

Промышленные видеоэндоскопы ENDOFLASHER 800



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Встроенный светодиодный источник освещения
- 4, 5, 6, 8 мм эндоскопические видеокамеры со сменными объективами
- 6 мм эндоскопические видеокамеры со встроенным инструментальным каналом
- Сменные объективы прямого и бокового обзора, в том числе стереоизмерительные
- Круговой изгиб дистальной части с помощью джойстика с автоматическим регулированием скорости изгиба
- VGA экран 12,7 см
- Разрешение экрана 800 x 600 пиксель
- Автоматическая регулировка яркости изображения
- Интегрированное черно-белое изображение в условиях недостаточной освещенности
- Запись видеоизображения (формат MPEG 4), цифровое фото (формат JPEG) в режиме реального времени на 2 ГБ USB-накопитель
- Блок питания от сети или NiMH аккумулятор
- Индикатор уровня заряда
- Автоматический контроль максимальной температуры объектива – до 80°C
- Блокировка изгиба дистального конца в необходимом положении
- 8-кнопочный пульт управления
- Универсальное резьбовое крепление сменных объективов
- Корпус отформован из армированной пластмассы
- Масса 2.42 кг (Ø 6 мм, 2 м)

СТАНДАРТНЫЕ ПРОГРАММНЫЕ ОПЦИИ:

- регулируемое цифровое увеличение (до 3X)
- сравнительные измерения
- измерения по круговому шаблону
- текстовые примечания
- аудио-комментарии
- символьные примечания
- разделенный экран
- одновременный вызов шести изображений
- настройки видео

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММНАЯ ОПЦИЯ (заводская установка):

3DSIZER – трехмерные стереоизмерения:

- длина, глубина, расстояние от точки до линии, длина ломаной линии, периметр, площадь

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

- NiMH аккумулятор
- Зарядное устройство
- Аудиогарнитура

СОЕДИНЕНИЯ:

Водозащищенные разъемы эндоскопической видеокамеры, блока питания, USB-накопителя, наушников и дополнительного VGA экрана

ДИАМЕТР (мм)	Разрешение камеры, пиксели	Длина / Угол изгиба дистальной части в 4-х направлениях				
		2.0 м / 150°	3.0 м / 150°	4.5 м / 120°	6.0 м / 120°	8.0 м / 90°
4.0	320 000	•	•			
5.0	320 000	•	•			
6.0 (с инструментальным каналом)	320 000	•	•			
6.0	470 000	•	•	•	•	•
8.4	470 000	•	•	•	•	•

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПОВ Ø 6 мм С ВНУТРЕННИМ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫМ КАНАЛОМ

Захват	Петля-удавка	Крюк	Магнит Ø 4 мм	Магнит Ø 8 мм	Шаблон	«Крокодил»

СМЕННЫЕ ОБЪЕКТИВЫ						
Диаметр	Тип	Обзора	Угол обзора	Глубина резкости	Обозначение	
4.0 мм	Обзорный	Прямой	80°	6 – 80 мм	A40*	
		Боковой	80°	4 – 80 мм	L40	
	Стереοизмерительный	Прямой	40°/40°	5 – 45 мм	S41	
		Боковой	40°/40°	4 – 45 мм	S42	
5.0 мм	Обзорный	Прямой	50°	100 мм – ∞	A51	
				45 мм – ∞	A52	
				12 – 200 мм	A53	
			80°	20 мм – ∞	A54*	
				3 – 20 мм	A55	
		100°	5 – 120 мм	A56		
		120°	4 – 190 мм	A57		
		Боковой	50°	45 мм – ∞	L51	
				9 – 190 мм	L52	
			80°	1 – 20 мм	L53	
	20 мм – ∞			L54		
	100°	4 – 120 мм	A55			
	Стереοизмерительный	Прямой	40°/40°	5 – 45 мм	S51	
		Боковой	40°/40°	4 – 45 мм	S52	
6.0 мм	Обзорный	Прямой	50°	100 мм – ∞	A61	
				50 мм – ∞	A62	
				12 – 200 мм	A63	
			80°	20 мм – ∞	A64*	
				3 – 20 мм	A65	
		100°	5 – 120 мм	A66		
		120°	4 – 190 мм	A67		
		Боковой	50°	45 мм – ∞	L61	
				9 – 200 мм	L62	
			80°	1 – 20 мм	L63	
	20 мм – ∞			L64		
	100°	4 – 120 мм	L65			
	Стереοизмерительный	Прямой	50°/50°	5 – 80 мм	S61	
		Боковой		2 – 80 мм	S62	
		Прямой		20 мм – ∞	S63	
		Боковой			S64	
	6.0 мм (с инструментальным каналом)	Обзорный	Прямой	50°	100 мм – ∞	A61C
					50 мм – ∞	A62C
12 – 200 мм					A63C	
80°				20 мм – ∞	A64C*	
				3 – 20 мм	A65C	
100°			5 – 120 мм	A66C		
120°			4 – 190 мм	A67C		
Боковой			50°	45 мм – ∞	L61C	
				9 – 200 мм	L62C	
			80°	1 – 20 мм	L63C	
		20 мм – ∞		L64C		
100°		4 – 120 мм	L65C			
Стереοизмерительный		Прямой	40°/40°	5 – 45 мм	S61C	
		Боковой		4 – 45 мм	S62C	
8.4 мм		Обзорный	Прямой	20°	50 мм – ∞	A81
				50°	100 мм – ∞	A82
					50 мм – ∞	A83
				80°	25 мм – ∞	A84*
	120°		5 – 20 мм	A85		
	Боковой		50°	100 мм – ∞	L81	
		80°	25 мм – ∞	L82		
		120°	4 – 200 мм	L83		
	Стереοизмерительный	Прямой	50°/50°	5 – 80 мм	S81	
		Боковой		5 – 80 мм	S82	

* - входит в комплект поставки



Телефоны:
(495) 783-39-64
(495) 365-47-88

Факс:
(495) 785-43-14
(495) 366-62-83

Website: www.diagnot.ru
www.efer.ru
E-mail: diagnot@diagnot.ru