

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

jProbe UX 1-45-100 Видеоэндоскоп управляемый



jProbe UX 1-45-100 Видеоэндоскоп управляемый

jProbe UX 1-45-100 удобный и недорогой цифровой USB эндоскоп высокого разрешения с артикуляцией (управлением) головкой дистальной части в 1/2х направлениях.

Превосходно решает задачи диагностики дизельных автомобильных двигателей.

Прибор может подключаться практически к любому персональному компьютеру через USB интерфейс. Программное обеспечение входит в комплект поставки.

На рукоятке зонда расположены горячие клавиши, позволяющие записывать статические изображения и регулировать интенсивность подсветки. Кроме того, зонд оборудован тумблером блокировки горячих клавиш.

Конструкция зонда сочетает в себе несколько слоев оплетки, что обеспечивает водонепроницаемость и устойчивость к высоким температурам. Зонд имеет металлический каркас способный выдерживать повреждения и скручивания. Внешний слой оплетки выполнен из нержавеющей стали стойкой к истиранию.

Благодаря патентованным алгоритмам математической обработки, цифровые зонды jProbe позволяют получить качественные детальные изображения объекта контроля без оптического искажения и аналоговых шумов.

Преимущества:

- Подключение к ПК по USB
- Плавная регулировка подсветки
- Прямое направление обзора
- Артикуляция в одном направлении
- Гибкая рабочая часть
- Оплетка из нержавеющей стали

Применение:

- Эндоскопический поиск коррозии;
- Эндоскопия авиационных двигателей;
- Эндоскопия буровых установок;
- Эндоскопия в автомобилестроении;
- Эндоскопия в центрах технического обслуживания автомобилей;
- Эндоскопия газотурбинных установок;
- Эндоскопия дизельных двигателей;
- Эндоскопия компрессоров природного газа;
- Эндоскопия литых изделий;
- Эндоскопия малых двигателей;
- Эндоскопия насосного оборудования;
- Эндоскопия теплообменного оборудования;
- Эндоскопия электронных компонентов.

Характеристики	Значения		
	Управляемый USB видеоэндоскоп jProbe UX 1-60-10	Управляемый USB видеоэндоскоп jProbe UX 1-45-100	Управляемый USB видеоэндоскоп jProbe UX 2-45-150
Диаметр	4.5 мм		6.0 мм
Длина	1 м	1.5 м	1 м
Управление	1х	2х	1х
Габариты	53 x 175 x 35 мм		
Масса	340 г		
Питание	USB		
Управление	Программное обеспечение для ПК, горячие клавиши		

Характеристики	Значения
Запись фото	JPEG 640 x 480 пикселей
Запись видео	AVI 640 x 480 пикселей
Тип камеры	CMOS HR (КМОП) 450 000 пикселей
Тип зонда	Цифровой
Направление подсветки	Прямое
Жесткость зонда	Гибкий
Диаметр зонда	4.5, 6.0 мм
Длина зонда	1.0, 1.5 м
Длина головки камеры	4.5: 12 мм; 6.0: 10 мм
Горячие клавиши на блоке зонда	запись фото, регулировка подсветки, блокировка горячих клавиш
Поле обзора	70
Направление обзора	Прямое 0
Глубина резкости	10 - 150 мм
Артикуляция	1 плоскость (1 направление / 2 направления) с механизмом фиксации
Угол артикуляции	180
Длина дистальной части	4.5: 52 мм; 6.0: 40 мм
Оплетка зонда	Нержавеющая сталь
Температура работы	От -20 С до +60 С
Температура хранения	От -20 С до +60 С
Влажность	До 95% без конденсата
Устойчивость зонда	Вода, масла и агрессивные среды

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01