



swidella

Diagnostic systems

ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ

SWIN

2019

О компании



Компания Swidella – гонконгский многопрофильный холдинг, специализирующийся на выпуске высокотехнологичного медицинского оборудования. Ориентируясь в первую очередь на комфорт и потребности пользователей и руководствуясь принципом «качество может быть доступным», в 2009 году совместно со швейцарскими специалистами компания Swidella разработала и выпустила на рынок линейку качественного и доступного рентгенологического оборудования. Сочетая в себе качество, надежность и доступность, оборудование Swidella довольно быстро завоевало признание на стоматологическом рынке многих стран Азии и Европы. В линейке продукции компании имеются модели различного уровня: от недорогих бюджетных аппаратов до оборудования класса люкс.

В данном издании представлены радиовизиографические комплексы и дентальные рентгеновские аппараты, а также дополнительное оборудование к ним. Вся продукция компании Swidella имеет регистрационное удостоверение и сертификат соответствия Российской Федерации.



Xelium Ultra SE

Дентальный рентгеновский аппарат
стр. 6



Xelium Ultra PD

Дентальный рентгеновский аппарат
стр. 8



Xelium Ultra

Дентальный рентгеновский аппарат
стр. 10



Xelia V12

Радиовизиографическая система
стр. 12



Xelia V8

Радиовизиографическая система
стр. 14



Xelia V7

Радиовизиографическая система
стр. 16



Аксессуары

Проявочные боксы и позиционеры
стр. 18



Xelium Ultra SE

Дентальный рентгеновский аппарат

Xelium Ultra – низкочастотный дентальный рентген аппарат. Представлен в двух вариантах исполнения: настенный и мобильный с регулируемым сиденьем для пациента.

Улучшенный дизайн пантографического плеча обеспечивает точную фиксацию и снижает возможность колебаний и помех при съемке.

Базовая опора предусматривает как устойчивые фиксирующие ножки, так колесики для беспрепятственного перемещения рентген аппарата.

Уменьшенное значение фокального пятна позволяет снизить дозу облучения в 16-20 раз. Наилучшее качество изображения при минимальном времени экспозиции.

Полный контроль напряжения генератора: 70 кВ для исследований с широким спектром оттенков серого.

Специальная система контроля перепадов напряжения поддерживает работу рентгена даже при нестабильной подаче тока.

Интуитивно понятная панель управления обеспечивает максимальный комфорт при выборе режима работы.

Технические данные

Варианты исполнения: мобильный, настенный

Напряжение на трубке: 70 кВ ± 10%

Ток в трубке: 7 мА ± 10%

Время экспозиции: 0,06 – 2,00 сек (оснащен кнопками регулировки времени)

Номинальное значение фокального пятна: 0,8 мм

Входная мощность: < 1,2 кВт

Максимальная выходная мощность: 900 Вт

Полная фильтрация: ≥ 1,6 мм Ал (алюминиевая защита)

