

# MÁY IN KHỔ LỚN ĐỂ BÀN TẤT CẢ TRONG MỘT

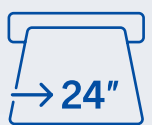
Nhỏ gọn & Đa năng cho sao chép, in và quét



TC-20



TC-20M



Khổ in  
tối đa



Hỗ trợ in cuộn &  
tờ rời



Kích thước  
nhỏ gọn



280 ml (4 x 70ml)  
Mực theo máy



Hiệu quả  
kháng nước  
cao



PosterArtist

Tự tạo poster  
dễ dàng



Quét và  
sao chép

Dòng sản phẩm **imagePROGRAF TC** hoàn toàn mới của Canon cung cấp một khả năng in ấn linh hoạt tuyệt vời từ bản vẽ CAD đến các bản in poster chất lượng cao. Trải nghiệm in ấn đơn giản, hiệu quả, nhanh chóng. Thích hợp với mọi không gian, đặc biệt là môi trường làm việc diện tích nhỏ. Nâng cao hiệu quả kinh doanh thông qua việc tăng cường **quét và sao chép** tài liệu gốc bằng máy quét giường phẳng A4.

# NHỎ GỌN, HIỆU QUẢ VỚI CHẤT LƯỢNG IN VƯỢT TRỘI

Dòng máy in TC-20 hoàn toàn mới dẫn đầu ngành về kích thước nhỏ gọn, chiều rộng in lên đến 24". Mực in pigment cho tất cả các màu với sắc tố đồ vượt trội, giúp mang đến các bản in poster sống động. Tính dễ vận hành của sản phẩm giúp tăng hiệu quả và năng suất làm việc.

## NHỎ GỌN

Chiều rộng máy chưa đến 1m, giúp máy có thể dễ dàng được bố trí trên bàn làm việc, trên kệ trong các văn phòng nhỏ. Máy vẫn có tùy chọn chân đứng và giỏ hứng giấy tương tự một chiếc máy khổ lớn thực thụ.



## CHẤT LƯỢNG IN CAO

Dòng máy in TC-20 được trang bị mực in pigment cho tất cả các màu cho chất lượng in sống động tuyệt vời khi in poster, tờ rơi đặc biệt là các hình ảnh có tông đỏ chủ đạo. Các bản in có tính kháng nước cao, không dễ nhoè khi thấm nước hoặc đánh dấu bằng bút dạ.

## MÀU ĐỎ RỰC RỠ



In với mực in thông thường



In với mực magenta mới

## NHIỀU ỨNG DỤNG SẴN CÓ

Dòng TC đi kèm với phần mềm và ứng dụng của Canon được thiết kế để hợp lý hóa mọi quy trình làm việc.

### PosterArtist

Phần mềm PosterArtist (phiên bản web) của Canon giúp dễ dàng tạo ra các sản phẩm poster, tờ rơi... trực quan ấn tượng mà không gặp bất cứ trở ngại nào.



Link thử <https://posterartist.canon>

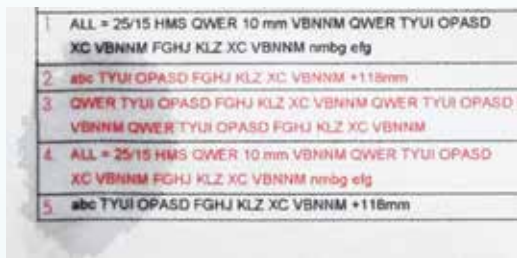
### PIXMA Cloud Link

PIXMA Cloud Link cho phép lưu trữ những tài liệu và tập tin quan trọng trên dịch vụ đám mây. Nhờ đó, có thể truy cập và in ấn chúng từ xa qua dòng máy in mới TC-20



## ĐA ỨNG DỤNG

## Kết quả test thực tế bản in



Đường nét và chữ vẫn được giữ sau thời gian thử nghiệm ngâm nước thực tế.

