



Пульт цифровой диспетчерской громкоговорящей связи DIS-IP2

РМЛТ.465311.001ПС

Паспорт

Вариант исполнения: РМЛТ.465311.001-_____

Заводской (серийный) номер: _____

СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения об изделии и технические данные	2
2 Комплектность	5
3 Сроки службы и гарантии изготовителя (поставщика)	6
4 Свидетельство об упаковывании	8
5 Свидетельство о приемке	8
6 Заметки по эксплуатации, транспортированию и хранению	9
7 Сведения об утилизации	10
8 Особые отметки	11
Приложение А (справочное) Лицензии и сертификаты	12

РУС

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

РУС

Наименование изделия: «Пульт цифровой диспетчерской громкоговорящей связи DIS-IP2»

Сокращенное наименование изделия: DIS-IP2

Обозначение изделия: РМЛТ.465311.001

Изготовитель: ООО «Армтел»

www.armtel.com

1.1 Пульт цифровой диспетчерской громкоговорящей связи DIS-IP2 предназначен для использования в распределенных системах громкоговорящей оперативно-технологической связи и громкого оповещения на предприятиях промышленности и транспорта. DIS-IP2 является абонентским устройством, работающим в составе цифровой системы диспетчерской связи, и обеспечивает громкоговорящую связь между абонентскими устройствами (производства ООО «Армтел»), дуплексную связь с абонентами IP-телефонии и аварийное громкое оповещение, в том числе автоматическое.

1.2 DIS-IP2 может быть использован в металлургической, химической, нефтеперерабатывающей, газо-нефтедобывающей отраслях промышленности и сходных с ними по условиям применения, а также на транспорте. DIS-IP2 устанавливается в диспетчерских, офисных, пультовых помещениях.

1.3 Основные технические и эксплуатационные характеристики DIS-IP2 приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные технические и эксплуатационные характеристики

РУС

Наименование параметра	Значение
Питание по линии PoE (IEEE 802.3af/ IEEE 802.3at), В	48
Внешнее питание постоянного тока, В	12
Максимальный ток потребления по линии PoE, А	0,3
Максимальный ток потребления при питании 12 В, А	1,2
Полоса пропускания НЧ сигнала (по уровню -3 дБ)*, Гц	от 300 до 14000
Максимальная электрическая мощность встроенного двухканального усилителя по каждому каналу, не менее, Вт	1,0
Суммарная длительность записанных в память устройства звуковых фрагментов, не менее, мин	1500
Интерфейс связи по линии Ethernet **	100BaseT Ethernet
Протоколы связи по линии Ethernet	SIP, «Armtel-IP», SNMP, SNTP
Интерфейс связи по линии ADSL (для исполнений РМЛТ.465311.001-04 - РМЛТ.465311.001-07)	ADSL, ADSL2, ADSL2+
Протоколы связи по линии ADSL (для исполнений РМЛТ.465311.001-04 - РМЛТ.465311.001-07)	IEEE802.3, IEEE802.3u, ITU G.992.1...992.5
Беспроводная линия передачи данных Wi-Fi (для исполнений РМЛТ.465311.001 - РМЛТ.465311.001-03)	IEEE 802.11a/b/g/n
Класс электробезопасности по ГОСТ IEC 61140-2012	III
Степень защиты, обеспечиваемая оболочками по ГОСТ 14254-2015	IP40
Вид климатического исполнения, тип атмосферы по ГОСТ 15150-69	УХЛ4.1
Диапазон допустимых значений температуры окружающего воздуха, °С	от - 5 до + 55
Относительная влажность воздуха при температуре +25 °С, %	до 80

Окончание таблицы 1

РУС

Наименование параметра	Значение
Габаритные размеры, не более, мм (с максимально поднятым вертикально вверх микрофоном)	285×200×416
* Только для прямых вызовов без использования звуковых файлов (за исключением локальных звуковых файлов с частотой дискретизации 32 кГц (находящихся в локальной памяти устройства) по протоколу SIP и при использовании SIP-кодека G.722.1C. При использовании протокола Armtel-IP полоса пропускания от 300 до 6800 Гц. ** Два порта Ethernet: «LINE» - является основным, второй – является резервным, в том числе при питании по PoE.	

