

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
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
Нижегород (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
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
Тверь (4822)63-31-35

Тольяти (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
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://peakii.nt-rt.ru> || pae@nt-rt.ru

Измерители растворенного кислорода серии S-612



Main Features

- 6.5 inch LCD screen which is intuitive and can show more parameters. Humanized design of operating interface makes operations simpler.
- Omron long lasting and light touch panel can be used more than 100,000 times.
- Auto calibration, auto temperature compensation, data storage, USB data export, clock, wireless printing, function setup, smart self-diagnosis and other intelligent functions.
- Built-in big memory can store 500 sets of test data which can be saved and transferred to USB flash drive and opened with Excel, very easy and convenient for edit.
- DO mode has functions of ATC, auto salinity compensation and auto pressure compensation.
- New structure polarographic DO electrode can measure temperature, salinity and dissolved oxygen simultaneously, equipped with special DO electrode calibration sleeve, only need 3~5 minutes for polarization.
- Combined diaphragm cap makes it extremely convenient to replace the sensitive membrane just by screwing the new cap to the electrode.
- With optional Bluetooth module and support wireless Bluetooth printing to make operations much easier for users. Optional cell phone APP connected via Bluetooth.
- IP54 dustproof and waterproof housing.

Specifications

Model	S-612
Display	6.5 inch LCD screen
Parameters	Concentration, saturation, temperature
DO range	0.00 ~ 20 mg/L (ppm)
DO Resolution	0.01/0.1
DO Accuracy	±0.3%
DO Saturation	0.0~200%
Saturation Resolution	0.1%
Saturation Accuracy	±2.0%FS
Temperature Measuring Range	(0-100)°C
Temperature Resolution	0.1°C
Temperature Accuracy	±0.1°C
Temperature Compensation	(0-100)°C
Salinity Compensation	(0.0~50.0) g/L
Pressure Compensation	(80~105) kPa (automatic)
Pressure Resolution	1
Pressure Accuracy	±2%
Stability	(±0.07mg/L)/1h
Response Time	≤30s (25°C, 90% response)
Data Storage	500 sets, external USB storage
Communication Interfaces	USB, Bluetooth
Working Conditions	Temperature: 5-40°, Humidity: 5-85%
Power	12V1A (with standard AC adapter)
Dimensions &Weight	240x170x70mm/600g

Standard Configuration

- | | |
|------------------------------------|----------|
| 1. S-612 DO meter | 1 unit |
| 2. Composite DO electrode | 1 pc |
| 3. Rotary electrode holder | 1 pc |
| 4. 12V power adapter | 1 pc |
| 5. Membrane cap | 3 pcs |
| 6. DO electrolyte (30ml in powder) | 1 bottle |
| 7. USB with operation manual | 1 copy |

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
 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

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
 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

Россия (495)268-04-70

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
 Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольяти (8482)63-91-07
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)33-79-87
 Саранск (8342)22-96-24
 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
 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