

เครื่องถ่ายเอกสารระบบดิจิทัล ที่เชื่อมั่นได้ด้วยระบบ การจัดการเอกสาร อย่างมีประสิทธิภาพ

เครื่องถ่ายเอกสารมัลติฟังก์ชัน imageRUNNER ADVANCE 4500i III series เป็นอุปกรณ์สำนักงานที่มีความทนทานสูง และคุณภาพที่เชื่อถือได้ เหมาะสำหรับกลุ่มงานขนาดเล็ก ด้วยความสามารถในการปรับปรุงระบบการทำงานในแต่ละวันให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น



ระบบการทำงานที่มีประสิทธิภาพ

- หน้าจอร์บบสัมผัสซึ่งใช้งานได้เหมือนกับการใช้สมาร์ทโฟน ทำให้การเข้าถึงเมนูต่างๆ ทำได้อย่างง่ายดาย
- ช่องป้อนเอกสารแบบ Single-Pass ซึ่งเป็นอุปกรณ์เสริมช่วยให้การสแกนเอกสารเป็นไปอย่างรวดเร็ว และง่ายดาย อีกทั้งยังมีคุณสมบัติการตรวจจับการป้อนกระดาษซ้อนแผ่น และการข้ามหน้าว่างบนเอกสารที่สแกน
- คุณสมบัติ My ADVANCE ให้ผู้ใช้สามารถปรับกระบวนการทำงานได้ตรงตามความต้องการของผู้ใช้แต่ละท่านอย่างแท้จริง เช่น ภาษาที่แสดงบนหน้าจอ, เมนูการใช้งานเฉพาะแต่ละบุคคล และตัวเลือกในการเข้าถึงการใช้งานสามารถเชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์อื่นๆ
- แอปพลิเคชัน MEAP platform ของแคนนอน ช่วยปรับปรุงกระบวนการทำงานโดยการประสานการทำงานร่วมกับหลากหลายซอฟต์แวร์ที่ใช้สำหรับการจัดการเอกสารได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งการสแกนและการพิมพ์
- รองรับการเชื่อมต่อกับโทรศัพท์มือถือเพื่อให้ผู้ใช้สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ได้โดยตรงโดยใช้ Direct Access Point ทำให้สามารถ Capture, สแกน หรือพิมพ์เอกสารได้อย่างง่ายดายโดยใช้แอปพลิเคชัน Canon Print Business
- ระบบ Intelligent Recovery สามารถสั่งให้เครื่องออกจากโหมด Sleep ทันทีที่ผู้ใช้เข้าใกล้ตัวเครื่อง ด้วยการทำงานของเทคโนโลยีตรวจจับความเคลื่อนไหว (Motion Sensor)
- ฟังก์ชันที่เกี่ยวกับการจัดการเอกสารหลังการพิมพ์ ให้เลือกใช้งานได้อย่างหลากหลาย เช่น การเย็บลวดแบบ Staple-on-Demand, ECO-Staple, การเย็บลวดที่สันหนังสือ, การเย็บลวดแบบคู่/เย็บที่มุม และการพับเอกสาร โดยเป็นการทำงานร่วมกับอุปกรณ์เสริม

การจัดการต้นทุน

- นโยบายการพิมพ์, การตรวจสอบงานพิมพ์เอกสาร และจำกัดการใช้งานของผู้ใช้เป็นคุณสมบัติที่ช่วยลดการพิมพ์เอกสารโดยไม่จำเป็น, ส่งเสริมการลดต้นทุนเอกสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- รองรับการทำงานร่วมกับซอฟต์แวร์ด้านการจัดการงานพิมพ์ได้อย่างสมบูรณ์แบบ เช่น ซอฟต์แวร์ uniFLOW หรือ uniFLOW Online Express ที่ให้คุณสามารถติดตามข้อมูลการใช้งาน, การจัดทำรายงาน และการวิเคราะห์ต้นทุน
- คุณภาพและความน่าเชื่อถือในการทำงาน ประสานกับการวิเคราะห์ และให้ความช่วยเหลือได้จากระยะไกล เป็นการลดต้นทุนได้อีกทางหนึ่ง เพราะสามารถลดระยะเวลาการหยุดเครื่อง และการแก้ปัญหาแบบโอที
- การใช้งานได้อย่างต่อเนื่องกับระบบการจัดการกลุ่มอุปกรณ์แบบศูนย์กลางและระยะไกล ช่วยลดความซับซ้อนเรื่องการจัดการระบบไอทีของแต่ละอุปกรณ์ และอุปกรณ์แบบเป็นกลุ่มทั้งหมด

ระบบความปลอดภัย

- ควบคุมผู้มีสิทธิ์ใช้งานอุปกรณ์โดยใช้ระบบการยืนยันสิทธิ์แบบต่างๆ เช่น Picture Login, รหัสประจำแผนก, การยืนยันสิทธิ์ของผู้ใช้ และการเข้าถึงการใช้งานของตัวเครื่องโดยใช้การ์ด
- รับประกันความเป็นส่วนตัวของข้อมูล และความปลอดภัยในการใช้งานบนระบบเน็ตเวิร์ค โดยใช้ชุดโปรโตคอล IPsec, Port Filtering และเทคโนโลยี SSL
- เพิ่มความปลอดภัยให้กับเอกสารที่เป็นความลับด้วยคุณสมบัติต่างๆ ได้แก่ Encrypted Secure Print, Secure Print, Secure Watermark, Encrypted PDF และ Device Signature PDF
- รับประกันความปลอดภัยของอุปกรณ์จากการติดตั้ง Unknown Firmware โดยการตรวจสอบระบบขณะเปิดเครื่อง
- รองรับการทำงานร่วมกับซอฟต์แวร์จากบริษัทอื่นแบบบูรณาการสำหรับการควบคุม ป้องกันที่สมบูรณ์แบบ