Собственная фильтрация: ≥ 2.1 мм Ал

Диаметр площади излучения: 6 см

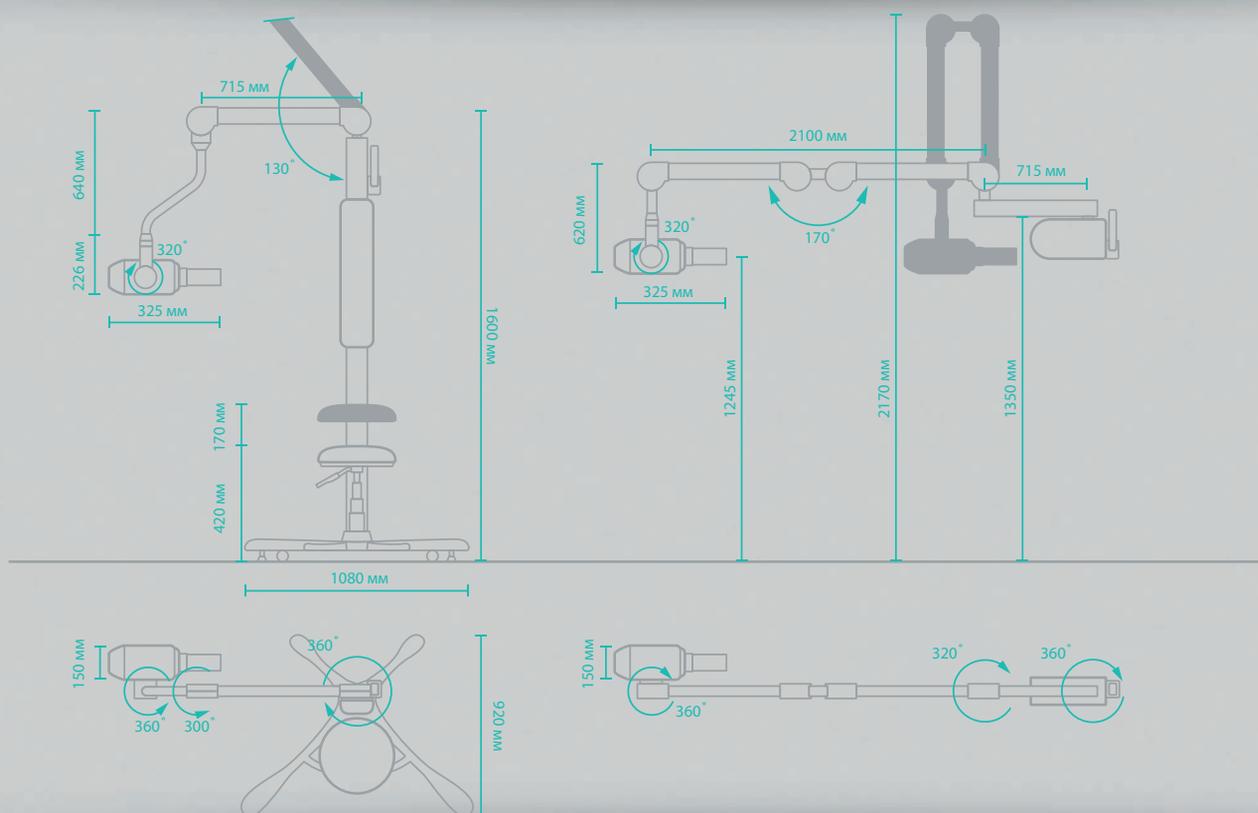
Максимальная номинальная мощность: 70 кВ x 8 мА x 4 сек

Максимальное рабочее напряжение трубки: 70 кВ

Максимальное пиковое обратное напряжение (самовыпрямление): 80 кВ

Интегрированное место пациента

Вес генератора рентген-излучения: 8 кг





Xelium Ultra PD

Дентальный рентгеновский аппарат

Xelium Ultra PD – низкочастотный дентальный рентген аппарат. Существует в двух комплектациях: может крепиться к стене или монтироваться на специальном подкатном модуле с удобным регулируемым по высоте сиденьем для пациента.

Блок управления расположен на стойке рентгеновского аппарата для доступного управления и без подключения дополнительных проводов. Аппарат имеет устойчивую конструкцию и легко позиционируемое пантографическое плечо с фиксацией положения.

Система компенсации перепадов напряжения обеспечивает работу аппарата даже при нестабильной подаче тока. Xelium Ultra PD позволяет получать одинаково хорошие снимки при работе как с пленкой, так и с радиовизиографом.

Современный высококачественный рентгеновский аппарат Xelium Ultra PD благодаря продуманной технологии дистанционного управления, многофункциональному таймеру и инновационному дизайну обеспечивает комфортную работу и легкое управление.

Технические данные

Варианты исполнения: мобильный, настенный

Напряжение на трубке: 70 кВ ± 10%

Ток в трубке: 7 мА ± 15%

Время экспозиции: 0,06 – 2,00 сек (оснащен кнопками регулировки времени)

Номинальное значение фокального пятна: 0,8 мм

Входная мощность: < 1,2 кВт

Максимальная выходная мощность: 900 Вт

Полная фильтрация: ≥ 1,6 мм Ал (алюминиевая защита)

