



VRScope

VRScope X5 PRO-M

Прайс-лист | Измерительный видеоэндоскоп, внесённый в реестр СИ



- ✓ **Внесён в Госреестр СИ** — официальное применение для измерительного контроля
- ✓ **Точное измерение дефекта** — длина от 0,29 мм, глубина от 0,4 мм
- ✓ **Сменные объективы** — измерительные и смотровые, разное фокусное расстояние
- ✓ **Детализация на уровне** — фото и видео до Full HD 1920x1080 пикселей
- ✓ **Точное управление** — джойстик + сенсорный экран
- ✓ **Автономный дисплей** — работает как планшет для обработки
- ✓ **До 4 часов автономности** — надёжная работа на объекте

☎ Свяжитесь с нами для консультации. Актуальные цены — май 2025 года.
Дополнительные скидки обсуждаются при запросе коммерческого предложения.

☎ +7 (499) 350-85-07 | ✉ info@nrgdv.ru | 🌐 www.nrgdv.ru



О компании

Компания «Энерджи Девелопмент» — поставщик оборудования для неразрушающего контроля с 2013 года.

Мы работаем с ведущими государственными и частными компаниями, предлагая проверенные решения для диагностики.

- ✓ **Качество продукции** — соответствие ISO 9001:2015
- ✓ **Надёжность** — более 10 лет на рынке
- ✓ **Доверие клиентов** — работаем с лидерами отрасли

VRScope — инновации в видеоэндоскопии

- ✓ С 1969 года эндоскопия прошла путь от аналоговых систем до Full HD и цифровых технологий.
- ✓ В 2022 году представлено новое поколение VRScope, разработанное с учётом передовых технологических требований.

🔦 Теперь мы идём дальше! VRScope — это не просто видеондоскоп. Это первый в своём классе комплект с VR-гарнитурой, который позволяет увидеть больше, быстрее анализировать данные и минимизировать нагрузку на глаза.

👁️ Технология виртуальной реальности в диагностике — максимальная детализация и комфорт!



**Выбирайте передовые решения
— работайте с будущим уже сегодня**



Нажмите на название раздела, чтобы перейти на его страницу.



Нажмите на иконку, чтобы вернуться к содержанию

Оглавление

О компании	2
VRSCOPE — инновации в эндоскопии	2
Основной блок VRSCOPE X5 PRO-M	4
VR-Гарнитура VRScope	4
Сменные зонды со сменными объективами	6
Объектив прямого обзора для 3D стереоскопических измерений	6
Объектив бокового обзора для 3D стереоскопических измерений	6
Смотровые объективы прямого обзора	7
Смотровые объективы бокового обзора	7
Сменные измерительные зонды прямого обзора ...	8
Ø 6 мм зонды оптико-волоконная подсветка	8
Ø 4 мм зонды оптико-волоконная подсветка	9
Ø 8 мм зонды оптико-волоконная подсветка	10
Сменные измерительные зонды бокового обзора ..	11
Ø 6 мм зонды оптико-волоконная подсветка	11
Ø 4 мм зонды оптико-волоконная подсветка	12
Ø 8 мм зонды оптико-волоконная подсветка	12
Сменные зонды прямого обзора	13
Ø 8 мм зонды	13
Оптико-волоконная подсветка	13
LED-подсветка	14
Встроенная FHD-камера	14
Ø 6 мм зонды	15
Оптико-волоконная подсветка	15
LED-подсветка	16
Встроенная FHD-камера	17
Ø 4,8 мм зонды	18
Оптико-волоконная подсветка	18
LED-подсветка	18
Ø 3,9 мм зонды	19
Оптико-волоконная подсветка	19
LED-подсветка	19
Ø 2,8 мм зонды	20
Оптико-волоконная подсветка	20
LED-подсветка	20
Ø 2,0 мм зонды	21
Ø 1,8 мм зонды	21
Ø 1,6 мм зонды	22
Ø 1,2 мм зонды	22
Сменные зонды бокового обзора	23
Ø 6 мм	23
Ø 4,8 мм	24
Ø 3,9 мм	24
Ø 2,8 мм	24
Зонды с комбинированными объективами	25
Ø 6 мм	25
Ø 3,9 мм	26
Зонды с инструментальным каналом	27
Ø 6 мм — Оптико-волоконная подсветка	27
Ø 6 мм — LED-подсветка	27
Комплект поставки VRScope X5 PRO-M	28

Основной блок

VRScope X5 PRO-M

Описание

- 3D стереоскопические измерения | Вывод изображения на VR-очки (опция) | Сменные зонды | Диагональ дисплея 7 дюймов | Разрешение дисплея FHD 1920x1200
- Сенсорный дисплей | Запись фото HD 960x720 или HD 1280x720 пикселей или FHD 1920x1080 пикселей
- Запись видео HD 960x720 или HD 1280x720 пикселей или FHD 1920x1080 | Запись фото во время записи видео
- Цифровое увеличение 5x | Плавная регулировка подсветки 9x
- Li-ion батарея | Время работы от батареи до 4-х часов
- Текстовые комментарии | Зеркальное отображение
- Цветное изображение с настройками или ч/б
- Вывод изображения на внешние устройства HDMI
- Русскоязычный интерфейс.

