

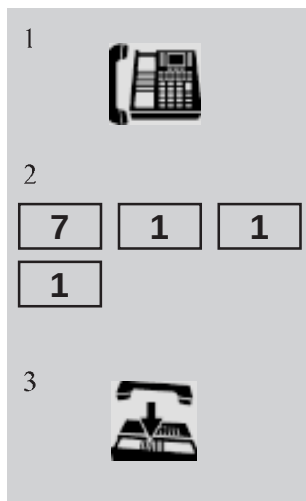
Представление идентификационного номера вызывающего / подсоединенного абонента (CLIP/COLP)

CLIP: При направлении внешнего вызова Вы можете предоставить возможность другой стороне увидеть Ваш предварительно назначенный идентификационный номер.

COLP: При получении внешнего вызова Вы можете предоставить возможность вызывающему Вас абоненту показать Ваш предварительно назначенный идентификационный номер.

Вы можете выбрать вариант предъявления идентификационного номера, назначенного для внешней линии или Вашей добавочной линии.

Для выбора номера CLIP/COLP для внешней линии



1. Поднимите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

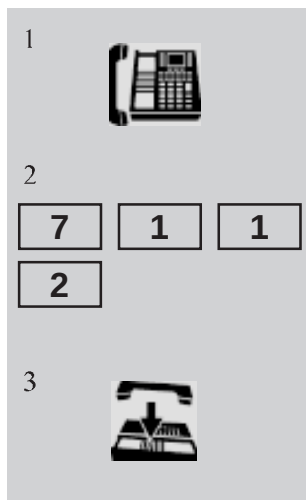
2. Наберите **номер функции (711) и 1**.

- Вы услышите подтверждающий тональный сигнал, а затем – тональный сигнал набора.
- Дисплей показывает:

CLIP/COLP: CO

3. Положите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE /MONITOR**.

Для выбора номера CLIP/COLP для добавочной линии



1. Поднимите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

2. Наберите **номер функции (711) и 2**.

- Вы услышите подтверждающий тональный сигнал, а затем – тональный сигнал набора.
- Дисплей показывает:

CLIP/COLP: EXT

3. Положите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

Условия

- Для назначения номеров для номера CLIP/COLP требуется процедура системного программирования.
- Данная система соответствует перечисленным ниже спецификациям Европейских телекоммуникационных стандартов (ETS):
 - ETS 300 092 дополнительный сервис Представление идентификационного номера вызывающего абонента (CLIP).
 - ETS 300 093 дополнительный сервис Ограничение представления идентификационного номера вызывающего абонента (CLIR).
 - ETS 300 097 дополнительный сервис Представление идентификационного номера подсоединенного абонента (COLP).
 - ETS 300 098 дополнительный сервис Ограничение представления идентификационного номера подсоединенного абонента (COLR).

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [418] Назначение номера линии ISDN
 - [419] Назначение функции CLIR для исходящих вызовов ISDN
 - [617] Назначение номера CLIP/COLP для добавочной линии
 - [618] Назначение номера CLIP/COLP для добавочной линии ISDN
 - [990] Дополнительная системная информация, Поле (46)

Справки по функциям

Представление идентификационного номера вызывающего/подсоединенного абонента CLIP/COLP (→ см. Добавленные и измененные функции для инструкции по установке)

Отображение информации о входящем внешнем вызове на дисплее телефона

Предоставляет Вам возможность определения номера телефона и имени вызывающего абонента на линии ISDN, реализующей функцию CLIP.* Вы можете также зарегистрировать данную информацию.

Работа дисплея (— для KX-T7235/KX-T7436/KX-T7536)

F1	0111111111	F6
F2	JOHN WHITE	F7
F3	Extension STA Speed	F8
F4	Features SYS Speed	F9
F5	Call Log	F10
S1	S2	S3

Когда Вы получаете внешний входящий вызов, на дисплей выводится одно из следующих сообщений:

- Номер телефона и имя вызывающего абонента
- Номер внешней (CO) линии и имя внешней (CO) линии
- Номер телефона и имя вызываемого абонента

F1	CO 09 12: 00'30	F6
F2		F7
F3	Extension STA Speed	F8
F4	Features SYS Speed	F9
F5	Call Log	F10
S1	S2	S3
	INFO LOG	

1. Поднимите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE**.

- Информация на дисплее изменяется следующим образом.
- При необходимости вернуться к нормальному режиму работы дисплея нажмите кнопку **SHIFT**. Нижняя строка дисплея показывает

CONT EFA ACCNT

F1	CO 09 12: 00'30	F6
F2		F7
F3	Extension STA Speed	F8
F4	Features SYS Speed	F9
F5	Call Log	F10
S1	S2	S3
	INFO LOG	

2. Нажмите кнопку **INFO (S1)**, если Вы намерены просмотреть информацию о вызывающем абоненте.

F1	0111111111	F6
F2	JOHN WHITE	F7
F3	Extension STA Speed	F8
F4	Features SYS Speed	F9
F5	Call Log	F10
S1	S2	S3
	INFO LOG	

3. Нажмите кнопку **LOG (S2)**, если Вы намерены зарегистрировать данную информацию.

3.2 Функции цифрового системного телефона

Работа дисплея (— для KX-T7230/KX-T7433/KX-T7533)

0111111111		
JOHN WHITE		
S1	S2	S3

Когда Вы получаете внешний входящий вызов, на дисплей выводится одно из следующих сообщений:

- Номер телефона и имя вызывающего абонента
- Номер внешней (CO) линии и имя внешней (CO) линии
- Номер телефона и имя вызываемого абонента

CO 09	12: 00'30
INFO	LOG
S1	S2

1. Поднимите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE**.

- Информация на дисплее изменяется следующим образом.
- При необходимости вернуться к нормальному режиму работы дисплея нажмите кнопку **SHIFT**. Нижняя строка дисплея показывает

CONT	EFA	ACCNT
------	-----	-------

CO 09	12: 00'30
INFO	LOG
S1	S2

2. Нажмите кнопку **INFO (S1)**, если Вы хотите узнать кто звонит.

- Верхняя строка дисплея меняется следующим образом:

0111111111	(номер телефона вызывающего абонента)
------------	---------------------------------------



JOHN WHITE	(имя вызывающего абонента)
------------	----------------------------

JOHN WHITE	
INFO	LOG
S1	S2

3. Нажмите кнопку **LOG (S2)**, если Вы намерены зарегистрировать данную информацию.

Условия

- Лампа индикатора **SHIFT** может включиться при приеме звонка. Нажатие этой кнопки предоставляет Вам дополнительную информацию о вызывающем абоненте.
- Если вызов поступил из линии **ISDN**, в систему сообщается только номер телефона. Система представляет имя вызывающего абонента в результате сравнения поступившего номера с номерами и именами скоростного набора. Если номеру скоростного набора имя не назначено, отображение имени на дисплее невозможно.

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [001] Запись номера в память скоростного системного набора
 - [002] Запись имени ячейки скоростного системного набора
 - [418] Назначение номера линии **ISDN**

Справки по функциям

Регистрация информации о входящем внешнем вызове

Блокировка регистрации информации о входящем внешнем вызове

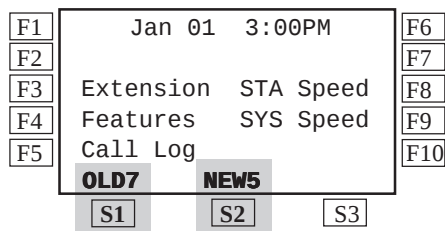
Режим регистрации информации о входящем внешнем вызове

* Линия **ISDN** с реализацией функции **CLIP** предоставляет Вам сведения о вызывающем абоненте, например, его/ее имя и номер телефона, по внешней (CO) линии, назначенной для получения сервисных вызовов сети **ISDN**. См. Инструкцию по установке.