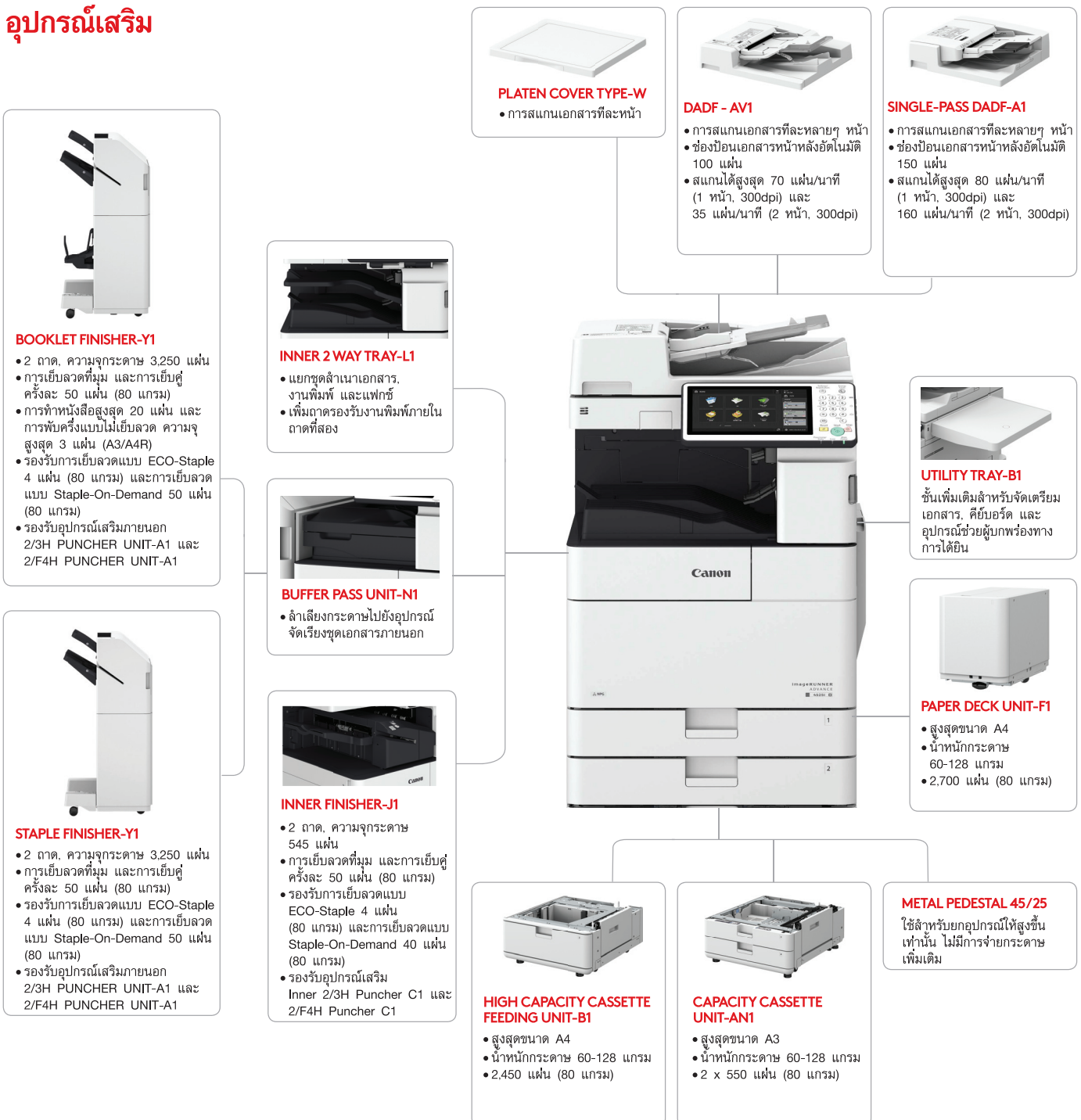
คุณภาพ และความน่าเชื่อถือ

- ความน่าเชื่อถืออันเป็นเอกลักษณ์ของแคนนอน เทคโนโลยีและกระบวนการทำงานของอุปกรณ์ รับประกันได้ว่าคุณจะได้รับงานพิมพ์คุณภาพสูงตรงตามความต้องการของทุกแผนกแม่ในช่วงเวลาเร่งรีบ
- เทคโนโลยีการพิมพ์ภาพที่มีความล้ำหน้า และผงหมึกที่มีคุณภาพสูง ทำให้สามารถพิมพ์เอกสารขาว-ดำด้วยความละเอียดสูงถึง 1,200 dpi
- เครื่องมือการจัดการอุปกรณ์ของแคนนอน ทำให้คุณสามารถรวบรวมจุดศูนย์กลางการควบคุมอุปกรณ์ที่อยู่ในกลุ่มเดียวกันทั้งหมด, อัปเดตอุปกรณ์จากระยะไกล, ตรวจสอบอุปกรณ์ และสถานะของวัสดุการพิมพ์ตลอดจนเก็บข้อมูลปริมาณการใช้งาน
- ฟรันท์ไทร์เวอร์ PCL (มาตรฐาน) และ Adobe® PostScript®3™ ที่เป็นอุปกรณ์เสริม ทำให้สามารถเชื่อมต่อการทำงานได้อย่างไร้รอยต่อกับซอฟต์แวร์ประยุกต์ภายในองค์กร (Enterprise Applications)
- การวิเคราะห์ปัญหาจากระยะไกล ทำให้แก้ปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที, แม่นยำ และมีประสิทธิภาพ
- เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่องสูงสุดที่หน้าจอ จึงมีวิดีโอแนะนำวิธีการใช้งาน และการแจ้งเตือนสถานะ เพื่อให้สามารถเติมวัสดุการพิมพ์ได้ด้วยตนเอง

