



ОФОРМЛЕНИЕ МЕСТ ПРОДАЖ

L LOMOND
ЧЕРНИЛА ДЛЯ СТРУЙНЫХ ПРИНТЕРОВ / HP

Вашему вниманию предлагается линейка чернил Lomond для струйных принтеров HP. Линейка включает в себя чернила для принтеров HP DeskJet, HP OfficeJet и HP DesignJet. Чернила отличаются высокой скоростью печати, яркостью и долговечностью. Они обеспечивают отличное качество печати как в черно-белом, так и в цветном режиме. Кроме того, чернила имеют низкое энергопотребление и не содержат вредных веществ, что делает их экологически безопасными.

Наименование	Объем	Средняя емкость	Средняя стоимость за страницу
HP 67 (Cyan)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.
HP 68 (Magenta)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.
HP 69 (Yellow)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.
HP 70 (Black)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.

tabl-ink-1.pdf

L LOMOND
ЧЕРНИЛА ДЛЯ СТРУЙНЫХ ПРИНТЕРОВ / CANON / EPSON

Вашему вниманию предлагается линейка чернил Lomond для струйных принтеров Canon и Epson. Линейка включает в себя чернила для принтеров Canon Pixma и Epson EcoTank. Чернила отличаются высокой скоростью печати, яркостью и долговечностью. Они обеспечивают отличное качество печати как в черно-белом, так и в цветном режиме. Кроме того, чернила имеют низкое энергопотребление и не содержат вредных веществ, что делает их экологически безопасными.

Наименование	Объем	Средняя емкость	Средняя стоимость за страницу
HP 67 (Cyan)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.
HP 68 (Magenta)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.
HP 69 (Yellow)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.
HP 70 (Black)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.

tabl-ink-2.pdf

L LOMOND
ЗАПРАВочНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ КАРТРИДЖЕЙ

Вашему вниманию предлагается линейка заправочных комплектов Lomond для картриджей. Комплекты включают в себя чернила для принтеров HP, Canon и Epson. Комплекты отличаются высокой скоростью печати, яркостью и долговечностью. Они обеспечивают отличное качество печати как в черно-белом, так и в цветном режиме. Кроме того, комплекты имеют низкое энергопотребление и не содержат вредных веществ, что делает их экологически безопасными.

Наименование	Объем	Средняя емкость	Средняя стоимость за страницу
HP 67 (Cyan)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.
HP 68 (Magenta)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.
HP 69 (Yellow)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.
HP 70 (Black)	100 мл	~1000 стр.	~0,1 руб./стр.

tabl-ink-3.pdf

КОНЦЕПЦИЯ ОФОРМЛЕНИЯ МЕСТ ПРОДАЖ ПРОДУКЦИИ LOMOND

По статистике 80-90% людей принимает решение о покупке того или иного товара, находясь непосредственно в магазине, супермаркете или торговом павильоне. То есть в местах продаж. Поэтому и конкретная информация о нем должны быть представлены в каждой точке продаж одновременно емко, доходчиво и компактно. К сожалению, как правило, простое размещение сотен единиц часто однотипной и малоразличимой продукции от разных производителей в обычных витринах создает впечатление «навала», в котором трудно или невозможно сориентироваться. Существуют и активно используются хорошо разработанные технологии продвижения товаров за счет психологически выверенного расположения их в больших торговых павильонах. Однако для маленьких точек (отдельные прилавки, палатки, маленькие павильоны на рамках) эти технологии применимы лишь частично или неприменимы вообще.

С целью помочь своим партнерам эффективнее доносить информацию об ассортименте и преимуществах продукции Lomond до конечного пользователя компания разработала концепцию унифицированного оформления точек продаж. Все наглядные промо-материалы построены по модульному принципу, так что каждый продавец может выбирать и комбинировать «части конструктора» в соответствии со своим конкретным ассортиментом. Кроме того, все модули даны в разных типоразмерах и могут быть масштабированы. Так что для любых помещений и для любых конфигураций свободных поверхностей можно составить стилистически единое, внятное и информационно насыщенное оформление. Визуально концепция представлена в виде маленького типового павильона (палатки) с полностью запечатанными поверхностями. Но, конечно, и выбор конкретных модулей и их расположение остаются на усмотрение хозяина торговой точки.

