

→ Thông số kỹ thuật Print Controller IC-602

Loại	Konica Minolta Controller IC-602	Định dạng dữ liệu	Adobe® Post Script®3
Hệ điều hành	Linux		PCL 5c/6
CPU	Intel Core i5 2400 (C1070) Pentium G850 (C1060/L)	Hệ điều hành máy trạm	XPS
Tốc độ xử lý	3.1 GHz (C1070) 2.9 GHz (C1060/L)		Pdf 1.7; Pdf/X-1a, x-3
RAM	10 GB, tối đa 14 GB		Tiff; Jpeg
HDD	1,500 GB tối đa 2,000 GB		PPML v2.2
Giao tiếp mạng	Ethernet 10/100/1000-Base-T		Windows® 7/8/XP/Vista™ Windows® Server 2012/2008/2003 Macintosh® OS 10.5/10.6/10.7/10.8



KONICA MINOLTA

Tối đa hóa năng suất và mở rộng cơ hội kinh doanh với Konica Minolta Print Controller IC-602

→ Hỗ trợ thiết bị

bizhub PRESS C1060
bizhub PRESS C1070

→ Tùy chọn khác

- UK-207 APPE Kit (yêu cầu cài đặt UK-104)
- UK-104 Memory Kit
- Prepress Digital
- Máy đo màu Konica Minolta FD-5BT



FOR THE EARTH. FOR THE FUTURE.

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.sg
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 mạng 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 đội 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 để cập trong tài liệu này cũng là tài sản sở hữu riêng của tập đoàn Konica Minolta.



Giving Shape to Ideas

TẤT CẢ TRONG MỘT

TẬN HƯỞNG CHẤT LƯỢNG CAO, HIỆU QUẢ VÀ DỄ SỬ DỤNG

Được thiết kế bởi Konica Minolta, bộ xử lý hình ảnh IC-602 tích hợp tất cả các công cụ chuyên nghiệp nhằm hợp lý hóa công việc quản lý workflow, cung cấp công cụ kiểm soát hàng in mạnh mẽ và khả năng chỉnh sửa tác vụ in trực quan trên màn hình giúp đơn giản hóa công việc và gia tăng tốc độ sản xuất. Bộ xử lý hình ảnh IC-602 là sự kết hợp hoàn hảo giữa chất lượng cao và hiệu quả hoạt động với chi phí hợp lý nhất. Hứa hẹn một sự tương thích hoàn toàn với các dòng máy in màu kỹ thuật số Konica Minolta thế hệ mới nhất.

➔ KHẢ NĂNG XỬ LÝ MÀU NỔI TRỌI VÀ ĐÁNG TIN CẬY



Việc đảm bảo màu sắc đạt chất lượng cao chưa bao giờ dễ dàng đến thế! Color Centro - phần mềm quản lý màu tiêu chuẩn của IC-602, hỗ trợ các yêu cầu đa dạng của người dùng từ đơn giản đến khắt khe nhất. Ngoài những tính năng cơ bản như Calibration, quản lý Profile, điều chỉnh Tone curve... Color Centro còn cung cấp khả năng quản lý cấu hình màu sắc (Color Configuration) rất tiện dụng.

Quan điểm mới này kết hợp tất cả các thiết lập màu sắc sẵn có cùng với việc điều chỉnh thuận lợi giúp nhân viên vận hành máy dễ dàng in những bản in mẫu. Từ đó, chọn ra một kết quả tốt nhất để đưa vào sản xuất. Trước khi in một bài mới, nhân viên vận hành máy có thể hoàn thành việc tạo Color Profile theo yêu cầu một cách dễ dàng bằng cách lựa chọn các cấu hình màu sắc thích hợp.

