

# WideTEK® 25

**Новая возможность:**

**3D-сканирование**

Компактный планшетный сканер для  
документов 47x63,5 см



**Быстрее, меньше, умнее!**

Самый компактный планшетный А2-сканер с  
3D-сканированием.



- СКАНИРУЙТЕ ДОКУМЕНТЫ, ПРЕВЫШАЮЩИЕ А2 – ДО 47x63,5
- ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ЦИФРОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ СКАНИРОВАНИЯ
- ПОЛНОЕ СКАНИРОВАНИЕ МЕНЕЕ ЧЕМ ЗА 3 СЕКУНДЫ
- ЗАХВАТЫВАЕТ 3D-ПОВЕРХНОСТИ, ТЕКСТУРЫ РАЗЛИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ШРИФТ БРАЙЛА
- ДВОЙНАЯ СВЕТОДИОДНАЯ ПОДСВЕТКА С НОВЫМИ ДИФФУЗОРАМИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩАЯ ОПТИМАЛЬНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ
- РАЗРЕШЕНИЕ СКАНИРОВАНИЯ 1200x1200 dpi
- ИНТЕГРИРОВАННЫЙ 64 BIT LINUX, INTEL i3 QUAD CORE, 8 Gb RAM, 320 Gb HDD
- ГИГАБИТНЫЙ СЕТЕВОЙ TCP/IP-ИНТЕРФЕЙС
- ПОДДОРЖИВАЕТ SRGB, ADOBE RGB, СОБСТВЕННЫЕ ЦВЕТОВЫЕ ПРОСТРАНСТВА
- ДОСТАТОЧНО КОМПАКТНЫЙ ДЛЯ ЛЮБОГО РАБОЧЕГО СТОЛА
- БОЛЬШОЙ ЦВЕТНОЙ СЕНСОРНЫЙ WVGA-ЭКРАН ДЛЯ ПРОСТЫХ ОПЕРАЦИЙ
- ИНТЕГРИРОВАННОЕ ПО
- ДВА USB-ПОРТА
- АВТОМАТИЧЕСКАЯ ОБРЕЗКА, УДАЛЕНИЕ ПЕРЕКОСА
- ОТОБРАЖЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НА ЭКРАНЕ В РЕЖИМЕ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ
- ВИРТУАЛЬНЫЙ РЕСКАН, МОДИФИЦИРУЙТЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ БЕЗ ПОВТОРНОГО СКАНИРОВАНИЯ



*WideTEK® 25 – единственный компактный планшетный сканер, позволяющий снимать 3D-поверхности в качестве, подходящем для осуществления контроля качества. Профессиональное качество, доступные цены. Сделано в Германии.*

**Быстрое сканирование, светодиодная подсветка, 3D-съемка.**

**WideTEK® 25 обеспечивает оптимальные результаты**

**сканирования.**

WideTEK® 25 обеспечивает чрезвычайно быстрое получение высококачественных цветных, монохромных изображений или изображений в градациях серого, в форматах JPEG, TIFF, PDF и в большинстве других стандартных форматов. В нем сочетаются готовый к производству дизайн и уникально компактные размеры в новом классе профессиональных, но недорогих сканеров.

WideTEK® 25 может сканировать почти все: от визиток до схем в формате A2 – книги, газеты, карты, чертежи, переплеты документов и многое другое.

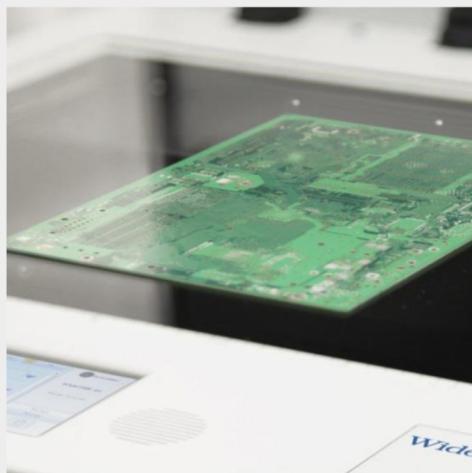
Отличительной особенностью этого сканера является способность моделировать 3D-поверхности для промышленного контроля качества поверхностей и контроля приложений. Вы можете работать и со шрифтом Брайля на упаковке лекарств, и с SMD-частями на электронных платах. Высочайшее качество изображений WideTEK 25 обеспечивает четкое отображение каждой детали.

