

## Product Specification Sheets

เอกสารแสดงคุณสมบัติผลิตภัณฑ์



### Canon iR-ADV C3520i

#### ข้อมูลพื้นฐาน

ระบบ:	ดิจิทัลมัลติฟังก์ชันสี
ปริมาณการรับงาน:	สูงสุด: 16,000 หน้าต่อเดือน ปริมาณที่แนะนำ: 4,000 หน้าต่อเดือน อายุการใช้งาน: 1,000,000 หน้าหรือ 5 ปี

## คุณสมบัติทั่วไป

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
การถ่ายเอกสาร	มาตรฐาน	
การพิมพ์	มาตรฐาน	
การสแกน	มาตรฐาน: Color Push & Pull Scan	ฟังก์ชัน Universal Send
โทรสาร	อุปกรณ์เสริม	
ฟังก์ชัน IP Fax	อุปกรณ์เสริม	
หน้าจอการใช้งาน	มาตรฐาน: Capacitive Touch Screen ขนาด 10.1 นิ้ว WSVGA	หน้าจอรูปแบบใหม่ ให้มุมมองที่กว้างขึ้น ระบบสัมผัสเหมือนหน้าจอ Smart-phone สามารถเลื่อนสไลด์ ขยับ ขวา ขึ้นลง อีกทั้งยังสามารถซูมขยายหน้าจอได้
ระบบทำความร้อน	Advanced Color Rapid Fusing technology (IH-Fusing Unit)	ลดระยะเวลาในการอุ่นเครื่องและลดการใช้พลังงาน
หน่วยความจำ	มาตรฐาน: 3 GB	
ฮาร์ดดิสก์	มาตรฐาน: 250 GB อุปกรณ์เสริม: 1 TB	
อิเล็กทรอนิกส์เมลบ็อกซ์	ได้: Mail Box-100 กล่อง สามารถจัดเก็บเอกสารได้สูงสุด 2,000 ไฟล์หรือ 30,000 หน้า A4 และเข้ารหัสความปลอดภัยได้	สามารถทำการจัดเก็บแบบฟอร์มหรือเอกสารที่มีการใช้เป็นประจำได้ ทำการรวมเอกสารในกล่อง หรือแทรกเพิ่มในเอกสาร รวมทั้งส่งหรือก๊อปปี้ไปยังกล่องอื่น และสามารถส่งต่อไปยังปลายทางอื่น (Send) นอกจากนี้สามารถทำการพิมพ์เอกสารที่อยู่ในกล่องตามฟังก์ชันที่สั่งพิมพ์มาได้ และสามารถทำการสำรองข้อมูลได้
	ได้: Advanced Box สามารถจัดเก็บไฟล์ได้ทุกรูปแบบไฟล์ โดยแบ่งเป็นโฟลเดอร์สำหรับแบ่งปันและโฟลเดอร์ส่วนบุคคล ได้ถึง 1,000 ไฟล์/โฟลเดอร์/โฟลเดอร์ย่อย (พื้นที่ว่าง 16 GB)	อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลที่มีคุณสมบัติคล้ายกับ Mail Box แต่สนับสนุนทุกๆประเภทไฟล์บันทึกลงใน Advanced Box เพื่อแบ่งปันการใช้งานได้ สามารถพิมพ์งานที่เป็น TIFF, JPEG และ PDF ไฟล์ได้ ผู้ใช้ยังสามารถดูไฟล์ทั้งหมดที่เก็บไว้จาก PC และโอนไฟล์ทั้งหมดไปยัง network folder ของ IR-รุ่น ADV ตัวอื่นในระบบเครือข่ายเดียวกันได้
สแกนและพิมพ์เอกสารด้วย USB Thumb Drive	ได้: Direct Scan to / Print from USB Memory	สามารถทำการสแกนและพิมพ์เอกสารผ่าน USB Thumb Drive รองรับไฟล์ TIFF, JPEG, PDF/XPS



คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
ระยะเวลาอุ่นเครื่อง	ต่ำกว่า 34 วินาที เมื่อเริ่มเปิดเครื่อง ต่ำกว่า 10 วินาที เมื่ออยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน	
การพิมพ์แผ่นแรก	ขาว-ดำ: 5.9 วินาที /สี: 8.2 วินาที	
ระบบทำความสะอาดชุดป้อนโดยอัตโนมัติ	Self-Cleaning Mechanism	
ความเร็วการถ่ายเอกสารและพิมพ์ (A4)	ขาว-ดำ: 20 แผ่นต่อนาที /สี: 20 แผ่นต่อนาที	
ชุดฟีดกระดาษ DADF	มาตรฐาน: DADF-AV1 อุปกรณ์เสริม: Single Pass DADF-A1	รองรับกระดาษ 100 แผ่น ความหนา 80 แกรม รองรับกระดาษ 150 แผ่น ความหนา 80 แกรม
ความเร็วในการสแกนเอกสาร	มาตรฐาน: DADF-AV1 1-หน้า: 70 หน้าต่อนาที (สี/ขาว-ดำ ที่ความละเอียด 300x300 dpi) 2-หน้า(หน้า-หลัง):35 หน้าต่อนาที (สี/ขาว-ดำ ที่ความละเอียด 300x300 dpi) อุปกรณ์เสริม: Single Pass DADF-A1 1-หน้า: 80 หน้าต่อนาที (สี/ขาว-ดำ ที่ความละเอียด 300x300 dpi) 2-หน้า(หน้า-หลัง):160 หน้าต่อนาที (สี/ขาว-ดำ ที่ความละเอียด 300x300 dpi)	
เทคโนโลยีการสร้างภาพ	เทคโนโลยี Laser	
การทำภาพหน้าหลัง	มาตรฐาน	
ระบบการอ่านต้นฉบับ	สแกนครั้งเดียว – พิมพ์สำเนาหลายชุด	
ระบบอ่านภาพ	Canon Proprietary image Sensor (CPIS)	ชุดหัวสแกน CCD
ความละเอียดในการถ่ายเอกสาร	600 x 600 dpi	
ถาดกระดาษมาตรฐาน	2 x 550 แผ่น	ถาดที่ 1: 52-220 แกรม A5R-A4 ถาดที่ 2: 52-220 แกรม A5R-A3 สูงสุดที่ 320x457.2 มม
ถาดป้อนมือ	100 แผ่น	52-300 แกรม A5-A3 สูงสุดที่ 320x457.2 มม
Intelligent Document Feeder	มาตรฐาน: Feeder jam Recovery	เมื่อมีกระดาษติดขณะทำการสแกน ผู้ใช้งานสามารถสแกนเอกสารได้ต่อเนื่องจากแผ่นที่ติด เมื่อเอากระดาษติดออก ไม่จำเป็นต้องเริ่มสแกนใหม่ตั้งแต่แผ่นแรก
	มาตรฐาน: Reminder LED	ไฟกระพริบเตือนเพื่อไม่ให้ลืมเอกสารต้นฉบับเมื่อทำงานเสร็จแล้ว
	มาตรฐาน: Platen reminder alert	เมื่อผู้ใช้งานลืมเอกสารออกจากหน้ากระจก จะมีเสียงเตือนและข้อความแจ้งให้ทราบ
	มาตรฐาน: Skip blank page อุปกรณ์เสริม: Multi-sheet detection เมื่อติดตั้ง SP DADF-A1	ตัดหน้าว่างที่ไม่ต้องการออกจากรางสแกน ป้องกันการดึงกระดาษต้นฉบับติดกัน ด้วยเทคโนโลยี ultrasound
ถาดรองรับงานพิมพ์	มาตรฐาน: 250 แผ่น อุปกรณ์เสริม: Inner 2-Ways Tray-J1 100/250 แผ่น อุปกรณ์เสริม: Copy Tray-J2 100 แผ่น	
Mailbox Preview	ได้	เพื่อดูตัวอย่างงานที่จัดเก็บใน Mailbox ก่อนส่งพิมพ์ เพื่อป้องกันการพิมพ์งานที่ผิดพลาด
การจัดการค่าสีภายในตัวเครื่อง	Automatic Gradation Adjustment	เพื่อให้การพิมพ์งานสีคงที่อยู่เสมอ เครื่องจะมีระบบการปรับค่าสีให้คงที่โดยอัตโนมัติ
สำรองข้อมูลในฮาร์ดดิสก์	ได้: HDD Back Up	
เข้ารหัสข้อมูลใน HDD	มาตรฐาน: Data Encryption	
ลบข้อมูลใน HDD	มาตรฐาน	ลบข้อมูลที่บันทึกไว้แบบถาวร (กู้ไม่ได)



คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
ตัวช่วยเหลือผู้ใช้	มาตรฐาน: Remote Operator's Software	ผู้ใช้สามารถจำลองหน้าจอเครื่องมายังหน้าจอคอมพิวเตอร์เพื่อสั่งงานต่างๆได้โดยไม่ต้องไปยืนหน้าเครื่อง
	อุปกรณ์เสริม: ADF Access Handle-A1	ใช้ในการช่วยเปิด-ปิดฝา DADF
	อุปกรณ์เสริม: Voice Operation Kit-D1	ใช้คำสั่งพูดโต้ตอบการใช้งาน
	อุปกรณ์เสริม: Voice Guidance Kit-G1	แนะนำขั้นตอนการใช้งานด้วยเสียงผ่านลำโพง
Intelligent Recovery	มาตรฐาน: Motion Sensor	เครื่องเข้าสู่โหมดพร้อมใช้งานอัตโนมัติเมื่ออยู่ในระยะที่ Sensor ตรวจจับได้ โดยไม่จำเป็นต้องกดปุ่มใดๆ ที่หน้าเครื่อง
โหมดพร้อมใช้งานอัตโนมัติอื่นๆ	ได้	เมื่อวางต้นฉบับในชุดป้อนต้นฉบับอัตโนมัติ หรือ เมื่อยกฝาชุดป้อนต้นฉบับขึ้น
ส่งข้อมูลเครื่องไปยังเครื่องในรุ่นเดียวกันผ่านเครือข่ายเพื่อติดตั้ง	มาตรฐาน: Device Information Distribution	สำหรับผู้ดูแลเครื่องสามารถส่งข้อมูลของเครื่องไปยังเครื่องรุ่นเดียวกันภายในเครือข่ายเพื่อทำการติดตั้งเครื่องใหม่ เช่น ข้อมูล ID, ข้อมูลเครือข่าย เป็นต้น สูงสุด 100 เครื่อง
กำหนดรหัสผู้ใช้แบบ Department ID Management	ได้: 1,000 account (Users), 1 account (Admin)	
กำหนดรหัสผู้ใช้แบบ User Authentication	ได้: 5,001 Users	กำหนดด้วย Username และ Password
กำหนดรหัสผู้ใช้แบบ User Authentication with Picture Login มีรูป	ได้: 200 accounts (Users)	แก้ไขรูปภาพได้ที่ <a href="http://pixlr.com/editor/">http://pixlr.com/editor/</a> ตั้งค่ารูปภาพเป็น 50x50 pixels
การกำหนดสิทธิ์การใช้งานขั้นสูง	มาตรฐาน: Local User Authentication (UA), LDAP User Authentication, SSL Encryption, AuSend, IPSec, Wi-Fi IEEE 802.1x	ผู้ดูแลสามารถกำหนดสิทธิ์การใช้งานและรู้ถึงการใช้งานเครื่องได้อย่างง่ายดาย
การส่งต่อโทรสารไปยังปลายทางที่ต้องการ	เมื่อติดตั้งอุปกรณ์เสริม fax board: งานโทรสารที่รับมาจะทำการแปลงไฟล์เป็น TIFF, MTIF, PDF, Single Page PDF และทำการส่งไปยังปลายทาง Fax, E-Mail, FTP, Server, PC สามารถตั้งเงื่อนไขได้สูงสุด 1,000 เงื่อนไข	สามารถรับโทรสารแล้วทำการส่งต่อไปยังปลายทางที่ต้องการได้ในรูปแบบไฟล์ PDF เพื่อลดค่าใช้จ่าย
การตรวจสอบสถานะเครื่องและควบคุมทางไกลผ่านทางเว็บ	มาตรฐาน: Remote User Interface (RUI)	สามารถตรวจสอบสถานะของงาน หรือทำการตั้งค่าระบบต่างๆ ของเครื่องโดยผ่านระบบเน็ตเวิร์ค ผ่านทางเว็บ RUI
การจำกัดคุณสมบัติการใช้งานของแต่ละผู้ใช้	มาตรฐาน: Access Management System Kit	ผู้ดูแลระบบสามารถจำกัดการใช้งานคุณสมบัติต่างๆของการถ่ายเอกสาร, การพิมพ์, โทรสาร, สแกน, เมล์บ็อกซ์และการส่งเอกสารของแต่ละผู้ใช้แตกต่างกันได้ สามารถตั้งกฎได้สูงสุด 100 กฎและใช้งานได้สูงสุด 1,000 users
รองรับ IPV6	ได้	
ขนาด (WxDxH)	มาตรฐาน DADF-AV1:565x736x880 มม. อุปกรณ์เสริม SP DADF-A1:565x742x900 มม.	
น้ำหนัก	ประมาณ 76.2 กก. เมื่อติดตั้ง DADF มาตรฐาน ประมาณ 81.5 กก. เมื่อติดตั้ง SP DADF-A1	



