

imageCLASS  
MF641cw | MF643cdw

Canon  
Cho Niềm Vui Lan Tỏa

# ĐỈNH CAO CÔNG NGHỆ CHO HIỆU SUẤT LÀM VIỆC VƯỢT TRỘI



**HIỆU NĂNG  
VƯỢT TRỘI**

**BẢO TRÌ  
THÂN THIỆN**

**V<sup>2</sup> COLOUR  
MÀU ĐẸP  
RỰC RỠ**

**TIẾT KIỆM  
NĂNG LƯỢNG**

Business Can Be Simple



MF641Cw

## ĐẦY ĐỦ MỌI KẾT NỐI DỄ DÀNG SỬ DỤNG

Được thiết kế để thực hiện đa tác vụ dễ dàng thông qua hệ thống chức năng hàng đầu, Canon imageCLASS MF641Cw và MF643Cdw nâng cao hiệu suất in với kết nối liền mạch và điều hướng đơn giản. Với công nghệ màu V2, chất lượng in màu được xử lý tuyệt đẹp và dễ dàng.

## HIỆU SUẤT MÀU SẮC RỰC RỠ

### V<sup>2</sup> COLOUR

#### RỰC RỠ VÀ SẮC NÉT TRÊN TỪNG BẢN IN

Công nghệ màu V<sup>2</sup> mang đến những bản in chất lượng thực sự, thu hút sự chú ý và để lại ấn tượng mạnh mẽ trong các buổi thuyết trình kinh doanh. Dự đoán hình ảnh đáng kinh ngạc và nổi bật với bảng màu mở rộng trên mỗi bản in.

## HIỆU SUẤT CHUYÊN NGHIỆP



Touch Panel

### CẢM ỨNG DỄ DÙNG

Màn hình LCD màn hình cảm ứng 5 inch nhiều góc hình ảnh cho phép linh hoạt hơn khi nhìn bằng cảm ứng và giúp điều hướng đơn giản, thuận tiện và trực quan.



### KẾT NỐI KHÔNG DÂY VÀ DI ĐỘNG

In khi đang di chuyển bằng thiết bị di động của bạn để truyền dữ liệu nhanh, thông qua một lựa chọn các ứng dụng như Canon PRINT Business, Apple® AirPrint®, Google Cloud Print™, Mopria® và Canon Print Service.



### DEPARTMENT ID

Dựa trên hồ sơ người dùng, dễ dàng quản lý và kiểm soát truy cập vào các chức năng như Quét, Sao chép và In màu.



### IN ẮN VỚI KHỐI LƯỢNG LỚN

Với năng suất in 3.100 trang (Đen) và 2.300 trang (Màu), trải nghiệm thường xuyên thay thế mực được giảm đáng kể với hộp mực dung lượng cao tùy chọn.



### THƯ VIỆN ỨNG DỤNG TỰY CHỈNH

Dễ dàng xử lý công việc của bạn với Thư viện ứng dụng được xây dựng. Với Tên và Quét, người dùng có thể gửi tài liệu được quét đến các đích được xác định trước và dễ dàng truy xuất các tệp được lưu theo tên người dùng được chỉ định.



### XỬ LÝ GIẤY CHUYÊN NGHIỆP

MF641Cw và MF643Cdw đi kèm với dung lượng khay cassette 250 tờ để hỗ trợ xử lý giấy hiệu quả.

## BẢO TRÌ DỄ DÀNG



### TẤT CẢ TRONG MỘT, DỄ DÀNG BẢO TRÌ

Với sự kết hợp giữa trống cảm quang, bộ phận làm sạch và hộp chứa mực, hộp mực Canon All-in-One của Canon sẽ giúp thực hiện các công việc in một cách dễ dàng, với bảo trì tối thiểu. Hệ thống loại bỏ con dấu mực tự động loại bỏ sự cần thiết phải loại bỏ con dấu bằng tay, thêm tiện lợi khi thay thế hộp mực.

## TIẾT KIỆM ĐIỆN NĂNG



### GIẢM ĐIỆN NĂNG TIÊU THỤ

Kích hoạt chế độ ngủ giúp giảm mức tiêu thụ điện xuống dưới 1W, mang lại mức tiết kiệm lớn hơn và lượng khí thải carbon nhỏ hơn.



## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

		MF641Cw	MF643Cdw
<b>IN ẤN/PRINT</b>		In tia laser màu	
Phương Thức In			
Tốc Độ In	A4	18 / 18 trang/phút (Đen trắng/màu)	21 / 21 trang/phút (Đen trắng/màu)
	Letter	18 / 18 trang/phút (Đen trắng/màu)	22 / 22 trang/phút (Đen trắng/màu)
	2 mặt	Không	12 / 12 trang/phút (Đen trắng/màu)
Độ Phân Giải Khi In		600 x 600 dpi	
Chất Lượng In với Công Nghệ Làm Mịn Hình Ảnh		1.200 x 1.200 dpi (Tương Đương)	
Thời Gian Khởi Động (Từ Khi Mở Nguồn)		13,0 giây hoặc ít hơn	
Thời Gian In Bản Đầu (FPOT)	A4	Xấp Xỉ 10,4 / 10,5 giây (Đen trắng/màu)	
	Letter	Xấp Xỉ 10,3 / 10,3 giây (Đen trắng/màu)	
Thời Gian Phục Hồi (Từ Khi Thoát Chế Độ Ngủ)		Xấp Xỉ 6,1 giây	
Ngôn Ngữ In		UFR II	UFR II, PCL 6
In Đảo Mặt Tự Động		Không	Có
Khổ Giấy Khả Dụng Cho In Đảo Mặt Tự Động		Không	A4, B5, Letter, Legal, Executive, Foolscap, Indian Legal
Định Dạng Hỗ Trợ In Trực Tiếp từ USB		JPEG, TIFF, PDF	
Lề In		5 mm - trên, dưới, phải, trái (Bao thư: 10 mm)	
Chức Năng In		Poster, Booklet, Watermark, Page Composer, Toner Saver	
<b>SAO CHÉP</b>			
Tốc Độ Sao Chép	A4	18 / 18 trang/phút (Đen trắng/màu)	21 / 21 trang/phút (Đen trắng/màu)
	Letter	18 / 18 trang/phút (Đen trắng/màu)	22 / 22 trang/phút (Đen trắng/màu)
Độ Phân Giải Sao Chép		600 x 600 dpi	
Thời Gian Sao Chép Bản Đầu Tiên (FCOT)	A4	Xấp Xỉ 11,4 / 13,4 giây (Đen trắng/màu)	
	Letter	Xấp Xỉ 11,2 / 13,1 giây (Đen trắng/màu)	
Số Lượng Bản Sao Chép Tối Đa		Lên Đến 999 bản	
Tăng/Giảm Độ Phóng Đại Bản Sao Chép		25 - 400% với biên độ 1%	
Chức Năng Sao Chép		Frame Erase, Collate, 2 trong 1, 4 trong 1, ID Card Copy, Passport Copy	
<b>GỬI/SEND</b>			
Phương Thức Gửi		SMB, E-mail, FTP	
Chế Độ Màu		Màu, Xám Trắng, Trắng Đen	
Độ Phân Giải Sao Chép/ Quét		300 x 600 dpi	
Định Dạng Tập Tin		JPEG, TIFF, PDF, Compact PDF, PDF (OCR)	
<b>QUÉT</b>			
Kiểu Quét		Cảm Biến Hình Ảnh Tiếp Xúc Màu	
Độ Phân Giải Quét	Quang Học	Mặt Kính: Lên tới 600 x 600 dpi	Mặt Kính: Lên tới 600 x 600dpi   Khay Nạp: Lên tới 300 x 300 dpi
	Tăng Cường Bằng Phần Mềm	Lên Đến 9.600 x 9.600 dpi	
Kích Cỡ Quét Tối Đa	Mặt Kính	Lên Đến 216,0 x 297mm	
	Khay Nạp	Không	Lên Đến 216,0 x 355,6mm
Chiều Sâu Màu Sắc		24-bit	
Quét Đầy		Có, USB và Mạng	
Quét Kéo (Quét Tới PC) bằng MF Scan Utility		Có, USB và Mạng	
Quét Tới USB (thông qua cổng USB Host 2.0)		Có	

# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

		MF641Cw	MF643Cdw
Tương Thích Với Các Loại Driver Quét		TWIN, WIA	
Tốc Độ Quét <sup>(*)</sup>		Không	1 mặt: 26,1 ipm (Đen trắng), 13,3 ipm (Màu)
Quét đến Đám Mây/Cloud		Có, thông qua MF Scan Utility	
<b>KHẢ NĂNG XỬ LÝ GIẤY</b>			
Khay Nạp Giấy Tự Động (ADF)		Không	50 tờ (80 g/m <sup>2</sup> )
Khổ Giấy Tương Thích với Khay ADF		Không	A4, B5, A5, Letter, Legal, Statement, Khổ Giấy Khác (Tối thiểu 128 x 139,7mm tới Tối đa 216,0 x 355,6mm)
Khay Nạp Giấy (Định Lượng 80g/m <sup>2</sup> )	Khay Cassette tiêu chuẩn	250 tờ	
	Khay Đa Chức Năng	1 tờ	
Lượng Giấy Nạp Tối Đa		251 tờ	
Khay Ra Giấy	Bản In	100 tờ	
	Khay Cassette tiêu chuẩn	A4, B5, A5, Letter, Legal, Statement, Executive, Government Letter, Government Legal, Foolsap, Indian Legal, Khổ Giấy Khác (Tối thiểu 76,2 x 127,0mm tới Tối đa 216,0 x 355,6mm)	
Khổ Giấy	Khay Đa Chức Năng	A4, B5, A5, Letter, Legal, Statement, Executive, Government Letter, Government Legal, Foolsap, Indian Legal, Index Card, Bao thư: COM10, Monarch, C5, DL, Khổ Giấy Khác (Tối thiểu 76,2 x 127,0mm tới Tối đa 216,0 x 355,6mm)	
	Loại Giấy	Plain, Thick, Coated, Recycled, Colour, Label, Postcard, Bao thư	
Trọng Lượng Giấy	Khay Nạp Giấy Tự Động ADF	Không	50 tới 105g/m <sup>2</sup>
	Khay Cassette tiêu chuẩn	60 tới 200g/m <sup>2</sup>	
	Khay Đa Chức Năng	60 tới 200g/m <sup>2</sup>	
<b>KHẢ NĂNG KẾT NỐI VÀ PHẦN MỀM</b>			
Giao Tiếp Chuẩn	Có Dây	USB 2.0 High Speed, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T	
	Không Dây	Wi-Fi 802.11b/g/n (Infrastructure mode, WPS easy Setup, Direct Connection)	
Giao Thức Mạng	Print	LPD, RAW, WSD-Print (IPv4,IPv6)	
	Quét	Email, SMB, WSD-Quét(IPv4, IPv6), FTP	
	TCP/IP Application Services	Bonjour(mDNS), HTTP, HTTPS, POP before SMTP (IPv4,IPv6), DHCP, ARP+PING, Auto IP, WINS (IPv4), DHCPv6 (IPv6)	
Bảo Mật Mạng	Quản Lý	SNMPv1, SNMPv3 (IPv4,IPv6)	