ЛОМОНД
ПОЛИЭСТЕРОВЫЕ ПЛЕНКИ • PET FILMS
Пленки для черно-белых копировальных аппаратов (двусторонние)

Пленки для цветных лазерных принтеров (двусторонние)

Пленки для цветных лазерных принтеров (односторонние)

Пленки для цветных лазерных принтеров (односторонние)

Пленки для цветных лазерных принтеров (односторонние)

Универсальные пленки для лазерной печати (двусторонние)

Пленки для струйной печати (односторонние)

Пленки для струйной печати (односторонние)

place-film-print.pdf

ЛОМОНД
ФОТОБУМАГА ДЛЯ СТРУЙНОЙ ПЕЧАТИ
Планидавая фотобумага для струйной печати • GLOSSY PHOTO PAPER

Матовая фотобумага для струйной печати • MATT PHOTO PAPER

Микрокристаллическая фотобумага для струйной печати • PREMIUM PHOTO PAPER

place-ink-GP-print.pdf

ЛОМОНД
ФОТОБУМАГА ДЛЯ СТРУЙНОЙ ПЕЧАТИ
Матовая фотобумага для струйной печати • MATT PHOTO PAPER

Матовая фотобумага для струйной печати • MATT PHOTO PAPER

Микрокристаллическая фотобумага для струйной печати • PREMIUM PHOTO PAPER

Микрокристаллическая фотобумага для струйной печати • PREMIUM PHOTO PAPER

Микрокристаллическая фотобумага для струйной печати • PREMIUM PHOTO PAPER

place-ink-MS-print.pdf



4.19. ПОСТЕРЫ «PAPER IN ROLLS»



rolls-12.pdf



rolls-11.pdf



rolls-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



rolls-11-fon.pdf



rolls-12-fon.pdf



rolls-21-fon.pdf

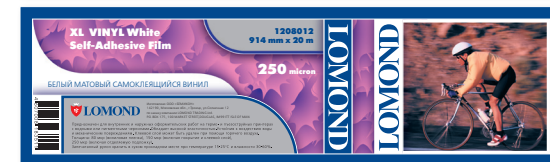
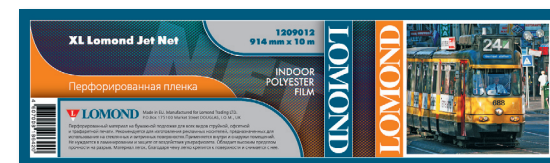
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПЕЧАТИ ПОСТЕРОВ

В соответствии с пожеланиями заказчика плакаты и постеры могут быть напечатаны на любой из широкоформатных бумаг Lomond (см. каталог продукции) или на специальных дисплей-материалах, таких как:

Lomond Jet Net. Специальный перфорированный материал на бумажной подложке, подходящий для всех видов струйной, офсетной и трафаретной печати. Главная особенность материала состоит в возможности с его помощью тонировать стекла и витрины: с внешней стороны видно только рекламное изображение на материале и полностью закрыто то, что находится внутри помещения, а изнутри видно все, что происходит снаружи. Lomond Jet Net износостойчив, его можно неоднократно монтировать на различные поверхности.

Lomond Backlit. Полиэстеровая пленка для изготовления коробов с внутренней подсветкой. Полупрозрачная. Проходящий свет рассеивается, создавая эффект сияния отпечатка. Печать может наноситься в зеркальном отражении на внутреннюю сторону пленки, при этом с наружной стороны изображение оказывается защищено от воздействия атмосферных факторов и механических повреждений.

Lomond White Film. Пленка для печати высококачественных постеров, плакатов, презентаций, афиш, вывесок и т.п. Такой пленкой можно оформлять непрозрачные плоскости торговых павильонов.



Lomond Vinyl White Self-Adhesive Film. Виниловая пленка для наружного применения (рекламы). Самоклеющаяся. Пластичнее полиэстеровых пленок, может растягиваться, хорошо прилекая к неровным поверхностям. Обладает хорошей долговечностью, яркостью, стойкостью к внешним воздействиям.

4.17. ПОСТЕРЫ «REFILL KITS»



refill-A-12.pdf



refill-A-11.pdf



refill-A-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



refill-A-11-fon.pdf



refill-A-12-fon.pdf



refill-A-21-fon.pdf

2. БЛОКИ С ЛОГОТИПОМ

Цветовые варианты логотипа. Файл STYLE-lomond.ai.



