

Решения Epson для бизнеса

Абылай Ерубает

МЕНЕДЖЕР ПО
РАБОТЕ С КОРПОРАТИВНЫМИ ПАРТНЕРАМИ

История компании

1892

SUWA SEIKOSHA CO.

В 1892 году была основана компания по производству часов



1963

PRINTING TIMER

Первый таймер со встроенным печатающим механизмом



1989

3LCD ПРОЕКТОР

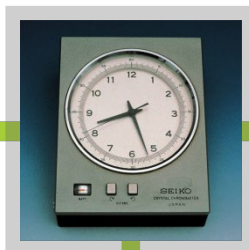
Первый компактный 3LCD проектор



1963

ХРОНОМЕТР SEIKO

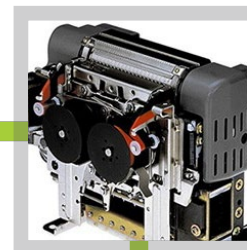
Создан первый в мире высокоточный кварцевый хронометр



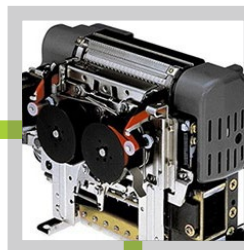
1968

EP101

Первый в мире электронный принтер



История компании



1968

EP101

Первый в мире
электронный принтер



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

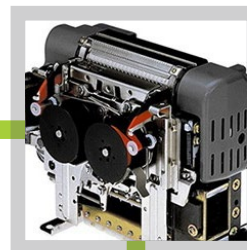
История компании

В 1975 году была основана компания Epson, название которой образовано от первых букв EP-101 и английского слова "SON"

EP+SON = EPSON



1975



1968

EP101

Первый в мире
электронный принтер

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

История разработок

1993

STYLUS 800

Первый струйный
принтер с технологией
Micro Piezo



2010

EB-450WI

Интерактивный УКФ
проектор



2011

MOVERIO BT-100

Биноклярные очки
дополненной
реальности



1994

STYLUS COLOUR

Первый в мире принтер
с разрешением печати
720dpi



2010

SUREPRESS L-4033A

Цифровая
машина для
печати этикеток



История разработок

2013

SURECOLOUR SC-F2000

Первый принтер Epson для прямой печати на ткани



2014

WORKFORCE PRO RIPS

Офисные принтеры и МФУ со сверхвысоким ресурсом контейнеров с чернилами – до 75,000 стр.



2016

ЛАЗЕРНЫЙ ПРОЕКТОР

Создан первый в мире лазерный 3LCD проектор с яркостью 12,000 люмен и разрешением WUXGA



PRECISIONCORE

2013

PRECISIONCORE

Компания Epson анонсировала новое поколение печатающих головок PrecisionCore

2015

PAPERLAB

Революционное устройство для переработки использованной офисной бумаги

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

История разработок



2015

PAPERLAB

Революционное устройство для
переработки использованной
офисной бумаги

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION



TOKYO
STOCK EXCHANGE

Nikkei 225

THOMSON REUTERS

TOP100

GLOBAL INNOVATORS



INNOVATION
AWARDS

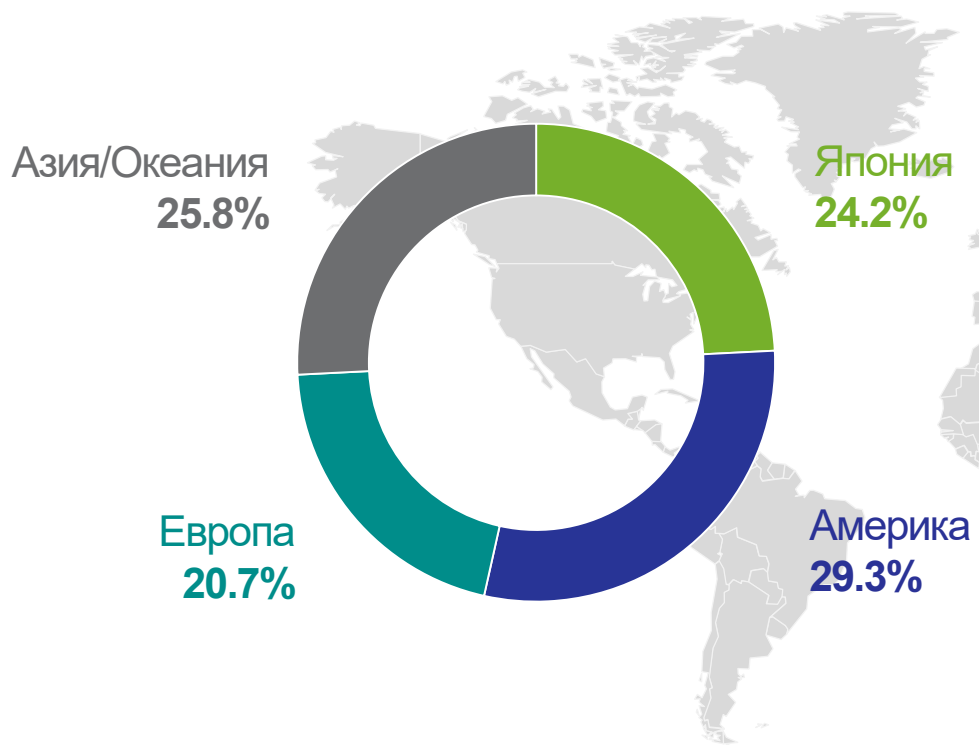
2018

BEST OF INNOVATION



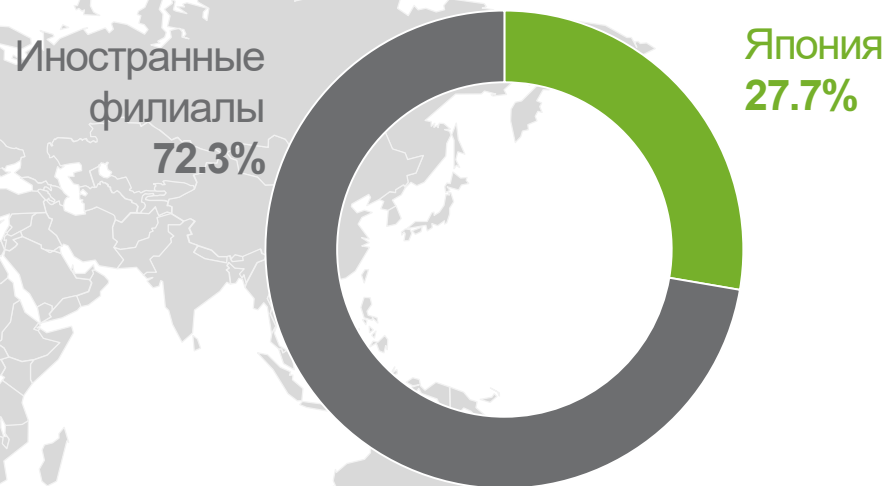
Глобальная компания

Выручка \$10 млрд.