Собственная фильтрация: ≥ 2.1 мм Ал

Диаметр площади излучения: 6 см

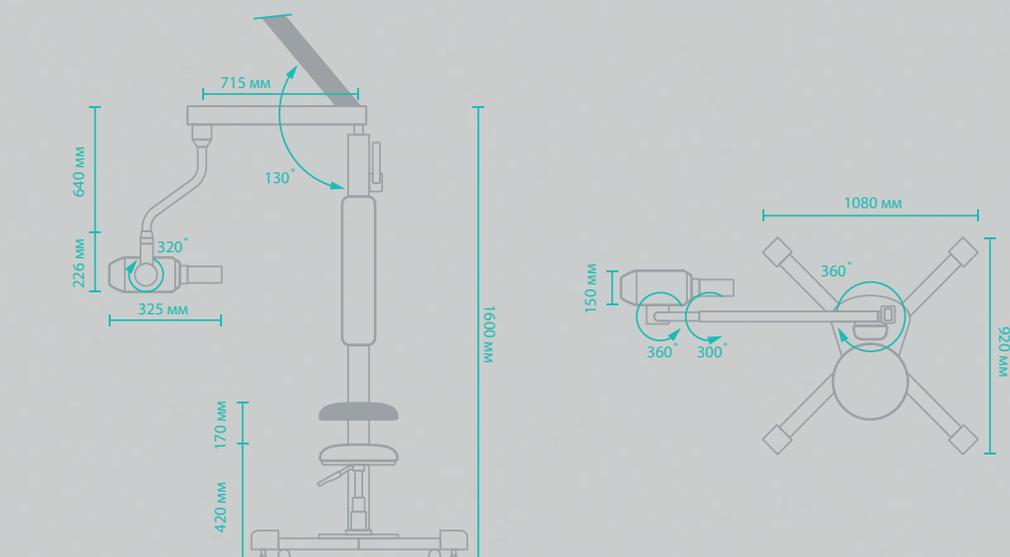
Максимальная номинальная мощность: 70 кВ x 8 мА x 4 сек

Максимальное рабочее напряжение трубки: 70 кВ

Максимальное пиковое обратное напряжение (самовыпрямление): 80 кВ

Интегрированное место пациента

Вес генератора рентген-излучения: 8 кг





Xelium Ultra

Дентальный рентгеновский аппарат

Xelium Ultra – низкочастотный дентальный рентген аппарат. Существует в двух комплектациях: может крепиться к стене или монтироваться на специальном подкатном модуле с удобным регулируемым по высоте сиденьем для пациента.

Трубка рентгена Xelium Ultra произведена по отлаженной и надежной японской технологии. Система компенсации перепадов напряжения поможет обеспечить работу аппарата даже при нестабильной подаче тока. Xelium Ultra позволяет получать одинаково хорошие снимки при работе как с пленкой, так и с радиовизиографом.

Пантографическое плечо имеет жесткую фиксацию, что сводит к минимуму риск искажения изображения при съемке, делая процесс экспозиции оперативным и безопасным.

Управление осуществляется при помощи нескольких кнопок. Они регулируют абсолютно все функции Xelium Ultra. Беспроводной дистанционный пульт позволяет делать снимки на расстоянии.

При изготовлении Xelium Ultra применяется высококачественная сталь с защитным покрытием, пластик, стойкий к загрязнениям, и надежная электроника управления.

Технические данные

Варианты исполнения: мобильный, настенный

Напряжение на трубке: 70 кВ ± 10%

Ток в трубке: 8 мА ± 20%

Время экспозиции: 0,1 – 4,0 сек

Номинальное значение фокального пятна: 0,8 мм

Входная мощность: < 1,2 кВт

Максимальная выходная мощность: 950 Вт

Полная фильтрация: ≥ 2,0 мм Ал (алюминиевая защита)