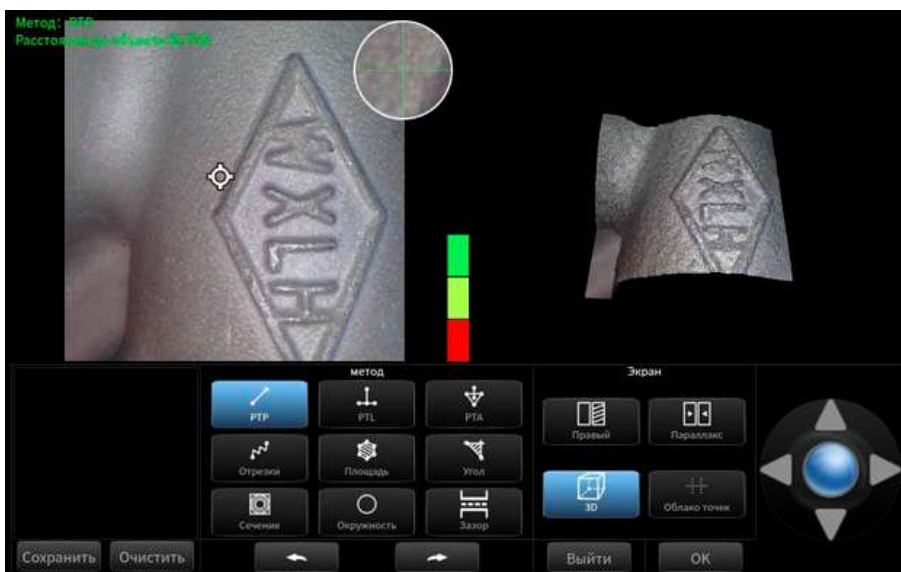
Цена

₽ 2 482 200 с НДС



3D-снимок поверхности объекта

Визуализация формы и глубины в реальном времени.



✓ **Съемный дисплей** – автономная работа с данными без необходимости держать весь прибор. Обработайте результаты осмотра в офисе: редактируйте материалы, создавайте фотоотчеты, пересчитывайте измерения.

✓ **Гибкость работы** – подключите дисплей по HDMI к большому экрану или проектору для совместного анализа с коллегами.

VR-гарнитура VRScope



VR-гарнитура — это новый уровень детализации!

Используйте для повышения комфорта и эффективности анализа.



Опциональный аксессуар — выберите при оформлении заказа!

Артикул	Описание	Цена
VR-гарнитура VRScope	- Минимизация усталости глаз Снижение синего излучения - Высокое качество изображения Комфорт при длительном анализе дефектов - Адаптация под пользователя Регулируемое межзрачковое расстояние (58–74 мм) - Возможность использования поверх очков Подходит для всех специалистов - Ясность и детализация Разрешение Full HD (1920×1080) - Расширенный цветовой охват Отображение мельчайших деталей - Простота и удобство Вес 110 г - Компактная складная конструкция - Удобство транспортировки и использования в любых условиях	₽ 77 400 с НДС



Твой VRScope X5 PRO-M готов к работе!

Но чтобы он соответствовал твоим задачам, добавьте сменные зонды, объективы и настройте глубину поля обзора.



Индивидуальная комплектация — максимум возможностей!

- ✓ Выберите зонд под вашу задачу — определите диаметр и длину
- ✓ Настройте систему под детали диагностики — углы обзора, тип подсветки
- ✓ Добавьте опции для точной диагностики



Цена указана за основной блок. Полный комплект — под ваши задачи!

- ✓ Сменные зонды и объективы подбираются под ваши задачи — выберите подходящий вариант на следующих страницах.



Точная диагностика — ваш контроль над ситуацией!

Сменные зонды со сменными объективами

Описание решения: Сменные объективы | Всесторонняя артикуляция | Электрическое управление | Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | Вольфрамовая оплётка рабочей части | Вольфрамовая оплётка дистальной части | Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-6020DF	Диаметр зонда 6.0 мм Длина зонда 2.0 м Оптико-волоконная подсветка Частота записи видео 60 к/с	₽ 1 023 400 с НДС
VRScope X5-6030DF	Диаметр зонда 6.0 мм Длина зонда 3.0 м Оптико-волоконная подсветка Частота записи видео 60 к/с	₽ 1 398 600 с НДС



Объектив прямого обзора для 3D стереоскопических измерений

Артикул	Описание	Цена
VRScope GD120D/120D	Сменный измерительный объектив Прямое направление обзора 0° Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости от 7 до 150 мм Разрешение камеры HD 960x720 пикселей Двойная резьба для крепления объектива и зонда.	₽ 602 000 с НДС



Объектив бокового обзора для 3D стереоскопических измерений

Артикул	Описание	Цена
VRScope GD120S/120S	Сменный измерительный объектив Боковое направление обзора 90° Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости от 7 до 100 мм Разрешение камеры HD 960x720 пикселей Двойная резьба для крепления объектива и зонда.	₽ 602 000 с НДС



