

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 | | nkc@nt-rt.ru

Технические характеристики на окуляры серии FER, MER, SEP компании Nikon

13-30x/20-45x/25-56x MC Zoom



Увеличение: 24—45-кратное со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 25—56-кратное с Fieldscope ED82 и 13—30-кратное с Fieldscope ED50.

Угол зрения (реальный/градусы): 2 при 20-кратном увеличении со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 1,6 при 25-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED82; 3 при 13-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED50.

Угол зрения (визуальный/градусы): 38,5 для всех моделей. При 20-кратном увеличении со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; при 25-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED82; при 13-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED50.

Поле зрения на расстоянии 1000 м: Приблизительно 35 м при 20-кратном увеличении со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 28 м при 25-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED82; 52 м при 13-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED50.

Выходной зрачок: 3 мм при 20-кратном увеличении со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 3,3 мм при 25-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED82; 3,8 мм при 13-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED50.

Относительная яркость: 9 при 20-кратном увеличении со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 10,9 при 25-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED82; 14,4 при 13-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED50.

Вынос точки визирования: 12,9 мм для всех моделей: При 20-кратном увеличении со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; при 25-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED82; при 13-кратном увеличении со зрительной трубой Fieldscope ED50.

Вес: 100 г.

Код статьи

13-30x/20-45x/25-56x MC Zoom - BDB90063

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели¹ 13–30-кратный/20–45-кратный/25–56-кратный зум MC

Увеличение (кратность) 13–30

Угловое поле зрения
(реальное/градусы) 3,0 (при 13-кратном увеличении)

Угловое поле зрения
(видимое/градусы)² 38,5 (при 13-кратном увеличении)

Поле зрения на
расстоянии 1000 м (м) 52 (при 13-кратном увеличении)

Выходной зрачок (мм) 3,8 (при 13-кратном увеличении)

Относительная яркость 14,4 (при 13-кратном увеличении)

Вынос точки
визирования (мм) 12,9 (при 13-кратном увеличении)

Вес (г) 100

1. Эти окуляры не могут использоваться со зрительными трубами Fieldscope серии I.
2. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

Примечание. Окуляры Nikon MC and DS могут использоваться со зрительными трубами Fieldscope серий II, ED78, III, EDIII и ED82.

16x/24x/30x Wide DS



Специальный широкоугольный окуляр. Предназначен для цифроскопии с помощью некоторых моделей фотокамер Nikon COOLPIX и цифровых зеркальных фотокамер, а также зрительных труб Fieldscope III, EDIII, ED82 и ED50. Современное многослойное просветляющее покрытие обеспечивает превосходное светопропускание и высококачественные изображения высокого разрешения.

Увеличение: 24-кратное со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 30-кратное с Fieldscope ED82 и 16-кратное с Fieldscope ED50.

Угол зрения (реальный/градусы): 3 со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 2,4 с Fieldscope ED82 и 4,5 с Fieldscope ED50.

Угол зрения (визуальный/градусы): 64,3 для всех моделей.

Поле зрения на расстоянии 1000 м: приблизительно 52 м со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 42 м с Fieldscope ED82 и 79 м с Fieldscope ED50.

Выходной зрачок: 2,5 мм со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 7,5 мм с Fieldscope ED82 и 3,1 мм с Fieldscope ED50.

Относительная яркость: 6,3 со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 7,3 с Fieldscope ED82 и 9,6 с Fieldscope ED50.

Вынос выходного зрачка: 18,7 мм для всех моделей.

Вес: 170 г.

Код статьи

16x/24x/30x Wide DS - BDB90097

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели^{1,2} 16-кратный/24-кратный/30-кратный окуляр Wide DS

Увеличение (кратность) C ED50/ED50 A: 16

Угловое поле зрения
(реальное/градусы) C ED50/ED50 A: 4,5

Угловое поле зрения
(видимое/градусы)³ C ED50/ED50 A: 64,3

Поле зрения на
расстоянии 1000 м (м) C ED50/ED50 A: 79

Выходной зрачок (мм) C ED50/ED50 A: 3,1

Относительная яркость C ED50/ED50 A: 9,6

Вынос точки
визирования (мм) C ED50/ED50 A: 18,7

Вес (г) C ED50/ED50 A: 170

1. Эти окуляры не могут использоваться со зрительными трубами Fieldscope серии I.
2. Поворотно-выдвижной резиновый наглазник.
3. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

Примечание. Все окуляры могут использоваться со зрительными трубами Fieldscope серий II, ED78, III, EDIII и ED82.