การพัฒนาอย่างยั่งยืน

- ลดการสิ้นเปลืองพลังงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยเทคโนโลยี Fusing และโหมด Sleep อัจฉริยะ
- ลดการสร้างขยะโดยการฟักงานไว้ที่อุปกรณ์ โดยใช้ Force Hold Print คุณจะสามารดูภาพตัวอย่างของงานพิมพ์ หรือเปลี่ยนการตั้งค่าการพิมพ์ที่อุปกรณ์ เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ต้องการ ตั้งแต่การพิมพ์ในครั้งแรก
- ใช้กระแสไฟฟ้าเพียง 0.9 วัตต์ในโหมด Sleep

อุปกรณ์เสริม



ตัวเครื่องหลัก

ประเภท

อุปกรณ์ผลิตพิมพ์กับระบบเลเซอร์ขาว-ดำ ที่รองรับกระดาษขนาดใหญ่สุด A3 ฟังก์ชันหลัก

การพิมพ์, การถ่ายเอกสาร, การสแกน, การส่งเอกสาร, การจัดเก็บไฟล์ และแฟกซ์ที่เป็นอุปกรณ์เสริม

หน่วยประมวลผล

Canon Dual Custom Processor (Shared)

แผงควบคุม

แผงควบคุมระบบสัมผัส จอสีระบบ TFT LCD WSVGA ขนาด 10.1 นิ้ว

หน่วยความจำ

มาตรฐาน: 3.0GB RAM

สูงสุด: 1TB

การสำรองข้อมูลฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์

อุปกรณ์เสริม: 250GB, 1TB

การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

เน็ตเวิร์ค
มาตรฐาน: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Wireless LAN (IEEE 802.11 b/g/n)

อื่นๆ
อุปกรณ์เสริม: NFC, Bluetooth Low Energy
มาตรฐาน: USB 2.0 x2 (Host), USB 3.0 x1 (Host), USB 2.0 x1 (อุปกรณ์)

อุปกรณ์เสริม: Serial Interface, Copy Control Interface

ความจุกระดาษ (A4, 80 แกรม)

มาตรฐาน: 1,200 แผ่น (ถาดกระดาษ ความจุ 550 แผ่น สองถาด, ถาดป้อนกระดาษต่อเนื่องประสงค์ ความจุ 100 แผ่น)

สูงสุด: 6,350 แผ่น (เมื่อใช้ High Capacity Cassette Feeding Unit-B1 และ Paper Deck Unit-F1)

ความจุกระดาษที่ปล่อยออกมา (A4, 80 แกรม)

มาตรฐาน: 250 แผ่น

สูงสุด: 3,350 แผ่น (เมื่อใช้ Buffer Pass-N1 + Staple Finisher-Y1 หรือ Booklet Finisher-Y1)

คุณสมบัติการจัดเรียงชุดเอกสาร

มาตรฐาน : จัดเรียงตามลำดับเลขหน้า, จัดเป็นกลุ่มเมื่อใช้กับ Inner Finisher

เมื่อใช้กับ External : จัดเรียงตามลำดับเลขหน้า, จัดเป็นกลุ่ม, จัดแบบเหลือมซ้อน, เียบลวด, จัดทำหนังสือ³, เจาะรูดเอกสาร⁴, เียบลวดแบบ ECO-Staple, เียบลวดแบบ Staple-on-Demand

^{*1} จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม Inner 2/3 Hole Puncher-C1 หรือ Inner 2/F4 Hole Puncher-C1

^{*2} จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม Buffer Pass-N1

^{*3} จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม Booklet Finisher-Y1

^{*4} จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม 2/3 HOLE PUNCHER UNIT-A1 หรือ 2/F4 HOLE PUNCHER UNIT-A1

ประเภทของกระดาษที่รองรับ

ลักษณะกระดาษ (1/2):

กระดาษบาง, กระดาษธรรมดา, กระดาษหนา, กระดาษสี, กระดาษรีไซเคิล, กระดาษที่เจาะรูแล้ว

ถาดป้อนกระดาษต่อเนื่องประสงค์:

กระดาษบาง, กระดาษธรรมดา, กระดาษหนา, กระดาษสี, กระดาษรีไซเคิล, กระดาษที่เจาะรูแล้ว, แผ่นใส, กระดาษลอกลาย*, สติกเกอร์, กระดาษปอนด์, ของจดหมาย

^{*} กระดาษลอกลายบางประเภทไม่สามารถใช้งานได้

ขนาดกระดาษที่รองรับ

ลักษณะกระดาษที่ 1:

ขนาดมาตรฐาน: A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R, Foolscap, India Legal, F4A

ขนาด Custom: ขึ้นด้า 139.7 x 182.0 มม. สูงสุด 297.0 x 390.0 มม.

ลักษณะกระดาษที่ 2:

ขนาดมาตรฐาน: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5, B5R, Foolscap, India Legal, F4A

ขนาด Custom: ขึ้นด้า 139.7 x 182.0 มม. สูงสุด 297.0 x 431.8 มม.

ถาดป้อนกระดาษต่อเนื่องประสงค์:

ขนาดมาตรฐาน: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, Foolscap, India Legal, F4A, ของจดหมาย [No. 10(COM 10), Monarch, ISO-C5, DL]

ขนาด Custom: ขึ้นด้า 98.0 x 148.0 มม. ถึง 297.0 x 431.8 มม.

ขนาดพรีโซล์: ขึ้นด้า 98.0 x 148.0 มม. ถึง 297.0 x 431.8 มม.