Смотровые объективы прямого обзора

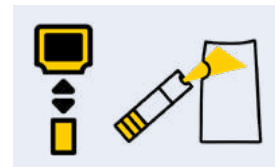
Артикул	Описание	Цена
VRScope GD120DM	Сменный объектив Прямое направление обзора 0° Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости от 2 до 10 мм или от 4 до 20 мм Разрешение камеры HD 960x720 пикселей Двойная резьба для крепления объектива и зонда.	₽ 249 200 с НДС
VRScope GD120DN	Сменный объектив Прямое направление обзора 0° Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости от 5 до 100 мм Разрешение камеры HD 960x720 пикселей Двойная резьба для крепления объектива и зонда.	₽ 249 200 с НДС
VRScope GD80DF	Сменный объектив Прямое направление обзора 0° Угол поля обзора: 80° Глубина поля и поле резкости от 50 мм до ∞ Разрешение камеры HD 960x720 пикселей Двойная резьба для крепления объектива и зонда.	₽ 249 200 с НДС



Смотровые объективы бокового обзора

Артикул	Описание	Цена
VRScope GD120SN	Сменный объектив Боковое направление обзора 90° Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости от 7 до 100 мм Разрешение камеры HD 960x720 пикселей Двойная резьба для крепления объектива и зонда.	₽ 249 200 с НДС

Сменные измерительные зонды прямого обзора



Ø 6 мм зонды

Опτικο-волоконная подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 👁 Электрическое управление | 🧑 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📏 Прямое направление обзора 0° | 🛡 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡 Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡 Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5 Pro-6010MDF	📏 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 1 м 📏 Угол поля обзора: 120° 📏 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 7-150 мм 📏 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📏 Частота записи видео 60 к/с 📏 Оптико-волоконная подсветка	₽ 984 200 с НДС
VRScope X5 Pro-6015MDF	📏 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 1.5 м 📏 Угол поля обзора: 120° 📏 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 7-150 мм 📏 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📏 Частота записи видео 60 к/с 📏 Оптико-волоконная подсветка	₽ 984 200 с НДС
VRScope X5 Pro-6020MDF	📏 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 2 м 📏 Угол поля обзора: 120° 📏 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 7-150 мм 📏 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📏 Частота записи видео 60 к/с 📏 Оптико-волоконная подсветка	₽ 1 400 000 с НДС
VRScope X5 Pro-6030MDF	📏 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 3 м 📏 Угол поля обзора: 120° 📏 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 7-150 мм 📏 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📏 Частота записи видео 60 к/с 📏 Оптико-волоконная подсветка	₽ 1 824 200 с НДС
VRScope X5 Pro-6040MDF	📏 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 4 м 📏 Угол поля обзора: 120° 📏 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📏 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📏 Частота записи видео 30 к/с 📏 Оптико-волоконная подсветка	₽ 2 100 000 с НДС

VRScope X5 Pro-6050MDF

Измерительный зонд | Диаметр зонда 6 мм | Длина зонда 5 м | Угол поля обзора: 120° | Сменный объектив бокового обзора (опция) | Глубина поля и поле резкости 8-80 мм | Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей | Частота записи видео 30 к/с | Оптико-волоконная подсветка

₽ 2 450 000
с НДС

VRScope X5 Pro-6070MDF

Измерительный зонд | Диаметр зонда 6 мм | Длина зонда 7 м | Угол поля обзора: 120° | Сменный объектив бокового обзора (опция) | Глубина поля и поле резкости 8-80 мм | Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей | Частота записи видео 30 к/с | Оптико-волоконная подсветка

₽ 3 150 000
с НДС



Сменный измерительный объектив | бокового обзора | угол поля зрения: 70° | Глубина поля и поле резкости соответствует прямому обзору с коробкой под объектив | Двойная резьба для крепления объектива и зонда.

₽ 194 600
с НДС

Ø 4 мм зонды

Оптико-волоконная подсветка

Описание зонда: Всесторонняя артикуляция | Электрическое управление | Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | Прямое направление обзора 0° | Вольфрамовая оплётка рабочей части | Вольфрамовая оплётка дистальной части | Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5 Pro-4020MDF	Измерительный зонд Диаметр зонда 4 мм Длина зонда 2 м Угол поля обзора: 80° Сменный объектив бокового обзора (опция) Глубина поля и поле резкости 5-100 мм Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей Частота записи видео 60 к/с Оптико-волоконная подсветка	₽ 2 275 000 с НДС
VRScope X5 Pro-4030MDF	Измерительный зонд Диаметр зонда 4 мм Длина зонда 3 м Угол поля обзора: 80° Сменный объектив бокового обзора (опция) Глубина поля и поле резкости 5-100 мм Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей Частота записи видео 60 к/с Оптико-волоконная подсветка	₽ 2 625 000 с НДС