27x/40x/50x Wide DS



Специальный широкоугольный окуляр. Предназначен для цифроскопии с пс Nikon COOLPIX и также зрительных. Современное мнс обеспечивает пре высококачествен

Увеличение: 40-кратное со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 50-кратное со зрительными трубами Fieldscope ED50.

Угловое поле зрения (фактическое/в градусах): 1,8 со зрительными трубами Fieldscope ED82; и 2,7 с Fieldscope ED50.

Угловое поле зрения (видимое/в градусах): 64,3 для всех моделей.

Поле зрения на расстоянии 1000 м: приблизительно 31 м со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 24 м со зрительными трубами Fieldscope ED82 и 47 м со зрительными трубами Fieldscope ED50.

Выходной зрачок: 1,5 мм со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 1,6 мм со зрительными трубами Fieldscope ED82; и 1,9 мм со зрительными трубами Fieldscope ED50.

Относительная яркость: 2,3 со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 2,6 со зрительными трубами Fieldscope ED82 и 3,6 со зрительными трубами Fieldscope ED50.

Вынос точки визирования: 17,8 мм для всех моделей.

Вес: 180 г.

Код статьи

27x/40x/50x Wide DS - BDB90098

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели^{1,2} 27-кратный/40-кратный/50-кратный окуляр Wide DS

Увеличение (кратность) C ED50/ED50 A: 27

Угловое поле зрения
(реальное/градусы) C ED50/ED50 A: 2,7

Угловое поле зрения
(видимое/градусы)³ C ED50/ED50 A: 64,3

Поле зрения на
расстоянии 1000 м (м) C ED50/ED50 A: 47

Выходной зрачок (мм) C ED50/ED50 A: 1,9

Относительная яркость C ED50/ED50 A: 3,6

Вынос точки
визирования (мм) C ED50/ED50 A: 17,8

Вес (г) C ED50/ED50 A: 180

1. Эти окуляры не могут использоваться со зрительными трубами Fieldscope серии I.
2. Поворотный-выдвижной резиновый наглазник.
3. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

Примечание. Все окуляры могут использоваться со зрительными трубами Fieldscope серий II, ED78, III, EDIII и ED82.

40x/60x/75x Wide DS



Специальный широкоугольный окуляр. Предназначен для цифроскопии с помощью некоторых моделей фотокамер Nikon COOLPIX и цифровых зеркальных фотокамер, а также зрительных труб Fieldscope III, EDIII, ED82 и ED50. Современное многослойное просветляющее покрытие обеспечивает превосходное светопропускание и высококачественные изображения высокого разрешения.

Увеличение: 60-кратное со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 75-кратное с Fieldscope ED82 и 40-кратное с Fieldscope ED50.

Угол зрения (реальный/градусы): 1,2 со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 1 с Fieldscope ED82 и 1,8 с Fieldscope ED50.

Угол зрения (визуальный/градусы): 64,3 для всех моделей.

Поле зрения на расстоянии 1000 м: приблизительно 21 м со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 17 м с Fieldscope ED82 и 31 м с Fieldscope ED50.

Выходной зрачок: 1 мм со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 1,1 мм с Fieldscope ED82 и 1,3 мм с Fieldscope ED50.

Относительная яркость: 1 со зрительными трубами Fieldscope III и EDIII; 1,1 с Fieldscope ED82 и 1,7 с Fieldscope ED50.

Вынос выходного зрачка: 17,0 мм для всех моделей.

Вес: 190 г.

