



**EDFLAT**

**ИНТЕРАКТИВНЫЙ КОМПЛЕКТ**

**ED55CT**

**(EDF55CTM3)**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ  
УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ**

Благодарим Вас за покупку данного Изделия и гарантируем его надежную работу. В случае если данное Изделие будет нуждаться в гарантийном обслуживании, рекомендуем Вам обращаться к продавцу для осуществления квалифицированной диагностики и ремонта.

Изготовитель устанавливает гарантийный срок на Изделие 1 год, исчисляемый с момента продажи, указанной в накладной или счете-фактуре. При отсутствии накладной/счета -фактуры гарантийный срок исчисляется с даты производства изделия.

Срок службы изделия составляет 3 года с момента производства.

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ:**

Наименование изделия: Интерактивный комплект

Модель: EDFLAT ED55CT

Артикул: EDF55CTM3

**ВНЕШНИЙ ВИД:**



## **ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННОГО УСТРОЙСТВА ОЗНАКОМЬТЕСЬ СО СЛЕДУЮЩИМИ ПРАВИЛАМИ И СОБЛЮДАЙТЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ:**

- Установку данного устройства необходимо производить только квалифицированными специалистами
- Перед использованием необходимо проверить устройство на предмет отсутствия повреждений. При наличии повреждений соблюдайте меры осторожности и не прикасайтесь к деталям, которые могут находиться под напряжением
- Не пытайтесь самостоятельно вскрыть устройство.
- Вентиляционные отверстия в корпусе предназначены для отвода тепла от нагреваемых элементов. Никогда не перекрывайте данные отверстия.
- При возникновении неисправности устройства, обратитесь в службу технической поддержки.
- Техническое обслуживание должны производить только квалифицированные специалисты.

### **РАЗМЕЩЕНИЕ УСТРОЙСТВА**

- Не устанавливайте на неустойчивую поверхность.
- При настенной установке убедитесь в прочности основания стены и надежности крепления.
- Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей.
- Не размещайте на устройстве тяжелые предметы, а также емкости с водой.
- Не размещайте устройство вблизи радиатора и элементов отопления.
- Устройство должно быть размещено в хорошо вентилируемом месте для обеспечения охлаждения.
- Запрещается использовать устройство в пыльных и влажных помещениях.

### **ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ**

- Убедитесь, что рабочее напряжение совпадает с напряжением местного источника питания.
- Кабель питания не должен иметь физических и механических повреждений.
- Используйте кабели, совместимые с используемыми типами розеток электросети.
- Отключите кабель питания от сети перед чисткой устройства.
- По избежание поражения электрическим током и повреждения компонентов устройства следует отключать кабель питания от сети, перед подключением других кабелей.
- Во избежание риска поражения электрическим током не снимайте заднюю крышку.

### **ЭКРАН**

- Сенсорный экран следует протирать только мягкой тканью, слегка смоченную средством для очистки экранов.
- Не используйте едкие и абразивные чистящие средства.
- Не используйте твердые и острые предметы для работы с интерактивным экраном.

### **УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ:**

Для получения технической поддержки воспользуйтесь контактными данными, указанными на сайте [www.edcomm.ru](http://www.edcomm.ru).

Пожалуйста, подготовьте информацию об артикуле, серийном номере, дате приобретения изделия, а также описание возникшей проблемы/неисправности, дополненное, по возможности, фото и видео материалами.

Изготовитель не гарантирует программную и аппаратную совместимость Изделия с программным обеспечением и оборудованием, не входящим в комплектность Изделия, кроме случаев, когда это прямо указано в настоящих Правилах или Руководстве по эксплуатации.

Изготовитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем Изделия и (или) третьими лицами вследствие нарушения требований Руководства по эксплуатации при использовании, хранении или транспортировке Изделия.

### **НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА:**

1. Расходные материалы, поставляемые и используемые вместе с Изделием (в т.ч. сетевые адаптеры, кабели, аксессуары).
2. Документацию, компакт-диски, упаковочные материалы, поставляемые вместе с Изделием.
3. Потертости, царапины и иные незначительные повреждения корпуса Изделия, не влияющие на технические характеристики Изделия и образовавшиеся в связи с его обычным
- 4.

использованием.

