

# LINH HOẠT ĐỊNH HÌNH THÀNH CÔNG CỦA BẠN

## bizhub PRESS C1070 / C1060



# LINH HOẠT

## GIẢI PHÁP ĐỊNH HÌNH THÀNH CÔNG CỦA BẠN



**Việc xử lý các nhu cầu in ấn luôn đòi hỏi tính linh hoạt và chất lượng cao. Với xu hướng dịch chuyển từ in offset sang in kỹ thuật số, các doanh nghiệp in cần tìm kiếm một giải pháp bền vững giúp sắp xếp quy trình sản xuất, cải thiện hoạt động lẫn năng suất; và phải có khả năng xử lý nhiều ứng dụng in khác nhau.**

**Hãy định hình thành công của bạn với giải pháp in kỹ thuật số phù hợp và linh hoạt từ Konica Minolta nhằm đáp ứng các nhu cầu đa dạng từ khách hàng.**

### Thay đổi các yêu cầu kinh doanh

Kinh doanh ngày nay sử dụng màu sắc để cá nhân hóa trao đổi thông tin – các tài liệu marketing hướng mục tiêu với dữ liệu biến đổi, transpromo, thư trực tiếp, sử dụng các ấn phẩm sáng tạo đặc biệt như photobook và xuất bản phẩm hướng tới khách hàng. Màu sắc mang lại sức sống cho các tài liệu, tăng cường tác động vào thị giác và nhiều nghiên cứu cũng đã cho thấy rằng tài liệu màu giúp doanh nghiệp truyền đạt những thông điệp mục tiêu của mình hiệu quả hơn.

Xu hướng trên cho thấy một cơ hội thị trường hấp dẫn cho các nhà cung cấp dịch vụ in kỹ thuật số. Tuy nhiên, cơ hội này chỉ được mở ra một khi khả năng in ấn và nguồn lực của họ phải linh hoạt một cách cơ bản.

Trở nên linh hoạt cho phép chủ doanh nghiệp một sự nhanh nhẹn uyển chuyển, thể hiện năng lực và đáp ứng theo yêu cầu của khách hàng mà không cần thương lượng. Với cách này, họ có thể đáp ứng với bất cứ yêu cầu từ khách hàng và mang đến nhiều ứng dụng in khác nhau với thời gian nhanh hơn.

### Dòng máy in mới bizhub PRESS C1070/C1060

Dòng máy in thế hệ mới là một hệ thống in màu kỹ thuật số mạnh mẽ, linh hoạt có khả năng kết hợp với offset một cách hoàn hảo. Hệ thống này vô cùng linh hoạt, có thể đảm nhiệm nhiều ứng dụng in khác nhau với nhiều cải tiến về cách thức xử lý vật liệu in cùng với các khả năng khác.

Dòng máy mới được thiết kế nhằm đáp ứng các yêu cầu về in nhanh. Với hệ thống mực in Konica Minolta thế hệ mới **Simitri® HD<sup>E</sup>** và hệ thống xử lý hình ảnh chủ động **S.E.A.D IV** (Screen-Enhanced Active Digital IV), bản in dễ dàng đạt đến chất lượng nhu in offset.

Gắn liền với các tùy chọn hoàn thiện sản phẩm mạnh mẽ, bạn có thể in và mang đến nhiều công việc với năng suất cải thiện vượt trội trong khi vẫn duy trì hoạt động hiệu quả.

Hãy vượt lên phía trước với dòng máy in màu KTS mới **bizhub PRESS C1070/C1060**.



**Simitri HD<sup>E</sup>**  
THE EVOLUTION OF TECHNOLOGY

## NÂNG CAO TÍNH CHÍNH XÁC VÀ ỔN ĐỊNH

Đạt kết cấu tự nhiên và chất lượng như in offset, mục in Simitri® HD<sup>E</sup> thế hệ mới sẽ cho ra những bản in half-tone, skin-tone chất lượng tốt hơn.



Hệ thống xử lý hình ảnh chủ động thế hệ thứ 4 (S.E.A.D IV), công nghệ xử lý hình ảnh mang đến chất lượng hình ảnh cao cấp nhất, đồng thời nâng cao chất lượng bản in màu lân trắng/đen.

