



LỢI NHUẬN, NĂNG SUẤT VÀ CHẤT LƯỢNG

100% THIẾT KẾ CHO
IN DTG CÔNG NGHIỆP



FORWARD THINKING®



TÓM TẮT TÍNH NĂNG

- ➔ 6 hộp mực (mực màu và mực trắng)
- ➔ Khả năng tự làm sạch từng đầu phun
- ➔ Cảm biến lượng mực
- ➔ Cảm biến nhiệt độ mực
- ➔ Hộp mực khử khí
- ➔ Van điều tiết nhả khí (lần đầu tiên được áp dụng)
- ➔ Tần số phun lên tới 30khz cho phép in tốc độ cao
- ➔ Dễ dàng lắp ráp, thiết kế để dùng trong công nghiệp
- ➔ Màn hình cảm ứng 7 inch dễ thao tác
- ➔ Quy trình tự làm sạch
- ➔ Công nghệ độc quyền WIMS (quản lý mực trắng)
- ➔ 2 năm bảo hành bao gồm 1 năm cho đầu phun



PHẦN MỀM IQ PRINT PRO COLOR RIP

Chất lượng và tính năng bên trong RIP làm nên sự khác biệt cho các mẫu in của bạn. Nếu màu sắc và sự nổi bật từ các thiết kế in thật sự quan trọng với bạn và khách hàng thì phần mềm IQ RIP kèm theo trong G4 sẽ khiến bạn vô cùng ấn tượng.

Máy in phun kỹ thuật số DTG Digital G4 đặt ra một tiêu chuẩn hoàn toàn mới cho việc in phun trực tiếp chuyên nghiệp lên vải và thiết kế thời trang. Được thiết kế và sản xuất bởi DTG Digital, đơn vị của tập đoàn Impression Technology, G4 là cỗ máy in phun kỹ thuật số chuẩn công nghiệp với giá thành phải chăng nhất trong cùng phân khúc thị trường. G4 hứa hẹn chất lượng in xuất sắc, tốc độ, sự trơn tru mà không gặp phải những lỗi kỹ thuật quen thuộc ở các thế hệ máy cũ.

TÍNH ỨNG DỤNG

DTG Digital G4 áp dụng công nghệ khóa nam châm để tối ưu hóa việc thay thế bàn in. Các sản phẩm từ cỡ trẻ em tới cỡ siêu lớn, từ những mẫu vải, mẫu cắt thiết kế thời trang tới những yêu cầu kích thước đặc biệt, tất cả đều được đáp ứng nhờ những bàn in đa dạng kích cỡ. G4 có khả năng vận hành xuyên suốt để đáp ứng cho in ấn cấp độ công nghiệp, các tính năng được trang bị giúp những người mới làm quen trở thành chuyên gia chỉ trong tích tắc. G4 là chiếc máy in DTG kỹ thuật số dễ thao tác và bảo dưỡng nhất trên thị trường hiện nay.

DE DÀNG VẬN HÀNH

DTG Digital G4 đáp ứng nhu cầu về sản lượng lớn của người dùng, nhưng lại cực kì đơn giản trong cài đặt cũng như vận hành. Nếu việc lắp ráp tốn 30 phút sau khi mở hộp thì việc sử dụng còn dễ dàng hơn nữa. Giao diện thân thiện trên màn hình cảm ứng 7 inch giúp người dùng có thể tiến hành in sau vài phút cài đặt. Với khả năng và tính năng cao cấp như trên những chiếc máy in phun kỹ thuật số đắt tiền hơn trên thị trường, G4 phù hợp từ những người mới bắt đầu vận hành đến những người kinh nghiệm nhất.

THIẾT KẾ BỀN BỈ

DTG Digital G4 được gia công hết sức chắc chắn và bền bỉ với chất liệu thép công nghiệp. G4 là chiếc máy duy nhất trong cùng phân khúc hiệu năng cung cấp thêm năm bảo hành thứ hai hoàn toàn miễn phí. Bảo hành 2 năm kèm điều kiện, bao gồm 1 năm bảo hành cho đầu phun. Áp dụng cho tất cả các bộ phận và không bao gồm những thành phần được tiêu thụ và bị hao mòn trong quá trình sử dụng.



