КРИПТОМЕД



ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Каталог для специалистов

Криптомед
– профессиональные решения для вашей клиники

Компания ООО «Криптомед», входящая в структуру ГК «Исток-Аудио», за долгие годы зарекомендовала себя как надежный и добросовестный партнер и поставщик качественного медицинского оборудования.

Мы оказываем полный спектр услуг при поставке медицинского оборудования:

- **Консультация и подбор оборудования**
- **Установка и сервисное обслуживание**
- **Обучение персонала**

Компания ООО «Криптомед» является дистрибьютором медицинского оборудования ведущих мировых и российских производителей.

КРИПТОМЕД

Рабочее место офтальмолога

Рабочее место офтальмолога входит в стандарт оборудования офтальмологического кабинета. Предназначено для использования в кабинете врача-офтальмолога или медицинского оптика-оптометриста. Применяется для установки различных приборов офтальмологического назначения.



VS 2000



AARU 2000

Технические характеристики	VS 2000 Viscope Inc, Китай	AARU 2000, Appasamy, Индия
Габаритные размеры, мм	1400 × 1000 × 1990	2100 × 1280 × 2420
Размер столешницы, мм	830 × 405	470 × 470
Рекомендуемая нагрузка на стол, кг	не более 9	не более 30
Угол поворота стола, °	90	90
Поворот кресла, °	±90	±90
Освещение рабочей зоны	LED лампа	LED лампа
Допустимая нагрузка на кресло, кг	до 200	до 200

Бесконтактный тонометр TonoCare



Ручной бесконтактный офтальмологический тонометр TonoCare предназначен для измерения внутриглазного давления (ВГД) пациента с роговичным астигматизмом менее 3D, состоит из док-станции и ручного блока. Док-станция выполняет функцию зарядного устройства, обеспечивает беспроводное ИК-соединение с принтером, мгновенную передачу данных и возможность вывода данных через USB на компьютер.

Бесконтактный тонометр Pulsair Desktop

Автоматический тонометр Pulsair Desktop позволяет измерить показатель внутриглазного давления бесконтактным способом.

Стационарный тонометр Pulsair Desktop предназначен для бесконтактного измерения внутриглазного давления в качестве вспомогательного средства при скрининге и диагностике глаукомы. Тонометр Pulsair Desktop измеряет внутриглазное давление путем автоматической подачи небольшого потока воздуха на роговицу.

Посмотреть видеообзор



Офтальмологический тонометр Keeler, Великобритания

Бесконтактный тонометр Pulsair intelliPuff

Бесконтактный пневмотонометр Pulsair intelliPuff с высококачественной оптикой, удобной системой наведения и фокусировки. Точные датчики определяют положения глаза и поток воздуха.



Посмотреть видеообзор

Технические характеристики	TonoCare	Pulsair Desktop	Pulsair intelliPuff
Размеры, мм	153 × 183 × 155	450 × 435 × 245	260 × 215 × 220
Вес, кг	1	16	3,36
Откалиброванный диапазон, мм рт. ст	5 – 50	5 – 50	5 – 50
Дисплей	OLED, 0,95 дюймов	Однострочный, с отображением 16 буквенно-цифровых символов	4-символьный динамический точечно-матричный
Встроенный принтер	+	+	+
Тип тонометра	Ручной/Портативный/ Бесконтактный/ Автоматический	Бесконтактный/ Автоматический	Ручной/Портативный/ Бесконтактный/ Автоматический

Тонометр автоматический офтальмологический бесконтактный HNT-1 с принадлежностями

Бесконтактный тонометры HNT-1 предназначен для измерения внутриглазного давления в автоматическом режиме.

Выявляет и диагностирует глаукому путем пересчета времени задержки между воздушным выстрелом и аппланацией роговицы, в значение ВГД в мм рт. ст. Возможно применение функции автоматической и пассивной компенсации на основе толщины роговицы, которая обеспечивает получение оптимальной информации о внутриглазном давлении.



Технические характеристики	
Режим измерения	AT3D (X, Y, Z), AT2D (X, Y), MT (ручной)
Измеряемый диапазон, мм рт. ст.	0 ~ 60, SPC30/60
Значение измерения, мм рт. ст.	Шаг 1 (среднее значение: шаг 0,1)
Встроенный принтер	Термопринтер
Функция энергосбережения	После завершения измерения основное питание отключается, оно возвращается при нажатии кнопки
Монитор	Цветная сенсорная панель TFT LCD с разрешением IPS 7* (800 × 480)
Размеры, мм	514 × 262 × 435
Вес, кг	17,5

Тонометр офтальмологический портативный iCare IC100

Портативный тонометр для измерения внутриглазного давления в положении пациента сидя и стоя. Идеальный инструмент для скрининга на глаукому у пациентов любого возраста. Используется запатентованная технология rebound, которая позволяет безболезненно и гигиенично измерять ВГД без применения местной анестезии. С помощью одной кнопки производится переключение между режимами «Одиночный» и «Серия измерений».