Код статьи

40x/60x/75x Wide DS - BDB90099

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели^{1,2} 40-кратный/60-кратный/75-кратный окуляр Wide DS

Увеличение (кратность) C ED50/ED50 A: 40

Угловое поле зрения
(реальное/градусы) C ED50/ED50 A: 1,8

Угловое поле зрения
(видимое/градусы)³ C ED50/ED50 A: 64,3

Поле зрения на
расстоянии 1000 м (м) C ED50/ED50 A: 31

Выходной зрачок (мм) C ED50/ED50 A: 1,3

Относительная яркость C ED50/ED50 A: 1,7

Вынос точки
визирования (мм) C ED50/ED50 A: 17,0

Вес (г) C ED50/ED50 A: 190

1. Эти окуляры не могут использоваться со зрительными трубами Fieldscope серии I.
2. Поворотно-выдвижной резиновый наглазник.
3. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

Примечание. Все окуляры могут использоваться со зрительными трубами Fieldscope серий II, ED78, III, EDIII и ED82.

FEP-20-60



Специальный окуляр с переменным коэффициентом увеличения для использования с определенными моделями зрительных труб серии EDG. Обеспечивает получение ярких, высококачественных изображений с увеличением 20–60х при прикреплении к зрительной трубе модели EDG с объективом диаметром 85 мм и увеличением 16–48х при прикреплении к модели с объективом диаметром 65 мм. Оснащен креплением байонетного типа с блокировкой, обеспечивающей быстрое и надежное приращение к зрительной трубе. Данный окуляр с зуммированием и большим выносом выходного зрачка прекрасно подходит для рассмотрения объектов с различных дистанций, даже если пользователь носит очки.

Увеличение: 50-кратное при приращении к зрительной трубе EDG 85 и 40-кратное при приращении к зрительной трубе EDG 65.

Байонет с блокировкой обеспечивает быстрое и надежное приращение.

Линзы с многослойным покрытием уменьшают внутренние отражения и блики, обеспечивая превосходное пропускание света и получение резкого, высококачественного изображения.

Асферические элементы объектива обеспечивают получение ярких, высококачественных изображений с прекрасным цветовым балансом и минимальным искажением.

Водозащита (до 2 м в течение 10 минут) и **защита от запотевания** с применением уплотнительных колец и азота.

Большой вынос выходного зрачка: 18,5–2,0 мм при приращении к зрительной трубе EDG 85 и 16,8–2 мм при приращении к зрительной трубе EDG 65.

Обеспечивается совместимость с отдельными переходниками байонета окуляра зрительной трубы FEP.

Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами Nikon COOLPIX.

Код статьи

FEP-20-60 - BDB805AA

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	FEP-20-60
Увеличение (кратность)	С серией EDG 85: 20–60 С серией EDG 65: 16–48
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	С серией EDG 85: 2,2–1,1 С серией EDG 65: 2,8–1,4
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	С серией EDG 85: 42–60 С серией EDG 65: 42–60
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	С серией EDG 85: 38–19 С серией EDG 65: 49–24
Выходной зрачок (мм)	С серией EDG 85: 4,3–1,4 С серией EDG 65: 4,1–1,4
Относительная яркость	С серией EDG 85: 18,5–2,0 С серией EDG 65: 16,8–2,0
Вынос точки визирования (мм)	С серией EDG 85: 18,4–16,5 С серией EDG 65: 18,4–16,5
Вес (г)	330

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

FEP-20W



Специальный окуляр для использования с определенными моделями зрительных труб Nikon EDG. Обеспечивает получение ярких, высококачественных изображений с 20-кратным увеличением при прикреплении к модели с объективом диаметром 85 мм и 16-кратным увеличением при прикреплении к модели с объективом диаметром 65 мм. Оснащен креплением байонетного типа с фиксацией для быстрого и надежного прикреплении к зрительной трубе и поворотным-выдвижным наглазником, позволяющим удобно расположить правильную точку фокуса видоискателя относительно глаз.

Увеличение: 20-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 85 и 16-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 65.

Байонет с блокировкой обеспечивает быстрое и надежное прикреплении.

Линзы с многослойным покрытием уменьшают внутренние отражения и блики, обеспечивая превосходное пропускание света и получение резкого, высококачественного изображения.

Асферические элементы объектива обеспечивают получение ярких, высококачественных изображений с прекрасным цветовым балансом и минимальным искажением.

Водозащита (до 2 м в течение 10 минут) и защита от запотевания с применением уплотнительных колец и азота.

Поворотный-выдвижной наглазник с фиксируемыми положениями позволяет удобно расположить правильную точку фокуса видоискателя относительно глаз.

Вынос выходного зрачка: 20,1 мм.

