

**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 PX plus 4-39-150H

Видеоэндоскоп управляемый



jProbe PX plus 4-39-150H Видеоэндоскоп управляемый

jProbe PX plus надежный видеоэндоскоп с полноценной всесторонней артикуляцией и сенсорным антибликовым дисплеем.

В прибор внедрена инновационная технология математической обработки изображения, повышающая резкость на границах поля зрения и оптимизирующая качество в целом, тем самым увеличивая точность результатов контроля.

Восемь уровней работы подсветки, пять из которых достаточно для большинства применений. Оставшиеся три дополнительных уровня, с расширенным временем экспозиции, предназначены для контроля чрезвычайно темных скрытых полостей. jProbe PX plus удовлетворяет требования практически любой отрасли промышленности.

Снимки, сделанные с помощью видеоэндоскопа jProbe PX plus обладают высоким качеством изображения, это достигнуто благодаря использованию сенсора CMOS HR в конструкции камеры.

На данный момент доступны комплекты с зондами диаметром 4 мм и 6 мм. Длина зондов варьируется в промежутке от одного до семи метров, что позволяет подобрать необходимую модель видеоэндоскопа jProbe PX plus для решения широкого спектра задач дистанционного визуального контроля.

Отдельно можно приобрести базовый блок jProbe PX plus Main Unit, а также зонды с длиной от 1 м до 25 м с диаметрами 4 мм, 6 мм HYPERION, 5,4 мм CAST, 5,5 мм HYPERION MACRO, 10 мм HYPERION HEATEX со счетчиком смотки зонда.

Преимущества:

- Светодиодная регулируемая подсветка;
- Увеличение и зеркальное отображение;
- Видеовыход для подключения внешнего монитора;
- Математические алгоритмы повышения качества изображения;
- Аудио/текстовые комментарии;
- Регулируемая подсветка;
- Сменные зонды;
- Устойчив к падению с высоты 1 м;
- Сенсорный дисплей.

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.

Параметр	Значение
Технические характеристики блока	
Запись на носитель	Карта памяти SD 8 Гб (в комплекте, расширение до 32 Гб)
Измерительные функции	Геометрические параметры (с измерительной насадкой)
Крепление	Разъем '' для штатива

Параметр	Значение
Технические характеристики блока	
Подсветка	Светодиодная: ручная (8 уровней) / автоматическая, турборежим
Скачивание файлов	USB 2.0, слот для карты SD
Вывод изображения	AV выход (NTSC / PAL), USB 2.0
Запись фото	JPEG 640 x 480 пиксел
Запись видео	AVI 640 x 480 пиксел
Проигрывание видео	Замедленное 1/8x-1/2x /нормальное/ускоренное 1.5x-4x
Частота кадров видео	30 к/с
Таймер записи видео	5 режимов
Экспозиция	Автоматическая
Баланс белого	Красный, зеленый, синий, желтый (ручной 20 уровней) / теплый / холодный / автоматический
Комментарии	Текстовые, аудио
Обработка изображения	Зеркальное отображение, вращение, подавление шума, цифровое увеличение, негатив, сравнение
Управление	Сенсорный интерфейс, горячие клавиши
Язык интерфейса	Русский (доп. 27 языков)
Температура работы	от -20С до + 80С
Температура хранения	от -20С до + 80С
Влажность	До 95% без конденсата
Степень защиты корпуса	IP67
Материал корпуса	Ударопрочный пластик с эластомерными бамперами
Время автономной работы	4 ч
Дисплей	TFT LCD 7" / 178 мм, 800 x 480
Питание	Сеть переменного тока / аккумулятор Li-Ion 3.7 В, автовыключение
Габариты	240 x 154 x 47 мм
Масса	1342 г

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