Технические характеристики	
Методика измерения	Контактная (рикошетная)
Габариты, мм	24 – 29 × 35 – 95 × 215
Вес, г	140 (без батарей), 230 (с 4 батареями AA)
Элемент питания	4 батареи AA, 1.5V alkaline LR6
Диапазон измерений, мм рт. ст.	7 – 50

Тонометры и индикаторы внутриглазного давления ТГДц-03, ТГДц-01, ИГД-03, ИГД-02

Тонометры ТГДц-01 и ТГДц-03, индикаторы ИГД-02 и ИГД-03 торговой марки diathera — уникальные приборы для измерения ВГД через верхнее веко, без прямого контакта с глазом.

ИГД-03 diathera — инновационный прибор для измерения внутриглазного давления в домашних условиях.





Технические характеристики	ТГДц-01 тонометр	ИГД-02 индикатор	ИГД-03 индикатор	ТГДц-03 тонометр
Назначение	Измеряет истинное ВГД (по Гольдману)	Измеряет тонометрическое ВГД (по Маклакову)		
Прибор внесен в Госреестр средств измерений	Да	Нет		
Цифровой результат измерений	Серия измерений (от 2 до 6)		Однократное измерение	
Время измерения ВГД, сек, не более	3		1	
Кол-во циклов измерения на одном комплекте элементов питания, не менее	1500		5000	
Элементы питания	CR2032		AAA 1,5V	
Масса с элементами питания, г, не более	89		105	
Размеры, мм, не более	174 × 26 × 20		176 × 26 × 20	

Авторефрактор Плюоптикс A12R



Плюоптикс A12R предназначен для диагностики аномалий рефракции у детей, в том числе раннего возраста. Измерения можно проводить как в естественных условиях, так и в условиях циклоплегии (при диаметре зрачка не более 8 мм), а также в очках или контактных линзах.

Посмотреть видеообзор

Технические характеристики	
Вес, кг	0,8
Габариты, мм	200 × 150 × 135
Время измерения, сек.	1
Расстояние для измерения, см	100 (±5)
Фиксация взгляда	Звуковой сигнал и смайлик
Тип подсветки	Светодиодная
Сумка для переноски	+
Принтер	+
SD-карта памяти	+
Инфракрасный порт	+
Элемент питания	Перезаряжающиеся типа NiMH/AA HR6 – 6 шт
Кабель электропитания	+

Рефрактометр RMK-200

Рефрактометр RMK-200 обеспечивает измерение в диапазоне от -20D до +20D, зволяет проводить измерения у пациентов с высокой степенью близорукости. Кроме измерения кривизны роговицы и ее диоптрийности рефрактокератометр RMK-200 позволяет измерять базовую кривизну контактных линз.



Технические характеристики	
Рефрактометрия	
Вертексное расстояние (VD), мм	0; 12; 13,5; 15
Сферическая сила (SPH), дптр	−20 ~ +20 (0,12/0,25)
Цилиндрическая сила (CYL), дптр	0 ~ ±10 (0,12/0,25)
Ось (AX)	
Индикация астигматизма	− , +, смешанный
Расстояние между зрачками (PD), мм	10 ~ 80
Минимальный диаметр зрачка, диаметр, мм	2
Кератометрия	
Сила роговицы, дптр	3 ~ 67,5 (шаг 0,05; 0,12; 0,25) (эквивалентный показатель силы рефракции составляет 1,3375)
Роговичный астигматизм, дптр	0 ~ -15 (с шагом: 0,05; 0,12; 0,25)
Ось, °	1 ~ 180 (шаг 1)
Диаметр роговицы, мм, не более	2,01 ~ 14 (шаг 0,1)
Память данных (правый/левый), не менее	10 измерений для каждого шага
Другие параметры	
Габариты, мм, не более	650 × 450 × 700
Вес, кг, не более	28

Авторефрактометр HRK-1

Авторефрактометр Huvitz HRK-1 – новая модель из линейки G1. Принципиально новая оптика, высокоэффективный источник света и инновационная технология управления оптической системой Smart Assembly Moving Control, SWAMCD Tech.



