

Газоанализаторы цифровые СО

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ext@nt-rt.ru || сайт: <https://extech.nt-rt.ru/>

Прибор для определения содержания монооксида углерода (CO) Extech CO10



Описание прибора для определения содержания монооксида углерода (CO) Extech CO10
Тип оборудования: Прибор для определения содержания монооксида углерода

Описание: Прибор для контроля чистоты воздуха

Гарантия на прибор для определения содержания монооксида углерода (CO) Extech CO10: 12 мес.

Назначение прибора:

Прибор для определения содержания монооксида углерода (CO) Extech CO10 предназначен контроля чистоты воздуха на производстве и в быту. Разрешающая способность 1ppm с точностью $\pm 5\%$ или $\pm 10\text{ppm}$. Быстродействующий датчик на основе стабилизированного электро-химического газа (CO). Звуковой предупреждающий сигнал, начиная от 35ppm; при уровне CO более 200ppm прибор издает непрерывный повторяющийся звуковой сигнал.

Область применения:

Контроль воздушной среды в помещениях, где используется бытовая техника

В системах отопления, вентиляции и горячего водоснабжения

В жилых помещениях

В промышленных предприятиях, где возможно накопление CO

Особенности прибора для определения содержания монооксида углерода (CO) Extech CO10:

Удобный корпус маленького размера

Управление одной кнопкой

Легко-читаемый 1999-разрядный дисплей с задней подсветкой, отображает уровень CO от 0 до 1000ppm (промилле)

Звуковой предупреждающий сигнал, начиная от 35ppm; при уровне CO более 200ppm прибор издает непрерывный повторяющийся звуковой сигнала

Подсветка для работы при слабом освещении

Функция сохранения последних и максимальных показаний

Автоматическое отключение питания

Разрешающая способность 1ppm с точностью $\pm 5\%$ или $\pm 10\text{ppm}$

Быстродействующий датчик на основе стабилизированного электро-химического газа (CO)

Технические характеристики

Диапазон измерений:	0 - 1000ppm
Разрешающая способность:	1ppm
Точность:	5% или ± 10 ppm
Тип датчика:	Стабилизированный на основе электро-химического газа (CO)
Срок службы датчика:	3 года
Питание:	Батарея 9В
Размеры:	160x56x40мм
Вес:	180г

Измеритель CO15 Extech



Возможности

Двойной ЖК-дисплей одновременно отображает уровень угарного газа (CO) и максимальное значение CO, полученное при включении счетчика

Электрохимический датчик с длительным сроком службы

Регулируемый уровень предупреждения CO: 25, 30, 35, 45, 50, 70, 100 и 200 частей на миллион (по умолчанию сигнал тревоги составляет 25 частей на миллион)

Звуковой сигнал, когда уровень CO достигает заданного уровня предупреждения

Выберите одну из 3 точек калибровки: 0 (предустановлено), 100 и 500 частей на миллион.

Функция дисплея с подсветкой для удобного просмотра в слабоосвещенных местах.

Автоматическое отключение через 15 часов минут

Индикатор низкого заряда батареи.

В комплекте 3 батарейки AAA, ремешок на запястье и чехол.

Технические характеристики

Оксид углерода (CO): от 0 до 999 частей на миллион.

Базовая погрешность: $\pm 20\%$ при 0–100 частей на миллион, $\pm 15\%$ при 100–500 частей на миллион

Размеры: 6,9×1,9×1,1" (175 x 47 x 28 мм)

Вес: 5,6 унции (158,8 г)

Проверьте уровень CO до 999 ppm нажатием кнопки, используя модель CO15. непрерывный звуковой сигнал, начиная с 25 частей на миллион (заданный уровень предупреждения — значение можно регулировать), и дисплей будет мигать, пока уровень CO не снизится до нормального диапазона. Подсветку дисплея можно использовать для зон с низким освещением. Измеритель поставляется в комплекте с батареями, ремешком на запястье и чехлом.

CO50 (EXTECH INSTRUMENTS)



Измеритель качества воздуха, -10 °С, 60 °С, 10% до 90%, 0млн-1 до 999млн-1

Диапазон CO₂: 0млн-1 до 999млн-1

Диапазон Относительной Влажности: 10% до 90%

Диапазон Скорости Воздуха: -

Линейка Продукции: -

Максимальная Рабочая Температура: 60°C

Минимальная Рабочая Температура: -10°C

SVHC (Особо Опасные Вещества): No SVHC (07-Jul-2017)

RoHS статус: Да

Счетчик CO100 Extech



Особенности:

Проверка концентрации углекислого газа (CO₂).

