

Инфракрасные термометры DT-8875, DT-8876, DT-8878, DT-8879, DT-8889H, DT-8889

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: mce@nt-rt.ru || сайт: <https://cem.nt-rt.ru/>

DT-8875/8876

Heavy Duty Professional InfraRed Thermometers with Circular Laser Targeting

CEM



Circular laser pointers

150ms faster sampling time
1% accuracy

8875/8876 Compact Infrared Thermometers provide much faster and more accurate readings for Infrared Temperature, Dew-point Temperature & Humidity.

- 150ms faster sampling time with 1% accuracy
- Dust and water-proof: IP54 rated for dust/water proof
- Rugged: 3 m (9.8 ft) drop tested
- Ergonomically designed: Completely redesigned for a more natural hand fit
- Distance to spot: Precise laser technology makes for more accurate and repeatable measurements
- Alarm: Hi and Lo temp. alarms for rapid display of measurements outside the limits
- Accurate readings for infrared temperature, dew-point temperature & humidity.

Features

	8875	8876
User selectable °C or °F	*	*
Dual laser targeting	*	
Circular laser targeting		*
Automatic Data Hold	*	*
Auto Power Off	*	*
White backlit LCD display	*	*
Overrange indication	*	*
MAX, MIN, DIF, AVG display	*	*
K- Type input		*
Adjustable emissivity	*	*
Optical resolution	16:1	20:1
Red backlight & beeper alarm	*	*

Specifications

	8875	8876
IR Temp. Range	-50°C to 850°C -58°F to 1562°F	-50°C to 1000°C -58°F to 1832°F
IR Temp. Resolution	0.1° up to 1000°, 1° over 1000°	
Emissivity	Adjustable 0.10~1.0	
Basic Accuracy	±1.0% of reading	
Response Time	Less than 150ms	
Spectral response	8-14μm	

Size(HxWxD): 190mm x 55mm x 110mm

Weight: 263g

Accessories: 9V battery, Carrying case and Gift box.



Triple LCD display with white backlight



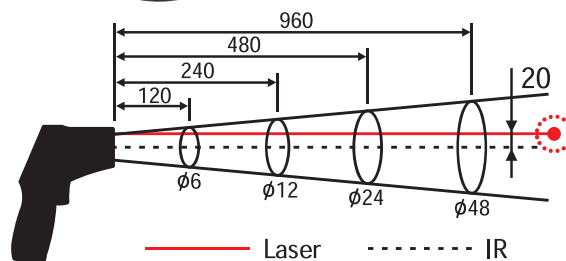
Red backlight alert



Model 8876



Model 8875



Distance:Spot=20:1

• 75:1 distance to spot size
 • Dual laser pointers
 • 150ms faster sampling time
 • 1% accuracy
 • Reading memory

DUAL LASER
 IR
 1.0%
 IR
 High Accuracy
 High Temperature
 50:1
 IR
 High D:S Ratio
 Backlight

Adjustable Emissivity

Data Record

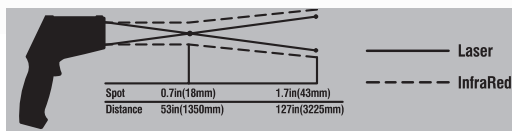
Fast measurement with high accuracy

Model 8889/8889H

Features

Graphic white and black LCD display
 Max, Min, DIF, AVG record & trigger lock
 High / low alarm
 Auto Power Off
 Adjustable emissivity
 Type K input
 Memory data with Date/Time stamp (30 points)
 USB interface
 Datalog (Only 8879/8889H)
 Wireless interface (Only 8879/8889H)

Distance (D) to Spot size(S)
 D:S=75:1 (8889H)



(Unit: mm)



Thermistor clamp



TCP-100



Temperature probe
 (Optional: NR-31B / TP-500 / TCP-100)

Specifications

	8878	8879	8889	8889H
IR Temp. Range	-50°C to 1200°C/ -58°F to 2192°F	-50°C to 1600°C/ -58°F to 2912°F	-50°C to 1850°C/ -58°F to 3362°F	-50°C to 2200°C/ -58°F to 3992°F
Response Time	Less than 150ms	Less than 150ms	Less than 150ms	Less than 150ms
Resolution	0.1° up 1000°, 1° over 1000°	0.1° up 1000°, 1° over 1000°	0.1° up 1000°, 1° over 1000°	0.1° up 1000°, 1° over 1000°
Basic Accuracy (IR)	±1.0% of reading	±1.0% of reading	±1.0% of reading	±1.0% of reading
Optical Resolution	50:1 Distance to Spot size	50:1 Distance to Spot size	50:1 Distance to Spot size	75:1 Distance to Spot size
Emissivity	Adjustable 0.10~1.0	Adjustable 0.10~1.0	Adjustable 0.10~1.0	Adjustable 0.10~1.0
Type K Temp. Range	-50°C to 1370°C/ -58°F to 2498°F	-50°C to 1370°C/ -58°F to 2498°F	-50°C to 1370°C/ -58°F to 2498°F	-50°C to 1370°C/ -58°F to 2498°F
Basic Accuracy (TK)	±0.5% of reading	±0.5% of reading	±0.5% of reading	±0.5% of reading
Readings memories	30	30	30	30
Datalog		*	*	*
Wireless interface(433Mhz)		*	*	*
Bluetooth interface			*	*

Size(HxWxD): 204mm x 155mm x 52mm Weight: 320g

Accessories: 9V battery, USB Cable, Tripod, Software, Type-K temperature probe, Carrying case and Gift box



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: mce@nt-rt.ru || сайт: <https://cem.nt-rt.ru/>