Технические характеристики		
	Монитор	7-дюймовая широкая цветная TFT LCD резистивная сенсорная панель
	Внутренний принтер	Термопринтер
	Источник питания	100 – 240 В переменного тока, 1,0-0,6 А, 50/60 Гц
	Размеры, мм	261 × 513 × 433
	Вес, кг	16
Кератометрия	Радиус кривизны, мм	5 ~ 13 (с шагом: 0,01)
Кератометрия	Сила роговицы, дптр	25,96 ~ 67,50 (с шагом: 0,05; 0,12; 0,25) (когда эквивалентный показатель преломления роговицы равен 1,3375)
Кератометрия	Астигматизм роговицы, , дптр	0 ~ -15 (с шагом: 0,05; 0,12; 0,25)
Кератометрия	Ось, °	0 ~ 180 (с шагом: 1)
Кератометрия	Диаметр зрачка, радужки, мм	2 ~ 14 (с шагом 0,1)
Кератометрия	Память данных	10 измерений для каждого глаза
Рефрактометрия	Расстояние до вершины (VD)	0; 12; 13,75; 15
Рефрактометрия	Сфера (SPH), дптр	-30 ~ +25 (VD = 12 мм) (с шагом: 0,01; 0,12; 0,25)
Рефрактометрия	Цилиндр (CYL), дптр	0 ~ ± 12 (с шагом: 0,01; 0,12; 0,25)
Рефрактометрия	Ось (AX), °	0 ~ 180 (с шагом: 1)
Рефрактометрия	Индикация астигматизма	-, +, (смешанный)
Рефрактометрия	Расстояние между зрачками (PD), мм	10 ~ 85
Рефрактометрия	Минимальный диаметр зрачка, мм	2

Авторефкератометр Single LTL



Авторефкератометр Single LTL оснащен 7-дюймовым цветным TFT LCD экраном с функцией наклона. Полностью автоматическое измерение.

Посмотреть видеообзор

Технические характеристики		
Измерение рефракции	Сфера, дптр	от -25 до +25 (VE=12 мм) (шаг 0,01; 0,12; 0,25)
	Цилиндр, дптр	От 0 до ±10 (шаг 0,01; 0,12; 0,25)
	Ось, °	с 0 до 180 (шаг 1)
	Рекомендуемый минимальный диаметр зрачка, мм	2
Измерение кератометрии	Радиус кривизны, мм	от 5 до 10 (шаг 0,01; 0,05)
	Преломляющая сила, дптр	от 67,50 до 33,75 (n=1,3375) (шаг 0,01; 0,12; 0,25)
	Астигматизм, дптр	от 0 до ± 15 (шаг 0,01; 0,12; 0,25)
	Астигматические оси, °	с 0 до 180 (шаг 1)
	Периферическое измерение, мм	6 (r=7,8)
Измерение размера (диаметра) роговицы, мм	0~12,7	
Специальные функции	PK (Периферийная кератометрия), ILLUM (Исследование в проходящем свете), SIZE (Диаметр роговицы), CLBC (Базовая кривизна контактной линзы)	

Фороптер цифровой UDR-800A Unicos



Фороптер используется для объективной проверки остроты зрения. Сенсорный экран панели управления может наклоняться в пределах 270°. Встроенный в фороптер UDR-800A датчик определяет касание лба пациента, что служит сигналом к началу измерения.

Технические характеристики		
Диапазоны измерений	Сферическая линза, дптр. Шаг при измерении, дптр.	-29 ~ +26,75 (обычный) -19 ~ +16,75 (тест с исп. кросс-цилиндра, призмы) 0,12; 0,25; 0,5; 1; 2; 3
	Цилиндрическая линза, дптр. Шаг при измерении, дптр.	0 ~ 8,75 0,25; 0,5; 1; 2; 3
	Ось цилиндра, ° Шаг при измерении, °	0 ~ 180 1; 5; 15; 30; 45
	Межзрачковое расстояние, мм. Шаг при измерении, мм.	На дальнем расстоянии: 48 ~ 80. На близком расстоянии: 45 ~ 75 0,5; 1
	Рабочее расстояние, см. Шаг при измерении, см.	35 ~ 70 5
	Вращающаяся призма, Δ Шаг при измерении, Δ	0 ~ 20 0,1; 0,2; 0,5; 1; 2
	Кросс-цилиндр Джексона, дптр.	+0,25; +0,5 Двойной кросс-цилиндр
	Ретиноскопическая линза, дптр.	+1,5; +2 (тестовое расстояние 67 см, 50 см)
	Стержень Мэддокса	Правый глаз (горизонтальный красный). Левый глаз (вертикальный красный)
	Красно-зеленый фильтр	Правый глаз (красный). Левый глаз (зеленый)
	Поляризационный светофильтр	Правый глаз (135°, 45°). Левый глаз (45°, 135°)
	Разделяющая призма	Правый глаз (6ΔBU). Левый глаз (10ΔBI с возможностью увеличения на 0~5Δ)
	Фиксированная перекрестно-цилиндрическая линза	Кросс-цилиндр Джексона ±0,5 дптр, ось точки фиксации 90°
	Градуировка обзора, °	32

