



WideTEK® 36

Широкоформатный цветной сканер для документов шириной до 915 мм





- Сканирование документов шириной до 36 дюймов
- Сканирование без ограничения длины материала с созданием многостраничных
- Захват 3D-поверхностей, текстур различных материалов, шрифт Брайля
- Цветное сканирование со скоростью 21,6 м/мин, 200 dpi (цвет)
- Разрешение сканирования – 1200x1200 dpi
- SCAN2PAD®: используйте планшет для управления сканированием
- Встроенные 64 bit Linux, Intel® Core™ Gen 9 processor, 250GB SSD, 16GB RAM
- Гигабитный сетевой интерфейс
- Большой цветной сенсорный экран для простоты управления
- Встроенное ПО для сканирования
- Сканирование «лицом вверх»
- Автоматическая обрезка и устранение перекоса
- Отображение результатов и изменение изображений в режиме реального времени без повторного сканирования
- LED-лампы, исключающие разогрев и UV-излучение
- Белый цвет барабана для сепии (опционально)
- Легкая установка благодаря технологии SCAN2NET®

Простое протяжное широкоформатное сканирование.

Аккуратен к архивным, историческим и ветхим документам.

WideTEK® 36 сканирует документы шириной до 36 дюймов (915 мм). Тишина и компактность делают его идеальным как для офиса, так и для производства.

Применение ярких белых LED-ламп гарантирует длительность срока службы и низкую стоимость использования, поскольку в сканере практически отсутствуют расходные материалы. Пылезащищенный, полностью герметичный бокс содержит CCD-систему, в которой применяется запатентованная технология, обеспечивающая разрешение сканирования до 1200 dpi.

WideTEK 36 бережно сканирует благодаря специальным транспортным роликам, которые служат точками давления, гарантирующими безопасную протяжку. Это чрезвычайно важно для архивных и ветхих документов.

Новый уникальный прижимной барабан никогда не соприкасается со стеклом, тем самым исключая возможность нанесения документу царапин и замятий. Для получения высококонтрастных изображений со светокопий или полупрозрачных носителей стандартный черный барабан может быть легко и без специальных инструментов заменен белым.



*Прочная и долговечная сталь, отсутствие пластика.
Надежный и высокоскоростной WideTEK 36 подходит для решения самых сложных задач.*

Другие особенности, которые делают сканер WideTEK 36 правильным выбором для решения любой задачи:

- Scan2USB – возможность сканирования на USB
- Scan2Print – сканирование на принтер (копирование)
- Scan2Pad® – управление с помощью планшета или телефона
- Scan2Network – сканирование в сеть (SMB, FTP)
- Scan2iPF и Scan2Océ – специализированное прямое копирование на технику Canon и Océ
- Форматы: PDF, PDF/A, JPEG, TIFF, PNM, многостраничный PDF
- Невосприимчив к вирусам благодаря Linux
- Независим от ОС, работает с Windows 7, 8, 10; Linux; Mac
- ScanWizard использует любой браузер: IE, Safari, Chrome, Firefox
- Удаленное управление и устранение неполадок
- Обновление прошивки через web-интерфейс
- Широкий цветовой диапазон поддерживает sRGB, Adobe RGB, обычный RGB

Опции:

- ПО Scan Wizard для получения высококачественных сканов
- WideTEK-UMFS – универсал мультифункциональная стойка, внешний 21,5" монитор

Рынки и задачи

WideTEK 36 является незаменимым устройством для множества рынков.

WideTEK 36. Рынки

- Архитектура, инженерия, строительство, CAD
- Копировальные услуги, репрография
- СМИ
- Университеты, библиотеки, архивы

Применений много, и они разнообразны.

WideTEK 36 подходит для решения почти любой задачи, где требуются широкий формат и скорость производства.

WideTEK 36. Применение

- Сканирование карт, цветные постеры, графика
- Архивирование иллюстраций и фотографий
- Архивирование газет, каталогов и журналов
- Архивирование светокопий
- Сканирование черновиков рекламных материалов и фотографий

Платформа Scan2Net является технологической основой всех сканеров WideTEK и Bookeye от ImageAccess. Она заменяет драйверы и ПО, которые обычно необходимы для сканеров и соединения по сети. С сетевым интерфейсом скорость намного выше, чем через USB 2.0 или USB 3.0. Scan2Net-устройства способны достичь непревзойденно производительности при чрезвычайно низкой стоимости подключения.

Сканеры Scan2Net оснащены операционной системой на основе 64-битной версии Linux. Позволяющей увеличить скорость и производительность.

Преимущества Scan2Net

- Встроенный компьютер, оснащенный 64-битной версией Linux, быстр и максимально защищен от вирусов
- Простая интеграция в существующие сети
- Для начала работы со сканером необходим только один IP-адрес
- Интеграция и удаленный доступ через интернет
- Сканирование напрямую в SMB, FTP, USB, e-mail или облачные сервисы без использования компьютера
- Легкое интуитивное управление, основанное на Java или HTML
- Четкая структура меню, управление с помощью сенсорного экрана
- Мультиязычная поддержка, настраиваемый интерфейс пользователя

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Ширина тракта	950 мм / 37,4 дюйма
Ширина области сканирования	915 мм / 36 дюймов
Максимальная толщина носителя	3 мм / 0,1 дюйма
Разрешение сканирования / оптическое разрешение	1200x1200 dpi / 1200x600 dpi (опционально – 9600 dpi)
Скорость при 24 битах цвет, 36" ширина	200 dpi – 21,6 м/мин. (14,2 д/с), 300 dpi – 14,6 м/мин. (9,6 д/с) 400 dpi – 5,5 м/мин. (3,6 д/с), 600 dpi – 3,7 м/мин. (2,4 д/с) 1200 dpi – 1,8 м/мин. (1,2 д/с)
Скорость при 8 битах оттенков серого, 36" ширина	Аналогично цветному сканированию
Глубина цвета	48-бит цвет, 12-бит оттенки серого
Выход сканов	24-бит цвет, 8-бит оттенки серого, монохром, повышение полутонов
Формат файлов	PDF, PDF/A, JPEG, PNM, TIFF несжатый, TIFF G4 (CCITT)
ИСС-профили	Встроенный sRGB, Adobe RGB, индивидуальное профилирование
Камера	Три трехцветных CCD-камеры, 67 500 пикселей, пылезащищенные
Источники света	Двойные LED-лампы, отсутствие UV/IR-излучения
Компьютер	64 bit Linux, , Intel® Core™ Gen 9 processor, 250GB SSD, 16GB RAM
Интерфейс	1 Gb Fast Ethernet с TCP/IP, Scan2Net® Interface
Габариты (ШxВxД)	228x1095x507 мм (9x43,1x20 дюймов)
Вес	41 кг
Электропитание	100-240 В переменного тока, 47-63 Гц (внешний источник питания, в соответствии с ECO-стандартом CEC, уровень V)
Потребляемая мощность	0,5 Вт (спящий режим) / 4,8 Вт (ожидание) / 55 Вт (сканирование)
Рабочая температура	От 5°C до 40°C
Относительная влажность	От 20% до 80% (без конденсата)
Уровень шума	≤ 35 дБ (A) (сканирование) / ≤ 25 дБ (A) (ожидание)