➔ LỢI NHUẬN, NĂNG SUẤT VÀ CHẤT LƯỢNG

Một mẫu thiết kế đầy đủ màu
sắc được in trong 28 giây

Bàn in tích hợp khóa
nam châm giúp thay
thế dễ dàng và tiện lợi

Cấu tạo từ thép công
nghiệp chắc chắn

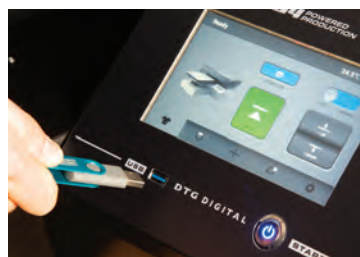
Màn hình cảm ứng trực quan 7 inch

KẾT QUẢ MỸ MÃN

Sử dụng công nghệ đầu phun áp lực tân tiến từ Ricoh, tuổi thọ vận hành của G4 được cải thiện nhờ tính năng vệ sinh tự động. Lượng mực nhỏ tối thiểu đến tối đa là 2-37pcl. Độ phân giải lên đến 1200 điểm/ inch, tốc độ phun và tần số quét được tăng cường mang lại sự chuẩn xác và rực rỡ cho mẫu in. Với đầu phun tần số cao thì tốc độ chính là lợi thế của G4. Đầu phun của G4 nhanh hơn 150%, mạnh mẽ và đáng tin cậy hơn bất kỳ thế hệ máy in DTG nào trước đây. Lợi nhuận, năng suất, chất lượng, tất cả gói gọn trong chiếc máy G4.

Điều chỉnh đường mực phun – G4 của bạn biết màu mực nào đang nằm trong van điều tiết và tự động điều chỉnh chính xác đường mực phun khi in. Loại bỏ vấn đề đổi mực, tắc nghẽn mực và những vấn đề khác trên các thế hệ máy cũ.

Khử khí tự động – mỗi kênh in của đầu phun được tích hợp 1 bộ van điều tiết giảm áp suất. Công nghệ này lần đầu tiên được áp dụng, cho ra hiệu suất chưa từng có trong việc loại bỏ sự hấp thụ khí trong quá trình cung cấp và tiếp nhận mực, thường xảy ra với mực trắng ở các máy in thông thường.



In từ USB



Hộp mực 200ml

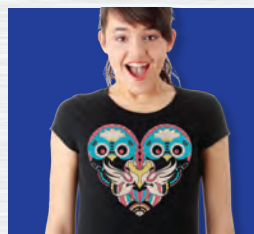
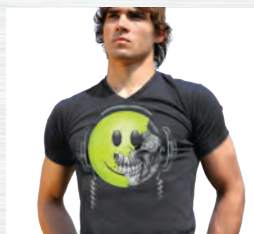
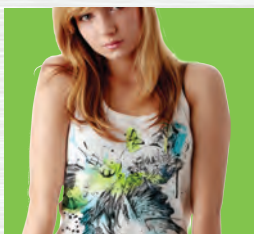


Bàn in thay thế nhanh chóng
nhờ khóa nam châm

BẠN ỨNG DỤNG IN KỸ THUẬT SỐ VÀO ĐÂU?