Проекторы знаков

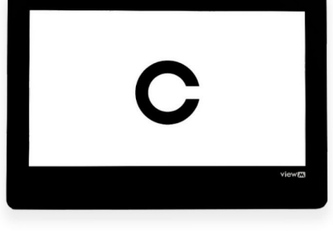
Медицинские приборы, предназначенные для проверки остроты зрения, определения наличия бинокулярного зрения и выявления зрительных аномалий.



Автоматический проектор знаков ACP-900 Unicos



Проектор знаков STERN Opton



Проектор знаков экранный с поляризацией VLC-2400P

Технические характеристики	ACP 900 Unicos Корея	Stern Opton Россия/Германия	VLC-2400P Южная Корея
Экран	Поляризационный металлический	ЖК, 23", угол обзора 178 °, горизонтальная/ вертикальная ориентация экрана	ЖК, 24"
Разрешение дисплея, пикс		1920 × 1080	1920 × 1080
Размер экрана, мм		509 × 286 или 641 × 424	298,89 × 531,36
Тестовые таблицы	41 таблица	44 таблицы + 48 таблиц Рабкина	специальная таблица (раздельная поляризация), сетка Амслера, дальтонизм, 3D-анимация красного и зеленого цветов и т. д.
Фильтры	Красный, зеленый, поляризационный	Красный, зеленый.	Красный, зеленый, поляризационный
Тесты:	Кольца Ландольта и тесты «Е», Буквы и/или цифры, Силуэтные картинки для исследования остроты зрения у детей, Лучистая фигура Снэллена, Астигматический тест группы точек, Крестообразная решетка, Измерение фории, Измерение фории по Герингу с фиксацией, Вертикальный тест совпадения, Дуохромный балансовый тест, Тест Шобера, Тест Уорса, Горизонтальная полоса, Вертикальная полоса, Стереотест, Горизонтальный тест совпадения, Бинокулярный тест.	Кольца Ландольта и тесты «Е» (тесты Снеллена и крючки Пфлюгера), Буквы и цифры, Таблицы Рабкина, Двойной дуохромный тест, Дуохромный тест, Тест Шобера, Тест Уорса, Лучистая фигура Снеллена, стигматический тест группы точек.	Тест Шобера, Тест Уорса, Тест для оценки бинокулярного рефракционного баланса, Дуохромный тест, Вертикальный тест совпадения, Горизонтальный тест совпадения, Измерение фории по Герингу, Вертикальная полоса, Стереотест.

Щелевая лампа Labomed eVO 450

Щелевая лампа eVO 450 обладает апохроматической оптической системой и светодиодным освещением.



Щелевая лампа Labomed eVO 350

Щелевая лампа eVO 350 обладает прекрасными оптическими свойствами, удобна в применении.



Щелевая лампа Labomed, США

Посмотреть видеообзор

Технические характеристики	eVO 450	eVO 350
Микроскоп	Галилея	
Увеличение	5-ступенчатое, 6,5x 10x 16x 25x 40x	
Тубус	Бинокулярный конвергентный	
Регулировка межзрачкового расстояния	48,5 – 77 мм, настройка диоптрий ±5 дптр	
Окуляры	12,5x фокусируемые	
Ширина/Длина щели, мм	0 – 12	0 – 13,5
Апертуры щели, мм	0,3; 1; 3; 5; 9; 12 плавная регулировка 1,5 до 12	0,6; 5,8; 9; 13,5 плавная регулировка 1,5 до 12
Угол поворота щели, °	0 – 180	
Наклон щели, °	20	
Фильтры	без красного цвета, кобальтовый синий, теплопоглощающий, нейтральной плотности, желтый	без красного цвета, кобальтовый синий, теплопоглощающий, желтый
Продольное перемещение, мм	100	
Поперечное перемещение, мм	107	
Вертикальное перемещение, мм	30	
Высота упора для подбородка, мм	80	
Освещение	6V 20W галогеновое	
Напряжение	90V – 250V AC	
Частота, Гц	50 – 60	
Размеры основания, мм	465 × 316	
Вес, кг	24	

Щелевые лампы HUVITZ

Современные 5-ступенчатые щелевые лампы серии HS позволяют проводить широкий спектр диагностики органа зрения пациента.

