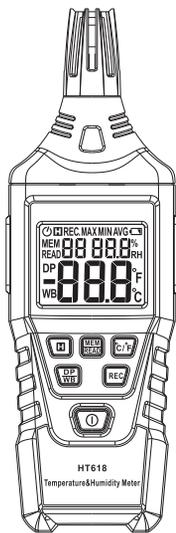


ТЕРМОГИГРОМЕТР ЦИФРОВОЙ KT618, серия «PROLINE»



НАЗНАЧЕНИЕ

Прибор предназначен для измерения относительной влажности, температуры внутри помещений, температуры по влажному термометру, температуры точки росы.



ПЕРЕДНЯЯ
ПАНЕЛЬ

ОПИСАНИЕ ПАНЕЛИ

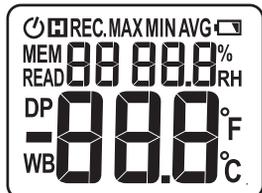
- 1 Сенсор
- 2 Дисплей
- 3 Кнопка режим фиксации результата измерений. Нажмите эту кнопку, и на экране зафиксируется измерение, произведённое в настоящий момент, нажмите кнопку повторно для отмены этой функции
- 4 Кнопка точка росы/измерение по влажному термометру
- 5 Кнопка включение/выключение прибора
- 6 Кнопка сохранение/просмотр данных
- 7 Кнопка выбор единиц измерения температуры °C – градус Цельсия, °F – градус Фаренгейта
- 8 Кнопка для максимального/минимального/среднего значения

Инструкция по эксплуатации

01

02

СИМВОЛЫ НА ДИСПЛЕЕ



	Индикатор низкого заряда батареи
	Автоматическое выключение
	Режим фиксации результата измерений
	Режим максимальных, минимальных, средних показаний
	Сохранение/просмотр данных
	Точка росы/измерение по влажному термометру
	Единица измерения влажности, %
	Единица измерения температуры, °F
	Единица измерения температуры, °C

ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

ВНИМАНИЕ!

Между проведением измерений, сильно отличающихся друг от друга по интенсивности (например, очень высокие/очень низкие температуры) прибору требуется некоторое время на стабилизацию.

ВЫБОР ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ

- 1 Нажмите для включения прибора.
- 2 Нажмите кнопку и выберите необходимую единицу измерения: Цельсия – °C или Фаренгейты – °F.
- 3 Результаты измерений температуры отобразятся на дисплее.

ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ВЛАЖНОГО ТЕРМОМЕТРА/ТОЧКИ РОСЫ

При включении прибор отображает результаты измерений температуры внутри помещения.

- 1 Для измерения точки росы однократно нажмите .
- 2 Выберите необходимую функцию. При выборе функции измерения точки росы, на экране появится значок **DP**. Для выбора измерения температуры по влажному термометру, нажмите кнопку , на экране отобразится значок **WB**.
- 3 На дисплее отобразится результат измерений.

ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

При активации **MAX/MIN/AVG** происходит фиксация минимальных, максимальных и средних значений измерений.

- 1 Для фиксации нажмите , значок **REC** отобразится на дисплее.
- 2 Для перехода между значениями **MAX/MIN/AVG** нажмите кнопку . На экране будет показан значок выбранного значения **MAX/MIN** или **AVG**.
- 3 Прочитайте результат измерения на дисплее.

Для выхода из режима просмотра минимальных, максимальных и средних значений удерживайте кнопку в течение 2 секунд.

ФИКСАЦИЯ ДАННЫХ НА ДИСПЛЕЕ

- 1 Нажмите кнопку . На экране отобразится значок и зафиксируется значение измерения в настоящий момент.
- 2 Нажмите кнопку для выхода из режима фиксации и возврата к обычному режиму проведения измерений.

03

04

05

СОХРАНИЕНИЕ, ЧТЕНИЕ И УДАЛЕНИЕ ДАННЫХ

- 1 Нажмите кнопку  для сохранения результатов измерений в памяти.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку  в течение 2 секунд, чтобы прочитать данные.
- 3 Используйте кнопки  и  для перехода между отображенными значениями. Для того, чтобы продолжить измерения, нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку . Для того, чтобы стереть данные, перейдите в режим чтения и удерживайте кнопку  в течение 2 секунд.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ

Для экономии заряда батареи прибор отключается автоматически, если не используется в течение 10 минут.

- 1 Для активации или отключения данной функции нажмите и удерживайте кнопку  после включения прибора.
- 2 Если функция автоотключения активирована, то на дисплее будет отображен значок .

ДАнные ИЗМЕРЕНИЙ

Измерение внутри помещений	Диапазон: -20 °C ~ 60 °C [-4 °F ~ 140 °F] Точность: 0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F) ±1 °C/2 °F Прочее: ±1,5 °C/3 °F Разрешение: 0,1 °C/0,1 °F
Измерение влажности	Диапазон: 0 % ~ 99,9 % RH Точность: 20 % ~ 80 %: ±3 % RH Прочее: ±4 % RH Разрешение: 0,1 %
Измерение температуры по влажному термометру	Диапазон: -20 °C ~ 60 °C [-4 °F ~ 140 °F] Точность: 0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F) ±1 °C/2 °F Прочее: ±1,5 °C/3 °F Разрешение: 0,1 °C/0,1 °F
Точка росы	Диапазон: -50 °C ~ 60 °C -58 °F ~ 140 °F Точность: 0 °C ~ 45 °C (32 °F ~ 113 °F) ±1 °C/2 °F Прочее: ±1,5 °C/3 °F Разрешение: 0,1 °C/0,1 °F
Хранение данных	99 групп
Авто отключение	30 минут
Питание	3 батареи AAA, 1,5 В

УХОД ЗА ПРИБОРОМ

Прибор требует регулярного ухода. Следует протирать прибор слегка влажной мягкой ветошью с небольшим количеством моющего средства. Не применяйте для очистки абразивные средства или химические растворители.

ЗАМЕНА БАТАРЕЙ

ВНИМАНИЕ!

Во избежание получения неверной информации о результатах измерений, вовремя меняйте батарею. Для обеспечения сохранности инструмента и безопасной работы с ним вынимайте батарею на время, когда инструмент не используется. Перед открытием крышки батарейного отсека убедитесь в том, что питание прибора отключено.

При появлении на дисплее значка  необходимо заменить батарею:

- 1 Отключите питание прибора.
- 2 Используйте отвертку для того, чтобы открутить винты, использующиеся для фиксации крышки батарейного отсека.
- 3 Выньте старую батарею и поставьте новую, обращая внимание на полярность.
- 4 Верните крышку на место и зафиксируйте ее.

06

07

08

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Термогигрометр цифровой – 1 шт.
- Упаковка: картонная коробка – 1 шт.
- Инструкция по эксплуатации – 1 шт.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование должно осуществляться в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта.

При хранении и транспортировании прибор должен быть защищен от механических повреждений.

Условия транспортирования и хранения указанных изделий в части воздействия климатических факторов окружающей среды – по группе 1 ГОСТ 16962-71

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

Эл. почта: ktx@nt-rt.ru || Сайт: <http://kvt.nt-rt.ru>

09

10

11

