

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

	DCP-T220	DCP-T420W
<b>CHỨC NĂNG CHÍNH</b>	<b>In, Scan, Copy</b>	<b>In, Scan, Copy</b>
<b>ĐẶC ĐIỂM CHUNG</b>		
Bộ nhớ	64MB	64MB
Màn hình	LED	LED
Kết nối cơ bản	USB 2.0 Tốc độ cao	USB 2.0 Tốc độ cao
Kết nối mạng/ không dây	—	Mạng không dây
<b>CHỨC NĂNG IN MÀU</b>		
Tốc độ in <sup>^</sup>	Lên tới 16 ảnh/phút (đơn sắc) và 9 ảnh/phút (màu)	Lên tới 16 ảnh/phút (đơn sắc) và 9 ảnh/phút (màu)
Tốc độ in (Chế độ in nhanh)	Lên tới 28 trang/phút (đơn sắc) và 11 trang/phút (màu)	Lên tới 28 trang/phút (đơn sắc) và 11 trang/phút (màu)
Thời gian in trang đầu tiên (FPOT) <sup>^^^</sup>	Dưới 6.5 giây (đơn sắc) và 10 giây (màu)	Dưới 6.5 giây (đơn sắc) và 10 giây (màu)
Độ phân giải in	Tối đa 1200 x 6000 dpi	Tối đa 1200 x 6000 dpi
In 2 mặt	Thủ công (tối đa A4/LTR)	Thủ công (tối đa A4/LTR)
In tràn lề	Có	Có
Màu sắc nâng cao (Tùy chỉnh màu sắc bản in thông qua chức năng Brother image enhancement)	Có	Có
In từ điện thoại	—	Brother iPrint&Scan, Mopria
WebConnect	—	—
Kết nối không dây trực tiếp <sup>^</sup>	—	Wireless Direct
<b>CHỨC NĂNG COPY MÀU</b>		
Copy khổ lớn nhất	A4	A4
Tốc độ Copy ( )	Lên tới 8 ảnh/phút (đơn sắc) và 3 ảnh/phút (màu)##	Lên tới 8 ảnh/phút (đơn sắc) và 3 ảnh/phút (màu)##
Tốc độ copy trang đầu tiên (FCOT) ###	Dưới 11.5 giây (đơn sắc) và 27 giây (màu)	Dưới 11.5 giây (đơn sắc) và 27 giây (màu)
Độ phân giải (màu)	In: Tối đa 1200 x 1800 dpi Scan: Tối đa 1200 x 600 dpi	In: Tối đa 1200 x 1800 dpi Scan: Tối đa 1200 x 600 dpi
Tỷ lệ phóng to/ thu nhỏ	Từ 25% – 400%, khả năng thay đổi mỗi 1%	Từ 25% – 400%, khả năng thay đổi mỗi 1%
Chức năng copy N trong 1	2 trong 1 / 2 trong 1 (ID) 4 trong 1	2 trong 1 / 2 trong 1 (ID) 4 trong 1
Loại bỏ màu cơ bản	Có	Có
<b>CHỨC NĂNG SCAN MÀU</b>		
Scan khổ lớn nhất	Lên đến khổ A4	Lên đến khổ A4
Độ phân giải scan	Quang học: Tối đa 1200 x 2400 dpi	Quang học: Tối đa 1200 x 2400 dpi
Tốc độ scan	Từ 3.35 giây/ 4.38 giây (khổ A4, 100 x 100 dpi)	Từ 3.35 giây/ 4.38 giây (khổ A4, 100 x 100 dpi)
Tính năng "Scan To"	Hình ảnh, Nhận diện ký tự quang học, Email, Tập tin	Hình ảnh, Nhận diện ký tự quang học, Email, Tập tin
<b>CHỨC NĂNG FAX</b>		
Fax khổ lớn nhất	—	—
Modem	—	—
Bộ nhớ truyền tải**** / Nhận dữ liệu khi hết giấy***	—	—
Quay số nhanh / Quay số nhóm	—	—
PC-Fax	—	—
<b>TÍNH NĂNG KHÁC</b>		
In từ Email	—	Có
Ứng dụng của Brother	—	—
<b>IN ẢNH TRỰC TIẾP</b>		
In trực tiếp từ USB gắn ngoài	—	—
<b>XỬ LÝ GIẤY</b>		
Khay nạp giấy chuẩn	Lên tới 150 tờ (80g/m <sup>2</sup> )	Lên tới 150 tờ (80g/m <sup>2</sup> )
Khe nạp giấy thủ công / Khay nạp giấy đa năng	1 tờ / —	1 tờ / —
Khay giấy ra	Lên tới 50 tờ (khổ A4)	Lên tới 50 tờ (khổ A4)
Khay nạp giấy tự động	—	—
Kích cỡ giấy (Khay chuẩn)	A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo 4" x 6", Indexcard 5" x 8", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch	A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo 4" x 6", Indexcard 5" x 8", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch
Kích cỡ giấy (Khe nạp giấy thủ công)	A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo 4" x 6", Indexcard 5" x 8", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch	A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo 4" x 6", Indexcard 5" x 8", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch
Kích cỡ giấy (Khay đa năng)	—	—