1.4 DIS-IP2 имеет исполнения на восемь, 16, 24 и 32 кнопки. Исполнения пульта DIS-IP2 приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Исполнения пульта DIS-IP2

Обозначение	Количество кнопок, шт.	Модем ADSL	Плата TOP-WIFI-IP2 и антенна Wi-Fi	Масса, кг, не более
РМЛТ.465311.001	8	-	+	0,77
РМЛТ.465311.001-01	16	-	+	0,83
РМЛТ.465311.001-02	24	-	+	0,89
РМЛТ.465311.001-03	32	-	+	0,85
РМЛТ.465311.001-04	8	+	-	0,80
РМЛТ.465311.001-05	16	+	-	1,11
РМЛТ.465311.001-06	24	+	-	1,17
РМЛТ.465311.001-07	32	+	-	1,23
РМЛТ.465311.001-08	8	-	-	0,78
РМЛТ.465311.001-09	16	-	-	0,84
РМЛТ.465311.001-10	24	-	-	1,04
РМЛТ.465311.001-11	32	-	-	1,09
«+» - модуль входит в состав пульта DIS-IP2				
«-» - модуль не входит в состав пульта DIS-IP2				

1.5 Сведений о содержании в пульте DIS-IP2 драгоценных материалов не имеется.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки DIS-IP2 приведен в таблице 3.

Таблица 3 – Комплект поставки

РУС

Обозначение	Наименование	Количество, шт.	Примечание
РМЛТ.465311.001*	Пульт цифровой диспетчерской громкоговорящей связи DIS-IP2	1	
Составные части изделия			
	Шнур соединительный Patch Cord, 3 м, SC03-8P8C3	1	
Дополнительные сведения о комплектности (поставляются по отдельному заказу)			
РМЛТ.465921.004-02	Комплект монтажных частей	1	Блок питания
Эксплуатационная документация			
РМЛТ.465311.001ПС	Паспорт	1	
РМЛТ.465311.001РЭ	Руководство по эксплуатации	1	
* Исполнение см. раздел 5. Параметры соответствующего исполнения см. таблицу 2.			

3 СРОКИ СЛУЖБЫ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

РУС

3.1 DIS-IP2 изготовлен в соответствии с действующей технической документацией РМЛТ.465311.001 и признан годным для эксплуатации.

Изготовитель гарантирует сохранение технических характеристик изделия при соблюдении пользователем условий эксплуатации, приведенных в таблице 1, в следующий срок:

3.1.1 Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с даты поставки, если иное не оговорено в договоре.

3.1.2 Гарантийный срок на изделие продлевается на время нахождения изделия в ООО «Армтел» для осуществления диагностики, ремонта, замены всего изделия или его комплектующих.

3.1.3 На изделие (комплектующее), переданное ООО «Армтел» взамен принятого на гарантийное обслуживание, устанавливается гарантийный срок, указанный в договоре, если иное не предусмотрено договором.

3.2 Исключения из гарантии:

3.2.1 Гарантия на изделие и его комплектующие не действует в следующих случаях:

- серийный номер изделия изменен, удален, поврежден или неразборчив;
- изделие имеет следы несанкционированного ремонта;
- дефекты изделия возникли вследствие небрежного использования или нарушения условий транспортировки, хранения, монтажа, установленных в технической документации;
- дефекты изделия, в том числе повреждения, вызваны не зависящими от ООО «Армтел» причинами, такими, как перепады напряжения питающей сети, природные явления или стихийные бедствия, пожар и т.п.;
- дефекты изделия вызваны использованием программного обеспечения, принадлежностей, расходных материалов или прочих деталей, не одобренных ООО «Армтел»;
- дефекты изделия вызваны нарушением указанных в технической документации требований к соединению изделия с другим оборудованием;
- дефекты изделия вызваны дефектами систем или ее элементов, в которых использовалось данное изделие;
- дефекты изделия вызваны использованием рабочих параметров, отличных от сформулированных в технической документации, прилагаемой к изделию;

– дефекты изделия вызваны внесением конструктивных изменений без согласования с ООО «Армтел», а также установка комплектующих, непредусмотренных технической документацией и руководством по эксплуатации.

3.2.2 Косметические дефекты, описанные при приемке, не являются причиной отказа в гарантийном обслуживании. Оборудование после ремонта будет возвращено в том же виде.

3.2.3 Гарантия не распространяется на недостатки, обнаруженные Покупателем, по которым претензия заявлена после истечения гарантийного или иного установленного законодательством срока, для обнаружения дефектов изделия.

3.2.4 Работы, связанные с монтажом / демонтажем изделия, наладкой, настройкой или профилактическим обслуживанием, не входят в гарантийные обязательства ООО «Армтел».

3.2.5 Гарантия не распространяется на монтаж и наладку изделия. Гарантийные обязательства по качеству монтажа и настройки изделия несет организация, проводившая данные работы.

3.2.6 Выезды сотрудников ООО «Армтел» к месту нахождения изделия у Покупателя и транспортировка изделия не входят в гарантийные обязательства ООО «Армтел» и оплачиваются Покупателем самостоятельно, если иное не обговорено в договоре.

3.3 Срок эксплуатации изделия при соблюдении указанных выше условий – не менее 20 лет.

3.4 При обнаружении дефектов производственного характера изделие вместе с паспортом необходимо вернуть предприятию-изготовителю для обмена.