Количество сотрудников

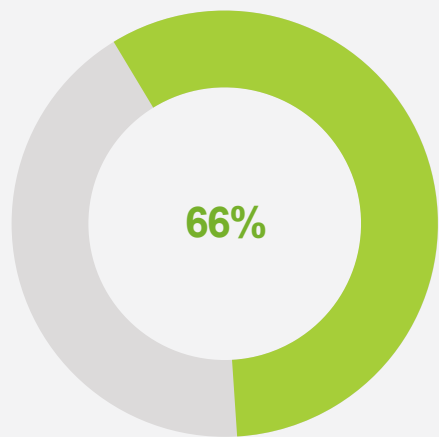
76,391



Результаты продаж. Доли рынка

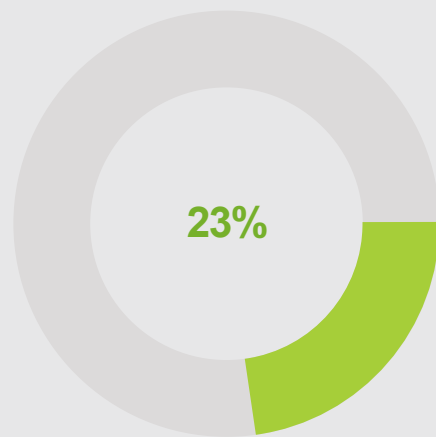
Матричные
принтеры

№1



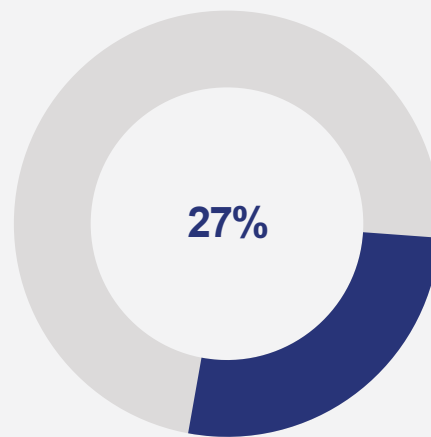
Проекторы

№1



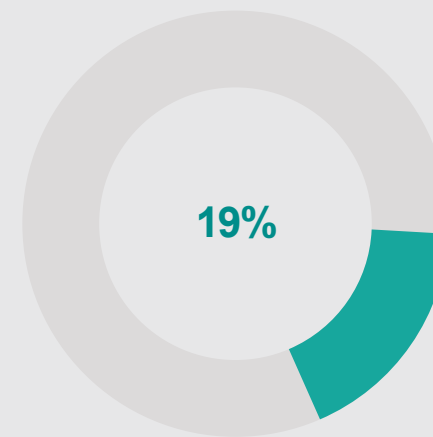
Струйные бизнес
принтеры

№2



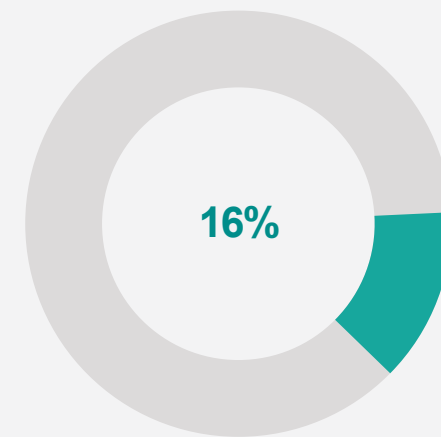
Струйные
принтеры
потребительский
сегмент

№3



Широкоформатные
принтеры

№3



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Ключевые направления разработок и производства

1 Решения для ПЕЧАТИ



2 Проекционное оборудование



3 Носимые технологии



4 Промышленные роботы



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

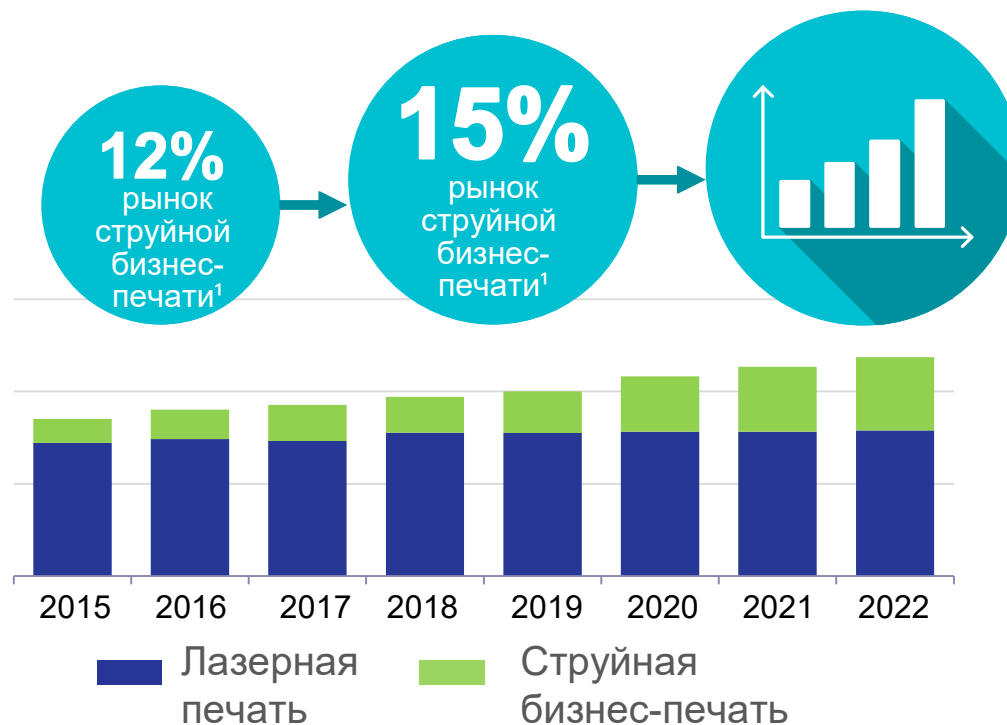
Решения Epson для бизнес печати

Рынок бизнес-печати

В странах региона EMEA, включая Россию и СНГ, последние годы заметен тренд на переход к струйной бизнес-печати вместо лазерной