Loại giấy in (Khay chuẩn)	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 220g/m <sup>2</sup> )	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 220g/m <sup>2</sup> )
Loại giấy in (Khe nạp giấy thủ công)	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 300g/m <sup>2</sup> )	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 300g/m <sup>2</sup> )
Loại giấy in (Khay đa năng)	—	—
<b>PHẦN MỀM VÀ HỆ ĐIỀU HÀNH</b>		
Hỗ trợ hệ điều hành	Windows: 7 SP1/ 8.1 / 10 macOS <sup>†</sup> : v10.13.6 / 10.14.x / 10.15.x	Windows: 7 SP1/ 8.1/ 10 Server: 2008/ 2008 R2/ 2012/ 2012 R2/ 2016/ 2019 macOS <sup>†</sup> : v10.13.6 / 10.14.x / 10.15.x
Công cụ quản trị hệ thống mạng	—	BRAdmin Light <sup>†</sup>
<b>KÍCH THƯỚC (W x D x H) &amp; TRỌNG LƯỢNG (Kg)</b>		
Không bao gồm thùng giấy	435mm x 359mm x 159mm / 6.4kg	435 mm x 359 mm x 159mm / 6.4kg

DCP-T520W	DCP-T720DW	DCP-T820DW	MFC-T920DW
In, Scan, Copy	In, Scan, Copy	In, Scan, Copy	In, Scan, Copy, Fax
128MB	128MB	128MB	128MB
LCD 1 dòng	LCD 1 dòng	LCD 1 dòng	LCD TFT màu 1.8 inch
USB 2.0 Tốc độ cao	USB 2.0 Tốc độ cao	USB 2.0 Tốc độ cao	USB 2.0 Tốc độ cao
Mạng không dây	Mạng không dây	Mạng có dây/ Mạng không dây	Mạng có dây/ Mạng không dây
Lên tới 17 ảnh/phút (đơn sắc) và 9.5 ảnh/phút (màu) Lên tới 30 trang/phút (đơn sắc) và 12 trang/phút (màu)	Lên tới 17 ảnh/phút (đơn sắc) và 16.5 ảnh/phút (màu) Lên tới 30 trang/phút (đơn sắc) và 26 trang/phút (màu)	Lên tới 17 ảnh/phút (đơn sắc) và 16.5 ảnh/phút (màu) Lên tới 30 trang/phút (đơn sắc) và 26 trang/phút (màu)	Lên tới 17 ảnh/phút (đơn sắc) và 16.5 ảnh/phút (màu) Lên tới 30 trang/phút (đơn sắc) và 26 trang/phút (màu)
Dưới 6 giây (đơn sắc) và 9.5 giây (màu)	Dưới 6 giây (đơn sắc) và 6.5 giây (màu)	Dưới 6 giây (đơn sắc) và 6.5 giây (màu)	Dưới 6 giây (đơn sắc) và 6.5 giây (màu)
Tối đa 1200 x 6000 dpi	Tối đa 1200 x 6000 dpi	Tối đa 1200 x 6000 dpi	Tối đa 1200 x 6000 dpi
Thủ công (tối đa A4/LTR)	Tự động (tối đa A4/LTR)	Tự động (tối đa A4/LTR)	Tự động (tối đa A4/LTR)
Có	Có	Có	Có
Có	Có	Có	Có
Brother iPrint&Scan, AirPrint, Mopria	Brother iPrint&Scan, AirPrint, Mopria	Brother iPrint&Scan, AirPrint, Mopria	Brother iPrint&Scan, AirPrint, Mopria
—	—	—	Có
Wi-Fi Direct	Wi-Fi Direct	Wi-Fi Direct	Wi-Fi Direct
A4	A4	A4	A4
Lên tới 11.5 ảnh/phút (đơn sắc) và 4 ảnh/phút (màu)## Dưới 10.5 giây (đơn sắc) và 22.5 giây (màu)	Lên tới 13 ảnh/phút (đơn sắc) và 10.5 ảnh/phút (màu)## Dưới 10.5 giây (đơn sắc) và 21 giây (màu)	Lên tới 13 ảnh/phút (đơn sắc) và 10.5 ảnh/phút (màu)## Dưới 10.5 giây (đơn sắc) và 21 giây (màu)	Lên tới 13 ảnh/phút (đơn sắc) và 10.5 ảnh/phút (màu)## Dưới 10.5 giây (đơn sắc) và 21 giây (màu)
In: Tối đa 1200 x 1800 dpi Scan: Tối đa 1200 x 600 dpi	In: Tối đa 1200 x 2400 dpi Scan: Tối đa 1200 x 600 dpi	In: Tối đa 1200 x 2400 dpi Scan: Tối đa 1200 x 600 dpi	In: Tối đa 1200 x 2400 dpi Scan: Tối đa 1200 x 600 dpi
Từ 25% – 400%, khả năng thay đổi mỗi 1% 2 trong 1 / 2 trong 1 (ID) 4 trong 1	Từ 25% – 400%, khả năng thay đổi mỗi 1% 2 trong 1 / 2 trong 1 (ID) 4 trong 1	Từ 25% – 400%, khả năng thay đổi mỗi 1% 2 trong 1 / 2 trong 1 (ID) 4 trong 1	Từ 25% – 400%, khả năng thay đổi mỗi 1% 2 trong 1 / 2 trong 1 (ID) 4 trong 1
Có	Có	Có	Có
Lên đến khổ A4	Lên đến khổ A4	Lên đến khổ A4	Lên đến khổ A4