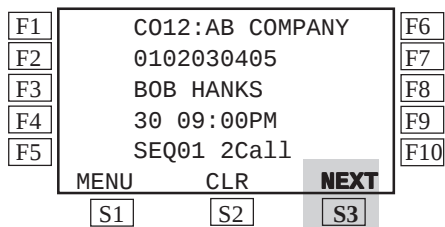
Регистрация информации о входящем внешнем вызове

Предоставляет Вам возможность подтверждения выведенной на дисплей информации о входящем внешнем вызове, которая состоит из номера телефона и имени вызывающего абонента на линии ISDN, реализующей функцию CLIP.* У Вас есть также возможность сделать обратный вызов данному абоненту, выбрав один из номеров, записанных в памяти.

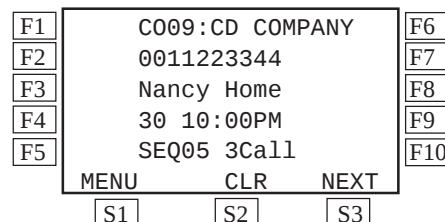
Работа дисплея (— для KX-T7235/KX-T7436/KX-T7536)



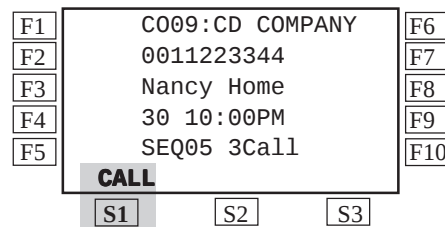
1. Нажмите кнопку **OLD** (S1) или **NEW** (S2), чтобы просмотреть информацию о входящих звонках.
 - **OLD** : Информация, которую Вы уже подтвердили, нажав кнопку **NEW** (S2).
 - **NEW** : Информация, которую Вы еще не подтвердили.



2. **Подтвердите** информацию о другом вызывающем абоненте путем нажатия кнопки **NEXT** (S3) или **PREV** (S3).
 - При нажатии кнопки **SHIFT** на дисплей выводится кнопка **PREV** (S3).
 - На дисплей выводится номер внешней (CO) линии и имя внешней (CO) линии, номер телефона, имя вызывающего абонента, дата и время, порядковый номер и количество вызовов от данного абонента.

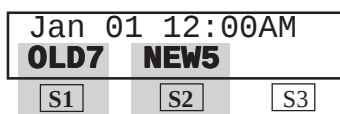


3. Поднимите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE**, если Вы намерены перезвонить абоненту, сведения о котором выведены на дисплей.



4. Нажмите кнопку **CALL** (S1).
 - Вы слышите тональный сигнал набора (Доступ к линии, Автоматический режим).
 - Вы можете сначала нажать кнопку **CO** для выбора конкретной внешней (CO) линии.

Работа дисплея (— для KX-T7230/KX-T7433/KX-T7533)



1. Нажмите кнопку **OLD** (S1) или **NEW** (S2), чтобы просмотреть информацию о входящих звонках.
 - **OLD** : Информация, которую Вы уже подтвердили, нажав кнопку **NEW** (S2).
 - **NEW** : Информация, которую Вы еще не подтвердили.

3.2 Функции цифрового системного телефона

01:0111111111		
INFO	CLR	NEXT
[S1]	[S2]	[S3]

2. Подтвердите информацию о другом вызывающем абоненте путем нажатия кнопки **NEXT** (S3) или **PREV** (S3).

- При нажатии кнопки **SHIFT** на дисплей выводится кнопка **PREV** (S3).
- Нажатие кнопки **INFO** (S1) предоставляет Вам дополнительную информацию об одном абоненте. Верхняя строка дисплея меняется следующим образом:

01:BOB HANKS (порядковый номер и имя)



01:30 09:00PM 2 (порядковый номер, дата, время и количество вызовов)



C012:AB COMPANY (номер внешней линии/ имя внешней линии)

- Для выхода из данного режима нажмите кнопку **SHIFT**, а затем – кнопку **EXIT** (S1).

05:0011223344		
INFO	CLR	NEXT
[S1]	[S2]	[S3]

3. Поднимите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE**, затем нажмите кнопку **CALL** (S1), если Вы хотите перезвонить абоненту, отображенную на дисплее.

05:0011223344		
CALL		
[S1]	[S2]	[S3]

4. Нажмите кнопку **CALL** (S1).

- Вы слышите тональный сигнал набора (Доступ к линии, Автоматический режим).
- Чтобы выбрать определенную внешнюю линию, Вы можете сначала нажать кнопку внешней линии.

Условия

- Если Вы не отвечаете на вызов, Ваша добавочная линия автоматически регистрирует информацию о вызывающем абоненте.
- Для сброса выведенной на дисплей информации нажмите кнопку **CLR** (S2).
- Вы можете модифицировать выведенный на дисплей номер телефона до начала набора. Набранный номер появляется с первой цифры. При нажатии кнопки “*” номер стирается, начиная с первой цифры.
- В случае заполнения буфера (т.е. после поступления более 15 вызовов) Вы можете контролировать режим регистрации на своей добавочной линии (режим регистрации информации о входящем внешнем вызове).
- Вы можете блокировать дисплей, чтобы информация о входящем звонке не отображалась на дисплее.

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [001] Запись номера в память скоростного системного набора
 - [002] Запись имени ячейки скоростного системного набора
 - [418] Назначение номера линии ISDN

Справки по функциям

Блокировка регистрации информации о входящем внешнем вызове

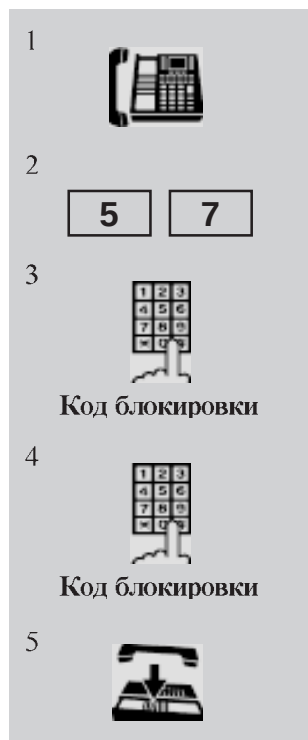
Режим регистрации информации о входящем внешнем вызове

* Линия ISDN с реализацией функции CLIP предоставляет Вам сведения о вызывающем абоненте, например, его/ее имя и номер телефона, по внешней (CO) линии, назначенной для получения сервисных вызовов сети ISDN. См. Инструкцию по установке.

Блокировка регистрации информации о входящем внешнем вызове

Предоставляет Вам возможность заблокировать отображение информации на Вашей добавочной линии, чтобы информация о входящем внешнем вызове не выводилась на дисплей телефона.