Bản in được in trên TC-20

\*Bản in được ngâm trong nước 24 giờ sau khi được in trên TC-20 sử dụng giấy "Red Label 75gsm"

## TỰ ĐỘNG CHUYỂN ĐỔI GIỮA CUỘN VÀ TỜ

Máy in TC cho phép in khổ cuộn đến A1 một cách dễ dàng. Việc nạp giấy cuộn và chuyển đổi giữa cuộn và tờ diễn ra hoàn toàn tự động. Khay nạp giấy tờ rời tự động có sức chứa lên đến 100 tờ A4 và 50 tờ A3



Giấy cuộn



Tờ rời



BẢN VẼ, BẢN ĐỒ



NHÀ HÀNG, DỊCH VỤ



GIÁO DỤC

## HỘP MỤC THEO MÀU

Đi kèm là 4 hộp mực dung tích lớn với tổng lượng mực ban đầu lên đến 280 ml (70ml mỗi màu) sẵn sàng đáp ứng bất cứ nhu cầu in ấn nào ngay tức thì

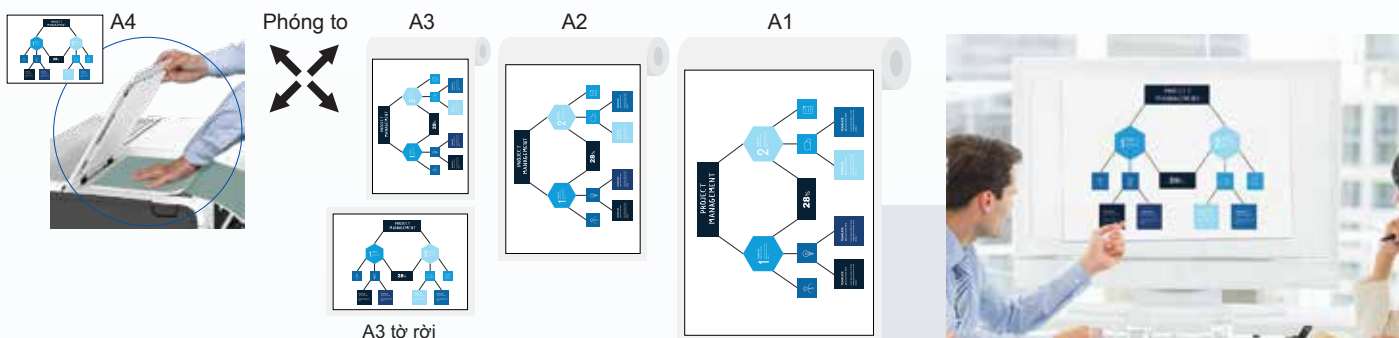


## TÍNH NĂNG SAO CHÉP PHONG PHÚ

Các chức năng sao chép phóng to, sao chép lặp lại, sao chép bố cục và sao chép ảnh ghép có sẵn trên TC-20M.

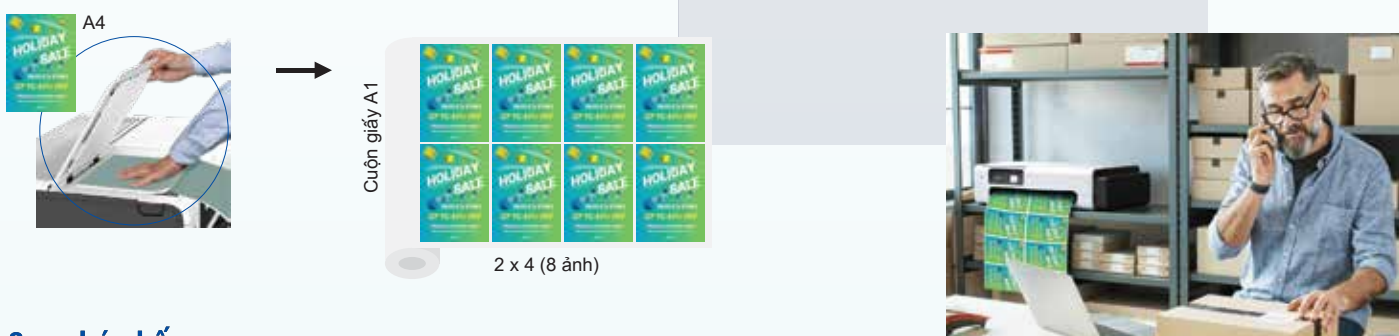
### Sao chép phóng to

Tài liệu A4 cỡ thể được quét và phóng lớn đến A1 hoặc 24" trên giấy cuộn, hoặc đến khổ A3 đối với in tờ rời một cách tự động. Hướng hình ảnh có thể chọn trên panel trước khi sao chép.



