



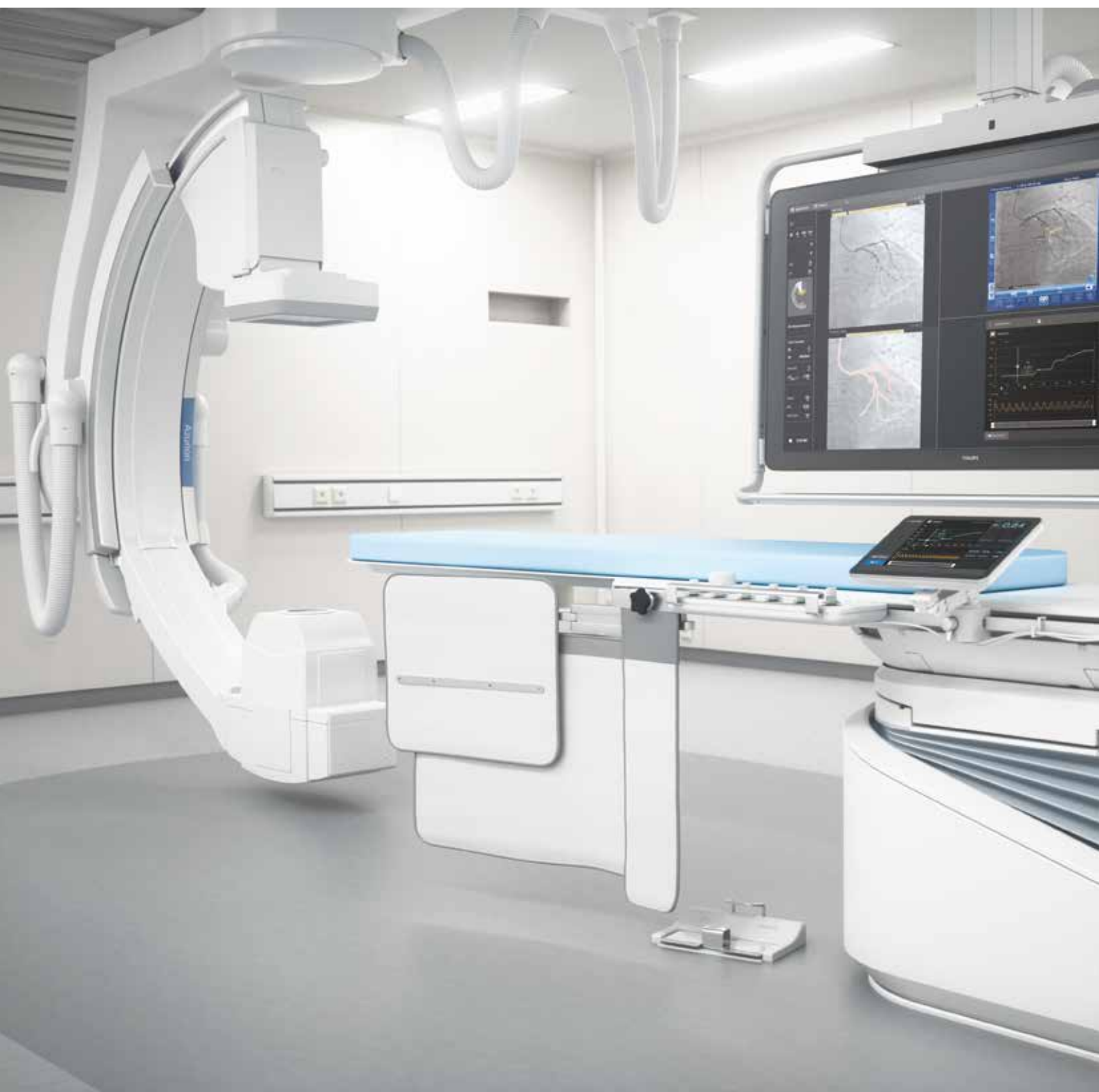
PHILIPS

Здравоохранение

**Интеллектуальная.
Простая в использовании.
Интегрированная
в процесс лечения.**

Платформа для интервенционных
вмешательств

IntraSight – платформа для интервенционных вмешательств^{1,2,3,4}





Интеллектуальная.

