

	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	BALTECH TR-0110	BALTECH TR-0120	BALTECH TR-0140	BALTECH TR-0150
формирование изображений	экран	3.5" цветной ЖК	3.5" цветной ЖК, вращающийся на 270 градусов	3.5" цветной ЖК	3.5" цветной ЖК, вращающийся на 270 градусов
	режимы изображений	термальное, цифровое	термальное, цифровое, термальное наложение, картинка в картинке, мини изображения	термальное, цифровое	термальное, цифровое, термальное наложение, картинка в картинке, мини изображения
	термальное наложение		термограмма отображается выше, ниже или в пределах температурного интервала на цифровом изображении		термограмма отображается выше, ниже или в пределах температурного интервала на цифровом изображении
	картинка в картинке		изменяемая и переключаемая ИК-область на цифровом изображении		изменяемая и переключаемая ИК-область на цифровом изображении
	частота смены изображений	50/60Гц			
	фокусировка	ручная	авто/ ручная	ручная	авто/ ручная
детектор	электронное масштабирование	2X			
	цифровое масштабирование		1-2X продолжительное		1-2X продолжительное
	цифровая камера		2,4 мегапикселей		2,4 мегапикселей
	лампа (фонарь)		14 кд /м2		14 кд /м2
	тип детектора		матрица в фокальной области, неохлаждаемый микроболюметр, 160 x 120 пикселей		матрица в фокальной области, неохлаждаемый микроболюметр, 384 x 288 пикселей
	шаг пикселей	25мкм			
измерение	спектральный диапазон	8-14 мкм			
	поле зрения	21°x 16'/ 0,15м (стандартный объектив); 35° x 27'/0,05м ( широкоугольный объектив, опция ) ; 4° x 3'/0,8м (телеобъектив, опция)	21°x 16'/ 0,15 м ( стандартный объектив); 42° x 32'/0,1 м ( широкоугольный объектив, опция ) ; 10° x 8'/1 м (телеобъектив, опция)	18°x 14'/ 0,15 м ( стандартный объектив); 30° x 23'/0,05 м ( широкоугольный объектив, опция ) ; 9° x 6'/0,8м (телеобъектив, опция)	21°x 16'/ 0,4 м ( стандартный объектив); 38° x 28'/0,3 м ( широкоугольный объектив, опция ) ; 11° x 8,5'/1,2 м (телеобъектив, опция)
	пространственное разрешение	2,3 мрад			
	чувствительность	0,1° C @ 30° C	<0,05° C @+30° C	0,1° C @ 30° C	<0,065° C @+30° C
	диапазон температуры	-20°С ... +350°С -20°С ... +700°С -20°С ... +1100°С -20°С ... +1200°С -20°С ... +1500°С -20°С ... +1700°С	-20°С ... +350°С -20°С ... +700°С -20°С ... +1100°С -20°С ... +1200°С -20°С ... +1500°С -20°С ... +1700°С	-20°С ... +350°С -20°С ... +700°С -20°С ... +1100°С -20°С ... +1200°С -20°С ... +1500°С -20°С ... +1700°С	-20°С ... +350°С -20°С ... +700°С -20°С ... +1100°С -20°С ... +1200°С -20°С ... +1500°С -20°С ... +1700°С
	точность измерения температуры	±2°С или ±2% от показаний			
лазерный указатель	измерительные точки	4 перемещаемые точки			
	область измерения	до 3 перемещаемых областей, функция автоматического захвата максимальной, минимальной и средней температуры			
	линейный профиль	вертикальный, горизонтальный			
	изотермический анализ	определение max/min температуры, интервала			
	сигнал высокой температуры	звуковой, цветовой			
	коррекция коэффициента излучения	от 0,01 до 1,0			
	цветовая палитра	12 цветов			
	установка параметров	дата/время, единицы измерения температуры C°/F°, язык, масштаб			
	калибровка	по входам			
	тип памяти	встроенная карта памяти	SD карта, 2 Гб, встроенная карта памяти	встроенная карта памяти	SD карта, 2 Гб, встроенная карта памяти
система питания	емкость памяти	до 1500 изображений	до 7000 измерений на SD карте (2 Гб)	до 1500 изображений	до 6500 измерений на SD карте (2 Гб)
	формат файла	стандартный JPEG			
	голосовое пояснение	запись до 40 секунд с помощью встроенного микрофона. Хранится с термограммой			
	периодическое сохранение данных	задается пользователем. минимум 6 секунд			
	тип лазера	класс 2, 1 мВ/635, красный			
	аккумулятор	перезаряжаемый ионно-литиевой аккумулятор, 3 часа непрерывной работы			
	система зарядки	в камере или адаптер переменного тока			
	источник переменного тока	90~260 В переменного тока	50/60Гц, 5В постоянного тока		
	напряжение	12В±5%	5 В±5% постоянного тока	12В±5%	5 В±5% постоянного тока
	управление питанием	автовключение (задается пользователем)			
рабочие условия	диапазон рабочей температуры	-20°С+50°С			
	диапазон температуры хранения	-40°С+70°С			
	влажность (эксплуатация и хранение)	≤90% без конденсации			
	класс защиты	IP 67			
	испытание на удар	25G IEC68-2-29			
	испытание на вибрацию	2G IEC68-2-26			
физические характеристики	размер, д х ш х в	320мм x 90мм x 90мм	125мм*60мм*160 мм	320мм x 90мм x 90мм	125мм*60мм*160 мм
	вес, включая батарею и стандартный объектив	660 г	450 г	660 г	450 г
	установка на треногу	1/4" -20			
интерфейсы	аудио выход	есть			
	внешний интерфейс	внешний вход постоянного тока		внешний вход постоянного тока	
	видео выход	usb	PAL/ NTSC		
языки меню		передача изображений с ПК			
	10 языков (русский, английский, французский, итальянский, немецкий, испанский, португальский, корейский, японский, китайский)				
комплектация	стандартная	Теловизор со стандартным объективом , 2 ионно- литиевые батареи, зарядное устройство, адаптер, видео кабель, USB кабель, программное обеспечение на диске CD, руководство по эксплуатации, гарантийный талон, транспортно-защитный кейс			
	дополнительные аксессуары	ионно - литиевый аккумулятор, ИК- объективы, штатив.			
	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	BALTECH TR-0110	BALTECH TR-0120	BALTECH TR-0140	BALTECH TR-0150

г.Минск, 1-ый Измайловский переулок, д. 51/6

Телефон: +375 17 377-50-30, +375 17 375-50-31, +375 17 375-50-32

Мобильный телефон: +375 44 707-06-40

Электронная почта: marketing@belenergokip.by

Адрес в интернете: belenergokip.by