

RSE300, RSE600

Thermal Imagers

Меры безопасности



Ограниченная гарантия сроком на 2 года. О том, как оформить полную гарантию, см. Руководство пользователя.

Зарегистрировать прибор можно на сайте www.fluke.com.

Чтобы просмотреть, распечатать или загрузить самые последние версии руководств или дополнения к руководствам, посетите раздел веб-сайта <http://us.fluke.com/user/support/manuals>.

Предупреждение указывает на условия и процедуры, которые опасны для пользователя. **Предостережение** указывает на условия и процедуры, которые могут привести к повреждению Прибора или проверяемого оборудования.

⚠⚠ Предупреждение

Во избежание поражения электрическим током, возникновения пожара или травм, а также для обеспечения безопасной работы Прибора выполняйте следующие требования:

- **Перед использованием Прибора прочитайте всю информацию, касающуюся безопасности.**
- **Внимательно прочитайте все инструкции.**
- **Не модифицируйте данный Прибор и используйте его только по назначению, в противном случае степень защиты, обеспечиваемая Прибором, может быть нарушена.**
- **Не используйте Прибор, если в его работе возникли неполадки.**
- **Запрещается использовать данный Прибор, если он был модифицирован или поврежден.**
- **Отключите Прибор, если он поврежден.**
- **Не помещайте металлические объекты на разъемы.**
- **Используйте только указанные сменные детали.**

PN 4960092

February 2018 (Russian)

© 2018 Fluke Corporation. All rights reserved.

Specifications are subject to change without notice.

All product names are trademarks of their respective companies.

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA 98206-9090
U.S.A.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands

ООО «Флюк СИАЙЭС»
125167, г. Москва,
Ленинградский проспект дом 37,
корпус 9, подъезд 4, 1 этаж









- Для получения действительных значений температуры обратитесь к информации по коэффициенту излучения. Светоотражающие объекты показывают температуру ниже, чем фактическая температура. Использование таких объектов может привести к ожогу.
- Ремонт Прибора должен выполнять только авторизованный технический специалист.

⚠ Предостережение

Хранение и/или работа Тепловизора в экстремальных температурных условиях окружающей среды может привести к временной остановке работы. В данном случае дайте Тепловизору адаптироваться (охладиться или нагреться), перед тем как продолжить работу.

Символы

В следующей таблице приведен список символов, использующихся на Приборе или в этом документе.

Символ	Описание
	См. пользовательскую документацию.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ОПАСНОСТЬ.
	ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. ОПАСНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ. Опасность поражения электрическим током.
	Соответствует требованиям директив Европейского союза.
	Сертифицировано группой CSA в соответствии с североамериканскими стандартами безопасности.
	Соответствует действующим в Австралии стандартам по безопасности и электромагнитной совместимости (EMC).
	Соответствует стандартам электромагнитной совместимости (EMC) Южной Кореи.
	Данный прибор соответствует требованиям к маркировке директивы WEEE. Данная метка указывает на то, что этот электрический/электронный прибор нельзя выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Категория прибора: Согласно типам оборудования, перечисленным в Дополнении I директивы WEEE, данное устройство имеет категорию 9 "Контрольно-измерительная аппаратура". Не утилизируйте данный прибор вместе с неотсортированными бытовыми отходами.

Данные по радиочастотам

Чтобы ознакомиться с инструкцией по радиочастотам класса B, посетите веб-сайт <http://us.fluke.com/usen/support/manuals> и введите «4409209» в поиске.

Характеристики

Температура

Рабочаяот -10 °С до +50 °С (+14 °F до +122 °F)
Храненияот -20 °С до +50 °С (от -4 °F до +122 °F)

Относительная влажностьот 10 % до 95 % без конденсации

Высота

Рабочая2000 м
Хранения12 000 м

ЭлектропитаниеРабота от сети переменного тока обеспечивается блоком питания, который входит в комплект: от 110 В перем. тока до 220 В перем. тока, 50/60 Гц, универсальные адаптеры перем. тока входят в комплект

Вибрация3G, от 11 Гц до 200 Гц, 3 оси, IEC 60068-2-26

Удары50 G, 6 мс, 3 оси, IEC 60068-2-27

Размер (В x Ш x Г)8,255 см x 8,255 см x 15,24 см
(3,25 дюйма x 3,25 дюйма x 6,0 дюймов)

Масса1,04 кг (2,3 фунта)

Степень защиты корпусаIP67

БезопасностьIEC 61010-1

Беспроводная радиосвязь

Частотаот 2412 МГц до 2462 МГц
Выходная мощность <100 мВт

Электромагнитная совместимость (ЭМС)

МеждународнаяIEC 61326-1: Промышленная электромагнитная обстановка
CISPR 11: Группа 1, Класс А

Группа 1: Оборудование специально образует и/или использует гальванически связанную радиочастотную энергию, которая необходима для работы самого оборудования.

Класс А: Оборудование подходит для работы на всех объектах, кроме жилых и непосредственно подключенных к электросети низкого напряжения, обеспечивающей питание объектов, использующихся в жилых целях. Другие условия эксплуатации могут создавать потенциальные трудности для обеспечения электромагнитной совместимости ввиду кондуктивных и излучаемых помех.

Предостережение: Это оборудование не предназначено для использования в условиях жилых зданий и может не обеспечить достаточную защиту радиоприема в таких условиях.

Корея (KCC)Оборудование класса А (промышленное передающее оборудование и оборудование для связи)

Класс А: Оборудование соответствует требованиям к промышленному оборудованию, работающему с электромагнитными волнами; продавцы и пользователи должны это учитывать. Данное оборудование не предназначено для бытового использования, только для коммерческого.

США (FCC)47 CFR 15 Подчасть С Разделы 15.207, 15.209, 15.249