Диаметр площади излучения: 6 см

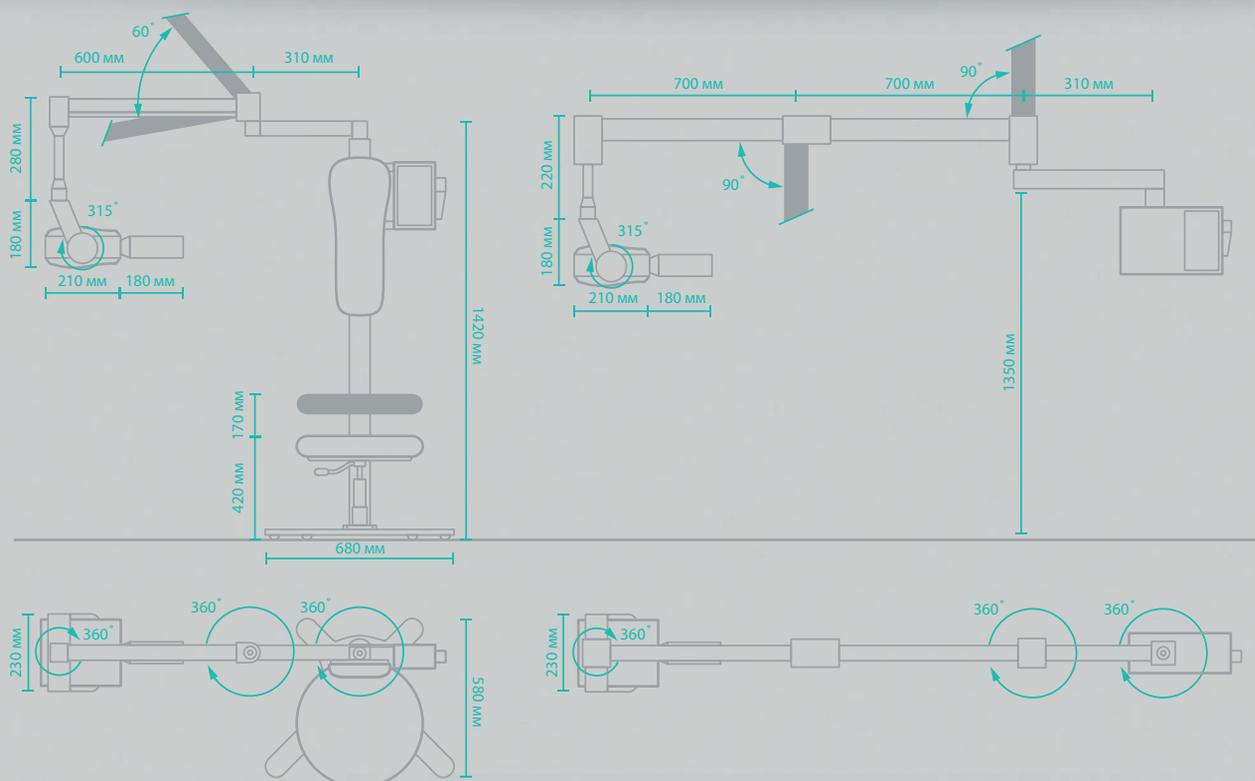
Максимальная номинальная мощность:
70 кВ x 8 мА x 4 сек

Максимальное рабочее напряжение трубки: 70 кВ

Максимальное пиковое обратное напряжение
(самовыпрямление): 80 кВ

Интегрированное место пациента

Вес генератора рентген-излучения: 8 кг





Xelia V12

радиовизиографическая система

Оперативный вывод изображения на экран монитора в режиме реального времени, непревзойденное качество в сочетании с высокой надежностью и простотой управления делают Xelia V12 самым эффективным в линейке радиовизиографов Swidella и одним из самых привлекательных предложений на рынке.

Анатомическая форма сенсора имеет скругленные края, что в совокупности с малой толщиной сводит к минимуму неприятные ощущения и дискомфорт для пациента.

Специальная конструкция усиленного гибкого соединения датчика с кабелем значительно повышает его прочность и износостойкость.

Высочайшее качество и точность изображения делают Xelia V12 незаменимым диагностическим инструментом при планировании эндодонтического лечения или имплантологических операций.

Технология CMOS APS (Active Pixel Sensor) позволяет получать четкие снимки с высоким разрешением.

Конструкция датчика исключает микровибрацию, что позволяет получать четкие снимки даже при повышенной экспозиции.

В комплектацию радиовизиографа Xelia V12 входит держатель датчика, комплект одноразовых чехлов для сенсора и силиконовый автоклавируемый многоразовый чехол.