น้ำหนักกระดาษที่รองรับ

ถาดกระดาษ (1/2) : 60 ถึง 128 แกรม

ถาดป้อนกระดาษต่อเนื่องประสงค์ : 52 ถึง 220 แกรม (ป้อนกระดาษที่มีเส้นใยแนวตั้งเท่านั้น: 52-59 แกรม)

ถาดป้อนกระดาษหน้าหลัง : 60 ถึง 105 แกรม

ระยะเวลาการอุ่นเครื่อง

นับจากเริ่มเปิดเครื่อง : 30 วินาที หรือน้อยกว่า^{*1}

นับจากโหมด Deep Sleep : 10 วินาที หรือน้อยกว่า^{*}

โหมด Quick Startup : 4 วินาที หรือน้อยกว่า^{*1}

^{*1} ระยะเวลานับตั้งแต่ตอนเปิดเครื่อง ไปจนถึงตอนที่สามารถควบคุมการใช้งานได้ โดยนับจากหน้าจอระบบสัมผัส

ขนาด (ก x ล x ส)

รวมฝาครอบหน้ากระจกสแกน : 587 x 728 x 822 มม.

รวม Single Pass DADF-A1 : 587 x 740 x 945 มม.

รวม DADF-AV1 : 587 x 750 x 926 มม.

ขนาดพื้นที่ติดตั้ง (ก x ล)

ติดตั้งอุปกรณ์: 889 x 1,160 มม. (เมื่อติดตั้ง Platen Cover Type W + เปิดถาดป้อนกระดาษต่อเนื่องประสงค์/ยึดแผ่นต่อขยายถาด + เปิดถาดกระดาษ)

889 x 1,172 มม. (เมื่อติดตั้ง Single Pass DADF-A1 + เปิดถาดป้อนกระดาษต่อเนื่องประสงค์/ยึดแผ่นต่อขยายถาด + เปิดถาดกระดาษ)

889 x 1,182 มม. (เมื่อติดตั้ง DADF-AV1 + เปิดถาดป้อนกระดาษต่อเนื่องประสงค์/ยึดแผ่นต่อขยายถาด + เปิดถาดกระดาษ)

ติดตั้งอุปกรณ์เสริมครบ:

1,811 x 1,270 มม. (เมื่อติดตั้ง Single Pass DADF-A1 + Paper Deck Unit-F1 + Booklet Finisher-Y1 พร้อมกับดึงชุดเียบลวดที่สิ้นหนังสือออกมา + เปิดถาดกระดาษ)

1,811 x 1,280 มม. (เมื่อติดตั้ง DADF-AV1 + Paper Deck Unit F1 + Booklet Finisher-Y1 พร้อมกับดึงชุดเียบลวดที่สิ้นหนังสือออกมา + เปิดถาดกระดาษ)

น้ำหนัก

IR-ADV 4551i III/4545i III/4535i III:

รวม Platen Cover Type W

รวม Single Pass DADF-A1 : ประมาณ 75 กก. รวมผงหมึก

รวม DADF-AV1 : ประมาณ 87 กก. รวมผงหมึก

รวม DADF-AV1 : ประมาณ 82 กก. รวมผงหมึก

IR-ADV 4525i III:

รวม Platen Cover Type W : ประมาณ 74 กก. รวมผงหมึก

รวม Single Pass DADF-A1 : ประมาณ 86 กก. รวมผงหมึก

รวม DADF-AV1 : ประมาณ 81 กก. รวมผงหมึก

ข้อมูลเกี่ยวกับการพิมพ์

ความเร็วในการพิมพ์ (หน้าต่อนาที)

IR-ADV 4551i III: สูงสุด: 51 (A4)

25 (A3),

37 (A4R)

20 (A5R)

45 (A4)

22 (A3)

32 (A4R)

20 (A5R)

IR-ADV 4535i III: สูงสุด: 35 (A4)

22 (A3),

32 (A4R)

20 (A5R)

IR-ADV 4525i III: สูงสุด: 25 (A4)

15 (A3),

17 (A4R / A5R)

ความละเอียดในการพิมพ์ (dpi)

ความละเอียดในการประมวลผลข้อมูล : 1,200 x 1,200, 600 x 600

ความละเอียดของงานพิมพ์ : 1,200 x 1,200

ภาษาเครื่องพิมพ์

มาตรฐาน : UFR II, PCL 6

อุปกรณ์เสริม : Adobe PS 3

การพิมพ์โดยตรงจากเครื่องถ่ายภาพเอกสาร

สามารถใช้การพิมพ์โดยตรงจาก USB memory, Advanced space, Remote UI และ Web Access*

รูปแบบไฟล์ที่รองรับ: PDF, TIFF, JPEG, EPS และ XPS

^{*}รองรับได้เฉพาะการพิมพ์เป็นไฟล์ PDF จากเว็บไซต์

การพิมพ์จากโทรศัพท์มือถือ และระบบคลาวด์

AirPrint, Mopria, Google Cloud Print, Canon Print Business และ uniFLOW Online

ฟอนต์

ฟอนต์ PCL: 93 Roman, 10 ฟอนต์ Bitmap, 2 ฟอนต์ OCR, Andale Mono WT J/K/S/T^{*1} (ภาษาญี่ปุ่น, เกาหลี, จีนตัวย่อ และจีนตัวเต็ม), ฟอนต์บาร์โค้ด²

ฟอนต์ PS : 136 Roman

^{*1} จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม PCL INTERNATIONAL FONT SET-A1

^{*2} จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริม BARCODE PRINTING KIT-B1

ระบบปฏิบัติการ

UFRII: Windows 7 / 8.1 /10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016, MAC OS X (10.9 หรือสูงกว่า)

PCL: Windows 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016

PS: Windows 7 / 8.1 / 10 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2016, MAC OS X (10.9 หรือสูงกว่า)

PPD: MAC OS X (10.3.9 หรือสูงกว่า), Windows 7 / 8.1 / 10

ข้อมูลเกี่ยวกับการถ่ายเอกสาร

ความเร็วในการถ่ายเอกสาร (หน้าต่อนาที)

