

# Non-Contact Forehead IR Thermometer

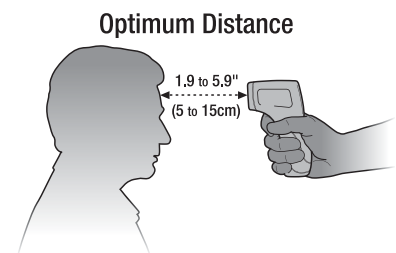
**✓ Ideal for quickly detecting elevated body temperature**  
Non-contact design eliminates need for replacement probe covers and other supplies

## Features:

- Measures body temperature from 89.6°F to 108.5°F (32.0°C to 42.5°C) without contact
- Accurate to 0.5°F (0.3°C) with 0.1°F/°C resolution
- Adjustable alarm alerts user visually and audibly when temperature exceeds programmed limit
- Optimum measurement distance of 1.9" to 5.9" (5 to 15cm)
- Measures surface temperature from 32°F to 140°F (0.0°C to 60.0°C)
- Fast response (0.5 seconds)
- Simply press the trigger and read temperature on the large backlit LCD display
- Memory stores up to 32 readings for easy recall
- Complete with 2 AA batteries and pouch

## Applications:

- Measure body (forehead) temperature
- Monitor individuals for temperature change
- Non-contact technique reduces potential spread of diseases from using contact devices



Quick non-contact Temperature detection between the optimum distance stated above.

**Note:** This thermometer is intended for scanning individuals or monitoring an individual for potential elevated temperatures. It is not a substitute for a clinical thermometer. Always use a clinical thermometer when high accuracy body temperature measurements are required.

IR Thermometers that detect elevated body temperature will vary with various factors and should not be relied upon as the sole determinant of a person's body temperature. Use of additional medical devices and/or healthcare professionals will be needed to properly diagnose the condition of persons in any health screening assessment to identify elevated body temperature for any person.

Specifications	
Body Temperature Range	89.6 to 108.5°F (32 to 42.5°C)
Basic accuracy	±0.5°F/0.3°C
Surface Temperature Range	32 to 140°F (0 to 60°C)
Basic accuracy	±1.5°F (±0.8°C)
Resolution	0.1°C/°F
Response Time	500ms
Power	2 AA batteries
Dimensions	6.3x3.2x1.7" (160x82x42mm)
Weight	6.24oz (177g)

## Ordering Information:

IR200 .....Forehead Temperature InfraRed Thermometer



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А