Обеспечивается совместимость со специальными переходниками байонета окуляра зрительной трубы.

Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами Nikon COOLPIX.

Код статьи

FEP-20W - BDB800AA

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	FEP-20W
Увеличение (кратность)	С серией EDG 85: 20 С серией EDG 65: 16
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	С серией EDG 85: 3,3 С серией EDG 65: 4,1
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	С серией EDG 85: 60 С серией EDG 65: 60
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	С серией EDG 85: 58 С серией EDG 65: 72
Выходной зрачок (мм)	С серией EDG 85: 4,3 С серией EDG 65: 4,1
Относительная яркость	С серией EDG 85: 18,5 С серией EDG 65: 16,8
Вынос точки визирования (мм)	С серией EDG 85: 20,1 С серией EDG 65: 20,1
Вес (г)	240

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

FEP-25 LER



Специальный окуляр для использования с определенными моделями зрительных труб EDG. Обеспечивает получение ярких, высококачественных изображений с 25-кратным увеличением при прикреплении к зрительной трубе модели EDG с объективом диаметром 85 мм и 20-кратным увеличением при прикреплении к модели с объективом диаметром 65 мм. Оснащен креплением байонетного типа с блокировкой, обеспечивающей быстрое и надежное приращение к зрительной трубе. Отличается исключительно большим выносом выходного зрачка, что делает окуляр идеальным выбором для зарисовки эскизов или для тех, кто носит очки.

Увеличение 25-кратное при приращении к зрительной трубе EDG 85 и 20-кратное при приращении к зрительной трубе EDG 65.

Байонет с блокировкой обеспечивает быстрое и надежное приращение.

Линзы с многослойным покрытием уменьшают внутренние отражения и блики, обеспечивая превосходное пропускание света и получение резкого, высококачественного изображения.

Асферические элементы объектива обеспечивают получение ярких, высококачественных изображений с прекрасным цветовым балансом и минимальным искажением.

Водозащита (до 2 м в течение 10 минут) и **защита от запотевания** с применением уплотнительных колец и азота.

Сверхбольшой вынос выходного зрачка: 32,3 мм.

Обеспечивается **совместимость** с отдельными переходниками байонета окуляра зрительной трубы FEP.

Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами Nikon COOLPIX.

Код статьи

FEP-25 LER - BDB806AA

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	FEP-25 LER
Увеличение (кратность)	С серией EDG 85: 25 С серией EDG 65: 20
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	С серией EDG 85: 2,4 С серией EDG 65: 3,0
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	С серией EDG 85: 55,3 С серией EDG 65: 55,3
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	С серией EDG 85: 42 С серией EDG 65: 52
Выходной зрачок (мм)	С серией EDG 85: 3,4 С серией EDG 65: 3,3
Относительная яркость	С серией EDG 85: 11,6 С серией EDG 65: 10,9
Вынос точки визирования (мм)	С серией EDG 85: 32,3 С серией EDG 65: 32,3
Вес (г)	320

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

FEP-30W



Специальный окуляр для использования с определенными моделями зрительных труб Nikon EDG. Обеспечивает получение ярких, высококачественных изображений с 30-кратным увеличением при прикреплении к зрительной трубе модели EDG с объективом диаметром 85 мм и 24-кратным увеличением при прикреплении к модели с объективом диаметром 65 мм. Оснащен креплением байонетного типа с блокировкой для быстрого и надежного прикрепления к зрительной трубе и сменными наглазниками общего назначения и для цифроскопии с определенными фотокамерами Nikon COOLPIX.

Увеличение 30-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 85 и 24-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 65.

Байонет с блокировкой обеспечивает быстрое и надежное прикрепление.

Линзы с многослойным покрытием уменьшают внутренние отражения и блики, обеспечивая превосходное пропускание света и получение резкого, высококачественного изображения.

Асферические элементы объектива обеспечивают получение ярких, высококачественных изображений с прекрасным цветовым балансом и минимальным искажением.

Водозащита (до 2 м в течение 10 минут) и **защита от запотевания** с применением уплотнительных колец и азота.

Сменные мягкие резиновые наглазники: один общего назначения и один для цифроскопии с некоторыми кронштейнами цифровых фотокамер для зрительной трубы FSB.

