



Телескопы серии LS Технические характеристики

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

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
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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://meade.nt-rt.ru> || mda@nt-rt.ru

СЕРИЯ LS. НАСТРОИТЬ НЕ СЛОЖНЕЕ, ЧЕМ ВКЛЮЧИТЬ СВЕТ

Телескопы серии MEADE LightSwitch (LS) являются уникальными по уровню автоматизации. Это уникальные телескопы, которые настраиваются и позиционируются абсолютно самостоятельно, без участия человека. Пользоваться ими настолько комфортно и просто, что нет необходимости вспоминать основы астрономии. Достаточно только щелкнуть выключателем, и через несколько минут Meade LS готов удивлять вас тайнами Вселенной, показывая планеты, звезды, туманности, рассказывая вслух и демонстрируя на ЖК-дисплее* подробную информацию обо всем, что вы видите. Это не просто самый умный и автоматизированный телескоп. Это ваш личный гид по просторам Вселенной.

И будьте уверены, что ваш интерес станет только возрастать ночь от ночи, потому что компьютеризированный пульт Autostar III содержит в себе базу на 100 000 (Сто тысяч!) астрономических объектов. Это значит, что даже если вы решите каждую ночь наблюдать не менее, чем за 10 новыми объектами, встроеной базы хватит на 10000 ночей или 27 лет

наблюдений! И все, что для этого нужно — всего лишь щёлкнуть тумблером включения телескопа LS, ведь, благодаря технологии LightSwitch, это так же просто, как зажечь свет.



* Видео можно просматривать как на оригинальном ЖК-мониторе MEADE (приобретается отдельно), так и на любом другом мониторе, имеющем видеовход RCA NTSC

	LS 6" SC	LS 6" ACF	LS 8" SC	LS 8" ACF
Оптическая схема	Шмидт-Кассегрен	модифицированный Шмидт-Кассегрен с исправленной комой	Шмидт-Кассегрен	модифицированный Шмидт-Кассегрен с исправленной комой
Световой диаметр, мм	152		203	
Фокусное расстояние, мм	1524		2000	
Светосила	f/10			
Разрешающая способность	0,76 угл. сек.		0,57 угл. сек.	
Проницающая способность (звездная величина)	13,4		14,0	
Монтировка	полувиночная (американская одноперьевая)			
База данных системы управления Autostar	более 100 000 объектов			
Источник питания	8 элементов питания типа С			
Ресурс элементов питания	с «Autostar» около 3-5 часов			
Вес телескопа с треногой	15,9 кг		16,8 кг	

LS™ 6" ACF/LS™ 6"



LS™ 8" ACF/LS™ 8"



152 mm LNT LIGHT SWITCH ACF*
UHTC Autostar III GPS

203 mm LNT LIGHT SWITCH ACF*
UHTC Autostar III GPS

- Первые в мире серийные телескопы, способные проходить процедуру первичной настройки и позиционирования без участия человека
- Эксклюзивный комплекс технологий LightSwitch (модуль ECLIPS на основе ПЗС матрицы, электронный компас и уровень LNT, приемник GPS) без участия человека готовит телескоп к наблюдениям
- Встроенный в телескоп аудио и видео-путеводитель по просторам вселенной «Astronomer Inside»**
- Профессиональная оптическая схема ACF (высокая детализация изображения по всему полю зрения), подобная схема используется в орбитальном телескопе Хаббл
- Запатентованное просветляющее покрытие оптических поверхностей UHTC увеличивает пропускание света на 15% относительно характеристик стандартного покрытия
- Фотосъемка звездного неба без лишних затрат с помощью встроенной цифровой фотокамеры

* Оптическая схема профессионального уровня Шмидт-Кассегрен ACF применяется только в следующих телескопах серии LS: LS™ 6" ACF и LS™ 8" ACF. ** На английском языке



MEADE



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

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
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

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

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://meade.nt-rt.ru> || mda@nt-rt.ru