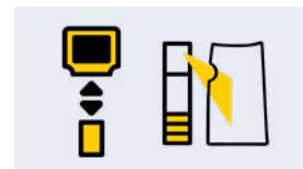
Ø 8 мм зонды

Оптико-волоконная подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 🧑 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📏 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 60 к/с | 🛠 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛠 Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡 Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5 Pro-8050MDF	🛠 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 5 м 📏 Угол поля обзора: 100° 📹 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 30 к/с 🛠 Оптико-волоконная подсветка	₽ 2 450 000 с НДС
VRScope X5 Pro-8070MDF	🛠 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 7 м 📏 Угол поля обзора: 100° 📹 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 30 к/с 🛠 Оптико-волоконная подсветка	₽ 3 150 000 с НДС
VRScope X5 Pro-8080MDF	🛠 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 8 м 📏 Угол поля обзора: 100° 📹 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 30 к/с 🛠 Оптико-волоконная подсветка	₽ 3 500 000 с НДС
VRScope X5 Pro-8090MDF	🛠 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 9 м 📏 Угол поля обзора: 100° 📹 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 30 к/с 🛠 Оптико-волоконная подсветка	₽ 3 850 000 с НДС
VRScope X5 Pro-80100MDF	🛠 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 10 м 📏 Угол поля обзора: 100° 📹 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 30 к/с 🛠 Оптико-волоконная подсветка	₽ 4 200 000 с НДС
	🛠 Сменный измерительный объектив 📹 бокового обзора 📏 угол поля зрения: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости соответствует прямому обзору с коробкой под объектив 🛠 Двойная резьба для крепления объектива и зонда.	₽ 194 600 с НДС

Сменные измерительные зонды бокового обзора



Ø 6 мм зонды

Оптико-волоконная подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🔌 Электрическое управление | 👤 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📷 Боковое направление обзора 90° | 🔦 Оптико-волоконная подсветка | 🛠️ Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛠️ Вольфрамовая оплётка дистальной части | ⚠️ Датчик перегрева зонда на 70° и 80°

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5 Pro- 6020MSF	📷 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 7-150 мм 📷 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 60 к/с	₽ 1 517 600 с НДС
VRScope X5 Pro- 6030MSF	📷 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 7-150 мм 📷 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 60 к/с	₽ 1 867 600 с НДС
VRScope X5 Pro- 6040MSF	📷 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 4 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📷 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 30 к/с	₽ 2 217 600 с НДС
VRScope X5 Pro- 6050MSF	📷 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 5 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📷 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 30 к/с	₽ 2 567 600 с НДС
VRScope X5 Pro- 6070MSF	📷 Измерительный зонд 📏 Диаметр зонда 6 мм 📏 Длина зонда 7 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📷 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📹 Частота записи видео 30 к/с	₽ 3 267 600 с НДС

Ø 4 мм зонды

Опτικο-волоконная подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 🧑 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📡 Боковое направление обзора 90° | 🔦 Оптико-волоконная подсветка | 📄 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 📄 Вольфрамовая оплётка дистальной части | ⚠ Датчик перегрева зонда на 70° и 80°

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5 Pro- 4020MSF	📄 Измерительный зонд 🕸 Диаметр зонда 3.9 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 60° 📏 Глубина поля и поле резкости 5-100 мм 📄 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📄 Частота записи видео 60 к/с	₽ 2 392 600 с НДС
VRScope X5 Pro- 4030MSF	📄 Измерительный зонд 🕸 Диаметр зонда 3.9 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 60° 📏 Глубина поля и поле резкости 5-100 мм 📄 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 📄 Частота записи видео 60 к/с	₽ 2 742 600 с НДС

Ø 8 мм зонды

Опτικο-волоконная подсветка

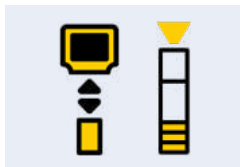
Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 🧑 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📡 Боковое направление обзора 90° | 🔦 Оптико-волоконная подсветка | 📄 Частота записи видео 30 к/с | 📄 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 📄 Вольфрамовая оплётка дистальной части | ⚠ Датчик перегрева зонда на 70° и 80°

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5 Pro- 8050MSF	📄 Измерительный зонд 🕸 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 5 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📄 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 2 567 600 с НДС
VRScope X5 Pro- 8070MSF	📄 Измерительный зонд 🕸 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 7 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📄 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 3 267 600 с НДС
VRScope X5 Pro- 8080MSF	📄 Измерительный зонд 🕸 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 8 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📄 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 3 617 600 с НДС
VRScope X5 Pro- 8090MSF	📄 Измерительный зонд 🕸 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 9 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📄 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 3 967 600 с НДС
VRScope X5 Pro- 80100MSF	📄 Измерительный зонд 🕸 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 10 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 8-80 мм 📄 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 4 317 600 с НДС

