

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

<https://electrooptic.nt-rt.ru> || ecf@nt-rt.ru

LEGAT CLASSIC PRO ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ ПРИЦЕЛ (640X512P, X3.2-12.8)



Сенсор: 640x480
Объектив : F1.0/55 мм
Увеличение : 3.2X

LEGAT CLASSIC PRO – это новое поколение охотничьих тепловизионных прицелов в классическом стиле. Главной особенностью LEGAT CLASSIC PRO является непревзойденная жесткость и стабильность конструкции корпуса. Из-за применения новейших алюминиевых сплавов при производстве в сочетании с идеально просчитанной механикой и диаметром посадки на 34мм кольца LEGAT CLASSIC

имеет невероятно точный бой для тепловизионного прицела. Вы всегда попадаете именно туда, куда прицелились. Новая механика объектива, с обновленной системой привода фокусировки, исключает любую погрешность и сход СТП при фокусировке прибора. Полностью изготовленная и рассчитанная для данного микроболометра германиевая оптика имеет высокий коэффициент теплопропускания, что в сочетании с обновленным модулем и программным обеспечением позволило получить показатель NETD менее 20Мк. Таким образом вы получаете не только точный охотничий тепловизионный прицел, но и эстетически правильный прибор, который не испортит вид классического охотничьего карабина, а широкий ассортимент колец и моноблоков позволит установить LEGAT CLASSIC максимально низко к линии ствола.

6 профилей пристрелки

Такая функция позволяет указывать различные дистанции или различные типы боеприпасов. Вы уверенно сможете поразить коосулю даже на 400м — опробовано и проверено на практике.

Продвинутый сенсор и высокотехнологичное ПО

Обновленный сенсор принимает тепловую картинку с высокой чувствительностью, а грамотно настроенное ПО обрабатывает изображение и позволяет сенсору со столь маленьким шагом пикселя получить картинку, не уступающую 17-микронным сенсорам на мощной оптике. В приборе мы устанавливаем драйвера и ПО нашей собственной разработки.

В серии LEGAT CLASSIC картинка стала еще детальнее, мы поработали над чувствительностью сенсора и снизили данный показатель до 20Мк, теперь в плохую погоду вы будете видеть чуть лучше, чем прежде. А обновленный алгоритм калибровки позволяет максимально быстро сенсору адаптироваться к условиям окружающей среды и агрессивным тепловым нагрузкам.

Так же новый акселерометр, стал еще более чувствительный чем прежде, стоит вам оставить оружие в статике, как прицел это распознает и перестанет автоматически калиброваться, сохраняя до 15% энергии.

Оптика 55мм F1.0 и новый профессиональный объектив

Просветленная оптика с высоким коэффициентом теплопропускания заключена в новый профессиональный объектив с внутренней фокусировкой, который изготовлен еще более точно чем прежде. Так конструктив объектива стал еще более стабильным, а фокусировка получила новый механизм с трещоткой и привод фокусировочного барабана. Высока точность изготовления оптических элементов и прецизионная точность механики объектива позволяют добиваться исключительной

стабильности попаданий не зависимо от положения фокуса, исключая погрешность прицела из стрельбы.

OLED-микродисплей (работает даже при -20°C)

Микродисплей высокой плотности поддерживает HD разрешение изображения и имеет дополнительный драйвер постобработки изображения. В нем предусмотрена цифровая регулировка яркости с широким диапазоном регулировки. Находка для ночной охоты — глаза уставать точно не будут.

Прочный металлический корпус и посадка под кольца 34мм

Изготовлен из В95 и Д16Т, корпус покрыт высококлассным твердым полимером. Диаметр центральной трубы 34мм и толщина стенки 1.8мм, поэтому прицел имеет непревзойденную жесткость конструкции в своем классе и выдерживает еще более суровые нагрузки. А благодаря широкому спектру установочных колец и моноблоков на рынке, вы всегда сможете установить прицел на оружие в максимально комфортном положении.

Новый стандарт для теплоприцелов - аккумулятор 21750

Теперь прицел работает на еще более емком аккумуляторе 21750, что обеспечивает ему до 8 часов непрерывной работы. По мимо этого в прибор можно установить и народный аккумулятор 18650 через адаптер. По мимо всего LEGAT CLASSIC получил обновление схемы электропитания и стал более стабилен в работе.

Простой интерфейс

Вы сможете разобраться в настройке LEGAT CLASSIC на интуитивном уровне, даже не прибегая к инструкции (но изучить ее стоит обязательно).

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТР/МОДИФИКАЦИЯ
ТИП ПРИЕМНИКА
СПЕКТРАЛЬНЫЙ ДИАПАЗОН
РАЗМЕР ПИКСЕЛЯ
ФОРМАТ МАТРИЦЫ
ЧАСТОТА КАДРОВ
КАЛИБРОВКА
ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ, NETD

	LEGAT Classic pro
	Микроболометр VOx
	8...14 μm
	12 μm
	640x512
	50 Гц
	Комбинированная электронно-затворная
	<20 mk

ВИЗУАЛЬНОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ
ЦИФРОВОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ ФИКСИРУЕМОЕ
ОБЪЕКТИВ
ДИАПАЗОН ФОКУСИРОВКИ ОБЪЕКТИВА
ДАЛЬНОСТЬ ОБНАРУЖЕНИЯ ЦЕЛИ (КАБАН)
ШАГ ВЫВЕРКИ НА 100 М
МОНИТОР
ПОЛЕ ЗРЕНИЯ
ОКУЛЯР
УДАЛЕНИЕ ВЫХОДНОГО ЗРАЧКА
ОБРАБОТКА ИЗОБРАЖЕНИЯ
БАТАРЕЯ
МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ЖИЗНИ (ПРИ 24°С)
ВЕС (БЕЗ БАТАРЕЙ/КРОНШТЕЙНА/ПЛАНКИ)
ПОСАДОЧНЫЙ ДИАМЕТР ПОД КОЛЬЦА
ГАБАРИТЫ
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IEC 60529
ПРЕДЕЛЬНАЯ УДАРНАЯ НАГРУЗКА

3.2X
X2, 3X, X4
F1.0/55 мм
6м – ∞
2300м
1.1 см
Цветной OLED 1024X768 пикс.
7.8°x5.9°
+3/-4 дптр.
52 мм
Адаптивный контраст, регулируемая цифровая детализация.
1×21750 (с защитой)
7 часов
0.98 кг
34 мм
430x64x91 мм
-25°С ... +50°С
IPX6
500g

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

<https://electrooptic.nt-rt.ru> || ecf@nt-rt.ru