

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  
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  
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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

[www.nikon.nt-rt.ru](http://www.nikon.nt-rt.ru) | | [nkc@nt-rt.ru](mailto:nkc@nt-rt.ru)

# Технические характеристики на окуляры (модели, снятые с производства) КОМПАНИИ Nikon



# 16-48x/20-60x Spotting Scope RAIII DS Zoom Eyepiece



Обзор

Тех. характеристики

## ОБЗОР

Специальный окуляр с переменным коэффициентом увеличения, предназначенный для цифроскопии с использованием зрительных труб Spotting Scope серии RAIII WP и некоторых моделей фотокамер COOLPIX. Оснащен байонетом с системой фиксации, обеспечивающей быстрое и надежное крепление, и поворотным окуляром.

## ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходной зрачок [мм] (с моделью RAIII 65) 4,1 (с 16-кратным увеличением)

Выходной зрачок [мм] (с моделью RAIII 82) 4,1 (с 20-кратным увеличением)

Относительная яркость (с моделью RAIII 65) 16,8 (с 16-кратным увеличением)

Относительная яркость (с моделью RAIII 82) 16,8 (с 20-кратным увеличением)

Вынос выходного зрачка (с моделью RAIII 65) 18 (с 16-кратным увеличением)

Вынос выходного зрачка (с моделью RAIII 82) 18 (с 20-кратным увеличением)

Вес [г] 205

Увеличение [раз] (с  
моделью RAIII 65)

16-48

---

Увеличение [раз] (с  
моделью RAIII 82)

20-60

---

Угловое поле зрения  
(фактическое) [в  
градусах] (с моделью  
RAIII 65)

2,4 (с 16-кратным увеличением)

---

Угловое поле зрения  
(фактическое) [в  
градусах] (с моделью  
RAIII 82)

1,92 (с 20-кратным увеличением)

---

Угловое поле зрения  
(истинное) [в градусах] (с  
моделью RAIII 65)

37,1 (с 16-кратным увеличением)

---

Угловое поле зрения  
(истинное) [в градусах] (с  
моделью RAIII 82)

37,1 (с 20-кратным увеличением)

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м [м]  
(прибл.) (с моделью RAIII  
65)

42 (с 16-кратным увеличением)

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м [м]  
(прибл.) (с моделью RAIII  
82)

33 (с 20-кратным увеличением)



# 16-48x/20-60x Spotting Scope RAIII Zoom Eyepiece



[Обзор](#)

[Тех. характеристики](#)

## ОБЗОР

Специальный окуляр с переменным коэффициентом увеличения для зрительных

## ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходной зрачок [мм] (с моделью RAIII 65) 4,1 (с 16-кратным увеличением)

Выходной зрачок [мм] (с моделью RAIII 82) 4,1 (с 20-кратным увеличением)

Относительная яркость (с моделью RAIII 65) 16,8 (с 16-кратным увеличением)

Относительная яркость (с моделью RAIII 82) 16,8 (с 20-кратным увеличением)

Вынос выходного зрачка (с моделью RAIII 65) 15,2 (с 16-кратным увеличением)

Вынос выходного зрачка (с моделью RAIII 82) 15,2 (с 20-кратным увеличением)

Вес [г] 185

Увеличение [раз] (с моделью RAIII 65) 16-48

---

Увеличение [раз] (с моделью RAIII 82) 20-60

---

Угловое поле зрения (фактическое) [в градусах] (с моделью RAIII 65) 2,4 (с 16-кратным увеличением)

---

Угловое поле зрения (фактическое) [в градусах] (с моделью RAIII 82) 1,9 (с 20-кратным увеличением)

---

Угловое поле зрения (истинное) [в градусах] (с моделью RAIII 65) 37,1 (с 16-кратным увеличением)

---

Угловое поле зрения (истинное) [в градусах] (с моделью RAIII 82) 37,1 (с 20-кратным увеличением)

---

Поле зрения на расстоянии 1000 м [м] (прибл.) (с моделью RAIII 65) 42 (с 16-кратным увеличением)

---

Поле зрения на расстоянии 1000 м [м] (прибл.) (с моделью RAIII 82) 33 (с 20-кратным увеличением)



## 20x/25x Spotting Scope RAIII DS Eyepiece

**Обзор**

**Тех. характеристики**

## ОБЗОР

Специальный окуляр с переменным коэффициентом увеличения, предназначенный для цифроскопии с использованием зрительных труб Spotting Scope серии RAIII WP и некоторых моделей фотокамер COOLPIX. Оснащен байонетом с системой фиксации, обеспечивающей быстрое и надежное крепление, и поворотным окуляром.



# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение [раз] (с  
моделью RAIII 65) 20

---

Увеличение [раз] (с  
моделью RAIII 82) 25

---

Угловое поле зрения  
(фактическое) [в  
градусах] (с моделью  
RAIII 65) 2,5

---

Угловое поле зрения  
(фактическое) [в  
градусах] (с моделью  
RAIII 82) 2,0

---

Угловое поле зрения  
(истинное) [в градусах] 47,2

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м [м]  
(прибл.) (с моделью RAIII  
65) 44

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м [м]  
(прибл.) (с моделью RAIII  
82) 35

---

Выходной зрачок [мм] 3,3

---

Относительная яркость 10,9

---

Вынос выходного зрачка  
[мм] 18,0

---

Вес [г] 140



## 20x/25x Spotting Scope RAIII Eyepiece



**Обзор**

**Тех. характеристики**

## ОБЗОР

Специальный окуляр для зрительных труб Spotting Scope серии RAIII WP. Оснащен байонетом с системой фиксации, обеспечивающей быстрое и надежное крепление, и поворотным окуляром.



# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение [раз] (с моделью RAIII 65)	20
---------------------------------------	----

---

Увеличение [раз] (с моделью RAIII 82)	25
---------------------------------------	----

---

Угловое поле зрения (фактическое) [в градусах] (с моделью RAIII 65)	2,5
---	-----

---

Угловое поле зрения (фактическое) [в градусах] (с моделью RAIII 82)	2,0
---	-----

---

Угловое поле зрения (истинное) [в градусах]	47,2
---	------

---

Поле зрения на расстоянии 1000 м [м] (прибл.) (с моделью RAIII 65)	44
--	----

---

Поле зрения на расстоянии 1000 м [м] (прибл.) (с моделью RAIII 82)	35
--	----

---

Выходной зрачок [мм]	3,3
----------------------	-----

---

Относительная яркость	10,9
-----------------------	------

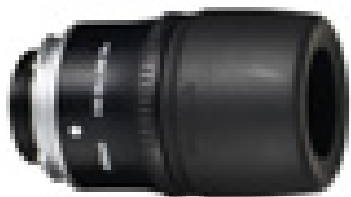
---

Вынос выходного зрачка	18,0
------------------------	------

---

Вес [г]	130
---------	-----

# 20x/25x Spotting Scope RAIII LER Eyepiece



**Обзор**

**Тех. характеристики**

## ОБЗОР

Специальный окуляр для зрительных труб Spotting Scope серии RAIII WP с большим выносом выходного зрачка для тех, кто носит очки. Оснащен байонетом с системой фиксации, обеспечивающей быстрое и надежное крепление, и поворотным окуляром.

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение [раз] (с моделью RAIII 65)	20
---------------------------------------	----

---

Увеличение [раз] (с моделью RAIII 82)	25
---------------------------------------	----

---

Угловое поле зрения (фактическое) [в градусах] (с моделью RAIII 65)	2,0
---	-----

---

Угловое поле зрения (фактическое) [в градусах] (с моделью RAIII 82)	1,6
---	-----

---

Угловое поле зрения (истинное) [в градусах]	38,5
---	------

---

Поле зрения на расстоянии 1000 м [м] (прибл.) (с моделью RAIII 65)	35
--	----

---

Поле зрения на расстоянии 1000 м [м] (прибл.) (с моделью RAIII 82)	28
--	----

---

Выходной зрачок [мм]	3,3
----------------------	-----

---

Относительная яркость	10,9
-----------------------	------

---

Вынос выходного зрачка [мм]	31,8
-----------------------------	------

---

Вес [г]	170
---------	-----



## 30x/38x Spotting Scope RAIII



[Обзор](#)

[Тех. характеристики](#)

## ОБЗОР

Специальный окуляр для зрительных труб Spotting Scope серии RAIII WP. Обладает широким угловым полем зрения 65°; оснащен байонетом с системой фиксации, обеспечивающей быстрое и надежное крепление, вынесенной точкой окуляра и поворотным окуляром.

# ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Увеличение [раз] (с  
моделью RAIII 65) 30

---

Увеличение [раз] (с  
моделью RAIII 82) 38

---

Угловое поле зрения  
(фактическое) [в  
градусах] (с моделью  
RAIII 65) 22

---

Угловое поле зрения  
(фактическое) [в  
градусах] (с моделью  
RAIII 82) 1.8

---

Угловое поле зрения  
(истинное) [в градусах] 59.9

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м [м]  
(прибл.) (с моделью RAIII  
65) 38

---

Поле зрения на  
расстоянии 1000 м [м]  
(прибл.) (с моделью RAIII  
82) 31

---

Выходной зрачок [мм] 2.2

---

Относительная яркость 4.8

---

Вынос выходного зрачка 19.3

---

Вес [г] 180

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  
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  
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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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

[www.nikon.nt-rt.ru](http://www.nikon.nt-rt.ru) | | [nkc@nt-rt.ru](mailto:nkc@nt-rt.ru)