



WideTEK® 44/48

Широкоформатный сканер
с самым широким цветовым
диапазоном в индустрии





Безупречное качество и бескомпромиссная скорость сканирования документов шириной до 48 дюймов. Ваши оригиналы в полной безопасности даже при максимальной загрузке.

- Сканирование документов шириной до 44/48 дюймов
- Сканирование без ограничения длины материала с созданием многостраничных PDF
- Захват 3D-поверхностей, текстур различных материалов, шрифт Брайля
- Цветное сканирование со скоростью 18,2 м/мин, 200 dpi (цвет)
- Разрешение сканирования 1200x1200 dpi
- Большой цветной сенсорный экран
- Автоматическая обрезка и устранение перекоса
- Встроенные 64 bit Linux, Intel® Core™ Gen 9 processor, 250GB SSD, 16GB RAM
- Отображение результатов и изменение изображений в режиме реального времени без повторного сканирования
- Белый цвет барабана для сепии (опционально)
- Легкая установка благодаря технологии Scan2Net

Простое протяжное широкоформатное сканирование. Аккуратен в обращении с архивными, историческими и ветхими документами.

Широкоформатные CCD-сканеры WideTEK® 44 и WideTEK® 48 оцифровывают документы шириной до 44 или 48 дюймов (1118 или 1220 мм) тихо и быстро. Эти CCD-устройства великолепно подходят для широкоформатного сканирования в офисах либо на производстве, где необходимы большие объемы.

WideTEK 44/48 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.

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.

- 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 Scan2Oce® – специализированное прямое копирование на технику Canon и Oce®
- 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 ScanWizard для получения высококачественных сканов
- WideTEK-UMFS – универсальная мультифункциональная стойка, внешний 19" монитор



Рынки и задачи

WideTEK 44/48 является незаменимым устройством для множества рынков.

WideTEK 44/48. Рынки

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

Применений много, и они разнообразны. WideTEK 44/48 подходит для решения почти любой задачи, где требуются широкий формат и скорость производства.

WideTEK 44/48. 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 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 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	1270 мм (50 дюймов)
Максимальная ширина документа	WideTEK 44: 1118 мм (44 дюйма) WideTEK 48: 1220 мм (48 дюймов)
Автоопределение	да
Форматы	A5 - A0
Пользовательские форматы	да
Толщина документа	3 мм (0.1 дюйма)
Разрешение	1200 x 1200 dpi (опционально 9600 x 9600 dpi с интерполяцией)
Оптическое разрешение	1200 x 600 dpi
Скорость сканирования	200 dpi – 22.9 м/мин 600 dpi – 7.6 м/мин 300 dpi – 15.4 м/мин 1200 dpi – 3.8 м/мин
Глубина цвета	48 бит в цвете, 16 бит в градации серого
Выход сканов	24 бит/8 бит
Форматы файлов	PDF, PDF/a, Jpeg, PCM, TIFF, многостраничные PDF и TIFF
Контроллер	64 bit Linux, Intel® Core™ Gen 9 processor, 250GB SSD, 16GB RAM (рассчитан на длительное сканирование) 64 bit Linux, Intel® Core™ Gen 9 processor, 250GB SSD, 16GB RAM (рассчитан на длительное сканирование)
Интерфейс	1 Гбит быстрый Ethernet с TCP/IP
Камера	4x трехцветная CCD камера
Источник света	2 лампы с 204 белыми светодиодами в каждом
Размеры	228 x 1425 x 507 мм (9 x 56.1 x 20 дюймов)
Вес	~53 кг (117 фунтов.)
Электропитание	100-240 В переменного тока, 47 - 63 Гц
Потребляемая мощность	0.5 Вт (Спящий Режим) / 4.8 Вт (В Режиме Ожидания) / 46 Вт (готов к сканированию) / 86 Вт (сканирование)
Рабочая температура	5 до 40 °C, от 40 до 105 °F
Отн. влажность	20 до 80 % (без конденсации)
Шум	< 35 дБ(А) (сканирование) / < 25 дБ(А) (режим ожидания)



Авторизованный партнер в вашем регионе