



VANGUARD®  
Каталог биноклей



An aerial photograph of a vibrant landscape. A winding road curves through lush green fields. To the right, a calm lake reflects the sky. The trees are in various stages of autumn, with some showing bright yellow and orange. The overall scene is peaceful and scenic.

# Бинокли



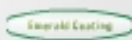


## ENDEAVOR ED

Забудьте про обычные бинокли, с топовой серией VANGUARD Endeavor ED, Вы получите непревзойденный уровень светопропускания, цветопередачи и контраста. Основные особенности серии: эргономичный и удобный в эксплуатации корпус, широкий угол поля зрения, крупное кольцо фокусировки и больше удаление выходного зрачка.

Покрытие линз обеспечивает низкий уровень хроматических aberrаций по сравнению с другими моделями.

## Характеристики



• Clear and long life light performance

Секрет превосходного качества серии Endeavor ED, кроется в его конструкции.

Призмы ВаК4 и специальное просветляющее покрытие дают яркое и четкое изображение.

Использование оптического стекла с низкой дисперсией, существенно снижает уровень хроматических aberrаций.

Бинокли серии Endeavor ED полностью герметичны и заполнены азотом, что позволяет им выдерживают воздействие тумана, дождя, воды без потери своих рабочих качеств.



## Endeavor ED



10x42

8x42

Увеличение  
Диаметр объектива  
Тип призмы  
Водонепроницаемость  
Угол обзора  
Поле зрения @1000m  
Удаление выходного зрачка  
Минимальное расстояние фокусировки(м)  
Тип фокусировки  
Покрытие линз  
Антиинтерферирующее покрытие  
Размеры (Д x Ш)  
Вес (гр)

10  
42mm  
BaK4 Roof prism  
да  
6.5 °  
114  
16.5 мм  
≅ 2.50 м  
Центральный фокус  
многослойное  
да  
154 x 130 мм  
730 гр

8  
42mm  
BaK4 Roof prism  
да  
7 °  
122  
19 мм  
2 м  
Центральный фокус  
многослойное  
да  
154 x 130 мм  
730 гр





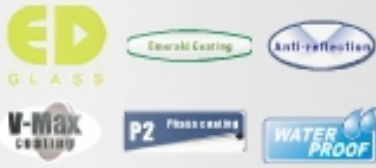
## SPIRIT ED

Бинокли Spirit ED имеют коэффициент светопропускания более 90%, делая наблюдение почти идеальным. Оптические элементы объектива и призмы изготовленные из ED стекла, формируют очень четкое изображение, так, что Вы сможете рассмотреть все в мельчайших деталях. Бинокли Spirit ED удобны в эксплуатации благодаря маленькому весу, эргономичному корпусу, большому удалению выходного зрачка и удобному кольцу фокусировки. 100% герметичность не позволит погоде застать Вас врасплох.

Покрытие линз обеспечивает низкий уровень хроматических aberrаций по сравнению с другими моделями.

# Характеристики

# Spirit ED



Комфортное наблюдение даже при низкой освещенности

Низкодисперсионные стекла ED обеспечивают отличную цветопередачу

Современное просветляющее покрытие обеспечивает высокое светопропускание

Водо и туманостойкость

Легкий корпус



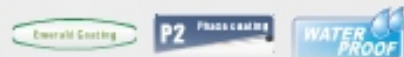
	10x50	10x42	8x42
Увеличение	10	10	8
Диаметр объектива	50 мм	42 мм	42 мм
Тип призмы	Bak4 Roof	Bak4 roof	Bak4 Roof
Водонепроницаемость	да	да	да
Угол обзора	5,6°	6,0°	6,3°
Поле зрения @1000m	98	105м/1000м	110м
Удаление выходного зрачка	19,0	16,0 мм	19,0 мм
Минимальное расстояние фокусировки(м)	=3	=2.80 м	=2.50 м
Тип фокусировки	Центральный фокус	Центральный фокус	Центральный фокус
Покрытие линз	многослойное	многослойное	многослойное
Антиинтерферирующее покрытие	да	да	да
Размеры (Д x Ш)	170 x 135 мм	145 x 125 мм	145 x 125 мм
Вес (гр)	845	640.0	640.0 гр

