

Редакция № 3

Предприятие-изготовитель:

ООО «Основа Безопасности»

355042, Россия, г. Ставрополь, ул. Васильковая, 29

Юридический адрес: 355008, Россия, г. Ставрополь,
ул. Ковалева, 19

тел.: +7 (8652) 52-44-44, факс: +7 (8652) 52-88-88

e-mail: info@stilsoft.ru

www.stilsoft.ru



Разработано ООО «Стилсофт»
© «Стилсофт». Все права защищены.

Межсетевой шлюз Б747

**ПАСПОРТ
СТВФ.426471.175ПС**

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Основные сведения об изделии

Межсетевой шлюз Б747

Наименование изделия

СТВФ.426471.175 № 0010

Обозначение

Заводской номер

ООО «Основа Безопасности» « ____ » _____ 20 ____ г.

Наименование предприятия
изготовителя

Дата выпуска

Межсетевой шлюз Б747 соответствует требованиям технических условий СТВФ.426471.175ТУ.

1.2 Технические данные

Межсетевой шлюз Б747 (далее шлюз) предназначен для подключения телефона ТЛФ-103 к сети Ethernet для передачи через неё голосового трафика.

Конструктивно шлюз Б747 выполнен в металлическом корпусе. Межсетевой шлюз Б747 применяется для обеспечения оперативно-диспетчерской связи в составе КСОБ «Синергет 1 СВ».

Технические характеристики шлюза приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Интерфейс связи	10BaseT/100BaseTX Ethernet
Диапазон напряжения электропитания постоянного тока, В	12-24 (Passive PoE)
Потребляемый ток при 12В / 24В, А	0,6 / 0,2
Режим работы	непрерывный
Масса, не более, кг	0,5
Габаритные размеры, не более, мм	159x93x44

12 Клиентская поддержка

Служба технической поддержки и сервисного обслуживания

Телефон: +7 (8652) 504-504

WhatsApp: +7 (968) 852-44-44 (только текстовые сообщения)

Email: support@stilsoft.ru

Веб-сайт: www.stilsoft.ru

Порядок передачи изделия на гарантийный ремонт:

- подготовить документы для отправки изделия: паспорт и акт о неработоспособности. При утере паспорта необходимо сделать его дубликат на веб-сайте: www.stilsoft.ru в разделе «Техподдержка» – «Заказать дубликат паспорта»;
- упаковать изделие в соответствии с п. 7.4 данного паспорта;
- отправить изделие в центр сервисного обслуживания по адресу: 355042, г. Ставрополь, ул. Васильковская, 29. ООО «Основа Безопасности».

Гарантийные обязательства предприятия-изготовителя прекращают свое действие, в случаях если изделие:

- имеет механические повреждения, возникшие не по вине предприятия-изготовителя;
- имеет сорванные или замененные пломбы, установленные при выпуске;
- установлено или эксплуатировалось с нарушением условий монтажа/эксплуатации.

Примечание – Если на изделии нарушена целостность заводских пломб предприятия изготовителя, или имеются иные следы постороннего вмешательства, оно подлежит гарантийному ремонту только при наличии разрешения о снятии заводских пломб от технической поддержки «Стилсофт».

10 Сведения об утилизации

По истечении срока службы изделие демонтируется и отправляется предприятию-изготовителю.

11 Особые отметки

1.3 Межсетевой шлюз Б747 рассчитан на круглосуточную работу при температуре окружающей среды от минус 40°С до плюс 50°С и изготавливается в климатическом исполнении УХЛ1 по ГОСТ 20.39.304 группа 1.1 с ограничениями, указанными в технических условиях СТВФ.426471.175 ТУ.

1.4 Драгоценные материалы в межсетевом шлюзе Б747 отсутствуют.

2 Комплектность

Межсетевой шлюз Б747	1 шт.
Комплект монтажных частей СТВФ.424921.028	1 к-т.
в составе:	
Саморез полусфера-прессшайба со сверлом 4,2x13	4 шт.
Разъем 8P8C экранированный	3 шт.
Блок клемм 2EDGK-5.0-02P	1 шт.
Пакет с замком Ziplock (зиплок)	1 шт.
Комплект ЗИП-О СТВФ.425973.205	1 к-т.
Паспорт	1 экз.
Руководство по эксплуатации	*

Примечание – При поставке партии изделий, или изделия в составе комплекса, руководство по эксплуатации, отмеченное знаком «*», поставляется в одном экземпляре. При единичной поставке – руководство по эксплуатации поставляется на каждое изделие.

