

# Система телеинспекции jProbe QX



- ⊕ 15" ЖК-дисплей
- ⊕ Наклон 180° и вращение 360°
- ⊕ Светодиодная регулируемая подсветка
- ⊕ Цифровое увеличение 10x
- ⊕ Запись фото и видео в одно нажатие
- ⊕ Видеовыход для подключения внешнего монитора
- ⊕ Поддерживает карты памяти SD до 256 ГБ



Регулируемая подсветка



Фото JPEG  
1600 x 1200



Видео MPEG4  
800 x 600



AV выход  
NTSC / PAL



Время работы от батареи



Li батарея



Проходит в трубных изгибах до 90°



Сменные головки камеры



Устойчив к воде, маслам и агрессивным средам



Русскоязычный интерфейс



Управление поворотом и наклоном камеры

## КОМПЛЕКТЫ jProbe QX



jProbe QX 500-6000 PT  
Арт. JQXSP5006000PT  
вращение 360°  
наклон 180°  
камера Ø 50.0 мм  
60 метров



jProbe QX 500-9000 PT  
Арт. JQXSP5009000PT  
вращение 360°  
наклон 180°  
камера Ø 50.0 мм  
90 метров

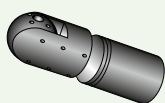


jProbe QX 500-12000 PT  
Арт. JQXSP50012000PT  
вращение 360°  
наклон 180°  
камера Ø 50.0 мм  
120 метров

**Комплект включает:** базовый блок на базе ударопрочного влагонепроницаемого кейса, кабель с камерой SH 500-160 PT на барабане с рамой и колесами, пульт управления, карта памяти SD 8 Гб, кардридер SD-USB, зарядное устройство, соединительный кабель, микрофон-петличка, пластиковое центрирующее устройство СТ 500-110, пластиковое центрирующее устройство-тележка СТТ 500-150, пластиковое центрирующее устройство-тележка СТТ 500-220, пластиковое центрирующее устройство-тележка регулируемое СТТ 500-150-350, передатчик 512 Гц TRM 320, ключ для монтажа центрирующих устройств, запасные предохранители, запасные уплотнители, руководство пользователя на русском языке, паспорт, гарантийный сертификат, сервисная книжка.

## АКСЕССУАРЫ jProbe QX

Сменная камера  
Ø 50.0 мм  
длина 160 мм



вращение 360°  
наклон 180°  
jProbe SH 500-160 PT  
Арт. JSH500160PT

Сменная камера  
Ø 50.0 мм  
длина 107 мм



самоцентрирующаяся  
jProbe SH 500-107 SL  
Арт. JSH500107SL

Локатор  
512 Гц

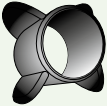


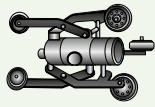


jProbe 512 locator  
Арт. J512LOCATOR

Передатчик 512 Гц  
Ø 32 мм



диапазон 4 м  
jProbe TRM 320  
Арт. JTRM320

Пластиковое центрирующее устройство Ø 110 мм	Пластиковое центрирующее устройство - тележка Ø 150 мм	Пластиковое центрирующее устройство - тележка Ø 220 мм	Центрирующее устройство - тележка регулируемое Ø 150-350 мм
			
только для головок камеры Ø 50 / 58 мм jProbe CT 500-110 Арт. JCT500110	только для головок камеры Ø 50 / 58 мм jProbe CTT 500-150 Арт. JCT500150	только для головок камеры Ø 50 / 58 мм jProbe CTT 500-220 Арт. JCT500220	jProbe CTT 500-150-350 Арт. JCT500150350

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ jProbe QX

Длины кабеля	60, 90, 120 м	Насыщенность	Ручная регулировка (60 уровней)
Диаметр кабеля	9.5 мм	Яркость	Ручная регулировка (60 уровней)
Габариты кейса базового блока	450 x 370 x 180 мм	Контрастность	Ручная регулировка (60 уровней)
Габариты барабана	Ø 350 x 80 мм	Цветность	Ручная регулировка (60 уровней)
Масса	40 000 г	Чувствительность	Ручная регулировка (3 режима)
Дисплей	TFT LCD 15" / 381 мм	Комментарии	Аудио с регулировкой громкости записи (10 уровней), текстовые (встроенная клавиатура)
Питание	Сеть переменного тока / аккумулятор Li-Ion 7000 мАч (время заряда 5 ч), сменные предохранители	Файл-менеджер	Просмотр фото с пролистыванием, воспроизведение видео с увеличением / уменьшением скорости и паузой, удаление файлов
Время автономной работы	4 ч	Обработка изображения	Цифровое увеличение 1, 2, 3...10x, вращение изображения
Запись на носитель	Карта памяти SD 8 ГБ (в комплекте, расширение до 256 ГБ)	Регулировка формата отображения	16:9, 4:3
Подсветка	Светодиодная: ручная (плавная многоуровневая регулировка) / автоматическая	Индикация	Уровень заряда батареи, питание, режим записи, объем данных на карте памяти, статус микрофона, длина смотки кабеля, скрыть индикацию
Интерфейсы	Интерфейс для карты памяти SD, USB, AV интерфейс (NTSC / PAL), интерфейс для заряда батарей, 3.5 мм разъем для наушников	Язык интерфейса	Русский и английский
Управление	При помощи джойстика и клавиш	Измерение длины смотки кабеля	Встроенный счетчик
Запись фото	JPEG 1600 x 1200 пиксел	Температура работы	От -20 °С до +60 °С
Запись видео	MPEG4 800 x 600, регулировка продолжительности, циклическая запись, регулировка уровня сжатия (3 режима)	Температура хранения	От -20 °С до +60 °С
Временная метка	Да (отключаемая)	Влажность	До 95% без конденсата
Частота кадров видео	15, 30 к / с	Степень защиты	IP68
		Материал корпуса	Ударопрочный пластик
		Жесткость зонда	Упругий

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СМЕННЫХ КАМЕР jProbe QX

Модель камеры	SH 500-160 PT	SH 500-107 SL
Диаметр головки камеры	50.0 мм	
Длина головки камеры	160 мм	107 мм
Тип камеры	Сменная CMOS (КМОП) 960 ТВ линий	
Поле обзора	90°	
Глубина резкости	10 мм – ∞	
Направление обзора	Регулируемое (вращение 360°, наклон 180°)	Прямое
Количество светодиодов	4 ультраярких	6 ультраярких
Защита головки камеры	Сапфировое стекло	
Поиск местоположения головки камеры	Подключение локатора по Wi-Fi (опционально)	-
Режим автоматического вращения	Да, по часовой стрелке	-
Регулировка скорости вращения	Да	-
Самоцентрировка	-	Да