

## Технические характеристики

# EVOLUTION® 5800

## Система тепловизоров



**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астана** +7(7172)727-132  
**Астана** (7172)727-132  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**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  
**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  
**Нижегород** (831)429-08-12  
**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  
**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  
**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)22948 -12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Ярославль** (4852)69-52-93

## Технические данные

### Технические характеристики тепловизора EVOLUTION 5800

<b>Корпус</b>	Огне- и теплостойкий, материал соответствует требованиям к испытаниям американского стандарта	
	- NFPA 981 2002 Ed — проверка открытым пламенем и	
	- NFPA 982 1998 Ed — проверка тепловым излучением.	
	IP67 [погружение в воду на глубину до 1 метра на 30 мин]	
<b>Габаритные размеры</b>	Высота	275 мм
	Ширина:	205 мм
	Глубина:	112 мм
<b>Масса [без аккумулятора]</b>	≤ 1,2 кг	
<b>Датчик</b>	Неохлажденный ванадийоксидный микроэлемент инфракрасного прибора	
<b>Разрешение изображения</b>	320 x 240 пикселей	
<b>Источник питания</b>	Литиево-ионный аккумулятор	
<b>Энергопотребление [номинальное, при 22 °C]</b>	Менее 6,0 Вт	
<b>Время работы при 22 °C</b>	> 2 ч	
<b>Разрешающая способность по температуре [NETD — эквивалентная шуму разницы температур]</b>	Режим высокой чувствительности:	0.065 [65] °C [мК] 0.240 [240] °C [мК]
	Режим низкой чувствительности:	
<b>Поле зрения</b>	36° по горизонтали 27° по вертикали	
<b>Видеовыход [дополнительно]</b>	RS 170	

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Астана (7172)727-132

Астрахань (8512)99-46-04

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

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

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

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

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)22948-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93