

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Киргизия (996)312-96-26-47

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  
Казахстан (7273)495-231

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [cnt@nt-rt.ru](mailto:cnt@nt-rt.ru) || <http://celestron.nt-rt.ru/>

## Телескоп Celestron PowerSeeker 80 AZS



Телескопы серии PowerSeeker обладают необходимым для начинающего наблюдателя набором базовых функций и предлагаются по минимальной цене. Теперь, с помощью телескопа серии PowerSeeker вы сможете познакомить своего ребенка

со звездным небом, не тратя на оборудование "астрономические" суммы!

Во всех инструментах серии используются только стеклянные объективы, имеющие большое преимущество перед пластиковыми линзами, используемыми в телескопах начального уровня некоторых других производителей. Для улучшения пропускания света на оптические элементы нанесено эффективное просветляющее покрытие.

### Особенности телескопа PowerSeeker 80 AZS:

- Оптическая схема - ахроматический рефрактор
- Многослойное просветление, стеклянная оптика
- Диаметр объектива - 80 мм (фокусное расстояние 400 мм, относительное отверстие 1:5)
- Окуляр 20 мм (1,25"), дающий увеличение 20 крат
- Окуляр 4 мм (1,25"), дающий увеличение 100 крат
- 3-кратная линза Барлоу (1,25"), дающая увеличения 60 и 300 крат
- Оборачивающая призма 90° (1,25"), дающая правильно ориентированное изображение (не зеркальное и не перевернутое)
- Оптический искатель 5x24 с перекрестием нитей
- Азимутальная монтировка с механизмом тонких движений по высоте
- Алюминиевый штатив с полочкой для аксессуаров
- Программа-планетарий с базой данных на 10,000 объектов и возможностью печати звездных карт
- Легкая сборка, не требующая дополнительных инструментов
- Гарантия: 3 года

Оптическая схема

Ахроматический рефрактор

Просветление (покрытие)

Многослойное

Диаметр объектива

80 мм

Фокусное расстояние

400 мм

Относительное отверстие

1:5

Макс. полезное увеличение

189x

<b>Предельная зв. величина</b>	12 m
<b>Угловое разрешение</b>	1,74"
<b>Окуляр</b>	20 мм, 1,25" (увеличение 20х)
<b>Окуляр</b>	4 мм, 1,25" (увеличение 100х)
<b>Линза Барлоу</b>	3х, 1,25" (увеличения 60х и 300х)
<b>Призма (зеркало)</b>	Оборачивающая призма 90°, 1,25"
<b>Искатель</b>	5х24
<b>Монтировка</b>	Азимутальная, с механизмом тонких движений по высоте
<b>Штатив</b>	Алюминиевый, с полочкой для аксессуаров
<b>Программное обеспечение</b>	Программа-планетарий
<b>Длина оптической трубы</b>	40 см
<b>Размеры упаковки</b>	84 x 34 x 17 см
<b>Вес телескопа</b>	5,5 кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7273)495-231	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: [cnt@nt-rt.ru](mailto:cnt@nt-rt.ru) || <http://celestron.nt-rt.ru/>