

А. Общая таблица

1) Модули

Наименование	LGN код	Описание	Кол-во кан.
LIK-MFIM50A.STG	TKSN9100801	Многофункциональный IP шлюз (CO(4), SLT(2), VM и VoIP(4/8)). Внешний AC/DC адаптер в комплекте.	50
LIK-MFIM50B.STG	TKSN9100901	Многофункциональный IP шлюз (2BRI (доп. 2BRI без лицензии), SLT(2), VM и VoIP(4/8)). Внешний AC/DC адаптер в комплекте.	50
LIK-MFIM100.STG	TKSN0083402	Многофункциональный IP шлюз (VM и VoIP(6)).	100
LIK-MFIM300.STG	TKSN0083502	Многофункциональный IP шлюз (VM и VoIP(6)).	300
LIK-MFIM600.STG	TKSN0083602	Многофункциональный IP шлюз на 600 абонентов	600
LIK-LGCM4.STG	TKSN9092301	Шлюз аналоговых СО линий на 4 порта	4
LIK-LGCM8.STG	TKSN0083702	Шлюз аналоговых СО линий на 8 портов	8
LIK-VOIM8.STG	TKSN9084602	IP шлюз на 8 каналов	8
LIK-VOIM24.STG	TKSN0084302	IP шлюз на 24 канала	24
LIK-PRIM.STG	TKSN9084702	Шлюз PRI интерфейса	30
LIK-BRIM2.STG	TKSN9092201	Шлюз 2BRI интерфейса	4
LIK-BRIM4.STG	TKSN0083301	Шлюз 4BRI интерфейса	8
LIK-DTIM8.STG	TKSN0083102	Шлюз цифровых абонентов на 8 портов	8
LIK-SLTM4.STG	TKSN9092401	Шлюз аналоговых абонентов на 4 порта	4
LIK-SLTM8.STG	TKSN0083802	Шлюз аналоговых абонентов на 8 портов	8
LIK-SLTM32.STG	TKSN0084202	Шлюз аналоговых абонентов на 32 порта (исполнение в 19" стойку)	32
LIK-MCIM.STG	TKSN9084402	Шлюз конференций	32
LIK-VMIM.STG	TKSN9084502	Шлюз голосовой почты	8
LIK-WTIM4.STG	TKSN9094702	Шлюз DECT абонентов на 4 порта	4
LIK-WTIM8.STG	TKSN9094703	Шлюз DECT абонентов на 8 портов	8
I300-RSGM.STG	TKSN0059704	Шлюз удаленного доступа (1 СО линия, 1 аналоговый абонент, внешний AC/DC адаптер.)	
I300-POE8.STG	TKSN0080701	Ethernet коммутатор на 8 портов.	8
D300-CM12P.STG	TKSN0035401	Модуль определения импульсов тарификации (12кГц, переполосовка) для LGCM4/8	4
D300-CM16.STG	TKSN0035501	Модуль определения импульсов тарификации (16кГц) для LGCM4/8	4

D300-CM50P.STG	TKSN0035601	Модуль определения импульсов тарификации (50кГц, переполосовка) для LGCM4/8	4
LIK-CMU1216.STG	TKSN9102501	Модуль определения импульсов тарификации (12 и 16кГц, переполосовка) для MFIM50A	4
LIK-CMU50PR.STG	TKSN9102401	Модуль определения импульсов тарификации (50кГц, переполосовка) для MFIM50A	4

*Модули поставляются без внешнего AC/DC адаптера, если не указано дополнительно.

