

Видеоэндоскоп jProbe MX

Преимущества:

- Сменные зонды (от 1 до 30 м)
- Диаметр зонда от 4 мм
- зонд с двумя камерами (прямой/боковой обзор)

Технические характеристики:

- Разрешение/ сенсор (динамический/ статический): 320 x 240 / 640 x 480
- Сенсор: CMOS
- Частота обновления изображения: 30 раз за секунду
- Баланс белого: фиксированный
- Поле обзора: 54°
- Глубина поля зрения: 1,5 ... 5 см
- Регулируемая подсветка: 4 LED
- Дисплей: 3,5 " TFT
- Порт: мини-USB 1.1
- Видеовыход NTSC & PAL
- Память: 2ГБ (Smart-Card)
- Формат сжатия: MPEG4
- Формат изображения: JPEG (640 x 480)
- Формат видеозаписи: ASF (320 x 240)
- Рабочая температура: -20 ... +60 °C
- Питание: аккумуляторы, 3,7 В, Li-Ion
- Водонепроницаемая конструкция камеры и зонда
- Прибор устойчив к маслам и агрессивным средам

Комплект поставки:

- Базовый блок
- Зонд
- Карта памяти SD 2ГБ
- Кабель USB
- Кабель Composite
- Адаптеры бокового обзора 35°, 45°, 55° (опционально)
- Комплект для протирки оптических элементов
- Руководство пользователя
- Кейс высокой прочности для хранения и транспортировки



Стоимость базового блока jProbe MX, цена с НДС, РУБ

19 760,0

Стоимость гибких сменных зондов jProbe MX, цена с НДС, РУБ

Диаметр рабочей части	Рабочая длина зонда							
	1,0 м	2,0 м	3,0 м	5,0 м	6,0 м	10,0 м	20,0 м	30,0 м
5,5 мм	15 240,0	26 550,0	21 870,0	47 800,0	56 020,0	68 900,0	118 000,0	159 350,0
4,0 мм	24 480,0	29 640,0	34 480,0	-	-	-	-	-
4,0 мм 2 камеры	28 270,0	-	-	-	-	-	-	-

Стоимость сменных адаптеров бокового обзора jProbe MX Ø 5,5/4 мм, цена с НДС, РУБ

70°	90°	110°
1 370,0	1 370,0	1 370,0

Управляемый видеоэндоскоп jProbe FX

Гибкий видеоэндоскоп с артикуляцией (поворотом конца зонда).

Технические характеристики:

- Артикуляция зонда в одной плоскости (90° в любом из 2х направлений)
- Разрешение/ сенсор (динамический/ статический): 320 x 240 / 640 x 480
- Сенсор: CMOS
- Частота обновления изображения: 30 раз за секунду
- Баланс белого: фиксированный
- Поле обзора: 60°
- Глубина поля зрения: 1,5 ... 10 см
- Регулируемая подсветка: 4 LED
- Дисплей: 3,5 " TFT
- Порт: мини-USB 1.1
- Видеовыход NTSC & PAL
- Память: 2ГБ (Smart-Card)
- Формат сжатия: MPEG4
- Формат изображения: JPEG (640 x 480)
- Формат видеозаписи: ASF (320 x 240)
- Рабочая температура: -20 ... +60 °C
- Питание: аккумуляторы, 3,7 В, Li-Ion
- Водонепроницаемая конструкция камеры и зонда
- Прибор устойчив к маслам и агрессивным средам

Комплект поставки:

- Базовый блок
- Жесткий бороскоп
- Карта памяти SD 2ГБ
- Кабель USB
- Кабель Composite
- Комплект для протирки оптических элементов
- Руководство пользователя
- Кейс высокой прочности для хранения и транспортировки



Стоимость видеоэндоскопов jProbe FX с артикуляцией, цена с НДС, РУБ

Диаметр рабочей части	Рабочая длина зонда		
	1,0 м	2,0 м	3,0 м
6,0 мм	82 457,0	102 090,0	123 670,0
Зонд без центрального блока	62 697,0	82 330,0	103 910,0

Видеоэндоскоп jProbe EZ

Бюджетный видеоэндоскоп без возможности регистрации данных.

Технические характеристики:

- Дисплей: 2,5 " TFT
- Разрешение 320 x 240
- Баланс белого: фиксированный
- Поле обзора: 60°
- Глубина поля зрения: 1,5 ... 10 см
- Регулируемая подсветка: 4 LED
- Вес 200 гр.
- Прибор устойчив к маслам и агрессивным средам
- Питание: автономное 4 батареи AA
- Водонепроницаемая конструкция камеры и зонда
- Прибор устойчив к маслам и агрессивным средам

Комплект поставки:

- Эндоскоп
- Адаптеры бокового обзора 35°, 55°(опционально)
- Магнитная насадка
- Насадка «крюк» (только для Ø 10 мм)
- Руководство пользователя
- Сумка для хранения и транспортировки