Quang học: Tối đa 1200 x 2400 dpi	Quang học: Tối đa 1200 x 2400 dpi (ADF: Tối đa 1200 x 600 dpi)	Quang học: Tối đa 1200 x 2400 dpi (ADF: Tối đa 1200 x 600 dpi)	Quang học: Tối đa 1200 x 2400 dpi (ADF: Tối đa 1200 x 600 dpi)
Từ 3.35 giây/ 4.38 giây (khổ A4, 100 x 100 dpi)	Từ 3.35 giây/ 4.38 giây (khổ A4, 100 x 100 dpi)	Từ 3.35 giây/ 4.38 giây (khổ A4, 100 x 100 dpi)	Từ 3.35 giây/ 4.38 giây (khổ A4, 100 x 100 dpi)
Hình ảnh, Nhận diện ký tự quang học, Email, Tập tin	Hình ảnh, Nhận diện ký tự quang học, Email, Tập tin	Hình ảnh, Nhận diện ký tự quang học, Email, Tập tin	Hình ảnh, Nhận diện ký tự quang học, Email, Tập tin, USB gắn ngoài
—	—	—	A4, LTR, LEGAL (with ADF)
—	—	—	14.4 kbps
—	—	—	Lên tới 170 trang
—	—	—	40 / Lên tới 6 nhóm
—	—	—	Gửi & Nhận* (chỉ đơn sắc & Window)
Có	Có	Có	Có
—	—	—	Có
—	—	—	Có (JPEG)
Lên tới 150 tờ (80g/m <sup>2</sup> )	Lên tới 150 tờ (80g/m <sup>2</sup> )	Lên tới 150 tờ (80g/m <sup>2</sup> )	Lên tới 150 tờ (80g/m <sup>2</sup> )
1 tờ / —	1 tờ / —	— / 80 tờ (Giấy thường - 80g/m <sup>2</sup> )	— / 80 tờ (Giấy thường - 80g/m <sup>2</sup> )
Lên tới 50 tờ (khổ A4)	Lên tới 50 tờ (khổ A4)	Lên tới 50 tờ (khổ A4)	Lên tới 50 tờ (khổ A4)
—	Lên tới 20 tờ (80g/m <sup>2</sup> )	Lên tới 20 tờ (80g/m <sup>2</sup> )	Lên tới 20 tờ (80g/m <sup>2</sup> )
A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo 4" x 6", Indexcard 5" x 8", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch	A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo 4" x 6", Indexcard 5" x 8", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch	A4, LTR, EXE, A5, A6, Indexcard 5" x 8", Photo 3.5" x 5", 4" x 6", 5" x 7", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch	A4, LTR, EXE, A5, A6, Indexcard 5" x 8", Photo 3.5" x 5", 4" x 6", 5" x 7", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch
A4, LTR, EXE, A5, A6, Photo 4" x 6", Indexcard 5" x 8", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch	A4, LTR, EXE, A5, A6, Indexcard 5" x 8", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Photo 4" x 6", 3.5" x 5", 5" x 7"	—	—
—	—	A4, LTR, EXE, A5, A6, Indexcard 5" x 8", Photo 3.5" x 5", 4" x 6", 5" x 7", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch	A4, LTR, EXE, A5, A6, Indexcard 5" x 8", Photo 3.5" x 5", 4" x 6", 5" x 7", C5 Envelope, Com-10, DL Envelope, Monarch
Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 220g/m <sup>2</sup> )	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 220g/m <sup>2</sup> )	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 220g/m <sup>2</sup> )	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 220g/m <sup>2</sup> )
Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 300g/m <sup>2</sup> )	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 300g/m <sup>2</sup> )	—	—
—	—	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 220g/m <sup>2</sup> )	Giấy thường, Giấy in ảnh Inkjet, Glossy (cast/resin), Recycled (Trọng lượng giấy 64 - 220g/m <sup>2</sup> )
Windows: 7 SP1/ 8.1/ 10 Server: 2008/ 2008 R2/ 2012/ 2012 R2/ 2016/ 2019 macOS: v10.13.6 / 10.14.x / 10.15.x	Windows: 7 SP1/ 8.1/ 10 Server: 2008/ 2008 R2/ 2012/ 2012 R2/ 2016/ 2019 macOS: v10.13.6 / 10.14.x / 10.15.x		
BRAdmin Light+	BRAdmin Light+	BRAdmin Light+	BRAdmin Light+
435mm x 380mm x 159mm / 7.3kg	435mm x 380mm x 195mm / 8.7kg	435mm x 439mm x 195mm / 9.6kg	435mm x 439mm x 195mm / 9.7kg