4.15. ПОСТЕРЫ «TONER»



toner-12.pdf



toner-11.pdf



toner-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



toner-11-fon.pdf

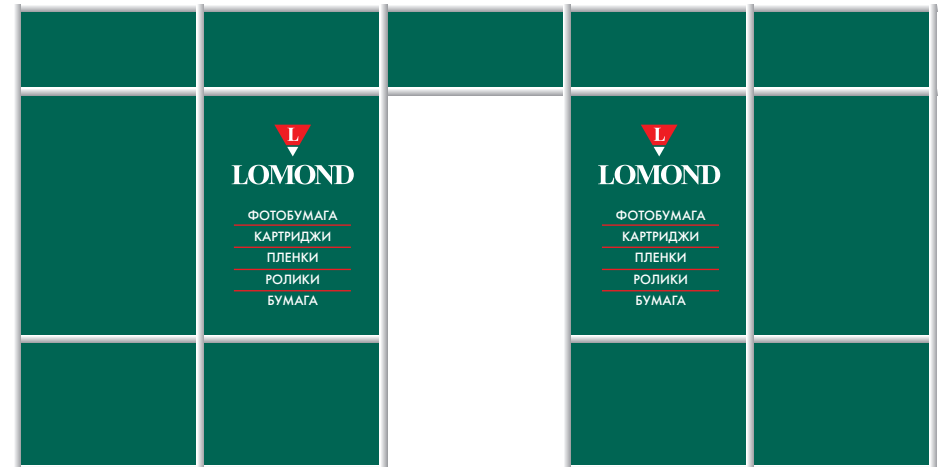


toner-12-fon.pdf



toner-21-fon.pdf

ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ ТОРГОВЫХ ПАВИЛЬОНОВ



4.13. ПОСТЕРЫ «LASER CARTRIDGES»



lasercartr-12.pdf



lasercartr-11.pdf



lasercartr-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



lasercartr-11-fon.pdf



lasercartr-12-fon.pdf



lasercartr-21-fon.pdf

4. РЕКЛАМНЫЕ ПОСТЕРЫ

Каждый постер этой серии представлен в трех модификациях с различными пропорциями сторон: 1:2, 2:1, 1:1.



1:2



1:1



2:1

Каждая модификация постера снабжена вариантом, содержащим дополнительное поле для удобства печати на носителе произвольного размера и отношения сторон.



4.11. ПОСТЕРЫ «PET FILM»



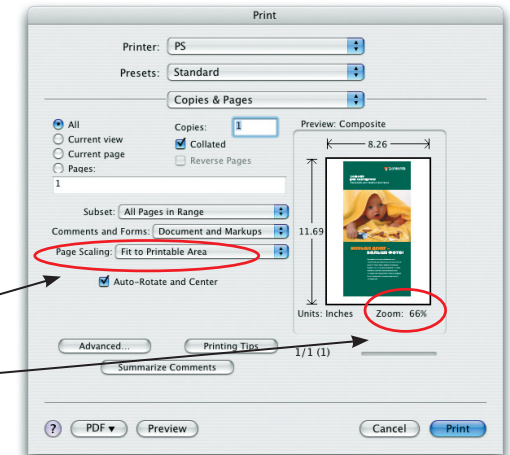
Постеры с дополнительными полями



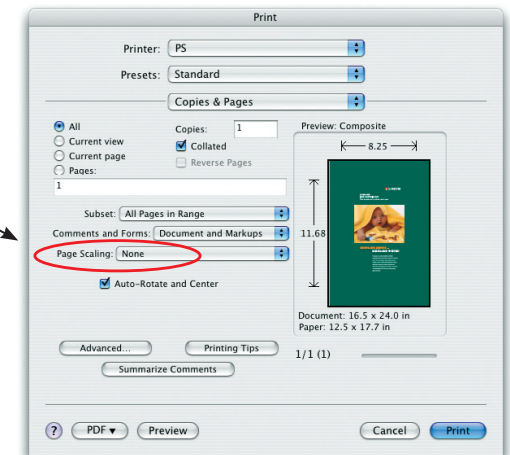
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПЕЧАТИ РЕКЛАМНЫХ ПОСТЕРОВ

Печать постеров осуществляется из программы Adobe Acrobat.
Для правильного выбора области печати постера придерживайтесь следующей рекомендации.

1. Откройте файл без полей.
2. Выберите формат страницы. Меню Page Setup.
3. В меню Print установите печать на всю страницу (Fit to Printable Area).
4. Рапомните значение масштабирования в процентах



5. Откройте аналогичный файл с полями.
6. В меню Page Setar установите значение масштаба из п.4.
7. Печатайте постер без дополнительного масштабирования из меню Print.



4.9. ПОСТЕРЫ «XL»



xl-12.pdf

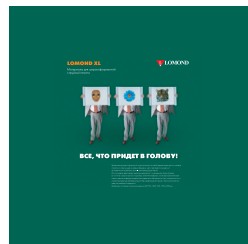


xl-11.pdf



xl-21.pdf

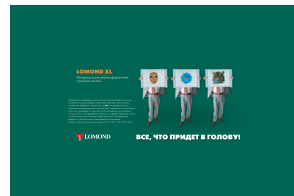
Постеры с дополнительными полями



xl-11-fon.pdf



xl-12-fon.pdf



xl-21-fon.pdf

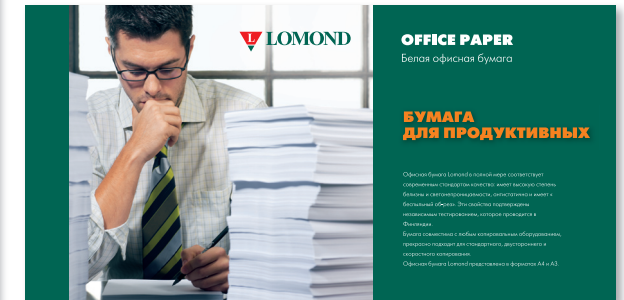
4.2. ПОСТЕРЫ «OFFICE PAPER»



office-2-12.pdf



office-2-11.pdf



office-2-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



office-2-11-fon.pdf



office-2-12-fon.pdf



office-2-21-fon.pdf

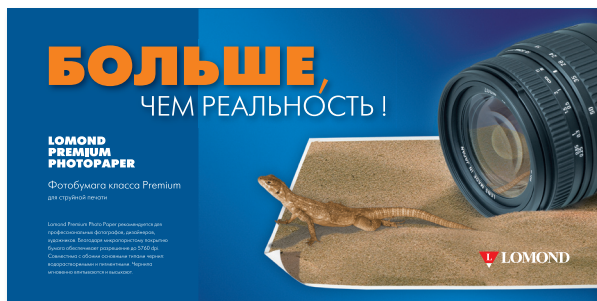
4.5. ПОСТЕРЫ «PREMIUM PHOTOPAPER»



premium-A-12.pdf



premium-A-11.pdf



premium-A-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



premium-A-11-fon.pdf



premium-A-12-fon.pdf



premium-A-21-fon.pdf

4.6. ПОСТЕРЫ «PROOFING PAPER»



proof-12.pdf



proof-11.pdf



proof-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



proof-11-fon.pdf



proof-12-fon.pdf



proof-21-fon.pdf

4.7. ПОСТЕРЫ «FINE ART»



art-12.pdf



art-11.pdf

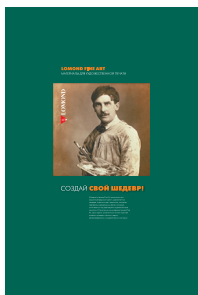


art-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



art-11-fon.pdf



art-12-fon.pdf



art-21-fon.pdf

4.4. ПОСТЕРЫ «INKJET PHOTOPAPER»



photopaper-12.pdf



photopaper-11.pdf



photopaper-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



photopaper-11-fon.pdf



photopaper-12-fon.pdf



photopaper-21-fon.pdf

4.3. ПОСТЕРЫ «LASER PRINT MEDIA»



laser-12.pdf

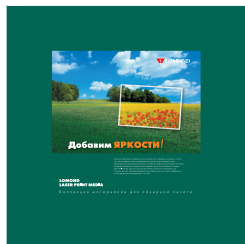


laser-11.pdf



laser-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



laser-11-fon.pdf



laser-12-fon.pdf



laser-21-fon.pdf

4.8. ПОСТЕРЫ «SELF-ADHESIVE MEDIA»



self-12.pdf



self-11.pdf



self-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



self-11-fon.pdf



self-12-fon.pdf



self-21-fon.pdf

4.1. ПОСТЕРЫ «COLOR PAPER»



color-12.pdf



color-11.pdf



color-21.pdf

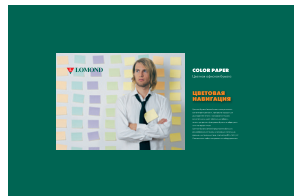
Постеры с дополнительными полями



color-11-fon.pdf

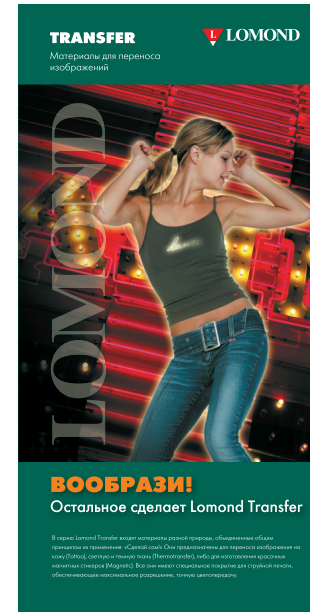


color-12-fon.pdf



color-21-fon.pdf

4.10. ПОСТЕРЫ «TRANSFER»



transfer-12.pdf

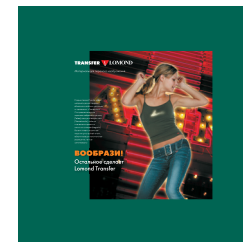


transfer-11.pdf



transfer-21.pdf

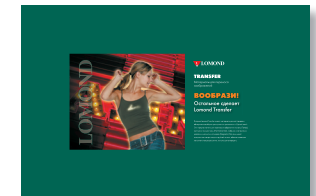
Постеры с дополнительными полями



transfer-11-fon.pdf



transfer-12-fon.pdf



transfer-21-fon.pdf

Файл снабженный дополнительным полем предназначен для печати постера с запечаткой белого поля остающегося за пределами постера фоном постера. Печать такого файла производится не целиком, а лишь необходимой центральной части изображения.



Область печати.
За пределами постера белая
незапечатанная область



Область печати полностью
запечатанная фоном

Избыточный фон, остав-
шийся за пределами облачки
печати



Рекомендуемый способ
выбора области печати.



Здесь избыточное поле сверху
и снизу постера желательно
исключить.



4.12. ПОСТЕРЫ «INK CARTRIDGES»



inkcartr-A-11.pdf



inkcartr-A-12.pdf



inkcartr-A-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



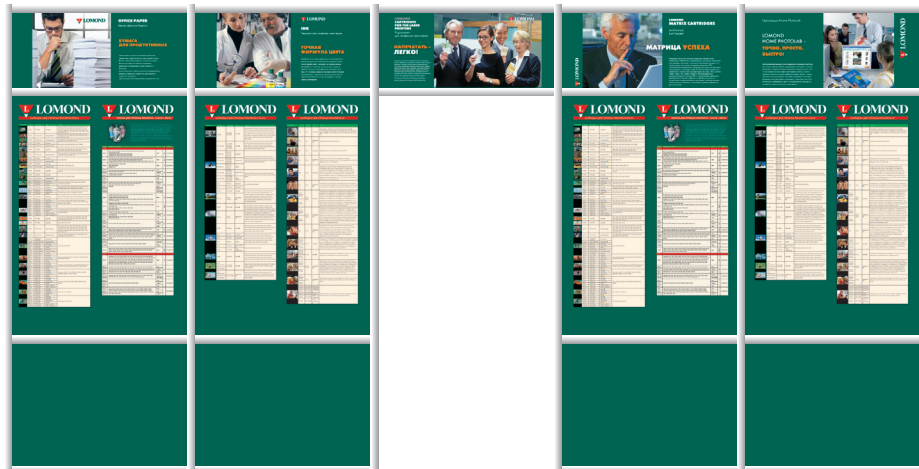
inkcartr-A-11-fon.pdf



inkcartr-A-12-fon.pdf



inkcartr-A-21-fon.pdf



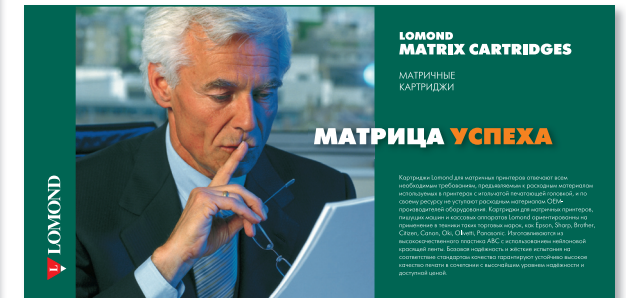
4.14. ПОСТЕРЫ «MATRIX CARTRIDGES»



matrix-12.pdf



matrix-11.pdf



matrix-21.pdf

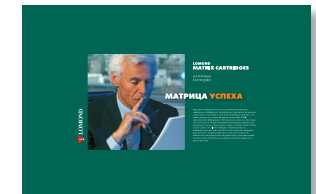
Постеры с дополнительными полями



matrix-11-fon.pdf



matrix-12-fon.pdf



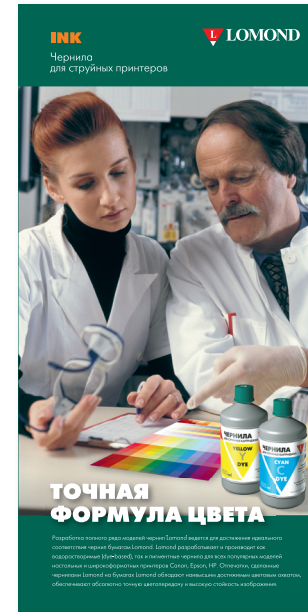
matrix-21-fon.pdf

3. ТЕКСТОВЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ОФОРМЛЕНИЯ

Файл text-line-curve.ai.

МАТЕРИАЛЫ LOMOND <i>Здесь!</i>
ФОТОБУМАГА
КАРТРИДЖИ
САМОКЛЕЯЩАЯСЯ БУМАГА
ПОЛИЭСТЕРОВЫЕ ПЛЕНКИ
ФОТОБУМАГА ДЛЯ СТРУЙНОЙ ПЕЧАТИ
ДЛЯ СТРУЙНОЙ ПЕЧАТИ
ОФИСНАЯ БУМАГА
РОЛИКИ
КАРТРИДЖИ / ЧЕРНИЛА / ТОНЕР
ТРАНСФЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
МАТЕРИАЛЫ FINE ART
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ШИРОКОФОРМАТНОЙ ПЕЧАТИ
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ ПЕЧАТИ
ФОТОБУМАГА ДЛЯ СТРУЙНОЙ ПЕЧАТИ

4.16. ПОСТЕРЫ «INK»



ink-12.pdf



ink-11.pdf



ink-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



ink-11-fon.pdf

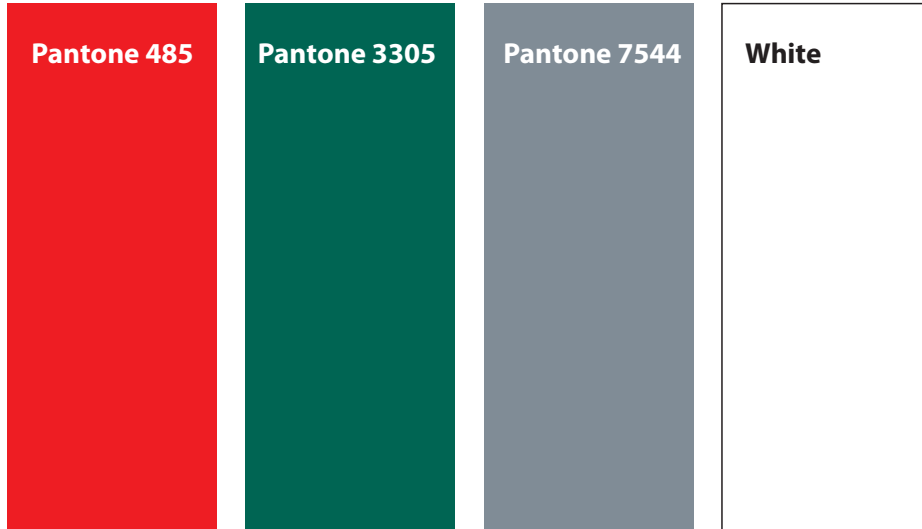


ink-12-fon.pdf



ink-21-fon.pdf

1. КОРПОРАТИВНЫЕ ЦВЕТА



4.18. ПОСТЕРЫ «HOME PHOTOLAB»



lab-12.pdf



lab-11.pdf



lab-21.pdf

Постеры с дополнительными полями



lab-11-fon.pdf



lab-12-fon.pdf



lab-21-fon.pdf

ВИДЫ МОДУЛЕЙ

По содержанию модули делятся на 4 основные группы.

