

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на изделие 1084244 "Портативный тепловизор"				Для заполнения Поставщиком
ОБЩЕЕ		Назначение	для бесконтактного проведения оперативной диагностики оборудования, распылку в проводке при ее перегревании и эффективного выявления участков повышенного нагрева.	
	1	Время отклика	≤ 500 ms	*
	2	Разрешение измерения	0.1°С	*
	3	Датчик	UFPA	*
	4	Температурный диапазон	Высокое усиление: -15 °С ~ 150 °С; низкое усиление: 150 °С ~ 550 °С	*
	5	Погрешность	± 2 °С / ± 2% (в зависимости от того, что больше)	*
	6	ИК-разрешение	49,152 пикселей (256 × 192)	*
	7	Размер пикселя	12µm	*
	8	Цветовая палитра	железно-красный, радужный, горячее белым, горячее красным, горячее черным, Лава, радужный высококонтрастный	*
	9	Инфракрасный спектральный диапазон	8 мкм ~ 14 мкм	*
	10	Поле зрения (FOV)	56° (Г) × 42° (В)	*
	11	Пространственное разрешение (IFOV)	3,8 mrad	*
	12	Температурная чувствительность (NETD)	T < 60mK	*
	13	Частота кадров	< 25Hz	*
	14	Формат изображения	BMP	*
	15	Дисплей измерения температуры	ROI, температура центральной точки, отслеживание высокой температуры (по умолчанию)	*
	16	Кнопки	10 кнопок: питание, триггер изображения, назад, кнопки направления (влево / вправо / вверх / вниз), SET, воспроизведение, фонарик	*
	17	Режим изображения	Тепловизор, Цифровая камера (визуальный свет), Fusion, PIP	*
	18	Камера для визуального освещения	да	*
	19	Визуальное световое разрешение	640 x 480 пикселей	*
	20	Программное обеспечение для ПК	да	*
	21	Коэффициент смещения изображений	0% (изображение в чистом визуальном свете), 25%, 50%, 75% и 100% (изображение в чистом инфракрасном свете)	*
	22	Передача изображения в реальном времени	Да (проецирование изображения в реальном времени с помощью программного обеспечения для ПК)	*
	23	Передача информации	Интерфейс USB Type-C	*
	24	Размер продукта (Д x Ш x В)	236 мм x 75,5 мм x 86 мм	*
	25	Тип дисплея	2,8-дюймовый ЖК-экран TFT	*
	26	Разрешение экрана	320 × 240 пикселей	*
	27	Аккумулятор	Литий-ионный аккумулятор 3,6В / 5000 мАч	*
	28	Автоматическое выключение	5 минут, 10 минут, 30 минут, выключено (по умолчанию: 30 минут)	*
	29	Срок службы батареи	≥6 часов	*
	30	Время зарядки	5 часов	*
	31	Напряжение / ток зарядки	5V/2A	*
	32	Тест на бросок	2мин	*
	33	Хранение изображений	Карта Micro SD	*
	34	Транспортировка / хранение Окружающая среда	от -20 °С ~ 60 °С (-4 °F ~ 140 °F), <85% относительной влажности (без конденсации)	*
	35	Рабочая среда	0 °С ~ 50 °С (32 °F ~ 122 °F), 10% ~ 95% относительной влажности (без конденсации)	*
	36	Рабочая высота	≤2000 м	*
	37	Стандартные аксессуары	Руководство пользователя, USB-кабель, картаMicro SD на 16 Гб, Макролинза Uni-T UT-Z002 для тепловизоров UTi260A/UTi260B, Сумка для тепловизора.	*

Примечание: поля, отмеченные * подлежат обязательному заполнению Поставщиком (при заполнении полей указывать "Да", "Нет", "Соответствует", "Не соответствует" или иную конкретизирующую информацию)

Внешний вид: Тепловизора



Инженер по КИПиА
должность


подпись

Джексенбаев Р.С.
(ФИО)