	Có Dây	Lọc Địa Chỉ IP/Mac, HTTPS, SNMPv3, IEEE802.3x, IPSEC	
Tuỳ Chính Kết Nối Mạng Không Dây Một Chạm	Không Dây	WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)	
		Wi-Fi Protected Setup (WPS)	
Chức Năng Khác		Quản Lý Bộ Phận (Department ID), In Bảo Mật (Secure Print), Thư Viện Ứng Dụng (Application Library)	
Giải Pháp Di Động		Canon PRINT Business, Canon Print Service, Google Cloud Print™, Apple® AirPrint®, Mopria® Print Service	
Số Địa Chỉ		LDAP	
Hệ Điều Hành Tương Thích <sup>(*)</sup>		Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 7, Windows Server® 2016, Windows Server® 2012 R2, Windows Server® 2012, Windows Server® 2008 R2, Windows Server® 2008, Mac® OS X 10.9.5 & up <sup>(*)</sup> , Linux <sup>(*)</sup>	
Phần Mềm		Bộ Cài Máy In, Bộ Cài Máy Quét, MF Scan Utility, Toner Status	
<b>THÔNG SỐ CHUNG</b>			
Bộ Nhớ Trong		1 GB	
Màn Hình LCD		Màn Hình LCD Cảm Ứng Màu WVGA 5.0"	
Kích Thước (W x D x H)		451 x 460 x 360 mm	451 x 460 x 413 mm
Trọng Lượng		16,8 kg	20,5 kg
Điện Năng Tiêu Thu (Tối Đa)		850 W hoặc ít hơn	
Điện Năng Tiêu Thu (Trung Bình; Đang Vận Hành)		Xấp Xỉ 370 W	
Điện Năng Tiêu Thu (Trung Bình; Chế Độ Chờ)		Xấp Xỉ 11 W	
Điện Năng Tiêu Thu (Trung Bình; Chế Độ Ngủ)		Xấp Xỉ 0,8W (USB/ LAN / Wi-Fi)	
Mức Độ TiếngỒn <sup>(*)</sup>	Đang Vận Hành	Mức Nén Âm: 49 dB, Cường Độ Âm Thanh: 68,7 dB	Mức Nén Âm: 51 dB, Cường Độ Âm Thanh: 69,4 dB
	Chế Độ Chờ	Mức Nén Âm: Không Nghe Được, Cường Độ Âm Thanh: 43 dB	
Môi Trường Vận Hành	Nhiệt Độ	10 - 30°C	
	Độ Ẩm	20% - 80% RH (Không Ngưng Tu)	
Điện Năng Yêu Cầu		AC 220 - 240 V(+/- 10%), 50/60 Hz(+/- 2 Hz)	
Hộp Mực/ Cartridge <sup>(*)</sup>	Chuẩn	Cartridge 054 BK: 1.500 trang (theo máy: 1.500 trang), Cartridge 054 C/M/Y: 1.200 trang (theo máy: 680 trang)	
	Lớn	Cartridge 054H BK: 3.100 trang, Cartridge 054H C/M/Y: 2.300 trang	
Chu Kỳ In Hàng Tháng <sup>(*)</sup>		30.000 trang	