Cho phép xử lý trám linh hoạt và đường viền chính xác. Gia tăng khả năng cân chỉnh màu và tái tạo các đường mảnh, kí tự. Khả năng tái tạo màu sắc ổn định cũng được cải tiến với hệ thống kiểm soát mật độ màu nâng cao và cân chỉnh màu sắc theo thời gian thực.



## TỐI ƯU HÓA THỜI GIAN VÀ LỢI NHUẬN

Với tốc độ in lên đến 3316 đến 3907 trang mỗi giờ, C1070 không những có thể tạo ra sản lượng in lớn mà còn giảm thiểu tối đa sự can thiệp của người vận hành dẫn đến thời gian vận hành máy tối đa. Danh mục profile giấy sẵn có sẽ giúp việc cài đặt thông số giấy thuận tiện hơn. Những hướng dẫn trực quan trên màn hình cũng sẽ đảm bảo việc xử lý giấy kêt một cách nhanh chóng cũng giống như tính thân thiện của sản phẩm.

Giải pháp từ Konica Minolta cung cấp cho bạn một sự tự động dễ dàng bằng cách tối ưu hóa hoạt động và qui trình sản xuất. Việc dễ dàng kết hợp vào các workflow của hệ thống in offset hiện có cùng với hệ thống hoàn thiện sản phẩm in-line thông minh cho phép đáp ứng các yêu cầu, đòi hỏi phức tạp nhất từ phía khách hàng.

## HƯỚNG TỚI SỰ BỀN VỮNG

Dòng máy mới Konica Minolta bizhub PRESS C1070/C1060 thúc đẩy hoạt động hợp tác bảo vệ môi trường bằng một thiết kế ít tác động đến môi trường.



Mục in Simitri® HD<sup>E</sup> được phát triển đặc biệt mang lại hiệu suất tiết kiệm năng lượng và hệ thống đã sử dụng nhựa tái chế PC và PET.



Konica Minolta đã xây dựng bộ tiêu chuẩn Eco Vision 2050, bao gồm một loạt các mục tiêu hành động lâu dài đến năm 2050, bộ tiêu chuẩn này tập trung vào 3 mục tiêu chính: ngăn ngừa các nguy cơ toàn cầu, khuyến khích nguồn lực tái chế và bảo tồn hệ sinh thái. Konica Minolta đã dồn mọi nỗ lực vào các phát minh cải thiện môi trường trong suốt vòng đời của sản phẩm: từ khâu phát triển, sản xuất, phân phối, bán hàng và bảo trì cho đến thu hồi và tái chế.

## GIA TĂNG CƠ HỘI KINH DOANH

Gia tăng doanh số với các khả năng mới bằng cách cung cấp nhiều ứng dụng in hơn và thúc đẩy các ưu điểm từ những dịch vụ mới như: in trên nhiều loại giấy khác nhau và các ấn phẩm sáng tạo đặc biệt như photobook.

Ngoài ra, hãy luôn dẫn đầu trong các cuộc cạnh tranh với chất lượng như in offset và quay vòng nhanh hơn bằng sản lượng in lớn.



## ÁN PHẨM HOÀN THIỆN

- Đóng cuốn với 50 tờ được xén ngay ngắn.
- Bấm lõi tự động đến 102 lõi.
- Đóng cuốn hoàn hảo cho sách có độ dày lên đến 30mm.
- Đóng kim 100 tờ với cơ chế cắt tự động.
- >> Cho năng suất và khả năng tự động hóa cao nhất.
- >> Mang lại nhiều lợi nhuận hơn cho nhà in.

## HIỆU SUẤT BỀN BỈ

### bizhub PRESS C1060

- Lên đến 61 trang A4 /phút.
- Lên đến 31 trang SRA3 / phút.