Стоимость видеоэндоскопов jProbe EZ, цена с НДС, РУБ

Длина рабочей части	Диаметр зонда		
	10 мм	8 мм	5,5 мм
1,0 м	8 778,0	9 328,0	18 436,0

Стоимость сменных адаптеров бокового обзора jProbe EZ Ø 10/8/5,5 мм, цена с НДС, РУБ

35°	55°
1 370,0	1 370,0

Стоимость магнитной насадки jProbe EZ Ø 5,5 – 10 мм, цена с НДС, РУБ

Диаметр насадки	
10 - 5,5 мм	1 192,0

Управляемый видеоэндоскоп jProbe VJ-ADV

Преимущества:

- Всесторонняя артикуляция
- Высокое качество изображения
- Стальная оплетка зонда
- Возможность записи аудиокомментариев
- Мобильность

Технические характеристики:

- Всесторонняя артикуляция зонда 360° (90° в любом направлении), осуществляется с помощью джойстика
- Стальная оплетка зонда осуществляется с помощью джойстика
- Длина дистального конца зонда 15 мм
- Разрешение/ сенсор (динамический/ статический): 640 x 480 / 640 x 480
- Цифровой зум 2x
- Сенсор: CMOS
- Частота обновления изображения: 30 раз за секунду
- Баланс белого: фиксированный
- Поле обзора (Г/В): 72°/ 54°
- Глубина поля зрения: 1,5 ... ∞ см
- Регулируемая подсветка: 4 Super High-Intensity White LED (5 уровней подсветки)
- Дисплей: 3,5" TFT
- Порт: мини-USB 2.0
- Разъем для подключения микрофона (возможность записи аудиокомментариев)
- Видеовыход: Composite/Цифровой USB 2.0
- Память: 2ГБ (Micro SD Card)
- Формат сжатия: Motion JPEG
- Формат изображения: JPEG (640 x 480)
- Формат видеозаписи: AVI (640 x 480)
- Рабочая температура: -30 ... +60 °C
- Питание: автономное 4 батареи AA
- Вес системы 0,5 кг
- Водонепроницаемая конструкция камеры и зонда
- Прибор устойчив к маслам и агрессивным средам

Комплект поставки:

- Видеоэндоскоп
- Карта памяти Micro SD 2ГБ
- Кабель USB
- Аудиогарнитура
- Адаптер бокового обзора 90°
- Защитная насадка
- Руководство пользователя
- Кейс высокой прочности для хранения и транспортировки



Стоимость видеозэндоскопов jProbe VJ-ADV с артикуляцией, цена с НДС, РУБ			
Диаметр рабочей части	Рабочая длина зонда		
	1,5 м	3,0 м	5,0 м
6,9 мм	534 000,0	719 000,0	904 000,0
3,9 мм	748 800,0	825 000,0	

Управляемый видеозэндоскоп jProbe VJ

Преимущества:

- Всесторонняя артикуляция
- Высокое качество изображения
- Мобильность

Технические характеристики:

- Всесторонняя артикуляция зонда 360° (90° в любом направлении), осуществляется с помощью джойстика
- Резиновая оплетка зонда
- Длина дистального конца зонда 15 мм
- Разрешение/ сенсор (динамический/ статический): 640 x 480 / 640 x 480
- Цифровой зум 2x
- Сенсор: CMOS
- Частота обновления изображения: 30 раз за секунду
- Баланс белого: фиксированный
- Поле обзора (Г/В): 72°/ 54°
- Глубина поля зрения: 1,5 ... ∞ см
- Регулируемая подсветка: 4 Super High-Intensity White LED (5 уровней подсветки)
- Дисплей: 2,4" TFT
- Порт: мини-USB 2.0
- Видеовыход: Composite/Цифровой USB 2.0
- Память: 2ГБ (Micro SD Card)
- Формат сжатия: Motion JPEG
- Формат изображения: JPEG (640 x 480)
- Формат видеозаписи: AVI (640 x 480)
- Рабочая температура: -30 ... +60 °С
- Питание: автономное 4 батареи AA
- Вес системы 0,5 кг
- Водонепроницаемая конструкция камеры и зонда
- Прибор устойчив к маслам и агрессивным средам

Комплект поставки:

- Видеозэндоскоп
- Карта памяти Micro SD 2ГБ
- Кабель USB
- Адаптер бокового обзора 90°
- Защитная насадка
- Руководство пользователя
- Кейс высокой прочности для хранения и транспортировки



Стоимость эндоскопов jProbe VJ с артикуляцией, цена с НДС, РУБ		
Диаметр рабочей части	Рабочая длина зонда	
	1,5 м	3,0 м
6,9 мм	411 000,0	507 000,0

Видеоэндоскоп MaxiVideo MV201

Преимущества:

- Полугибкий зонд
- Высокое качество изображения
- Возможность увеличения изображения

Технические характеристики:

