

# Портативный кондуктометр / солемер ProfiLine Cond 3310



Карманный кондуктометр ProfiLine Cond 3310 от WTW — сочетание прочности, компактности и возможности сохранять и передавать результаты измерений на компьютер. Прибор способен проводить измерения проводимости, солёности, солесодержания и удельного сопротивления. Прост в использовании, имеет интуитивно понятное меню и подсвечиваемый дисплей для легкого снятия результатов при плохом освещении. Cond 3310 необходим там где требуется оценка чистоты воды и прекрасно подходит для рутинных операций по анализу питьевой воды из различных источников.

## Особенности ProfiLine Cond 3310:

- графический дисплей с подсветкой;
- функция автоматического контроля дрейфа AutoRead гарантирует стабильные значения;
- автоматическая отключаемая компенсация температуры;
- линейная компенсация температуры с коэффициентом до 10 %/°K;
- силиконовая клавиатура с четкими нажатиями;
- соответствие GLP/AQA;
- встроенный регистратор данных и память для хранения до 500 вручную и 5000 автоматически;
- передача результатов в формате .csv через USB на компьютер;
- импорт данных в Excel (MultiLab® Importer, входит в поставку и доступен для загрузки);
- проверка чистоты воды согласно требованиям фармакопеи;
- водонепроницаемый USB-интерфейс;
- диапазон измерений от 0,001 мкСм/см до 1000 мСм/см;
- кабель и аккумуляторная батарея в комплекте.

## Многоцелевая четырехэлектродная ячейка электропроводимости TetraCon 325:

- встроенный термодатчик;
- наименьшая глубина погружения в исследуемую среду;
- прочный эпоксидный корпус;
- большой диапазон измерения;
- ячейка стабильна на протяжении долгого времени;
- долговечность и устойчивость электродов из графита;
- минимальная глубина погружения- 36 миллиметров, максимальная — 120 миллиметров.

## Спецификация

Модель	Cond 3310
Проводимость	0,0 ... 1000 мСм/см ±0,5 % 0,000 ... 1,999 мкСм/см (K=0,01 см-1) 0,00 ... 19,99 мкСм/см (K=0,1 см-1)
Солёность	0,0 ... 70,0 (по IOT)
Температура	-5,0 °C ... +105,0 °C ±0,1 °C (23 ... 221 °F)
TDS	0 ... 1999 мг/л 0 ... 199,9 г/л
Сопротивление	0,00 ... 999 МОм·см
Температура приведения	20 °C или 25 °C по выбору
Константа ячейки фиксируемая: калибруемая: настраиваемая:	0,475 см-1, 0,010 см-1 0,450 ... 0,500 см-1, 0,800 ... 0,880 см-1 0,090 ... 0,110, 0,250 ... 25,000 см-1
Температурный коэффициент	нелинейная функция для природной воды (nLF) по EN 27 888 линейная компенсация 0,000 ... 10,000 %/K без компенсации
Питание	4×1,5 В AA или 4×1,2 V NiMH
Автономная работа	до 800 часов без подсветки, до 100 с подсветкой

Алматы (7273)495-231  
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

Ижевск (3412)26-03-58  
Иваново (4932)77-34-06  
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  
Колмна (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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Новыйбурск (383)227-86-73  
Новосибирск (383)227-86-73  
Новосибирск (3496)41-32-12  
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  
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Сургут (3462)77-98-35  
Тамбов (4752)50-40-97  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чеховсары (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