2) Базовый блок и аксессуары

Наименование	LGN код	Описание
LIK-MCKTE.STG	TKSU9016101	Базовый блок (9 универсальных платомест, крышка, PSU и крепление для монтажа в 19" стойку)
LIK-WBRKE.STG	TKSN9101401	Крепление для настенного монтажа базового блока
LIK-1URMB.STG	TKSN9101501	Крепление для установки одного модуля в 19" стойку
I300-DHLD.STG	TKSN0042302	Держатель для установки на горизонтальную поверхность (1 подставка под модуль и 2 торцевых держателя)
I300-DHE.STG	TKSN0042402	Подставка под модуль для установки на горизонтальную поверхность
I300-WHLD.STG	TKSN0042202	Крепление для настенного монтажа одного модуля
LIK-PSU.STG	TKSN9101201	Дополнительный блок питания для базового блока (резервное питание)
LIK-ADPT.STG	TKSN9102201	Внешний AC/DC адаптор для шлюза (модуля)

3) Терминалы

Наименование	LGN код	Описание
LIP-8004D.STG	TKTU9038201	Системный IP телефон, 4 прогр. клавиши, 1 строчный дисплей
LIP-8012D.STG	TKTU9037801	Системный IP телефон, 12 прогр. клавиш, 3-х строчный дисплей
LIP-8024D.STG	TKTU9037901	Системный IP телефон, 24 прогр. клавиши, 4-х строчный дисплей
LIP-8040D.STG	TKTU9038001	Системный IP телефон, 10 прогр. клавиш, большой дисплей
LIP-8012LSS.STG	TKTN9013601	Консоль оператора, 12 прогр. клавиш, дисплей, отображающий назначения клавиш
LIP-8012DSS.STG	TKTN9013501	Консоль оператора, 12 прогр. клавиш
LIP-8048DSS.STG	TKTU9037701	Консоль оператора, 48 прогр. клавиш
LIP-8000BTMU.STG	TKTN9013801	Опциональный модуль Bluetooth для терминалов 8024D/8040L
LIP-7004N.STGBK	TKTU0030602	Системный IP телефон, 4 прогр. клавиши, без дисплея. Черный
LIP-7008D.STGBK	TKTU0030205	Системный IP телефон, 8 прогр. клавиш, дисплей 2x24. Черный
LIP-7016D.STGBK	TKTU0030702	Системный IP телефон, 16 прогр. клавиш, дисплей 3x24. Черный
LIP-7024D.STGBK	TKTU0030305	Системный IP телефон, 24 прогр. клавиши, дисплей 3x24. Черный

LIP-7024LD.STGBK	TKTU0030402	Системный IP телефон, 16 прогр. клавиш, графический дисплей 9х32. Черный
LIP-7048DSS.STGBK	TKTU0030502	Консоль оператора для серии LIP-7000, 48 прогр. клавиш. Черный
LIP-7004WMB.STGBK	TKTN0006604	Крепление для настенного монтажа терминала LIP-7004N. Черный
LDP-7008WMB.STGBK	TKTN0005702	Крепление для настенного монтажа терминала LIP-7008D. Черный
LDP-7024WMB.STGBK	TKTN0005802	Крепление для настенного монтажа терминала LIP-7024D/LD. Черный
WIT-300HE.STGSV	TKTU0027904	Беспроводный IP терминал
LIP-ADPT.STG	TKTN0005401	48V DC, 0.3A сетевой адаптер для терминалов LIP серии (LIP-8000, LIP-7000)
GDC-400B.STG	TKTU9034501	Системная DECT база для WTIM4/8
GDC-400H.STG	TCTN9005801	Системная DECT трубка для 400В

*AC/DC адаптер для IP телефона поставляется отдельно

В. Описания

1) Шлюзы

1-1) LIK-MFIM50A & MFIM50B

Многофункциональный IP шлюз со встроенными интерфейсами аналоговых СО(4) и абонентских (2) линий, каналами VM и VoIP(4/8). Внешний AC/DC адаптер в комплекте

Многофункциональный IP шлюз (MFIM50A, MFIM50B) – является основным управляющим модулем системы iPECS-LIK50, который обеспечивает взаимодействие между остальными модулями и терминалами системы на основе собственного iPECS протокола, распределяет системные ресурсы и обеспечивает процесс коммутации. MFIM50A (MFIM50B) имеет встроенный



интерфейс СО линий для СО/PBX Loop Start Line или ISDN BRI интерфейс (2B+D), FXS интерфейсы /порты для аналоговых однолинейных телефонов (SLT), порт источника музыки на удержании (МОН), порт источника фоновой музыки (BGM), порт внешней сигнализации и порт внешнего оповещения, реле управления внешними устройствами, такими как устройство громкого вызова (**LBC**) и схему аварийного переключения при пропадании питания (PFT). Многофункциональный IP шлюз (MFIM50A, MFIM50B)

имеет контур резервного питания, использующий литиевую батарею для сохранения базы данных и системного времени во время аварийного отключения сетевого питания системы.