IR-ADV 4551i III: สูงสุด: 51 (A4)

25 (A3),

37 (A4R)

20 (A5R)

IR-ADV 4545i III: สูงสุด: 45 (A4)

22 (A3)

32 (A4R)

20 (A5R)

IR-ADV 4535i III: สูงสุด: 35 (A4)

22 (A3),

32 (A4R)

20 (A5R)

IR-ADV 4525i III: สูงสุด: 25 (A4)

15 (A3),

17 (A4R / A5R)

ระยะเวลาถ่ายเอกสารแผ่นแรก (ขาว-ดำ)

IR-ADV 4551i III : ประมาณ 3.7 วินาทีหรือน้อยกว่า

IR-ADV 4545i III/4535i III : ประมาณ 3.8 วินาทีหรือน้อยกว่า

IR-ADV 4525i III : ประมาณ 5.2 วินาทีหรือน้อยกว่า

ความละเอียด

การอ่าน : 600 x 600

การพิมพ์ : สูงสุด 1,200 x 1,200

การถ่ายเอกสารหลายชุด

สูงสุด 9,999 ชุด

ความเข้มสำเนาเอกสาร

ปรับอัตโนมัติ หรือ ปรับเอง (9 ระดับ)

อัตราการขยาย

25% - 400% (เพิ่มได้ตั้งแต่ 1%)

อัตราการย่อเอกสารในเครื่อง

25%, 50%, 61%, 70%, 81%, 86%

อัตราการขยายเอกสารในเครื่อง

115%, 122%, 141%, 200%, 400%

ข้อมูลเกี่ยวกับการสแกนเอกสาร

ประเภท

มาตรฐาน: ชุดเครื่องสแกนเอกสารสืแบบ Flatbed

อุปกรณ์เสริม: ฝาครอบเอกสาร, ช่องป้อนเอกสารหน้าหลังอัตโนมัติแบบ Single-pass (SP DADF-A1) หรือ ช่องป้อนเอกสารหน้าหลังอัตโนมัติ (DADF-AV1) [2-sided to 2-sided (Automatic with DADF)]

ความจุกระดาษช่องป้อนเอกสาร (80 แกรม)

SINGLE PASS DADF-A1: 150 แผ่น

DADF-AV1: 100 แผ่น

เอกสารต้นฉบับ และน้ำหนักของกระดาษที่รองรับ

ขนาดกระดาษสำหรับหน้ากระจกสแกน: เอกสารเป็นแผ่น, หนังสือ, วุ้ด 3 มิติ (ความสูง: สูงสุด 50 มม., น้ำหนัก: สูงสุด 2 กก.)

น้ำหนักกระดาษสำหรับช่องป้อนเอกสาร (ขาว-ดำ/สี):

SINGLE PASS DADF-A1:

การสแกนแบบ 1 หน้า: 38* ถึง 157 แกรม (ขาว-ดำ)/64 ถึง 157 แกรม (สี)

การสแกนแบบ 2 หน้า: 50 ถึง 157 แกรม (ขาว-ดำ)/64 ถึง 157 แกรม (สี)

DADF-AV1:

การสแกนแบบ 1 หน้า: 38* ถึง 128 แกรม (ขาว-ดำ)/64 ถึง 128 แกรม (สี)

การสแกนแบบ 2 หน้า: 50 ถึง 128 แกรม (ขาว-ดำ)/64 ถึง 128 แกรม (สี)

^{*} รองรับต้นฉบับที่มีน้ำหนักตั้งแต่ 38 แกรม ถึง 42 แกรม

เมื่อสแกนเอกสารแผ่นเดียวที่มีความกว้าง 257 มม. ขึ้นไป

ขนาดกระดาษที่รองรับ

หน้ากระจกสแกน: ขนาดในการสแกนสูงสุด: 297.0 x 431.8 มม.

ขนาดกระดาษสำหรับช่องป้อนเอกสาร:

Single Pass DADF-A1: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6R

ขนาด Custom: 128.0 x 139.7 มม. ถึง 304.8 x 431.8 มม.

DADF-AV1: A3, A4, A4R, A5, A5R, B4, B5, B5R, B6

ขนาด Custom: 139.7 x 128 มม. ถึง 297.0 x 431.8 มม.

ความเร็วในการสแกน (A4, ขาว-ดำ/สี)

SINGLE PASS DADF-A1:

การสแกนแบบ 1 หน้า (แผ่นต่อหน้า): 80/80 (300dpi, ส่งเอกสาร), 80 (600 dpi, ทำสำเนาเอกสาร ขาว-ดำ)

การสแกนแบบ 2 หน้า (แผ่นต่อหน้า): 160/160 (300dpi, ส่งเอกสาร), 150 (600 dpi, ทำสำเนาเอกสาร ขาว-ดำ)

DADF-AV1:

การสแกนแบบ 1 หน้า (แผ่นต่อหน้า): 70/70 (300dpi, ส่งเอกสาร), 51 (600 dpi, ทำสำเนาเอกสาร ขาว-ดำ)

การสแกนแบบ 2 หน้า (แผ่นต่อหน้า): 35/35 (300dpi, ส่งเอกสาร), 25.5 (600 dpi, ทำสำเนาเอกสาร ขาว-ดำ)

ความละเอียดในการสแกน (dpi)

600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100, 150 x 150, 100 x 100

ข้อมูลฟังก์ชัน Pull Scan

Colour Network ScanGear2 สำหรับทั้งไดรเวอร์ TWAIN และ WIA ระบบปฏิบัติการที่รองรับ: Windows 7/8.1/10/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2/Server 2016

ข้อมูลการส่งเอกสาร

ปลายทาง

E-mail/Internet FAX (SMTP), SMB v3.0, FTP, WebDAV, Mail Box, Super G3 FAX (อุปกรณ์เสริม), IP Fax (อุปกรณ์เสริม)