Рынок струйной бизнес-печати активно растет и по данным независимых агентств такая динамика продолжится и дальше

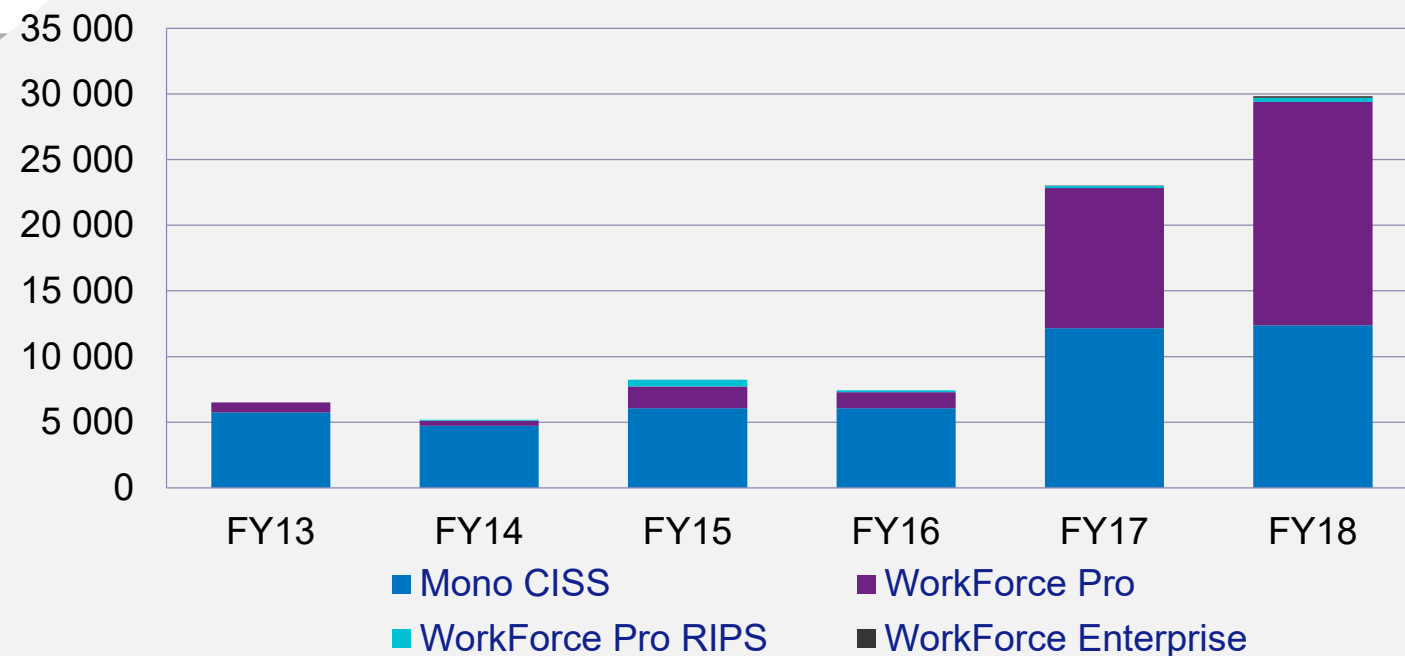


Результаты продаж СНГ

Почти 30 000 устройств в сегменте бизнес-печати продано за 2018 год в РФ и странах СНГ



Динамика продаж в штучном выражении, шт.



Решения Epson для бизнес-печати

Для персональной печати



Для малых и средних рабочих групп



Для больших рабочих групп



Высокопроизводительные решения



Фабрика печати

WorkForce Pro

WorkForce Pro RIPS

WorkForce Enterprise

Линейка Epson WorkForce Pro 2018

Решения для
персональной печати
< 1,000 стр./мес

Малые рабочие
группы
< 5,000 стр./мес

Средние рабочие
группы
5,000 – 10,000 стр./мес

Большие рабочие
группы
> 10,000 стр./мес

Высокопроизводительные
решения

A4



M2140/2170/3140/3170/3180



M1100/1120/1140/1170/1180



WF-C5790/5290



WF-M5799/5299



WF-6590DWF



WF-6090DW



WFC579RDTWF



WFC529RDTW

A3



WF-8190DW



WF-C8690DWF



WF-C869RDTWF



WF Enterprise



WF Enterprise Mono
100 стр./мин



PrecisionCore

Наша самая продвинутая печатающая головка



Создана для промышленных решений, где время простоя является наиболее критичным



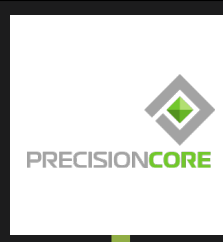
Непревзойденная надежность и производительность (скорость и качество)



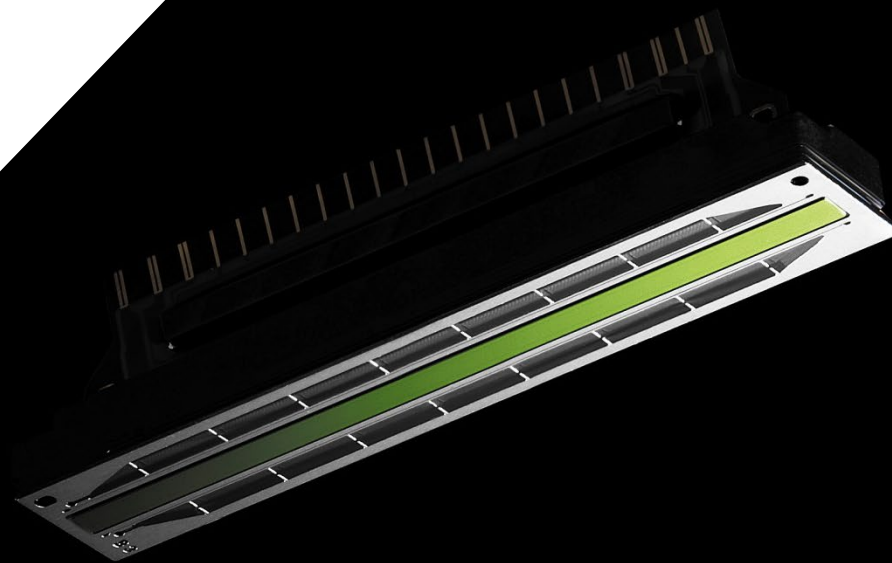
Также используется в нашей линейке струйных принтеров



