



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

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

— измеритель температуры инфракрасный

WWW.ESKOMP.RU

Артикул: 3124



Ра  
Те  
ра  
Тир  
ба  
Те  
хр  
Ра  
Ве

## ОПИСАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ИНФРАКРАСНОГО МЕГЕОН 16900

Компактный пирометр **Мегеон 16900** представляет собой дистанционный измеритель, который позволяет измерять температуру исследуемого объекта без контакта с ним. Благодаря эргономичному корпусу и удобному расположению элементов управления, пользоваться пирометром **Мегеон 16900** очень просто. Прибор оснащен функцией автоматического отключения при длительном простое. Также стоит отметить, что данный пирометр использует эффективную схему питания, которая позволяет производить измерения непрерывно в течение 22-х часов без замены элемента питания.

## ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ИНФРАКРАСНОГО МЕГЕОН 16900

- Оптическое разрешение составляет 12:1;
- Функция HOLD - автоматическое удержание показаний;
- Установка необходимого диапазона происходит автоматически;
- ЖК-дисплей с яркой подсветкой;
- Отображение заряда батареи на дисплее;
- Функция отключения питания при длительном простое;
- Лазерный целеуказатель и изменяемый коэффициент излучения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ИНФРАКРАСНОГО МЕГЕОН 16900

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-50°C ~ 900°C (-58 ~ 1652°F)
Точность	0°C (32°F) ~ 900°C (1652°F) ±1,5 % или ±1,5 °C; -50°C (-58°F) ~ 0°C (32°F) ±3°C (больше из двух)
Отношение расстояния к размеру пятна	12:1
Разрешающая способность	0,1°C / 0,1°F
Коэффициент излучения	0,10...1,00 регулируемый (0,95 предустановлен)
Спектральный диапазон, мкм	8...14
Воспроизводимость	1% показаний или 1°C
Время отклика	Не более 0,5 с
Выбор диапазона	Автоматически
Дисплей	ЖК с подсветкой
Запись максимальных, минимальных, усредненных и дифференциальных значений	Да
Звуковая сигнализация при превышении максимального и минимального порога	Да
Условия эксплуатации	0~ 40°C, влажность 10~80%
Условия хранения	-20~ 60°C, влажность не более 95%
Источник питания	Батарея тип "Крона", 9В
Время работы от батареи	Не менее 12 часов при включенном лазере; не менее 22 часов при выключенном лазере
Габариты	175 x 100 x 49 мм
Вес	220 г

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 16900

№	Наименование	Количество
---	--------------	------------

№	Наименование	Количество
1	Измеритель температуры инфракрасный МЕГЕОН 16900	1
2	Элемент питания (Крона)	1
3	Защитный кейс для переноски	1
4	Руководство пользователя	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**