Необслуживаемый датчик NDIR (недисперсионный инфракрасный) CO₂

Воздух в помещении Качество отображается в частях на миллион с хорошей индикацией (от 0 до 800 частей на миллион), нормальной (от 800 до 1200 частей на миллион), плохой (> 1200 частей на миллион). , месяц, дата и время

Функция вызова максимального/минимального значения CO₂

Технические характеристики:

CO₂: от 0 до 9999 ppm

Температура: от 23 до 122°F

Влажность: от 0,1 до 90,0%

Дисплей: ЖК-дисплей с подсветкой

Интервал выборки: 2 секунды

Индикация перегрузки: «-OL-»

Тип датчика CO₂: технология NDIR (недисперсионное инфракрасное излучение)

Условия эксплуатации : от -5°C до 50°C (от 23°F до 122°F) при <, относительной влажности 90%

Условия хранения: от -5°C до 50°C (от 23°F до 122°F) при <, отн.

концентрации углекислого газа (CO₂) от 0 до 9999 частей на миллион, температуры и влажности воздуха. С программируемой пользователем визуальной и звуковой сигнализацией CO₂. Измеритель имеет функцию вызова максимального/минимального значения CO₂. Необслуживаемый датчик NDIR (недисперсионный инфракрасный) CO₂. В комплекте с универсальным адаптером переменного тока.

Настольный измеритель качества воздуха и концентрации углекислого газа (CO₂) Extech CO200



Описание настольного измерителя качества воздуха и концентрации углекислого газа (CO₂) Extech CO200

Описание: Прибор для контроля чистоты воздуха

Гарантия на настольный измеритель качества воздуха и концентрации углекислого газа (CO₂) Extech CO200: 12 мес.

Назначение прибора:

Настольный измеритель качества воздуха и концентрации углекислого газа (CO₂) Extech CO200 предназначен для измерения концентрации углекислого газа (CO₂), температуры и влажности воздуха. Прибор с настраиваемой функцией высокой/низкой интенсивности сигнала. Функция определения концентрации углекислого газа. Функция отображения качества воздуха в помещениях в ppm. Автоматическая калибровка по базовым показателям.

Сфера применения:

Контроль качества воздуха в школах, офисах, теплицах, производственных помещениях, отелях, больничных учреждениях и во всех прочих зонах, где создается высокий уровень содержания двуокси углерода.

Особенности настольного измерителя качества воздуха и концентрации углекислого газа (CO2) Extech CO200:

Функция определения концентрации углекислого газа (CO2);

Не требующий технического обслуживания нерассеивающий инфракрасный датчик CO2 ;

Функция отображения качества воздуха в помещениях в ppm (частей на миллион) с показаниями: хорошо (380-420 ppm), нормально (<1000 ppm), неудовлетворительно (>1000 ppm);

Визуальная и звуковая предупреждающая сигнализация , предупреждающая о содержании углекислого газа с выходом сигнала на систему вентиляции;

Диапазоны измерений CO2 : от 0 до 9999 ppm;

Температура: от -10 до 60°C;

Влажность: 0,1-99,9%;

Функция отображения даты (год, месяц, день);

Функция воспроизведения максимальных/минимальных значений концентрации CO2 ;

Автоматическая калибровка по базовым показателям (минимальный уровень CO2 в течение 7,5 дней) или калибровка вручную на свежем воздухе;

Прибор укомплектован адаптером переменного тока;

Сфера применения: Контроль качества воздуха в школах, офисах, теплицах, производственных помещениях, отелях, больничных учреждениях и во всех прочих зонах, где создается высокий уровень содержания двуокиси углерода.