Address Book

LDAP (2,000)/Local (1,600)/One-touch (200)

ความละเอียดในการส่งเอกสาร (dpi)

600 x 600, 400 x 400, 300 x 300, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100, 150 x 150, 100 x 100

โปรโตคอลการสื่อสาร

ไฟล์ : FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV

อีเมลล์/ Fax : SMTP, POP3

รูปแบบไฟล์

มาตรฐาน : TIFF, JPEG, PDF (Compact, Apply Policy, Optimize for Web, PDF A/1-b, Encrypted, Device Signature), XPS (Compact, Device Signature)

อุปกรณ์เสริม : PDF (Trace & Smooth, Searchable, User Signature), XPS (Searchable, User Signature), Office Open XML (PowerPoint, Word)

ข้อมูลเกี่ยวกับแฟกซ์

อุปกรณ์เสริม/ มาตรฐาน อุปกรณ์เสริมสำหรับทุกรุ่น

จำนวนสูงสุดของสายเชื่อมต่อ

4

ความเร็วโมเด็ม

Super G3 : 33.6 kbps

G3 : 14.4 kbps

วิธีการบีบอัด

MH, MR, MMR, JBIG

ความละเอียด (dpi)

400 x 400, 200 x 400, 200 x 200, 200 x 100

ขนาดในการส่ง/การรับทึก

A3, A4, A4R, A5^{*1}, A5R^{*1}, B4, B5^{*2}, B5R^{*1}

^{*1} ส่งออกเป็นขนาด A4

^{*2} ส่งออกเป็นขนาด B4

สูงสุด 30,000 หน้า

สูงสุด 200

สูงสุด 199 ปลายทาง

สูงสุด 256 แอดเดรส

มี

ข้อมูลเกี่ยวกับการจัดเก็บเอกสาร

Mail Box (จำนวนที่รองรับ)

100 User Inboxes, 1 Memory RX Inbox,

50 Confidential Fax Inboxes

จัดเก็บเอกสารได้สูงสุด 30,000 หน้า

Advanced Box

โปรโตคอลการสื่อสาร: SMB หรือ WebDAV

คอมพิวเตอร์ใดเอนต์ที่รองรับ: Windows (Windows 7/8.1/10)

การเชื่อมต่อพร้อมกัน (สูงสุด): SMB: 64

WebDAV: 3 (Active Sessions)

พื้นที่ว่างบนดิสก์ของ Advanced Box

ข้อมูลเกี่ยวกับระบบความปลอดภัย

ระบบยืนยันตัวตนมาตรฐาน	: User Authentication (Picture Login/Keyboard Authentication), Department ID Authentication, Access Management System, uniFLOW Online Express
อุปกรณ์เสริม	: My Print Anywhere secure print (ต้องใช้กับซอฟต์แวร์ uniFLOW).
ข้อมูลมาตรฐาน	: Trusted Platform Module (TPM), Hard Disk Password Lock, Hard Disk Drive Erase, Mail Box Password Protection, Hard Disk Drive Encryption (FIPS140-2 Validated)
อุปกรณ์เสริม	: Hard Disk Drive Mirroring, Hard Disk Drive removal, IEEE 2600.2 Common Criteria Certification, Data Loss Prevention (ต้องใช้กับซอฟต์แวร์ uniFLOW, iWSAM Express)
เน็ตเวิร์คมาตรฐาน	: IP/Mac Address Filtering, IPSEC, TLS Encrypted Communication, SNMP V3.0, IEEE 802.1X, IPv6, SMTP Authentication, POP Authentication before SMTP, S/MIME
เอกสารมาตรฐาน	: Secure Print, Adobe LiveCycle® Rights Management ES2.5 Integration, Encrypted PDF, Encrypted Secure Print, Device signatures, Secure Watermarks
อุปกรณ์เสริม	: User signature, Document Scan Lock

ข้อมูลเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อม

สภาวะแวดล้อมการใช้งาน	
อุณหภูมิ:	10 ถึง 30 °C
ความชื้น:	20 ถึง 80 % RH (ความชื้นสัมพัทธ์)
แหล่งพลังงาน	
IR-ADV 4551i III	: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5.6 Amp
IR-ADV 4545i/4535i III	: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 5.2 Amp
IR-ADV 4525i III	: 220-240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 4.3 Amp
การสิ้นเปลืองพลังงาน	
สูงสุด:	1,500 วัตต์
สแตนด์บาย:	ประมาณ 37 วัตต์ ¹
โหมด Sleep:	ประมาณ 0.9 วัตต์ ²

^{*1} ค่าอ้างอิง (วัดผลหนึ่งเครื่อง)
^{*2} โหมด Sleep 0.9 วัตต์ อาจไม่เป็นไปตามนี้ในบางสภาวะ เนื่องจากการตั้งค่าบางอย่าง

วัสดุการพิมพ์

ผงหมึก	NPG-73 TONER BK
ตลับผงหมึก (ปริมาณที่พิมพ์ได้วัดจากพื้นที่การพิมพ์ 6%)	42,100 หน้า

ซอฟต์แวร์และการจัดการงานพิมพ์

การติดตาม และการจัดการทรัพยากรงาน Universal Login Manager (ULM): ให้อุปกรณ์เพื่อการจัดการต้นทุนในการพิมพ์ของคุณอย่างง่าย โดยใช้คุณสมบัติการจัดทรัพยากรงานเพื่อแจกแจง และควบคุมต้นทุนตามระดับของผู้ใช้ในแต่ละอุปกรณ์

uniFLOW Online Express: การใช้งานซอฟต์แวร์นี้ร่วมกับโซลูชัน ULM ช่วยเพิ่มความสามารถในการควบคุม, การแสดงค่าใช้จ่ายของแต่ละผู้ใช้/แผนก และระบุให้ทราบว่า คุณสามารถลดค่าใช้จ่ายตรงส่วนใดได้บ้างจากศูนย์กลางในระบบคลาวด์