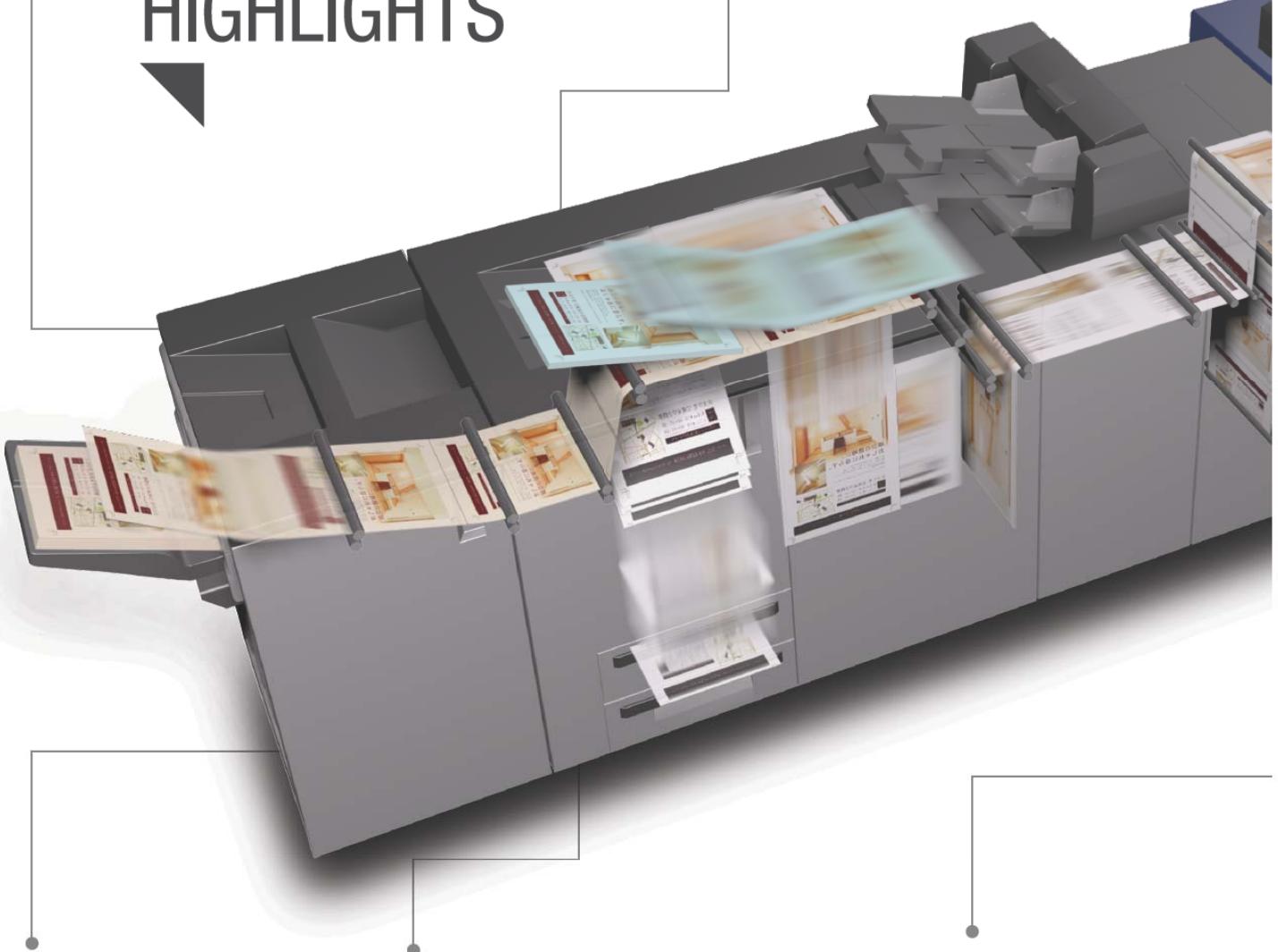
### bizhub PRESS C1070

- Lên đến 71 trang A4 /phút.
- Lên đến 36 trang SRA3 / phút.
- Duy trì tốc độ in cao 61/71 trang/phút\*  
đối với giấy định lượng nhỏ hơn 176g/m<sup>2</sup>.

## ĐỘ TIN CẬY CAO NHẤT

- Vòng đòn máy dài, phụ tùng và vật tư lâu bền.
- Cơ chế "lắc giấy" cho khả năng điều chỉnh chính xác mặt trước lẫn mặt sau.
- Cơ chế sấy – chuyên giấy.
  - >> Cho hiệu suất in cao nhất.
  - >> Lợi nhuận từ bài in số lượng ít.

