



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 77 (495) 458-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 356-70-37
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ТИЛЯРОВОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 875283

тепловизор профессиональный



Тип
Ис
Ни
Ве
Ра
Тел
Уг
Пр
Тел
Тел
Вл
Ра
Ве

ОПИСАНИЕ ТЕПЛОВИЗОРА DT-9897H

Компактный тепловизор **DT-9897H** с разрешением: 384x288, диапазон температур объекта от -20°C до +1500°C, поле обзора (FOV) 41,5°x 31,1°, увеличение 1-32x непрерывное, монитор 3,5 дюйма ЖК, сенсорный, чувствительность: 0,05°C, погрешность ±2°C, передача через USB, хранение информации - 8Гб, микро SD-карта или внутренний ЕММС 3,4 Гб, интерфейс: USB, Wi-Fi; видеозапись данных; фокусировка ручная.

Характеристики DT-9897H — тепловизор профессиональный

Диапазон температур	стандартный -20 °C ... +1500 °C
Базовая погрешность	±2 °C или 2 %
Размеры приемника излучения	384x288 пикселей
Пространственное разрешение (IFOV)	1,8 мрад, поле зрения 41,5°x31,1°
Температурная чувствительность (NETD)	50 мК
Частота обновления кадров	50 Гц
Фокусировка	ручная, минимум 0,5 м
Память	Встраиваемая мультимедийная карта памяти (8 Гб)
Интерфейс	USB, Wi-Fi, HDMIб слот для SD карт
Источник питания	Батарейное (литиево-ионный аккумулятор), 4 часа эксплуатации
Особенности	Дисплей с диагональю 3,5", разрешение 640x480. Встроенная цифровая камера 5Мп. Режимы отображения - ИК-изображение, визуальное изображение, изображение, полученное слиянием. Измерения - 4 точки, 2 линии, 3 области. Видео формат файлов MPEG-4, 640x480 при 30 кадрах/сек. Формат снимков - JPEG, HIR. Встроенные инструменты для анализа снимков, полный набор функций. Лазерный дальномер 0,05...30 м.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ DT-9897H

№	Наименование	Количество
1.	Тепловизор DT-9897H	1
2.	Аккумулятор 5 В	1
3.	Зарядное устройство	1
4.	SD-карта	1
5.	Ремень	1
6.	USB-кабель	1
7.	Программное обеспечение на диске	1
8.	Транспортировочный кейс	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83