Технические данные

Сенсор: CMOS-матрица

Сенсорное поле: 33 x 24 мм

Теоретическое разрешение: 25 пар линий/мм

Фактическое разрешение: 20 пар линий/мм

Толщина сенсора: 4,95 мм

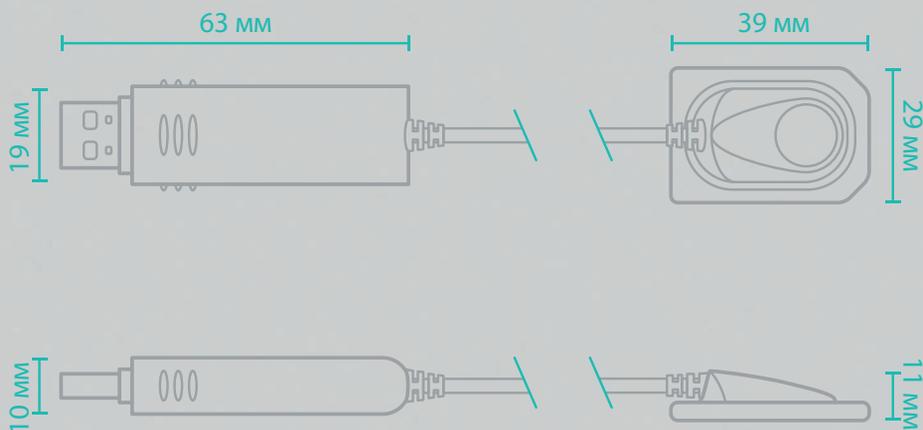
Уровень серого: 4096

Снижение дозы облучения на 80 – 90%

Питание: USB 2.0 (5 В)

Время передачи изображения: 2 сек

Длина USB кабеля: 3 м





Xelia V8

радиовизиографическая система

Xelia V8 является сбалансированным визиографом, разработанным на основе модели Xelia V7 с улучшенными характеристиками и модифицированным дизайном.

Мгновенная обработка и передача данных на компьютер. Дополнительная защита мест соединения датчика и штекера от заломов и перегибания благодаря армированному кабелю.

Улучшенное разрешение до 22 пар/линий обеспечивает качественную детализацию изображений. Яркий и современный дизайн с разнообразием цветовых решений идеально подчеркнет индивидуальность вашего кабинета.

Русифицированное программное обеспечение Handy Dentist с функциями настройки цвета, резкости, яркости, контраста и уровня шума дает возможность дополнительной обработки полученных изображений. Помимо просмотра и редактирования полученных снимков, программа позволяет создать электронную базу пациентов и цифрового оповещения (пересылка по почте).

Технические данные

Сенсор: CMOS-матрица

Сенсорное поле: 32,6 x 20,5 мм

Теоретическое разрешение: 22 пар линий/мм

Фактическое разрешение: 15 – 16 пар линий/мм

Толщина сенсора: 6 мм

Уровень серого: 4096

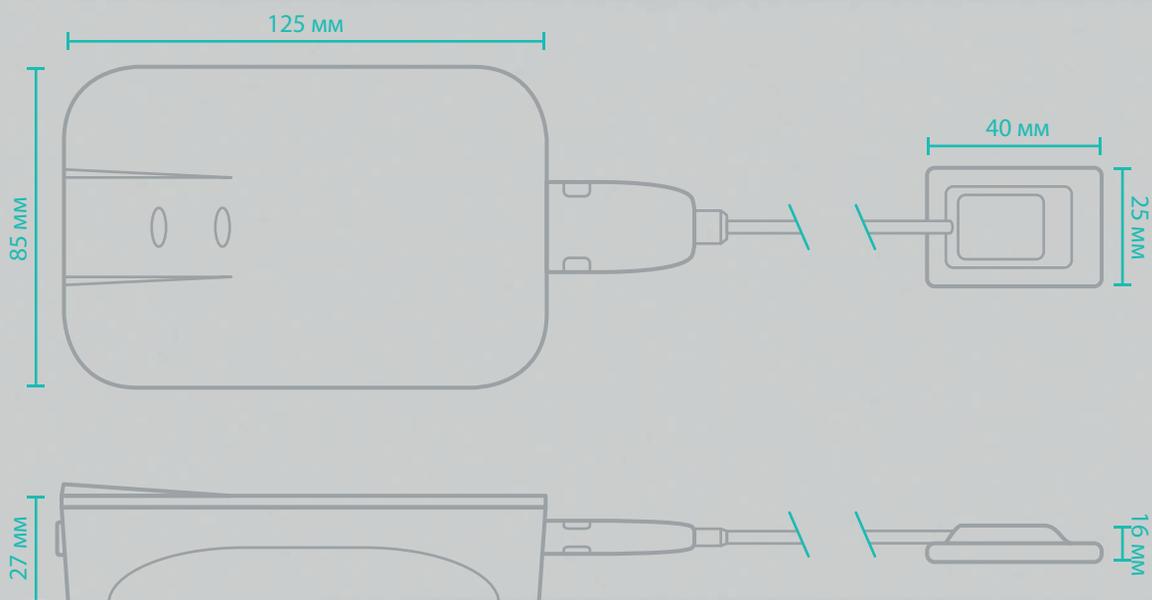
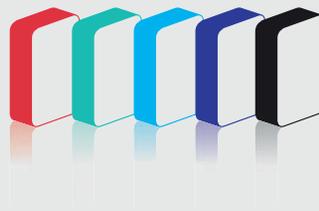
Снижение дозы облучения на 80 – 90%

