

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

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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://yukon.nt-rt.ru/> || ynu@nt-rt.ru

Прицел ночного видения Phantom 4x60 B&W черно-белый ЭОП(2+ gen) Призма



Прицел ночного видения Phantom 4x60 B&W черно-белый ЭОП(2+ gen) Призма

Phantom 4x60 BW обладает всеми необходимыми характеристиками для успешной охоты в ночное время. Основным преимуществом данной модели является черно-белое изображение, которое отличается от традиционного зеленого более высокой контрастностью и уменьшает усталость глаз во время длительного использования. Высокий коэффициент усиления света позволяет получить яркое изображение без использования ИК подсветки при освещении до 10 - 4 люменов, что примерно соответствует ночному небу с облаками. Поэтому использования ИК осветителя необходимо только в полной темноте или при недостаточном освещении. В комплект поставки входит удобный дистанционный пульт управления, дублирующий кнопки управления ИК подсветкой и включения прицела.

В ПНВ **Phantom 4x60 BW** решена проблема отсутствия выбора прицельной сетки. В данной модели вид прицельной сетки переключается нажатием на кнопку и позволяет выбрать одну из трех типов сетки: «точка», «горизонтальные линии» и «нижняя вертикальная линия», также сетки могут сочетаться с меткого типа «точка» все это позволяет выбрать оптимальную сетку для конкретных условий охоты. Для всех типов прицельных сеток используется красная подсветка с возможностью регулировки интенсивности свечения. При слабом заряде аккумулятора прицельная сетка начинает мигать. Функция кратковременного включения, позволяющая включать прицел только на время удерживания кнопки будет особенно полезна, когда необходимо только осмотреться на местности.

Конструкция прицела ночного видения отличается высокой устойчивостью к отдаче позволяя устанавливать прицел на любое оружие отдача которых не превышает 6000 Дж. На корпусе прицела расположена интегрированная планка Weaver позволяющая устанавливать на прицел дополнительное оборудование. Прицел соответствует классу водонепроницаемости IPX6 гарантируя герметичность при погружении на небольшую глубину в течении 5 минут. Заполнение азотом изнутри исключает запотевание линз позволяя получить четкое изображение в любых погодных условиях.

Особенности:

- Дальность обнаружения объектов 600 метров.
- Переключения вида прицельной сетки.
- Черно-белое изображение.
- Высококачественный ЭОП ЭПМ 66Г-2.
- Высокая контрастность и отсутствие искажений по краям.
- Минимальная дистанция фокусировки 5 метров.
- Функция кратковременного включения
- Класс герметичности IPX6.
- Большой выбор креплений.
- Стабилизации питания.
- Съёмный ИК осветитель.
- Крышка закреплена на корпусе прицела.
- **Комплект поставки:**

- Прибор в сборе
- Чехол
- Пульт дистанционного управления
- ИК - осветитель
- Инструкция по эксплуатации
- Гарантийный талон

Характеристики прицела:

Визуальное увеличение, х	4
Объектив	60 мм F / 1.68
Поколение ЭОП	2+
Тип ЭОП	ЭПМ66Г-2*
Разрешение, линий/мм, минимум	45
Угол поля зрения, угл. град.	9
Максимальная дистанция опознавания/наблюдения при естественной ночной освещенности 0,05 лк (четверть луны), м	600/800
Предел перефокусировки окуляра, дптр	±3,5
Минимальная дистанция наблюдения, м	8
Тип элементов питания/ Рабочее напряжение, В	1,5V (1xAA) или 3V (1XCR123A)
Время непрерывной работы на одной батарее, час (ИК-подсветка выключена) AA**/ CR123A	15/24
Время непрерывной работы на одной батарее, час (ИК-подсветка включена) AA**/ CR123A	5/8
Удаление выходного зрачка, мм	50
Класс влагозащищенности, код IP	IPX6
Рабочая температура	от -30 °C до +40 °C
Длина, мм	320
Ширина, мм	95
Высота, мм	103
Масса без крепления, кг	≈1,0
Возможность установки телескопич. насадки NV 1,7x	нет

* Вместо данных ЭОПов могут использоваться аналогичные.

** Рекомендуется применять батареи типа AA "Alkaline", т.к. они характеризуются наибольшей продолжительностью работы.

Характеристики ЭОП

Чувствительность фотокатода: - интегральная, мкА/лм	450
Чувствительность фотокатода: спектральная на длине волны 850 нм, мА/Вт	24
Коэффициент преобразования, отн. ед.	28000
Предел разрешения, штр/мм	43
Отношение сигнал-шум, отн.ед.	50(18)
Яркость темного фона, кд/м ²	не более 1,2x10 ⁻³
Яркость свечения экрана в режиме работы АРЯ, кд/м ²	4-12
Ток потребления, мА	не более 20
Диапазон напряжения питания, В	2-3,5
Время готовности, с, не более	не более 2
Размер рабочего диаметра фотокатода, мм	не менее 18

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

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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://yukon.nt-rt.ru/> || ynu@nt-rt.ru