

UT300, UT301, UT352, UT361, UT362, UT381, UT382

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Россия +7(495)268-04-70

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

Киргизия +996(312)-96-26-47

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
Сургут (3462)77-98-35

Казахстан +7(7172)727-132

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

UT300B термометр инфракрасный дистанционный (пирометр)

Диапазоны измерений

- Температура: $-18^{\circ}\text{C} \sim 380^{\circ}\text{C}$ ($0^{\circ}\text{F} \sim 716^{\circ}\text{F}$).
- Погрешность измерения: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ или $\pm 2\%$.
- Повторяемость: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ или $\pm 0.5\%$.
- Разрешающая способность: 0.1°C или 0.1°F .
- Отношение расстояния до объекта к размеру пятна измерения: 10 / 1.
- Время измерения: 0.5 с.
- Коэффициент излучения объекта измерения: 0.95
- Тип лазера: Class 2 (II).

Основные рабочие функции

- Выбор шкалы $^{\circ}\text{C}$ или $^{\circ}\text{F}$.
- Отключаемая лазерная подсветка.
- Подсветка дисплея.
- Индикация разряда батареи.
- Сохранение показаний (DATA HOLD), сохранение максимальных (MAX) и минимальных (MIN) значений.
- Питание: 9 В (6F22 "Крона").



UT300S термометр инфракрасный дистанционный (пирометр)

Диапазон измеряемых температур: $-20^{\circ}\text{C} \dots +400^{\circ}\text{C}$

Базовая погрешность измерений: $\pm 2\%$ или $\pm 2^{\circ}\text{C}$

Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$

Воспроизводимость: 0,5% показания или $0,5^{\circ}\text{C}$

Оптическое разрешение (отношение расстояния к размеру пятна): 12 : 1

Двойной ЖК-дисплей

Измерение максимальной и минимальной температуры с отображением на дополнительном дисплее

Коэффициент эмиссии: настраиваемый 0,1 ... ~1

Фиксация показаний после отпускания курка (HOLD): около 8 сек

Функция звуковой сигнализации при выходе температуры за установленные пределы

Типичное время отклика: 0,5 сек

Спектральный диапазон: 8 ... 14 мкм

Лазерный прицел с функцией отключения

Мощность лазера: менее 1 мВт

Подсветка дисплея

Автоматическое выключение питания

Индикация разряда батареи

Выбор единиц измерения: $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$

Диапазон рабочих температур: $0^{\circ}\text{C} \dots +40^{\circ}\text{C}$

Рабочая относительная влажность: до 90%

Питание: батарея - 1 шт. x 9 В тип 6F22

Комплект поставки: прибор, инструкция по эксплуатации

Размеры: 145 x 80 x 40 мм

Масса: 185 г

Масса с упаковкой: 235 г



UT301A термометр инфракрасный дистанционный (пирометр)

Диапазоны измерений

- Температура: $-18^{\circ}\text{C} \sim 350^{\circ}\text{C}$ ($0^{\circ}\text{F} \sim 662^{\circ}\text{F}$).
- Погрешность измерения: $\pm 1.8^{\circ}\text{C}$ или $\pm 1.8\%$.
- Повторяемость: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ или $\pm 0.5\%$.
- Разрешающая способность: 0.1°C или 0.1°F .
- Отношение расстояния до объекта к размеру пятна измерения: 12 / 1.
- Время измерения: 0.25 с.
- Коэффициент излучения объекта измерения: 0.1 ~ 1.0 изменяемый.
- Тип лазера: Class 2 (II).

Основные рабочие функции

- Выбор шкалы $^{\circ}\text{C}$ или $^{\circ}\text{F}$.
- Отключаемая лазерная подсветка.
- Подсветка дисплея.
- Индикация разряда батареи.
- Сохранение показаний (DATA HOLD), сохранение максимальных (MAX), минимальных (MIN), дифференциальных (DIFF) и средних (AVG) значений.
- Сохранение показаний в памяти при разряде батареи.
- Питание: 9 В (6F22 "Крона").



UT301C термометр инфракрасный дистанционный (пирометр)

Диапазоны измерений

- Температура: $-18^{\circ}\text{C} \sim 550^{\circ}\text{C}$ ($0^{\circ}\text{F} \sim 662^{\circ}\text{F}$).
- Погрешность измерения: $\pm 1.8^{\circ}\text{C}$ или $\pm 1.8\%$.
- Повторяемость: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ или $\pm 0.5\%$.
- Разрешающая способность: 0.1°C или 0.1°F .
- Отношение расстояния до объекта к размеру пятна измерения: 12 / 1.
- Время измерения: 0.25 с.
- Коэффициент излучения объекта измерения: 0.1 ~ 1.0 изменяемый.
- Тип лазера: Class 2 (II).