Простая в использовании.

Интегрированная в процесс лечения.

По мере роста числа операций на коронарных и периферических сосудах растет необходимость в более быстрой и точной работе.

Philips IntraSight предлагает полный набор инструментов, доказавших свою клиническую эффективность⁵⁻¹⁰, на современной и безопасной платформе. Визуализация, физиология и ко-регистрация⁹ помогут вам оптимизировать сложные вмешательства, ускорить проведение стандартных процедур и повысить качество работы рентгенохирургической операционной.

Эти интервенционные инструменты позволят вам выйти за рамки данных ангиограммы и получить полное представление о пораженном сосуде для принятия быстрых и обоснованных клинических решений.


IntraSight работает на современной, масштабируемой платформе, дающей возможность внедрять новые инструменты и инновации по мере их появления в будущем.



Интеллектуальная система

Объединяет в себе современные инструменты визуализации, физиологии и ко-регистрации* на безопасной платформе.

* Доступна только на IntraSight 7



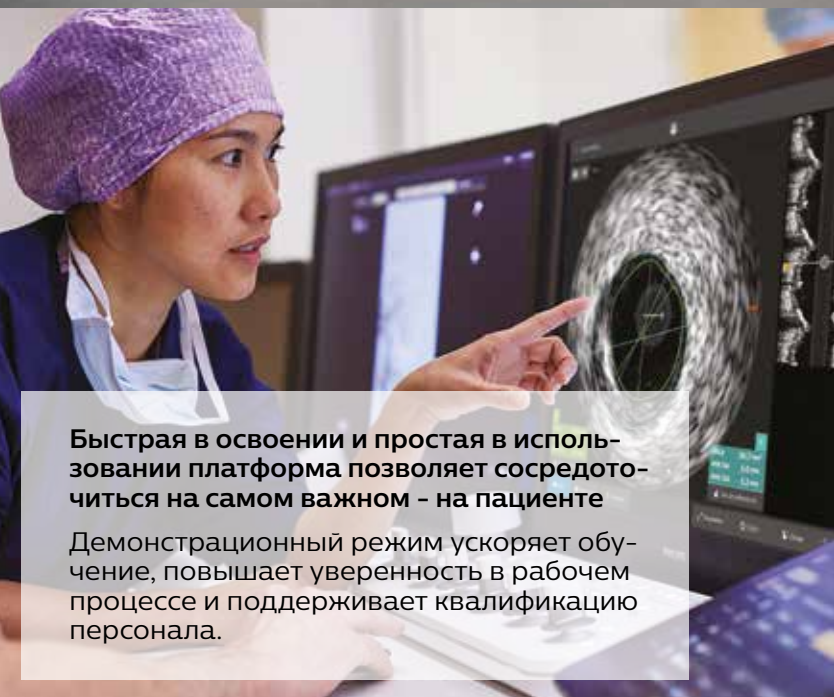
IntraSight – это масштабируемая платформа, разработанная для удовлетворения растущих потребностей современных операционных, готовая к завтрашнему дню.

Подобно современным смартфонам, платформа позволит вам быстрее совершать обновления системы без какой-либо дорогостоящей модернизации оборудования. Созданная с учетом общей архитектуры Philips IntraSight также готова к использованию в кросс-модальных лабораториях Philips.



Простая в использовании

Обеспечивает неповторимый пользовательский опыт благодаря современному, интуитивно понятному интерфейсу, который сводит к минимуму время обучения технологии и повышает уверенность в рабочем процессе.



