

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ամազոն Իմպորտ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-26/130 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
9	----	----	<p>Սարքը նախատեսված է -30°C-ից մինչև 650°C ջերմաստիճանների չափման համար՝ <math>\pm 2^\circ\text{C}</math> կամ <math>\pm 2\%</math> ճշտությամբ: Օպտիմալ չափման հեռավորությունը կազմում է 1 մետր, իսկ Ինֆրակարմիր ալիքների ցրման կարգավորումը հնարավոր է 0.01-ից մինչև 1.00 գործակիցների միջակայքում: Սենսորի պիքսելի չափը 17 <math>\mu\text{m}</math> է, ինֆրակարմիր լուծողականությունը՝ 384x288, իսկ ներկառուցված թվային տեսախցիկը՝ 5 մեգապիքսել ավտոֆոկուսով:</p> <p>Սպեկտրային տիրույթը կազմում է 8-14 <math>\mu\text{m}</math>, տեսադաշտը՝ <math>28^\circ \times 21^\circ</math>, տարածական լուծողականությունը՝ 1.3 mrad: Օբյեկտիվի ֆոկուսային երկարությունը 13 մմ է, ֆոկուսը՝ ձեռքով: Սարքը ապահովում է <math>\leq 60</math> mK ջերմային զգայունություն 25°C պայմաններում և աշխատում է 25 Hz կադրային հաճախականությամբ: Առկա է թվային գում՝ 1x, 2x և 4x:</p> <p>Պատկերի մշակման համար հասանելի են տարբեր գունային պալիտրաներ՝ Red Hot, Rainbow HC, Rainbow, Lava, Ironbow, Black Hot և White Hot:</p> <p>Աշխատում է տարբեր ռեժիմներով՝ ջերմային, տեսանելի պատկեր, խառնված (Fusion, T-Mix) և PIP: Էկրանի վրա հնարավոր է ավելացնել մինչև</p>

		<p>վեց գրաֆիկ` կետեր, գծեր, ուղղանկյուններ և շրջաններ: Սարքը ապահովում է իզոթերմի ավտոմատ և ձեռքով կարգավորում, կենտրոնական և բարձր/ցածր ջերմաստիճանի նշումներ, ինչպես նաև բարձր/ցածր ջերմաստիճանի ահազանգ LCD անիմացիայով: Պատկերները պահվում են BMP ձևաչափով, հնարավոր է դիտել և վերլուծել ջերմաստիճանները, փոխել պալիտրաները և կատարել նշումներ: Կապի համար նախատեսված է Type-C USB, որն ապահովում է կենդանի վիդեո և պահեստավորում: Սարքը ունի Wi-Fi, համակարգչի էկրանին արտապատկերում, ինչպես նաև վերլուծական ծրագրային ապահովում, որը թույլ է տալիս իրական ժամանակում փոխանցել պատկերներ, ներբեռնել լուսանկարներ և կատարել վերլուծություն: Բջջային հավելվածի միջոցով նույնպես հնարավոր է լուսանկարների ներբեռնում և վերլուծություն: Սարքը համապատասխանում է CE, UKCA, FCC և RoHS սերտիֆիկատներին: Աշխատում է -10°C-ից մինչև 50°C միջակայքում, պահեստավորվում է -20°C-ից մինչև 60°C պայմաններում: Աշխատանքային խոնավությունը կազմում է 10%-95% RH առանց խտացման: Գործառնական ժամանակը մոտ 5 ժամ է, լիցքավորման ժամանակը` 5 ժամ, լիցքավորման լարումը և հոսանքը` 5V/2A: Սարքը ունի IP54 պաշտպանություն և դիմանում է մինչև 2 մետր անկմանը:</p>
--	--	---





## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

Амазон Импорт ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом БНЗ-БЦΔЦΠΖΡ-26/130 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
9	----	----	Прибор предназначен для измерения температуры от -30°C до 650°C с точностью $\pm 2^\circ\text{C}$ или $\pm 2\%$ . Оптимальное расстояние измерения составляет 1 метр, а коэффициент инфракрасного рассеяния можно регулировать в диапазоне от 0,01 до 1,00. Размер пикселя сенсора составляет 17 мкм, инфракрасное разрешение — 384x288, а встроенная цифровая камера — 5 мегапикселей с автофокусом. Спектральный диапазон — 8-14 мкм, поле зрения — 28°x21°, пространственное разрешение — 1,3 мрад. Фокусное расстояние объектива — 13 мм, фокусировка ручная. Прибор обеспечивает тепловую чувствительность $\leq 60$ мК при 25°C и работает с частотой кадров 25 Гц. Предусмотрено цифровое увеличение 1x, 2x и 4x. Для обработки изображений доступны различные цветовые палитры: Red Hot, Rainbow HC, Rainbow, Lava, Ironbow, Black Hot и White Hot. Устройство работает в различных режимах: тепловой, видимый, смешанный (Fusion, T-Mix) и PIP. На экран можно добавить до шести графиков: точки, линии, прямоугольники и круги. Устройство обеспечивает автоматическую и

			<p>ручную настройку изотермы, центральную и верхнюю/нижнюю температурные метки, а также сигнализацию о высокой/низкой температуре с анимацией на ЖК-дисплее. Изображения сохраняются в формате BMP, можно просматривать и анализировать температуры, менять палитры и делать заметки. Для связи предусмотрен USB-порт Type-C, обеспечивающий передачу видео в реальном времени и хранение данных. Устройство имеет Wi-Fi, вывод изображения на экран компьютера, а также аналитическое программное обеспечение, позволяющее передавать изображения в реальном времени, загружать фотографии и проводить анализ. Загрузка и анализ фотографий также возможны через мобильное приложение. Устройство соответствует сертификатам CE, UKCA, FCC и RoHS. Устройство работает в диапазоне температур от -10°C до 50°C и хранится при температуре от -20°C до 60°C. Рабочая влажность составляет 10–95% относительной влажности без конденсации. Время работы составляет около 5 часов, время зарядки — 5 часов, напряжение и ток зарядки — 5 В/2 А. Устройство имеет степень защиты IP54 и выдерживает падение с высоты до 2 метров.</p>
--	--	--	--