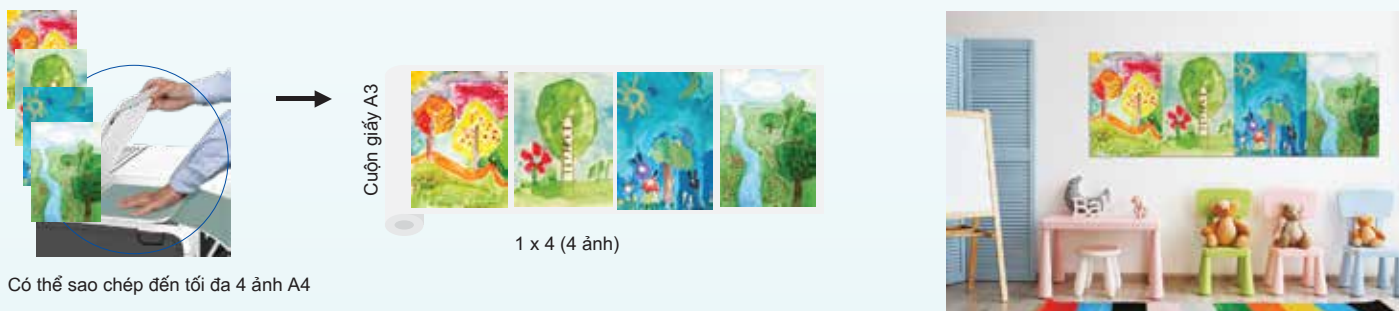
### Sao chép lặp lại

Tài liệu quét A4 có thể được quét lặp lại để lấp đầy chiều ngang khổ giấy cuộn. Lấp đầy đến hết khổ A1 hoặc 24 inch.



### Sao chép bố cục

Nhiều tài liệu có thể được sao chép vào một bố cục liên tục và fit với khổ rộng cuộn giấy. Lấp đầy đến khổ tối đa A1 hoặc 24 inch.



CẢNH BÁO &  
THÔNG BÁO

ẢNH VÀ BANNER

TÀI LIỆU A4/A3

# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

MÁY IN		TC-20	TC-20M
Loại máy in		4 màu, 24"	
Số vòi phun		4,352 vòi (BK: 1,280 nozzles, các màu khác: 1,024 mỗi màu)	
Độ phân giải in tối đa		2,400 x 1,200 dpi	
Độ phân giải vật lý		1,200 dpi x 2	
Độ chính xác <sup>1</sup>		± 0.1% hoặc ít hơn	
Dung tích hộp mực	Hộp mực tiêu hao	70 ml x 4 (BK / C / M / Y)	
	Hộp mực theo máy	70 ml x 4 (BK / C / M / Y)	
Loại mực		Pigment	
HDH Windows	Cho máy in	Windows Printer Driver	
	Cho máy quét	-	Windows Scanner Driver, WIA Driver, Windows Scanner Utility, IJ Network Scanner Selector EX
HDH MAC	Cho máy in	Canon IJ Printer Driver	
	Cho máy quét	-	IJ Scan Utility Lite
Ngôn ngữ in		SG Raster	
Giải pháp in		Apple AirPrint, Mopria, ChromeOS, Canon PRINT Inkjet/SELPHY (iOS/Android), Canon Print Service, Free Layout Plus, PosterArtist Web, Direct Print Plus (PDF/JPEG), PIXUS/PIXMA Cloud Link	
Quản lý thiết bị		Media Configuration Tool, Quick Utility Toolbox, Wi-Fi Connection Assistant, Printer Update Utility	
Giao thức (tích hợp)	Cổng USB A	-	USB Memory (Direct Print), JPEG/PDF <sup>2</sup> (Exif ver2.2/2.21/2.3)
	Cổng USB B	Hi-Speed USB, Full Speed (12 Mbit/sec), Hi-Speed (480 Mbit/sec), Bulk Transfer, Series B (4 pins)	
	Mạng	IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX SNMP, HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6)	
	Mạng không dây	IEEE802.11 b/g/n WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) WPA3-SAE(AES) WPA-EAP(AES) <sup>3</sup> WPA2-EAP(AES) <sup>3</sup> WPA3-EAP(AES) <sup>3</sup>	
Bộ nhớ	<a href="https://asia.canon">https://asia.canon</a>	1 GB	
Màn hình hiển thị		LCD (2.7 inch / 6.7 cm) (Cảm ứng màu)	
Hệ điều hành tương thích		Windows, Mac OS <sup>4</sup> Vui lòng truy cập <a href="https://asia.canon">https://asia.canon</a> để xác định hệ điều hành và tải về driver mới nhất.	