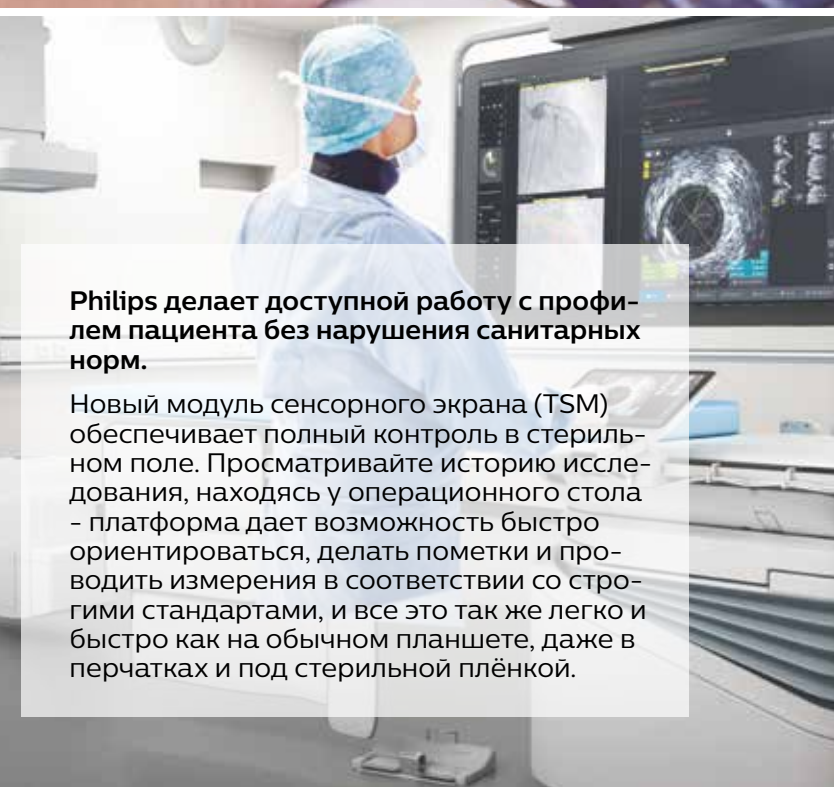
Быстрая в освоении и простая в использовании платформа позволяет сосредоточиться на самом важном – на пациенте

Демонстрационный режим ускоряет обучение, повышает уверенность в рабочем процессе и поддерживает квалификацию персонала.



Интегрированная в процесс лечения

Оптимизирует рабочие процессы в лаборатории благодаря возможности управления платформой за операционным столом, удобной организации данных пациента и проактивной диагностики удаленного обслуживания.



Philips делает доступной работу с профилем пациента без нарушения санитарных норм.

Новый модуль сенсорного экрана (TSM) обеспечивает полный контроль в стерильном поле. Просматривайте историю исследования, находясь у операционного стола – платформа дает возможность быстро ориентироваться, делать пометки и проводить измерения в соответствии со строгими стандартами, и все это так же легко и быстро как на обычной планшете, даже в перчатках и под стерильной плёнкой.



«IntraSight практически сразу повлияла на работу нашей операционной. Платформа настолько проста и интуитивно понятна в использовании, что нам не потребовалось много времени, чтобы привыкнуть к ней. Она упростила и ускорила проведение процедур физиологии и визуализации, что является большим преимуществом для нас и наших пациентов».

– Доктор Раша Аль-Лами
Имперский колледж Лондона, больница Хаммерсмит

Непревзойденная безопасность

IntraSight защищена передовой технологией шифрования данных Windows 10, которая является лучшей в противостоянии киберугрозам.

В платформе предоставлены настраиваемые доступы, управление данными и политики для соответствия индивидуальным потребностям организаций в области безопасности.