➔ QUẢN LÝ TÁC VỤ LINH HOẠT



IC-602 cung cấp cho người dùng sự lựa chọn thực hiện quản lý tác vụ với Job Centro hoặc quản lý các settings riêng biệt thông qua bảng hiển thị hoạt động trên hệ thống. Với tính năng này, người dùng được hưởng lợi với độ linh hoạt gia tăng, hiệu quả hoạt động được nâng cao, dễ dàng quản lý các tác vụ in và khả năng điều chỉnh các job-ticket cũng như trạng in trong từng tác vụ. Tùy chọn hiển thị lịch làm việc và thông số khay giấy cho từng tác vụ in, cùng với thời gian in và số lượng trang, đã giảm thiểu các thao tác thủ công và cho phép người dùng tự do thực hiện các công việc quan trọng khác.



TÁC VỤ ĐƯỢC LƯU TRỮ TRÊN MÁY IN HOẶC BỘ ĐIỀU KHIỂN



THÔNG TIN TÁC VỤ

➔ GIA TĂNG THÔNG SUẤT



Bộ điều khiển hình ảnh IC-602 cung cấp tốc độ siêu việt, hiệu quả in ấn cực cao dựa vào thiết kế tối ưu cho cả bộ xử lý hình ảnh lẫn máy in. Cả hai đều được phát triển bởi cùng một nguồn: Konica Minolta. Các tập tin đã RIP được lưu trữ trên ổ cứng bên trong máy in là một lợi thế khi cần in lại nhiều lần. Tất cả các hiệu ứng từ các sức mạnh tổng hợp khác nhau đã đem lại sự gia tăng tuyệt vời về thông suất, cho phép nhà in có thể quản lý nhiều tác vụ in hơn và đạt tiềm năng về doanh thu cao hơn.

Color Centro

Thiết lập màu sắc mặc định

Tiền ích này quản lý các thông số mặc định về màu sắc. Những thông số này sẽ được áp dụng như là những thông số mặc định của trình điều khiển máy in nếu tác vụ in đó chưa được cài đặt các thông số màu sắc.

Điều chỉnh Tone Curve

Cho phép điều chỉnh Tone Curve ở bất kỳ trạng thái nào và cung cấp chức năng hiển thị hình ảnh so sánh trước và sau khi điều chỉnh ở chế độ xem trước.

Thay đổi màu sắc

Cho phép chuyển đổi giá trị màu sắc RGB/CMYK đầu vào (hình ảnh, ký tự, đối tượng) thành các giá trị CMYK xác định.

Quản lý Profile

Dễ dàng quản lý các ICC profile được lưu trữ trong bộ điều khiển, máy tính hay mạng cục bộ. Ngoài ra, hoàn toàn có thể tạo những ICC profile mới và chỉnh sửa các ICC profile sẵn có.

Tiện ích Spot Colour

Cung cấp một thư viện màu pha với các giá trị CMYK. Thư viện bao gồm các hệ màu PANTONE, TOYO, DIC và HKS; những hệ màu mới cũng có thể được định nghĩa.

Calibration

Chuẩn bị và quản lý các bảng cân chỉnh màu sắc.

Colour configuration

Quản lý và chuẩn bị profiles cho từng loại giấy đặc trưng.

Các tính năng CHÍNH

➔ Tích hợp APPE 2.6



<Dữ liệu ban đầu> dữ liệu PDF với các hình ảnh translucent ở các vị trí khác nhau.

Các hình ảnh translucent được xử lý chính xác theo đúng ý người dùng.

Các hình ảnh translucent được tái tạo không chính xác. Sản phẩm đầu ra sẽ không đúng như ý người dùng.

Adobe PDF Print Engine (APPE 2.6) hiện nay đã có mặt trên IC-602. Sự tích hợp của APPE 2.5 (APPE 2.6) được xem như một công cụ render bổ sung, cho phép tái tạo một cách chính xác các hiệu ứng transparency và đổ bóng phức tạp, đồng thời gia tăng năng suất và hiệu quả một cách đáng kể. APPE là một nền tảng xử lý hình ảnh in ấn tương lai được thiết kế để hỗ trợ các PDF workflows.