PRECISIONCORE

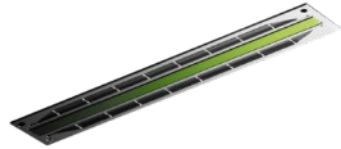


2013



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Технология PrecisionCore



Инновационная технология струйной бизнес-печати

Печатающая голова нового поколения



Основные преимущества струйной бизнес-печати

Струйная бизнес-печать Epson



PRECISIONCORE

Высокая производительность
Быстрый старт и печать первой страницы



Высокое качество печати
Пигментные чернила Epson
DURABriteUltra™



Разработан для бизнес-задач



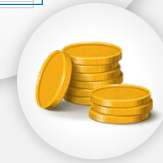
Высокая производительность
Высокая нагрузка печати и широкий набор функций



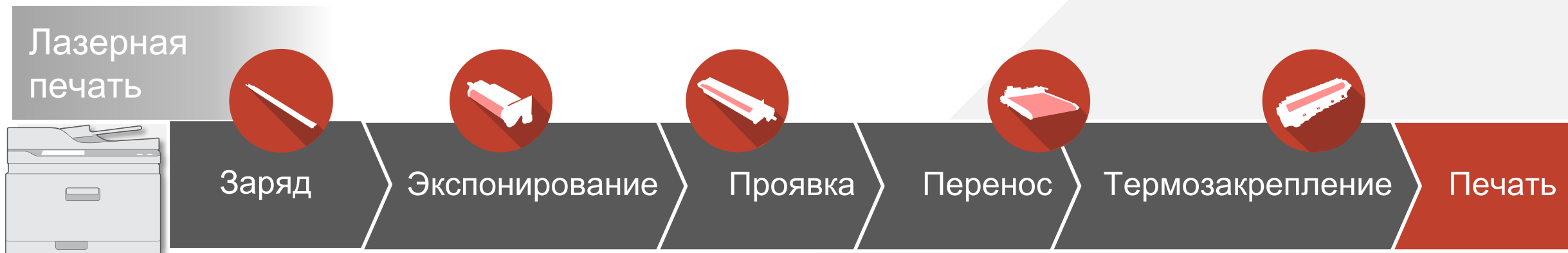
Экологичность
Низкое энергопотребление
Отсутствие нагрева



Высокая экономичность
Низкая стоимость владения
Минимум ресурсных деталей



Сравнение технологий печати



Сложный технологический процесс, включающий **нагрев**



Простая печать **без нагрева**

Минимальное сервисное обслуживание

Лазерное МФУ А3 формата



Какие детали подлежат замене через 5 лет эксплуатации при условии печати 20,000 страниц в месяц (1,200,000 отпечатков)?



Блок
закрепления



Лента переноса
изображения



Вал переноса
изображения



Фотобарабан

*Точное кол-во элементов, требующих замены, зависит от конкретной модели лазерного устройства

Epson WorkForce WF-Cxx590



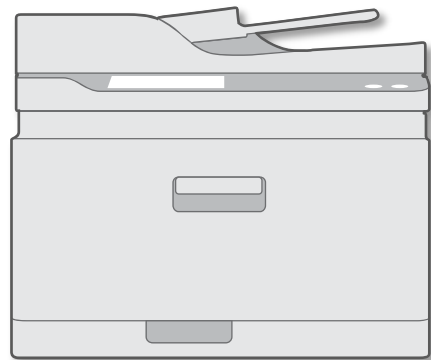
Ролики подачи
бумаги

*Замена других ресурсных деталей необходима только после 1.2 млн. отпечатков

Минимум расходных материалов

Цветной лазерный принтер

- Тонер-картриджи
- Фотобарабаны
- Блок термозакрепления
- Емкость для отработанного тонера

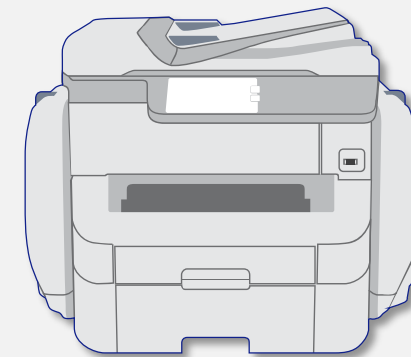


до **84 000**
цветных страниц



Решение Epson

- Контейнеры с чернилами
- Емкость для отработанных чернил



- Печать 84 000 цветных отпечатков с одного комплекта чернил
- Минимум расходных материалов, минимальное обслуживание устройств