Руководство по эксплуатации доступно по следующему адресу: www.stilsoft.ru

3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя (поставщика)

3.1 Назначенный срок службы изделия 10 лет.

3.2 Гарантии изготовителя.

3.2.1 Изготовитель гарантирует безотказную работу изделия, в течение гарантийного срока эксплуатации, при соблюдении потребителем условий и правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационной документацией.

3.2.2 Условия хранения изделия по группе 1

ГОСТ 15150 в таре завода изготовителя. Срок сохраняемости _____ с даты изготовления. По группе 3 ГОСТ 15150 в таре завода изготовителя. Срок сохраняемости _____ с даты изготовления.

3.2.3 Гарантийный срок эксплуатации _____ с даты поставки изделия.

3.2.4 В случае возникновения неисправности в течение гарантийного срока изделия безвозмездно ремонтируется или заменяется при условии сохранности пломб предприятия-изготовителя в соответствии с ГОСТ РВ 15.703.

3.2.5 При исчислении гарантийного срока эксплуатации, срок хранения изделия входит в срок его эксплуатации, согласно ГОСТ РВ 15.004.

3.2.6 В особых случаях (для диагностики оборудования или осуществления ТО), возможно нарушение гарантийных пломб предприятия-изготовителя. Для этого необходимо получить разрешение в службе технической поддержки.

4 Консервация

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись

Продолжение таблицы 3

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование, номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		выполняющего работ,	проверившего работу	

Таблица 3

Дата	Вид технического обслуживания	Наработка		Основание (наименование, номер и дата документа)	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		после последнего ремонта	с начала эксплуатации		выполняющего работ.	проверившего работу	

5 Свидетельство об упаковывании

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Межсетевой шлюз Б747

Наименование изделия

СТВФ.426471.175

№ 0010

Обозначение

Заводской номер

Упакован (а) ООО «Основа Безопасности»

Наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Арт.00.10

6 Свидетельство о приемке

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Межсетевой шлюз Б747

наименование изделия

СТВФ.426471.175

№ 0010

обозначение

заводской номер

изготовлен (а) и принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документации и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Таблица 2

№ контакта	Назначение
1	Mic1
2	Mic2
3	Spk2
4	Sw2
5	+12В
6	Spk1
7	Sw1-Gnd
8	GND

9.6 Настройки по умолчанию:

IP-адрес: 172.16.16.25.

Логин / пароль: root / pass

Версия СПО _____

Версия микропрограммы _____

9.7 Техническое обслуживание

9.7.1 Для изделия устанавливается один вид технического обслуживания, которое проводится два раза в год, с периодичностью 6 месяцев.

9.7.2 Техническое обслуживание выполняет эксплуатирующая организация при условии подготовленности сотрудников, прошедших обучение в учебном центре Стелсофт и имеющих авторизацию предприятия-изготовителя на выполнение данных видов работ.

Порядок проведения технического обслуживания и объем работ устанавливается в руководстве по эксплуатации. Сведения по учету технического обслуживания заносятся в таблицу 3

9 Заметки по эксплуатации и хранению

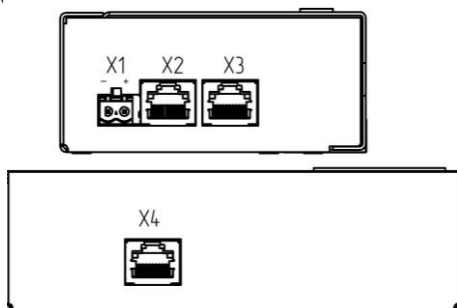
9.1 К монтажу и обслуживанию изделия допускаются лица, прошедшие подготовку и ознакомленные с документацией на изделие, знающие правила техники безопасности и имеющие квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

9.2 При установке обезопасить изделие от электростатических разрядов электричества.

9.3 Запрещается подвергать изделие воздействию направленного электромагнитного и ионизирующего излучения.

9.4 Перед началом эксплуатации необходимо выдержать изделие не менее двух часов в температурных условиях эксплуатации.

9.5 Подключение межсетевого шлюза.



X1 – разъем для подключения напряжения электропитания постоянного тока 12В-24В;

X2 – Входной разъем для подключения к сети Ethernet + PoE;

X3 – Выходной разъем для подключения следующего Б747 по сети Ethernet + PoE;

X4 – Выходной разъем для подключения телефона ТЛФ-103.

Назначение контактов разъема X4 приведено в таблице 2.