1. Монохромные. Предназначены для покрытия поверхностей, на которых размещение информации неудобно для восприятия или неуместно, например, в нижней части павильона (близко к полу). Монохромные модули выполняются в корпоративных цветах Lomond: зеленом, красном, сером (см. ниже).

2. Логотипы. Модули для размещения на фризе и других хорошо различимых издалека плоскостях торговой точки. Предназначены для ориентировки покупателя в пространстве торгового комплекса и привлечения его к месту продаж продукции Lomond. К этой же группе относятся модули, содержащие короткие названия товаров (например, «Чернила и картриджи»), телефоны и другую контактную информацию.

3. Рекламные. Рекламные модули представляют образ продукта (группы продуктов) в метафорической или ассоциативной форме. Как и всякая реклама, они должны прежде всего обращать на себя внимание покупателя. Как правило, каждый модуль, помимо изображения, содержит название продуктовой серии, рекламный слоган и краткую аннотацию.

4. Информационные. Эти модули содержат в компактном виде информацию из каталога продукции. Предназначены для навигации покупателя в ассортименте, содержат справочную информацию (например, по совместимости). Каждый модуль представляет большую группу товаров (например, «Арт-материалы», «Картриджи для струйных принтеров HP» и т.п.) в табличном виде с включением идентификационных изображений.

Расположенные рядом, постеры, таблицы и монохромные поля должны образовывать единую композицию. Поэтому постеры разных видов делаются как модули единого «супер-постера».



Пример рекламного модуля

Все модули существуют в электронном виде и доступны для скачивания с сайта www.lomond.ru. Удаленный пользователь может выбрать подходящие типоразмеры модулей и, пользуясь прилагаемой инструкцией, напечатать модули по точным размерам свободных поверхностей торговой точки. Печать модулей можно также заказать в сервис-центре Lomond вместе с компьютерной моделью (эскизом) торгового павильона заказчика.

5. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПОСТЕРЫ

tabl-cartr-Canon.pdf

tabl-cartr-Epson.pdf

tabl-cartr-HP.pdf



LOMOND

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ ПЕЧАТИ

МАТОВАЯ ДВУСТОРОННЯЯ БУМАГА ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ ПЕЧАТИ / MATOVS OBOJENIJE

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
030034	A4	A2	200
030031	A3	A2	200
030031	A3	A3	200
030031	A3	SA3	200
030034	A4	A2	150
030031	A3	A2	150
030031	A3	A3	150
030031	A3	SA3	150
030044	A4	A2	200
030041	A3	A2	200
030041	A3	A3	200
030041	A3	SA3	200
030044	A4	A2	150
030041	A3	A2	150
030041	A3	A3	150
030041	A3	SA3	150

Глянцевая двусторонняя бумага для лазерной печати / Glossy Obojenije

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
030014	A4	A2	200
030011	A3	A2	200
030011	A3	A3	200
030011	A3	SA3	200
030014	A4	A2	150
030011	A3	A2	150
030011	A3	A3	150
030011	A3	SA3	150
030044	A4	A2	200
030041	A3	A2	200
030041	A3	A3	200
030041	A3	SA3	200
030044	A4	A2	150
030041	A3	A2	150
030041	A3	A3	150
030041	A3	SA3	150

Шелковистая двусторонняя бумага для лазерной печати / Silk Obojenije

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
030014	A4	A2	200
030011	A3	A2	200
030011	A3	A3	200
030011	A3	SA3	200
030014	A4	A2	150
030011	A3	A2	150
030011	A3	A3	150
030011	A3	SA3	150
030044	A4	A2	200
030041	A3	A2	200
030041	A3	A3	200
030041	A3	SA3	200
030044	A4	A2	150
030041	A3	A2	150
030041	A3	A3	150
030041	A3	SA3	150

place-LASER-print.pdf

LOMOND

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ШИРОКОФОРМАТНОЙ СТРУЙНОЙ ПЕЧАТИ

