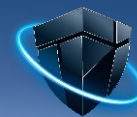


КОНТУР-M PRO



КОНФЕДЕРАЦИЯ
БЕЗОПАСНОСТИ

Усовершенствованный тепловизионный комплекс в составе мобильных турельных платформ



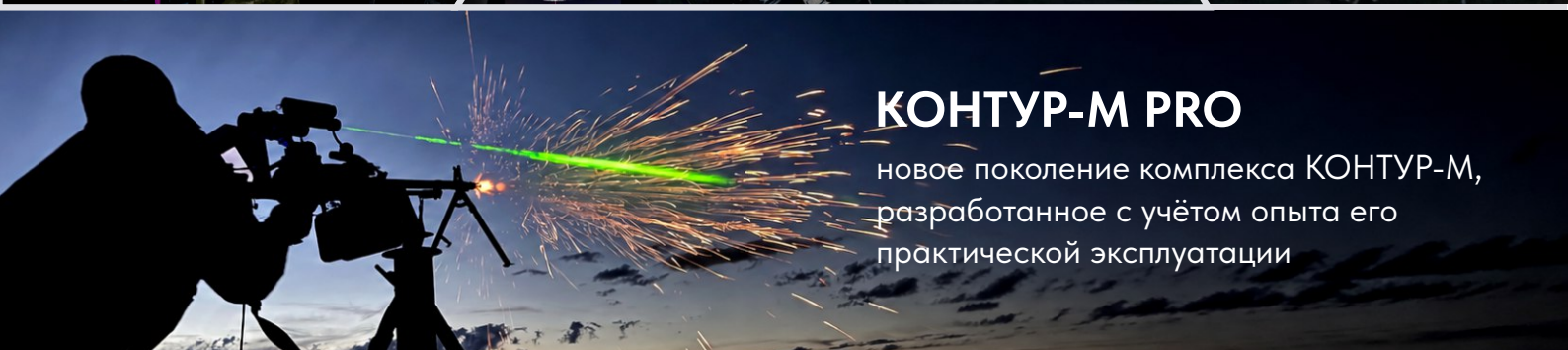
ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ
обнаружения
и поражений



НАДЕЖНОСТЬ
проверено
практикой



ИНТЕГРАЦИЯ
готов к задачам
любого уровня



КОНТУР-M PRO

новое поколение комплекса КОНТУР-M,
разработанное с учётом опыта его
практической эксплуатации

УЛУЧШЕННЫЕ ФУНКЦИИ КОМПЛЕКСА

Комплекс поставляется в составе выбранной автомобильной турели или стойки и интегрируется в подготовленное транспортное средство для выполнения задач по противодействию БПЛА



Повышенная детализация изображения

Более чёткое, информативное и плавное тепловизионное изображение на внешнем 8-дюймовом мониторе



Лазерный дальномер и баллистическая коррекция

Комплекс определяет расстояние до цели и корректирует положение прицельной сетки по вертикали на основе данных баллистической таблицы



Интеграция с лазерным целеуказателем — опционально

Позволяет обозначать направление на цель и повышает согласованность действий расчёта



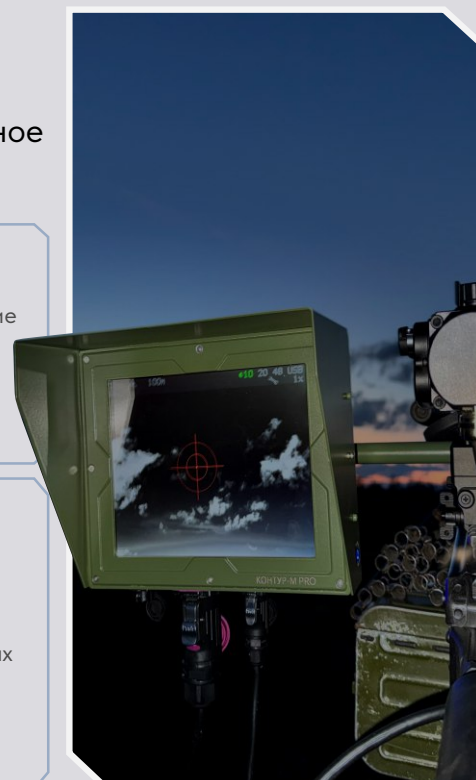
Специализированные прицельные сетки

Отдельные сетки для ПКМ 7,62×54R, НСВ «Утёс» 12,7×108 и КПВ/КПВТ 14,5×114 разработаны с учётом различных типов БПЛА и позволяют эффективнее вести огонь по движущимся целям



Управление с монитора

Функции комплекса доступны непосредственно с внешнего монитора — без необходимости работы через окуляр прицела