Поддержка широкого спектра носителей

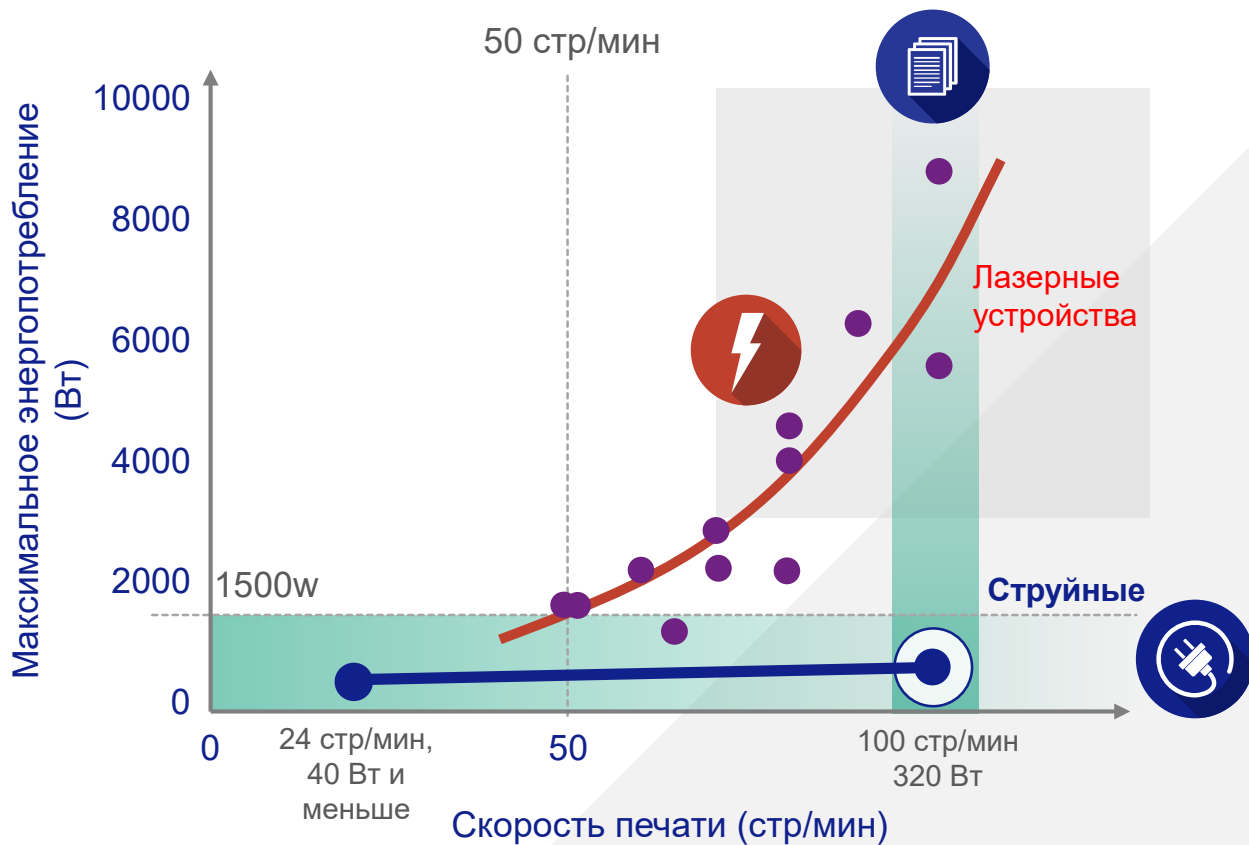


Business inkjet

- Печать на различных типах бумаги
- Печать документов для архивного хранения
- Стойкость к воздействиям влаги и света

Низкое энергопотребление

Сравнение уровня энергопотребления



Чем больше скорость печати, тем больше разница в уровне энергопотребления

● Конкуренция

● Epson

Низкое энергопотребление

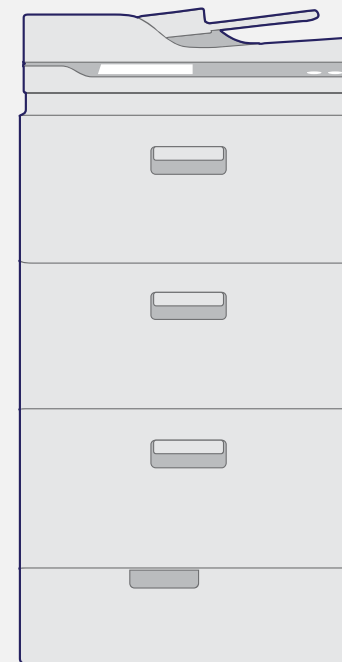
180Вт-320Вт*



Стандартный
разъем питания

Высокая производительность, низкое
энергопотребление, минимум отходов

750Вт-2,000Вт*



Лазерное МФУ
45-75 стр./мин.

*Среднее и максимальное значение

Основные преимущества струйной бизнес-печати

Струйная бизнес-печать Epson



PRECISIONCORE

Высокая производительность
Быстрый старт и печать первой страницы



Высокое качество печати
Пигментные чернила Epson
DURABriteUltra™



Разработан для бизнес-задач



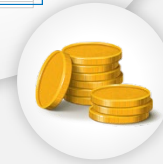
Высокая производительность
Высокая нагрузка печати и широкий набор функций



Экологичность
Низкое энергопотребление
Отсутствие нагрева



Высокая экономичность
Низкая стоимость владения
Минимум ресурсных деталей



Epson WorkForce Enterprise

Epson WorkForce Enterprise — серия цветных высокоскоростных МФУ, созданных для работы в больших рабочих группах



PRECISION**CORE**

МФУ серии Enterprise — единственные в портфеле компании Epson офисные устройства с линейной печатающей головкой

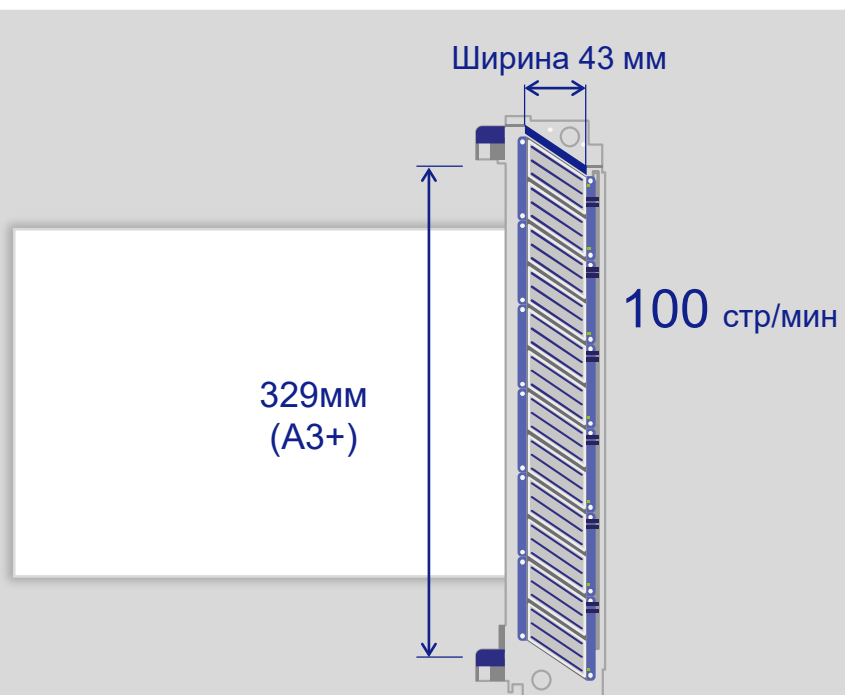


EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Печатающая голова Epson PrecisionCore

Epson PrecisionCore — неподвижная линейная печатающая голова во всю ширину листа.

- Разрешение 600 x 2400 dpi
- 36 микрочипов
- 33 500 дюз



PRECISIONCORE

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Монохромная Фабрика Печати Epson



- Монохромная печать
- Принтеры и МФУ для персонального использования – 10 моделей в 2019 году
- Низкая себестоимость печати

Линейка устройств



M1100

M1120

M2140

Принтер А4

Принтер А4 с Wi-Fi

МФУ А4

32 стр./мин

32 стр./мин

39 стр./мин

-

-

Двусторонняя печать

5 000 стр. инсталляционный комплект чернил

5 000 стр. инсталляционный комплект чернил

11 000 стр. инсталляционный комплект чернил

Нагрузка 2 000 стр. в мес.