MÁY QUÉT		TC-20	TC-20M
Loại máy quét		Phẳng (Công nghệ CIS)	
Độ phân giải quang học (DPI) <sup>4</sup>	Grayscale	1200 x 2400 dpi	
	Colour	16bit/8bit	
	Colour	RGB 16bit/8bit	
Tốc độ quét	Grayscale/Monochrome	1.5 ms/line at 300 dpi	
	Colour	3.5 ms/line at 300 dpi	
Khổ tài liệu tối đa		A4/LTR (216 x 297 mm)	
<b>TỐC ĐỘ IN <sup>5</sup></b>		<b>KHỔ A1</b>	
Plain Paper	CAD Drawing	32 giây (Draft) (Monochrome)	



Chân máy + Giò hứng



Giò hứng để bàn

Thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không cần báo trước.

<sup>1</sup> Yêu cầu hiệu chuẩn của người dùng. Môi trường in và vật liệu in phải phù hợp với những thiết lập môi trường được sử dụng để hiệu chuẩn. Giấy yêu cầu: Chỉ giấy plain và giấy tráng phủ.

<sup>2</sup> PDF chỉ hỗ trợ các tệp được tạo bởi các sản phẩm TC Series và Canon IJ.

<sup>3</sup> Hỗ trợ IEEE802.1X (EAP-TLS/EAP-TLS/PEAP).

<sup>4</sup> Độ phân giải quang học dựa trên tiêu chuẩn ISO 14473 và thể hiện tốc độ lấy mẫu tối đa để quét tài liệu.

QUẢN LÝ VẬT LIỆU		TC-20	TC-20M
Khổ rộng	Giấy cuộn	297 - 610 mm (A3 width to 24")	
	Giấy tờ	210 - 297 mm (A3, A4, Letter)	
Độ dày vật liệu	Giấy cuộn/ Giấy tờ	0.08 - 0.28 mm	
	Giấy cuộn	297 - 610 mm	
Khổ có thể in	Giấy tờ	210 - 297 mm	
	Giấy cuộn	203.2 mm - 4 m	
Chiều dài có thể in	Giấy cuộn	203.2 - 432 mm	
	Giấy tờ	203.2 - 432 mm	
Kích thước lõi giấy		2 inch core	
Đường kính tối đa cuộn giấy		110 mm or less	
Nạp giấy	Giấy cuộn	1 Roll	
	Giấy tờ	Tự động đổi giữa cuộn và tờ (ASF)	
Hướng giấy ra		Mặt trên, Phía trước	
Chừa lề (Trên, Dưới, Cạnh bên)	Khuyến nghị (Giấy cuộn)	Trên, Dưới, Trái, Phải: 5mm <sup>6</sup> Một vài chế độ in ảnh yêu cầu - Trên: 30 mm, Dưới: 30 mm	
	Khuyến nghị (Giấy tờ)	Trên, Dưới, Trái, Phải: 5mm	
	Vùng có thể in (Giấy cuộn)	Trên, Dưới, Trái, Phải: 5mm <sup>6</sup> Một vài chế độ in ảnh yêu cầu - Trên: 30 mm, Dưới: 30 mm	
	Vùng có thể in (Giấy cuộn in tràn viền)	-	
Vùng có thể in (Giấy tờ)	Trên, Dưới, Trái, Phải: 5mm	-	
	Trên, Dưới, Trái, Phải: 5mm	-	