Питание: USB 2.0 (5 В)

Время передачи изображения: 3 сек

Длина USB кабеля: 2,5 / 3 / 5 м

Варианты расцветок:





Xelia V7

радиовизиографическая система

Xelia V7 – первая модель в линейке радиовизиографов Swidella. Технология производства доведена до совершенства.

Благодаря повышенной чувствительности датчика визиографа сокращается время экспозиции и, соответственно, лучевая нагрузка на пациента, что гарантирует большую безопасность и при необходимости дает возможность повторного исследования.

Моментальное получение качественного изображения и дальнейшая обработка контрастности, цвета, яркости проводится благодаря специальному программному обеспечению Handy Dentist для просмотра и работы с полученным изображением.

Качество и четкость изображения дает возможность трехмерной визуализации и детализации изображения, измерения корневого канала.

Продуманное соединение датчика и контроллера создает дополнительную защиту от заломов и перегибания.

Эргономичный дизайн для комфортного и точного позиционирования. Надежная электроника и прочный корпус датчика.

Технические данные

Сенсор: CMOS-матрица

Сенсорное поле: 32,6 x 20,5 мм

Теоретическое разрешение: 22 пар линий/мм

Фактическое разрешение: 14 пар линий/мм

Толщина сенсора: 6 мм

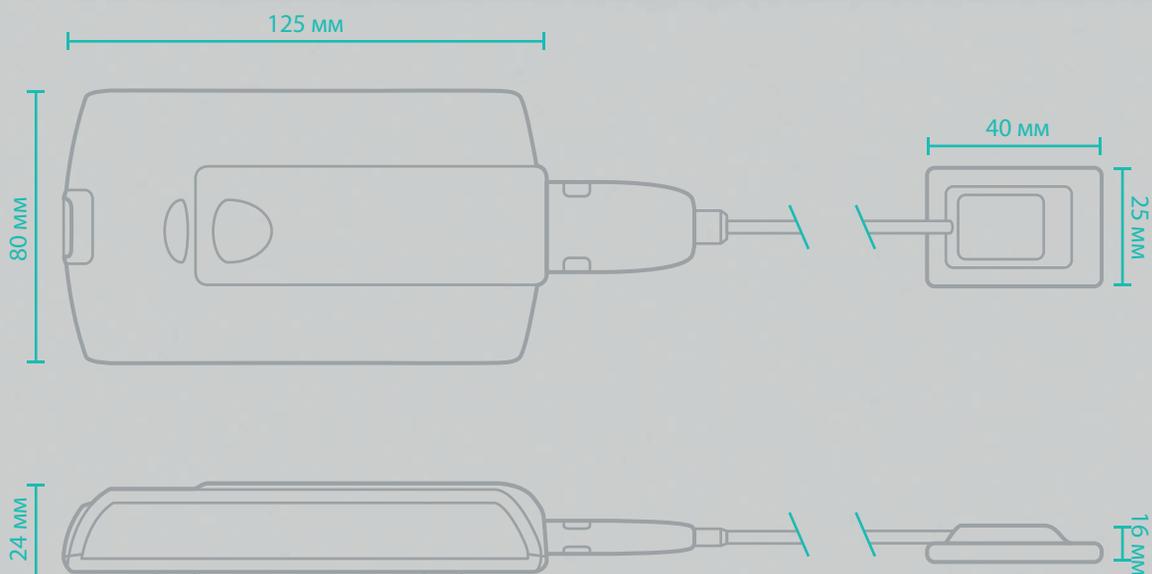
Уровень серого: 4096

Снижение дозы облучения на 80 – 90%

Питание: USB 2.0 (5 В)

