

# jProbe VJ-ADV 2.8 мм

## Видеоэндоскоп с артикуляцией



### Отличительные особенности VJ-ADVANCE

- Артикуляция в 4-х направлениях, управление с помощью джойстика;
- Выполнен в форме пистолетной рукоятки;
- Встроенный цветной LCD монитор;
- Ультратонкий зонд диаметром всего 2,8 мм;
- Возможность записи фото, видео и аудио;
- Регулируемая LED подсветка;

- Съёмная карта памяти Micro SD и USB разъем;

- Длина зонда – 1,0 м. (опционально 1.2м и 1.5м)

## Преимущества jProbe VJ-ADVANCE

### Прямое управление артикуляцией с помощью джойстика

Испытайте революционную технологию всесторонней артикуляции видеозонда от RF System Lab. В видеозонде jProbe VJ-Advance (VJ-ADV) все сделано для удобства пользователя. Благодаря прямому механическому приводу артикуляция не требует предварительной калибровки, и зонд мгновенно реагирует на любые действия оператора.

### Контроль одной рукой

Дизайн в форме пистолетной рукоятки с удобно расположенным джойстиком для управления артикуляцией удобен в использовании и интуитивно понятен, благодаря чему вы тратите меньше времени на проведение контроля. Для того чтобы записать изображение, просто нажмите на «спусковой крючок». Удобно расположенные кнопки записи видео и регулировки яркости также упрощают процесс контроля.



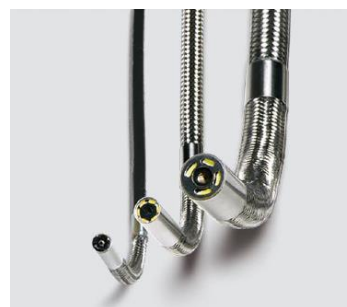
### Автономность и портативность

Для работы с нашим эндоскопом не требуется отдельный монитор, так как он оснащен встроенным цветным LCD монитором. Запись изображений, хранение и обработка также осуществляется внутри устройства, что делает его абсолютно автономным. При весе всего в 23 унции jProbe VJ-ADV - это действительно портативный и автономный инструмент контроля.



### Гибкий дизайн

Теперь доступны зонды диаметром 2,8 мм, 3,9 мм и 6,9 мм, длиной от 1,0 м до 5,0 м, благодаря чему вы можете подобрать o jProbe VJ-ADV для любого применения.



### Характеристики jProbe VJ-Advance (VJ-ADV) 2.8 мм

<i>Зонд</i>	Внешний диаметр	2,8 мм
	Длина (м/дюймы)	1,0 м , опционально 1.2м и 1.5м
	Внешнее покрытие	Полиэтиленовая трубка
	Водонепроницаемость	Зонд и оптический наконечник
	Совместимость с химическими веществами	Машинное масло, топливо коммунально-бытового назначения, моторное масло, соленая вода с концентрацией 3,5 %, дизельное топливо
<i>Оптика</i>	Поле обзора (по горизонтали/ по вертикали)	70°/70°
	F No.	F 5,3
	Глубина поля	4 мм ~ 40 мм
	Тип подсветки	2 супер-высокоинтенсивных белых светодиода
<i>Артикуляция</i>	Диапазон артикуляции	360° (более 90° в каждом направлении)
	Управление артикуляцией	С помощью джойстика
	Длина жесткой части дистального конца	12 мм
<i>LCD монитор</i>		3,5 дюйма, цветной, цифровой LCD
<i>Регулировка мощности подсветки</i>		5 уровней
<i>Настойка усиления</i>		5 уровней
<i>Запись изображений/ видео</i>		Фотографии Замедленная запись (видео)
<i>Вход/выход</i>	Видеовыход	2,5 мм стерео Mini Jack для RCA видеовыхода (NTSC/PAL)
<i>Разъемы</i>	USB выход	Mini B порт версии 2.0 Видеовыход (Включает драйвер/ ПО для просмотра)
	Аудио выход	Монофонический Flat Jack для Hands-free наушника
	Вход микрофона	Монофонический Flat Jack для Hands-free микрофона
<i>Носитель данных</i>	Носитель данных	Micro SD карта (макс. 2 Гб)
	Фотографии	JPEG, 400x400 пикселей
	Видео	Motion JPEG (расширение файла - AVI), 400x400 пикселей, 15~30 кадров/сек, функция записи голоса через микрофон
	Емкость ЗУ (2 Гб Micro SD карта)	Фотографии: макс. 1000 шт.; Видео: прилб. 2 часа (нормальный)

		режим)/ прибл. 9 часов (замедленный режим)
<i>Функция воспроизведения</i>		Фотографии: миниатюры (по 9 шт. на экране), полноэкранное изображение; Видео: приостановить, продолжить воспроизведение
<i>Функции меню</i>		Настройка изображения (яркость, контрастность, цветовой тон, резкость)
		Удалить сохраненные изображения
		Настройка времени и даты
		Язык: английский
		USB накопитель
<i>Рабочая температура (зонд)</i>		В воздухе: -30 °С ~ 60 °С; В жидкости: -10 °С ~ 30 °С;
<i>Электропитание</i>	Постоянный ток	DC 6 В (4 щелочные АА батарейки)
	Переменный ток	100 В ~ 240 В
<i>Время работы</i>		Макс. 1,5 часа (с 4-мя щелочными АА батарейками)
<i>Вес</i>		480 г (без батареек, при длине 1,5 м)
<i>Кейс для переноски</i>		Упрочненный

Эксклюзивный дистрибьютор RF SYSTEM LAB в России

**Промышленная ассоциация «МЕГА»**  
 Адрес: 129343, Москва, проезд Серебрякова, д. 2/1  
 Многоканальный телефон: 8 (495) 600-36-42  
 Факс: 8 (495) 600-36-43  
 Бесплатный телефон по России: 8 (800) 555-31-42