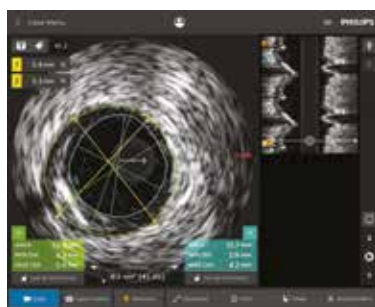
Инструменты, позволяющие видеть больше, чем показывает ангиограмма.



Физиология

Использование научно доказанных методов iFR и FFR дает возможность быстро оценить ишемию миокарда.

Технология iFR Pullback позволяет осуществлять физиологический контроль и гемодинамическое картирование сосудов.



Визуализация

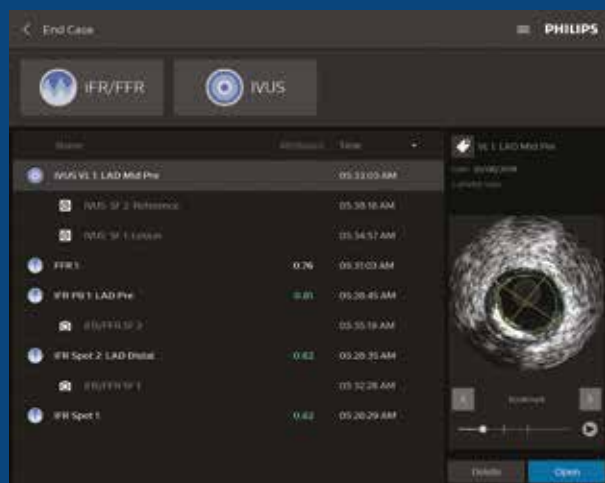
Широкий ассортимент инструментов для коронарного и периферического сосудистого русла, включая ротационный катетер ВСУЗИ с высоким разрешением и цифровые катетеры ВСУЗИ с технологией plug-and-play Philips.



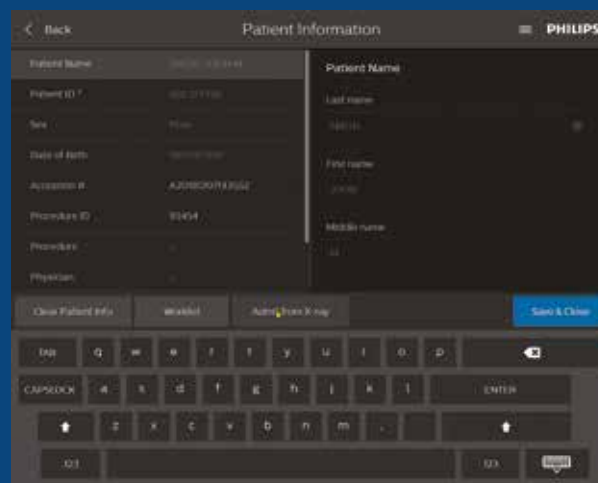
Ко-регистрация

Сочетайте данные iFR и ВСУЗИ с ангиограммой, используя инновационную технологию ко-регистрации⁷ iFR и ВСУЗИ от компании Philips.

Сократите время процедуры и вероятность ошибок благодаря эффективной организации данных пациентов.



Легко интегрируется в любую рентгенохирургическую операционную. Быстрый доступ к данным о пациенте и их организация по различным модальностям в рамках единого меню профиля пациента.



Благодаря интеграции с рентгенографической системой Philips процедура ВСУЗИ, мРК или ко-регистрации начинается быстрее посредством импорта информации о пациенте в одно нажатие.



Обеспечьте бесперебойную работу систем с помощью Philips Remote Service (PRS).

PRS обеспечивает непрерывный мониторинг и обнаружение аномалий в функционировании системы, что приводит к более быстрому реагированию удаленной службы и планированию, а также к увеличению времени бесперебойной работы.

Круглосуточный сервис мониторинга защищенно через VPN или SSL из Центра обработки данных удаленной службы Philips.



IntraSight на мобильной платформе

Для обеспечения эксплуатационной гибкости IntraSight можно использовать на легкой в управлении мобильной тележке.

