

## Desktop Indoor Air Quality CO<sub>2</sub> Monitor

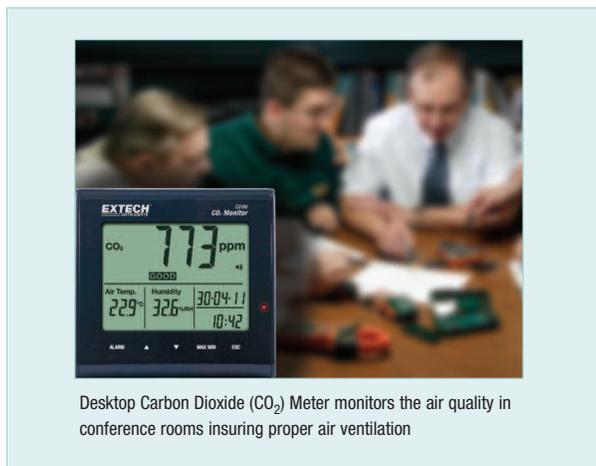
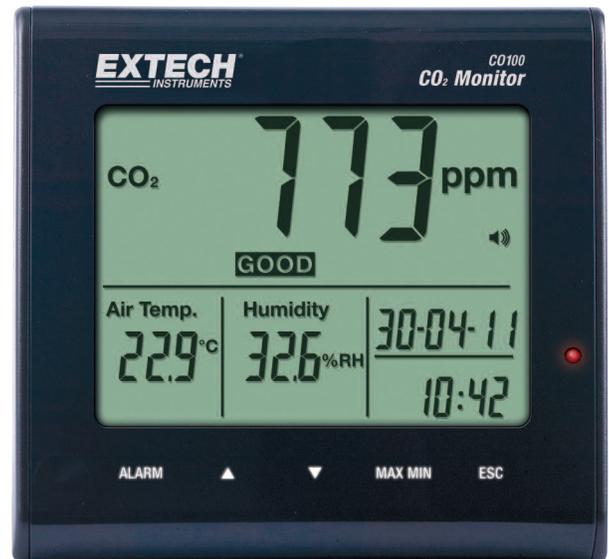
**Measures Carbon Dioxide (CO<sub>2</sub>), Air Temperature and Humidity**  
 With user programmable visual and audible alarm

### Features:

- Checks for Carbon Dioxide (CO<sub>2</sub>) concentrations
- Maintenance free NDIR (non-dispersive infrared) CO<sub>2</sub> sensor
- Indoor Air Quality displayed in ppm with Good (0 to 800ppm), Normal (800 to 1200ppm), Poor (>1200ppm) indication
- Visible and Audible CO<sub>2</sub> warning alarm
- Measurement ranges:
  - CO<sub>2</sub>: 0 to 9,999ppm
  - Temperature: 23 to 122°F (-5 to 50°C)
  - Humidity: 0.1 to 90%RH
- Displays Year, Month, Date, and Time
- Max/Min CO<sub>2</sub> value recall function
- Complete with Universal AC adaptor

### Applications:

- Monitor air quality in schools, office buildings, greenhouses, factories, hotels, hospitals, transportation lines and anywhere that high levels of carbon dioxide are generated



Desktop Carbon Dioxide (CO<sub>2</sub>) Meter monitors the air quality in conference rooms insuring proper air ventilation

Specifications	
Carbon Dioxide (CO <sub>2</sub> )	0 to 9,999ppm
Resolution	1ppm
Temperature	23 to 122°F (-5 to 50°C)
Resolution	0.1°F/°C
Humidity	0.1 to 90%RH
Resolution	0.1%
Dimensions	4.3 x 4.1 x 2.4" (110 x 105 x 61mm)
Weight	8.1oz (230g)

### Ordering Information:

CO100 .....Desktop Indoor Air Quality CO<sub>2</sub> Monitor



## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9