# TECHNOLOGIES HIGHLIGHTS



## HỆ THỐNG HOÀN THIỆN SẢN PHẨM MẠNH MẼ

- 6 chức năng gấp khác nhau
- Tủ chứa thành phẩm lớn.
- Bộ bấm lõi 2 và 4 lõi.
- Đóng sách dán keo giấy.
- >> Gia tăng năng suất.

## QUAN TÂM ĐẾN MÔI TRƯỜNG

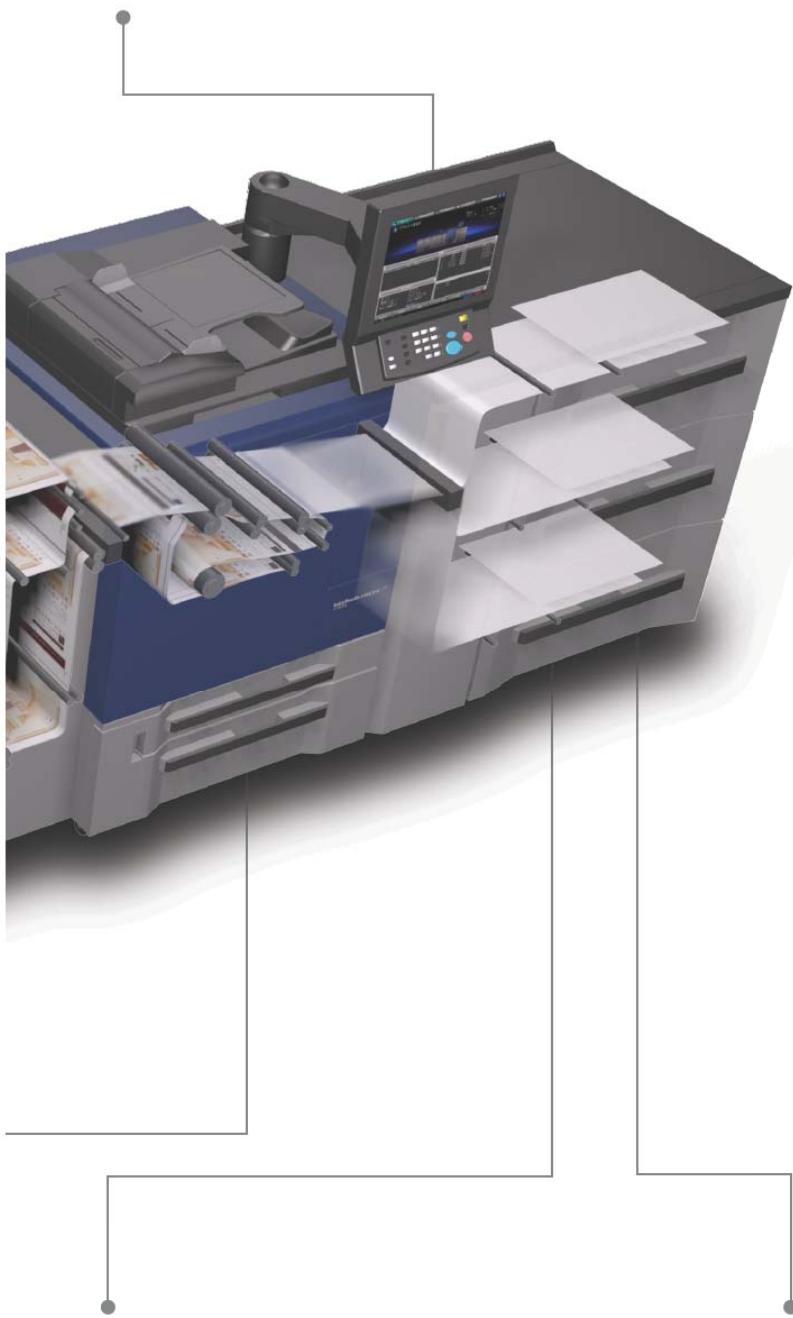
- Mạnh mẽ và chắc chắn với thiết kế gọn, nhẹ và ít bộ phận hơn.
- Giảm mức tiêu thụ năng lượng với mục in Simitri® HD<sup>E</sup>.
- Dẫn đầu về tỷ lệ sử dụng nguyên liệu tái chế PC&PET.
  - >> Giảm tác động đến môi trường.
  - >> Gia tăng hiệu quả dựa trên các giá trị "xanh".

