

## Проверка PDF QuadTech®

### Упаковочная печать

Коммерческая печать

Газетная печать

Глубокая печать

QuadTech® PDF Verification помогает сравнивать утвержденный шаблон с полученным результатом для установки правильной корректуры, обеспечения точности и качества.



**На сегодняшний день глобальная экономика требует умения печатать упаковки для одной и той же продукции, предлагаемой в разнообразных географических районах. Это означает умение работать с несколькими цилиндрами на разнообразных языках, с разными нормативно-правовыми требованиями и т.д. Шансы на допущение дорогостоящей ошибки велики. Система QuadTech PDF Verification – наше функциональное приложение - автоматически определяет расхождения и ошибки, допускаемые системой контроля для того, чтобы удостовериться, что пресс печатает именно то, что нужно клиенту.**

### Дает возможность обнаружить проблемы в допечатном процессе

Независимо от того, насколько организован ваш производственный процесс, возможность присоединения неправильного или поврежденного цилиндра всегда существует. Подключенный или нет, QuadTech PDF Verification гарантирует до начала производственного процесса, что полученный с пресса отпечатанный материал будет соответствовать утвержденному клиентом шаблону.

PDF Verification представляет собой программу, дополняющую QuadTech® Inspection System или QuadTech® Offline Inspection System. Независимо от того, работаете вы в сети или нет, система PDF Verification делает высококачественный снимок в системе Inspection System и сравнивает его с утвержденным вами дигитальным шаблоном (как правило, формата PDF, хотя система в состоянии работать с допечатными файлами других форматов). Получив информацию о том, что полученный результат соответствует установленным характеристикам, оператор начинает использование Golden Template системы Inspection System с целью обнаружения таких дефектов как полосы, затвердения, подтеки, нарушения приводки, отсутствие определенных компонентов и т.д.

- **Постоянные, предсказуемые результаты.** Благодаря тому, что принимаемые решения и измерения

проводятся в дигитальном формате, вам гарантирован идеальный производственный процесс и отличное качество.

- **Повышение эффективности.** Первоначально полученный шаблон хранится в легко доступном месте, что упрощает процесс настройки и продолжительность обработки.
- **Без ошибок с первого раза.** Гарантирует то, что используется необходимое количество цилиндров или плиток. Распознает любые дефекты, например, поврежденные цилиндры или формы, и контролирует правильное использование печатной краски и красящего вещества.
- **Улучшенный контроль.** Автоматически сохраняет каждую из выполненных работ, упрощая процесс аудита.
- **Снижение стоимости.** Снижает брак и возможность ошибок. Также избавляет от необходимости использовать оборудование для сканирования и снижает вероятность использования поврежденных образцов в процессе использования встроенной системы Inspection System.
- **Универсальность.** При использовании с системой QuadTech Offline Inspection System, программное средство оптимизирует качество в процессе работы с разнообразием отражающих и неотражающих поверхностей. При подключении к сети, система также в состоянии работать с прозрачными носителями и фольгой.

# Проверка PDF QuadTech®

Для работы этой дополнительной программы необходим ПК. Вы получите информацию о минимальных технических требованиях для работы вашего ПК вместе с инструкциями по подключению к сети. Или по вашей просьбе QuadTech может предоставить ПК с уже загруженной программой

## Технические характеристики

Максимальный размер	3000 мм x 2000 мм (при инспекции с подключением в сеть) 3000 мм x 2000 мм (при инспекции без подключения в сеть)
Поддерживаются следующие форматы	PDF, TIFF, BMP, JPEG, и другие при необходимости

<b>Эксплуатационные характеристики ПК:</b>	Автономный ПК для загрузки PDF Verification (не входит в комплект поставляемой продукции).
Обработка данных	Центральный процессор Intel® Pentium®
Операционная система	Microsoft® Windows® Microsoft® SQL

<b>Требования к системе ПК:</b>	
Напряжение	100 В – 240 В +/- -10%
Энергозатраты	<1kVA
Частота	50 или 60 Герц
Фазность	Одна фаза

<b>Среда ПК:</b>	
Температурный диапазон	5° C - 35° C (41° F - 95° F)
Максимальная влажность	90% без конденсации

<b>Сертификации:</b>	Соответствует стандартам CE
----------------------	-----------------------------

Pentium и Intel являются зарегистрированными торговыми знаками Intel Corporation  
Microsoft и Windows являются зарегистрированными торговыми знаками Microsoft Corporation

QuadTech повышает вашу конкурентоспособность с помощью эффективных, проверенных временем решений, которые улучшают ваше качество и эффективность, снижают брак и повышают вашу прибыльность.

За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю QuadTech.

**QuadTech.**

**Северная и Южная Америка**  
Соединенные Штаты Америки  
Тел.: +1 414 566 7500  
sales@quadtechworld.com

**Европа**  
Франция • Германия •  
Ирландия • Италия •  
Нидерланды •  
Объединенное королевство  
Тел.: +31 294 496222  
qtesales@quadtechworld.com

**Юго-Восточная Азия**  
Китай  
Тел.: +86 21 62882525  
chinasales@quadtechworld.com

Индия  
Тел.: +91 79 2642 1863  
indiasales@quadtechworld.com

Токио, Япония  
Тел.: +81 48 839 8831  
tokyosales@quadtechworld.com

Осака, Япония  
Тел.: +81 6 6330 0919  
osakasales@quadtechworld.com

Сингапур  
Тел.: +65 6538 3517  
apsales@quadtechworld.com