Сменные смотровые зонды прямого обзора

Ø 8 мм зонды

Оптико-волоконная подсветка



Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🔌 Электрическое управление | 🧑‍🔧 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📡 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | 🛡️ Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡️ Вольфрамовая оплётка дистальной части | ⚠️ Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-8070EDF	🕒 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 7 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📷 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 975 800 с НДС
VRScope X5-8080EDF	🕒 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 8 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📷 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 1 040 200 с НДС
VRScope X5-8090EDF	🕒 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 8 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📷 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 1 104 600 с НДС
VRScope X5-80100EDF	🕒 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 10 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📷 Сменный объектив бокового обзора (опция) 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 1 169 000 с НДС
	📷 Сменный объектив бокового обзора 📐 угол поля зрения: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (соответствует прямому обзору) с коробкой под объектив 🛡️ Двойная резьба для крепления объектива и зонда.	₽ 186 200 с НДС

LED-подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🔌 Электрическое управление | 🧑‍🔧 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📏 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с | 🛡️ Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡️ Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡️ Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-80100EDL	📏 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 10 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 896 000 с НДС



Встроенная FHD-камера

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🔌 Электрическое управление | 🧑‍🔧 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📏 Прямое направление обзора 0° | 💡 Светодиодная подсветка нового поколения | 📹 Частота записи видео 30 к/с | 🛡️ Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡️ Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡️ Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-80100EDL	📏 Диаметр зонда 8 мм 📏 Длина зонда 10 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры FHD 1920x1080 пикселей	₽ 980 000 с НДС

Ø 6 мм зонды

Оптико-волоконная подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 👁 Электрическое управление | 🧑 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 🔦 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | 📄 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 📄 Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡 Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-6020EDF	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 2 м  Угол поля обзора: 120°  Сменный объектив бокового обзора (опция)  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Оптико-волоконная подсветка	₽ 655 200 с НДС
VRScope X5-6030EDF	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 3 м  Угол поля обзора: 120°  Сменный объектив бокового обзора (опция)  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Оптико-волоконная подсветка	₽ 719 600 с НДС
VRScope X5-6040EDF	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 4 м  Угол поля обзора: 120°  Сменный объектив бокового обзора (опция)  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Оптико-волоконная подсветка	₽ 784 000 с НДС
VRScope X5-6050EDF	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 5 м  Угол поля обзора: 120°  Сменный объектив бокового обзора (опция)  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Оптико-волоконная подсветка	₽ 847 000 с НДС
	 Сменный объектив  бокового обзора  угол поля зрения: 70°  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ (80°) 50-∞ (соответствует прямому обзору) с коробкой под объектив  Двойная резьба для крепления объектива и зонда.	₽ 186 200 с НДС

LED-подсветка

Описание зонда:  Всесторонняя артикуляция |  Электрическое управление |  Прецизионное управление джойстиком 5 режимов |  Прямое направление обзора 0° |  Частота записи видео 30 к/с ( 60 к/с опция) |  Вольфрамовая оплётка рабочей части |  Вольфрамовая оплётка дистальной части |  Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | **IP67** Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-6020EDL	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 2 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 511 000 с НДС
VRScope X5-6030EDL	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 3 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 558 600 с НДС
VRScope X5-6040EDL	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 4 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 607 600 с НДС
VRScope X5-6050EDL	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 5 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 655 200 с НДС
VRScope X5-6070EDL	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 7 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 751 800 с НДС
VRScope X5-6080EDL	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 8 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 799 400 с НДС
VRScope X5-6090EDL	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 9 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 847 000 с НДС
VRScope X5-60100EDL	 Диаметр зонда 6 мм  Длина зонда 10 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/  (80°) 50-∞ (выберите при заказе)  Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 896 000 с НДС



Встроенная FHD-камера

Описание зонда: Всесторонняя артикуляция | Электрическое управление | Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | Прямое направление обзора 0° | Светодиодная подсветка нового поколения Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | Вольфрамовая оплётка рабочей части | Вольфрамовая оплётка дистальной части | Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-6020EDL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 2 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры FHD 1920x1080 пикселей.	₽ 595 000 с НДС
VRScope X5-6030EDL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 3 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры FHD 1920x1080 пикселей.	₽ 642 600 с НДС
VRScope X5-6040EDL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 4 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры FHD 1920x1080 пикселей.	₽ 691 600 с НДС
VRScope X5-6050EDL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 5 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры FHD 1920x1080 пикселей.	₽ 739 200 с НДС
VRScope X5-6070EDL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 7 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры FHD 1920x1080 пикселей.	₽ 835 800 с НДС
VRScope X5-6080EDL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 8 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры FHD 1920x1080 пикселей.	₽ 883 400 с НДС
VRScope X5-6090EDL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 9 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры FHD 1920x1080 пикселей.	₽ 931 000 с НДС
VRScope X5-60100EDL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 10 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры FHD 1920x1080 пикселей.	₽ 980 000 с НДС

Ø 4.8 мм зонды

Оптико-волоконная подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 🧑 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 🔦 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | 📄 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 📄 Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡 Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-4820EDF	📏 Диаметр зонда 4.8 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 767 200 с НДС
VRScope X5-4830EDF	📏 Диаметр зонда 4.8 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 863 800 с НДС