Основные рабочие функции

- Выбор шкалы $^{\circ}\text{C}$ или $^{\circ}\text{F}$.
- Отключаемая лазерная подсветка.
- Подсветка дисплея.
- Индикация разряда батареи.
- Сохранение показаний (DATA HOLD), сохранение максимальных (MAX), минимальных (MIN), дифференциальных (DIFF) и средних (AVG) значений.
- Сохранение показаний в памяти при разряде батареи.
- Питание: 9 В (6F22 "Крона").



UT352 измеритель уровня шума (шумомер)

Диапазоны измерений

- Уровень шума: 30 ~ 80 дБ, 50 ~ 100 дБ, 60 ~ 110 дБ, 80 ~ 130 дБ.
- Погрешность измерения: ± 1.5 дБ.
- Частота: 31.5 ~ 8000 Гц.
- Спектральное взвешивание: A & C.
- Дискретизация: FAST 8 отсчетов/с; SLOW 1 отсчет/с.

Основные рабочие функции

- Аналоговые выходы:
 - АС: амплитуда 0.707 В, выходное сопротивление 600 Ом;
 - ДС: амплитуда 2 В, выходное сопротивление 100 Ом.
- Аналоговая шкала 30 ~ 130 дБ.
- Подсветка дисплея.
- Индикация разряда батареи, индикация выхода за пределы измерения.
- Сохранение показаний (DATA HOLD), сохранение максимальных (MAX) и минимальных (MIN) значений.
- Сохранение 63 показаний в памяти.
- Питание: 4 x 1.5 В (AA LR6).



UT361 измеритель скорости и температуры воздушного потока (термоанемометр)

Диапазоны измерений

- Скорость потока: 2 ~ 10 м/с, 10 ~ 30 м/с.
- Поток: 0.001 ~ 9999 x 100 CMM, 0.001 ~ 9999 x 100 CFM.
- Температура: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F).

Основные рабочие функции

- Разрядность дисплея: 10000; подсветка дисплея.
- Переключение единиц измерения, индикация режима измерения.
- Индикация разряда батареи, автоматическое отключение через 10 минут.
- Сохранение показаний (DATA HOLD), сохранение максимальных (MAX) и минимальных (MIN) значений.
- Сохранение 2044 показаний в памяти, запись времени и даты измерения.
- Питание: 9 В (6F22 "Крона").



UT362 измеритель скорости и температуры воздушного потока (термоанемометр)

Диапазоны измерений

- Скорость потока: 2 ~ 10 м/с, 10 ~ 30 м/с.
- Поток: 0.001 ~ 9999 x 100 CMM, 0.001 ~ 9999 x 100 CFM.
- Температура: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F).

Основные рабочие функции

- Разрядность дисплея: 10000; подсветка дисплея.
- Переключение единиц измерения, индикация режима измерения.
- Индикация разряда батареи, автоматическое отключение через 10 минут.
- Сохранение показаний (DATA HOLD), сохранение максимальных (MAX) и минимальных (MIN) значений.
- Сохранение 2044 показаний в памяти, запись времени и даты измерения.
- USB интерфейс (в комплекте ПО для связи с компьютером).
- Питание: 9 В (6F22 "Крона").



UT381 измеритель освещенности (люксметр)

Диапазоны измерений

- Освещенность: 20, 200, 2000, 20000 лк.
- Погрешность измерения: $\pm 3\%$.

Основные рабочие функции

- Разрядность дисплея: 2000.
- Индикация разряда батареи.
- Автоматическое отключение через 10 минут.
- Сохранение показаний (DATA HOLD).
- Сохранение максимальных (MAX) и минимальных (MIN) значений.
- Сохранение 2044 показаний в памяти, запись времени и даты измерения.
- Питание: 9 В (6F22 "Крона").



UT382 измеритель освещенности (люксметр)

Диапазоны измерений

- Освещенность: 20, 200, 2000, 20000 лк.
- Погрешность измерения: $\pm 3\%$.

Основные рабочие функции

- Разрядность дисплея: 2000.
- Индикация разряда батареи.
- Автоматическое отключение через 10 минут.
- Сохранение показаний (DATA HOLD).
- Сохранение максимальных (MAX) и минимальных (MIN) значений.
- Сохранение 2044 показаний в памяти, запись времени и даты измерения.
- USB интерфейс (в комплекте ПО для связи с компьютером).
- Питание: 9 В (6F22 "Крона").



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Россия +7(495)268-04-70

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
Киргизия +996(312)-96-26-47

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
Сургут (3462)77-98-35
Казахстан +7(7172)727-132

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