

HEINE OPTOTECHNIK

Биноклярные лупы и налобные осветители





Биноклярные лупы HEINE

	HR	HR-C	HRP	C
				 C 2.3 K C 2.3
Увеличение				
2x	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>
2,3x				
2,5x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3,5x			<input type="checkbox"/>	
4x			<input type="checkbox"/>	
6x			<input type="checkbox"/>	
Рабочее расстояние				
250 мм (с панорамными линзами)	<input type="checkbox"/>	—	—	—
340 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
420 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—
450 мм	—	—	—	<input type="checkbox"/>
520 мм	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—	—
Крепления				
S-Frame 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—
Обруч Lightweight 	—	<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>
Шлем Professional 	<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>	—
Металлическая оправа 	—	—	—	<input type="checkbox"/>
Принадлежности				
Панорамные линзы	<input type="checkbox"/> (для 340 мм)	—	—	—
Защитные линзы	<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LED LoupeLight (125/126 стр.) 	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—
Характеристики				
i-View*	<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>	—
Модульность	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—
Водоустойчивость	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—
Ахроматическая оптика	<input type="checkbox"/>	—	<input type="checkbox"/>	—
Корректирующие линзы	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—

* Крепление для луп i-View обеспечивает любой угол обзора и может поднимать оптику независимо от положения луп.

Налобные осветители HEINE

	LED MicroLight	3S LED	MD 1000
Технические характеристики			
Тип освещения	LED	LED	Ф.О.
Интенсивность света	40 000 люкс	50 000 люкс	100 000 люкс с XENON 35 000 люкс с HK 7000
Температура цвета	6 250 К	6 250 К	6 000 К с XENON 3 300 К с HK 7000
Размер пятна (рабочее расстояние 420 мм)	81 мм	30–80 мм	40–150 мм
Источник питания/время работы	mPack LL/ 17 часов	mPack UNPLUGGED/4 часа	Ф.О.
		mPack/10 часов	
Вес	50 г с S-Frame 165 г со обручем Lightweight	336 г 532 г с mPack UNPLUGGED	435 г
Угол регулировки	Полностью регулируем	Полностью регулируем	Полностью регулируем
Контроль интенсивности освещения	0–100 %	0–100 %	0–100 %
Дополнительные характеристики			
Регулировка пятна	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Водонепроницаемость	<input type="checkbox"/>	—	—
Желтый фильтр	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	—
Дополняемый HR и HRP лупами	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Видеоприменение	—	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Шлем	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Очковая оправа	<input type="checkbox"/>	—	—





HEINE 3S LED HeadLight® с видеочамерой A-Cam

Технические характеристики A-Cam



- ∴ **Камера высокого разрешения.** CCD 470 000 пикселей, 460 линий.
- ∴ **Размер сенсора** — 1/2" CCD, цветной.
- ∴ **Система с полностью интегрированной камерой.** Нет внешних призматических адаптеров.
- ∴ **Пыленепроницаемая система,** не требующая ухода.
- ∴ **Водонепроницаемая головка камеры.** Возможность обработки дезинфицирующим раствором (автоклавировать нельзя).
- ∴ **Специально разработанная оптика.** Максимальная яркость.
- ∴ **Регулировка фокуса для любой рабочей дистанции,** от 250 до 800 мм.
- ∴ **Автоматический баланс белого.**
- ∴ **Автоматический замер освещенности в центре изображения.** Снижение рефлексов.
- ∴ **Автоматическое повышение освещенности.** Функция повышения освещенности при низком освещении.
- ∴ **Возможность подключения процессора к различным устройствам:** видеомонитору, цифровому видеопринтеру, компьютеру с возможностью захвата видеоизображения.
- ∴ **Компактность.** Легкий вес (головка камеры без кабелей — 65 г, а в сборе — 250 г).
- ∴ **3S LED HeadLight может поставляться без камеры для применения CCD-камер пользователя с разъемом C-Mount.**
- ∴ **Соединительный кабель 3 м.**
- ∴ **Превосходное изображение с S-VHS-монитором.**
- ∴ **Выходы FBAS (композитный) и Y/C (SVHS).** Расширенная совместимость и изображение высокого качества.
- ∴ **Опционально форматы PAL или NTSC.** При необходимости следует указать в заявке.

3S LED HeadLight с креплением на шлем Professional L, камера A-Cam, призматическая оптика под разъем C-Mount, процессор A-Cam и реостатный контрольный модуль EN 50

J-008.31.336

Источники питания и принадлежности



Портативный заряжаемый блок mPack с трансформатором [01] **X-007.99.672**

Трансформатор для 3S LED HeadLight [02] **X-095.16.320**

Портативный заряжаемый блок mPack с настенным трансформатором EN50 [03] **X-095.17.302**

Призматическая оптика с процессором C-Mount для 3S LED HeadLight [04] **J-000.31.320**

Камера A-CAM с процессором [05] (форматы PAL или NTSC, при необходимости следует отметить в заявке). **J-000.31.201**

HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG
Kientalstr. 7 · 82211 Herrsching · Germany
Tel.: +49 (0) 81 52-38 0 · Fax: +49 (0) 81 52-3 82 02
info@heine.com

HEINE CIS Representative WEST MEDICA
Hegelgasse 19 · A-1010 · Vienna · Austria
Tel.: +43 (1) 804 81 84 · Fax: +43 (1) 804 81 85
vienna@westmedica.com

www.heine.com · www.heineopto.ru

HEINE Russia Representative WEST MEDICA
ул. Шереметьевская 85 · стр. 2 · Москва · 129075
Тел.: +7 (495) 940-61-33 · Факс: +7 (495) 619-98-84
moscow@westmedica.com

Санкт-Петербург: (812) 324-27-78
Ростов-на-Дону: (863) 268-94-81
Пермь: (342) 220-65-51
Новосибирск: (383) 227-67-34

Официальный дистрибьютор