

ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ ПРИЦЕЛ  
СО ВСТРОЕННЫМ ДАЛЬНОМЕРОМ

# DEDAL-T2.380 HUNTER LRF



ВОЗМОЖНОСТЬ ЗАМЕРА ДИСТАНЦИИ ДО ОБЪЕКТА И АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВВОД БАЛЛИСТИЧЕСКИХ ПОПРАВОК, ВЫСОКАЯ ДЕТАЛИЗАЦИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ, ПРОСТОТА УПРАВЛЕНИЯ И НАДЕЖНОСТЬ – ВСЕ ЭТО ДЕЛАЕТ DEDAL-T2.380 HUNTER LRF ЛУЧШИМ ТЕПЛОВИЗИОННЫМ ПРИЦЕЛОМ ДЛЯ ОХОТЫ НА СРЕДНИХ ДИСТАНЦИЯХ

Комплексное решение Dedal-T2.380 Hunter LRF позволяет быстро и точно измерить расстояние до тепловой цели в полной темноте и любых погодных условиях. Замер дистанции встроенным дальномером позволяет автоматически скорректировать положение прицельной сетки.

Беспроводной канал связи позволяет быстро и удобно вводить баллистические данные и настраивать прицел через мобильные приложения «Dedal-NV Control» и «Стрелок Про».

Dedal-T2.380 Hunter LRF позволяет мгновенно обнаружить, распознать тепловую цель и выполнить точный результативный выстрел на средней дистанции.



[DEDALNVOPTICS.COM](http://DEDALNVOPTICS.COM)



## ТЕРМОСТАБИЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ АСФЕРИЧЕСКАЯ ОПТИКА

Оптическая система прицела отличается превосходным качеством, высокой светосилой и детализацией изображения в пределах всего углового поля. Конструкция объектива обеспечивает четкое изображение во всем диапазоне фокусировки и сохранение СТП в любых температурных условиях.

## КАЛИБРОВКА БЕЗ ЗАТВОРА

Автоматическая система калибровки сенсора без затвора (shutterless) постоянно оптимизирует работу прицела в изменяющихся условиях наблюдения, не требует ручных настроек, абсолютно бесшумна и позволяет вести непрерывное наблюдение.

## СОВРЕМЕННЫЙ ИНФРАКРАСНЫЙ СЕНСОР

Прицел построен на базе высокотехнологичного неохлаждаемого инфракрасного сенсора, отличающегося высокой чувствительностью и надежностью. Высокая частота обновления кадров позволяет получить четкое изображение быстро движущихся целей без смазывания.

## СОБСТВЕННОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Оригинальные алгоритмы обработки изображения и уникальная система динамического контрастирования обеспечивают максимально информативное тепловое изображение с предельно высоким разрешением.

## НАДЕЖНОСТЬ

Прицел произведен с использованием современных высокотехнологичных материалов (алюминиево-магниево-титановые сплавы, композиты), герметичен, заполнен осушенным азотом, что препятствует образованию конденсата и запотеванию линз, уверенно выдерживает экстремальные условия и отдачу крупных калибров (.338 LM, .375 H&N).

ТЕПЛОВИЗИОННЫЙ ПРИЦЕЛ  
СО ВСТРОЕННЫМ ДАЛЬНОМЕРОМ

# DEDAL-T2.380 HUNTER LRF



2×/4×/8×

ЦИФРОВОЕ  
УВЕЛИЧЕНИЕ

3,5×

ОПТИЧЕСКОЕ  
УВЕЛИЧЕНИЕ

384×288

РАЗРЕШЕНИЕ,  
ПИКСЕЛЬ

50

ЧАСТОТА,  
ГЦ

50-600

ДИСТАНЦИЯ  
ЗАМЕРА, М

±1

ТОЧНОСТЬ  
ДАЛЬНОМЕРА, М

ОПТИЧЕСКОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ	3,5×
ЦИФРОВОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ	2× / 4× / 8×
УГЛОВОЕ ПОЛЕ ЗРЕНИЯ, М / 100М (ГРАДУС)	12,9 (7,4) × 9,8 (5,6)
ОБЪЕКТИВ	50 MM F / 1,2
ДИАПАЗОН ФОКУСИРОВКИ ОБЪЕКТИВА, М	5 - ∞
ШАГ ВЫВЕРКИ, МРАД	0,17
ШАГ ВВОДА ПОПРАВКИ, МРАД	0,17 / 0,085 / 0,042 / 0,021
ДИСТАНЦИЯ ЗАМЕРА, М	50 - 600
ДЛИНА ВОЛНЫ ЛАЗЕРА ДАЛЬНОМЕРА, НМ	905
ТОЧНОСТЬ ДАЛЬНОМЕРА, М	±1
ТИП ПРИЕМНИКА ИЗЛУЧЕНИЯ	НЕОХЛАЖДАЕМЫЙ
СПЕКТРАЛЬНЫЙ ДИАПАЗОН ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ, МКМ	8 - 14
РАЗМЕР ТЕПЛОВИЗИОННОГО СЕНСОРА, ЭЛЕМЕНТ	384×288
РАЗМЕР ЭЛЕМЕНТА, МКМ	17
ЧАСТОТА КАДРОВ, ГЦ	50
ВРЕМЯ ВЫХОДА НА РАБОЧИЙ РЕЖИМ, СЕК	<3
ПРИНЦИП КАЛИБРОВКИ	ПРОГРАММНЫЙ, БЕЗ ЗАТВОРА (SHUTTERLESS)
ТЕМПЕРАТУРНАЯ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ (NETD), К	<0,07
ТИП ДИСПЛЕЯ	AMOLED
РАЗМЕР ДИСПЛЕЯ, ПИКСЕЛЬ	800×600
УДАЛЕНИЕ ВЫХОДНОГО ЗРАЧКА, ММ	50
ДИОПТРИЙНАЯ УСТАНОВКА ОКУЛЯРА, ДПТР	-3...+3
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	2 ЭЛЕМЕНТА «CR123» / 2 ЭЛЕМЕНТА «18650»
НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ, НОМИНАЛЬНОЕ / ДОПУСТИМОЕ, В	6 / 4,2 - 17
ВРЕМЯ РАБОТЫ ОТ ЭЛЕМЕНТОВ «CR123» / «18650», Ч	4 / 12
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, (Д×Ш×В), ММ	260×101×80
МАССА, КГ	0,85
ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ	-20°С...+50°С
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ	≤98%
КЛАСС ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИТЫ	IP67



АО «ДЕДАЛ-НВ» +7 495 589 3101  
СТРОМИНКА 18, МОСКВА, 107076  
INFO@DEDALNOPTICS.COM