Вынос выходного зрачка: 25,4 мм.

Обеспечивается совместимость с отдельными переходниками байонета окуляра зрительной трубы FEP.

Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами Nikon COOLPIX.

Код статьи

FEP-30W - BDB801AA

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	FEP-30W
Увеличение (кратность)	С серией EDG 85: 30 С серией EDG 65: 24
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	С серией EDG 85: 2,4 С серией EDG 65: 3,0
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	С серией EDG 85: 64,3 С серией EDG 65: 64,3
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	С серией EDG 85: 42 С серией EDG 65: 52
Выходной зрачок (мм)	С серией EDG 85: 2,8 С серией EDG 65: 2,7
Относительная яркость	С серией EDG 85: 7,8 С серией EDG 65: 7,3
Вынос точки визирования (мм)	С серией EDG 85: 25,4 С серией EDG 65: 25,4
Вес (г) ²	390

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

2. С отсоединяемым поворотным-выдвижным наглазником

FEP-38W



Специальный окуляр для использования с определенными моделями зрительных труб Nikon EDG. Обеспечивает получение ярких, высококачественных изображений с 38-кратным увеличением при прикреплении к зрительной трубе модели EDG с объективом диаметром 85 мм и 30-кратным увеличением при прикреплении к модели с объективом диаметром 65 мм. Оснащен креплением байонетного типа с фиксацией для быстрого и надежного прикреплении к зрительной трубе и поворотным-выдвижным наглазником, позволяющим удобно расположить правильную точку фокуса видеоскопателя относительно глаз.

Увеличение 38-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 85 и 30-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 65.

Байонет с блокировкой обеспечивает быстрое и надежное прикреплении.

Линзы с многослойным покрытием уменьшают внутренние отражения и блики, обеспечивая превосходное пропускание света и получение резкого, высококачественного изображения.

Асферические элементы объектива обеспечивают получение ярких, высококачественных изображений с прекрасным цветовым балансом и минимальным искажением.

Водозащита (до 2 м в течение 10 минут) и **защита от запотевания** с применением уплотнительных колец и азота.

Поворотный-выдвижной наглазник с фиксируемыми положениями позволяет удобно расположить правильную точку фокуса видеоскопателя относительно глаз.

Вынос выходного зрачка: 17,9 мм.

Обеспечивается совместимость с отдельными переходниками байонета окуляра зрительной трубы FEP.

Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами Nikon COOLPIX.

Код статьи

FEP-38W - BDB802AA

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	FEP-38W
Увеличение (кратность)	С серией EDG 85: 38 С серией EDG 65: 30
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	С серией EDG 85: 1,9 С серией EDG 65: 2,4
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	С серией EDG 85: 64,3 С серией EDG 65: 64,3
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	С серией EDG 85: 33 С серией EDG 65: 42
Выходной зрачок (мм)	С серией EDG 85: 2,2 С серией EDG 65: 2,2
Относительная яркость	С серией EDG 85: 4,8 С серией EDG 65: 4,8
Вынос точки визирования (мм)	С серией EDG 85: 17,9 С серией EDG 65: 17,9
Вес (г)	230

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

FEP-50W



Специальный окуляр для использования с определенными моделями зрительных труб Nikon EDG. Обеспечивает получение ярких, высококачественных изображений с 50-кратным увеличением при прикреплении к зрительной трубе модели EDG с объективом диаметром 85 мм и 40-кратным увеличением при прикреплении к модели с объективом диаметром 65 мм. Оснащен креплением байонетного типа с фиксацией для быстрого и надежного прикреплении к зрительной трубе и поворотным-выдвижным наглазником, позволяющим удобно расположить правильную точку фокуса видоискателя относительно глаз.

Увеличение 50-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 85 и 40-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 65.

Байонет с блокировкой обеспечивает быстрое и надежное прикреплении.

Линзы с многослойным покрытием уменьшают внутренние отражения и блики, обеспечивая превосходное пропускание света и получение резкого, высококачественного изображения.

Асферические элементы объектива обеспечивают получение ярких, высококачественных изображений с прекрасным цветовым балансом и минимальным искажением.

Водозащита (до 2 м в течение 10 минут) и **защита от запотевания** с применением уплотнительных колец и азота.