5. Модернизацию Изделия.
6. Естественный в процессе эксплуатации износ встроенных аккумуляторных батарей, и связанные с ним уменьшение емкости и/или времени автономной работы.
7. Поврежденные пиксели, количество которых не превышает допустимые нормативы, определяемые стандартом ISO 13406-2
8. Программное обеспечение, на которые распространяются прилагаемые или подразумеваемые лицензионные соглашения для конечного пользователя.

**ПРАВО НА ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ УТРАЧИВАЕТСЯ В СЛУЧАЯХ:**

1. Если дефекты Изделия вызваны нарушением правил его эксплуатации, хранения или транспортировки, изложенных в настоящих Правилах или Руководстве по эксплуатации.
2. Если дефекты Изделия вызваны прямым или косвенным действием механических сил,
3. химическим, термическим или физическим воздействием, воздействием излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов, токсических или биологических сред, а также любых иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме случаев, когда такое воздействие прямо допускается на в настоящими Правилами или Руководством по эксплуатации.
4. Если ремонт, техническое обслуживание или модернизация Изделия производились лицами, не уполномоченными на то Изготовителем.
5. Если дефекты Изделия вызваны действием непреодолимой силы, либо действием третьих лиц, которое Изготовитель не мог предвидеть, контролировать и предотвратить.
6. Если дефекты Изделия вызваны совместным использованием Изделия с оборудованием,
7. не входящим в комплект поставки Изделия, если иное не оговорено в настоящих Правилах или Руководстве по эксплуатации.
8. Если дефекты Изделия вызваны эксплуатацией неисправного Изделия, либо эксплуатацией Изделия в составе комплекта неисправного оборудования.

**РЕМОНТ НЕИСПРАВНОГО ИЗДЕЛИЯ, НЕ ПОДЛЕЖАЩЕГО ГАРАНТИЙНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ, ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ СЕРВИСНЫМИ ЦЕНТРАМИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ СЕРВИСНЫМИ ЦЕНТРАМИ РАСЦЕНКАМИ И В СРОКИ, ОГОВОРИВАЕМЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ СОГЛАШЕНИЕМ В МОМЕНТ ОФОРМЛЕНИЯ ЗАКАЗА НА РЕМОНТ.**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: EDFLAT EDF55CTM3**

<b>СИСТЕМА</b>	
Версия ОС	Android 11.0
ЦПУ	Cortex A55*4, 1.9ГГц,
ГПУ	Mali G52 MP2*2, 850 МГц
<b>ПАМЯТЬ</b>	
ОЗУ	8 ГБ, DDR4
ПЗУ	128 ГБ
<b>ЭКРАН</b>	
Размер	55" дюймов
Тип матрицы	a-si TFT
Соотношение сторон	16:9
Подсветка	LED
Разрешение	3840x2160 (4K)
Частота кадров	60Гц
Время отклика (от серого к серому)	8 мс.
Яркость ЖК матрицы *1	400 кд/м <sup>2</sup>
Контрастность	4000:1
Угол обзора	178°
Количество цветов	1.07млрд, 10 бит
Срок службы	≥ 120,000 часов
Активная область экрана*2	1211.2*682
Видимая область экрана	1211.2*682
Датчик освещенности	Да
<b>СТЕКЛО</b>	
Тип стекла	Закаленное стекло с антибликовым покрытием. Коэффициент отражения < 1%
Толщина стекла	4 мм
Твердость стекла	7 единиц по шкале Мооса
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕНСОРА</b>	
Технология	Инфракрасная
Кол-во касаний	40-для Windows, 20-для Android
Минимальный сенсорный объект:	≥ 2,5 мм
Сенсорная точность:	1 мм
Точность позиционирования:	≤ 2 мм
Дистанция срабатывания:	≤ 3 мм
Время отклика	5 мс
Скорость скольжения	≥ 2,5 м/с, мультитач: ≥ 1 м/с.
Встроенные функции распознавания объектов касания	Да
Инструменты	Палец, стилус, ладонь для стирания
"Горячие" кнопки	
Энергопотребление	< 2W, DC 5V ± 5%, < 500mA.
Срок службы	≥ 60,000,000 касаний. (Более 100,000 часов)
Светопропускание	
Сенсорные особенности	
<b>КАМЕРА ВКС</b>	
Разрешение	8 Мп. (4K)
Угол обзора	90°, угол по вертикали - ручная регулировка 15°
Микрофон	Ненаправленный, дистанция срабатывания - 8м, 6шт.
<b>АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА</b>	
Динамики	20Вт*2шт
Сабвуфер	20 Вт
<b>ИНТЕРФЕЙСЫ</b>	
<b>ФРОНТАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ</b>	