Блорировка



1. Поднимите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Наберите **номер функции (57)**.
3. Наберите **код блокировки (000-999)**.
4. Снова наберите тот же **код блокировки**.
 - Вы услышите подтверждающий тон, а затем тон готовности.
 - На дисплее отображается индикация:
 Код блокировки
5. Положите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

Разблокировка



1. Поднимите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Наберите **номер функции (57)**.
3. Наберите тот же **код блокировки**, который Вы использовали, чтобы заблокировать добавочный номер.
 - Вы услышите подтверждающий тон, а затем тон готовности.
 - На дисплее отображается индикация:

4. Положите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

3.2 Функции цифрового системного телефона

Условия

- Добавочная линия, выполняющая функции оператора, может аннулировать данную функцию для другой добавочной линии (сброс блокировки регистрации информации о входящем внешнем вызове)

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [100] План нумерации, режим регистрации информации о входящем внешнем вызове / блокировка регистрации информации о входящем внешнем вызове
 - [418] Назначение номера линии ISDN

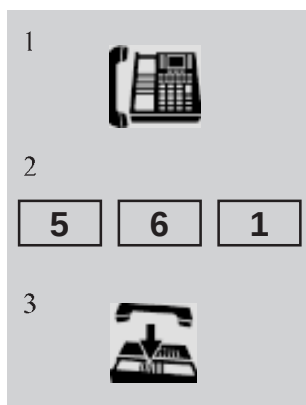
Справки по функциям — в данном Руководстве

Регистрация информации о входящем внешнем вызове
Отмена блокировки регистрации информации о входящем внешнем вызове (3.3/
Сервисные функции оператора)

Режим регистрации информации о входящем внешнем вызове

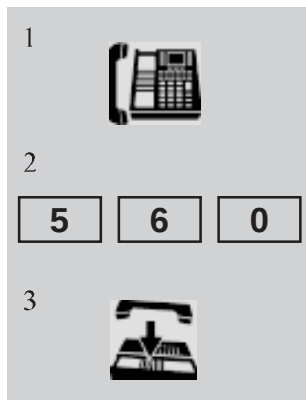
Предоставляет Вам возможность контролировать режим регистрации информации о входящем внешнем вызове на Вашей добавочной линии при заполнении буфера. При установке данного режима новые сведения о входящем внешнем вызове сохраняются, но старые данные аннулируются. При отмене данного режима новые сведения о входящем внешнем вызове на Вашей добавочной линии не регистрируются.

Установка



1. Поднимите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Наберите **номер функции (56) и 1**.
 - Вы услышите подтверждающий тон, а затем тон готовности.
 - На дисплее отображается индикация:
Incoming Log ON
3. Положите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

Аннулирование



1. Поднимите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Наберите **номер функции (56) и 0**.
 - Вы услышите подтверждающий тон, а затем тон готовности.
 - На дисплее отображается индикация:
Incoming Log OFF
3. Положите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [100] План нумерации, режим регистрации информации о входящем внешнем вызове/блокировка регистрации информации о входящем внешнем вызове
 - [418] Назначение номера линии ISDN

Справки по функциям — в данном Руководстве

Регистрация информации о входящем внешнем вызове

3.2 Функции цифрового системного телефона

Отображение информации о вызове

Когда Вы разговариваете по телефону с внешним абонентом, Вы можете выводить на дисплей такие данные, как продолжительность телефонного разговора, количество отсчетов, стоимость данного разговора, нажимая кнопку FWD/DND.

Когда Вы звоните внешнему абоненту:

- На дисплей выводится номер телефона, по которому Вы звоните.

Когда Вам звонит внешний абонент:

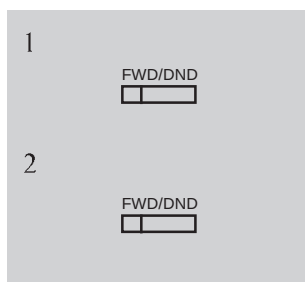
- На дисплей выводится продолжительность телефонного разговора.

После получения сигнала о стоимости телефонного разговора:

- На дисплей выводится количество отсчетов.

<Пример>

C001 : 1



1. Нажмите кнопку **FWD/DND**.

- На дисплей выводится стоимость разговора.

<Пример>

C001 : 0.23R

2. Еще раз нажмите кнопку **FWD/DND**.

- Дисплей возвращается в режим отображения продолжительности телефонного разговора.

<Пример>

CO 02 0:02'28

Условия

- При каждом нажатии кнопки FWD/DND на дисплее в циркулярном режиме изменяются значения продолжительности телефонного разговора, количества отсчетов, стоимости телефонного разговора.
- Если Вы не установили возможность назначения тарификационного тонального сигнала для внешней (CO) линии, показания на дисплее не изменяются даже при нажатии кнопки FWD/DND.
- Вы можете изменить режим отображения дисплея, а также значения количества отсчетов и стоимости телефонного разговора с помощью процедуры системного программирования.
- Дополнительные сведения по отображению информации о вызове представлены в примерах индикации дисплея в Разделе 7 Инструкции по эксплуатации.
- Если количество выводимых на дисплей знаков превышает шестнадцать, в правом поле дисплея выводится символ “&”.

Справки по программированию

- Программирование абонента (Раздел 2.2 данного Руководства)
 - Справка по оплате – Установка нового тарифа
- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [120] Выбор отображения стоимости разговора
 - [423] Назначение тарификационного тонального сигнала

Обслуживание E&M (TIE)-линии

E&M (TIE)-линия – это частная арендуемая линия связи между двумя или более мини-АТС, которая обеспечивает экономичную связь между членами компании, расположенными в различных местах. TIE-линии можно использовать для звонков с Вашей системы на другую коммутационную систему (мини-АТС или городскую АТС). Путем использования TIE-линий Ваша система может поддерживать не только связь с сетью общего пользования, но и с другими филиалами компании в частной сети, в которую включена Ваша система.

Условия

- Путем системного программирования имеется возможность запрограммировать E&M-сигнал, тип голосового тракта и голосовой уровень (передача/прием) E&M линейного блока.
Более подробно о E&M-сигнале, типе голосового тракта и голосовой уровне см. раздел “Установка” в данной инструкции.
- Кнопка FLASH не работает как кнопка разъединения.
- Возможность производить переназначение звонка/перевод звонка на TIE-линию определяется на основе класса сервиса. См. программы [503] и [504].

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке

[100]	План нумерации
[109]	Тип блока расширения
[128]	Код АТС
[129]	Назначение сигнала E & M
[220]	Время набора первого знака / интервал между знаками
[340]	Таблица маршрутов линий TIE
[341]	Удаляемые/добавляемые знаки модификации TIE
[431]	Назначение номера в таблице TIE
[432]	Назначение входящего вызова TIE
[433]	Назначение исходящего вызова TIE
[434]	Удаленный знак в номере абонента TIE
[435]	Добавленный номер TIE
[436]	Назначение кратковременного тайм-аута для TIE
[437]	Перевод вызова с внешней линии на TIE
[438]	Перевод вызова с TIE на внешнюю линию
[439]	Перевод вызова между двумя TIE
[440]	Тип безопасности TIE
[441]	Последовательность поиска линии
[442]	Тип голосового тракта
[443]	Уровень голоса (передача)
[444]	Уровень голоса (прием)
[445]	Набор номера при приеме TIE
[811]	Коды пользователя DISA/TIE

3.2 *Функции цифрового системного телефона*

— Инструкции по установке

[503] Перевод вызова на внешнюю линию

[504] Переназначение вызова на внешнюю линию

— Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке

[990] Дополнительная системная информация, Поля (41)

Срочный звонок

Предоставляет Вам возможность набора предварительно назначенного номера экстренной службы без занятия внешней (СО) линии. Вы можете назначить максимально восемь номеров экстренных служб с помощью процедуры системного программирования.

Набор



1. Поднимите **трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

2. Наберите **код доступа к линии**.

- Система автоматически занимает внешнюю (СО) линию и выполняет набор номера.

Условия

- Срочный звонок разрешается даже в следующих случаях:
 - в режиме подтверждения расчетного кода (все звонки, блокировка ограничения платных звонков)
 - при любом уровне ограничения платных звонков
 - при электронной блокировке абонента
- Данная функция реализуется аналогично функции системного скоростного набора без ограничения. Номер экстренной службы, который назначен в программе [100] План нумерации, представляет собой скоростной код для вызова экстренной службы.
- Данная функция также реализуется с однолинейного телефона.