Надежные и качественные щелевые лампы Huvitz серии HS могут комплектоваться верхним (модель HS-5000) или нижним (модель HS-5500) осветителем.

Щелевая лампа HS-5000/HS-5500 помогает обследовать все структуры глаза: от эпителия роговицы до сетчатки.

Лампой легко управлять благодаря удобному джойстику. Для съемки изображения используется кнопка, размещенная на джойстике. При подключении к фото или видеокамере снимки сохраняются автоматически.



HS-5000



HS-5500

Технические характеристики	HS-5000	HS-5500
Длина щели, мм	0,3~12 плавно	0,3~14 плавно
Ширина щели, мм	0~12 плавно	0~14 плавно
Проекция щели	1 x	1,167x
Диафрагма апертур	12,5x	
Фильтры	Синий, Без красного цвета, Серый, Желтый	
Вращение щели, °	0~180	
Тип	Сходящийся бинокулярный	
Увеличение	5-ти позиционное барабанного типа	
Окуляры	12,5x	
Общее увеличение	6x, 10x, 16x, 25x, 40x	
Реальное поле обзора, мм	38,5; 22,2; 15,2; 10,5; 6,1	

Набор пробных очковых линз, 103 предмета

Комплект пробных очковых линз включает универсальную оправу, у которой предусмотрена возможность регулировки межзрачкового расстояния. Набор может использоваться для подбора линз и очков.

Комплект создан для выявления следующих видов отклонения зрения:

- Гиперметропии
- Астигматизма
- Миопии
- Пресбиопии
- Цветовой слепоты
- Страбизма



Технические характеристики	
Размер кейса, мм	370 × 300 × 65
Градация цилиндрических линз (+), дптр	от 0,25 до 4
Градация очковых призм, пр. дптр	0,5; 1; 2; 3
Градация цилиндрических линз (-), дптр	от 0,25 до 4
Градация сферических линз (-), дптр	от 0,25 до 14
Градация сферических линз (+), дптр	от 0,25 до 6
Вес брутто (ед), кг	2,5

Офтальмологические линзы, диагностические и хирургические линзы Volk

Запатентованные двойные асферические линзы Volk обеспечивают четкое изображение с высоким разрешением и без искажений.

Классические непрямые линзы BIO			
15D Large Clear		поле зрения 36°/47°, увеличение изображения 4,11x, увеличение лазерного пятна 0,24x, рабочее расстояние 72 мм	диагностика макулы и диска зрительного нерва
20D Large Clear		поле зрения 46°/60°, увеличение изображения 3,13x, увеличение лазерного пятна 0,32x, рабочее расстояние 50 мм	общая диагностика
30D		поле зрения 58°/75°, увеличение изображения 2,15x, увеличение лазерного пятна 0,47x, рабочее расстояние 30 мм	диагностика и лечение пациентов с узким зрачком, в том числе педиатрия
40D		поле зрения 69°/90°, увеличение изображения 1,67x, увеличение лазерного пятна 0,6x, рабочее расстояние 20 мм	диагностика и лечение пациентов с узким зрачком, в том числе педиатрия

Классические линзы для щелевой лампы			
60D		поле зрения 68°/81°, увеличение изображения 1,15x, увеличение лазерного пятна 0,87x, рабочее расстояние 13 мм	диагностика глазного дна с высоким увеличением
78D		поле зрения 68°/97°, увеличение изображения 0,93x, увеличение лазерного пятна 1,08x, рабочее расстояние 8 мм	общая диагностика и лечение с помощью лазера
90D Clear		поле зрения 74°/89°, увеличение изображения 0,76x, увеличение лазерного пятна 1,32x, рабочее расстояние 7 мм	общая диагностика, исследование пациентов с узким зрачком
Digital Wild Field (3-е поколение)		поле зрения 103°/124° увеличение изображения 0,72x, увеличение лазерного пятна 1,39x, рабочая дистанция 34,9 мм	панретинальное исследование при сверхвысоком разрешении