เครื่องมือการจัดการจากระยะไกล

iW Management Console: ซอฟต์แวร์ที่ใช้การสั่งงานผ่านเซิร์ฟเวอร์ สำหรับการจัดการกลุ่มอุปกรณ์จากศูนย์กลาง (ประกอบด้วย การตรวจสอบวัสดุการพิมพ์, การตรวจสอบสถานะ และการเตือน, การส่ง Address books, การกำหนดการตั้งค่า, เพิ่มแม่แบบ และแอปพลิเคชัน MEAP, การจับภาพแม่แบบ และการจัดทรัพยากรงาน, การจัดการไดรเวอร์และทรัพยากร)

eMaintenance: ใช้ได้กับบริการ eMaintenance ผ่านทาง RDS ที่ติดตั้งไว้ (ทำให้สามารถเก็บข้อมูลปริมาณการใช้งาน, การจัดการวัสดุสิ้นเปลืองอัตโนมัติ, การวิเคราะห์ปัญหาจากระยะไกล และการรายงานผลสำหรับผู้ใช้บริการ เพื่อการดูแลรักษาเครื่องอย่างสม่ำเสมอ รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ)

ระบบการส่งเนื้อหาข้อมูล: สามารถแจกจ่ายแฟ้มแวร์จากระยะไกล, อุปกรณ์เสริมในระบบ iR และแอปพลิเคชัน MEAP: Remote User Interface (RUI) ซึ่งเน้นอินเทอร์เน็ตสำหรับผู้ใช้ที่ใช้การสั่งงานผ่านเว็บไปยังอุปกรณ์แต่ละเครื่อง เพื่อให้สามารถจัดการและควบคุมอุปกรณ์ได้จากระยะไกล

ซอฟต์แวร์การสแกน

Network ScanGear: สแกนเนอร์ไดรเวอร์ที่เข้ากันได้กับไดรเวอร์ TWAIN ที่สั่งงานให้คอมพิวเตอร์บนเน็ตเวิร์คใช้ฟังก์ชัน Pull scan ของอุปกรณ์

เครื่องมือสำหรับบริการทำงาน

Canon Driver Configuration Tool: ยูทิลิตี้สำหรับการเปลี่ยนการตั้งค่ามาตรฐานจากโรงงานของพรินท์ไดรเวอร์จากแคนนอน

NetSpot Device Installer: ยูทิลิตี้ซอฟต์แวร์เบื้องต้นที่ให้คุณสามารถทำการตั้งค่าเน็ตเวิร์คโปรโตคอลสำหรับอุปกรณ์ของแคนนอนที่เชื่อมต่อเข้ากับเน็ตเวิร์คของคุณ

Platform

MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform): คือ JAVA Embedded Platform ประสิทธิภาพสูงสำหรับอุปกรณ์ของแคนนอนที่ใช้การเชื่อมต่ออย่างแน่นหนาระหว่างหลากหลายซอฟต์แวร์และอุปกรณ์

MEAP Web: บริการเว็บเซิร์ฟเวอร์ที่เป็นทางเลือกให้กับแอปพลิเคชัน MEAP ที่ทำให้สามารถพัฒนา และใช้งานแอปพลิเคชันของเครื่อง MFP ผ่านบริการเว็บเซิร์ฟเวอร์ได้

อุปกรณ์เสริมสำหรับการใช้งานกระดาษ

CASSETTE FEEDING UNIT-A1

ความจุกระดาษ	: 550 แผ่น x 2 (80 แกรม)
ประเภทกระดาษ	: กระดาษบาง, กระดาษธรรมดา, กระดาษหนา, กระดาษสี, กระดาษรีไซเคิล, กระดาษที่เจาะรูแล้ว

ขนาดกระดาษ	: A3, A4, A4R, A5R, B4, B5R, B5, Foolscap
ขนาด Custom	: 139.7 x 182.0 มม. ถึง 297.0 ถึง 431.8 มม.
น้ำหนักกระดาษ	: 60 ถึง 128 แกรม
แหล่งพลังงาน	: จากตัวเครื่องหลัก
ขนาด (ก x ล x ส)	: 565 x 650 x 248 มม. (ติดตั้งเข้ากับตัวเครื่องหลัก)
น้ำหนัก	: ประมาณ 23.5 กก.

HIGH CAPACITY CASSETTE FEEDING UNIT-B1

ความจุกระดาษ	: 2,450 แผ่น (80 แกรม)
ประเภทกระดาษ	: กระดาษบาง, กระดาษธรรมดา, กระดาษหนา, กระดาษสี, กระดาษรีไซเคิล, กระดาษที่เจาะรูแล้ว

ขนาดกระดาษ	: A4
น้ำหนักกระดาษ	: 60 ถึง 128 แกรม
แหล่งพลังงาน	: จากตัวเครื่องหลัก
ขนาด (ก x ล x ส)	: 565 x 650 x 248 มม. (ติดตั้งเข้ากับตัวเครื่องหลัก)
น้ำหนัก	: ประมาณ 28 กก.

Paper Deck Unit-F1

ความจุกระดาษ	: 2,700 แผ่น (80 แกรม)
ประเภทกระดาษ	: กระดาษบาง, กระดาษธรรมดา, กระดาษหนา, กระดาษสี, กระดาษรีไซเคิล, กระดาษที่เจาะรูแล้ว

ขนาดกระดาษ	: A4, B5
น้ำหนักกระดาษ	: 60 ถึง 128 แกรม
แหล่งพลังงาน	: จากตัวเครื่องหลัก
ขนาด (ก x ล x ส)	: 344 x 630 x 440 มม. (ติดตั้งเข้ากับตัวเครื่องหลัก)
น้ำหนัก	: ประมาณ 31 กก.