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [009] Установка номеров экстренных служб
 - [100] План нумерации, вызов экстренных служб 1-8

Выключение микрофона телефонной трубки

Предоставляет Вам возможность выключить микрофон телефонной трубки, чтобы Вы могли посоветоваться с другими находящимися в кабинете людьми без прослушивания Вашим телефонным собеседником. При этом Вы можете слышать своего телефонного собеседника.

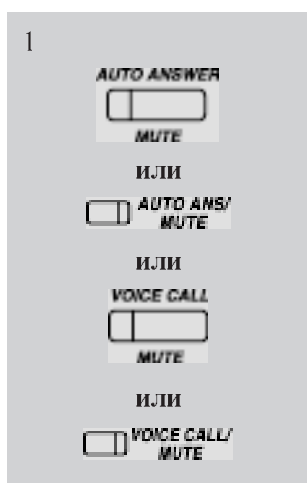
Данная функция реализуется только для пользователей телефонов КХ-Т7400 и КХ-Т7500.

Установка

При разговоре через телефонную трубку

1. Нажмите кнопку **AUTO ANSWER/MUTE** или кнопку **VOICE CALL/MUTE**.

- Индикатор **AUTO ANSWER/MUTE** или **VOICE CALL/MUTE** медленно мигает красным светом.

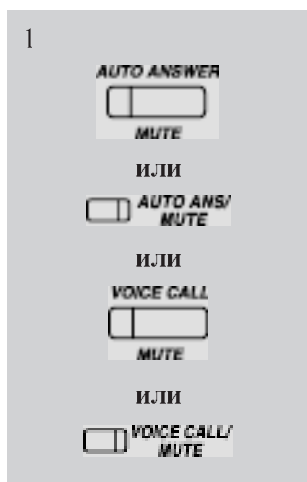


Аннулирование

При выключенном микрофоне телефонной трубки

1. Нажмите кнопку **AUTO ANSWER/MUTE** или кнопку **VOICE CALL/MUTE**.

- Индикатор **AUTO ANSWER/MUTE** или **VOICE CALL/MUTE** медленно мигает красным светом.



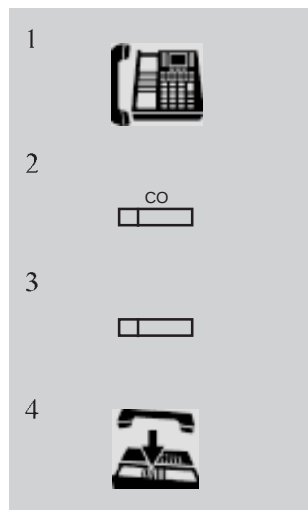
Условия

- Данная функция реализуется только при разговоре через телефонную трубку.

Доступ к сервисам сети ISDN

Предоставляет Вам возможность доступа к сервисам, предоставляемым сетью ISDN.

С помощью гибко назначаемой кнопки



1. Поднимите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Нажмите кнопку **CO** или наберите **код доступа линии** (9 или от 81 до 88).
3. Нажмите **гибко назначаемую кнопку**, которая назначена в качестве **кнопки Сервиса сети ISDN**.
4. **Положите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

С помощью кнопки FWD/DND



1. Поднимите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Нажмите кнопку **CO** или наберите **код доступа линии** (9 или от 81 до 88).
3. Нажмите кнопку **FWD/DND**.
4. Наберите **установленный номер сервиса** для данного сервиса сети ISDN.
5. Нажмите кнопку **FWD/DND**.
6. **Положите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

Условие

- Данная система соответствует перечисленным ниже спецификациям Европейских телекоммуникационных стандартов (ETS):
ETS 300 122 Установленный протокол клавиатуры для поддержки дополнительных сервисов (Доступ к сервисам ISDN).

Справки по программированию

- Программирование абонента (Раздел 2) – В данном Руководстве
Назначение гибко назначаемой кнопки – кнопка сервиса сети ISDN
(Системное программирование – программа [005] (Добавленные и измененные функции для
Инструкции по установке) может быть использована для данного назначения).

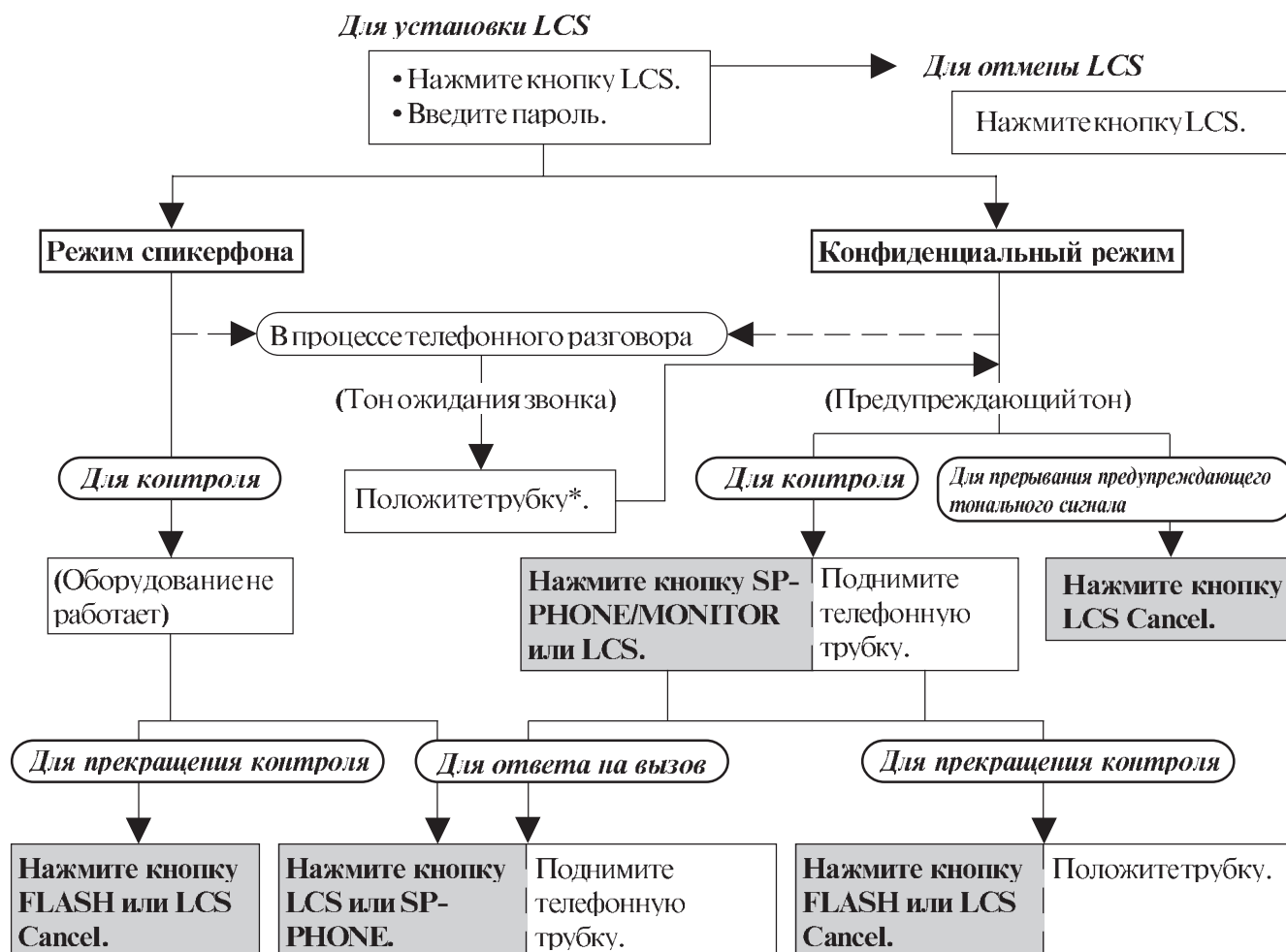
Текущий контроль звонка (LCS)[†]

Предоставляет возможность пользователю цифрового системного телефона просматривать свой почтовый ящик голосовых сообщений, когда вызывающие абоненты оставляют сообщение, и, при необходимости, перехватывать вызов.