Поворотный-выдвижной наглазник с фиксируемыми положениями позволяет удобно расположить правильную точку фокуса видоискателя относительно глаз.

Вынос выходного зрачка: 17,8 мм.

Обеспечивается **совместимость** с отдельными переходниками байонета окуляра зрительной трубы FEP.

Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами Nikon COOLPIX.

Код статьи

FEP-50W - BDB803AA

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	FEP-50W
Увеличение (кратность)	С серией EDG 85: 50 С серией EDG 65: 40
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	С серией EDG 85: 1,4 С серией EDG 65: 1,8
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	С серией EDG 85: 64,3 С серией EDG 65: 64,3
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	С серией EDG 85: 24 С серией EDG 65: 31
Выходной зрачок (мм)	С серией EDG 85: 1,7 С серией EDG 65: 1,6
Относительная яркость	С серией EDG 85: 2,9 С серией EDG 65: 2,6
Вынос точки визирования (мм)	С серией EDG 85: 17,8 С серией EDG 65: 17,8
Вес (г)	230

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

FEP-75W



Специальный окуляр для использования с определенными моделями зрительных труб Nikon EDG. Обеспечивает получение ярких, высококачественных изображений с 75-кратным увеличением при прикреплении к зрительной трубе модели EDG с объективом диаметром 85 мм и 60-кратным увеличением при прикреплении к модели с объективом диаметром 65 мм. Оснащен креплением байонетного типа с фиксацией для быстрого и надежного прикреплении к зрительной трубе и поворотным-выдвижным наглазником, позволяющим удобно расположить правильную точку фокуса видоискателя относительно глаз.

Увеличение: 50-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 85 и 40-кратное при прикреплении к зрительной трубе EDG 65.

Байонет с блокировкой обеспечивает быстрое и надежное прикреплении.

Линзы с многослойным покрытием уменьшают внутренние отражения и блики, обеспечивая превосходное пропускание света и получение резкого, высококачественного изображения.

Асферические элементы объектива обеспечивают получение ярких, высококачественных изображений с прекрасным цветовым балансом и минимальным искажением.

Водозащита (до 2 м в течение 10 минут) и **защита от запотевания** с применением уплотнительных колец и азота.

Поворотный-выдвижной наглазник с фиксируемыми положениями позволяет удобно расположить правильную точку фокуса видоискателя относительно глаз.

Вынос выходного зрачка: 17 мм.

Обеспечивается совместимость с определенными переходниками байонета окуляра зрительной трубы FEP.

Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами Nikon COOLPIX.

Код статьи

FEP-75W - BDB804AA

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	FEP-75W
Увеличение (кратность)	С серией EDG 85: 75 С серией EDG 65: 60
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	С серией EDG 85: 1,0 С серией EDG 65: 1,2
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	С серией EDG 85: 64,3 С серией EDG 65: 64,3
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	С серией EDG 85: 17 С серией EDG 65: 21
Выходной зрачок (мм)	С серией EDG 85: 1,1 С серией EDG 65: 1,1
Относительная яркость	С серией EDG 85: 1,2 С серией EDG 65: 1,2
Вынос точки визирования (мм)	С серией EDG 85: 17 С серией EDG 65: 17
Вес (г)	230

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

MEP-20-60



MEP-20–60 — универсальный 3-кратный зум-окуляр для зрительных труб MONARCH.

Эффективная коррекция хроматической аберрации обеспечивает высокое разрешение и резкость по всему диапазону фокусных расстояний. Большой вынос точки визирования обеспечивает хорошую видимость всего поля зрения даже для людей, которые носят очки, а поворотные-выдвижные резиновые наглазники помогают правильно расположить видоискатель относительно глаз.

Увеличение 20–60-кратное при креплении к зрительной трубе серии MONARCH 82 и 16–48-кратное при креплении к зрительной трубе серии MONARCH 60.

