# — термометр бесконтактный

Артикул: к0000022212

Ра

Те
ра

Ти
ба

Ди

Те
хр

Ра

Ве

## ОПИСАНИЕ ТЕРМОМЕТРА БЕСКОНТАКТНОГО МЕГЕОН 16052

**МЕГЕОН 16052** - бесконтактный термометр (градусник), который предназначен для работы в бытовых условиях. Термометр даёт возможность с высокой точностью провести измерения температуры тела в диапазоне от 32°С до 43°С, продуктов питания и воды в диапазоне от 0 до 65 °С. В режиме измерения температуры тела прибор имеет подсветку дисплея, которая меняет цвет от зелёного к красному в зависимости от измеренной температуры тела. Имеется возможность установки порога звуковой и световой сигнализации. Память прибора позволяет сохранять до 32 измеряемых значений. Также термометр оснащён функцией автоматического отключения, что в свою очередь значительно экономит заряд батарей. Таким образом бесконтактный инфракрасный термометр (пирометр) **МЕГЕОН 16052** станет незаменимым помощником родителей при уходе за детьми.

## ОСОБЕННОСТИ ТЕРМОМЕТРА БЕСКОНТАКТНОГО МЕГЕОН 16052

- Эргономичный дизайн;
- Два режима работы: “Тело” и “Поверхность”;
- Точность измерения ±0,2°С в режиме “Тело”;
- ЖК-дисплей с цветной подсветкой;
- Функция автоотключения;
- Две единицы измерения температуры;
- Установка порога сигнализации;
- Звуковая и световая сигнализация;
- Память на 32 измерения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕРМОМЕТРА БЕСКОНТАКТНОГО МЕГЕОН 16052

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Диапазон измерений температуры в режиме “Тело” | 32°С … 43°С |
| Диапазон измерений температуры в режиме “Поверхность” | 0°С … 65°С |
| Точность измерения температуры | В диапазоне 0°С … 31,9°С: ±2°С<br>В диапазоне 32°С … 34,9°С: ±0,3°С<br>В диапазоне 35°С … 42,0°С: ±0,2°С<br>В диапазоне 42,1°С … 43,0°С: ±0,3°С<br>В диапазоне 43,1°С … 65°С: ±2°С |
| Разрешение измерения | 0,1°С |
| Расстояние измерения | 1 см ... 10 см |
| Время измерения | 1 с |
| Спектральный диапазон | 5 … 14 мкм |
| Коэффициент излучения | Заводская предустановка 0,99 |
| Дисплей | ЖК-дисплей с цветной подсветкой |
| Индикация перегрузки | Отображение “Hi” или “Lo” и включение подсветки красного цвета. |
| Память | 32 ячейки |
| Питание | 3 В 2x1,5 В тип R03 (AAA) |
| Авто-отключение | ≈ 20 сек. после последнего действия |
| Условия эксплуатации | Температура: 10 … 40°С<br>Относительная влажность не более 85% |
| Условия хранения и транспортировки | Температура: -25 … 60°С<br>Относительная влажность: не более 90% без выпадения конденсата |
| Габаритные размеры изделия | 148×88×43 мм |
| Вес изделия (с батареями) | 125 г |

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Габаритные размеры упаковки | 167x111x51 мм |
| Вес комплекта поставки | 185 г |

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 16052

| № | Наименование | Количество |
|---|---|---|
| 1 | Цифровой пирометр МЕГЕОН 16052 | 1 |
| 2 | Батарея 1,5 В тип R03 (AAA) | 2 |
| 3 | Руководство по эксплуатации | 1 |
| 4 | Гарантийный талон | 1 |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83