อุปกรณ์เสริมฮาร์ดแวร์

การ์ดรีดเดอร์

IC CARD READER BOX-C1
COPY CARD READER-F1
COPY CARD READER ATTACHMENT-B5

อื่นๆ

PLATEN COVER TYPE W
ENVELOPE FEEDER ATTACHMENT KIT-D1
UTILITY TRAY-B1

อุปกรณ์เสริมระบบความปลอดภัย

การรักษาความปลอดภัยเอกสาร

DOCUMENT SCAN LOCK KIT-B2

การรักษาความปลอดภัยข้อมูล

HDD MIRRORING KIT-J1
2.5INCH/250GB HDD-N1
2.5INCH/1TB HDD-P1
REMOVABLE HDD KIT-AL1

อุปกรณ์เสริมระบบ และคอนโทรลเลอร์

อุปกรณ์เสริมสำหรับการพิมพ์

PCL INTERNATIONAL FONT SET-A1
PCL ASIAN FONT SET-A1
PS PRINTER KIT-BX1

อุปกรณ์เสริมสำหรับการส่งเอกสาร

UNIVERSAL SEND DIGITAL USER SIGNATURE KIT-C1
UNIVERSAL SEND ADVANCED FEATURE SET-H1 (TRACE & SMOOTH PDF, SEARCHABLE PDF/XPS, OFFICE OPEN XML)

การพิมพ์บาร์โค้ด

BARCODE PRINTING KIT-D1

อุปกรณ์เสริมระบบ

SERIAL INTERFACE KIT-K3
BLE CONNECTION KIT-A1
NFC KIT-C1

อุปกรณ์เสริมสำหรับแฟกซ์

SUPER G3 FAX BOARD-AS1
SUPER G3 2ND LINE FAX BOARD-AS1
SUPER G3 3RD/4TH LINE FAX BOARD-AS1
REMOTE FAX KIT-A1
IP FAX EXPANSION KIT-B1

อุปกรณ์เสริมอื่นๆ

อุปกรณ์อำนวยความสะดวกการใช้งาน

ADF ACCESS HANDLE-A1
VOICE GUIDANCE KIT-G1
VOICE OPERATION KIT-D1

วัสดุการพิมพ์

STAPLE-P1
STAPLE CARTRIDGE-Y1



หากต้องการรับชมการสาธิตผลิตภัณฑ์ โปรดติดต่อศูนย์บริการของแคนนอนตามที่อยู่ต่อไปนี้

บริษัท แคนนอน มาร์เก็ตติ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด

98 อาคาร สาทรสแควร์ ออฟฟิศ ทาวเวอร์ ชั้น 22-24
ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
โทร. 0-2344-9988 แฟกซ์ 0-2344-9922
https://th.canon

สาขาเชียงใหม่

146/8-9 ถนนราชเชียงใหม่ ตำบลหายยา
อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50110
โทร. 0-5328-2465-9 แฟกซ์ 0-5328-2470

สาขาขอนแก่น

126/52-53 หมู่ที่ 16 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง
อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000
โทร. 0-4323-9700 แฟกซ์ 0-4323-9433

สาขาภูเก็ต

156/5-6 ถนนพังงา ตำบลตลาดใหญ่
อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร. 0-7622-1780-3 แฟกซ์ 0-7622-1785-6

สาขาทหาดใหญ่

5.7 ถนนโชติวัฒนะกุล 3 ตำบลหาดใหญ่
อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110
โทร. 074-559-177 แฟกซ์ 074-559-176

สาขาชลบุรี

52/103 หมู่ที่ 9 ถนนสุขุมวิท ตำบลพลูสุขลา
อำเภอกะปิตรา จังหวัดชลบุรี 20230
โทร. 0-3833-0286-90 แฟกซ์ 0-3849-0838

ตราประทับตัวแทนจำหน่าย



เอกสารนี้มีไว้เพื่อการให้ข้อมูลเท่านั้น รายละเอียดต่างๆ อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า อุปกรณ์เสริมผลิตภัณฑ์, ชื่อเรียกและการมีจำหน่าย อาจแตกต่างกันไปในแต่ละเขตพื้นที่การจำหน่าย ข้อมูลทั้งหมดในเอกสารนี้ไม่ถือเป็นเงื่อนไขการรับประกันผลิตภัณฑ์ ทางบริษัทปฏิเสธการรับผิดชอบทุกกรณี หรือ การผูกมัดทางสัญญาใดๆ อันเกี่ยวเนื่องกับเอกสารฉบับนี้

Canon, imageRUNNER, imageRUNNER ADVANCE, imageCHIP, RAPID Fusing System, MEAP, eMaintenance, iW, Business can be simple และ get Smart get genuine เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท Canon Inc. และ/หรือบริษัทในเครือ "MEAP" เป็นเครื่องหมายการค้าของ CANON Inc. ซึ่งจัดอยู่ในกลุ่ม "application platform" สำหรับเครื่องพิมพ์ระบบผลิตฟังก์ชัน และฟังก์ชันเดียวของแคนนอนอื่น ๆ เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัทผู้เป็นเจ้าของตามลำดับ uniFLOW, eCopy และ Therefore เป็นซอฟต์แวร์จากผู้พัฒนาซอฟต์แวร์อิสระที่จัดทำจำหน่ายโดย Canon Singapore Pte. Ltd.

Adobe, PostScript, PostScript 3 และโลโก้ PostScript เป็นเครื่องหมายการค้าของ Adobe Systems Incorporated

0216W119 © 2019 Canon Singapore Pte. Ltd.
 สงวนลิขสิทธิ์ พิมพ์ในประเทศไทย