Предназначена для любых условий

Мобильная версия Philips IntraSight идеально подходит для любых клинических случаев.

Настройте свою платформу, выберите необходимые инструменты визуализации и физиологии, которые подойдут для пациентов с заболеваниями коронарных или периферических сосудов.

Полная интеграция мобильной платформы с любым интервенционным пакетом ангиографа позволяет использовать высокоточные инструменты Philips для проведения хирургических вмешательств.



IntraSight Mobile



Конфигурация/ Характеристики	Серия 3	Серия 5
IntraSight Mobile – платформа для интервенционных вмешательств (включает в себя панельный ПК IntraSight с 19-дюймовым сенсорным монитором, мобильную тележку с корзиной для хранения, сетевое подключение DICOM и ОС Windows 10)	●	●
Лицензия на визуализацию (ВСУЗИ) (включает ротационное, цифровое ВСУЗИ и режим визуализации кровотока ChromaFlo)	●	●
Лицензия на физиологию (включает в себя iFR Spot/Pullback - методы оценки поражения без гиперемии и метод FFR)		●
Модуль сенсорного экрана (TSM)	Опционально	●
Philips Remote Service (Удаленные службы Philips)	●	●

Примечание: SpinVision и принтер являются опциональными дополнительными частями.

Спецификации

		Серия 3	Серия 5
Требования к питанию	Электропитание	100-240 В, 50/60 Гц, 250 Вт	100-240 В, 50/60 Гц, 250 Вт
Размеры	Система	В=160,17 см, Ш=55,07 см, Г=66,32 см, 56,5 кг (включая тележку, панельный ПК, ВСУЗИ модуль и все необходимые кабели)	В=160,17 см, Ш=55,07 см, Г=66,32 см, 62,37 кг (включая тележку, панельный ПК, ВСУЗИ модуль, FFR/iFR модуль, TSM и все необходимые кабели)
	Дисплей	Диагональ 19 дюймов, разрешение 1280 x 1024	Диагональ 19 дюймов, разрешение 1280 x 1024
Обработка и хранение данных	Процессор	1 ЦП Intel Core i7-7820EQ 3.0 ГГц Четырехъядерный процессор (максимальная частота турбо режима 3,7 ГГц)	1 ЦП Intel Core i7-7820EQ 3.0 ГГц Четырехъядерный процессор (максимальная частота турбо режима 3,7 ГГц)
	Память	16 ГБ Опер. памяти	16 ГБ Опер. памяти
	Емкость жесткого диска	256 ГБ NVMe SSD, 1 ТБ SATA SSD	256 ГБ NVMe SSD, 1 ТБ SATA SSD
	Возможности цифрового архивирования	Локально, DVD/Blu-ray, сеть DICOM (включает управление рабочими списками, DICOM хранилище)	Локально, DVD/Blu-ray, сеть DICOM (включает управление рабочими списками, DICOM хранилище)
	Файлы экспорта по USB	.jpg	.jpg

Информация о заказе

IntraSight Mobile 3	797415 (серия 3)	IntraSight Mobile 5	797415 (серия 5)
---------------------	------------------	---------------------	------------------

Интегрированная система IntraSight



Конфигурация/ Характеристики	Серия 3	Серия 5	Серия 7
Интегрированная система IntraSight – платформа для интервенционных вмешательств (включает в себя процессор IntraSight с ОС Windows 10, 19-дюймовый монитор, мышь, клавиатуру и комплект кабелей)	●	●	●
Лицензия на визуализацию (ВСУЗИ) (включает ротационное, цифровое ВСУЗИ и режим визуализации кровотока ChromaFlo)	●	●	●
Лицензия на физиологию (включает в себя iFR Spot/Pullback – методы оценки поражения без гиперемии и метод FFR)		●	●
Модуль сенсорного экрана (TSM)	●	●	●
Philips Remote Service (Удаленные службы Philips)	●	●	●
ВСУЗИ и iFR ко-регистрация/ тройная регистрация* (включает в себя процессор SyncVision, монитор, джойстик, мышь, клавиатуру и комплект кабелей)			●
Обнаружение катетеров, проводников, баллонов и стентов*			●
Количественный коронарный анализ*			●
Стабилизация и увеличение изображения*			●

Применимо только для коронарных сосудов

Примечание: SpinVision и принтер являются опциональными дополнительными частями

Параметры интегрированной системы IntraSight

Спецификации

		Серия 3, 5 и 7	СериSyncVision (с IntraSight 7)
Требования к питанию	Электропитание	100-120 В, 220-240 В 50/60 Гц, 1000 ВА	100 В - 120 В, 50/60 Гц, 220-240 В, 50/60 Гц, 600 ВА
	Рабочая станция	100– 240 В, 50/60 Гц, 825 ВА	100-240 В, 50/60 Гц, 250 ВА
	Монитор	100 – 240 В 50/60 Гц, 39 Вт	100-240 В, 50/60 Гц, 93 ВА
Размеры	Рабочая станция	В=43,18 см, Ш=25,4 см, Г=41,91 см, ~20 кг	В=41,91 см, Ш=17,15 см, Г=54 см, ~15.87 кг
	Модуль сенсорного экрана (TSM) с шарнирным креплением на рельс стола	В=17,78 см, Ш=30,23 см, Г=22,86 см, ~3,6 кг (шарнирный рычаг выдвигается на максимальную глубину 16,5 дюймов и/или 20 дюймов над верхним краем перильца)	Недоступно
	Монитор	В=38,1-48,26 см (регулируемая подставка), Ш=40,13 см, Г=24,64 см, ~5,9 кг	В=38,1-48,26 см (регулируемая подставка), Ш=40,13 см, Г=24,64 см, ~5,9 кг
	Джойстик	Недоступно	В=3,81 см, Ш=10,67 см, Г=7,62 см, ~0.9 кг
	Распределительная коробка	В=25,1 см, Ш=7,5 см, Г=19,68 см, ~2.7 кг	Недоступно
Обработка и хранение данных	Процессор	1 ЦП с частотой 2,3 ГГц (максимальная частота турбо режима 3,2 ГГц). Всего 12 ядер. ШИНА 2400 МГц	1 ГП P5000 1 ЦП Intel E5-1600/E5-2600 Серийный процессор
	Память	32 ГБ Опер. памяти	16 ГБ Опер. памяти
	Емкость жесткого диска	128 ГБ NVMe SSD + 1 ТБ SATA SSD	120 ГБ SSD SATA + 480 ГБ SSD SATA
	Возможности цифрового архивирования	Локальная, DVD/Blu-ray, сеть DICOM (включает управление рабочими списками, DICOM хранилище)	Недоступно
	Файлы экспорта по USB	.jpg	.jpg .avi

Информация о заказе

IntraSight 3	797403 (серия 3)	IntraSight 5	797403 (серия 5)	IntraSight 7	797403/797406(серия 7)
--------------	------------------	--------------	------------------	--------------	------------------------

