

Тепловизионные камеры серии Т

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/>

Smart Thermview APP Function

- Thermal image snap and record
Show temperature data at real time.
Point/Line/Area real-time analysis
History thermal image analysis
Export PDF report
Share thermal image
Real-time preview the results of 9 color palettes

Specifications

	T-09F	T-10	T-15F	T-20	T-25
Thermal Sensor	120x90	206×156	160x120	320×240	256x192
Field of View	50°x38°/0.5m	36°	21°x16°/0.5m	36°	80°x60°
Frame Rate	25Hz	<9Hz	25Hz	<9Hz	<9Hz
Object Temperature Range	-20°C~400°C	-10°C~330°C	-20°C~400°C	-10°C~330°C	-10°C~330°C
Detection Range	543m	330m	543m	543m	543m
Recognition Range	136m	83m	136m	136m	136m
Identification Range	78m	48m	78m	78m	78m
Photo & Video	*	*	*	*	*
Spot/Line/Area Temperature	*	*	*	*	*
High/Low Temperature	*	*	*	*	*
Threshold Mode	*	*	*	*	*
9 Color Palettes	*	*	*	*	*
Auto Mode	*	*	*	*	*
Auto Emissivity	*	*	*	*	*



Model T-25



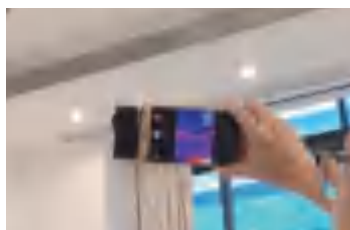
Electrical inspection



HVAC/R



Model T-10



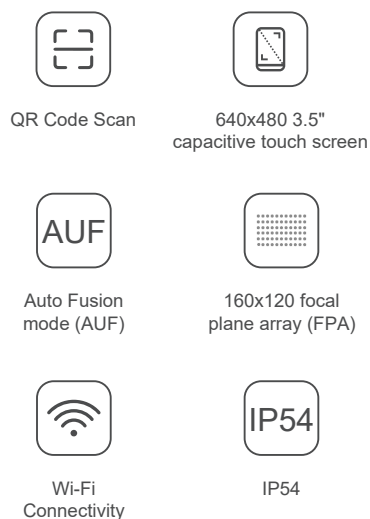
Air conditioning inspection



Machine monitoring

T-50F/55/60F/65F/68

Portable thermal camera



Model T-50F

Specifications					
	T-50F	T-60F	T-55	T-65F	T-68
IR resolution	120x90	160x120	206x156	256x192	320x240
Image frequency	25Hz	25Hz	9Hz	25Hz	9Hz
Pixel size	17μm	17μm	12μm	17μm	12μm
Field of view (FOV) / Minimum focus distance	50°x38°/0.5m	34°x23°/0.5m	36°x23°/0.5m	80°x60°/0.5m	36°x23°/0.5m
Object temperature range	-20°C to 150°C (-4°F to 302°F)	-20°C to 150°C (-4°F to 302°F)	-20°C to 330°C (-4°F to 626°F)	-20°C to 400°C (-4°F to 752°F)	-20°C to 330°C (-4°F to 626°F)
	0°C to 400°C (32°F to 752°F)	0°C to 400°C (32°F to 752°F)			
Built-in digital camera	2M				
Display	3.5" 640x480 Capacitive touch screen				
Image modes	IR image, Visual image, Picture in picture, Auto fusion				
Color palettes	IRON, Rainbow, Grey, Grey Inverted, Brown, Blue-red, hot-cold, Feather, Above alarm, Below alarm, Zone alarm, vision zone				
Spot	Center Spot, Three manual spots				
Automatic hot/cold detection	Auto hot or cold markers				
Area	Three areas analyse				
Storage media	3.4GB internal EMMC				
Video storage format	Standard MPEG-4 encode, 640x480@30fps, on memory card				
Image storage format	Standard JPEG, or HIR files including measurement data, on memory card >6000 pictures				
Interfaces	USB type-C				
Wifi	802.11, transfer images and realtime video stream.				
Battery	Li-ion battery, 4 hours operating time				



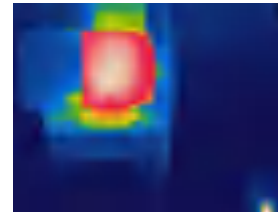
Electrical inspection



Building inspection



wilderness exploration



industrial inspection

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/>