



# Планетарный сканер ЭЛАР ПланСкан А2В

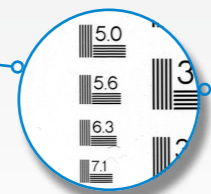
- Книги и альбомы
- Каталоги и папки
- Карты, схемы, чертежи
- Газеты и журналы
- Ветхие оригиналы, исторические документы



- **V-образная колыбель** фиксируется в различных положениях. Это обеспечивает качественную оцифровку как плоских документов, так и книг, которые нельзя раскрывать полностью
- **Индивидуальный интерфейс** с заданными настройками и предварительный просмотр изображения оптимизируют работу оператора
- **Встроенный компьютер** позволяет использовать сканер без подключения к рабочей станции
- **Удалённая online поддержка «ЭЛАР ТелеСервис»** обеспечивает дистанционное управление сканированием, мониторинг состояния и настройку оборудования
- **Встроенный биллинговый модуль** позволяет организовать систему самостоятельного сканирования на платной основе

## Сканирующая система

ПЗС-линейка с разрешающей способностью 22 500 пикселей обеспечивает высокое эффективное разрешение до 5,6 пар линий на миллиметр и точную цветопередачу.



## Автономное устройство

Качественное сканирование без подключения к рабочей станции и установки дополнительного программного обеспечения.

## Встроенная система освещения

Светодиодное освещение без инфракрасного и ультрафиолетового излучения со сроком службы более 50 000 часов.

## Монитор

Оценка качества изображения на 19" мониторе с возможностью коррекции в режиме реального времени до сохранения итогового результата.

## Сенсор отпечатка пальца (опция)

Идентификация оператора по отпечатку пальца обеспечивает доступ к сканеру в соответствии с правами пользователя и с заданными индивидуальными настройками сканирования и сохранения изображений.

## Монетоприёмник (опция)

Организация системы самостоятельного сканирования на платной основе с сохранением изображений на внешние носители. На дисплее монетоприёмника отображается количество доступных сканов.

## Звуковые сигналы и оповещения

Голосовые сообщения об ошибках и сигналы подтверждения команд упрощают работу оператора.

## Конфигурации



## Технология «ТелеСервис»

Управление сканером с любого устройства, подключённого к сети. Полученные изображения сохраняются на FTP, WEB, в сетевую папку, USB-носитель, могут быть отправлены на печать или электронный адрес.

## Мобильное сканирование

С помощью дополнительного WiFi-модуля работать со сканером можно через Apple iPad или планшетные устройства на базе Android и сохранять изображения непосредственно на них.

## V-образная книжная колыбель

Книжная колыбель принимает несколько положений, что позволяет с высоким качеством создавать электронные копии как плоских документов (газета, карта, чертёж), так и сшитых документов, не приспособленных для полного раскрытия.

## Кнопки сканирования

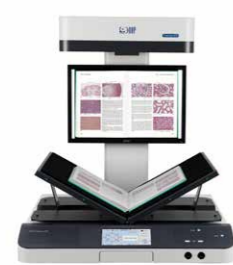
На колыбели расположены 4 кнопки для запуска сканирования в тех случаях, когда документ приходится придерживать обеими руками.

## Сенсорная панель управления

Удобное управление сканером с сенсорной 7" панели без необходимости подключения к рабочей станции: выбор параметров изображения, настроек сканирования, предварительный просмотр и сохранение изображения.

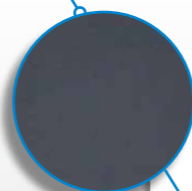
## USB-порты

2 USB-порта на передней панели сканера позволяют сохранить изображения на флешку, в том числе при организации самостоятельного сканирования.



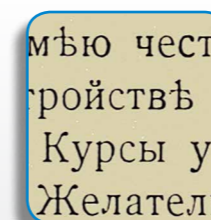
## Центр самостоятельного сканирования

Оснащённый монетоприёмником и удобным держателем для мобильных устройств, сканер позволяет организовать систему самостоятельного сканирования, в том числе на платной основе.



## Офис

Сенсор для идентификации пользователя по отпечатку пальца обеспечивает использование сканера в соответствии с правами сотрудника и установленными настройками сканера. Сканер легко интегрируется в существующую систему документооборота.