Наименование	MFIM50A	MFIM50B
Емкость системы	50	50
СО/IP линии	42	42
Абонеты	50	50
Каналы VoIP	8 (4*)	8 (4*)
VSF	270 мин.	270 мин.
FXS порт	2	2
FXO порт (аналог. линия)	4	нет
FXD порт (ISDN BRI)	нет	2(2**)
Контакты реле	1	1
Порт BGM	1	1
Порт внешнего оповещения	1	1
Порт внешней сигнализации	1	1
PFT	1	нет
USB Host port	1 порт	1 порт

* Сложный кодек

** Требуется дополнительный лицензионный код

1-2) LIK-MFIM100, MFIM300 & MFIM600

Многофункциональный IP шлюз, является основным управляющим модулем системы iPECS, который обеспечивает взаимодействие между остальными модулями и терминалами системы на основе собственного iPECS протокола, распределяет системные ресурсы и обеспечивает процесс коммутации. IP шлюз поддерживает одновременную работу 6 голосовых каналов (полный дуплекс). Преобразование кодов для использования основными кодеками (G.711, G.729a/b, G.723.1) происходит в модуле DSP на плате центрального процессора (CPU). VSF используется для интегрированных сервисов: голосовая почта и автооператор. Модуль MFIM100/300/600 поддерживает системное резервирование без дополнительных лицензий.

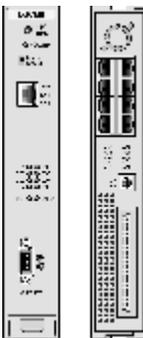


- Порт источника музыки на удержании (МОН)
- Порт источника фоновой музыки (BGM)
- порт внешней сигнализации и порт внешнего оповещения, реле управления устройством громкого вызова
- Схема аварийного переключения при пропадании питания (PFT)
- Контур резервного питания
- VSF (не входит в MFIM600)
- 6 каналов VoIP для H.323, SIP Trunk, SIP Extension (не входит в

MFIM600)

Наименование	MFIM100	MFIM300	MFIM600
Емкость системы	100	300	600
СО/IP линии	42	200	600
Абоненты	70	300	600
Контакты реле	2	4	4
VSF	210 мин	210 мин	-
Внешний PFTU	Нет	Есть	Есть
Каналы VoIP	6	6	-
USB Host port	1 порт	1 порт	1 порт

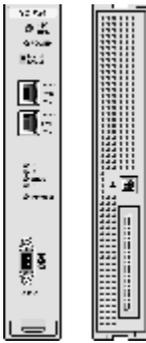
1-3) LIK-LGCM4 & LGCM8



Шлюз аналоговых внешних линий LGCM4/8 обеспечивает интерфейс подключения 4/8 аналоговых двухпроводных внешних линий с поддержкой импульсной и тоновой сигнализаций. Каждый интерфейс содержит цепи определения вызывного индуктора и схемы детектирования состояния шлейфа, речевой кодек и функции сжатия, и схемы шлейфовой сигнализации. Совместная работа программных и аппаратных средств позволяет распознавать акустические сигналы прохождения вызова для поддержки таких функций как Автодозвон (Automatic Redial) и

определение номера вызывающего абонента (Caller ID). Шлюз LGCM4/8 выполнен на основе цифрового сигнального процессора (DSP), который обеспечивает кодирование информации в соответствии со стандартами G.711, G.729a/b, G.723.1.