Офтальмологические линзы Volk, США

Гониоскопические линзы			
3 Mirror (No Flange)		поле зрения 60°/66°/76°, увеличение изображения 1,06x, увеличение лазерного пятна 0,94x, Рабочее расстояние 15 мм	лечение заболеваний передней камеры, центра и периферии сетчатки
3 Mirror (ANF+)		поле зрения 60°/66°/76°, увеличение изображения 1,06x, увеличение лазерного пятна 0,94x, рабочее расстояние 18 мм	лечение заболеваний передней камеры, центра и периферии сетчатки
G-3 Gonio Mini (No Flang)		поле зрения 60°/ 66°/ 76°, увеличение изображения 1x, увеличение лазерного пятна 1x, контактный диаметр 9,6 мм	лечение заболеваний передней камеры, центра и периферии сетчатки
G-3 Gonio		поле зрения 60°/ 66°/ 76°, увеличение изображения 1,06x, увеличение лазерного пятна 0,94x, контактный диаметр 15 мм	лечение заболеваний передней камеры, центра и периферии сетчатки
G-4 Gonio		поле зрения 4 x 64°, увеличение изображения 1,0x, увеличение лазерного пятна 1x, контактный диаметр 15 мм	статическая и динамическая гониоскопия, 360° зрения передней камеры глаза

Прямые контактные лазерные линзы			
Fundus Laser Lens		поле зрения 35°/40°, контактный диаметр 15,5 мм, увеличение 1,25x, увеличение лазерного пятна 0,8x	наблюдение и лечение заднего полюса глаза
Fundus 20 mm Laser Lens		поле зрения 25°/30°, контактный диаметр 20 мм, увеличение 1,44x, увеличение лазерного пятна 0,7x	наблюдение и лечение заднего полюса глаза

Непрямые лазерные линзы (ANTERIOR & MID-VITREOUS)

Singh MidVitreous	увеличение изображения 1,16x, увеличение лазерного пятна 0,86x	лечение плавающих пятен в стекловидном теле
Idrees MidVitreous	увеличение изображения 1,11x, увеличение лазерного пятна 0,9x	лечение плавающих пятен в стекловидном теле
SLT (Selective Laser Trabeculoplasty)	увеличение изображения 1x, увеличение лазерного пятна 1x	селективная лазерная трабекулопластика (SLT)
Rapid SLT (Selective Laser Trabeculoplasty)	увеличение изображения 1x, увеличение лазерного пятна 1x	селективная лазерная трабекулопластика (SLT)
Capsulotomy	увеличение изображения 1,57x, увеличение лазерного пятна 0,63x	лазерная капсулотомия
Iridectomy	увеличение изображения 1,7x, увеличение лазерного пятна 0,58x	лазерная иридэктомия

Непрямые лазерные линзы (RETINA)

SuperQuad 160	поле зрения 160°/165°, увеличение изображения 0,5x, увеличение лазерного пятна 2x	широкопольная панретинальная фотокоагуляция
Trans Equator (ANF+)	поле зрения 110°/132°, увеличение изображения 0,7x, увеличение лазерного пятна 1,44x	диагностика средней периферии глазного дна, фокальная лазерная коагуляция
QuadrAspheric	поле зрения 120°/144°, увеличение изображения 0,51x, увеличение лазерного пятна 1,97x	широкопольная диагностика и лечения с помощью лазера
Area Centralis	поле зрения 70°/84°, увеличение изображения 1,06x, увеличение лазерного пятна 0,94x	исследование заднего отдела глаза с высоким увеличением, лечение заболеваний сетчатки
HR Wide Field	поле зрения 160°/165°, увеличение изображения 0,5x, увеличение лазерного пятна 2x	панретинальная фотокоагуляция

Офтальмоскоп непрямой медицинский Vantage Plus Led

Офтальмоскоп Vantage Plus Led предназначен для бинокулярного стереоскопического безрефлексного исследования глазного дна методом офтальмоскопирования в обратном виде при освещении бескрасным и синим светом.



Особенности:

- Легкий, гибкий и прочное оголовье с регулировкой диаметра, мягкими прокладками и нескользящей фигурной формой обода
- Реостатный регулятор яркости освещения удобно расположен на оголовье
- Двухсторонние обучающие зеркала
- Уникальное устройство оптической системы офтальмоскопа позволяет проводить исследование у пациентов с узкими зрачками
- Плавная регулировка межзрачкового расстояния от 48 до 76 мм
- Легкий доступ к источнику света (лампе) для ее замены

Посмотреть видеообзор

Непрямой офтальмоскоп Keeler Spectra Iris — 1205-P-2010

Spectra Iris – портативный, легкий, имеющий оптику Keeler мирового класса офтальмоскоп. Разработан для специалистов, работающих как в стационарах, так и на выезде.



Особенности:

- Оптика Keeler мирового класса
- Отличное освещение
- Легко менять диафрагму
- Легкий корпус
- Портативный дизайн

Прямой офтальмоскоп Practitioner 3.6V

Офтальмоскоп Practitioner 3.6V предназначен для обследования заднего сегмента глаза при скрининге и диагностике патологий сетчатки.

