

ИНФРАКРАСНЫЕ ТЕРМОМЕТРЫ

FLUKE®



FLUKE 61

Инфракрасный термометр

- Диапазон измерений -18...275°C
- Точность $\pm 3^\circ\text{C}$
- Лазерное наведение на объект
- Соотношение расстояния к размеру точки 8:1
- Разрешение 0.2°C в диапазоне до 275°C
- Подсветка дисплея
- Режим пониженного энергопотребления
- Высокая скорость измерений (время ответа менее 1 с)
- Показания в $^\circ\text{C}/^\circ\text{F}$
- Ударопрочный корпус
- Размеры: $184 \times 45 \times 38$ мм
- Вес: 227 г



FLUKE 65

Инфракрасный термометр

- Диапазон измерений -40...500°C
- Точность $\pm 2^\circ\text{C}$
- Лазерное наведение на объект
- Соотношение расстояния к размеру точки 12:1
- Широкий двойной ЖК дисплей
- Разрешение 0.1°C в диапазоне до 200°C
- Разрешение 1°C в диапазоне более 200°C
- Подсветка дисплея
- Измерения MAX/MIN значений
- Режим пониженного энергопотребления
- Сохранение одного результата измерений в память
- Высокая скорость измерений (время ответа менее 1 с)
- Показания в $^\circ\text{C}/^\circ\text{F}$
- Мягкий чехол
- Размеры: $185 \times 64 \times 38$ мм
- Вес: 284 г



FLUKE 62

Портативный инфракрасный термометр

- Диапазон измерений -30...500°C
- Лучшая точность среди своего класса $\pm 1^\circ\text{C}$
- Лазерное наведение на объект
- Соотношение расстояния к размеру точки 10:1
- Режим удерживания данных на дисплее
- Двойной дисплей для отображения текущего и макс. значения
- Подсветка дисплея
- Высокая скорость измерений (время ответа менее 0.5 с)
- Максимальное расстояние до объекта 2 м
- Показания в $^\circ\text{C}/^\circ\text{F}$
- Размеры: $152 \times 101 \times 38$ мм
- Вес: 200 г



FLUKE 63

Профессиональный инфракрасный термометр

- Диапазон измерений -32...545°C
- Высокая точность $\pm 1\%$, повторяемость 0.5%
- Лазерное наведение на объект
- Соотношение расстояния к размеру точки 12:1
- Режим удерживания данных на дисплее
- Двойной дисплей для отображения текущего и макс. значения
- Подсветка дисплея
- Высокая скорость измерений (время ответа менее 0.5 с)
- Максимальное расстояние до объекта 2 м
- Показания в $^\circ\text{C}/^\circ\text{F}$
- Размеры: $200 \times 160 \times 55$ мм
- Вес: 320 г



FLUKE 566

Портативный инфракрасный термометр

- Диапазон измерений -30...500°C
- Лучшая точность среди своего класса $\pm 1^\circ\text{C}$
- Лазерное наведение на объект
- Соотношение расстояния к размеру точки 10:1
- Режим удерживания данных на дисплее
- Двойной дисплей для отображения текущего и макс. значения
- Подсветка дисплея
- Высокая скорость измерений (время ответа менее 0.5 с)
- Максимальное расстояние до объекта 2 м
- Показания в $^\circ\text{C}/^\circ\text{F}$
- Размеры: $152 \times 101 \times 38$ мм
- Вес: 200 г



FLUKE 568

Профессиональный инфракрасный термометр

- Диапазон измерений -32...545°C
- Высокая точность $\pm 1\%$, повторяемость 0.5%
- Лазерное наведение на объект
- Соотношение расстояния к размеру точки 12:1
- Режим удерживания данных на дисплее
- Двойной дисплей для отображения текущего и макс. значения
- Подсветка дисплея
- Высокая скорость измерений (время ответа менее 0.5 с)
- Максимальное расстояние до объекта 2 м
- Показания в $^\circ\text{C}/^\circ\text{F}$
- Размеры: $200 \times 160 \times 55$ мм
- Вес: 320 г

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ИК ТЕРМОМЕТРЫ

FLUKE®

Развитая оптика, расширенные возможности системы наведения на объект, сверхмалое время отклика, регулируемый уровень излучения делают бесконтактные термометры моделей **FLUKE-572, 574 и 576** непревзойденными устройствами в своем классе приборов. Все модели лазерных инфракрасных термометров серии 570 позволяют измерять температуру в диапазоне -30...900°C (-25...1600°F) при коэффициенте расстояния к размеру точки (Р:Д) 60:1. Кроме того, система наведения с ультраярким трехлучевым лазером очерчивает центр и края области измерений на объекте. Для получения полной информации о зарегистрированных температурных режимах модель **FLUKE-576** имеет встроенную цифровую камеру.



Наименование	FLUKE-572	FLUKE-574	FLUKE-576
Диапазон измерений		-30...900°C	
Разрешение		0.1°C	
Коэффициент расстояния к размеру точки		60:1/50:1	
Миним. расстояние измерения		19 мм	
Уровень излучения		цифровая настройка от 0.1 до 1 с шагом 0.01	
Точность		$\pm 0.75\%$	
Время отклика		250 мс	
Повторяемость		$\pm 0.5\%$	
Спектральная чувствительность		8...14 мкм	
Питание	2 x AA	2 x AA/AC адаптер	2 x AA/USB
Подсветка дисплея		есть	
Линейная шкала		есть	
Гарантия		2 года	
Измерения дифференциальных температур	нет	есть	есть
Измерения макс./мин. температур	есть	есть	есть
Звучное оповещение	высокий порог	высокий / низкий порог	высокий / низкий порог
Память на 100 значений	нет	есть	данные + фото
Размеры		200 x 170 x 50 мм	