

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕРМАТОСКОПОВ, ПОДКЛЮЧАЕМЫХ К КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКЕ из реестра медицинских изделий Росздравнадзора

Стр. 1 из 2	Цифровые дерматоскопы высокого разрешения				Цифровые дерматоскопы низкого разрешения		
Характеристика группы	Приборы на основе современных видеокамер с разрешением Full HD и выше				Низкое разрешение, малый размер светочувствительного элемента и/или неточная передача цветов ограничивают диагностическую ценность исследования		
Модель	Дерматоскоп РДС-2 по ТУ 26.60.12-001-18849919-2017	Дерматоскоп MoleMax HD	Видеодерматоскоп "Фотофайндер дермоскоуп"	Видеодерматоскоп "Фотофайндер бодистудио Эй-Ти-Би-Эм"	Аппарат для диагностики кожи (дерматоскопия) и волос под увеличением Aramo Smart Wizard	Медицинская диагностическая оптическая видеосистема Dr. Camscope	Оборудование медицинское дерматоскопическое диагностическое SIAscope V
Изготовитель	Россия	Австрия	Германия	Германия	Корея	Корея	Канада
Рег. № изделия	РЗН 2017/6363	РЗН 2016/4849	РЗН 2015/2985	РЗН 2016/4949	РЗН 2018/6812	ФСЗ 2010/06588	ФСЗ 2008/01206
Цена, руб.	240 000	2 966 029	3 000 000	7 032 564	180 000	489 000	1 050 000
Источник информации	ЕИС zakupki.gov.ru Закупка № 31806654431	ЕИС zakupki.gov.ru Закупка № 0374200004418000024	ЕИС zakupki.gov.ru Закупка № 0844200000314000061	ЕИС zakupki.gov.ru Закупка № 31908642656	ЕИС zakupki.gov.ru Закупка № 31908347594	ЕИС zakupki.gov.ru Закупка № 31502853613	ЕИС zakupki.gov.ru Закупка № 0372200277316000281
Основные принадлежности	USB флеш накопитель с программным обеспечением	Сменные линзы, компьютер, стойка передвижная, монитор, программное обеспечение	Фильтр поляризующий, компьютер с программным обеспечением, стойка передвижная, монитор	Моторизир. стойка для фотографирования, фотоаппарат, принадлежности "Фотофайндер дермоскоуп"	Подставка, сменные линзы, измеритель влажности, жирности, программное обеспечение	Источник света, ножная педаль, держатель видеокамеры, сменные линзы, программное обеспечение	Держатель для сканера, USB кабель, лицензионный ключ, программное обеспечение
Замечания	Возможна установка программного обеспечение и работа на любом числе рабочих мест, оборудованных компьютером	Работа возможна только на специально-оборудованном компьютере (в комплекте)	Работа возможна только на специально-оборудованном компьютере (в комплекте)	Периодическое полное картографирование кожи показано ограниченному кругу пациентов с новообразованиями кожи	Преимущественно используется для определения состояния волос и кожи в косметологии	Варианты исполнения для использования в оториноларингологии, проктологии, гинекологии и дерматологии	Особый вид дерматоскопии – сканирование с применением источников света разного спектра

Сравнение дерматоскопов подготовлено рабочей группой Общества дерматоскопии и оптической диагностики кожи в феврале 2020 года на основе общедоступных данных.

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕРМАТОСКОПОВ, ПОДКЛЮЧАЕМЫХ К КОМПЬЮТЕРНОЙ ТЕХНИКЕ
из реестра медицинских изделий Росздравнадзора**

Стр. 2 из 2	Таблица технических и эксплуатационных характеристик						
Модель	Дерматоскоп РДС-2 по ТУ 26.60.12-001-18849919-2017	Дерматоскоп MoleMax HD	Видеодерматоскоп "Фотофайндер дермоскоуп"	Видеодерматоскоп "Фотофайндер бодистудио Эй-Ти-Би-Эм"	Аппарат для диагностики кожи (дерматоскопия) и волос под увеличением Aramo Smart Wizard	Медицинская диагностическая оптическая видеосистема Dr. Camscope	Оборудование медицинское дерматоскопическое диагностическое SIAscope V
Разрешение видеокамеры	2560 x 1920	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	640 x 480 и 1600 x 1200	752 x 582	1024 x 768
в мегапикселях (приблиз.)	5 мегапикс.	2 мегапикс.	2 мегапикс.	2 мегапикс.	2 мегапикс.	0,4 мегапикс	0,8 мегапикс.
Тип матрицы	CMOS (КМОП)	CMOS (КМОП)	CMOS (КМОП)	CMOS (КМОП)	CMOS (КМОП)	CCD (ПЗС)	CCD (ПЗС)
Тип подсветки	Светодиодная многоточечная	Светодиодная многоточечная	Светодиодная многоточечная	Светодиодная многоточечная	Светодиодная многоточечная	Галогеновая лампа	Мультиспектральная, светодиодная
Рабочие увеличения	x25, x35, x50	x20, x30, x40x x60, x80, x100	x20 – x70	x20 – x70	x1, x30, x60, x200, x500	x30, x80, x300	x20 – x40
Способ переключения увеличения	Цифровой зум без потери качества за счет камеры высокого разрешения	Сменные линзы + моторизованный вариофокальный объектив	Моторизованный вариофокальный объектив	Моторизованный вариофокальный объектив	Сменные линзы	Сменные линзы	Цифровой зум
Способ подключения к компьютеру	USB	Аппаратная плата для подключения камеры	Аппаратная плата для подключения камеры	Аппаратная плата для подключения камеры	USB	USB	USB
Материал рабочей части	металл	металл	металл	металл	пластик	пластик	пластик
Вес рабочей части, грамм	374 с кабелем	750 1500 с кабелем	700 1350 с кабелем	700 1350 с кабелем	800 с подставкой	не указано	250

Сравнение дерматоскопов подготовлено рабочей группой Общества дерматоскопии и оптической диагностики кожи в феврале 2020 года на основе общедоступных данных.