



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 231-11-00  
**-982- пирометр**  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
+7 (495) 231-11-00  
350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Ни  
ди  
Ве  
ди  
Оп  
ра:  
Ра  
Пи  
То  
Ра  
Ве

## Описание ПрофКип Cobra-982 — пирометр

### НАЗНАЧЕНИЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-982

Наличие современного высокоскоростного интерфейса USB для обмена данными с ПК, оснащение цветным сенсорным дисплеем с высоким разрешением, делает инфракрасный термометр ПрофКип Cobra-982 настоящим шедевром в мире пирометров. В дополнение к вышесказанному, пирометр ПрофКип Cobra-982 обладает широчайшим диапазоном измерения температур от 200°C до 2500°C при великолепном соотношении расстояния к диаметру пятна измерения 80:1. Термометр инфракрасный данной модели покорит самого взыскательного специалиста в области высоких температур.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-982

- Диапазон измерения: 200°C ... 2500°C
- Точность, разрешение:  $\pm 2.0^\circ\text{C}$ ,  $0.1^\circ\text{C} / 1.0^\circ\text{C}$
- Отношение расстояние: пятно: 80:1
- Вычислительные функции, память

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-982

Параметры	Значения
Диапазон измерения	200°C ... 2500°C 392°F ... 4532°F
Точность	$\pm 2.0^\circ\text{C}$ или $\pm 2.0\%$
Отношение расстояние: пятно	80:1
Излучаемость	0.10 ... 1 приспособляемая
Разрешение	0.1°C (200°C ... 1000°C) 1.0°C (1001°C ... 2500°C)
Время отклика	500 мс
Длина волны	900 нм ... 1700 нм
Воспроизводимость	$\pm 1^\circ\text{C}$ или $\pm 1\%$
<b>Функции</b>	
Выбор единиц измерения	°C /°F
Память	4000 групп данных
Интерфейс	USB
Удержание данных (hold)	
Лазерный указатель цели	
Вычисление минимального значения	
Вычисление максимального значения	
Вычисление среднего значения	
Вычисление разницы показаний	
Установка верхнего и нижнего сигнальных порогов температуры	
Автовключение	

### ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-982

- Экран: цветной
- Подсветка экрана
- Питание: 9 В батарея, адаптер питания 100 В ... 240 В, 50 Гц /60 Гц
- Габаритные размеры: 200x155x59 мм
- Вес: 0.48 кг

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП SOBRA-982

Наименование	Количество
Пирометр ПрофКиП Sobra-982	1 шт.
Кабель USB	1 шт.
CD с ПО	1 шт.
Тренога	1 шт.
Жесткий кейс для переноски	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП SOBRA-982

Параметр	Значение
Диапазон измерения	200°C ... 2500°C; 392°F ... 3992°F
Точность	±2.0°C или ±2.0%
Отношение расстояния: пятно	80:1
Излучаемость	0.10 ... 1 приспосабливаемая
Разрешение	0.1°C (200°C ... 1000°C); 1.0°C (1001°C ... 2500°C)
Время отклика	500 мс
Длина волны	900 нм ... 1700 нм
Воспроизводимость	±1°C или ±1%
Функции	Выбор единиц измерения °C /°F; удержание данных (hold); лазерный указатель цели; память 4000 групп данных; интерфейс RS-232; вычисление минимального значения; вычисление максимального значения; вычисление среднего значения; вычисление разницы показаний; установка верхнего и нижнего сигнальных порогов температуры; автовключение
Экран	Черно-белый
Подсветка экрана	Есть
Питание	9 В батарея, адаптер питания 100 В ... 240 В, 50 Гц /60 Гц
Габаритные размеры	200 x 155 x 59 мм
Вес	0.48 кг

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПРОФКИП SOBRA-982

№	Наименование	Количество
1	Пирометр ПрофКиП Sobra-982	1
2	Кабель USB	1
3	CD с программным обеспечением	1
4	Тренога	1
5	Жесткий кейс для переноски	1
6	Руководство по эксплуатации	1