Подготовка

- Установка пароля
- Назначение кнопки текущего контроля звонка (абонентское программирование)
- Выбор режима: либо режима спикерфона, либо конфиденциальный режим (абонентское программирование)

Блок-схема функции текущего контроля звонка (LCS)

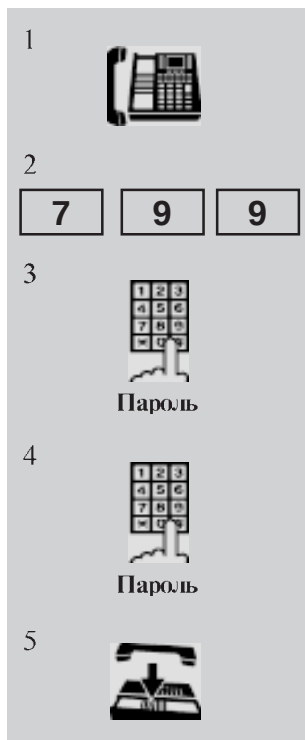


*: Для временного удержания текущего вызова нажмите кнопку HOLD.

Чтобы вернуться к удерживаемому звонку, нажмите кнопку внешней линии, на которой медленно мигает зеленый индикатор.

- Затененные области относятся к режиму работы через спикерфон.

Установка пароля

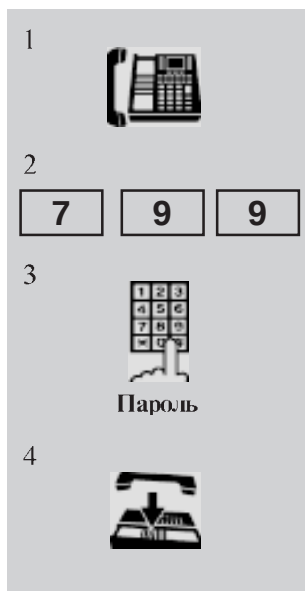


1. **Поднимите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Наберите **номер функции (799)**.
3. Введите **пароль (000 - 999)**.
4. Введите снова тот же **пароль**.
 - Вы услышите подтверждающий тон и затем тон готовности.
 - На дисплее отображается индикация:

Password: xxx

 (— xxx: пароль)
5. **Положите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
(Чтобы изменить пароль, выполните нижеследующие инструкции для "Отмены пароля".)

Отмена пароля



1. **Поднимите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Наберите **номер функции (799)**.
3. Введите **пароль (000 - 999)**.
 - Вы услышите подтверждающий тон и затем тон готовности.
 - На дисплее отображается индикация:

Password Cancel
4. **Положите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

T

3.2 Функции цифрового системного телефона

Установка текущего контроля звонка

Когда телефон свободен, и трубка лежит на рычаге:



1. Нажмите кнопку **текущего контроля звонка**.

- На дисплее отображается индикация:

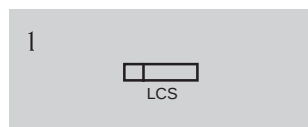


2. Введите **пароль (000-999)**

- Загорается красный индикатор текущего контроля звонка.

Отмена текущего контроля звонка

Когда телефон свободен и телефонная трубка положена.



1. Нажмите кнопку **текущего контроля звонка**.

- Индикатор текущего контроля звонка отключается.

В режиме спикерфона:

Когда вызывающие абоненты подключаются к Вашему речевому почтовому ящику, запись сообщения автоматически контролируется через динамик Вашего добавочного номера. Во время контроля в режиме спикерфона медленно мигает зеленый индикатор текущего контроля звонка.

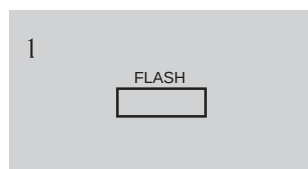
Во время разговора с абонентом



1. **Поднимите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE** или нажмите кнопку **текущего контроля звонка**.

- Медленно мигающий зеленый индикатор текущего контроля звонка становится красным.
- В режиме продолжения записи включается индикатор двусторонней записи. Нажатие кнопки двусторонней записи отменяет запись, и индикатор отключается.

Для остановки контроля



1. Нажмите кнопку **FLASH** или кнопку **отмены текущего контроля звонка**.

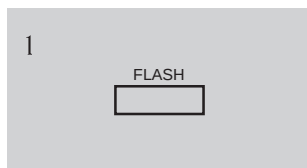
- Индикатор текущего контроля звонка устойчиво горит красным светом вместо медленного мигания зеленым светом.

3.2 Функции цифрового системного телефона

В режиме конфиденциальности:

Когда вызывающие абоненты подключаются к Вашему речевому почтовому ящику, передается предупреждающий тон. Когда вызывающий абонент подключается к Вашему речевому почтовому ящику, быстро мигает зеленый индикатор текущего контроля звонка. (При использовании однолинейного телефона, подсоединенного параллельно системному телефону, Вы слышите звонок).

Остановка предупреждающего тона



1. Нажмите кнопку **FLASH** или кнопку **отмены текущего контроля звонка**.

- Индикатор текущего контроля звонка устойчиво горит красным светом вместо медленного мигания зеленым светом.
- Предупреждающий тон прекращается.

Контроль записываемого сообщения

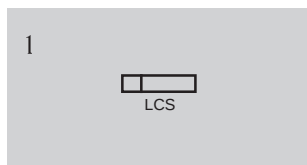


1. **Поднимите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/ MONITOR**, мигающую кнопку **текущего контроля звонка** или кнопку **INTERCOM**.

(При использовании однолинейного телефона, подсоединенного параллельно системному телефону, можно использовать только телефонную трубку.)

- Медленно мигает зеленый индикатор текущего контроля звонка.
- Для остановки контроля поднимите **трубку**. Для остановки контроля можно использовать также кнопку **FLASH** или кнопку **отмены текущего контроля звонка**. Индикатор текущего контроля звонка устойчиво горит красным светом вместо медленного мигания зеленым светом.

Во время разговора с абонентом



1. Нажмите кнопку **текущего контроля звонка** с мигающей подсветкой. (При использовании однолинейного телефона, подсоединенного параллельно системному телефону, попросите абонента **снять трубку**.)

- Индикатор текущего контроля звонка устойчиво горит красным светом вместо медленного мигания зеленым светом.
- В режиме продолжения записи загорается индикатор двусторонней записи.

T

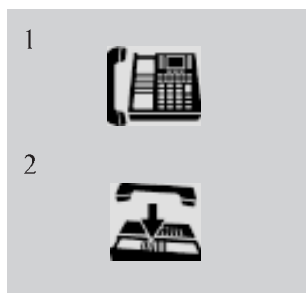
3.2 Функции цифрового системного телефона

Во время разговора с другим абонентом:

Когда пользователь добавочного номера ведет разговор, передается тон ожидания звонка. При этом быстро мигает зеленый индикатор текущего контроля звонка.