Технические характеристики настольного измерителя качества воздуха и концентрации углекислого газа (CO2) Extech CO200:

Углекислый газ CO2	0-9999 ppm
Степень разрешения	1 ppm
Температура	от -10 до 60°C
Степень разрешения	0,1°C
Влажность	0-99,9%
Степень разрешения	0,1%
Размеры	117x102x102 мм
Вес	240 г

Extech CO210 Монитор CO2 и регистратор данных



Описание

Настольный монитор качества воздуха в помещении Extech CO210/регистратор данных проверяет концентрацию углекислого газа (CO2) с помощью необслуживаемого датчика CO2 NDIR (недисперсионный инфракрасный датчик). Качество воздуха в помещении отображается в частях на миллион: хорошее (от 0 до 800 частей на миллион), нормальное (от 800 до 1200 частей на миллион), плохое (>1200 частей на миллион). CO100 имеет видимую и звуковую сигнализацию CO2.

Приложения включают мониторинг качества воздуха в:

- школах
- офисных зданиях
- теплицах
- фабриках
- гостиницы
- больницы
- транспортные линии
- в любом месте, где образуется высокий уровень углекислого газа

Технические характеристики

Диапазон содержания CO2 от 0 до 9999 ppm

Температурный диапазон от 14 до 140 °F (от -10 до 60 °C)

Относительная влажность от 0,1 до 99,9%

Относительная влажность от 0,1 до 99,9 %

li>

Отображает год, месяц, дату и время.

Функция вызова максимального/минимального значения CO2.

Автоматическая базовая калибровка (минимальный уровень CO2 за 7,5 дней) или ручная калибровка в свежий воздух.

В комплекте с универсальным адаптером переменного тока.

Extech CO220 Монитор качества воздуха CO2



Описание

Монитор CO2 для качества воздуха Extech CO220 измеряет содержание углекислого газа (CO2), температуру и влажность воздуха, а также рассчитывает точку росы и температуру по влажному термометру. Настраиваемая пользователем функция сигнализации высокого/низкого уровня идеально подходит для мониторинга качества воздуха и обеспечения надлежащей вентиляции воздуха в конференц-залах, школах, теплицах, фабриках, гостиницах, больницах и в любом месте, где образуется высокий уровень углекислого газа.

Технические характеристики Особенности

Отображает концентрацию углекислого газа (CO2).
Диапазон измерения: (CO2) от 0 до 9999 ppm.
Необслуживаемый NDIR (недисперсионный инфракрасный) датчик CO2
Показания отображаются в частях на миллион с помощью шести значков на лице.
Звуковой сигнал предупреждения о CO2.
Рассчитывает точку росы и значения по влажному термометру.
Функция автоматической базовой калибровки.
Вручную сохранить/вызвать 99 показаний

Измеритель CO230 Extech



Возможности:

Проверка концентрации углекислого газа (CO₂)

Необслуживаемый датчик NDIR (недисперсионный инфракрасный) CO₂

Автоматическая базовая линия Калибровка (ABC) с функцией отключения для использования в зонах с постоянно повышенным уровнем CO₂ (> 400 частей на миллион)

Тройной ЖК-дисплей одновременно отображает CO₂, температуру и влажность

Видимый и звуковой предупреждающий сигнал CO₂ когда уровень концентрации превышает максимальное или низкое заданное пользователем значение

Рассчитывает значения точки росы и влажного термометра

Функция вызова минимального/максимального значения CO₂

Рассчитывает статистически взвешенные средние значения TWA (8-часовое средневзвешенное значение по времени) и STEL (15-минутный предел кратковременного воздействия)

Выход реле тревоги для управления вентиляцией

Настольный или настенный монтаж

В комплекте с универсальным адаптером переменного тока и несколькими вилками (США, ЕС, Великобритания, Австралия)

Технические характеристики:

Углекислый газ (CO₂): от 0 до 9999 частей на миллион 1 ppm

Температура (воздух): от 14 до 140 °F (от -10 до 60 °C)

Относительная влажность: от 0,1 до 99,9% относительной влажности

Влажный термометр : Расчетное

Точка росы: Расчетное

Размеры: 5,1×3,4×2,4 дюйма (130×85×60 мм)

CO₂30 измеряет содержание углекислого газа (CO₂), температуры и влажности воздуха, а также рассчитывает точку росы и влажный термометр. Особенности Автоматическая калибровка базовой линии (ABC) с отключением для использования в районах с постоянно повышенным уровнем CO₂. Его функция сигнализации с устанавливаемым пользователем высоким/низким уровнем CO₂ идеально подходит для контроля качества воздуха и обеспечения надлежащей вентиляции воздуха в конференц-залах, школах, теплицах, фабриках, гостиницах, больницах и везде, где образуется высокий уровень углекислого газа. CO₂30 также рассчитывает значения точки росы и влажного термометра, функцию вызова минимального/максимального значения CO₂, средневзвешенные статистические значения TWA (8-часовое средневзвешенное значение по времени) и STEL (15-минутный предел кратковременного воздействия), выход реле сигнализации для управления вентиляцией и стеной. устанавливать. В комплекте с универсальным адаптером переменного тока и несколькими типами вилок (США, ЕС, Великобритания, Австралия).

