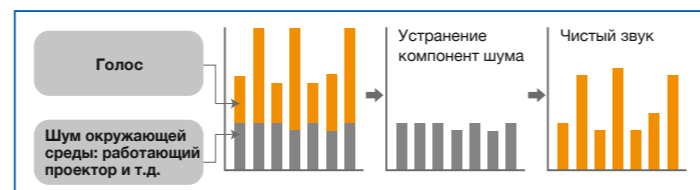
Поддержка аудио по USB (между KX-NT700 и ПК)

KX-NT700, подключенный к Вашему персональному компьютеру, можно использовать как цифровой микрофон или спикерфон (громкую связь). Например, уровень громкости при организации Web конференций теперь можно легко контролировать через KX-NT700. Таким образом Вы сможете самостоятельно регулировать уровень звука при проведении Web конференции.

Шумоподавление

KX-NT700 устраняет посторонние шумы, например, гул от работающего проектора или компьютера. Данная функция позволяет комфортно вести беседу и хорошо воспринимать информацию, не отвлекаясь на посторонний шум.

Как работает шумоподавление:



Высокое качество звука

Полнодуплексный звук 7 кГц

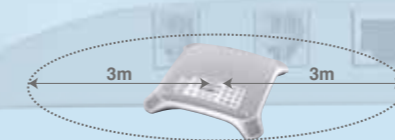
USB-порт



Подключения NT700 к компьютеру для использования приложения Conferencing Phone Manager, а также управления и передачи голоса во время web-конференций.

Четыре встроенных микрофона

Для оптимальной работы встроенных микрофонов разговаривайте на расстоянии приблизительно 3 м. от устройства.



Запись конференции на SD карту

Конференции могут быть записаны на совместимую карту SD. Записи сохраняются в формате PCM. Вы можете прослушать их на Вашем компьютере с помощью Windows Media® Player или QuickTime®. Время записи зависит от объема карты памяти SD. Например, время записи на карту SD объемом 2 ГБ составляет около 67 часов.



Разъем Аудио входа/выхода

Диаметр 3.5 мм



Приложение Conferencing Phone Manager

Вы можете просто и легко организовывать конференции на расстоянии, а также проводить видеоконференции, благодаря приложению Conferencing Phone Manager

Вы можете просматривать нужные файлы во время конференции

Благодаря приложению Conferencing Phone Manager Вы можете вести переговоры, наблюдая за собеседником и раскрывая на экране дополнительные необходимые материалы. Например, при обсуждении проекта, быстро посмотреть смету и этапы его реализации. Вам не придется искать нужные документы на столе, все необходимые файлы могут быть открыты на мониторе Вашего компьютера во время конференции.



Вы можете видеть всех участников конференции на мониторе Вашего компьютера

Экран видеоконференции запускается автоматически на Вашем мониторе при соединении KX-NT700 по IP сети. Если Вы соединяете устройства между собой, то запуск видеоконференции осуществляется проще. Устройства автоматически находят сетевые IP-камеры, и Вам не нужно дополнительно вводить IP-адрес*. Вы можете управлять работой IP-камер с любого конференц-телефона, подключенного к сети.



* При подключении устройства к IP-сети, необходимо ввести IP-адрес для автоматического получения ответа от DHCP-сервера.
* Для того чтобы использовать все возможности приложения, оно должно быть установлено на компьютерах всех участников конференции, подключенных через KX-NT700.

Вы можете повысить скорость и эффективность принятия решений

Участники конференции во время обсуждения могут делать заметки, рисовать диаграммы и вводить текст совместно на экранной «белой доске». Во время конференции нужный файл размещается на экранной «белой доске», и участники совместно могут делать заметки и вносить корректировки в этот файл. Данное программное средство Conferencing Phone Manager позволит Вам быстро вносить изменения в обсуждаемый проект и т.д., а, следовательно, эффективность решения многих вопросов повышается.



Настройка и управление

Адресная книга загружается на экран при загрузке Conferencing Phone Manager. Очень просто найти и набрать IP-адрес нужного сотрудника, находящийся в адресной книге, и пригласить его для участия в конференции. Вы можете также просматривать историю Ваших конференций.



Адресная книга



История