LED-подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 🧑 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 🔦 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | 📄 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 📄 Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡 Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-4820EDL	📏 Диаметр зонда 4.8 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей ✨ Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 575 400 с НДС
VRScope X5-4830EDL	📏 Диаметр зонда 4.8 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/5-100/25-250 мм/📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей ✨ Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 639 800 с НДС

Ø 3.9 мм зонды

Оптико-волоконная подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 🧑 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 🔦 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | 📄 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 📄 Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡 Датчик перегрева зонда на 70° и 80 | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-3920EDF	📏 Диаметр зонда 2,8 мм 📏 Длина зонда 1 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/ 5-100/ 25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 831 600 с НДС
VRScope X5-3930EDF	📏 Диаметр зонда 3.9 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/ 5-100/ 25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 928 200 с НДС

LED-подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 🧑 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 🔦 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | 📄 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 📄 Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡 Датчик перегрева зонда на 70° и 80 | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-3920EDL	📏 Диаметр зонда 3.9 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/ 5-100/ 25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 670 600 с НДС
VRScope X5-3930EDL	📏 Диаметр зонда 3.9 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости 3-30/ 5-100/ 25-250 мм/ 📐 (80°) 50-∞ (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 735 000 с НДС

Ø 2.8 мм зонды

Оптико-волоконная подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🔌 Электрическое управление | 👤 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 🔦 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с | 🛡️ Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡️ Вольфрамовая оплётка дистальной части | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-2810EDF	🕒 Диаметр зонда 2.8 мм 📏 Длина зонда 1 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 719 600 с НДС
VRScope X5-2820EDF	🕒 Диаметр зонда 2.8 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 816 200 с НДС
VRScope X5-2830EDF	🕒 Диаметр зонда 2.8 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 🔦 Оптико-волоконная подсветка	₽ 911 400 с НДС

LED-подсветка

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🔌 Электрическое управление | 👤 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 🔦 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с | 🛡️ Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡️ Вольфрамовая оплётка дистальной части | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-2810EDL	🕒 Диаметр зонда 2.8 мм 📏 Длина зонда 1 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 558 600 с НДС
VRScope X5-2820EDL	🕒 Диаметр зонда 2.8 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 623 000 с НДС
VRScope X5-2830EDL	🕒 Диаметр зонда 2.8 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 687 400 с НДС

Ø 2.0 мм зонды

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 📌 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📷 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с | 🛡 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡 Вольфрамовая оплётка дистальной части | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-2010EDL	📏 Диаметр зонда 2 мм 📏 Длина зонда 1 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 607 600 с НДС
VRScope X5-2015EDL	📏 Диаметр зонда 2 мм 📏 Длина зонда 1.5 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 640 600 с НДС
VRScope X5-2020EDL	📏 Диаметр зонда 2 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 670 600 с НДС

Ø 1.8 мм зонды

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 📌 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📷 Прямое направление обзора 0° | 📹 Частота записи видео 30 к/с | 🛡 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡 Вольфрамовая оплётка дистальной части | IP67 Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-1810EDL	📏 Диаметр зонда 1.8 мм 📏 Длина зонда 1 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	По запросу
VRScope X5-1815EDL	📏 Диаметр зонда 1.8 мм 📏 Длина зонда 1,5 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	По запросу
VRScope X5-1820EDL	📏 Диаметр зонда 1.8 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 120° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей 💡 Светодиодная подсветка нового поколения	По запросу

Ø 1.6 мм зонды

Описание зонда:  Прямое направление обзора 0° |  Частота записи видео 30 к/с |  Вольфрамовая оплётка рабочей части |  Вольфрамовая оплётка дистальной части | **IP67** Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-1610EDL	 Диаметр зонда 1.6 мм  Длина зонда 1 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм  Разрешение камеры 400x400 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	По запросу
VRScope X5-1615EDL	 Диаметр зонда 1.6 мм  Длина зонда 1.5 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм  Разрешение камеры 400x400 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	По запросу
VRScope X5-1620EDL	 Диаметр зонда 1.6 мм  Длина зонда 2 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм  Разрешение камеры 400x400 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	По запросу

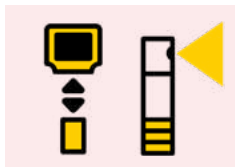
Ø 1.2 мм зонды

Описание зонда:  Прямое направление обзора 0° |  Частота записи видео 30 к/с |  Вольфрамовая оплётка рабочей части |  Вольфрамовая оплётка дистальной части | **IP67** Уровень защиты.