1-4) LIK-VOIM8 & VOIM24



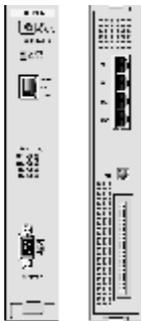
Шлюз VOIM8/24 обеспечивает интерфейс подключения 8/24 каналов VoIP для транслирования пакетов между стандартным протоколом H.323 или SIP (внешние линии и/или абонентские линии) и собственным iPECS протоколом. Шлюз VOIM8/24 содержит единственный процессор, поддерживающий одновременную работу 8/24 каналов VoIP. Функция преобразования кодов позволяет пользователям обмениваться информацией друг с другом в случае, когда кодек iPECS'a отличается от кода другого терминала (G.711, G.729a/b, G.723.1).

1-5) LIK-PRIM



Шлюз **PRIM** содержит **1** порт первичного интерфейса ISDN PRI (30B+D). Интерфейс поддерживает **30** речевых каналов. Шлюз **PRIM** выполнен на основе цифрового сигнального процессора (DSP), который обеспечивает кодирование информации в соответствии со стандартами G.711, G.729a/b, G.723.1.

1-6) LIK-BRIM2 & BRIM4



Шлюз BRIM2/4 предоставляет 2/4 порта интерфейса базового доступа BRI (2B+D). Шлюз BRIM2/4 поддерживает T-интерфейс, описанный в ETSI 300.012 на основании ITU-T рекомендаций I.430, и относится к функциональной группе оконечных устройств без обеспечения питанием (TE slave). Шлюз BRIM2/4 выполнен на основе цифрового сигнального процессора (DSP), который обеспечивает кодирование информации в соответствии со стандартами G.711, G.729a/b, G.723.1.

1-7) LIK-DTIM8



Шлюз DTIM8 обеспечивает интерфейс подключения 8 цифровых абонентских линий. В качестве абонентских терминалов могут использоваться аппараты серий LKD и LDP-7000. С помощью системных терминалов возможен доступ ко всем ресурсам системы iPECS. Шлюз DTIM8 содержит процессор, обеспечивающий прием/передачу цифровой речи и обмен служебными сигналами между системой и цифровыми терминалами, а также кодирование информации в соответствии со стандартами G.711, G.729a/b, G.723.1. Шлюз DTIM8 позволяет подключать цифровые аппараты проводом 24 AWG (витая пара) длиной до 300м.

1-8) LIK-SLTM4 & SLTM8



Шлюз SLTM4/8 обеспечивает интерфейс подключения 4/8 стандартных аналоговых терминалов (SLT). Шлюз SLTM4/8 позволяет стандартному аналоговому телефону получить доступ к внешним линиям, подключенным к системе, к другим абонентам системы и к большинству сервисных функций при помощи набора различных кодов. Каждый интерфейс снабжен соответствующим речевым кодер-декодером и функциями сжатия речи, контуром питания 48В, определителем сигнала импульсного и тонового (DTMF) набора. Генератор вызывного сигнала (RGU) и **message wait source** встроены в шлюз SLTM4/8. Поддерживаются функции: определение номера вызываемого абонента (Caller ID), индикация вызывающего сообщения и разрыв шлейфа (**Loop disconnect**). Также, шлюз SLTM4/8 поддерживает протокол T.38 для передачи/получения факса по IP.

1-9) LIK-SLTM32

Шлюз SLTM32 позволяет стандартному аналоговому телефону получить доступ к внешним линиям, подключенным к системе, к другим абонентам системы и к большинству сервисных функций при помощи набора различных кодов. Шлюз SLTM32 обеспечивает интерфейс подключения 32 стандартных аналоговых терминалов (SLT). Каждый интерфейс снабжен соответствующим речевым кодер-декодером и функциями сжатия речи, контуром питания 36В, определителем сигнала импульсного и тонового (DTMF) набора. Генератор вызывного сигнала (RGU) и **message wait source** встроены в шлюз SLTM32. Поддерживаются функции: определение номера вызываемого абонента (Caller ID), индикация вызывающего сообщения. Также, шлюз SLTM32 поддерживает протокол T.38 для передачи/получения факса по IP.