Нагрузка 2 000 стр. в мес.

Нагрузка 5 000 стр. в мес.

USB

USB, Wi-Fi

USB

Epson WorkForce Pro Mono

- Для малых и средних рабочих групп
- Низкая себестоимость и ТСО по сравнению с лазерными аналогами
- Широкий функционал



Epson WorkForce Pro Mono. Ключевые особенности

Новый пользовательский интерфейс
Поддержка LDAP
Открытая платформа
Поддержка EPA
RAM: 1024MB (or 1GB)
CPU: Dual Core 768MHz



PaperCut

YSOFT
SAFEQ

Оptionальный лоток подачи бумаги на
500 листов
Максимальная емкость увеличена до
830 листов

Новый приемный лоток отпечатков



ADF сканера – 50 листов
24 стр./мин односторонний режим
8 изобр./мин – двусторонний режим

Новая печатающая голова
Epson Precision Core
Компенсация забитых дюз
Контроль за состоянием дюз



Новая система подачи чернил



Epson WorkForce Pro RIPS



Старт продаж в апреле 2019 г.

WorkForce Pro WF-C529RDTW

Принтер А4

34 стр./мин (Draft), 24 стр./мин - ISO

50 000 стр./мес.

WorkForce Pro WF-C579RDTWF

МФУ (принтер, сканер, копир, факс) А4

34 стр./мин (Draft), 24 стр./мин - ISO

50 000 стр./мес.

Инсталляционный комплект чернил

Новая печатающая голова Precision Core

Epson WorkForce pro RIPS. Ключевые особенности

Новый корпус.
Более компактные габариты
по сравнению с предыдущей
линейкой

Новый пользовательский
интерфейс
Поддержка LDAP
Открытая платформа
Поддержка EPA
RAM: 1024MB (or 1GB)
CPU: Dual Core 768MHz
Поддержка Linux

Два лотка загрузки бумаги: 250 и 500
листов



Новая печатающая голова Epson Precision
Core
Выше качество печати
Компенсация забитых дюз



Однопроходный ADF
30 стр./мин односторонний режим
60 изобр./мин – двусторонний режим

Новые контейнеры с чернилами.
Пигментные чернила Epson
DURABrite Ultra



Программные решения Epson для управления печатью

ПО Epson Device Admin

Epson Device Admin –
программное обеспечение для удаленного контроля
состояния принтеров, МФУ и сканеров Epson.



Epson Device Admin

собирает статистику по следующим
параметрам:

- Общее количество распечатанных страниц
- Кол-во распечатанных ЧБ/цветных документов
- Кол-во документов в двустороннем режиме
- Кол-во сделанных копий
- Остаток чернил

The screenshot shows a software interface with a top navigation bar containing buttons for 'Print Status Sheet(s)', 'Discovery', 'Add', 'Delete', 'Undo', 'Redo', and 'Check Updates'. Below the navigation bar is a table with columns for 'Status', 'Total Pages', and 'Firmware'. The table contains several rows of data, including one with a yellow warning icon and 'InkLow' status.

Status	Total Pages	Firmware
! InkLow	30389	6F.GP11
✓ Idle	358	C5.HI20
✓ Idle	11640	BC.HI10
✓ Idle	28796	CO.HI19

Epson Print Admin

Epson Print Admin –
программное обеспечение для
контроля и
администрирования процесса
печати на устройствах
Epson WorkForce Pro



Основные функции ПО Epson Print Admin



Контроль расходов

Epson Print Admin помогает контролировать и управлять процессом печати на устройствах Epson WorkForce Pro



Создание правил печати



Мониторинг печати



Блокировка отдельных функций



Автоматическое получение отчетов

Конфиденциальная печать



Безопасность

При использовании одного устройства группой пользователей, есть риск, что ваши документы попадут другому пользователю и конфиденциальность будет нарушена.

EPA предлагает решение этой проблемы.