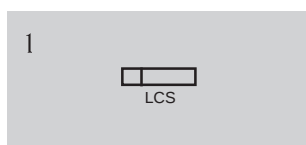
- Если Вы хотите закончить текущий звонок

Контроль



1. Положите трубку или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
 - Передается предупреждающий тон.
2. Поднимите трубку или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
 - Начинается контроль.

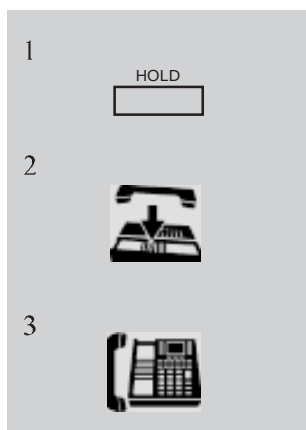
Во время разговора с абонентом



1. Нажмите мигающую кнопку **текущего контроля звонка**.

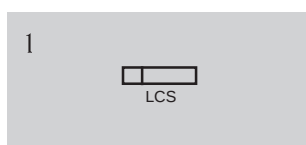
- Если Вы хотите удержат текущий звонок

Контроль



1. Нажмите кнопку **HOLD**.
2. Положите трубку или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
 - Передается предупреждающий тон.
3. Поднимите трубку или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
 - Начинается контроль.

Во время разговора с абонентом



1. Нажмите мигающую кнопку **текущего контроля звонка**.

3.2 Функции цифрового системного телефона

Условия

- В качестве кнопки текущего контроля звонка могут быть назначены гибко назначаемые кнопки внешней линии и DSS.
- Индикатор текущего контроля звонка показывает состояние функции, как показано ниже;

Устойчивое горение красным светом	Режим текущего контроля звонка включен.
Негорит	Режим текущего контроля звонка отключен.
Медленное мигание зеленым светом	Работает текущий контроль звонка.**
Быстрое мигание зеленым светом	Предупреждающий тон звонит в конфиденциальном режиме.**

** Пока работает текущий контроль звонка, индикатор кнопки DSS горит ровным красным светом.

- Индикатор двусторонней записи показывает состояние функции, как показано ниже;

Горит	Запись разговора
Негорит	Нет записи
- Оператор может сбросить пароль на любой добавочной линии в процессе системного программирования.
- В режиме продолжения записи, если Вы хотите остановить запись разговора, нажмите кнопку двусторонней записи.
- При наличии KX-T7235 Вы можете установить пароль, используя операцию дисплея.

Справки по программированию

- Абонентское программирование (раздел 2) — в данном Руководстве

Назначение гибко назначаемой кнопки —	Кнопка текущего контроля звонка, Кнопка отмены текущего контроля звонка, Кнопка двусторонней записи
---------------------------------------	--

 (Для этого назначения можно использовать системное программирование [005].)

Установка режима текущего контроля звонка	
---	--
- Системное программирование — Добавленные и измененные функции для

Инструкции по установке	
-------------------------	--

 [616] Назначение режима протоколирования сопровождения реального вызова

Справки по функциям — в данном Руководстве

- Управление паролем текущего контроля звонка (3.3/Сервисные функции оператора/администратора)
- Меню доступа к системным функциям (продолж.) — Текущий контроль звонка (LCS), Установка пароля (3.4/Специальные функции дисплея)

Вход/выход из системы

Позволяет Вам назначить режим входа в систему или режим выхода из системы в пределах группы поиска или UCD-группы.

В режиме выхода из системы Вы можете временно покинуть группу, предотвращая возможность направления на Вашу добавочную линию поисковых вызовов.

Схемы индикации кнопки входа/выхода из системы и состояние функции следующие:

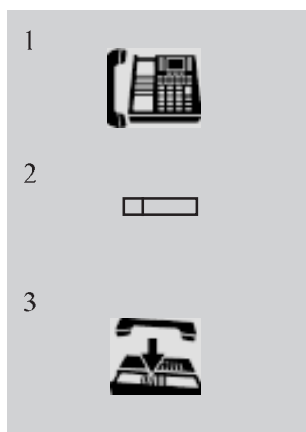
Не горит: Режим входа в систему

Горит красным светом: Режим выхода из системы

Умеренно мигает красным светом: Звонки находятся в очереди UCD

при помощи кнопки входа/выхода из системы

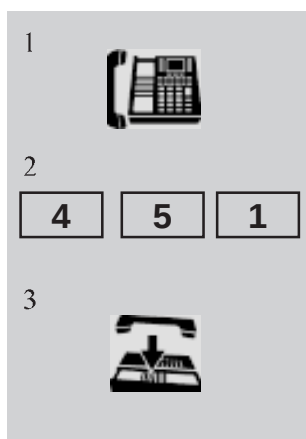
Вход/выход из системы



1. **Поднимите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Нажмите **гибко назначаемую** кнопку, которая назначена в качестве кнопки **входа/выхода из системы**.
 - Вы услышите подтверждающий тон, а затем тон готовности.
 - В режиме входа в систему индикатор отключается, а в режиме выхода из системы горит ровным красным светом.
3. **Положите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

при помощи номера функции

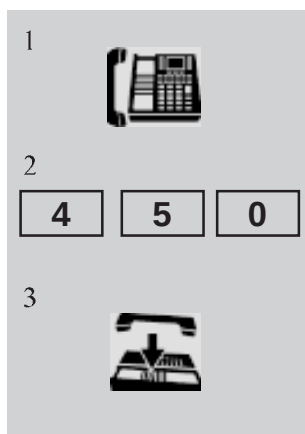
Вход в систему



1. **Поднимите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Наберите **номер функции (45) и 1**.
 - Вы услышите подтверждающий тон, а затем тон готовности.
 - На дисплее отображается индикация:

3. **Положите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.

Выход из системы



1. **Поднимите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/ MONITOR**.
2. Наберите **номер функции (45) и 0**.
 - Вы услышите подтверждающий тон, а затем тон готовности.
 - На дисплее отображается индикация:

3. **Положите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/ MONITOR**.

Условия

- Кнопка входа в систему / выхода из системы должна быть назначена в качестве гибко назначаемой СО кнопки.
- По умолчанию устанавливается режим входа в систему.
- Должен быть по крайней мере один добавочный номер, который находится в режиме входа в систему. В режиме выхода из системы не может быть установлена только одна добавочная линия входа в систему.
- При наличии КХ-Т7235 Вы можете выполнить эту функцию, используя операцию дисплея.

Справки по программированию

- Абонентское программирование (раздел 2)
Назначение гибко назначаемой кнопки — Кнопка входа/выхода из системы
(Для этого назначения можно использовать системное программирование [005] (Инструкция по установке).)
- Системное программирование — Добавленные и измененные функции для
Инструкции по установке
[100] План нумерации, вход/выход из системы в режиме UCD

Справки по функциям — в данном Руководстве

Меню доступа к системным функциям — Вход/выход из системы (3.4/Специальные функции дисплея)

Равномерное распределение звонков (UCD)

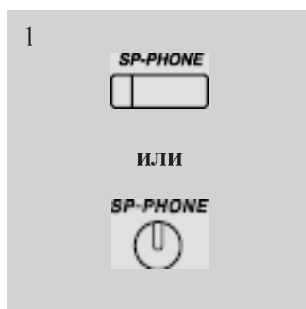
Поиск занятого абонента (→ см. Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке)

Монитор состояния снятой трубки

Предоставляет Вам возможность допускать других пользователей к прослушиванию телефонного разговора через встроенный громкоговоритель с одновременным продолжением разговора через телефонную трубку.