Переносная версия прямого офтальмоскопа с улучшенным диапазоном оптических линз.



Прямой офтальмоскоп Practitioner 2.8V

Переносная версия прямого офтальмоскопа с улучшенным диапазоном оптических линз.



Прямой офтальмоскоп Specialist 3.6V

Офтальмоскоп Specialist 3.6V предназначен для исследования глазного дна и раннего выявления патологии сетчатки и зрительного нерва.



Прямой офтальмоскоп Professional 2.8V

Прямой офтальмоскоп Professional с асферической оптикой предназначен для исследования глазного дна и раннего выявления патологии сетчатки и зрительного нерва.



Прямой офтальмоскоп Professional 3.6V

Прямой офтальмоскоп Professional 3.6V с асферической оптикой предназначен для исследования глазного дна и раннего выявления патологии сетчатки и зрительного нерва.



Офтальмоскопы Пикколайт KaWe E56 (6 апертур)

Карманные офтальмоскопы Пикколайт KaWe E56 – маленькие, легкие, точные и надежные устройства. Элегантный дизайн и исполнение в цветовой гамме модных оттенков порадуют специалистов во время работы с этим медицинским устройством.



Офтальмоскопы Евролайт

Офтальмоскопы ЕВРОЛАЙТ KaWe – это высококачественные офтальмоскопы с одной, пятью или шестью апертурами на выбор. Металлическая рукоятка удобно и прочно ложится в руку. Сложная система оптических линз внутри головки офтальмоскопа обеспечивает отсутствие теней и оптимальное качество изображения.



KaWe E10 (1 апертура)

KaWe E30 (1 апертура)

KaWe E30 LED

Томограф SOCT Revo NX (FC 130) оптический когерентный

Томограф спектральный оптический когерентный Revo NX (FC 130) позволяет сократить время исследования за счет высочайшей скорости сканирования 130 000 A-сканов в секунду и встроенной Fundus-камеры для отображения глазного дна в истинном свете.



Технические характеристики	
Камера для глазного дна	
Тип	Немидриатическая камера для глазного дна
Камера	12,3-мегапиксельная ПЗС-камера
Фотография	Глазное дно (сетчатка, центральная, диск, ручная фиксация), передняя фотография
Регулировка вспышки, усиление, экспозиция	Автоматический, ручной
Оптическая когерентная томография	
Технология	ОКТ спектральной области
Типы сканирования	3D, ангио, полный радиальный диапазон, полный диапазон B-сканирования, радиальный (HD), B- сканирование (HD), растровый (HD), перекрестный (HD), топографический, AL, ACD
Размеры (Д×Ш×В), мм	479 × 367 × 493
Вес, кг	30
Источник питания/потребление	100 – 240 В, 50/60 Гц /90-110 ВА

Офтальмологическая ультразвуковая система 4Sight

Платформа 4Sight, оснащенная четырьмя датчиками (A, B, UBM и пахиметрическим), представляет собой единую диагностическую систему для проведения всего комплекса офтальмологических ультразвуковых исследований.



Технические характеристики	
Габаритные размеры, см	38,1 × 26,1 × 8,89
Вес, кг	3,175
Сенсорный экран	Наличие
Дисплей, ”	12
Разрешение	1280 × 800
Совместимость с Dicom, EMR	Наличие

Прибор для исследования поля зрения «Периграф Периком»

Прибор дает возможность исследовать поле зрения в режимах быстрого (30 %), сокращенного (70 %) или полного (100 %) объема. Выявленные патологии распределяются по группам: норма, относительные скотомы 1-го и 2-го уровня, абсолютные скотомы; обеспечивается определение порога индивидуальной световой чувствительности глаза, перепроверка выявленных скотом, контроль фиксации исследуемого глаза.



Технические характеристики	
Контроль фиксации глаза	Автоматический
Длительность стимулов, с	0,5
Интервал между стимулами, с	2
Исследуемый глаз	OS, OD
Выбор уровня яркости, дБ	50...0
Радиус сферы, мм	300 (стандарт)
Общее количество объектов	206
Время исследования, мин	2...10
Методика	Надпороговая
Угловое поле обследования, °	180 (+ 90)

Периметр офтальмологический автоматический проекционный PTS-2000

PTS-2000 Optopol — автоматический компьютерный периметр позволяет быстро и с высокой точностью исследовать поле зрения, оценить пороговую чувствительность сетчатки.
Аппарат функциональный, он включает разные технологии тестирований для выявления зрительных нарушения и офтальмологических заболеваний на ранней стадии развития.