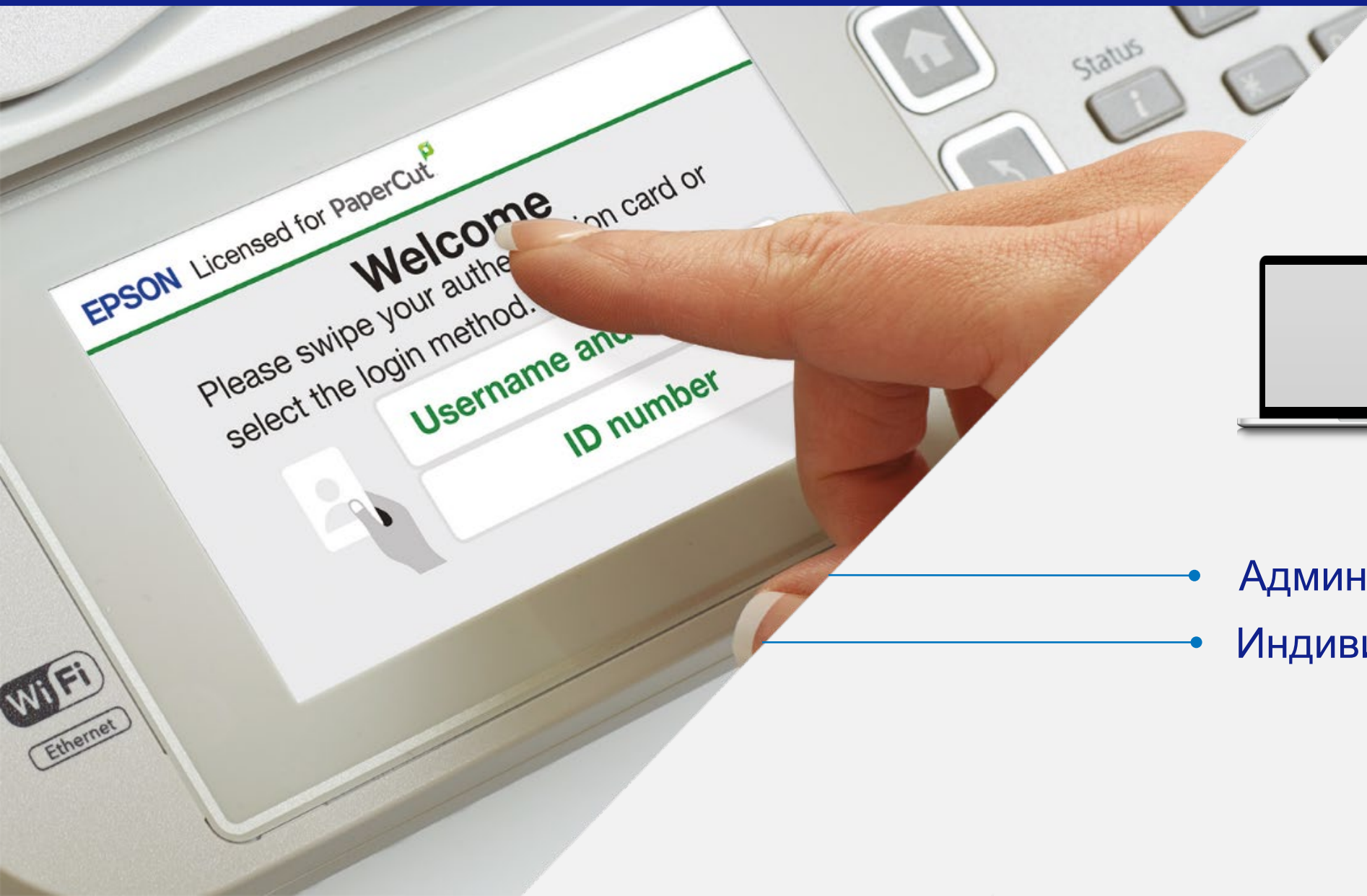


Аутентификация по ID картам, логину и паролю, или PIN-коду



Идентификация пользователя и его уровня доступа – получение доступа к функциям в соответствии с профайлом пользователя или департамента

Открытая платформа Epson



- Администрирование печати
- Индивидуальный дизайн

Epson Open Platform



Epson Open Platform
позволяет настраивать интерфейс под
требования пользователя и интегрировать
устройство в существующую
инфраструктуру

Epson Open Platform

PaperCut

YSOFT
SAFEQ

SEQUI
SOFT

DOXENSE

Preton™
PRINT AND SAVE

Qube Technologies Sp. z o.o.

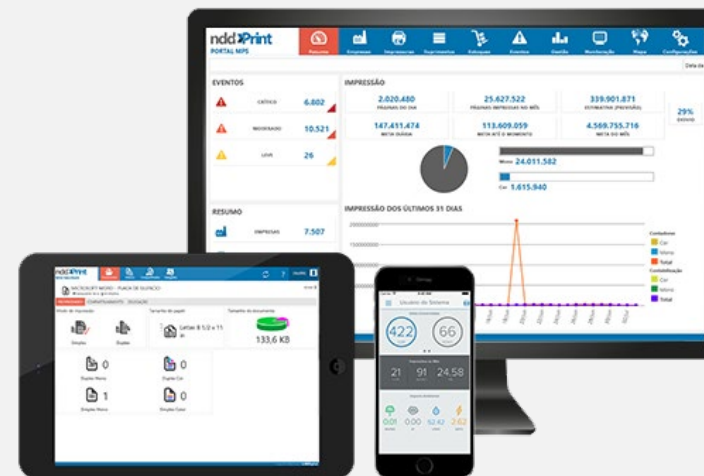
nddPrint

Ubiquitech
Innovative Ideas, Effective Solutions

Cartadis

NUANCE

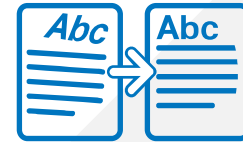
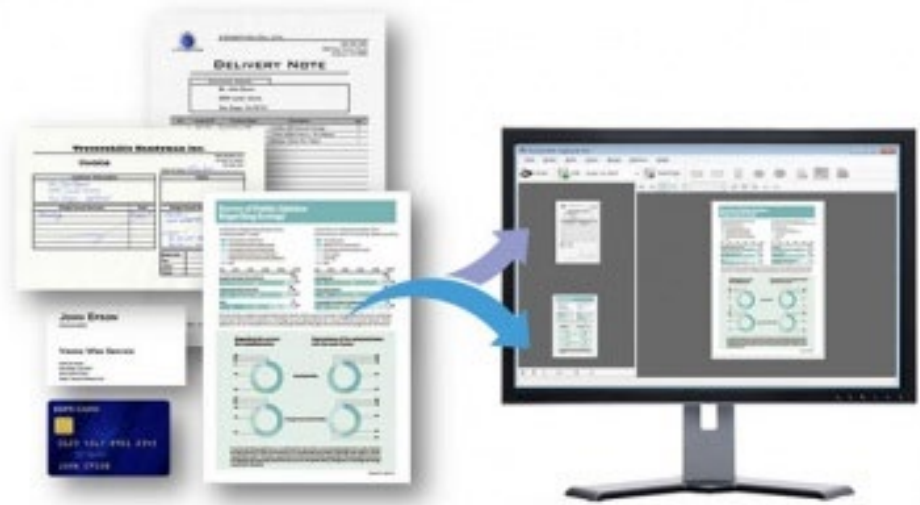
CEC
Creative Enterprise & Consulting



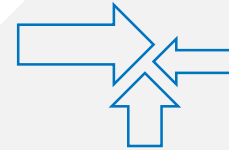
Системы управления печатью с которыми совместима открытая платформа Epson

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

ПО Epson Document Capture Pro



Удобное сканирование



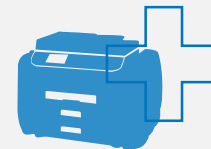
Легкость интеграции



Простота использования



Повышение
производительности



Гибкость



Решения Epson для управления печатью

Комплексное решение

Epson Open Platform

Функциональность, открывающая
новые возможности



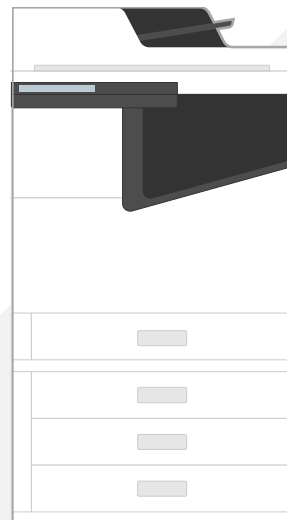
Решения сторонних разработчиков

Гибкость интеграции и управления



Epson Device Admin

Легкость управления и контроля



Epson Print Admin

Повышение производительности и
сокращение издержек



Epson Document Capture Pro

Оптимизация процесса
сканирования



Совместимо с ПО сторонних
производителей

Примеры успешных инсталляций



ОТДЕЛ ЗАПИСИ АКТОВ
ГРАЖДАНСКОГО СОСТОЯНИЯ



RUSAL



МЕДИЦИНСКИЙ ИНФОРМАЦИОННО-
АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР



МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



СБЕРБАНК Ростелеком



РОССЕТИ

EVRAZ



КАЗАГРО
Национальный Управляющий Холдинг



www.energoinform.kz



НАО "Государственная Корпорация
"Правительство для граждан"

Около 30 000 проданных
устройств в РФ и странах СНГ
за 2018 год

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Бизнес-сканеры



Линейка бизнес-сканеров 2019

Мобильные



DS-70/ DS-80



DS-310



DS-360W

Планшетные



DS-1630



DS-1660W



DS-5500

Малые рабочие группы



DS-530



DS-570W



DS-770



DS-780N



DS-6500 / DS-7500



DS-530+FB



DS-50000

Большие рабочие группы



DS-870 / 970



DS-60000 / 60000N

Высокопроизводительные



DS-70000



DS-70000N

Профессиональные фото



DS-12000XL



DS-12000XL Pro

Основные преимущества сканеров Epson



Широкая линейка под разные задачи

Собственные технологии и производство

Лидер индустрии



Управление сканированием по сети

Сетевые возможности



Управление процессом сканирования с панели сканера

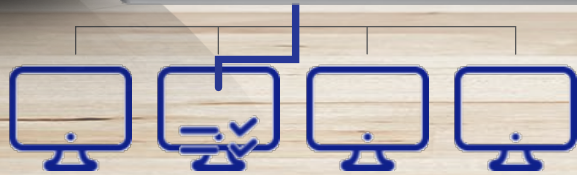


До 30 сценариев сканирования

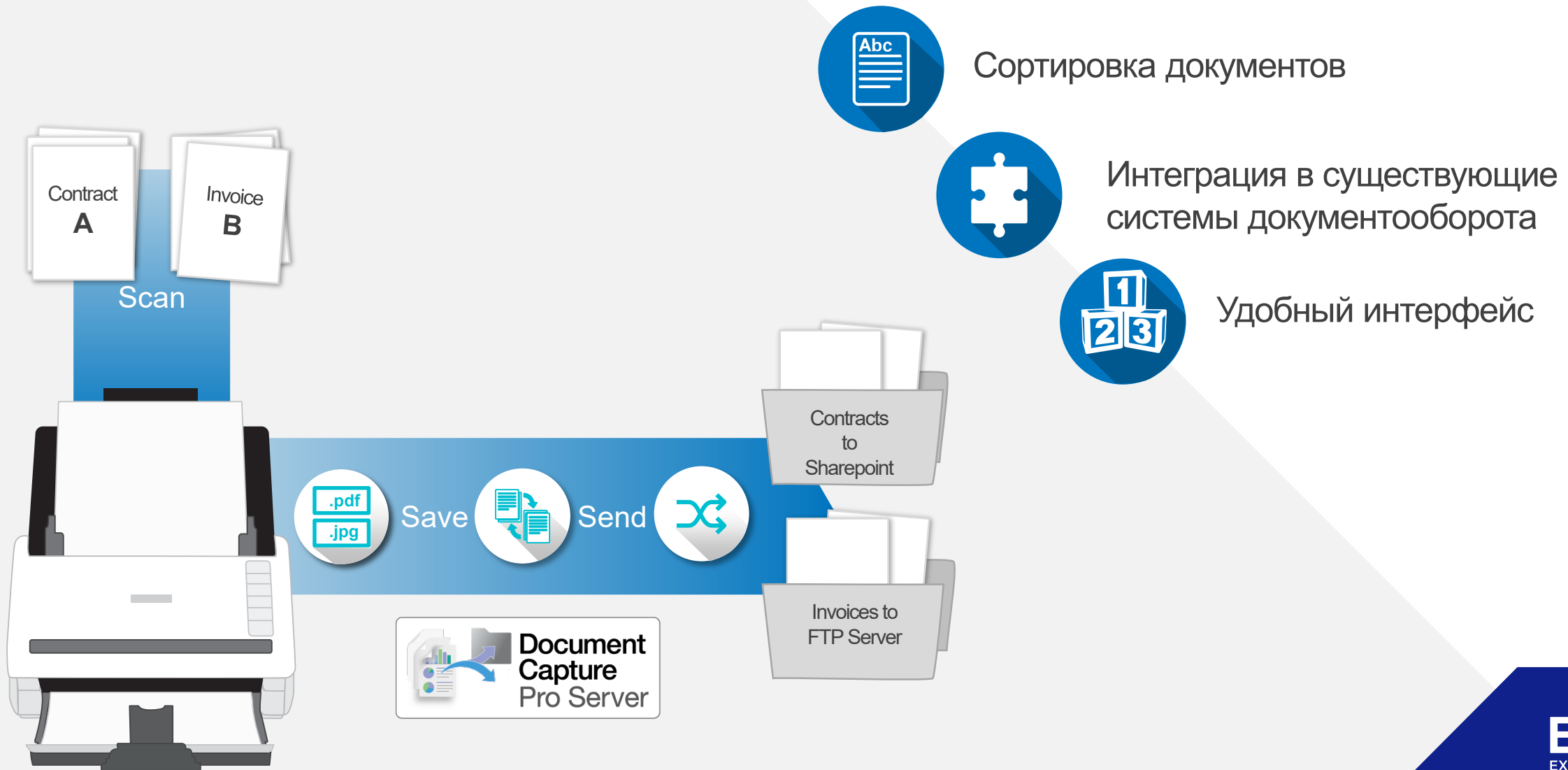
Document Capture Pro server

Администрирование устройств

Блокировка панели сканера



Специальное программное обеспечение – Document Capture Pro



Решения Epson для печати и сканирования документов

Печать с использованием политик и правил печати



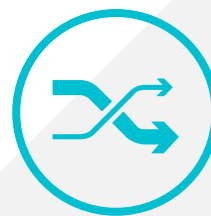
Конфиденциальная печать



Экологичная печать



Гибкость настройки устройств



Контроль за расходами на печать



Удобная интеграция в ИТ инфраструктуру



Спасибо!