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

РУС

Пульт цифровой диспетчерской громкоговорящей связи DIS-IP2 РМЛТ.465311.001-____

заводской (серийный) номер

Упакован ООО «Армтел» согласно требованиям действующей технической документации.

Сборщик РЭА

должность

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

5 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Пульт цифровой диспетчерской громкоговорящей связи DIS-IP2 РМЛТ.465311.001-____

заводской (серийный) номер

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

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

6 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ И ХРАНЕНИЮ

6.1 Эксплуатация изделия должна проводиться в соответствии с руководством по эксплуатации РМЛТ.465311.001РЭ. При использовании изделия необходимо соблюдать требования мер безопасности, определенные «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок» при работе с электрическими приемниками напряжением до 1000 В.

Плановые ремонты изделия не предусмотрены. Внеплановый ремонт производится предприятием-изготовителем по заявке пользователя. Место, время, порядок и стоимость работ согласуются предварительно.

6.2 Условия хранения изделия – в индивидуальной упаковке производителя по группе 1 ГОСТ 15150-69 в отапливаемых и вентилируемых складах или хранилищах с кондиционированием воздуха с диапазоном температур от 5 °С до 40 °С.

В воздухе помещения для хранения изделия не должно присутствовать агрессивных примесей (паров кислот, щелочей).

7 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

РУС

Изделие не подлежит утилизации вместе с бытовым мусором и должно доставляться в специализированный центр для утилизации изделий электронной техники. Ответственность за утилизацию изделия несет эксплуатирующая организация.

8 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ

РУС

**ПРИЛОЖЕНИЕ А
(СПРАВОЧНОЕ)**

РУС

ЛИЦЕНЗИИ И СЕРТИФИКАТЫ

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ЕАЭС RU C-RU.HB85.B.00791/22

Серия **RU** № **0367431**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ продукция Общества с ограниченной ответственностью «ЦЕНТР ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ»
Место нахождения: 111524, РОССИЯ, город Москва, улица Электродная, дом 2, строение 12-13-14, офис 307, 605
Аттестат аккредитации № RA.RU.11HB85 дата регистрации 01.10.2020.
Телефон: +7 (916) 336-91-62. Адрес электронной почты: sertificat-center@bk.ru.

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "АРМТЕЛ"
Место нахождения: 192012, Россия, город Санкт-Петербург, улица Запорожская, дом 12, строение 1, офис 1/2, основной государственный регистрационный номер 1107847342613
Телефон: +78127034111, Адрес электронной почты: info@armtel.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "АРМТЕЛ"
Место нахождения: 192012, Россия, город Санкт-Петербург, улица Запорожская, дом 12, строение 1, офис 1/2
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 192012, Россия, город Санкт-Петербург, улица Запорожская, дом 12, строение 1

ПРОДУКЦИЯ Пульт цифровой диспетчерской громкоговорящей связи DIS-IP2, модель DIS-IP2
Продукция изготовлена в соответствии с РМЛТ.465311.001 ТУ "Пульт цифровой диспетчерской громкоговорящей связи DIS-IP2"
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 8517699000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 41 X/H-17.01/22 от 17.01.2022 Испытательного центра "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP", аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ01 Акта анализа состояния производства № ЦПС241221-02С от 27.12.2021
Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия и сроки хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Срок службы (годостой) указан в эксплуатационной документации. Обозначения и наименования стандартов, включенных в перечень стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" - разделы 4, 5, 7 и 8 ГОСТ 30804.6-2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний", раздел 7 ГОСТ 30804.6-4-2013 (IEC 61000-6-4:2006) "Совместимость технических средств электромагнитная. Электромагнитные помехи от технических средств, применяемых в промышленных зонах. Нормы и методы испытаний".

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 18.01.2022 **ПО** 17.01.2027
ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации _____ (подпись)
Эксперт (эксперт-аудитор) (эксперты (эксперты-аудиторы)) _____ (подпись)

Сабуров Дмитрий Викторович (Ф.И.О.)
Орлова Анна Сергеевна (Ф.И.О.)

ЦЕНТР ПОДТВЕРЖДЕНИЯ СООТВЕТСТВИЯ
М.П.
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ОБЪЕКТ СЕРТИФИКАЦИИ
МОСКВА

АО «Опцион», Москва, 2020 г. «Б» ТЗ № 334

ООО «АРМТЕЛ»

Телефон/факс: +7 (812) 703-41-11

www.armtel.com | info@armtel.com

Юридический и фактический адрес: Россия, 192012, Санкт-Петербург,
Запорожская ул., д.12, строение 1, офис 1/2

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

8-800-500-90-17 (для звонков из России)

+7-812-633-04-02 (для международных звонков)

support@armtel.com

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ РАЗМЕЩЕНА НА
ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ

