



- Высокая скорость сканирования (85 стр./мин/ 170 изобр./мин)  
(форматы A4/Letter, портретная ориентация, 200/300 dpi,  
монохромный/полноцветный режим)
- Обработка больших объёмов документов (до 200 листов A4)
- Сканирование различных типов документов



# Существенное повышение производительности сканирования в офисных отделах обработки документации

## [ Высокоскоростное сканирование ]

Новая модель KV-S2087 обладает высокой скоростью сканирования 85 стр./мин./170 изобр./мин. \*, позволяющей быстро превращать формы заказов, счета, отчёты по продажам и другие объёмные документы, напечатанные на бумаге разных форматов и разной плотности в цифровые данные.

Обладая той же скоростью и надёжностью, что и старшие модели сканеров формата A3, KV-S2087 избавляет персонал офиса от непроизводительных потерь времени на рутинное сканирование.

\* Формат A4 или Letter, портретная ориентация, разрешение 200/300 dpi, монохромное или цветное сканирование.

Одностороннее сканирование

85

стр./мин.

Двухстороннее сканирование

170

изобр./мин.

## [ Работа с многостраничными документами ]

За один сеанс аппарат может отсканировать до 200 листов формата A4, что избавляет пользователя от необходимости периодической смены параметров сканирования и повышает производительность.

Компактная конструкция с устройством автоподачи большой ёмкости

Небольшие размеры корпуса KV-S2087 позволяют установить его на стол или на полку. Сканер занимает минимум места, если закрыть лоток подачи бумаги.



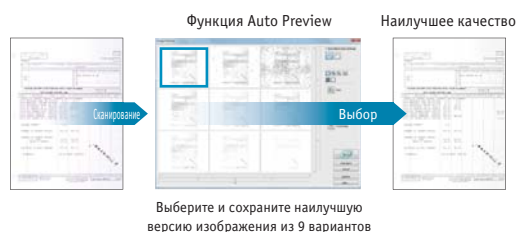
200 листов формата A4

## Интеллектуальные функции для более быстрого сканирования

### Упрощение задания оптимальных настроек сканирования

#### ■ Функция предпросмотра (Auto Preview)

Простой выбор настроек сканирования на основе визуального анализа вариантов изображения



### Уведомление на базе автоматического анализа изображения

#### ■ Функции уведомления

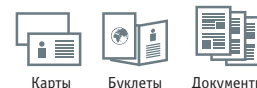
При обнаружении сканером проблемы с изображением он информирует об этом одним из 4-х видов оповещений, что позволит вовремя сохранить результаты сканирования.





## [ Возможность сканирования разных видов документов ]

За счёт использования двух трактов транспортировки бумаги — U-тракта и прямого тракта — новая модель способна сканировать тонкие и толстые листы, буклеты, кредитные карты и прочие документы разного формата и разной толщины. Переключение трактов реализовано рычагом на боковой панели аппарата, что позволяет быстро переключаться с одного тракта на другой и сканировать широкий спектр оригиналов.



### U-тракт

Оптimalен для сканирования многостраничных документов большого объёма.



### Прямой тракт

Оптimalен для сканирования буклетов, карт и документов большой длины.



### Создание данных формата A3

Комбинация функций сканирования буклета и двойного сканирования позволяет получить изображение формата A3.



Сложенная брошюра формата A3

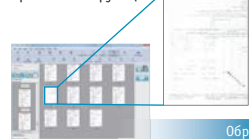
Сканирование обеих сторон

Обработка данных и формирование изображения формата A3

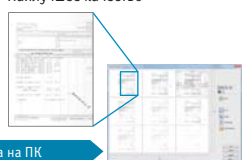
## Эффективная обработка различных оригиналов

■ **Функция повторного сканирования (Auto Rescan)**  
После сканирования изображение можно улучшить путём его компьютерной обработки без повторного сканирования.

Выбранное изображение для применения функции



Наилучшее качество



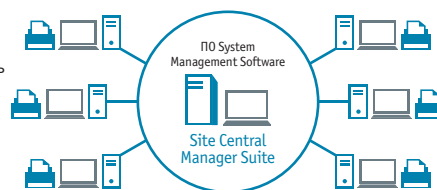
Обработка на ПК

## Повышение эффективности работы за счёт централизованного управления несколькими сканерами

■ **ПО Site Central Manager Suite**  
Если сканеры включены в локальную сеть, ими можно управлять и обслуживать централизованно без участия индивидуальных операторов. Возможность управления группой сканеров намного повышает эффективность работы.

### Основные функции

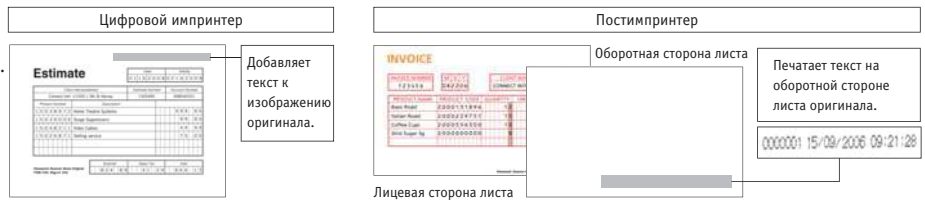
- Управление и мониторинг
- Уведомление об ошибках
- Обновление программного обеспечения



## Упрощение контроля после сканирования

### Цифровой импринтер / постимпринтер

Функция цифрового импринтера добавляет текстовые данные к полученному изображению. Кроме того, для печати текста на оборотной стороне листов оригинала пользователь может установить отдельно поставляемый надпечатывающий блок (постимпринтер). Эти функции облегчают сравнение полученного изображения и оригинального документа.