	Приложения	ВСУЗИ совместимые	Совместимые проводники
IntraSight 3 Интегрированная и мобильная	Цифровое ВСУЗИ	Eagle Eye Platinum	Не предоставляется
	Ротационное ВСУЗИ Режим визуализации кровотока ChromaFlo	Eagle Eye Platinum ST Refinity ST	Недоступно
	Philips Remote Service (Удаленные службы Philips)	PV Visions .014P RX	
		PV Visions .018	
		PV Visions .035	
IntraSight 5 Интегрированная и мобильная	Цифровое ВСУЗИ	Eagle Eye Platinum Eagle Eye Platinum ST	
	Ротационное ВСУЗИ Режим визуализации кровотока ChromaFlo	Refinity ST	Verrata Plus, Omniwire
	iFR	PV Visions .014P RX	
	FFR	PV Visions .018 Reconnaissance	
		PV Visions .035	
	Philips Remote Service (Удаленные службы Philips)		
IntraSight 7* Только для интегрированной	Цифровое ВСУЗИ	Eagle Eye Platinum Eagle Eye Platinum ST	
	Ротационное ВСУЗИ	Refinity ST	Verrata Plus, Omniwire
	Режим визуализации кровотока ChromaFlo		
	iFR	PV Visions .014P RX	
	FFR	PV Visions .018 Reconnaissance	
		PV Visions .035	
	ВСУЗИ и iFR ко-регистрация		
	IVUS, iFR и ангио Тройная регистрация		
	Контрастирование сосудов		
	Количественный коронарный анализ*		
	Обнаружение устройств		
	Philips Remote Service (Удаленные службы Philips)		

* Настройка через SyncVision



Для получения дополнительной информации
перейдите по ссылке: www.philips.com/IntraSight

1. Регистрационное удостоверение РК МИ (МТ)–ОН[№] 024781 от 01.07.2022 «Система для внутрисосудистой ультразвуковой визуализации сердечно-сосудистой системы IntraSight Mobile с принадлежностями». Выдано в Республике Казахстан.
2. Регистрационное удостоверение РК-МИ (МТ) – № 023456 от 24.01.2022 «Система для внутрисосудистой ультразвуковой визуализации сердечно-сосудистой системы IntraSight с принадлежностями». Выдано в Республике Казахстан.
3. Регистрационное удостоверение № ИМ-7.111574 от 01.04.2022 «Системы ультразвуковой визуализации с принадлежностями: система ультразвуковой визуализации IntraSight Mobile». Выдано в Республике Беларусь.
4. РЗН 2022/17677 от 05.07.2022. Выдано в Российской Федерации.
5. Davies JE, et al., DEFINE-FLAIR: A Multi- Centre, Prospective, International, Randomized, Blinded Comparison of Clinical Outcomes and Cost Efficiencies of iFR and FFR Decision-Making for Physiological Guided Coronary Revascularization. New England Journal of Medicine, epub, 18 марта 2017 г.
6. Gotberg M, et al., Instantaneous Wave-Free Ratio Versus Fractional Flow Reserve Guided Intervention (iFR-SWEDEHEART): A Multicenter, Prospective, Registry-Based Randomized Clinical Trial. New England Journal of Medicine, epub, 18 марта 2017 г.
7. Patel M. «Cost-effectiveness of instantaneous wave-Free Ratio (iFR) compared with Fractional Flow Reserve (FFR) to guide coronary revascularization decision-making.» Late-breaking Clinical Trial presentation at ACC, 10 марта 2018.
8. A. Maehara, M. Matsumura, Z.A. Ali, G.S. Mintz, G.W. Stone. IVUS-guided versus OCT-guided coronary stent implantation. J Am Coll Cardiol Img, 10 (2017), pp. 1487- 1503.
9. Choi K, et al. Impact of Intravascular Ultrasound-Guided Percutaneous Coronary Intervention on Long-Term Clinical Outcomes in Patients Undergoing Complex Procedures. JACC: Cardiovascular Interventions. Март 2019, 4281; DOI: 10.1016/j.jcin.2019.01.227.
10. Доступ к инструментам ко-регистрации в конфигурации IntraSight 7 осуществляется через SyncVision

Продукт предоставляется при его наличии в стране.
Пожалуйста, проконсультируйтесь с вашим местным торговым представителем.

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОТ ВЕДУЩИХ МИРОВЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
Ангиографы | Рентгены | УЗИ-сканеры | МРТ | КТ | Мониторинг пациента



PULSROSTOV.COM



+7 (863) 310-08-07
sales@pulsrostov.com