Время передачи изображения: 3 сек

Длина USB кабеля: 2,5 / 3 / 5 м



Аксессуары

**Бокс для проявки рентгеновской пленки**

Подходит для ручной проявки дентальной плёнки всех типов.

Продуманная конструкция исключает засвечивание плёнки.

Подставка бокса имеет специальные углубления для размещения 4-х ёмкостей с растворами.

Изготовлен из высококачественного пластика.

Таймер (опция).

Цвет: красный.

Размеры (ШхГхВ): 420 x 280 x 270 мм.

**Бокс для проявки рентгеновской пленки**

Подходит для ручной проявки дентальной плёнки всех типов.

Продуманная конструкция исключает засвечивание плёнки.

Подставка бокса имеет специальные углубления для размещения 4-х ёмкостей с растворами.

Изготовлен из высококачественного пластика.

Цвет: белый.

Размеры (ШхГхВ): 400 x 330 x 220 мм.

**Позиционеры для фиксации рентгеновской пленки**

Автоклавируемые.

Исключают колебания тем самым позволяя получать более четкие снимки при меньшей экспозиции.

В комплекте 3 позиционера

Официальные дилеры



Архангельск	ЗАО «Инмед»	mail@inmedzao.ru	(8182) 63-31-52, 63-31-74, 63-32-02
Астрахань	ООО «Кутум»	kutum77@yandex.ru	(8512) 52-54-08, 52-54-09, 52-54-10
Барнаул	ООО «Сибирская стоматологическая компания»	sibstomcom@yandex.ru	(3852) 200-781, 200-782, 200-783
Барнаул	ООО «Ай Си-Дент»	adent@list.ru	(3852) 43-77-44
Великий Новгород	ООО "Нов-Дента Стома"	stoma@novdenta.ru	(8162) 78-64-37, 73-97-77
Владивосток	ООО «СК А-2»	stom-a2@mail.ru	(423) 265-05-85, 265-05-95
Владивосток	ООО «Денталь Плюс»	dentalplus-vl@yandex.ru	(4232) 41-80-94, 41-85-10, 43-52-27
Владивосток	ООО «Стоммаркет»	info@stommarket.com	(4232) 40-44-84, 40-68-90
Волгоград	ООО «ДЭМ»	volgdem@mail.ru	(8442) 26-67-26
Волгодонск	ООО «Фаворит – Дент»	Favorit-Dent@Rambler.ru	(8639) 24-11-29
Вологда	ООО «Инжмедсервис»	meds@vologda.ru	(8172) 72-61-39, 72-53-46
Воронеж	ООО «Медтехника и приборы»	mtip@bk.ru	(4732) 61-17-65, 61-17-66
Воронеж	ООО «Медика-Сервис»	medica@mse.vrn.ru	(4732) 53-28-81, 53-24-66
Екатеринбург	ООО «Торговый дом АВЕРОН»	dent@averon.ru	(3432) 33-25-33
Екатеринбург	ЗАО «Мегадента»	megadenta@megadenta.ru	(343) 388-09-09
Ижевск	ООО «Уральская медицинская компания»	company@dentorg.ru; 999@dentorg.ru	(3412) 72-55-75, 72-30-16, 72-43-25
Иркутск	ООО «ДиВа»	diva-irk@yandex.ru	(3952) 23-27-86, 23-16-75
Иркутск	ООО «Блик-Трейд»	bliktrade@irk.ru	(3952) 33-45-00, 20-09-82
Казань	ООО «Фирма Камед»	kran07@yandex.ru	(8432) 36-64-73, 36-06-91
Калининград	ООО «Медицина»	medicina@edkar.ru	(4012) 46-69-46, 46-75-83
Калининград	ООО «КёнигМед»	s.santana@mail.ru	(4012) 53-41-89
