

Форматы журналов

Послан Айбар - 13.08.2014 16:41

Привет всем! Пожалуйста разъясните какой формат у ГПМ (знаю что есть А4 и А3.)Если Халинский (в данном случае Пантера) имеет формат В4, а ГПМ (Ягдпантера) имеет формат А4. Так почему при их распечатке имеет расхождение в размерах (печатаю для сравнения)? Яга А4 вышла меньше Пантеры В4. А при распечатки Яги В4 она вышла больше Пантеры В4. Распечатал Пантеру Моделика А3 и она вышла меньше Пантеры Хала В4. Че за хрень? Принтер Epson стилис фото 1415. Печатаю для сравнения на простой бумаге из просмотрщика.

=====

Re:Форматы журналов

Послан Алексей - 13.08.2014 18:14

Ягдпантера не А4 формат, насколько помню, а Б-4, так же как брумбар.

=====

Re:Форматы журналов

Послан Дмитрий - 13.08.2014 19:37

Разные разработчики используют разные исходные данные по разному проектируют и когда доходит до печати, накладываются погрешности и т.д.

К стати яга от гпм В4 (или почти В4).

И Айбар извините за вопрос, а вы видели на данном сайте, что бы кто нибудь вел сборку из сканов. :STOP:

=====

Re:Форматы журналов

Послан aZrael - 13.08.2014 20:11

Вот это читали?

<http://wmc.kvaksiuk.com/viewtopic.php?f=33&t=549>

я писал достаточно давно в целях устранения каши в голове

=====

Re:Форматы журналов

Послан Raido - 13.08.2014 20:34

Дмитрий писал(а):

И Айбар извините за вопрос, а вы видели на данном сайте, что бы кто нибудь вел сборку из

сканов. :STOP:

Хотя это и не особо приветствуется, сборка из сканов не запрещается (За исключением конкурсов "Строим вместе ")

=====

Re:Форматы журналов

Послан Дмитрий - 13.08.2014 21:07

Прошу прощения, если мои действия не корректны, нарушают правила или просто я когонибудь обидел.

В таком случае прошу просто удалить мой пост.

=====

Re:Форматы журналов

Послан Алексей - 13.08.2014 21:36

А ещё и принтеры и сканеры вносят искажения, причём искажения зависят даже не от модели сканера/принтера, а от конкретного экземпляра. И глазом эти искажения вряд ли увидишь. Поэтому для точного сканирования/печати технику калибруют, и задача эта не такая уж и тривиальная. Кроме того, если у принтера изношены резиновые валики, он может даже одну страницу печатать неравномерно.

Если брать сканы, сделанные непонятно кем непонятно на чём и печатать на отлично откалиброванном принтере - всё равно с высокой вероятностью получится ерунда.

А качественные сканы - огромная редкость, даже в смысле геометрии, о цветопередаче и не говорю: таблица для калибровки цвета стоит порядка 20 баксов, кто этим заморачивался (кроме Голованова)? Плюс эти сканы ещё надо суметь правильно напечатать.

Именно из этих соображений я считаю сборку из сканов, особенно чужих, даже не злом, а маразмом. Результат изначально будет под бооольшим вопросом. Разве что самому делать сканы с целью переक्रаса - это ещё понять могу.

=====

Re:Форматы журналов

Послан Алексей - 13.08.2014 22:07

Я думаю, что если человек принципиально не хочет собирать модели в оригинале, то не надо заморачивать всех проблемами по сканированию

=====

Re:Форматы журналов

Послан Алексей - 14.08.2014 07:32

Если человек принципиально хочет собирать из сканов - он будет разгребать все последствия сканирования.

Началось с чего? Человек задал вопрос: как ни печатаю сканы - размеры удивляют. Ответ какой? Сканы кривые и выправлять себе дороже.

Можно ли выправить сканы? Да, можно. Нужно взять оригинал журнала, померить там детали, померить детали в скане, вычислить искажения и соответственно поправить. Желательно измерить несколько деталей в разных местах листа, потому что искажения могут быть неравномерные. И так сделать для каждого листа отдельно. И при измерении деталей в сканах учесть, что лист неизбежно отсканирован под углом к вертикали/горизонтали. Но в любом случае нужен доступ к оригиналу. И точно изготовленная линейка. И умение этой линейкой точно мерить. И...

Можно ли собрать модель из сканов? Нередко да, можно, как-то сойдётся. Но удивляться, что есть несходности или общие размеры модели какие-то не такие - крайне наивно.

Ещё в + к вопросу топикстартера. Печатать есть смысл только исходя из dpi и надеяться что создатель сканов здесь не накосячил. Просто потому что "скан журнала формата A4 или B4" понятие сильно растяжимое. Журналы почти всегда отличаются от стандартов ISO, на несколько мм это ещё в лучшем случае.

У меня лежит стопка журналов Халинского, двух абсолютно одинаковых по размерам нет. На этой стопке лежит ГАЗ-АА от Анграфа, заявленный как B4 - он на 2-3 сантиметра меньше в высоту и ширину, Ла-5 от ЮГ сильно меньше заявленного A4 и т.д.

Кроме того, при сканировании выделяется область сканирования. Как правило - вручную (= "от фонаря"), как правило - для каждого листа отдельно. Т.е. картинки, изображающие листы с деталями будут меньше оригинального листа, причём, обычно - каждый лист по-разному меньше.

И когда возникает вопрос "у меня есть скан листа A4, какого размера его печатать?" - правильным ответом будет "а фиг его знает".

Это так, навскидку и не сильно занудствуя. Я таких "подводных камней" могу ещё на несколько страниц расписать.

А так, да, сканы это классно, собирайте из сканов на здоровье! :-D

=====

Re:Форматы журналов

Послан Андрей - 14.08.2014 11:45

Небольшая справка

http://models-paper.com/images/fbfiles/images/_-20140814.jpg

А здесь еще больше

<http://www.convertworld.com/ru/paper-size/B4.html>

Так как лично я пользуюсь сканами :oops: , но перевожу их в нужный мне масштаб, здесь хороший конвертатор:

<http://www.bestpapermodels.com/en/paper-models-scale-calculator/>

Но все равно, распечатав детали с известным размером, проверяю их и при необходимости делаю поправки. Для примера распечатать киль корабля, замерить его длину и сравнить с данными учитывая масштаб.

=====

Re:Форматы журналов

Послан Айбар - 15.08.2014 05:58

Спасибо всем за отзывы! Некоторым товарищам могу сказать - у вас есть право делать из оригиналов, у меня есть право делать из сканов (по банальной причине отсутствия должного количества денежных знаков на оплату пересылки из сопредельных гос-ств) и ерунды у меня никогда не получалось. У меня 15 моделей из сканов и нет ни одной "кривой", как тут рассуждали некоторые товарищи.

=====

Re:Форматы журналов

Послан Айбар - 15.08.2014 06:03

А я не говорил что принципиально не хочу собирать из оригиналов и если вас не устраивает сие обсуждение, нечего было писать в нем. А раз уж тут на сайте не место "собиральщикам сканов", то тогда мне тут делать нечего. Просьба удалить все мои топики.

=====

Re:Форматы журналов

Послан Айбар - 15.08.2014 06:14

Очень конструктивный и полезный ответ. Спасибо отдельное! Я тоже провожу подготовительную работу прежде чем собирать из сканов. Просто я был в ужасе от разницы в 5-9 мм от моделей, которые должны быть в принципе одинаковыми. Например, я собирал из сканов Элефанта и после сборки он абсолютно сошелся размерами с оригинальным танком Порше. Сей час в плане Пантера и Ягдпантера (разумеется от разных издателей) и просто не хочется чтоб одна из них была больше или меньше другой))))

=====

Re:Форматы журналов

Послан aZrael - 15.08.2014 07:56

2: Айбар

Пользуйтесь пжлст кнопкой цитата.

Совершенно непонятно кому и что вы отвечаете.

Например, я собирал из сканов Элефанта и после сборки он абсолютно сошелся размерами с оригинальным танком Порше. Сей час в плане Пантера и Ягдпантера (разумеется от разных издателей) и просто не хочется чтоб одна из них была больше или меньше другой))))

И решительно непонятно что и с чем вы сравниваете.

=====

Re:Форматы журналов

Послан Айбар - 15.08.2014 10:44

Спасибо! Больше отвечать не буду! Можете удалить всю тему!

=====

Re:Форматы журналов

Послан Алексей - 15.08.2014 19:42

Удалил последние тройку постов.
Ребята, перегибаете палку.
Тему тоже прикрою, ибо не хочется кого-то банить.

=====