

История изменений ПО и документов изделия Астра-4511

Необходимость замены ПО, в баллах [0 ÷ 2]:

2 – ПО необходимо заменить,

1 – ПО рекомендуется заменить,

0 – ПО допустимо использовать

Перечень сокращений:

РЭ1 – руководство по эксплуатации;

РЭ01 – памятка по применению;

T27M - руководство по эксплуатации для сайта;

ПО – программное обеспечение;

ПК – персональный компьютер;

ПМ – программа и методика испытаний;

ПСИ – приемо-сдаточные испытания.

Дата	Версия ПО	Совместимость с др. ПО в изд.	Совместимость с платами	Совместимость с ПО ПК	Действит. версия РЭ01, T27M, РЭ1	Действит. версия ПМ ПСИ	Функциональные изменения	Устраненные ошибки	Замена ПО [0-2]
Апр 2015	4511-av4_0 (4511_vt4_4)	-	4511v6	-	4511-v1_0_instr, 4511-v5_1 (сайт), MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_6_EN_Jun2011	v1_5	В комплект поставки введена Памятка по применению. РЭ1 размещено на сайте	-	-
Мар 2013	4511-av4_0 (4511_vt4_4)	-	4511v6	-	4511-v5_0, MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_5_TU_Sept2009, MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_6_EN_Jun2011	v1_5	Изменения в связи применения микросхемы PIC16LF1503 согласно Акту №294. 1) В РЭ1 изменен внешний вид печатной платы. 2) В ПМ заменен стенд на ТЭ-0530.10.00.	-	-
Фев 2013	4511_v3	-	4511v5_2 4511v5_1 4511v5 4511v4 4511v3 4511v2	-	4511-v4_7, MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_5_TU_Sept2009, MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_6_EN_Jun2011	v1_4	-	В РЭ1: 1) Изменены габаритные размеры. 2) Откорректирован раздел «Маркировка». В ПМ: 1) Откорректирована методика испытаний. 2) Убрано упоминание о вилке On/Off в п.5 «Электротренировка».	-

Дек 2012	4511_v3	-	4511v5_2 4511v5_1 4511v5 4511v4 4511v3 4511v2	-	4511-v4_6, MANUAL_ICA- 10*_Astra- 4511_v4_5_TU_ Sept2009, MANUAL_ICA- 10*_Astra- 4511_v4_6_EN_Jun2011	v1_3	В ПМ расписан контроль влияния настройки антенны на стабильность средней частоты излучения Астра-4511	-	-
Мар 2012	4511_v3	-	4511v5_2 4511v5_1 4511v5 4511v4 4511v3 4511v2	-	4511-v4_6, MANUAL_ICA- 10*_Astra- 4511_v4_5_TU_ Sept2009, MANUAL_ICA- 10*_Astra- 4511_v4_6_EN_Jun2011	v1_2	Переход на печатные платы с двухсторонним скрайбом	-	-
Фев 2012	4511_v3	-	4511v5_1 4511v5 4511v4 4511v3 4511v2	-	4511-v4_6, MANUAL_ICA- 10*_Astra- 4511_v4_5_TU_ Sept2009, MANUAL_ICA- 10*_Astra- 4511_v4_6_EN_Jun2011	v1_2	Переход на печатные платы с односторонним скрайбом	В ПМ в раздел «Электротренировка» введена фраза «На электротренировку извещатель должен поступать с установленной крышкой»	-
Июл 2011	4511_v3		4511v5 4511v4 4511v3 4511v2		4511-v4_6, MANUAL_ICA- 10*_Astra- 4511_v4_5_TU_ Sept2009, MANUAL_ICA- 10*_Astra- 4511_v4_6_EN_Jun2011	v1_1	-	В ПМ откорректирована методика испытаний, введен раздел «Электротренировка»	-
Июн	4511_v3		4511v5		4511-v4_6,	v1_0	-	Убрана клемная колодка Zone	-

2011			4511v4 4511v3 4511v2		MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_5_TU_Sept2009, MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_6_EN_Jun2011				
Фев 2009	4511_v3		4511v5 4511v4 4511v3 4511v2		4511-v4_5, MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_5_TU_Sept2009, MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_5_EN_Jan2009		-	Введено исполнение РЭ на турецком языке	-
Янв 2009	4511_v3		4511v5 4511v4 4511v3 4511v2		4511-v4_5, MANUAL_ICA-10*_Astra-4511_v4_5_EN_Jan2009		-	1 Изменен номер сертификата 2 Введено исполнение РЭ на английском языке	
Июл 2008	4511_v3		4511v5 4511v4 4511v3 4511v2		4511-v4_4			Перевод обозначений на п/п на английский язык	
Фев 2007	4511_v3		4511v4 4511v3 4511v2		4511-v4_3			Введено штриховое кодирование	
Июн 2006	4511_v3		4511v3 4511v2		4511-v4_2			1 Введен КМЧ. 2 В РЭ введен раздел «Утилизация»	
Апр	4511_v3		4511v2		4511-v4_1			1 Введено описание извеще-	

2006								ний 2 Введены разделы: «Маркировка», «Упаковка», «Подготовка к работе» 3 Изменен внешний вид руководства-вкладыш	
Дек 2005	4511_v3	-	4511v2	-	a4511_re_v_4			В РЭ введен рисунок 2 и описания к нему в разделе «Порядок установки»	
Окт 2005	4511_v3	-	4511v2	-	a4511_re_v_3		Изменена процедура формирования извещений «Питание ниже нормы» и «Восстановление питания». Они формируются только при получении подряд определенного количества измеренных значений в установленных пределах.	1 Получен сертификат соответствия; 2 Изменены почтовый адрес и контактные телефоны в РЭ	
Авг 2005	4511_v2	-	4511v2 4511v1	-	a4511_re_v_2		В РЭ изменен рисунок 1(внешний вид платы) – убрана перемычка	Подтяжку от контакта отключаем, только если он замкнут на землю	0
Апр 2005	4511_v1	-	4511v1	-	a4511_re_v_1		Базовая версия	-	0