Сканеру требуется менее трех секунд, чтобы сканировать документ размером 47x63,5 см в обычном режиме с разрешением 300 dpi и лишь 12 секунд в 3D-режиме с разрешением 600 dpi.

Управляйте сканером со стандартного web-браузера, встроенного в сенсорный экран или посредством мобильного устройства на iOS либо Android с помощью нашего приложения Scan2Pad®.



Большой сенсорный экран



Промышленный контроль качества печатных плат



2D-скан по сравнению с 3D

#### Рынки и задачи

WideTEK® 25 является оптимальным устройством для множества рынков.

#### WideTEK® 25. Markets

- Архитектура, инженерия, строительство, САПР.
- Копирование, репрография.
- СМИ.
- Университеты, библиотеки, гос. учреждения.
- Контроль производственного качества.
- 3D-презентации продуктов в каталогах и на сайте.

**Сканер WideTEK® 25 является оптимальным выбором для решения любой задачи благодаря следующим особенностям:**

- 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, Multipage 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

- Модуль задней подсветки для пленки, фотографий, рентгена. Заменяет стандартную крышку и включает блок питания.
- Batch Scan Wizard для высококачественно сканирования.
- Дополнительный монитор для предпросмотра результатов.

Сфер применения много, и они разнообразны. WideTEK® 25 подходит для решения почти любой задачи, где требуются широкий формат и скорость производства.

#### WideTEK® 25. Применение

- Сканирование карт, цветные постеры, графика.
  - Архивирование газет, каталогов и журналов.
  - Сканирование проектов и рекламы, фотографий, ткани и плитки.
  - Брошюрованные и степлированные документы, договоры.
  - Поверхностный осмотр печати, промышленный контроль.
- Захват 3D-текстуры ткани, плитки, камня, паркета и др. для каталогов.

Платформа Scan2Net® является технологической основой для всех сканеров WideTEK® и Bookeye® от Image Access. 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 непревзойденной производительности при чрезвычайно низкой стоимости подключения.

Scan2Net-сканеры оснащены операционной системой на основе 64-битной версии Linux, позволяющей увеличить скорость и производительность.

## Преимущества Scan2Net®

- Оснащенный 64-битной версией Linux встроенный компьютер 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 компьютера.
- Легкое, интуитивное управление, основанное на Java или HTML.
- Четкая структура меню, управление с помощью сенсорного экрана.
- Мультиязычная поддержка, настраиваемый интерфейс пользователя.

## TECHNICAL DATA

Максимальный размер документа	635x470 мм
Разрешение сканирования / Оптическое разрешение	1200x1200 dpi / 1200x600 dpi / ( дополнительно – 9600 dpi)
Скорость сканирования	Максимальный размер 300 dpi < 3 сек. Максимальный размер 600 dpi < 6 сек.
Скорость сканирования в 3D	Максимальный размер 300 dpi < 6 сек.
Глубина цвета	36 бит цвет, 12 бит оттенки серого
Выход сканов	24 бит цвет, 8 бит оттенки серого, битональный, расширенные полутона
Формат файлов	PDF, PDF/A, JPEG, PNM, TIFF нескжатый, TIFF G4 (CCITT), многостраничный PDF, TIFF
Режимы сканирования	Рассеянное свечение, 3D с видимой текстурой поверхности
Камера	Две трехцветных CCD-камеры, 45,000 пикселей, в закрытом пылезащищенном корпусе
Источник света	Двойное светодиодное освещение
Срок службы ламп	50,000 ч
Контроллер	64 bit Linux, Intel i3 quad core CPU, 8 Gb RAM, 320 Gb HDD
Интерфейс	1 Гбит Fast Ethernet С TCP/IP со интерфейсом Scan2Net®
Габариты (ШхВхД)	222x760x795 мм
Вес	45 кг
Электрика	100–240 V AC, 47–63 Hz (внешний источник питания, соответствие с ECO-стандартом CEC, уровень V)
Потребляемая мощность	≤ 0.5 W (сон) / 4.8 W (ожидание) / 55 W (сканирование)
Рабочая температура	От 5°C до 40°C
Относительная влажность	От 20% до 80% (без конденсата)
Шум	≤ 40 dB (A) (сканирование) / ≤ 25dB (A) (ожидание)



WEEE RoHS