## Технические характеристики документ-сканера KV-S2087

Сканирование	Дуплексное	
Метод сканирования	Цветной контактный датчик изображения (600 dpi), задаваемый чёрный и белый фон	
Разрешение	100 – 600 dpi (с шагом 1 dpi); 1200 dpi (интерполированное) Оптическое: 300 dpi / 600 dpi (автоматическое переключение)	
Скорость сканирования	Монохромное / полноцветное формат А4 или Letter 200/300 dpi	Одностороннее Двустороннее
	До 85 стр./мин. До 170 изобр./мин.	
Обнаружение двойной подачи	Ультразвуковым датчиком (при длине документов не менее 70 мм)	
Сжатие изображения	МН, ММР (программное), JPEG	
Передача полутонов в монохромном режиме	Методы: размывания (Dithering), диффузии ошибок (Error diffusion)	
Обработка изображения	Автоматический предварительный просмотр (Auto Preview), автоматическое повторное сканирование (Auto Rescan), автоматическая регулировка яркости, вычитание нескольких цветов, динамический порог, уровень белого по бумаге, выделение сканируемой области, выбор гаммы, автоматическое разделение, шумоподавление	
Прочие функции	Управление по длине, обнаружение штрих-кода, обнаружение патч-кодов (типы 2, 3, Т), управляющие листы, работа с длинными документами, функция пропуска двойной подачи	
Документы	Ширина	48 мм - 216 мм
	Длина	Из устройства автоподачи: 70 мм - 356 мм Ручная подача: 70 мм - верхний предел не ограничен
	Толщина	0.04 мм – 0.66 мм
	Плотность	У-тракт (выход спереди): 20 г/м <sup>2</sup> – 157 г/м <sup>2</sup> Прямой тракт (выход сзади): • Из устройства автоподачи: 20 г/м <sup>2</sup> – 157 г/м <sup>2</sup> • Ручная подача: 20 г/м <sup>2</sup> – 546 г/м <sup>2</sup>
Пластиковые карты	Формат	ISO
	Размер	85,6 мм x 54 мм
	Толщина	0.76 мм
Ёмкость лотка подачи	200 листов 80 г/м <sup>2</sup>	
Совместимые операционные системы	Windows® XP SP3 (32bit/64bit), Windows Vista® SP2 (32bit/64bit), Windows® 7 (32bit/64bit), Windows® 8 (32bit/64bit), Windows® 8.1 (32bit/64bit) Windows® 10 (32bit/64bit), Windows Server® 2003 SP2 (32bit/64bit) Windows Server® 2003 R2 SP2 (32bit/64bit), Windows Server® 2008 SP2 (32bit/64bit) Windows Server® 2008 R2 SP1 (64bit), Windows Server® 2012 (64bit)	
Интерфейс	USB 3.0 / USB 2.0 Примечание: при подключении сканера к USB-концентратору сканер может не работать	
Габаритные размеры (Ш x Г x В)	350 мм x 319 мм x 242 мм *Без учёта выступающих частей	
Вес	9.0 кг	
Требования к электропитанию	220 – 240 В, 50/60 Гц, 0.7 А	
Потребляемая мощность	Максимальная (при сканировании)	Не более 65 Вт
	Минимальная (в режиме готовности)	Не более 20 Вт
	В режиме "сна"	Не более 3.0 Вт
	В выключенном состоянии	Не более 0.5 Вт
Рабочая среда	Температура: от +5 °С до +35 °С Относительная влажность: 20% – 80%	
Среда хранения	Температура: от -10 °С до +50 °С Относительная влажность: 8% – 75%	
Принадлежности в комплекте	На компакт-диске: драйвер устройства, ISIS-драйвер, TWAIN-драйвер, пользовательская утилита, программа для настройки кнопок сканирования, программа Image Capture Plus с распознаванием символов, инструкция по эксплуатации, данные для распечатки управляющих листов в виде PDF-файлов Краткая инструкция по установке, кабель электропитания, USB-кабель (1.5 м) / USB3.0	
Дополнительные принадлежности и расходные материалы	Комплект роликов подачи	KV-SS063
	Бумага для чистки роликов	KV-SS03
	Надпечатывающий блок (постимпринтер)	KV-SS020
	Чернильный картридж	KV-SS021
	Папка для сканирования	KV-SS076
Планшетный сканер	KV-SS081	

## Размеры



В качестве партнёра ENERGY® STAR компания Panasonic определила, что данный продукт соответствует требованиям ENERGY STAR по энергоэффективности.



### Товарные знаки и зарегистрированные товарные знаки

- ENERGY STAR и знак ENERGY STAR являются товарными знаками, зарегистрированными в США.
- ISIS является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком компании EMC Corporation в США и других странах.
- Windows, Windows Vista и Windows Server являются товарными знаками зарегистрированными товарными знаками компании Microsoft Corporation в США и/или других странах.
- Все прочие товарные знаки являются собственностью их держателей.

Этот продукт был сконструирован так, чтобы свести к минимуму содержание в нём вредных химических веществ в соответствии с директивой RoHS.

- Все фотографии в этом буклете смоделированы.
  - Указаны примерные значения веса и размеров.
  - Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
  - Это оборудование может быть предметом экспортных ограничений.
  - Скрепленные листы можно сканировать, переключив селектор подачи бумаги в ручной режим, а селектор тракта — на прямой тракт (выход бумаги сзади).
- В таком режиме оригиналы можно сканировать, поместив их в отдельно поставляемую папку (KV-SS076).

## ДИСТРИБЬЮТОР:

Информационный центр Panasonic в Российской Федерации:  
8 800 200 21 00 (регионы), +7 495 662-46-86 (Москва)

# Panasonic

Информация о документ-сканерах:  
<http://www.panasonic.ru>

<http://panasonic.net/pcc/products/scanner/>