СОВМЕСТИМОСТЬ С ВООРУЖЕНИЕМ

ОТ **7,62** ДО **23** мм

- ПКМ и ПКТ калибра 7,62 мм
- НСВ «Утёс» и ДШКМ калибра 12,7 мм
- КПВ/КПВТ калибра 14,5 мм
- ЗУ-23-2 калибра 23 мм



Кронштейн-компенсатор снижает воздействие отдачи на тепловизионный модуль. Крепления и компоновка комплекса адаптируются под конкретный тип вооружения и выбранную турельную платформу



ОБУЧЕНИЕ РАБОТЕ СО СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫМИ СЕТКАМИ

Интерактивный модуль демонстрирует принципы сопровождения движущихся БПЛА и выбора упреждения при работе с сетками для ПКМ, НСВ «Утёс» и КПВ/КПВТ



Отсканируйте QR-код и откройте обучающий модуль **КОНТУР-M PRO**



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

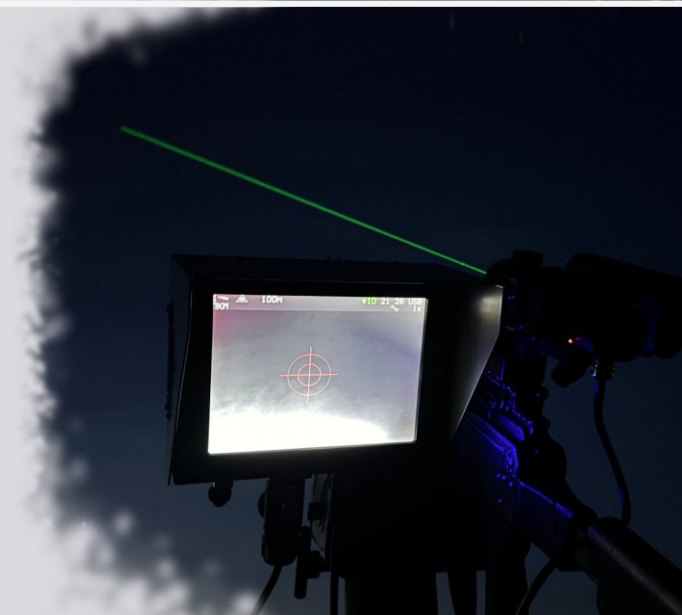
КОНТУР-М PRO

Параметр	Значение
Тепловизионный модуль	640 × 512 пикселей
Температурная чувствительность	≤ 35 мК
Задержка изображения	до 50 мс
Дальность обнаружения тепловизионного канала	до 2000 м
Дальность измерения лазерного дальномера	до 1500 м
Объективы	35 мм / 55 мм
Поле зрения	14° / 10°
Оптическое увеличение	2,2× / 3,4×
Цифровое увеличение	2× / 4×
Время работы	более 48 часов
Степень защиты	Ip66
Рабочая температура	от -30 до +50 °С
Влагостойкость	до 92%
Питание	внешний АКБ / внешнее питание



ВНЕШНИЙ МОНИТОР

Параметр	Значение
Тип дисплея	TFT LCD
Диагональ	8"
Разрешение	1280 × 800 пикселей
Яркость	высокая
Корпус	металлический
Управление комплексом	непосредственно с монитора



КОМПЛЕКТАЦИЯ КОНТУР-М PRO

- 1 Тепловизионный модуль КОНТУР-М PRO со специализированной системой крепления
- 2 Внешний 8-дюймовый монитор с защитным козырьком
- 3 Лазерный целеуказатель — опционально
- 4 Комплект кабелей подключения
- 5 Эксплуатационная документация: руководство по эксплуатации и гарантийный талон
- 6 Дополнительная стальная планка Picatinny — по запросу
- 7 Внешний аккумулятор емкостью 96 000 мА·ч



ТУРЕЛЬНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ПЛАТФОРМЫ

КОНТУР-М PRO интегрируется со стойкой или турелью и устанавливается на подготовленную автомобильную базу. Платформа объединяет тепловизионный комплекс, рабочее место оператора, систему питания и размещение боекомплекта в единую мобильную систему

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

- Базовая и расширенная стойки под ПКМ 7,62 мм
- Одинарная и спаренная турели под ПКТ 7,62 мм
- Стойка и спаренная турель под ДПМ 7,62 мм
- Турель под КПВТ 14,5 мм для установки на КАМАЗ
- Рамы-каркасы для автомобилей УАЗ, «Газель», пикапов и внедорожников
- Рама-каркас для установки турели на КАМАЗ 43118 6×6



ООО «КОНФЕДЕРАЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ»
разработчик и производитель тепловизионного
комплекса «Контур-М PRO»