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	MEP-20-60
Увеличение (кратность)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 20–60 Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 16–48
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 2,1–1,0 ³ Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 2,6–1,2 ³
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	40,4–54,3 ³
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 37–17 ³ Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 45–21 ³
Выходной зрачок (мм)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 4,1–1,4 ³ Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 3,8–1,3 ³
Относительная яркость	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 16,8–2,0 ³ Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 14,4–1,7 ³
Вынос точки визирования (мм) ³	16,1–15,3
Длина (мм) ²	89 (только корпус)
Ширина (мм) ²	62
Вес (г) ²	350
Водонепроницаемость	Окуляр: Не является водонепроницаемым При креплении к зрительной трубе: Является водонепроницаемым (эквивалент осадков до 5 мм в минуту в течение 30 минут) ⁴

1. Вычислено на основе стандарта ISO 14132-1:2002.
2. 3 крышек.
3. Промежуточное значение при максимальном увеличении.
4. Длина при закреплённом крепежном кольце для цифроскопии.

Поскольку значения в данных таблицах являются проектными значениями, округленными в большую или меньшую сторону, вычисленные значения могут не совпадать.

MEP-30-60W



Созданный специально для зрительных труб MONARCH окуляр MEP-30–60W обеспечивает превосходные оптические характеристики во всем диапазоне 2-кратного зума.

Современная оптическая конструкция обеспечивает широкое поле зрения, оптимальную коррекцию искажений изображения по всему диапазону фокусных расстояний, сверхвысокое разрешение и четкое изображение. Большой вынос точки визирования обеспечивает хороший угол обзора даже для людей, которые носят очки.

Увеличение 30–60-кратное при креплении к зрительной трубе серии MONARCH 82 и 24–48-кратное при креплении к зрительной трубе серии MONARCH 60.

1. Вычислено на основе стандарта ISO 14132-1:2002.
2. Без крышек.
3. Проектное значение при максимальном увеличении.
4. Длина при закрепленном крепежном кольце для цифроскопии.
5. Длина при закрепленном поворотно-выдвижном (TS) крепежном кольце.

Поскольку значения в данных таблицах являются проектными значениями, округленными в большую или меньшую сторону, вычисленные значения могут не совпадать.

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	MEP-30-60W
Увеличение (кратность)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 30–60 Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 24–48
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 2,0–1,2 ³ Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 2,5–1,5 ³
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	55,3–65,6 ³
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 35–21 ³ Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 44–26 ³
Выходной зрачок (мм)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 2,7–1,4 ³ Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 2,5–1,3 ³
Относительная яркость	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 7,3–2,0 ³ Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 6,3–1,6 ³
Вынос точки визирования (мм) ³	15,2–14,2
Длина (мм) ²	91 (DS) ⁴ ./92 (TS) ⁵ (только корпус)
Ширина (мм) ²	62
Вес (г) ²	370 (DS) ⁴ ./400 (TS) ⁵
Водонепроницаемость	Окуляр: Не является водонепроницаемым При креплении к зрительной трубе: Является водонепроницаемым (эквивалент осадков до 5 мм в минуту в течение 30 минут) ⁴

MEP-38W



Окуляр MEP-38W предлагает оптимальное качество изображения и выдающееся поле зрения.

Он эффективно корректирует искривление поля зрения и астигматизм и обеспечивает равномерно высокое разрешение по всему полю зрения, до самого его края. Видимое поле зрения невероятно велико — $66,4^\circ$, а большой вынос точки визирования обеспечивает хорошее поле зрения даже для людей, которые носят очки.

Увеличение 38-кратное при креплении к зрительной трубе серии MONARCH 82 и 30-кратное при креплении к зрительной трубе серии MONARCH 60.

1. Вычислено на основе стандарта ISO 14132-1:2002.
2. 3 крышек.
3. Длина при закреплении в крепежном кольце для цифроскопии.

Поскольку значения в данных таблицах являются проектными значениями, округленными в большую или меньшую сторону, вычисленные значения могут не совпадать.

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	MEP-38W
Увеличение (кратность)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 38 Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 30
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 2,0 Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 2,5
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	66,4
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 35 Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 44
Выходной зрачок (мм)	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 2,2 Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 2,0
Относительная яркость	Зрительные трубы MONARCH с диаметром 82: 4,8 Зрительные трубы MONARCH с диаметром 60: 4,0
Вынос точки визирования (мм) ³	18,5
Длина (мм) ²	73 (только корпус)
Ширина (мм) ²	61
Вес (г) ²	270
Водонепроницаемость	Окуляр: Не является водонепроницаемым При креплении к зрительной трубе: Является водонепроницаемым (эквивалент осадков до 5 мм в минуту в течение 30 минут) ³

SEP-20-60



Специальный окуляр для применения с определенными моделями зрительных труб Nikon PROSTAFF 5. Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами COOLPIX.

