

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
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

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  
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  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://center.nt-rt.ru/> || [cfn@nt-rt.ru](mailto:cfn@nt-rt.ru)

## CENTER 370 - цифровой измеритель температуры и влажности



### Особенности:

- 1 вход (преобразователь Pt100), - 100С ... + 300С погрешность  $\pm 0,1\%$ , разрешение 0,1 С,
- мин/макс/средн значения, ( $\Delta$ ) измерения, удержание, 4-х пр. схема измерения,
- ЖК-дисплей 4 разряда (с подсветкой), 2 изм/сек,
- масса 175 г, питание (3x1,5В),
- опция: Pt1000

### Особенности измерителя Center 370

- Диапазон измерений - 100 °С ... + 300 °С
- Первичные преобразователи температуры - платиновые термосопротивления Pt100, Pt500, Pt1000 (по выбору оператора)
- Регистрация МИН / МАКС / СРЕДН значений
- Режим относительных ( $\Delta$ ) измерений, удержание результата
- Четырехпроводная схема измерения
- Цифровая индикация 4 разряда, ЖК-дисплей с подсветкой
- Скорость измерения - 2 изм / сек
- Батарейное питание (3 x1,5 В)
- Отображение результата в шкалах °С и °F
- Влагостойкое исполнение (IP 67)
- Индикатор разряда батареи

### Комплектация измерителя Center 370

- Измеритель Center 370;
- Источник питания – 1 шт.;
- Преобразователь Pt100 – 1 шт.;
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

# Технические характеристики измерителя Center 370

## Температура

Диапазон температур	- 100 °С ... + 300 °С
Разрешение	0,1 °С
Погрешность измерения	± (0,1 % + 0,4 °С)
Скорость измерения	2 изм. / сек
Температурный коэффициент (при t < 18 °С и > 50 °С)	± (0,01 % + 0,03 °С) на 1 °С

## Термопреобразователь

Тип преобразователя	Pt 100 (4-х проводный)
Погрешность	± (0,15 °С + 0,002 от показания)
Диапазон температур	- 100 °С ... + 400 °С
Диаметр зонда	3,2 мм
Длина зонда	12 см
Длина кабеля	110 см

## Дисплей

Тип индикатора	Жидкокристаллический
Подсветка дисплея	С / д подсветка (6 точек)
Формат индикации	4 разряда

## Общие данные

Источник питания	1,5 В х3 тип ААА
Ресурс батарей	до 100 часов работы
Время автовыключения	10 с
Габаритные размеры	150х66х31 мм
Условия эксплуатации	0 ... + 50 °С (при отн. влажности 0 ... 80 %)
Масса	175 г

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
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  
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

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  
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  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://center.nt-rt.ru/> || [cfn@nt-rt.ru](mailto:cfn@nt-rt.ru)