Технические характеристики	
Тип купола-симулятора	Асферический
Радиус купола, см	30
Световые стимулы	Белый, по Гольдману I – V; цветность (X,Y)=(0.3027..0.3221;0.3118..0.3475) Зеленый, по Гольдману I – V; 528 нм Голубой, по Гольдману I – V; 470 нм Красный, по Гольдману I – V; 623 нм
Габаритные размеры, мм	606 × 532 × 438
Вес, кг	17
Источник питания	100-240В перем. тока 50/60Гц, 65-80 ВА
Предохранители	F 3.15A, L 250В, 5 × 20мм

Офтальмологические столы с электроприводом

Передвижные столы с электроприводом предназначены для офтальмологических кабинетов. Они удобны для размещения щелевой лампы или других офтальмологических приборов. Чтобы поднять или опустить лампу в соответствии с ростом пациента, достаточно нажать кнопку под столешницей.



TAGLER CO-1



MT-01



MT-02

Технические характеристики	TAGLER CO-1	MT-01	MT-02
Минимальная высота стола, мм	665 ±4	620	620
Максимальная высота стола, мм	835 ±4	1347	1347
Размер столешницы, мм	550 × 480 ±4	600 × 650	670 × 900
Толщина столешницы, мм	25 ±2		
Максимальная нагрузка, устанавливаемых приборов, кг	55 ±3		
Масса стола без упаковки, кг	18		
Подключение приборов		230 В, 50 Гц	230 В, 50 Гц
Самоориентирующиеся колеса со стопором, диаметр, мм		50	50

Шкафы медицинские металлические

Шкафы медицинские металлические предназначены для размещения и хранения лекарственных препаратов, перевязочных материалов, шприцев, инструментов, лотков и других медицинских изделий. Шкафы выполнены из листовой стали с нанесением экологически чистого полимерного покрытия, устойчивого к дезинфицирующим средствам.



ШМ-02 МСК-647.02



МЕГИ МСК-646.02



МЕГИ 4Hospitals МСК-645.12

Технические характеристики	ШМ-02 МСК-647.02	МЕГИ МСК-646.02	МЕГИ 4Hospitals МСК-645.12
Высота, мм	1655	1655	1840
Ширина, мм	700	570	600
Глубина, мм	320	320	400
Вес, кг	40	32	53

Синоптофор МГ-1



Синоптофор предназначен для выявления объективного и субъективного углов косоглазия, определения состояния фузионной способности, проведения лечебных ортоптических упражнений, направленных на лечение всех распространенных видов косоглазия.

Технические характеристики	
Размеры изделия, мм	398 × 348 × 401
Масса, кг, не более	18
Напряжение питания от сети переменного тока частотой 50/60 Гц, В	От 100 до 240

Офтальмомиотренажер-релаксатор «Визотроник М3»



Офтальмологический тренажер, основанный на оптико-рефлекторном воздействии на мышцы глаза в сочетании с цвето-импульсной стимуляцией. Предназначен для лечения близорукости, спазма аккомодации, компьютерного зрительного синдрома и профилактики этих заболеваний и состояний. Он подходит для комплексного лечения амблиопии, а также для коррекции возрастных изменений в системе зрения.

Технические характеристики	
Тип тренажера	персональный настольный
Напряжение питания	220 В ±10 % переменного тока, 50 Гц
Размеры, не более, мм	650 × 430 × 310
Масса, не более, кг	12

Техническое обслуживание офтальмологического оборудования

Квалифицированная оценка состояния здоровья пациента базируется на основе достоверных и точных результатов обследования. Эксплуатация и применение в медицинских целях оборудования, не обеспеченного техническим обслуживанием, без инструментального контроля технического состояния или снятого с техобслуживания, недопустимо, поскольку несет опасность для здоровья пациента!

Своевременнные калибровка и техническое обслуживание офтальмологического оборудования обеспечивают стабильность и надежность работы приборов и гарантируют высокое качество проводимого обследования.

Сервисный центр Криптомед предоставляет услуги поверки и калибровки офтальмологического оборудования. В нашем сервисном центре используется оригинальное оборудование, рекомендованное компаниями-производителями. Все сотрудники нашего сервисного центра прошли техническую подготовку и аттестованы на право проведения полного сервисного обслуживания и ремонта офтальмологического оборудования. На все работы по техническому обслуживанию предоставляется гарантия.

КРИПТОМЕД

Входит в ГК «Исток-Аудио»

info@kriptomed.ru
+7 (495) 795-95-65