

# Dedal-TA2.380 Quest Dedal-TA2.642 PRO

Тепловизионная насадка для  
дневного прицела



**ПРИ ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ  
ОСВЕЩЕННОСТИ,  
А ТАКЖЕ В ТУМАНЕ**

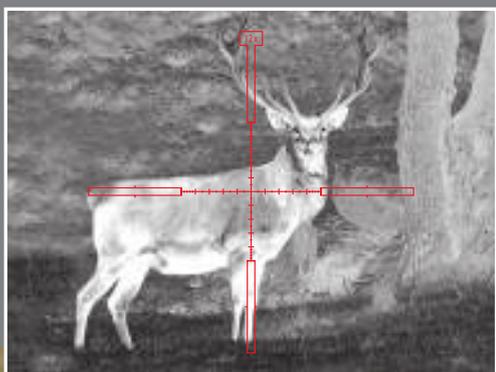


## Применение

- Ночное наблюдение
- Поиск / Охота
- Патрулирование / Спасение

## Особенности

- Многофункциональность:
  - тепловизионная предобъективная насадка,
  - прибор наблюдения,
  - тепловизионный прицел.
- Неизменность «средней» точки попадания при установке перед дневным прицелом
- Сохранение всех «тактических» возможностей дневного прицела
- Современный высококачественный инфракрасный сенсор
- Спектральная чувствительность инфракрасного сенсора в диапазоне 8-14 мкм
- Система автоматической калибровки сенсора без штормки
- Внутренняя фокусировка объектива, прецизионно сохраняющая точку прицеливания
- Специальная германиевая светосильная оптика
- Большой диаметр выходного зрачка
- Высокое качество изображения по всему полю экрана
- Ударостойкость
- Низкое энергопотребление
- Герметичное исполнение
- Компактность



# D-TA2.380 Quest D-TA2.642 PRO

Тепловизионная насадка для дневного прицела



		Dedal-TA2.380 Quest	Dedal-TA2.642 PRO
<b>СЕНСОР</b>	Частота, Гц	50	25
	Разрешение, пиксели	384x288	640x480
	Шаг детектора, мкм	17	
	Тип	Неохлаждаемая микроболومترическая матрица	
	Спектральный диапазон чувствительности, мкм	от 8 до 14	
	Температурная чувствительность (NETD), мК	< 70	< 50
	Принцип калибровки	Программная (без затвора)	
<b>ОБЪЕКТИВ</b>	Фокусное расстояние	50 ммF/1,2	
	Диапазон ручной фокусировки, м	от 5 м до ∞	
	Оптическое увеличение, крат	1,0 (2,0 функция «прицел»)	1,0
	Угол поля зрения (гор. x верт.), °	7,4x5,6	12,4x9,3
<b>ОКУЛЯР</b>	Удаление выходного зрачка, мм	30	
<b>МОДУЛЬ ВЫВОДА ИЗОБРАЖЕНИЯ</b>	Тип матрицы	AMOLED	
	Разрешение, пиксели	800 x 600	
<b>ПИТАНИЕ</b>	Тип элементов питания (тип корпуса)	CR123	
	Количество элементов питания, шт.	2	
	Напряжение, В	6	
<b>ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	Габаритные размеры, мм	273x71x73	
	Вес (без крепления), кг	0,64	
<b>ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	Время непрерывной работы (при 25 °С), ч	> 4	
	Диапазон рабочей температуры, °С	от -40 до +50	
	Относительная влажность, %	98	