

Arkon Alfa — сравнение линейки тепловизионных прицелов

ST25 · LT35 · HT50 · BESTKIP · подбор под задачу охоты

Alfa ST25



Вход в линейку · лес · манёвр

Матрица 256×192

Объектив 25 мм

Кратность 3,25×

NETD < 35 мК

от 119 490 Р

Alfa LT35



Детализация · средние дистанции

Матрица 640×512

Объектив 35 мм

Кратность 3×

NETD < 35 мК

от 79 600 Р

Alfa HT50



Дальняя идентификация · телеобъектив

Матрица 640×512

Объектив 50 мм / F1.0

Кратность 2,6× (зум до 8×)

NETD ≤ 35 мК

от 251 900 Р

Как читать линейку Alfa

ST25 — компакт и цена входа: лес, динамика, дистанции до ~300–400 м.

LT35 — «золотая середина» детализации: матрица 640×512 и объектив 35 мм для полей и вырубок.

HT50 — телеобъектив 50 мм на той же матрице 640×512: идентификация на удалении, узкое поле.

Общее: OLED / IP67 / Weaver-Picatinny / запись · Россия · консультация и КП в BESTKIP.

Сводная таблица ТТХ

Параметры по карточкам BESTKIP · актуальные цены уточняйте на сайте

Параметр	ST25	LT35	HT50
Цена (ориентир)	от 119 490 ₽	от 79 600 ₽	от 251 900 ₽
Матрица	256×192	640×512	640×512
Объектив	25 мм	35 мм	50 мм / F1.0
Оптика / зум	3,25×	3×	2,6× · зум до 8×
Поле зрения	7,03°×5,39°	7,53°×5,65°	8,7°×7,0°
NETD	< 35 мК	< 35 мК	≤ 35 мК
Частота кадров	25 Гц	—	50 Гц
Обнаружение человека	1 200 м	1 950 м	дальняя*
Распознавание человека	570 м	930 м	400–500 м*
Вес	523 г	543 г	—
Защита / удар	IP67 / 6000 Дж	IP67 / 6000 Дж	IP67 / 750 g
Память / запись	64 ГБ · USB-C	64 ГБ · USB-C	64 ГБ eMMC

На что смотреть при выборе

* Дальности HT50 — оценка по угловому разрешению (критерий Джонсона); фактическая дальность зависит от цели и погоды.

Матрица 640×512 (LT35/HT50) даёт в разы больше деталей, чем 256×192 (ST25) — важно для идентификации, не только «обнаружил тепло».

Объектив: 25 мм — обзор и манёвр; 35 мм — баланс; 50 мм — деталь на дистанции, но уже поле зрения.

Цены на сайте могут меняться — в КП зафиксируем актуальные условия и срок отгрузки.

Кому какую модель

Практические сценарии — без маркетинговой «магии»

ST25

- Лес, загон, подход — дистанции ограничены рельефом
- Нужен лёгкий прибор без лишней «дальнобойности»
- Первый тепловизор / запасной комплект на бригаду
- Важно: простое управление и адекватная цена входа

LT35

- Поля, вырубки, края массивов — 150–250 м рабочие
- Нужно отличать силуэт (подсвинок / секач), а не пятно
- Баланс обзора и детализации без перехода в топ-сегмент
- Ночная охота на копытных, где важна идентификация

HT50

- Открытые пространства, вышка, горы — дальние рубежи
- Приоритет: детальный тепловой портрет точечной цели
- Готовы к узкому полю — умеете наводиться заранее
- Матрица 640×512 + теле 50 мм вместо «широкого» 25–35 мм

Alfa ST25 — подробно

Вход в линейку · лес · манёвр



Alfa ST25

от 119 490 ₽

- Лёгкий прицел для леса и коротких/средних дистанций
- Широкий баланс обзора и простоты «из коробки»
- Оптимален как первый тепловизор или резервный прибор

Матрица	256×192
Объектив	25 мм
Кратность	3,25×
Поле зрения	7,03°×5,39°
NETD	< 35 мК
Частота	25 Гц
Обнаружение человека	1 200 м
Распознавание человека	570 м
Обнаружение авто	2 160 м
Дисплей	OLED 1024×768
Питание	CR123 / 16340
Автономия	до 8 ч
Вес / габариты	523 г · 207×62×69 мм
Защита	IP67 · удар 6 000 Дж
Память / видео	64 ГБ · USB-C · запись

Alfa LT35 — подробно

Детализация · средние дистанции



Alfa LT35

от 79 600 Р

- Матрица 640×512 — силуэт, а не «тёплое пятно»
- Объектив 35 мм + 3× — баланс поиска и выстрела
- Поля, вырубки, края леса на 150–250 м

Матрица	640×512
Объектив	35 мм
Кратность	3×
Поле зрения	7,53°×5,65°
NETD	< 35 мК
Частота	—
Обнаружение человека	1 950 м
Распознавание человека	930 м
Обнаружение авто	3 840 м
Дисплей	OLED 1024×768
Питание	CR123 / 16340
Автономия	до 8 ч
Вес / габариты	543 г · 200×66×87 мм
Защита	IP67 · удар 6 000 Дж
Память / видео	64 ГБ · USB-C · запись

Alfa HT50 — подробно

Дальняя идентификация · телеобъектив



Alfa HT50

от 251 900 ₽

- Тот же класс матрицы 640×512 + объектив 50 мм
- Узкое поле — работа по точечным целям на удалении
- Поля, вышка, горы: приоритет идентификации, не панорамы

Матрица	640×512
Объектив	50 мм / F1.0
Кратность	2,6× (зум до 8×)
Поле зрения	8,7°×7,0°
NETD	≤ 35 мК
Частота	50 Гц
Обнаружение человека	до ~1+ км*
Распознавание человека	400–500 м*
Обнаружение авто	дальняя*
Дисплей	—
Питание	4× CR123A
Автономия	—
Вес / габариты	— · 200×66×87 мм
Защита	IP67 · удар 750 г
Память / видео	64 ГБ eMMC · цифровой зум 1–8×

Дальности обнаружения и распознавания

Ориентиры производителя / оценка · реальные цифры зависят от цели и атмосферы

Обнаружение человека (м) — чем длиннее полоса, тем дальше «увидел»

ST25 · 1200

LT35 · 1950

HT50* · класс 1+ км*

Распознавание человека (ориентир)

ST25

570 м

Лес / средние дистанции

LT35

930 м

Силуэт на средних рубежах

HT50

400–500 м*

Критерий Джонсона · детали

Что уточним в заявке

- Тип охоты и типичные дистанции
- Оружие / планка Weaver-Picatinny
- Нужна ли запись и передача видео
- Бюджет и количество приборов на службу
- Срок отгрузки и документы для юрлица

Контакты

+7 (843) 209-00-19

sales@bestkip.ru

г. Казань · доставка по РФ

bestkip.ru

Карточки на bestkip.ru: ST25 · LT35 · HT50

Раздел: Тепловизионные прицелы → [Arkon Alfa](#)