

Инфракрасные термометры DT-9860S, DT-9861S, DT-9862S

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-9860S/9861S/9862S

Professional InfraRed Video Thermometers with TFT color LCD display & Camera function

CEM



2.2" TFT Color LCD display

9860S/9861S/9862S Series Professional Infrared Video Thermometers with 2.2" color TFT LCD display & a microSD memory card for capturing Circular images(JPEG) or video(3GP) for viewing on your PC, providing fast, easy and accurate readings for most surface temperature measurements. The measurement of dewpoint will be very visible for wet and dry proof. These serials products are with international patent and good hand for industrial measurements and data analyzing. The user can be back in office to analyze the measured Infrared temperature readings under the support of software.

Features

- 2.2" Color TFT LCD and Built-in 640 x 480 Camera With a microSD card for capturing images (JPEG) and video (3GP) for viewing on your PC
- Dual laser indicates ideal measuring distance where the two laser points converge to a 1" target spot
- Fast 150 millisecond response time
- Color bargraph for viewing trends
- Type K Thermocouple input
- Air Temperature and Relative Humidity measurement
- Adjustable emissivity increases measurement accuracy for different surfaces
- Adjustable High/Low set points with audible alarm alerts user when temperature exceeds the programmed set points
- MAX/MIN/AVG/DIF functions
- Trigger lock function for continuous readings
- USB interface
- Auto power off
- Double molded housing

Specifications

	9860S	9861S	9862S
IR Temp. Range	-50°C to 1000°C -58°F to 1832°F	-50°C to 1600°C -58°F to 2912°F	-50°C to 2200°C -58°F to 3992°F
Response Time	Less than 150ms		
Resolution	0.1° up 1000°, 1° over 1000°		
Basic Accuracy (IR)	±1.0% of reading		
Optical Resolution	50:1 Distance to Spot size		
Emissivity Adjustable	0.10~1.0 Adjustable		
Type K Temp. Range	-50°C to 1370°C /-58°F to 2498°F		
Basic Accuracy (TK)	±0.5% of reading ±1°C		
Micro SD memory card	MAX. support 8GB		
Air Temp Range	0 to 50°C/32 to 122°F		
Air Temp Basic Accuracy	±0.5°C/1°F		
Humidity Range	0 to 100%RH		
Humidity Basic Accuracy	±2.5%RH(20%~80%RH)		
Dew Point Temp. Range	0 to 50°C/32 to 122°F		
Wet Bulb Temp. Range	0 to 50°C/32 to 122°F		

Size(HxWxD): 125mm x 58mm x 205mm

Weight: 494g

Accessories: 3.7V Li battery, Type K Temp. probe, USB cable, Carrying case and Gift box



CaptuCircular images(JPEG)
50 : 1 distance to spot size



CE

EMC
EN: 61326-1
EN: 61010-1

Worldwide Patent:

PCT/CN2010/000230

200910189276.8

200920261924.1

Model 9860S





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/>