## CHẤT LƯỢNG HÌNH ẢNH HOÀN HẢO

- Công nghệ S.E.A.D IV.
- Công nghệ mực in Simitri® HD<sup>E</sup>.
- Công nghệ kiểm soát mật độ hình ảnh.
- Khả năng điều chỉnh mật độ màu sắc.
  - >> Cho các ứng dụng in mới.
  - >> Cho kinh doanh phát triển.

## HỆ THỐNG KIỂM SOÁT IN CAO CẤP

- Lựa chọn linh hoạt các công nghệ kiểm soát hình ảnh: Konica Minolta độc quyền hay EFI®.
- Tích hợp vào các workflow đa năng.
  - >> Cho các hoạt động trực giác.
  - >> Cải tiến quản trị màu sắc.



## XỬ LÝ VẬT LIỆU IN THÔNG MINH

- Khả năng in giấy định lượng lên đến 300g/m<sup>2</sup> một mặt và hai mặt.
- Hỗ trợ in bao thư và in banner.
- Hệ thống nạp giấy mỏng rất tin cậy thông qua cơ chế tách giấy qua lò sấy bằng khí thổi.
- Hệ thống chống cong giấy cơ khí.
- Tùy chọn cụm giải nhiệt chống cong giấy.
  - >> Đa dạng hóa sản phẩm in với độ linh hoạt cao.
  - >> Luôn vượt trội trong các cuộc cạnh tranh.

## DỄ DÀNG SỬ DỤNG

- Cơ chế tự động điều chỉnh màu sắc theo thời gian thực.
- Thiết lập thông số giấy đơn giản.
- Operator Replaceable Unit Management.
- Tối đa hóa sự dễ dàng vận hành.
- Người vận hành có thời gian làm những công việc quan trọng khác.



Tạo cơ hội kinh doanh  
mới với in bưu thiếp

### In bưu thiếp\*

Hãy lắp đặt các tùy chọn yêu cầu cho việc in ấn phẩm khổ bưu thiếp với số lượng lớn bao gồm cả in direct mail và thiệp mời. Sử dụng chức năng in dữ liệu biến đổi để tạo ra các cơ hội kinh doanh mới.

\* Với tùy chọn bộ nạp giấy PF-707/PF-602n hay MB-506 đã được lắp đặt.



In bao thư số lượng lớn  
theo yêu cầu

### In bao thư\*

Hãy mở rộng cơ hội kinh doanh bằng cách nhận nhiều đơn hàng mới. Hệ thống sấy dành riêng cho việc in bao thư (EF-103) sẽ hỗ trợ in bao thư khổ từ 100x148mm đến 248x375mm. Trục sấy được thiết kế tối ưu loại bỏ hầu như hoàn toàn các vết nhăn và gợn sóng, cộng thêm bộ nạp giấy dạng hút sẽ đảm bảo công đoạn nạp và vận chuyển giấy thông suốt từ đầu đến cuối.

#### \*Chỉ hỗ trợ với bộ nạp giấy tùy chọn PF-707

Khách hàng cần phải lắp đặt hệ thống sấy bao thư riêng. Vui lòng liên hệ với bộ phận hỗ trợ kỹ thuật của Konica Minolta để biết thêm thông tin về chủng loại bao thư áp dụng.

## CÔNG NGHỆ XỬ LÝ VẬT LIỆU IN HIỆN ĐẠI

- Công nghệ nạp giấy dạng hút hay thổi khí hỗ trợ.
- Khả năng chứa giấy đến 7500 tờ.
- Hỗ trợ lên đến 5 khay nạp giấy.
  - >> Gia tăng năng suất hoạt động chung.
  - >> Tiết kiệm chi phí tối đa.