\* 1 Tốc độ quét qua bộ nạp tài liệu, kích thước A4, độ phân giải quét 300 x 300 dpi

\* 2 Dựa trên Biểu đồ ITU-T # 1 (chế độ tiêu chuẩn).

\* 3 ScanGear không khả dụng cho Windows Server 2003/2008/2012.

\* 4 Có thể tải xuống trình điều khiển mới nhất cho Mac OS và Linux từ <https://asia.canon.com> trang web khi khả dụng. Chỉ có chức năng in được hỗ trợ cho Linux.

\* 5 Đã thử nghiệm theo ISO 7779 và được công bố theo ISO 9296.

\* 6 Năng suất hộp mực phù hợp với ISO / IEC 19798.

\* 7 Giá trị chu kỳ nhiệm vụ hàng tháng cung cấp một phương tiện so sánh về độ bền của sản phẩm so với các thiết bị laser đa chức năng khác của Canon và không đề cập đến sản lượng hình ảnh tối đa thực tế mỗi tháng.

# Canon

Delighting You Always

**South & Southeast Asia  
Regional Headquarters**

**Canon Singapore Pte. Ltd.**

1 Fusionopolis Place,  
#15-10, Galaxis,  
Singapore 138522

Tel: 65-6799 8888

Fax: 65-6799 8882

<https://asia.canon>

## CANON OFFICES

**HONG KONG**  
Canon Hongkong Co., Ltd.  
Tel: 852-3191 2388  
Fax: 852-2369 3800  
<https://hk.canon>

**INDIA**  
Canon India Pvt Ltd.  
Tel: 91-124 416 0000  
Fax: 91-124 416 0011  
<https://in.canon>

**MALAYSIA**  
Canon Marketing (Malaysia)  
Sdn. Bhd.  
Tel: 60-3 7844 6000  
Fax: 60-3 7845 0505  
<https://my.canon>

**PHILIPPINES**  
Canon Marketing (Philippines), Inc.  
Tel: 632-884 9090  
Fax: 632-556 1456  
<https://ph.canon>

**SINGAPORE**  
Canon Singapore Pte. Ltd.  
Tel: 65-6799 8888  
Fax: 65-6799 8882  
<https://sg.canon>

**THAILAND**  
Canon Marketing (Thailand) Co. Ltd.  
Tel: 66-2 344 9999  
Fax: 66-2 344 9960  
<https://th.canon>

**VIETNAM**  
Canon Marketing Vietnam Co. Ltd.  
Tel: 84-8 3820 0466  
Fax: 84-8 3820 0477  
<https://vn.canon>

## CANON BUSINESS PARTNERS

**AFGHANISTAN**  
Megaplus Afghanistan Ltd.  
Tel: 93 700 228 832 / 700 979 511  
Fax: 93 20 220 1259  
Email: [info@megaplus.com.af](mailto:info@megaplus.com.af)

**BANGLADESH**  
J.A.N Associates Ltd.  
Tel: 880-2-966-0601  
Fax: 880-2-861-0410  
[www.jan-bd.com](http://www.jan-bd.com)

**BRUNEI**  
Interhouse Company  
Tel: 673-2-653001  
Fax: 673-2-653003  
[www.ihc.com.bn](http://www.ihc.com.bn)

**CAMBODIA**  
i-Click Marketing Co., Ltd.  
Tel: 855-23-996638  
Fax: 855-23-996639  
[www.i-click.com](http://www.i-click.com)

**Royal Cambodia Co. Ltd.**  
Tel: 855-23-428955  
Fax: 855-23-722961  
[www.royalCambodia.com.kh](http://www.royalCambodia.com.kh)

**INDONESIA**  
P.T. Samafitro  
Tel : 62-21 345 5521  
Fax : 62-21 384 4271  
[www.samafitro.co.id](http://www.samafitro.co.id)

**MALDIVES**  
SIMDI Company (Pvt) Ltd.  
Tel: 960 - 3334421  
Fax: 960 - 3334424  
[www.simdi.com](http://www.simdi.com)

**MONGOLIA**  
ITZone LLC  
Tel: 976-11-323705  
Fax: 976-11-312699  
[www.itzone.mn/en](http://www.itzone.mn/en)

**MYANMAR**  
Myanmar Golden Rock  
International Co., Ltd.  
Tel: 95-1 654810 t i 19 (10 Lines)  
Fax: 95-1 654820  
Email: [sales@mgr.com.mm](mailto:sales@mgr.com.mm)

**NEPAL**  
International Electronics Concern (P) Ltd.  
Tel: 977-1 4421991  
Fax: 977-1 4421909  
[www.iec.com.np](http://www.iec.com.np)

**PAKISTAN**  
Shirazi Trading Company (Pvt.) Limited  
Tel: 92-21-3241 (7659), (7737) or (7746)  
Fax: 92-21-(3241 7747), (3242 0417) or (3242 0418)  
[www.shirazitrading.com.pk](http://www.shirazitrading.com.pk)

**Megaplus Pakistan**  
Tel: 111 00 33 55  
Fax: +92 51 222 8430  
[www.megaplus.com.pk](http://www.megaplus.com.pk)

**SRI LANKA**  
Metropolitan Office (Pvt) Ltd.  
Tel: 94-11 470 0200  
Fax: 94-11 470 0267  
[www.metropolitan.lk](http://www.metropolitan.lk)

Dealer's Stamp

0217W184 © 2019 Canon Singapore Pte. Ltd. Bảo lưu mọi quyền.

Tài liệu này chỉ nhằm mục đích thông tin và nội dung có thể thay đổi mà không cần thông báo trước. Tùy chọn sản phẩm, tên và tính sẵn có có thể khác nhau tùy theo khu vực. Không có gì trong tài liệu này nên được hiểu là bảo hành. Chúng tôi từ chối mọi trách nhiệm pháp lý hoặc nghĩa vụ hợp đồng liên quan đến tài liệu này. Canon, ImageCLASS, Business Can Be Simple và Canon PRINT Business App là các nhãn hiệu của Canon Inc. và / hoặc các sản phẩm của nó. Tên khác có thể là thương hiệu cho chủ sở hữu tương ứng của họ.