# SPIRIT XF



Бинокли Spirit XF превосходят другие модели в своём ценовом диапазоне. Бинокли этой серии обеспечивают: высокое качество изображения, устойчивость к неблагоприятным погодным условиям и удобство эксплуатации. Вы можете рассчитывать на чёткое, высококонтрастное изображение и правильную цветопередачу, благодаря использованию в конструкции призм ВаК4 roof и просветляющему покрытию линз. 100% водо и туманонепроницаемость и обре-

зиненный ударостойкий корпус, позволяют использовать бинокли Spirit XF на открытом воздухе, в сложных погодных условиях. Уникальная конструкция корпуса "Open Bridge" делает бинокли Spirit XF чрезвычайно лёгкими, компактными и удобными даже при длительном наблюдении. Бинокли Spirit XF имеют покрытие, обеспечивающее высокую степень светопропускания.



Высокое качество изображения  
Лёгкая конструкция корпуса  
Несколько положений окуляров  
Большой вынос выходного зрачка  
Обрезиненный, ударостойкий корпус с нескользящим покрытием

\* Цена указана в рублях без учета доставки

Увеличение  
Диаметр объектива  
Тип призм  
Водонепроницаемость  
Угол обзора  
Поле зрения @1000m  
Удаление выходного зрачка  
Минимальное расстояние фокусировки(м)  
Тип фокусировки  
Покрытие линз  
Антиинтерферирующее покрытие  
Размеры (Д x Ш)  
Вес (гр)

10x42

10  
42  
ВаК4 Roof  
да  
6,3°  
111  
16 мм  
2, 1 м  
Центральный фокус  
многослойное  
да  
150 x 130 мм  
665

8x42

8  
42  
ВаК4 roof  
да  
7,8°  
136  
20 мм  
2,1 м  
Центральный фокус  
многослойное  
нет  
150 x 130 мм  
700





# ORROS

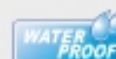
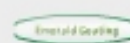
Бинокли серии Orros идеально сочетают в себе передовые оптические технологии и лёгкий компактный корпус. Призмы ВаК4 и многослойное покрытие линз обеспечивают: высокую светопередачу и чёткое чистое изображение. Резиновые уплотнители и заполнение корпуса азотом гарантируют 100-процентную водо и туманонепрони-

цаемость. Помимо впечатляющих оптических характеристик и компактного, лёгкого корпуса, бинокли Orros оснащены: большим колесом фокусировки для удобного наведения и обрешиненным нескользящим покрытием корпуса. Многослойное покрытие линз минимизирует блики и защищает их от повреждений.



Compact and lightweight

- Универсальные, многофункциональные бинокли для использования на открытом воздухе
- 100% водо и туманонепроницаемость
- Кристально чистое изображение. Призмы ВАК4 и многослойное покрытие линз
- Нескользящее покрытие корпуса



	10x42	8x42	10x25
Увеличение	10	8	10
Диаметр объектива	42	42	25
Тип призмы	ВаК4 Roof	ВаК4 Roof	ВаК4 Roof
Водонепроницаемость	да	да	да
Угол обзора	5,7°	6,25°	6,3°
Поле зрения @1000m	100 м	109 м	110m
Удаление выходного зрачка	18 мм	21 мм	10,0 mm
Минимальное расстояние фокусировки(м)	2,1 м	2,1 м	2,5 м
Тип фокусировки	Центральный фокус	Центральный фокус	Центральный фокус
Покрытие линз	многослойное	многослойное	многослойное
Антиинтерферирующее покрытие	нет	нет	нет
Размеры (Д x Ш)	145 x 130 mm	145 x 130 mm	115 x 120 mm
Вес (гр)	600 гр	600гр	280 гр





**VANGUARD®**

[www.vanguardworld.com](http://www.vanguardworld.com)

All product specifications subject to change without notice. CAISO-ENG02-2013