# "THỰC HIỆN" nhiều hơn

TĂNG LỢI NHUẬN BẰNG CÁCH DUY TRÌ NĂNG SUẤT TỪ GIÁ TRỊ CÔNG THÊM

## Máy hoàn thiện "Tất cả trong một" (FS-532)

Máy đóng kim FS-532 với bộ cắt kim cho phép đóng kim lên đến 100 tờ\*. Tạo ra một ấn phẩm đẹp hoàn thiện mà không phụ thuộc vào số lượng tờ thông qua việc nâng cao tính nhất quán của bản in và đường dẫn giấy tinh tế. Với sự lựa chọn từ 3 tùy chọn phụ, hoàn toàn có thể mở rộng hệ thống khi cần thiết.

\*Đóng kim lên đến 50 tờ A3



\*Tùy chọn

### Bộ bấm ghim (SD-510)\*\*

Đóng kim, gấp thư (letter fold), gấp giữa (centre fold)



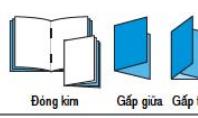
### Bộ bấm lỗ (PK-522)

Bấm 2 hoặc 4 lỗ với định lượng giấy lên đến 300 g/m<sup>2</sup>



### Bộ chèn trang\* (PI-502)

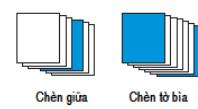
Chèn tờ bìa hoặc tờ giữa. Bao gồm các settings cho cả 2 loại giấy



Đóng kim Gấp giữa Gấp thư



Bấm 2 lỗ Bấm 4 lỗ



Chèn giữa Chèn tờ bìa

\*Cần cài đặt bộ Mount Kit (MK-732)

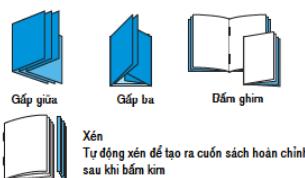
\*Một số tùy chọn có thể không lắp được, phụ thuộc vào sự kết hợp giữa các tùy chọn

\*\* Bấm ghim lên đến 25 tờ cho 100 trang

## Máy đóng kim kỹ thuật (SD-506)

\*Tùy chọn

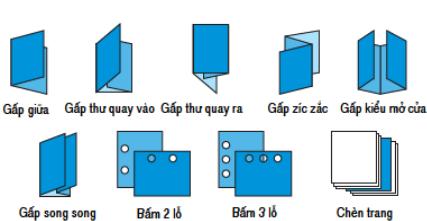
Thích hợp cho việc đóng các tài liệu hướng dẫn và catalogues với số lượng ít. SD-506 có thể đóng cuốn lên đến 50 tờ (200 trang/cuốn). Hệ thống đóng kim kỹ thuật giúp tăng lực gấp mạnh và chính xác, giảm thiểu lệch giấy trong quá trình đóng cuốn. Ngoài chức năng gấp giữa và gấp ba, chức năng xén sẽ tạo ra những cuốn sách ngay ngắn được xem là tiêu chuẩn nhằm rút gọn quy trình hoàn thiện sau in bao gồm cả việc đóng cuốn.



## Máy gấp (FD-503)

\*Tùy chọn

Máy gấp FD-503 cung cấp nhiều kiểu gấp khác nhau: gấp giữa (Center-fold), gấp kiểu thư quay vào và quay ra (letter fold-in, letter fold-out), song song (double parallel), zíc zắc (Z-fold), và kiểu mở cửa (gate-fold) cho phép tạo ra các tài liệu như direct mail, có thể bấm 2 hoặc 3 lỗ. Hệ thống còn được trang bị bộ chèn trang cho phép chèn trang từ 2 loại giấy trở lên.



## Tủ chứa thành phẩm lớn (LS-505)

\*Tùy chọn

Tủ chứa thành phẩm LS-505 được thiết kế nhằm gói gọn các hoạt động với khả năng chứa thành phẩm lên đến 5000 tờ và kèm theo xe đẩy. Có thể cài đặt 2 tủ chứa thành phẩm cạnh nhau để tăng sức chứa lên đến 10000 tờ, tài liệu sau khi in có thể được đưa ra ngoài bằng xe đẩy để phục vụ cho các bước hoàn thiện tiếp theo. Chức năng xuất mẫu cho phép kiểm tra chất lượng thành phẩm ngay trong lúc máy đang in số lượng lớn.