7 Движение изделия в эксплуатации

7.1 Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

7.2 Прием и передача изделия

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Межсетевой шлюз Б747 СТВФ.426471.175
наименование изделия обозначение

№ _____
заводской номер

_____ вид ремонта

_____ наименование предприятия, условное обозначение

согласно _____
вид документа

Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта _____

_____ параметр, определяющий ресурс

в течение срока службы _____ лет (года), в том числе срок хранения _____

_____ условия хранения лет (года).

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП _____
личная подпись расшифровка подписи

_____ год, месяц, число

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Межсетевой шлюз Б747 СТВФ.426471.175
наименование изделия обозначение

№ _____
заводской номер

вид ремонта

наименование предприятия, условное обозначение
согласно _____
 вид документа

Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта _____

 параметр, определяющий ресурс
в течение срока службы _____ лет (года), в том числе срок хранения _____
 условия хранения лет (года).

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП _____
 личная подпись расшифровка подписи

год, месяц, число

7.3 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации

Наименование изделия (составной части) и обозначение	Должность, фамилия и инициалы	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечание
		Закрепление	Открепление	

7.4 Ограничения по транспортированию

7.4.1 Условия транспортирования должны соответствовать в части воздействия механических факторов по группе «Ж» ГОСТ 23216-78 любым видом транспорта, а в части воздействия климатических факторов по группе 3 ГОСТ 15150-69.

7.4.2 Расстановка и крепление транспортной тары с упакованным изделием в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение транспортной тары и отсутствие её перемещения во время транспортирования.

7.4.3 Перед транспортированием необходимо убедиться в целостности защитных пломб на изделии.

7.4.4 При отправке изделия в ремонт, по возможности упаковать его в оригинальную упаковку.

7.4.5 В случае отсутствия оригинальной упаковки, изделие упаковать в упаковочный ящик, предварительно поместив его в чехол из полиэтиленовой пленки. Изделие в упаковочном ящике должно быть предохранено от перемещения деревянными или пенопластовыми колодками

7.4.6 Упаковка должна соответствовать требованиям ГОСТ 23088-80 с учётом требований ГОСТ РВ 20.39.309-98 и обеспечивать сохраняемость в условиях транспортирования.

7.4.7 Упаковочный ящик должен иметь опись вложений, согласно которой производят упаковку.

7.4.8 На упаковочном ящике указать полный почтовый адрес отправителя, включая индекс, данные контактного лица, телефон.

7.4.9 Запрещается хранение и транспортирование при наличии в окружающем воздухе токопроводящей пыли, агрессивных паров и газов.

8.2.3 Свидетельство о приемке и гарантии

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ГАРАНТИИ

Межсетевой шлюз Б747

СТВФ.426471.175

наименование изделия

обозначение

№ _____

заводской номер

_____ вид ремонта

_____ наименование предприятия, условное обозначение

согласно _____

вид документа

Принят (а) в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов и действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации.

Ресурс до очередного ремонта _____

_____ параметр, определяющий ресурс

в течение срока службы _____ лет (года), в том числе срок хранения _____

_____ условия хранения лет (года).

Исполнитель ремонта гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

Начальник ОТК

МП _____ личная подпись _____ расшифровка подписи

_____ год, месяц, число

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Межсетевой шлюз Б747 СТВФ.426471.175

наименование изделия

обозначение

№ _____

заводской номер

предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации _____

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт _____

Сведения о произведенном ремонте _____

вид ремонта и краткие сведения о ремонте

8 Ремонт и учет работы по бюллетеням и указаниям

8.1 Учет работы по бюллетеням и указаниям

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

8.2 Ремонт

8.2.1 В случае преждевременного выхода из строя изделие в ремонт направляется с полностью заполненным паспортом, порядок предъявления рекламаций согласно ГОСТ Р 55754-2013. При отсутствии заполненного паспорта рекламации не принимаются.

8.2.2 Краткие записи о произведенном ремонте

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Межсетевой шлюз Б747 СТВФ.426471.175

наименование изделия

обозначение

№ _____

заводской номер

предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации _____

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт _____

Сведения о произведенном ремонте _____

вид ремонта и краткие сведения о ремонте

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ

Межсетевой шлюз Б747

СТВФ.426471.175

наименование изделия

обозначение

№ _____

заводской номер

предприятие, дата

Наработка с начала эксплуатации _____

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Наработка после последнего ремонта

параметр, характеризующий ресурс или срок службы

Причина поступления в ремонт _____

Сведения о произведенном ремонте _____

вид ремонта и краткие сведения о ремонте