1-10) LIK-MCIM

Шлюз конференций MCIM (Multi-Media Conference Interface gateway Module) позволяет пользователям организовать многостороннюю речевую конференцию (до 32 участников одновременно) или видео-конференцию (до 6 участников одновременно). The MCIM выполнен на основе цифрового сигнального процессора (DSP), обеспечивающего организацию как речевых, так и видео конференций. Шлюз конференций MCIM поддерживает работу с речевыми кодеками G.711, G.729a/b, G.723.1 и видео кодеком H.263.

1-11) LIK-VMIM

Шлюз голосовой почты (VMIM) обеспечивает такие дополнительные сервисы как Автосекретарь и Голосовая почта. Шлюз VMIM содержит сигнальный процессор (DSP) для поддержки одновременной работы 8 голосовых каналов и память на 9 часов для записи голосовых сообщений. Для увеличения каналов и/или флэш-памяти голосовой почты голосовой почты в многофункциональный шлюз MFIM600 может быть установлено до 6 шлюзов голосовой почты, максимальное количество голосовых каналов составит 48, память для записи голосовых сообщений – 54 часа.

В многофункциональные шлюзы MFIM50A/B, 100 и MFIM300, может быть установлен максимум 1 шлюз VMIM, таким образом, максимальное количество голосовых каналов составит 8, память для записи голосовых сообщений – 9 часов. Помимо функций автосекретаря и голосовой почты, шлюз VMIM обеспечивает речевые приветствия внутри групп абонентов, а также ряд служебных сообщений и подсказок. Шлюз голосовой почты VMIM поддерживает работу с различными кодеками, включая G.711, G.729a/b и G.723.1.

1-12) I300-RSGM

Шлюз удаленного доступа – RSGM (Remote Services Gateway Module) - позволяет организовать удаленное рабочее место, подключенное к станции iPECS, через IP сеть.

- ü 1 WAN-порт (RJ-45: 10/100 Ethernet port) – Автоматическое распознавание MDI, MDIX
- ü 1 PC-порт (RJ-45: 10/100 Ethernet port),
- ü 1 порт для подключения IP телефона (LIP) (RJ-45: 10/100 Ethernet port) – с

подачей питания,

- ü 1 порт аналоговой городской линии (RJ-11),

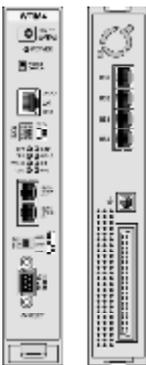
- ü 1 порт аналогового абонента (RJ-11),
- ü 1 порт источника фоновой музыки (BGM),
- ü 1 порт сигнализации/внешнего оповещения,
- ü 2 контакта внешнего реле.

1-13) I300-POE8 - Ethernet коммутатор на 8 портов



Ethernet коммутатор POE8 обеспечивает 8 LAN-портов и 1 UPLINK LAN-порт. Все порты поддерживают автоопределение скорости 10/100Mbps, полу- и полнодуплексный режимы и автоматическое распознавание MDI/MDIX. Тем самым прямой или перекрестный кабели RJ-45 могут использоваться для подключения к Ethernet портам. Восемь LAN портов коммутатора POE8 имеют схемы, обеспечивающие питание (48 В) подключаемых LIP телефонов или консолей посредством LAN кабеля. В случае подключения терминала коммутатор POE8 автоматически обеспечивает его питанием в соответствии со спецификациями IEEE 802.3af PD (Powered Device). Индикаторы, расположенные рядом с каждым портом показывают статус обеспечения питанием. Порт UPLINK LAN не оборудован схемой обеспечения питанием.