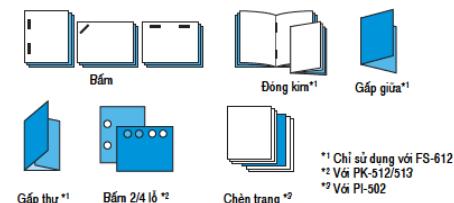


## Máy đóng ghim (FS-531/FS-612)

\*Tùy chọn

Lý tưởng cho việc in ấn các ấn phẩm Marketing, tài liệu công ty. Hệ thống nhỏ gọn này đóng ghim ấn phẩm lên đến 50 tờ\* và có thể được mở rộng với máy bấm lỗ tùy chọn PK-512 và/hoặc bộ chèn trang PI-502. FS-612 còn cung cấp kiểu gấp giữa, gấp thư và đóng kim giữa lên đến 20 tờ cho ra sách với độ dày đến 80 trang. Lưu ý: Số lượng lỗ bấm có thể thay đổi theo thị trường.

\*Định lượng giấy 80g/m<sup>2</sup>



\*1 Chỉ sử dụng với FS-612

\*2 Với PK-512/513

\*3 Với PI-502

## Tiện dụng

### Bảng điều khiển hỗ trợ sử dụng chuột

Để dàng quan sát và thao tác, màn hình cảm ứng LCD 15 inch cho phép điều chỉnh góc nhìn phù hợp với người sử dụng, đảm bảo thao tác dễ dàng qua giao diện thân thiện với người dùng (GUI) kèm theo các thông báo chỉ dẫn cụ thể, ngay cả khi cài đặt nhiều thông số khác nhau. Chuột USB cũng có thể được kết nối cho phép điều khiển dễ dàng hơn.



# “KIỂM SOÁT” tác vụ trọn tru hơn

KHẢ NĂNG QUẢN LÝ MÀU SẮC ĐƯỢC ĐÃ KIỂM CHỨNG KẾT HỢP CHẶT CHẼ VỚI MÁY IN

## KONICA MINOLTA IMAGE CONTROLLER (IC-602)



### CHẤT LƯỢNG CHUYÊN NGHIỆP

IC-602 là hệ thống quản lý màu sắc do chính Konica Minolta độc quyền phát triển dành riêng cho giải pháp in thương mại.

### HỖ TRỢ APPE 2.6\*

APPE 2.6 (Adobe PDF Print Engine 2.6) xử lý trực tiếp file PDF, không qua driver máy in cho hiệu ứng transparent chính xác.

\* Tùy chọn

### QUẢN LÝ VÀ CHỈNH SỬA TÁC VỤ TRÊN BẢNG ĐIỀU KHIỂN

Quản lý tác vụ in, chỉnh sửa các thẻ tác vụ và trang in cực kỳ trực quan và hoạt động hiệu quả.

Ngoài ra, tone curves có thể được hiệu chỉnh bằng cách sử dụng các thao tác tương tự trên Color Centro.



Màn hình điều chỉnh các thẻ tác vụ

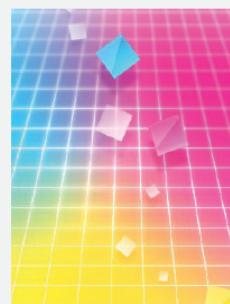
Thay đổi chi tiết các thiết lập đầu ra bao gồm loại giấy và số lượng bản in.



Màn hình điều chỉnh tone curves

Tone curves có thể được điều chỉnh từ bảng điều khiển của máy in. Sử dụng các thao tác tương tự như trên Color Centro.

### COLOR CENTRO (TIỆN TÍCH QUẢN LÝ MÀU SẮC)



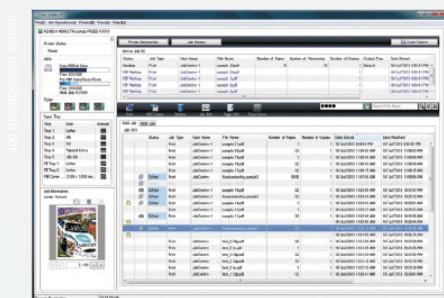
Color Centro  
Copyright © 2010 KONICA MINOLTA, INC.