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-1210EDL	 Диаметр зонда 1.2 мм  Длина зонда 1 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм  Разрешение камеры 400x400 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	По запросу
VRScope X5-1215EDL	 Диаметр зонда 1.2 мм  Длина зонда 1.5 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм  Разрешение камеры 400x400 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	По запросу
VRScope X5-1220EDL	 Диаметр зонда 1.2 мм  Длина зонда 2 м  Угол поля обзора: 120°  Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм  Разрешение камеры 400x400 пикселей  Светодиодная подсветка нового поколения	По запросу

Сменные смотровые зонды бокового обзора

Ø 6 мм



Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | ⚡ Электрическое управление | 👤 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📷 Боковое направление обзора 90° | 💡 Светодиодная подсветка нового поколения | 📹 Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | 🛡️ Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡️ Вольфрамовая оплётка дистальной части | 🌡️ Датчик перегрева зонда на 70° и 80°

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-6020ESL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 2 м Угол поля обзора: 70° Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 627 200 с НДС
VRScope X5-6030ESL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 3 м Угол поля обзора: 70° Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 676 200 с НДС
VRScope X5-6040ESL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 4 м Угол поля обзора: 70° Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 723 800 с НДС
VRScope X5-6050ESL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 5 м Угол поля обзора: 70° Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 771 400 с НДС
VRScope X5-6070ESL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 7 м Угол поля обзора: 70° Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 868 000 с НДС
VRScope X5-6080ESL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 8 м Угол поля обзора: 70° Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 915 600 с НДС
VRScope X5-6090ESL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 9 м Угол поля обзора: 70° Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 964 600 с НДС
VRScope X5-60100ESL	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 10 м Угол поля обзора: 70° Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 1 012 200 с НДС

Ø 4.8 мм

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 👤 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📡 Боковое направление обзора 90° | Светодиодная подсветка нового поколения | 📹 Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | 🛡 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡 Вольфрамовая оплётка дистальной части | ⚠ Датчик перегрева зонда на 70° и 80°

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-4820ESL	⌚ Диаметр зонда 4.8 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 691 600 с НДС
VRScope X5-4830ESL	⌚ Диаметр зонда 4.8 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 756 000 с НДС

Ø 3.9 мм

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 👤 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📡 Боковое направление обзора 90° | Светодиодная подсветка нового поколения | 📹 Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | 🛡 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡 Вольфрамовая оплётка дистальной части | ⚠ Датчик перегрева зонда на 70° и 80°

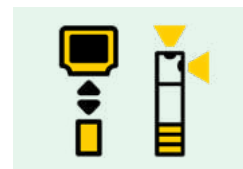
Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-3920ESL	⌚ Диаметр зонда 3.9 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 788 200 с НДС
VRScope X5-3930ESL	⌚ Диаметр зонда 3.9 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости от 3 до 30 мм от 5 до 100 мм от 25 до ∞ мм (выберите при заказе) 📹 Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 852 600 с НДС

Ø 2.8 мм

Описание зонда: ✨ Всесторонняя артикуляция | 🕸 Электрическое управление | 👤 Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | 📡 Боковое направление обзора 90° | Светодиодная подсветка нового поколения | 📹 Частота записи видео 30 к/с | 🛡 Вольфрамовая оплётка рабочей части | 🛡 Вольфрамовая оплётка дистальной части

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-2810ESL	⌚ Диаметр зонда 2.8 мм 📏 Длина зонда 1 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей	₽ 676 200 с НДС
VRScope X5-2820ESL	⌚ Диаметр зонда 2.8 мм 📏 Длина зонда 2 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей	₽ 739 200 с НДС
VRScope X5-2830ESL	⌚ Диаметр зонда 2.8 мм 📏 Длина зонда 3 м 📐 Угол поля обзора: 70° 📏 Глубина поля и поле резкости от 5 до 50 мм 📹 Разрешение камеры 400x400 пикселей	₽ 803 600 с НДС

Зонды с комбинированными объективами



Ø 6 мм

Описание зонда: Всесторонняя артикуляция | Электрическое управление | Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | Прямое 0° и боковое 90° направления обзора | Светодиодная подсветка нового поколения | Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | Вольфрамовая оплётка рабочей части | Вольфрамовая оплётка дистальной части | Датчик перегрева зонда на 70° и 80°

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-6020DS	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 2 м Угол поля обзора: 70° (прямой) 70° (боковой) Глубина поля и поле резкости от 30 до 80 мм (прямой) от 20 до 50 мм (боковой) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 600 600 с НДС
VRScope X5-6030DS	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 3 м Угол поля обзора: 70° (прямой) 70° (боковой) Глубина поля и поле резкости от 30 до 80 мм (прямой) от 20 до 50 мм (боковой) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 648 200 с НДС
VRScope X5-6040DS	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 4 м Угол поля обзора: 70° (прямой) 70° (боковой) Глубина поля и поле резкости от 30 до 80 мм (прямой) от 20 до 50 мм (боковой) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 697 200 с НДС
VRScope X5-6050DS	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 5 м Угол поля обзора: 70° (прямой) 70° (боковой) Глубина поля и поле резкости от 30 до 80 мм (прямой) от 20 до 50 мм (боковой) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 744 800 с НДС
VRScope X5-6070DS	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 7 м Угол поля обзора: 70° (прямой) 70° (боковой) Глубина поля и поле резкости от 30 до 80 мм (прямой) от 20 до 50 мм (боковой) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 841 400 с НДС
VRScope X5-6080DS	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 8 м Угол поля обзора: 70° (прямой) 70° (боковой) Глубина поля и поле резкости от 30 до 80 мм (прямой) от 20 до 50 мм (боковой) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 889 000 с НДС