1-14) LK-WTIM4 & WTIM8 – шлюз DECT абонентов



Шлюз WTIM4/8 обеспечивает 4/8 интерфейсов для подключения ретрансляторов GDC-400В, которые являются базовыми станциями DECT и соответствуют классификации RFP (Remote Fixed Part) по спецификациям стандарта DECT. Трубки DECT могут использоваться, если DECT база GDC-400В подключена к шлюзу WTIM4/8 и правильно выполнены программные настройки в системе. Шлюз WTIM4/8 содержит процессор для преобразования IP-интерфейса в интерфейс TDM для передачи голосовой и сигнальной информации, а также сигнальный цифровой процессор (DSP), обеспечивающий кодирование для каждого канала. База GDC-400В может быть подключена к шлюзу WTIM4 по витой паре (24 AWG) на расстоянии до 600 м от шлюза. Максимум 3 шлюза WTIM могут быть установлены в одну и ту же WTIM зону. В системе MFIM300/600 может быть зарегистрировано максимум 32 шлюза WTIM, в системе MFIM100/50 – макс.16 шлюзов WTIM. Максимальное количество WTIM зон определяется максимальным количеством установленных шлюзов WTIM.

1-15) Модуль определения импульсов тарификации (CMU)

Модуль определения импульсов тарификации – это опциональный модуль, используемый для определения импульсов тарификации на внешних аналоговых линиях с целью контроля времени/стоимости разговора. Каждый модуль CMU поддерживает 4 порта. Изготавливается несколько типов модуля в зависимости от используемого протокола (CM12P, CM16, CM50P). Тип модуля должен соответствовать принятым в данной стране техническим условиям. Рекомендации по использованию см. ниже.

I D300-CM12P : Модуль определения импульсов тарификации (12кГц, переполюсовка) для LGCM4/8

Рекомендуется для Австралии, Дании, Италии, Испании, Швеции

I D300-CM16 : Модуль определения импульсов тарификации (16кГц) для LGCM4/8

Рекомендуется для Бельгии, Индии, Израиля, Норвегии, ЮАР

I D300-CM50P : Модуль определения импульсов тарификации (50кГц, переполюсовка) для LGCM4/8

Рекомендуется для Австралии, Индии, ЮАР, Юж. Кореи, Великобритании

I LK-CMU1216 : Модуль определения импульсов тарификации (12кГц и 16кГц, переполюсовка) для MFIM50A

Рекомендуется для Австралии, Дании, Италии, Испании, Швеции, Бельгии, Индии, Израиля, Норвегии, ЮАР

I LK-CMU50PR : Модуль определения импульсов тарификации (50кГц, переполюсовка) для MFIM50A

Рекомендуется для Австралии, Индии, ЮАР, Юж. Кореи, Великобритании

2) Базовый блок и аксессуары

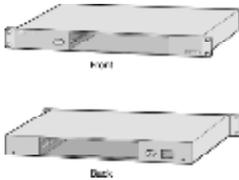
2-1) LIK-MCKTE: Базовый блок + крышка + PSU + крепление для монтажа в 19" стойку



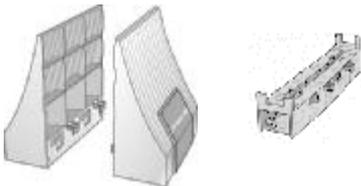
2-2) LIK-WBRKE: Крепление для настенного монтажа базового блока



2-3) LIK-1URMB: Крепление на один шлюз для монтажа в 19"



2-4) I300-DHLD: Держатель для установки на горизонтальную поверхность (1 подставка под модуль (DHE) и 2 торцевых держателя)



2-5) I300-DHE: Подставка под 1 модуль для установки на горизонтальную поверхность



2-6) I300-WHLD: Крепление для настенного монтажа одного шлюза



2-7) LİK-PSU: Дополнительный источник питания для базового блока (МСКТЕ)



2-8) LİK-ADPT: Внешний AC/DC адаптер для шлюза



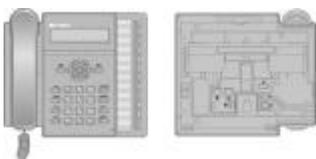
3) Терминалы

3-1) Серия LIP-8000



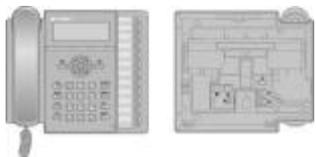
LIP-8004D

- 1 строчный дисплей (16 символов), 4 прогр. клавиши
- Набор номера без подъема трубки (OHD)
- 802.3af PoE