Tạo các profile màu, thiết lập và chỉnh sửa các thông số màu sắc với phần mềm quản lý màu sắc thông minh.

### JOB CENTRO (TIỆN TÍCH QUẢN LÝ TÁC VỤ IN)

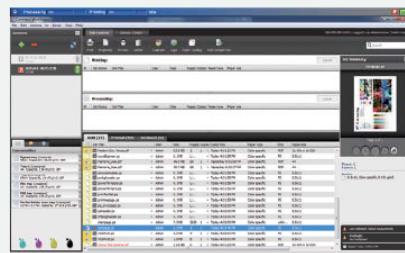
Quản lý tác vụ in ngay trên giao diện máy tính cục bộ. Màn hình bao gồm những chỉ dấu và thumbnails giúp bạn quản lý tác vụ hiệu quả hơn.



### FIERY IMAGE CONTROLLER (IC-308) FIERY IMAGE CONTROLLER (IC-415)

### COMMAND WORKSTATION 5 (IC-308) (IC-415)

Quản lý tác vụ in hiệu quả với màn hình Job Centre và Device Centre trên máy tính của bạn.



- Thao tác kéo, thả trực tiếp.
- Hiển thị thông tin tác vụ và server trên cùng màn hình.
- Thanh công cụ tùy biến phù hợp với các chức năng sử dụng.
- Xem trước các tác vụ in ở chế độ toàn màn hình trước và sau quá trình xử lý RIP.

### **Regional Headquarters**

#### **Konica Minolta Business Solutions Asia Pte Ltd.**

30 Pasir Panjang Road, #06-32

Mapletree Business City

Singapore 117440

Tel: +65 6361 2800

Fax: +65 6361 2888

Email: [enquiry@konicaminolta.com](mailto:enquiry@konicaminolta.com)

[www.konicaminolta.asia/business](http://www.konicaminolta.asia/business)

### **Presence in the region**

Bangladesh . Bhutan . Brunei . Cambodia . Indonesia .

Laos . Malaysia . Mauritius .Myanmar . Philippines .

Singapore . Sri Lanka . Thailand . Vietnam

---

### **Konica Minolta Business Solutions Asia**

Konica Minolta Business Solutions Asia, công ty hàng đầu chuyên cung cấp các giải pháp và công nghệ trong lĩnh vực quản lý văn bản từ máy tính để bàn cho đến máy in công nghiệp, mang đến một sự kết hợp chưa từng có giữa bảo mật cao cấp, in ấn chất lượng cao và tích hợp mang thông qua dòng sản phẩm đạt nhiều giải thưởng: máy in đa chức năng (MFPs) bizhub®; hệ thống in công nghiệp bizhub PRESS® và bizhub PRO®; máy in màu magicolor®; máy in đơn sắc pagepro®. Ngoài ra, Konica Minolta còn cung cấp các giải pháp phần mềm và dịch vụ in ấn nhằm giảm chi phí trang in, nâng cao năng suất, tối ưu hóa môi trường văn phòng dựa trên dịch vụ và đối ngũ hỗ trợ hoàn hảo.

Konica Minolta tiên phong nỗ lực trong việc giảm tác động môi trường toàn cầu thông qua các sản phẩm thân thiện với môi trường. Hòa với thông điệp cốt lõi 'Giving Shape to Ideas', Konica Minolta cố gắng đáp ứng các yêu cầu của khách hàng trên toàn thế giới với sự sáng tạo đa dạng, không ngừng đổi mới cùng với những công nghệ tiên tiến hàng đầu.

Konica Minolta là một nhãn hiệu được đăng ký của tập đoàn Konica Minolta. bizhub là một nhãn hiệu đã được đăng ký của tập đoàn công nghệ Konica Minolta. Tất cả các nhãn hiệu khác đề cập trong tài liệu này cũng là tài sản sở hữu riêng của tập đoàn Konica Minolta.



FOR THE EARTH. FOR THE FUTURE.