Байонет с фиксатором повышает удобство установки и снятия.

Полное многослойное просветляющее покрытие.

Водонепроницаемая конструкция.

Большой вынос выходного зрачка.

Новые поворотные-выдвижные наглазники: задвиньте для применения наглазника DS или выдвиньте для регулировки точки визирования.

Код статьи

SEP-20-60 - BDB90182

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	SEP-20-60
Увеличение (кратность)	C 82/82-A: 20–60 C 60/60-A: 16–48
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	C 82/82-A: 2,1 (при 20-кратном увеличении) C 60/60-A: 2,6 (при 16-кратном увеличении)
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	C 82/82-A: 39,9 (при 20-кратном увеличении) C 60/60-A: 39,9 (при 16-кратном увеличении)
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	C 82/82-A: 36 (при 20-кратном увеличении) C 60/60-A: 45 (при 16-кратном увеличении)
Выходной зрачок (мм)	C 82/82-A: 4,1 (при 20-кратном увеличении) C 60/60-A: 3,8 (при 16-кратном увеличении)
Относительная яркость	C 82/82-A: 16,8 (при 20-кратном увеличении) C 60/60-A: 14,4 (при 16-кратном увеличении)
Вынос точки визирования (мм)	C 82/82-A: 16,9 (при 20-кратном увеличении) C 60/60-A: 16,9 (при 16-кратном увеличении)
Вес (г)	225

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

SEP-25



Специальный окуляр для применения с определенными моделями зрительных труб Nikon PROSTAFF 5. Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами COOLPIX.

Байонет с фиксатором повышает удобство установки и снятия.

Полное многослойное просветляющее покрытие.

Водонепроницаемая конструкция.

Большой вынос выходного зрачка.

Новые поворотно-выдвижные наглазники: задвиньте для применения наглазника DS или выдвиньте для регулировки точки визирования.

Код статьи

SEP-25 - BDB90180

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели SEP-25

Увеличение (кратность)
C 82/82-A: 25
C 60/60-A: 20

Угловое поле зрения
(реальное/градусы)
C 82/82-A: 2,2
C 60/60-A: 2,8

Угловое поле зрения
(видимое/градусы)¹
C 82/82-A: 51,3
C 60/60-A: 51,3

Поле зрения на
расстоянии 1000 м (м)
C 82/82-A: 38
C 60/60-A: 48

Выходной зрачок (мм)
C 82/82-A: 3,3
C 60/60-A: 3,0

Относительная яркость
C серией EDG 85: 10,9
C серией EDG 65: 9,0

Вынос точки
визирования (мм)
C 82/82-A: 17,6
C 60/60-A: 17,6

Вес (г) 135

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

SEP-38W



Специальный окуляр для применения с определенными моделями зрительных труб Nikon PROSTAFF 5. Предназначен для цифроскопии с определенными фотокамерами COOLPIX.

Байонет с фиксатором повышает удобство установки и снятия.

Полное многослойное просветляющее покрытие.

Водонепроницаемая конструкция.

Большой вынос выходного зрачка.

Новые поворотные-выдвижные наглазники: задвиньте для применения наглазника DS или выдвиньте для регулировки точки визирования.

Код статьи

SEP-38W - BDB90181

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

Название модели	SEP-38W
Увеличение (кратность)	C 82/82-A: 38 C 60/60-A: 30
Угловое поле зрения (реальное/градусы)	C 82/82-A: 1,8 C 60/60-A: 2,3
Угловое поле зрения (видимое/градусы) ¹	C 82/82-A: 62,1 C 60/60-A: 62,1
Поле зрения на расстоянии 1000 м (м)	C 82/82-A: 31 C 60/60-A: 40
Выходной зрачок (мм)	C 82/82-A: 2,2 C 60/60-A: 2,0
Относительная яркость	C 82/82-A: 4,8 C 60/60-A: 4,0
Вынос точки визирования (мм)	C 82/82-A: 19,0 C 60/60-A: 19,0
Вес (г)	185

1. Видимое поле зрения вычисляется на основе стандарта ISO 14132-1:2002.

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 | | nkc@nt-rt.ru