Киров	ООО «Велес Мед»	velesmed@yandex.ru	(8332) 64-11-11, 34-11-10, 64-66-47
Краснодар	ООО «Дента-Гранд»	dimsan507@mail.ru; denta-grand@mail.ru	(8612) 31-46-48, 31-48-93, 62-62-51
Кемерово	ООО «Стомлюкс»	stomlux@yandex.ru	(3842) 75-63-50, 75-58-95
Махачкала	ООО «Лекарь.Ру»	lekar102@mail.ru	(928) 516-65-26, (919) 443-01-11
Москва	ООО «Гриндент»	greendental@greendental.ru	(495) 500-79-45, 510-79-65
Назрань	ИП Ужахов И.С.	saidu@list.ru	(873) 222-64-70, 222-65-16
Н. Новгород	ООО «Медфарм»	fitobar@mail.ru	(831) 422-56-15, 422-54-87
Новосибирск	ООО «ЮНА»	nsk.una@ngs.ru	(3832) 27-71-71
Омск	ЗАО «Омдент»	omdent92@bk.ru	(3812) 25-57-39, 94-80-55
Пермь	ИП Сидоров В.А.	dentmasterperm@mail.ru	(3422) 38-36-27
Пермь	ИП Андрианов А.М.	techstom@perm.ru	(3422) 12-80-07 12-47-64
Ростов-на-Дону	ООО «Статус-Дон»	Status_don@mail.ru	(8632) 45-30-59, 45-37-07, 8-905-479-53-33
Ростов-на-Дону	ООО «Олимп»	stoma-olimp@yandex.ru	(863) 231-84-01, 231-84-02
Ростов-на-Дону	ООО «Вадим и Константин»	stomatolog@vandk.ru	(863) 240-90-54, 240-97-66, 299-00-19
Самара	ООО «Юнидент-Поволжье»	office@unident-volga.ru	(846) 979-86-00
Санкт-Петербург	ООО «Джи-Ви-ЭМ Транзит»	jymtranzit@rambler.ru	(812) 454-11-57, 454-11-56
Смоленск	ООО «Дента»	denta_smolensk@mail.ru	(4812) 64-9666, 62-82-76
Сочи	ООО «Элитмедсервис»	elitmedservis@rambler.ru	(8622) 53-57-59, 8-918-402-1555
Сургут	ООО РМК «Дентторг»	klimumk@bk.ru	(3462) 21-59-21, 21-56-53
Тамбов	ООО «Тамбовская медицинская компания»	tmk68@mail.ru; uvarova.stom@mail.ru	(4752) 48-90-18, 48-90-14
Тольятти	ООО «Визави Дента Мед»	vizmed@tolcom.ru	(8482) 22-59-35, 25-17-99
Улан-Удэ	ООО «Митра»	info@mitra03.ru	(3012) 29-77-00, 29-74-91
Уссурийск	ООО «Медика»	dentus@mail.ru	(4234) 32-98-23, 37-94-66
Хабаровск	ИП Зотов В.А.	dental_kompleks@mail.ru	(4212) 32-72-83
Хабаровск	ООО «Стоматологический мир»	stomworld@mail.ru	(4212) 31-51-86, 77-29-28, 32-46-91
Челябинск	ООО «Медипарт-Урал»	serrya@mail.ru	(3512) 60-86-65, 32-62-33
Чита	ООО «Ривадент»	nomastom@mail.ru	(3022) 20-20-30, 20-20-10, 36-03-60
Южно-Сахалинск	ООО «Сахмедсервис»	sakhmeds@yandex.ru	(4242) 43-40-98, 42-52-19, 42-57-33
Якутск	ООО «Сахамедсервис»	sakhamed@mail.ru; directah@mail.ru	(4112) 43-79-25, 43-65-44, 43-76-72



Компания Юнидент – эксклюзивный дистрибьютор
продукции SWIDELLA в России

119571, г. Москва, Ленинский проспект, 156
Горячая линия для клиентов +7 (965) 310-3820
Тел.: +7 (495) 434-4601 | Факс +7 (495) 434-1020
www.unident.ru | unident@unident.net | ornt@unident.net

Юнидент-Поволжье, г. Самара, ул. Радонежская, 9
Тел.: +7(846) 979-86-00
office@unident-volga.ru