VRScope X5-6090DS

 Диаметр зонда 6 мм |
  Длина зонда 9 м |
  Угол поля обзора: 70° (прямой) |
  70° (боковой) |
  Глубина поля и поле резкости от 30 до 80 мм (прямой) | от 20 до 50 мм (боковой) |
   Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей

₽ 936 600
с НДС

VRScope X5-60100DS

 Диаметр зонда 6 мм |
  Длина зонда 10 м |
  Угол поля обзора: 70° (прямой) |
  70° (боковой) |
  Глубина поля и поле резкости от 30 до 80 мм (прямой) | от 20 до 50 мм (боковой) |
   Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей

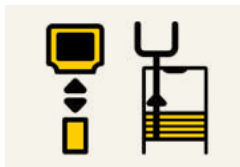
₽ 985 600
с НДС

Ø 3.9 мм

Описание зонда:
 Всесторонняя артикуляция |
  Электрическое управление |
  Прецизионное управление джойстиком 5 режимов |
  Прямое 0° и боковое 90° направления обзора |
  Светодиодная подсветка нового поколения |
  Частота записи видео 30 к/с ( 60 к/с опция) |
  Вольфрамовая оплётка рабочей части |
  Вольфрамовая оплётка дистальной части |
  Датчик перегрева зонда на 70° и 80°

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-3920DS	 Диаметр зонда 3.9 мм  Длина зонда 2 м Угол поля обзора:  120° (прямой)  100° (боковой)  Глубина поля и поле резкости от 3 до 100 мм (прямой) от 3 до 30 мм (боковой)   Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 760 200 с НДС
VRScope X5-3930DS	 Диаметр зонда 3.9 мм  Длина зонда 3 м Угол поля обзора:  120° (прямой)  100° (боковой)  Глубина поля и поле резкости от 3 до 100 мм (прямой) от 3 до 30 мм (боковой)   Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей	₽ 824 600 с НДС

Зонды с инструментальным каналом



Ø 6 мм

Оптико-волоконная подсветка

Описание зонда: Инструментальный канал с управляемым захватом | Всесторонняя артикуляция | Электрическое управление | Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | Прямое 0° направления обзора | Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | Вольфрамовая оплётка рабочей части | Вольфрамовая оплётка дистальной части | Датчик перегрева зонда на 70° и 80°

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-6020DF-I	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 2 м Угол поля обзора: 120° (прямой) Глубина поля и поле резкости 3-30/ 5-100/ 25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей Оптико-волоконная подсветка	₽ 868 000 с НДС
VRScope X5-6030DF-I	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 3 м Угол поля обзора: 120° (прямой) Глубина поля и поле резкости 3-30/ 5-100/ 25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей Оптико-волоконная подсветка	₽ 932 400 с НДС

LED-подсветка

Описание зонда: Инструментальный канал с управляемым захватом | Всесторонняя артикуляция | Электрическое управление | Прецизионное управление джойстиком 5 режимов | Прямое 0° направления обзора | Частота записи видео 30 к/с (60 к/с опция) | Вольфрамовая оплётка рабочей части | Вольфрамовая оплётка дистальной части | Датчик перегрева зонда на 70° и 80° | **IP67** Уровень защиты

Артикул	Описание	Цена
VRScope X5-6020DL-I	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 2 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/ 5-100/ 25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 723 800 с НДС
VRScope X5-6030DL-I	Диаметр зонда 6 мм Длина зонда 3 м Угол поля обзора: 120° Глубина поля и поле резкости 3-30/ 5-100/ 25-250 мм/ (80°) 50-∞ (выберите при заказе) Разрешение камеры HD 1280x720 пикселей Светодиодная подсветка нового поколения	₽ 771 400 с НДС

Комплект поставки VRScope X5 PRO-M

✓ Основной блок VRScope X5PRO-M	1 шт.
✓ VR-гарнитура	опционально, при выборе
✓ Сменные зонды	по выбору, под задачи клиента
✓ Сменные объективы	по выбору, при необходимости
✓ Футляр для объективов	идёт в комплекте при выборе сменных объективов
✓ USB-флешка 32 ГБ	для хранения фото и видео записей
✓ Кабель питания	1 шт.
✓ Зарядное устройство	1 шт.
✓ Li-Ion аккумуляторы	2 шт. (долговечные, сменные)
✓ Кабель HDMI	1 шт. (для вывода изображения на внешний экран)
✓ Руководство по эксплуатации	1 шт. (с настройками и рекомендациями по работе)
✓ Транспортировочный кейс на колёсах	1 шт. (надёжный, защищает прибор при транспортировке)



VRScope X5 PRO-M

— универсальное решение
для точной диагностики.



Выберите сменные зонды, объективы и аксессуары, чтобы получить максимум возможностей в работе.





VRScope

Свяжитесь с нами:

Телефон: 8 (499) 350-85-07

E-mail: info@nrgdv.ru

Адрес:

Лужнецкая наб., д. 6, стр. 1,
офис 310, этаж 3, Москва, 119270