## Библиотека

Универсальный сканер с оптическим разрешением 600 dpi позволяет бережно, быстро и качественно создавать электронные коллекции на основе книжных фондов, редких изданий, периодики, фотоальбомов и других документов, хранимых в библиотеке.



## Опыт внедрения

- Государственная публичная историческая библиотека
- Российская государственная библиотека по искусству
- Всероссийская государственная библиотека иностранной литературы им. М.И. Рудомино
- Всероссийская геологическая библиотека
- Новосибирская государственная областная научная библиотека
- Псковская областная универсальная научная библиотека
- Минусинская городская централизованная библиотечная система
- Президентская библиотека Управления делами Президента Азербайджанской Республики
- Государственный инженерно-экономический университет
- Казанский (Приволжский) федеральный университет
- Казахский национальный технический университет
- Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина
- Военная академия связи им. С.М. Будённого
- Агентство по делам Архивов Пермского края
- Государственный архив общественно-политической истории Воронежской области
- Государственный архив Кемеровской области
- Национальный Архив республики Коми
- Министерство обороны РФ
- Национальный музей Республики Башкортостан
- Музей геологии, нефти и газа ОАО «РЖД»
- ОАО «Банк ВТБ»
- Российский Банк поддержки малого и среднего предпринимательства

## Технические характеристики

	ЭЛАР ПланСкан А2В-400 (XXX)*	ЭЛАР ПланСкан А2ВЦ-400 (XXX)*	ЭЛАР ПланСкан А2В-600 (XXX)*	ЭЛАР ПланСкан А2ВЦ-600 (XXX)*	
Максимальная область сканирования	A2+ (620 x 460 мм)				
Режимы сканирования	<ul style="list-style-type: none"> <li>• чёрно-белый</li> <li>• полутоновый (12/8 бит)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• чёрно-белый</li> <li>• полутоновый (12/8 бит)</li> <li>• цветной (36/24 бит)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• чёрно-белый</li> <li>• полутоновый (12/8 бит)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• чёрно-белый</li> <li>• полутоновый (12/8 бит)</li> <li>• цветной (36/24 бит)</li> </ul>	
Сканирующая система	ПЗС-линейка 22 500 pix				
Количество точек изображения на максимальном формате	9500 x 6500 px		14 400 x 9 300 px		
Система освещения	Репросистема освещения светодиодными лампами (LED) без ИК- и УФ-излучения, срок службы более 50 000 часов				
Оптическое разрешение	400 dpi		600 dpi		
Выходное разрешение	100 – 600 dpi				
Книжная колыбель	С изменяемым углом раскрытия				
Прижимное стекло	• Съёмное V-образное прижимное стекло		• Автозапуск сканирования по прижиму стекла		
Автофокус	15 см				
Скорость сканирования в стандартном режиме	150 dpi = 1,2 с	200 dpi = 1,6 с	300 dpi = 3,4 с	400 dpi = 4,6 с	600 dpi = 6,8 с
Скорость сканирования в режиме высокого качества	150 dpi = 3,6 с	200 dpi = 4,7 с	300 dpi = 6,9 с	400 dpi = 8,9 с	600 dpi = 13,7 с
Обработка изображений	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Автоматическая обрезка по формату</li> <li>• Удаление «шумов»</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Коррекция кривой изгиба книги</li> <li>• Доворот изображений</li> </ul>		
Выходные форматы	TIFF, TIFF G4, PDF, PDF/A, JPEG, PNM				
Интерфейс подключения	TCP/IP 1 Gigabit				
Оptionальные возможности	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ножная педаль</li> <li>• Многопользовательская поддержка</li> <li>• Сенсор отпечатка пальца</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Держатель для мобильных устройств</li> <li>• Монетоприёмник</li> </ul>		
Габариты, мм	795 x 670 x 670 мм (В x Ш x Г)				
Вес, кг	39,5 кг				

\* (XXX): название модели может иметь добавочный буквенно-цифровой код, в зависимости от комплектации поставляемого сканера дополнительными программными и аппаратными модулями



Корпорация ЭЛАР

127015, Москва, Бумажный проезд, д. 14, стр. 2  
Тел.: +7 (495) 274-31-31. Факс: +7 (499) 251-36-03  
E-mail: office@elar.ru

8 800 700-04-04  
бесплатные звонки из регионов  
Российской Федерации

[www.elar.ru](http://www.elar.ru)