LIP-8012D

- 3-х строчный дисплей (240 x 42 символа), 12 прогр. клавиш
- Полнодуплексный спикерфон с широкополосным кодеком
- Второй HUB-порт(10/100T)
- 802.3af PoE



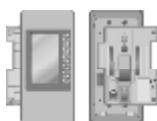
LIP-8024D

- 4-х строчный дисплей (240 x 56 символов), 24 прогр. клавиши
- Полнодуплексный спикерфон с широкополосным кодеком
- Второй HUB-порт (10/100T)
- 802.3af PoE



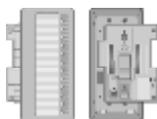
LIP-8040L

- 9-и строчный дисплей (240 x 144 символов), 10 прогр. клавиш
- Полнодуплексный спикерфон с широкополосным кодеком
- Второй HUB-порт (10/100T)
- 802.3af PoE



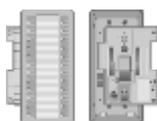
LIP-8012LSS

- Консоль оператора, 12 прогр. клавиш, дисплей, отображающий назначения клавиш
- Питание от IP телефона
- Максимум 2 каскадных подключения



LIP-8012DSS

- Консоль оператора, 12 прогр. клавиш со светодиодными индикаторами, бумажная подложка
- Питание от IP телефона
- Максимум 2 каскадных подключения



LIP-8048DSS

- Консоль оператора, 48 прогр. клавиш со светодиодными индикаторами, бумажная подложка
- Внешний источник питания в комплекте



- Максимум 4 каскадных подключения

LIP-8000BTMU

- Опциональный модуль Bluetooth
- Совместим с 8024D & 8040L
- Bluetooth 1.2, зона покрытия – 3 м.

3-2) Серия LIP-7000 и беспроводные

**LIP-7004N**

- Без дисплея, 2 прогр. клавиши
- Набор номера без подъема трубки (OHD)
- 802.3af PoE

**LIP-7008D**

- 2-х строчный дисплей (по 24 символа), 8 прогр. клавиш
- Полнодуплексный спикерфон
- 802.3af PoE

**LIP-7016D**

- 3-х строчный дисплей (по 24 символа), 16 прогр. клавиш
- Полнодуплексный спикерфон
- 2LAN(10/100T)
- 802.3af PoE

**LIP-7024D**

- 3-х строчный дисплей (по 24 символа), 24 прогр. клавиши
- Полнодуплексный спикерфон
- 2LAN(10/100T)
- 802.3af PoE

**LIP-7024LD**

- Графический дисплей (224x144), 24 прогр. клавиши
- Полнодуплексный спикерфон
- 2LAN(10/100T)
- 802.3af PoE

**LIP-7048DSS**

- Консоль оператора, 48 прогр. клавиш с 2-х цветными светодиодными индикаторами
- 2LAN(10/100T)
- 802.3af PoE

**LDP-7008WMB**

- Крепления для настенного монтажа для LIP-7008D

**LDP-7008WMB**

- Крепления для настенного монтажа для LIP-7008D

**LDP-7024WMB**

- Крепления для настенного монтажа для LIP-7016D/24D/24LD

**LIP-ADPT**

- Внешний AC/DC сетевой адаптер для терминалов LIP (7000 и 8000 серии)

**GDC-400B**

- Системная DECT база
- Поддержка 4-х одновременных разговоров
- Безразрывное переключение с базы на базу (Seamless handover)

**GDC-400H**

- Системная DECT трубка
- Цветной дисплей, вибро-звонок, светодиодный индикатор поступления вызова
- Режим ожидания - 150 часов (950мА)

**WIT-300HE**

- Полнофункциональный беспроводный IP терминал, соответствующий рекомендациям 802.11b
- Фиксированное назначение функциональных клавиш (Hold/Save, Trans/PGM)
- 1.5" 65K CSTN color LCD
- Режим ожидания – 40 ч.; Режим разговора – 3,5 ч.
- WEP 64 & 128 bit