- Сенсор: CMOS
- Частота обновления изображения: 30 раз за секунду
- Баланс белого: фиксированный
- Поле обзора: 60°
- Глубина поля зрения: 0,95 ... 30 см
- Регулируемая подсветка
- Дисплей: 3,5 " TFT LCD 320 x 240
- Порт: мини-USB 1.1
- Видеовыход RCA
- Память: 2ГБ (Smart-Card)
- Формат сжатия: MPEG4
- Формат изображения: JPEG (1280 x 1024)
- Формат видеозаписи: AVI (320 x 240)
- Рабочая температура: -10 ... +80 °С
- Питание: аккумуляторы, 3,7 В, Li-Ion
- Водонепроницаемая конструкция камеры и зонда
- Прибор устойчив к маслам и агрессивным средам

Комплект поставки:

- Базовый блок
- Зонд Ø 8,5мм, длина 1м
- Кабель USB
- Видео кабель
- Зарядное устройство
- Адаптер бокового обзора
- Руководство пользователя
- Кейс высокой прочности для хранения и транспортировки



Стоимость видеоэндоскопа MaxiVideo MV201, цена с НДС, РУБ	
Диаметр рабочей части	Рабочая длина зонда
	1 м
8,5 мм	17 270,0

Управляемый видеоэндоскоп XL VU (General Electric, США)

Преимущества:

- Всесторонняя артикуляция
- Высокое качество изображения
- Большой выбор сменной оптики

Технические характеристики:

- Сенсор: CCD-камера Color SUPER HAD™ 1/6 дюйма, 440 000 пикселей
- Частота обновления изображения: 30 раз за секунду
- Регулируемая подсветка
- Дисплей: Встроенная цветная ЖК активная матрица VGA 9,40 см (3,70 дюйма)
- Порты: 1 порт USB® 2.0, видеовыход VGA
- Внутренняя память: Флеш-память объемом 1 Гб
- Формат изображения: Bitmap (.BMP), JPEG (.JPG)
- Формат видеозаписи: MPEG 4
- Рабочая температура: От -20°C до 46°C
- Вес: 1,77 кг
- Водонепроницаемая конструкция камеры и зонда
- Прибор устойчив к маслам и агрессивным средам

Комплект поставки:

- Эндоскоп управляемый зонд, устройство видео регистрации
- Стандартный кейс для транспортировки и хранения
- Батарея автономного питания на 2 часа работы + зарядное устройство (для версии с батареей)
- Кабель питания
- Инструкция пользователя, инструкция быстрого старта на CD
- Внешняя память 4 Гб
- Комплект для крепления эндоскопа
- Кейс для хранения сменных объективов



Стоимость управляемого видеозондоскопа XL VU, цена с НДС, Евро.

Диаметр рабочей части	Рабочая длина зонда			
	2,0 м	3,0 м	4,5 м	8,0 м
3,9 мм	22 550,0	23 913,0		
6,1 мм	21 175,0	22 550,0	23 913,0	34 163,0
8,4 мм	22 175,0	23 500,0	24 938,0	35 113,0

Стоимость объективов Ø3,9мм XL VU, цена с НДС, Евро.

Код	Цвет маркировки	Угловое поле (градусы)	Рабочее расстояние, мм	цена
Прямого обзора				
PXT480FG	Отсутствует	80	6-80	350,0
PXT490FN	оранжевый	90	3-40	2 188,0
Бокового обзора				
PXT480SG	коричневый	80	4-80	2 063,0
PXT490SN	красный	90	2-16	2 188,0

Стоимость объективов Ø6,1мм XL VU, цена с НДС, Евро.

Код	Цвет маркировки	Угловое поле (градусы)	Рабочее расстояние, мм	цена
Прямого обзора				
XLG3T6150FF*	Отсутствует	50	50-∞	225,0
XLG3T6150FG	Белый	50	12-200	1 250,0
XLG3T61120FG	Черный	120	5-120	1 750,0
XLG3T6180FN	Оранжевый	80	3-20	1 750,0
XLG3T6190FF	желтый	90	20-∞	1 750,0
Бокового обзора				
XLG3T6150SF*	Коричневый	50	45-∞	1 513,0
XLG3T6150SG	Зеленый	50	9-160	1 750,0
XLG3T61120SG	Синий	120	4-100	1 750,0
XLG3T6180SN	красный	80	1-20	1 750,0

Стоимость объективов Ø8,4мм XL VU, цена с НДС, Евро.

Код	Цвет маркировки	Угловое поле (градусы)	Рабочее расстояние, мм	цена
Прямого обзора				
XLG3T8440FF*	Отсутствует	40	250-∞	250,0
XLG3T8440FG	Белый	40	80-500	2 063,0
XLG3T8480FG	желтый	80	25-500	1 913,0
Бокового обзора				
XLG3T8440SF*	Коричневый	40	250-∞	1 913,0
XLG3T8480SG	зеленый	80	25-500	1 913,0



МЕГА Инжиниринг
Промышленная оптика

*Россия, 129343, г. Москва,
проезд Серебрякова, д.2, корп. 1*

Тел: (495) 600-36-42

Факс: (495) 600-36-43

E-mail: remeljanov@pamega.ru

www.pamega.ru