Данная функция реализуется только для пользователей телефонов КХ-Т7431, КХ-Т7433, КХ-Т7436, КХ-Т7531, КХ-Т7533 и КХ-Т7536.

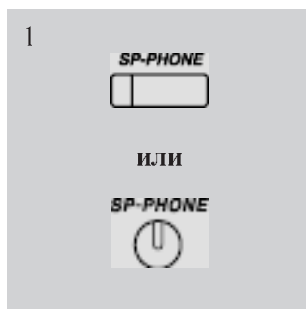
Установка



При разговоре через телефонную трубку

1. Нажмите кнопку **SP-PHONE**.
 - Индикатор SP-PHONE загорается, и голос телефонного собеседника слышен из встроенного громкоговорителя.

Аннулирование



В режиме монитора состояния снятой трубки

1. Нажмите кнопку **SP-PHONE**.
 - Индикатор SP-PHONE гаснет, и голос телефонного собеседника слышен через телефонную трубку.

Условие

- Данная функция реализуется только при разговоре через телефонную трубку.

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке [148] Монитор состояния снятой трубки

Фантомный добавочный номер

Позволяет Вам направить звонки на фантомный добавочный номер. Звонок поступает на добавочный номер, который имеет соответствующую фантомную кнопку.

В качестве фантомной кнопки можно назначить гибко назначаемую кнопку внешней линии или DSS.

Схемы индикации фантомной кнопки и состояние системы следующие:

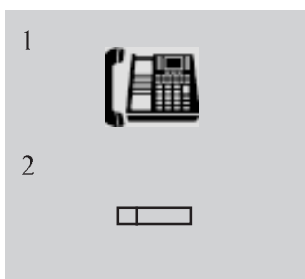
Не горит: Номер свободен

Горит красным светом: Вы звоните на фантомный добавочный номер.

Быстро мигает зеленым светом: Входящий звонок

Чтобы позвонить на фантомный добавочный номер

Когда индикатор фантомной кнопки не горит;



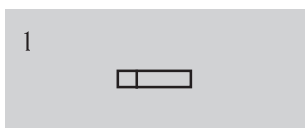
1. **Поднимите трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/ MONITOR**.

2. Нажмите **фантомную** кнопку.

- Вместо этого Вы можете набрать фантомный номер.
- Индикатор фантомной кнопки становится красным (горит ровно).

Чтобы перевести звонок на фантомный добавочный номер

Во время разговора с внешним абонентом;



1. Нажмите **фантомную** кнопку.

- Вы также можете набрать виртуальный добавочный номер после нажатия кнопки **TRANSFER**.

Чтобы ответить на звонок по фантомному добавочному номеру

Когда мигает зеленый индикатор фантомной кнопки;



1. Нажмите **фантомную** кнопку.

Условия

- Фантомный номер может быть назначен путем системного программирования перед назначением фантомной кнопки путем абонентского программирования.
- Если несколько добавочных номеров имеют один или тот же фантомный номер, то они будут звонить одновременно.
- Можно назначить максимум 128 фантомных номеров.
- Фантомный номер невозможно использовать для установки функций, таких как "Переназначение звонка".
- **Фантомная кнопка на консоли DSS:**

Позволяет оператору перевести звонок на фантомный добавочный номер при помощи фантомной кнопки на консоли DSS.

Справки по программированию

- Абонентское программирование (раздел 2) — в данном Руководстве
Назначение гибко назначаемой кнопки — Фантомная кнопка
- Системное программирование — Добавленные и измененные функции для
Инструкции по установке
[130] Назначение виртуального добавочного номера

Быстрый набор номера

Предоставляет Вам возможность осуществлять быстрый набор номера посредством нажатия кнопки предварительно запрограммированного номера быстрого набора.

Набор



1. Поднимите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE/MONITOR**.
2. Наберите **номер быстрого набора**.

Условия

- С помощью процедуры системного программирования можно записать до 80 гибко назначаемых номеров быстрого набора.
- Метод быстрого набора номера удобно применять в отношении часто набираемых телефонных номеров.

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [015] Назначение номера быстрого набора
 - [104] Назначение гибко назначаемого номера быстрого набора

Двусторонняя запись в системе голосовой почты†

Позволяет записать разговор в Ваш или любой жедаемый почтовый ящик.

Запись в Ваш почтовый ящик



Во время разговора

1. Нажмите кнопку **двусторонней записи**.
 - Индикатор двусторонней записи становится красным.

Остановка записи



1. Нажмите кнопку **двусторонней записи**.
 - Индикатор двусторонней записи отключается.

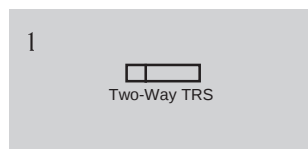
Запись в другой почтовый ящик



Во время разговора

1. Нажмите кнопку **двустороннего перевода**.
 - Индикатор двустороннего перевода становится красным.
2. Введите **добавочный номер** или нажмите желаемую кнопку DSS.

Остановка записи



1. Нажмите кнопку **двустороннего перевода**.
 - Индикатор двустороннего перевода отключается.

Условия

- В качестве кнопки двусторонней записи или кнопки двустороннего перевода можно назначить гибко назначаемую кнопку внешней линии или кнопку DSS.
- Если нет свободного порта речевой почты, то при нажатии кнопки двусторонней записи передается предупреждающий тон.
- Если нет свободного порта речевой почты, то при нажатии кнопки двустороннего перевода, а затем добавочного номера передается предупреждающий тон.

Справки по программированию

- Абонентское программирование (раздел 2) — в данном Руководстве
 Назначение гибко назначаемой кнопки — Кнопка двусторонней записи, Кнопка двустороннего перевода

(Для этого назначения можно использовать системное программирование [005].)

Равномерное распределение звонков (UCD)

Предоставляет возможность равномерного распределения входящих вызовов (по внешней (CO) линии, добавочной линии) в конкретной группе добавочных линий, которая называется UCD-группой

Условия

- Равномерное распределение звонков может использоваться в следующих случаях:
 - а) Переключаемый номер* UCD назначен в качестве линии переназначения DIL 1 : 1.
 - б) Переключаемый номер* UCD назначен в качестве линии перемаршрутизации.
 - в) Переключаемый номер* UCD набран с добавочного номера.
 - г) Переключаемый номер* UCD набран с DISA.
 - д) Переключаемый номер* UCD назначен в качестве линии переназначения при переполнении UCD.
 - е) Виртуальный номер UCD назначается в качестве пункта назначения входящих вызовов по линии ISDN.
- Вы можете выбрать режим входа в систему или выхода из системы на добавочных линиях.

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [100] План нумерации, вход в режим UCD / выход из режима UCD
 - [106] Режим поиска незанятого абонента
 - [813] Назначение виртуального номера

Справки по функциям — в данном Руководстве

Вход/выход из системы

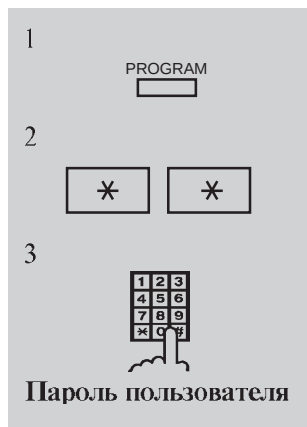
* Виртуальный номер (FN) представляет собой виртуальный добавочный номер для представления ресурса в качестве добавочной линии. См. Инструкцию по установке.

Режим пользовательского программирования

Следующее системное программирование может быть произведено любым пользователем системного телефона с дисплеем, входящего в систему.