KÍCH THƯỚC (D x R x C) & TRỌNG LƯỢNG <sup>8</sup>			
Kích thước đóng gói	Máy in	1120 x 726 x 406 mm Nặng: 43 kg	1120 x 726 x 406 mm Nặng: 45kg
	Chân + Giò hứng SD-24 (DxRxC)	1055 x 824 x 268 mm Nặng: 16 kg	
	Giò hứng để bàn	798 x 301 x 111 mm Nặng: 1.8 kg	
Máy in	(BU-06) (D x R x C) + Máy in	968 x 545 x 395 mm (Khay giấy tờ mở) 968 x 525 x 245 mm (Khay giấy tờ đóng) Nặng: 32 kg <sup>7</sup>	968 x 545 x 395 mm (Khay giấy tờ mở) 968 x 525 x 245 mm (Khay giấy tờ đóng) Nặng: 33 kg <sup>7</sup>
	Với chân + (SD-24) (D x R x C)	968 x 870 x 874 mm (Giò hứng mở) 968 x 707 x 874 mm (Giò hứng đóng) Nặng: 40 kg <sup>7</sup>	968 x 870 x 874 mm (Giò hứng mở) 968 x 707 x 874 mm (Giò hứng đóng) Nặng: 42kg <sup>7</sup>
	Với giò hứng để bàn (D x R x C)	968 x 825 x 965 mm <sup>8</sup> (Giò hứng mở) 968 x 595 x 965mm <sup>8</sup> (Giò hứng đóng) Nặng: 33kg <sup>7</sup>	968 x 825 x 965 mm <sup>8</sup> (Giò hứng mở) 968 x 595 x 965 mm <sup>8</sup> (Giò hứng đóng) Nặng: 34kg <sup>7</sup>

YÊU CẦU ĐIỆN NĂNG VÀ MÔI TRƯỜNG			
Nguồn điện (Máy in)		AC 100 - 240 V (50 - 60 Hz)	
Điện năng tiêu thụ (Máy in)	Operation	Hoạt động: < 28 W, Chế độ ngủ: < 1.8 W	Hoạt động: < 26 W, Chế độ ngủ: < 1.9 W
	Sleep Mode	< 2.4 W	
	Power OFF	< 0.3 W	
Môi trường	Nhiệt độ	15 - 30 °C	
	Độ ẩm	10 - 80% RH (không đọng sương)	
Acoustics	Công suất <sup>9</sup>	Xấp xỉ 6.0 Bels	
	Áp suất <sup>9</sup>	Xấp xỉ 42.5 dB(A), Standby 35 dB(A) hoặc ít hơn	Xấp xỉ 41.5 dB(A), Standby 35 dB(A) hoặc ít hơn

TUY CHỌN PHỤ KIỆN	
Cuộn nạp phụ	-
Đầu chuyển lõi giấy 2/3 inch	-
Chân máy + giò hứng	SD-24
Giò hứng để bàn	BU-06
VẬT TƯ TIÊU HAO	
Hộp mực	PFI-050 (70 ml)
Đầu in	PF-08
Dao cắt	Không áp dụng
Maintenance Cartridge	MC-32

<sup>5</sup> Thời gian in 1 trang không bao gồm thời gian chuẩn bị và chuyển dữ liệu và các công đoạn chuẩn bị trước in

<sup>6</sup> Bao gồm bộ chuyển đổi lõi giấy.

<sup>7</sup> Cán nặng bao gồm đầu in, không bao gồm mực.

<sup>8</sup> Cán nặng trên tính trong trường hợp giò hứng vải mở và không chạm mặt sàn.

<sup>9</sup> Được đo theo tiêu chuẩn ISO 7779.



Saigon Tek Solution

Email: info@stsvietnam.vn

Website: stsvietnam.vn

TP. HCM: L17-11, tầng 17, toà nhà Vincom Center số 72 Lê Thánh Tôn, P. Bến Nghé, Q. 1

Hotline: (028) 3838 9666

Hà Nội: 21 Phố Đỗ Quang, Trung Hoà, Cầu Giấy. Hotline: (024) 3523 5555

Cần Thơ: 315 Đường 30 Tháng 4, Xuân Khánh, Ninh Kiều. Hotline: (029) 237 33933

Đà Nẵng: 49 Điện Biên Phủ, Chính Gián, Hải Châu. Hotline: 1900 55 8809