Extech CO240 Измеритель качества воздуха в помещении



Описание

Измеритель качества воздуха в помещении Extech CO240 — это простой в использовании прибор, измеряющий углекислый газ (CO₂), температуру воздуха и влажность. Он также рассчитывает точку росы и смоченный термометр. Он идеально подходит для применений, требующих мониторинга условий окружающей среды в закрытом пространстве, например, в теплице или питомнике, для обеспечения оптимального выращивания растений. Он также удобен для проверки качества воздуха в таких зданиях, как фабрики, больницы, конференц-залы, школы и в других местах, где образуется высокий уровень углекислого газа, чтобы обеспечить надлежащую вентиляцию воздуха.

Измеритель качества воздуха в помещении Extech CO240 дает точные показания, которые отображаются на ЖК-дисплее. Настраиваемая пользователем сигнализация со звуковым сигналом уведомляет пользователей, когда концентрация превышает заданное значение. CO240 включает в себя программное обеспечение и кабель для регистрации данных на ПК в режиме реального времени. Другие стандартные функции включают функцию вызова минимального/максимального значения CO₂, а также функцию удержания данных и автоматического отключения питания (с отключением).

Технические характеристики

Двойное отображение концентрации углекислого газа (CO₂) и относительной влажности, температуры, точки росы или влажного термометра.

Диапазоны измерения:

Двуокись углерода: от 0 до 9999. ppm с точностью ± 75 ppm + 5 %.

Относительная влажность: от 10 до 90 % относительной влажности с точностью ± 5 %.

Температура: от 14 до 122 °F с точностью $\pm 2,0$ °F.

Температура: от 14 до 122 °F с точностью $\pm 2,0$ °F

li>

Точка росы: от -32 до 118°F

Влажный термометр: от 12 до 118,8°F

Не требующий обслуживания NDIR (не дисперсионный инфракрасный датчик) датчик CO₂. Звуковой предупреждающий сигнал CO₂, когда уровень концентрации превышает верхнее заданное пользователем значение.

Функция вызова минимального/максимального значения CO₂.

Включает программное обеспечение и кабель для регистрации данных в режиме реального времени на ПК.

Функция автоматической базовой калибровки.

Функция удержания данных и автоматического отключения питания (с отключением).

Измеритель качества воздуха Extech CO250



Описание

Измеритель качества воздуха Extech CO250 может измерять углекислый газ (CO₂), температуру, влажность, точку росы и температуру по влажному термометру. Измеритель качества воздуха Extech CO250 также имеет возможности регистрации данных и может рассчитывать средневзвешенные статистические значения TWA (средневзвешенное значение за 8 часов) и STEL (15-минутный предел кратковременного воздействия). Измеритель качества воздуха Extech CO250 проверяет концентрацию CO₂ с помощью необслуживаемого датчика CO₂ NDIR (недисперсионный инфракрасный датчик).

Другие функции измерителя качества воздуха Extech CO250 включают программируемую пользователем звуковую сигнализацию, тройной ЖК-дисплей с подсветкой, встроенный интерфейс RS232 для записи показаний на компьютер, программное обеспечение для сбора данных и кабель (входит в комплект) для записи. и документировать данные о CO₂, влажности и температуре.

Технические характеристики

Особенности

Диапазоны измерений:

от 0 до 5000 ppm (CO₂)

от -10 до 60°C (от 14 до 140 °F) (температура)

От 0,0 до 99,9 % относительной влажности (влажность)

Разрешение:

1ppm (CO₂)

0,1°F/° C (Температура)

0,1 % (Влажность)

Комплектация

Программное обеспечение и кабель

4 батарейки типа AA.

Кейс для переноски.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: ext@nt-rt.ru || сайт: <https://extech.nt-rt.ru/>