- [000] Установка даты и времени
- [001] Запись номера в память скоростного системного набора
- [002] Запись имени ячейки скоростного системного набора
- [003] Установка добавочного номера
- [004] Установка имени добавочной линии
- [005] Назначение гибко назначаемой кнопки внешней линии
- [006] Назначение добавочного номера оператора/администратора
- [007] Назначение порта консоли DSS и спаренного телефона
- [008] Сообщения об отсутствии
- [009] Установка номеров экстренных служб
- [010] Управление лимитом времени
- [011] Тарифная процентная ставка
- [012] Установка добавочного номера ISDN
- [013] Установка имени добавочного номера ISDN
- [014] Управление лимитом времени на порту ISDN
- [015] Назначение номера быстрого набора

Вход в режим пользовательского программирования



Проверьте, чтобы трубка Вашего телефона лежала на рычаге, и не было звонков, поставленных на удержание.

1. Нажмите кнопку **PROGRAM**.
2. Нажмите *** ***.
3. Наберите **пароль пользователя** (по умолчанию: 1234).
 - Выходите в режим пользовательского программирования.
 - На дисплее отображается индикация:

USR-PGM NO?→

После входа в режим пользовательского программирования

Выполните такие же операции программирования, как операции системного программирования в каждом программном адресе инструкции по установке.

Условия

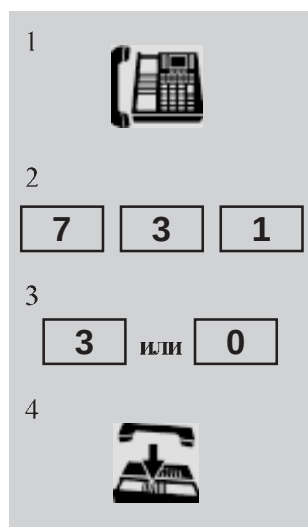
- Если на Вашем телефонном аппарате нет кнопки PROGRAM, то используйте вместо нее кнопку PAUSE.
- Если в течение пяти секунд после нажатия кнопки PROGRAM ничего не введено, то программирование отменяется.
- Пароль пользователя не отображается на дисплее. Пароль можно изменить путем системного программирования.
- Во время режима программирования Ваш добавочный номер считается занятым.
- Единственно в режиме программирования может находиться только один цифровой системный телефон.

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Инструкция по установке
 - [000] Установка даты и времени
 - [003] Установка добавочного номера
 - [004] Установка имени добавочной линии
 - [006] Назначение добавочного номера оператора/администратора
 - [007] Назначение порта консоли DSS и спаренного телефона
 - [008] Сообщения об отсутствии
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке
 - [001] Запись номера в память скоростного системного набора
 - [002] Запись имени ячейки скоростного системного набора
 - [005] Назначение гибко назначаемой кнопки внешней линии
 - [009] Установка номеров экстренных служб
 - [010] Управление лимитом времени
 - [011] Тарифная процентная ставка
 - [012] Установка добавочного номера ISDN
 - [013] Установка имени добавочного номера ISDN
 - [014] Управление лимитом времени на порту ISDN
 - [015] Назначение номера быстрого набора

Скрытое сообщение о вызове при снятой трубке (ОНСА)

Предоставляет возможность уведомления занятого абонента через телефонную трубку. Уведомление может быть услышано только через телефонную трубку. Только пользователи телефонов КХ-Т7400 и КХ-Т7500 могут направить или получить скрытое сообщение о вызове при снятой трубке.

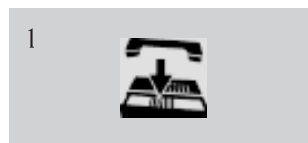
Установка / Аннулирование возможности получения скрытого сообщения о вызове при снятой трубке

1. Поднимите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE**.
2. Введите **номер функции (731)**.
3. Введите **3** или **0**.
 - 3: для установки режима скрытого сообщения о вызове при снятой трубке
 - 0: для аннулирования указанного режима
 - Вы слышите подтверждающий тональный сигнал, а затем – тональный сигнал набора.
4. Положите **телефонную трубку** или нажмите кнопку **SP-PHONE**.

Выполнение функции скрытого сообщения о вызове при снятой трубке

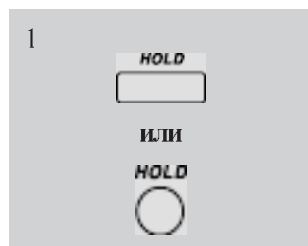
Если Вы направляете вызов по внутренней связи и слышите тональный сигнал занятости линии:

1. Введите **1**.
 - Вы можете говорить после того, как услышите подтверждающий тональный сигнал.

Разговор с третьей стороной после завершения текущего вызова

Если Вы слышите два отрывистых сигнала и речевое сообщение:

1. Положите **телефонную трубку**.
 - Текущий вызов прерван.
 - Индикатор INTERCOM загорается зеленым светом.

Разговор с третьей стороной при удержании текущего вызова

Если Вы слышите два отрывистых сигнала и речевое сообщение:

1. Нажмите кнопку **HOLD**.
 - Текущий вызов переведен в режим удержания.
 - Индикатор INTERCOM медленно мигает зеленым светом.

3.2 Функции цифрового системного телефона

Условия

- Процедура программирования класса сервиса определяет, какие добавочные линии могут выполнять функцию скрытого сообщения о вызове при снятой трубке.
- При получении скрытого сообщения о вызове при снятой трубке на дисплее телефона добавочной линии выводятся номер или имя вызывающего абонента в течение 5 секунд с 10-секундным интервалом.
- Вы можете сделать выбор варианта получения тонального сигнала ожидания вызова, сообщения о вызове при снятой трубке, скрытого сообщения о вызове при снятой трубке или никакого из перечисленных сигналов на Вашей добавочной линии.
- Если отправитель скрытого сообщения о вызове при снятой трубке не использует телефон КХ-Т7400 или КХ-Т7500, он будет работать в режиме “обычного” сообщения о вызове при снятой трубке. Если получатель сообщения не использует телефон КХ-Т7400 или КХ-Т7500, он не может корректно реализовать данную функцию. (Например, данное сообщение может быть услышано посторонним лицом.)
- Режим приема сообщения может быть изменен в зависимости от установок на каждом телефоне или типа телефона.
<Пример> Если пользователь выбирает 3 (режим скрытого сообщения о вызове при снятой трубке):
 - При использовании телефонной трубки КХ-Т7536
..... Скрытое сообщение о вызове при снятой трубке
 - При использовании кнопки SP-PHONE телефона КХ-Т7536
..... Ожидание вызова
 - Прочие режимы Ожидание вызова
- Отправитель скрытого сообщения о вызове при снятой трубке получит тональный сигнал отзвона в следующих случаях.
 - если получатель нажимает кнопку TRANSFER, CONF, SP-PHONE, DSS или CO.
 - Если абонент, разговаривающий с получателем, отсоединяет линию или нажимает кнопку TRANSFER, CONF или HOLD.
- Функция скрытого сообщения о вызове при снятой трубке может быть реализована на любом телефоне с помощью процедуры системного программирования. Однако она может выполняться некорректно. (Например, данное сообщение может быть услышано посторонним лицом.)

Справки по программированию

- Системное программирование
 - Добавленные и измененные функции для Инструкции по установке [509] Сообщение о вызове при снятой трубке (ОНСА)
 - [990] Дополнительная системная информация, Поля (45)

Справки по функциям

Сигнал занятому абоненту (BSS) – Инструкция по эксплуатации
 Ожидание звонка – Инструкция по эксплуатации
 Сообщение о вызове при снятой трубке (ОНСА) – в данном Руководстве