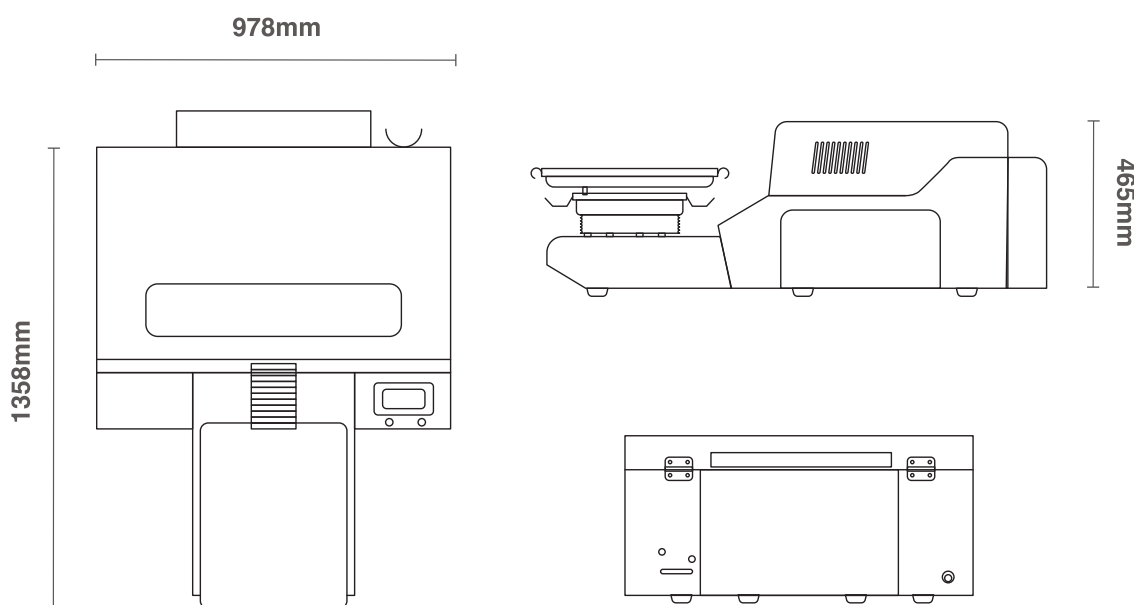
MỘT SỐ MÔ HÌNH CÔNG
NGHIỆP CÓ THỂ ÁP DỤNG IN
DTG KỸ THUẬT SỐ

- ➔ Thiết kế mẫu thời trang
- ➔ Trang trí nội thất
- ➔ Đồng phục công sở
- ➔ Đồng phục nhóm, tập thể
- ➔ Bán hàng online
- ➔ Sản phẩm quảng cáo
- ➔ Quần áo trẻ em
- ➔ Quần áo ngủ
- ➔ Sản phẩm jeans
- ➔ In mẫu thử



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Kích thước in tối đa	406,4 x 508 mm
Đầu phun	4 x Ricoh Piezo (mực màu + mực trắng)
Đầu phun mực màu	192 tia/màu
Đầu phun mực trắng	768 tia (192 x 4)
Độ phân giải tối đa có màu	1200x1200 (16 lần quét)
Hộp mực	hộp mực 200ml kèm chip mã hóa
Cấu hình hộp mực	6 hộp (mực màu và mực trắng)
Lượng mực nhỏ tối đa	lên đến 37pl
Tốc độ in (Thời gian in thực) (Cỡ 254 x 203 mm)	Chế độ Nhanh - 28 giây (áo trắng) / 55 giây (áo đen) Chế độ Thường - 53 giây (áo trắng) / 102 giây (áo đen) Chế độ Chất lượng - 79 giây (áo trắng) / 165 giây (áo đen)
Giao diện tương tác	Màn hình cảm ứng 7 inch
Điều chỉnh độ cao bàn in	Tự động trong phạm vi 50mm
Chuẩn kết nối	10/100 Base-T Ethernet
Nguồn	Điện xoay chiều 100V hoặc 200V
Kích thước và Trọng lượng	1358 x 978 x 465 mm / 98kg



Print trials must be undertaken prior to production – no warranties, express or implied, are given in connection with the accuracy or completeness of any of the information contained herein. DTG DIGITAL, G4 POWERED, FORWARD THINKING and PIGMENTINC are registered trade marks and or copyright of Impression Technology Pty Ltd, Australia. All copyright reserved.

www.dtgdigital.com

BY **IMPRESSION
TECHNOLOGY**

FLUXMALL
YOUR ULTIMATE DTG PROVIDER

215D18A Nguyen Van Huong, Thao Dien, District 2, HCMC, Vietnam
Email: info@fluxmall.com
Tel.: +84 76 786 20 56

Fluxmall.DTG.VN [fluxmall.com](https://twitter.com/fluxmall.com)