

**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 LONG 580-20000 PT Система телеинспекции скважин



jProbe LONG 580-20000 PT Система телеинспекции скважин

К скважинному оборудованию дистанционного визуального контроля зачастую предъявляются повышенные требования: большие длины кабеля, максимально защищенное исполнение головки камеры, наглядность в визуализации процесса, мощная подсветка и высокое качество изображения. Всем этим требованиям отвечает система телеинспекции скважин jProbe LONG 580-20000 PT.

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

Система телеинспекции jProbe LONG 580-20000 PT изготовлена с учетом пожеланий множества пользователей в России и за рубежом. Устройство обладает широким функционалом и удобством в использовании.

Счетчик длины смотки кабеля позволяет определить на какую длину камера погружена внутрь объекта контроля. Показания счетчика выводятся на дисплей базового блока системы и сохраняются вместе с фото- и видео изображениями. Счетчик имеет возможность крепления к раме системы телеинспекции.

Рама позволяет ставить систему на пол в различных положениях, при этом смотка или намотка кабеля не затрудняется.

Преимущества:

- Регулируемая подсветка;
- Литий-ионный аккумулятор
- Время работы от батареи - 7 часа
- Гибкий кабель
- Моторизованные наклон и поворот камеры

Применение:

- Эндоскопия передаточных механизмов
- Эндоскопия буровых установок
- Эндоскопия литых изделий
- Эндоскопический поиск коррозии
- Эндоскопия теплообменников
- Эндоскопия объектов ЖКХ

Параметры	Значение
Длины кабеля/Диаметр	200, 300 м / 6.5 мм
Габариты кейса базового блока / Габариты барабана	450 x 370 x 180 мм / ? 350 x 80 мм
Масса / Дисплей	40 000 г / TFT LCD 15" / 381 мм
Питание	Сеть переменного тока / аккумулятор Li-Ion 7000 мАч (время заряда 5 ч), сменные предохранители
Время автономной работы / Запись на носитель	4 ч / Карта памяти SD 8 ГБ (в комплекте, расширение до 256 ГБ)
Подсветка	Светодиодная: ручная (8 уровней) / автоматическая
Интерфейсы	Интерфейс для карты памяти SD, USB, AV интерфейс (NTSC / PAL), интерфейс для заряда батарей, 3.5 мм разъем для наушников
Запись фото / Запись видео	JPEG 1600 x 1200 пиксел / MPEG4 800 x 600, регулировка продолжительности, циклическая запись, регулировка уровня сжатия (3 режима)

Параметры	Значение
Временная метка / Частота кадров видео	Да (отключаемая) / 15, 30 к / с
Насыщенность, яркость, Контрастность, Цветность	Ручная регулировка (60 уровней)
Чувствительность	Ручная регулировка (3 режима)
Комментарии	Аудио с регулировкой громкости записи (10 уровней), текстовые (встроенная клавиатура)
Файл-менеджер	Просмотр фото с пролистыванием, воспроизведение видео с увеличением / уменьшением скорости и паузой, удаление файлов
Обработка изображения / Регулировка формата отображения	Цифровое увеличение 1, 2, 3...10х, вращение изображения / 16:9, 4:3
Индикация	Уровень заряда батареи, питание, режим записи, объем данных на карте памяти, статус микрофона, длина смотки кабеля, скрыть индикацию
Язык интерфейса / Измерение длины смотки кабеля	Русский и английский / Встроенный счетчик
Температура работы и хранения	От -20 °С до +60 °С
Влажность / Степень защиты	До 95% без конденсата / IP68
Материал корпуса / Жесткость зонда	Ударопрочный пластик / Упругий

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