HDMI 2.0 (вход)	1
USB 3.2 Type-C (Gen 2) (Данные 10 Гб/с, Видео 4К, Питание)	1 (Питание 15W)
USB 3.2 Type-A (Gen 1)	3
USB 3.2 Type-B (Gen 1)(тач)	-
USB 2.0 Type-B (тач)	1
<b>БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ</b>	
USB 3.2 Type-C (Gen 2) (Данные 10 Гб/с, Видео 4К, Питание)	
USB 3.2 Type-A (Gen 1)	
<b>ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ</b>	
DISPLAY PORT (вход)	1
HDMI 2.1 (вход)	-
HDMI 2.0 (вход)	2
HDMI 1.4 (вход)	
HDMI 2.1 (выход)	-
HDMI 2.0 (выход)	1
VGA (вход)	1
Микрофонный TRS 3.5 (вход)	1
Аудио TRS 3.5 (вход)	1
Аудио TRS 3.5 (выход)	1
Аудио/Видео TRRS 3.5 (вход)	1
Аудио/Видео TRRS 3.5 (выход)	1
YPBPR (TRRS 3,5) (вход)	1
SPDIF/COAX RCA (выход)	1 (Оптический)
USB 3.2 Type-C (Gen 2) (Видео Выход)	
USB 3.2 Type-C (Gen 2) (Данные 10 Гб/с, Видео 4К, Питание)	-
USB 3.2 Type-C (Gen 1) (Данные 5 Гб/с, Питание 15 Вт)	1 (Питание 15W)
USB 3.2 Type-A (Gen 1)	2
USB 3.2 Type-B (Gen 1)(тач)	-
USB 2.0 Type-B (тач)	1
USB 3.0 Type-A	
USB 2.0 Type-A	1
Ethernet RJ45 (вход)	1
Ethernet RJ45 (выход)	1
RS 232	1
JAE OPS 80-pin (Разъемы для подключения вычислительного блока)	1
Wi-Fi антенна	4
TF/MicroSD (вход)	1
<b>СЕТЬ \ БЕСПРОВОДНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ</b>	
Ethernet	10/100/1000 Мбит/с
Wi-Fi	Wi-Fi5 (2.4ГГц+5ГГц) IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ac
Bluetooth	5.1
<b>ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ</b>	
Рабочее напряжение	AC 180-240В, 60/50Hz
Режим ожидания	0,5 Вт
Потребляемая мощность	200 Вт (Макс.)
<b>АКСЕССУАРЫ</b>	
Стилус	2
Кабель питания (3 метра)	1
HDMI кабель (3 метра)	1
USB кабель (А-В)(3 метра)	1
USB кабель (А-А)(3 метра)	
Пульт ДУ	1 с функцией указки и мыши
Настенное крепление	1
Руководство пользователя / Техпаспорт	1

<b>ПРОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	
Рабочая температура	0~40°C
Рабочая влажность	20% ~ 80%
Совместимы размер ОПС	198*180*30/42mm
Соответствие стандарту VESA	500*400
<b>Система контроля воздуха в помещении</b>	Нет
Биометрический сканер отпечатка пальца	Нет
<b>ГАБАРИТЫ И ВЕС (Ш*В*Г)</b>	
Размер панели,мм (без камеры) *3	1278.6*784.7*87
Размер панели,мм (с камерой) *3	1278.6*833.9*87
Вес нетто	30 Кг ± 1Кг
Вес брутто	39Кг ± 1Кг
Размер в упаковке	1418*890*200 мм

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:  
ООО "ЭДКОМ", 129164, Г.МОСКВА, РАКЕТНЫЙ Б-Р 16, ОФИС 514.  
[WWW.EDCOMM.RU](http://WWW.EDCOMM.RU)



**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ  
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**