ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Тепловизор HIKMICRO B20



Тепловизор HIKMICRO B20 - топовая модель линейки, в которой функционал для съемки в видимом и инфракрасном спектре удачно сочетаются с Wi-Fi, объемной памятью и дополнительными возможностями для визуализации термограмм. ИК-сенсор разрешением 256х192 точек и частота обновления данных 25 Гц обеспечивают детализированное, плавное изображение.

Тепловизор HIKMICRO позволяет специалисту быстро провести диагностику оборудования, измерив температуру деталей от -20 °C до 550 °C, и мгновенно отправить данные коллегам при помощи смартфона.

Фиксированный фокус и автоматическая подстройка рабочего диапазона избавляют от лишних настроек, а наглядные режимы визуализации -смешение изображений в разных спектрах и функция "картинка в картинке" - упрощают анализ термограмм.

Современный формат работы

HIKMICRO B20 определяет температуру центральной точки, а также в реальном времени обновляется на дисплее маркеры самой холодной и горячей точек. В случаях, когда

измеренные значения превышают заданные предельные параметры, устройство уведомляет специалиста комбинированной сигнализацией - звуком и миганием фонаря.

Встроенная память объемом 16 Гб позволяет сохранить до 90000 изображений с температурными данным для последующего анализа. Кроме того, благодаря модулю Wi-Fi специалист может передать результаты съемки на смартфон для оперативной отправки коллегам или заказчику.

Высокая наглядность

НІКМІСКО В20 оборудован цифровой камерой разрешением 2 Мп, которая позволяет использовать различные режимы сопоставления изображений в видимом и инфракрасном спектре. Это позволяет без труда идентифицировать оборудование в офисе при анализе результатов съемки, упрощает привязку материалов к объектам и составление документации

Безопасность и надежность

- Мощная подсветка рабочей области для манипуляций с оборудованием.
- Защита от пыли и воды по стандарту IP54.
- Устойчивость к падениям с двухметровой высоты.
- До 6 ч непрерывной съемки на заряде аккумулятора.

Купить в Тюмени тепловизор HIKMICRO B20, а также получить консультацию специалистов об особенностях и преимуществах данного изделия вы можете в нашем магазине, связавшись с нами по телефону или непосредственно через сайт – с помощью формы обратной связи или воспользовавшись чатом с онлайн-консультантом.

	HIKMICRO B20
Разрешение тепловой матрицы	256 x 192 px

Температурная чувствительность

Погрешность измеряемой температуры $\pm 2^{\circ}$ С Шаг пикселя 12 μ m Спектральная чувствительность 8-14 μ m Фокусное расстояние 3.6 мм Поле зрения 37.2° x 50°

Минимальная дистанция фокусировки 30 см

Тип фокусировки фиксированная

IFOV 3.3 мрад Лазерный указатель есть

Частота обновления теплового

изображения

Апертура f/1.0

 Разрешение изображения
 1600 x 1200 (2 Мп)

 Пределы измеряемой температуры
 от -20°C до 550°C

Разъем type-C

Рабочая температура от -20°C до 50°C

Предупреждение о превышении

заданной температуры

есть

Температура хранения от -20°C до 60°C

Степень защиты IP54

Тип памяти съемная встроенная на 16GB

Объем памяти фото 90000 снимков

Дроп-тест 2 м

Разъем для штатива UNC ¼"-20

самая горячая точка, самая холодная точка,

Предустановленные режимы центральная точка, заданная область

горячая черная, горячая белая, горячая красная,

радуга, железо, слияние , дождь

Формат фото bmp

Цветовые палитры

Wi-Fi 802.11 b/g/n 2,4 ГГц

Длительность работы от одного заряда 6 ч

Тип батареиперезаряжаемая литий-ионнаяЯзыки17 языков включая русскийРазмеры221.7 х 123.8 х 73.5 мм

Вес 360 г

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01