МАТОВАЯ БУМАГА ДЛЯ СТРУЙНОЙ ПЕЧАТИ / MATOVS OBOJENIJE

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
100011	A0	A2	150
100012	A1	A2	150
100011	A0	A3	150
100011	A0	SA3	150
100014	A0	A2	100
100012	A1	A2	100
100011	A0	A3	100
100011	A0	SA3	100
100014	A0	A2	50
100012	A1	A2	50
100011	A0	A3	50
100011	A0	SA3	50
100014	A0	A2	25
100012	A1	A2	25
100011	A0	A3	25
100011	A0	SA3	25

Шелковистая матовая фото бумага / LOMOND Silk Photo Paper

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
100011	A0	A2	150
100012	A1	A2	150
100011	A0	A3	150
100011	A0	SA3	150
100014	A0	A2	100
100012	A1	A2	100
100011	A0	A3	100
100011	A0	SA3	100
100014	A0	A2	50
100012	A1	A2	50
100011	A0	A3	50
100011	A0	SA3	50
100014	A0	A2	25
100012	A1	A2	25
100011	A0	A3	25
100011	A0	SA3	25

Глянцевая фото бумага / LOMOND Glossy Photo Paper

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
100011	A0	A2	150
100012	A1	A2	150
100011	A0	A3	150
100011	A0	SA3	150
100014	A0	A2	100
100012	A1	A2	100
100011	A0	A3	100
100011	A0	SA3	100
100014	A0	A2	50
100012	A1	A2	50
100011	A0	A3	50
100011	A0	SA3	50
100014	A0	A2	25
100012	A1	A2	25
100011	A0	A3	25
100011	A0	SA3	25

Микрокристаллическая фото бумага / LOMOND XL Premium Photo Paper

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
100011	A0	A2	150
100012	A1	A2	150
100011	A0	A3	150
100011	A0	SA3	150
100014	A0	A2	100
100012	A1	A2	100
100011	A0	A3	100
100011	A0	SA3	100
100014	A0	A2	50
100012	A1	A2	50
100011	A0	A3	50
100011	A0	SA3	50
100014	A0	A2	25
100012	A1	A2	25
100011	A0	A3	25
100011	A0	SA3	25

МАТЕРИАЛЫ XL FINE ART

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
100011	A0	A2	150
100012	A1	A2	150
100011	A0	A3	150
100011	A0	SA3	150
100014	A0	A2	100
100012	A1	A2	100
100011	A0	A3	100
100011	A0	SA3	100
100014	A0	A2	50
100012	A1	A2	50
100011	A0	A3	50
100011	A0	SA3	50
100014	A0	A2	25
100012	A1	A2	25
100011	A0	A3	25
100011	A0	SA3	25

place-XL-print.pdf

LOMOND

МАТЕРИАЛЫ FINE ART GALLERY

ВНЕШНИЕ ХОЛСТЫ - НАТУРАЛЬНЫЙ КАНВАС

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
000011	A4	A2	100
000012	A3	A2	100
000021	A4	A3	100
000022	A3	A3	100

Художественные холсты с подложкой Ватман - ЗИКОП

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
010001	A4	A2	144
010002	A3	A2	144
010141	A4	A3	100
010142	A3	A3	100
010241	A4	A2	100
010242	A3	A2	100

Художественные холсты с подложкой Ватман - VEGOUR

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
010141	A4	A3	170
010142	A3	A3	170
010141	A4	A2	100
010142	A3	A2	100
010141	A4	A3	100
010142	A3	A3	100

Художественные холсты с подложкой Ватман - GLABRY

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
010141	A4	A3	165
010142	A3	A3	165
010141	A4	A2	100
010142	A3	A2	100
010141	A4	A3	100
010142	A3	A3	100

Художественные холсты с подложкой Ватман - JENY

Артикул	Ширина	Толщина	Вес
010141	A4	A3	170
010142	A3	A3	170
010141	A4	A2	100
010142	A3	A2	100
010141	A4	A3	100
010142	A3	A3	100

place-ART-print.pdf

