

大日本印刷株式会社

162-8001 東京都新宿区市谷加賀町1-1-1 URL:https://www.dnp.co.jp/

お問合先: IR・広報本部 TEL: 03-6735-0101

Прессрелиз

DNP выпускает новый компактный
 8-дюймовый (20 см) двусторонний
 фотопринтер международного класса

Принтер выпускает разнообразную фотопродукцию на высокой скорости

Токио, 10 июня 2024 г. Компания Dai Nippon Printing Co. Ltd (DNP) рада объявить о выпуске нового компактного фотопринтера международного класса, способного поддерживать 8-дюймовую (20 см) двустороннюю печать.

Новый принтер с артикулом DP-DS820DX¹ примерно на 40% меньше предыдущей модели, DP-DS80DX. Он поступит в продажу сначала в США, в июне 2024 года, а затем в других странах и регионах мира.

DP-DS820DX – новейшее дополнение к семейству сублимационных фотопринтеров DNP, повышающее их универсальность в широком диапазоне отпечатков.

Новый принтер будет представлен на стенде № 41 компании DNP на фотосалоне PHOTONEXT2024², который пройдет в центре PACIFICO Yokohama 11 и 12 июня 2024 года.

Подпись: Изображение нового принтера DP-DS820DX

Отпечаток принтера и сцены использования

[История разработки]

Ожидается, что мировой рынок фотопродукции различных форматов, такой как фотоальбомы и поздравительные открытки, будет расти в среднем примерно на 6% в год. Доступные в настоящее время 8-дюймовые двусторонние фотопринтеры столкнулись с необходимостью использования внешнего реверсивного механизма для переворачивания бумаги, что привело к задействованию более крупных устройств и снижению скорости печати. Чтобы решить эти проблемы, компания DNP разработала DP-DS820DX, новый двусторонний фотопринтер, более компактный и быстрый в печати.

[Функции DP-DS820DX]

- Компактность: Принтер стал компактнее за счет интеграции реверсивного механизма для двусторонней печати. DP-DS820DX компактный двусторонний фотопринтер шириной 322 мм, глубиной 460 мм, высотой 272 мм и весом около 22 кг, что делает его одним из самых легких в мире. По сравнению с DP-DS80DX объем сокращен примерно на 40%, а вес примерно на 25%. Компактность также облегчает установку принтера в фотомагазинах.
- Повышенная скорость печати: Усовершенствовав механизм переворачивания бумаги для двусторонней печати, и сократив путь следования бумаги, мы добились повышения скорости печати примерно на 30% по сравнению с предыдущими моделями.
- Поддержка широкого выбора форматов печати: Использование вертикальных и горизонтальных резаков позволяет пользователю задавать формат бумаги в принтере перед печатью. В результате принтер отвечает самым разнообразным потребностям, например, при печати фотоальбомов, календарей и поздравительных открыток различных форматов, в которых используются высококачественные двусторонние фотографии.
- Добавление линий сгиба: Новый принтер оснащен механизмом добавления линий сгиба к распечатанным фотографиям. Теперь поздравительные открытки будет легче складывать, а фотоальбомы станут более плоскими, чтобы их было легче листать.

Подпись: Изображение фотоальбома с добавленными линиями сгиба Изображение фотоальбома с добавленными линиями сгиба и без них

[Основные характеристики DP-DS820DX]

Технология печати	Термосублимация			
Разрешение печати (dpi)	300×300 (высокоскоростной режим) 300×600 (режим высокого качества)			
	■ Обрезка бумаги для двусторонней печати			
	20×10 см (8×4)/20×13 см (8×5)/20×15 см			
	$(8\times6)/20\times16,5$ cm $(8\times6,5)/20\times20$ cm $(8\times8)/$			
	$20\times25 \text{ cm } (8\times10)/20\times26,7 \text{ cm } (8\times10,5)/20\times27,3$			
	см (8×10,75)/20×30 см (8×12)			
Формат печати				
(дюймы)	Положение обрезки может быть настроено по желанию в диапазоне от 4 до 8 дюймов по ширине			
	■ Рулонная бумага для односторонней печати			
	20×10 см (8×4)/20×13 см (8×5)/20×15 см			
	(8×6)/20×20 см (8×8)/20×25 см (8×10)/20×30 см (8×12)			
Скорость печати (высокоскоростной режим на глянцевом покрытии)	■Двусторонняя печать (без сгибов) 8×10 дюймов (20х25 см): около 79,5 секунд 8×12 дюймов (20х30 см): около 91,8 секунд ■Односторонняя печать 8×10 дюймов (20х25 см): около 31,4 секунд 8×12 дюймов (20х30 см): около 36,4 секунд			
Покрытие	Глянцевое / матовое (не глянцевое) / тонкое матовое / лощеное (тонкие неровности покрытия защищают от следов пальцев и бликов) / легкое матовое			
Внешние размеры	(ширина) 322 × (глубина) 460 × (высота) 272 мм			
Вес (только корпус)	около 22 кг			
Энергопотребление	100 В 3,9 А 240 В 1,6 А максимум			
Специальное ПО	Программное обеспечение, совместимое с Windows 10 и более поздними версиями или macOS 12* и более поздними версиями, предоставляется бесплатно. Программное обеспечение для macOS будет доступно весной 2025 г.			

[В будущем]

Концерн DNP продолжит развивать бизнес, повышающий ценность фотографии, делая потребительский опыт и впечатления более приятными, комфортными и запоминающимися. За счет нашего семейства продуктов, включая новый двусторонний фотопринтер DP-DS820DX, мы стремимся поддержать рост рынка фотопродукции и достичь совокупного объема продаж в 4 миллиарда иен (в 565 миллиардов рублей) к 2029 финансовому году.

- 1: См. дополнительную информацию о сублимационных фотопринтерах DP-DS820DX и DNP на сайте: https://www.global.dnp/biz/solution/products/detail/10162341_4130.html.
- 2: См. дополнительную информацию о PHOTONEXT2024 на сайте: https://www.photonext.jp/
 - Названия компаний и продуктов, упомянутые в настоящем пресс-релизе, являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками этих компаний.
 - Характеристики продуктов и объемы услуг, перечисленные в настоящем пресс-релизе, действительны на день публикации. Они могут быть изменены в любое время без предварительного уведомления.