## คุณสมบัติการถ่ายเอกสาร

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
อัตราขยาย-ขยาย	25 - 400 %	
ตั้งจำนวนถ่ายสำเนาต่อเนื่อง	999 สำเนาต่อเนื่อง	
การจัดเรียงชุดสำเนา	Electronic Sort - Collate, Group, Rotate & Offset (เมื่อติดตั้งชุดแยกกระดาษ)	
โปรแกรมถ่ายสำเนารวมเอกสาร	ได้: Job Build	โปรแกรมนี้จะช่วยให้ผู้ใช้สามารถส่งถ่ายสำเนาจากต้นฉบับหลายๆ ชุดได้พร้อมๆ กัน โดยสามารถวางต้นฉบับสลับไปมาระหว่างชุดป้อนต้นฉบับ หรือวางบนกระดาษก็ได้ เครื่องจะทำการพิมพ์เอกสารทั้งหมดพร้อมกันทันทีเมื่อส่งงานเสร็จ
โปรแกรมการถ่ายหนังสือ	ได้: Book to 2-Pages	ระบบนี้ช่วยให้ผู้ใช้สามารถถ่ายเอกสารแยกหน้าซ้าย-ขวาจากต้นฉบับที่เป็นหนังสือหรือนิตยสารภายในขั้นตอนเดียว
โปรแกรมแทรกปก/ใบแทรก	ได้: Front Cover (Front/Back Cover), Sheet Insertion (Sheet/Chapter Insert)	สามารถแทรกปกหน้า-หลังและแทรกเอกสารและบทได้
โปรแกรมถ่ายสำเนารูปเล่มหนังสือ	ได้: Booklet	
โปรแกรมถ่ายแผ่นใสโดยมีกระดาษรอง	ได้: Transparency Copy Sheet	
โปรแกรมเลื่อนตำแหน่งภาพ	ได้: Shift	
โปรแกรมเลื่อนขอบเอกสารเพื่อการเย็บเข้าเล่ม	ได้: Gutter	
โปรแกรมลบขอบดำ	ได้: Erase Frame (Original Frame Erase, Book Erase , Hole Punch Erase)	ลบเงาและเส้นที่เกิดขึ้นจากเอกสารต้นฉบับ เช่น เงาดำที่สันกลางหนังสือ และ เงาดำของรอยเจาะรู
โปรแกรมรวมเอกสาร	ได้: N On 1 Copy, 2 ON 1, 4 ON 1, 8 ON 1, 16 ON 1	ย่อต้นฉบับจำนวน 2, 4, 8 หรือ 16 แผ่น พิมพ์ลงบนสำเนา 1 หน้า หรือ 2 หน้า
ถ่ายเอกสารต่างขนาดกัน	ได้: Different Size Originals	ช่วยให้สามารถทำการถ่ายเอกสารทั้ง A4, A3 และขนาดอื่นๆพร้อมกันบนชุดป้อนต้นฉบับได้
โปรแกรมถ่ายสำเนากลับสีตรงข้าม	ได้: Negative/Positive	เพื่อปรับแต่งสีของสำเนาให้ง่ายในการใช้งาน อาทิ ใบบัตรที่มีพื้นสีดำ สามารถพิมพ์กลับเป็นพื้นสีขาวแทนได้ ทำให้สามารถอ่านได้ง่ายและชัดเจนกว่า
โปรแกรมทำภาพซ้ำ	ได้: Image Repeat	
โปรแกรมถ่ายสำเนากลับภาพสะท้อนกระจก	ได้: Mirror Image	
โปรแกรมปรับความคมชัดของสำเนา	ได้: Sharpness	
Dates Stamp	ได้: Page Numbering, Copy Set Numbering, Watermark, Date Printing	สามารถทำการพิมพ์วันที่, จำนวนชุด, ใบลายน้ำ และวันที่ลงในเอกสารได้
ระบบแจ้งเตือนเมื่องานเสร็จ	ได้: Job Done Notification	สำหรับงานถ่ายเอกสาร, ส่งโทรสาร และ ส่งอีเมล สามารถทำการส่งอีเมลแจ้งเตือนว่างานเสร็จ, กระดาษหมด และกระดาษติดได้
เมนูแบบ Short Layered	ได้: Express Copy	
ระบบป้องกันการสร้างต้นฉบับ	อุปกรณ์เสริม: Secure Watermark-B1	
ระบบป้องกันการสร้างต้นฉบับโดยการเข้ารหัส	อุปกรณ์เสริม: Document Scan Lock-B1	เข้ารหัสเพื่อป้องกันการถ่ายเอกสารจากผู้ที่ไม่ได้รับสิทธิ์ สนับสนุน TL/QR Code
สามารถกำหนดพื้นที่ในการสแกนเพื่อย่อ/ขยาย	ได้: Area Designation	ช่วยให้ผู้ใช้สามารถเลือกพื้นที่ที่ต้องการจะทำสำเนาหรือลบพื้นที่ที่ไม่ต้องการทำสำเนาได้ตามที่ลูกค้าต้องการ
พิมพ์สีเดียว	ได้: Single Color (CMY, RGB)	สามารถทำการพิมพ์เอกสารสีเดียวได้ตามต้องการ ได้แก่ Cyan, Magenta, Yellow and Red, Green, Blue



คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
พิมพ์เอกสาร 2 สี เช่น จดหมายพร้อมหัวเอกสาร	ได้: Two-Color Copy	สามารถทำการพิมพ์เอกสารแบบสองสีได้ โดยสามารถเลือกสี Cyan, Magenta, Yellow and Red, Green, Blue กับสีดำได้
ปรับโทนสี	ได้: Color Balance	สามารถปรับโทนสีของแต่ละสี (CMY) ได้ตามต้องการ
ถ่ายเอกสารด้วยกระดาษดรรชนี	ได้: Sheet Insert	สามารถใช้กระดาษดรรชนีมาถ่ายเอกสารได้
พิมพ์ลงบนแถบของกระดาษดรรชนี	ได้: Print on Tab	สามารถทำการพิมพ์ลงในแถบของกระดาษดรรชนีได้
ลบร่องรอยที่พื้นหลังในสำเนา	ได้: Density & Prevent Bleed-thru	สามารถลบร่องรอยพื้นหลังได้ ช่วยให้สำเนาที่ได้อ่านชัดเจน
เข้าอินเตอร์เน็ตและพิมพ์เอกสารในอินเตอร์เน็ตผ่านหน้าจอเครื่อง	อุปกรณ์เสริม: Web Access Software-K1	สามารถทำการพิมพ์เอกสารในเว็บผ่านหน้าจอกำหนดการทำงานของเครื่องได้

## คุณสมบัติการพิมพ์

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
ความเร็วในการพิมพ์	ขาว-ดำ: 20 แผ่นต่อนาที / สี: 20 แผ่นต่อนาที	
ความละเอียดในการพิมพ์	True 1,200 x 1,200 dpi	
โปรเซสเซอร์		
ฮาร์ดดิสก์	มาตรฐาน: 250 GB อุปกรณ์เสริม: 1 TB	
หน่วยความจำ	มาตรฐาน: 3 GB	
การเชื่อมต่อ	มาตรฐาน: USB2.0, 10/100/1000 BaseTX มาตรฐาน: Wireless LAN (IEEE 802.11 b,g,n)	
ภาษาการพิมพ์	มาตรฐาน: UFR II / PCL6, อุปกรณ์เสริม: PostScript3	
การพิมพ์แทรกหน้าและตราประทับ	ได้: Watermark Print	
การพิมพ์แทรกวันที่, เลขหน้า และชื่อผู้พิมพ์	ได้: Layout Option	
การพิมพ์ลงแบบฟอร์ม	ได้: Overlay Printing	
แสดงรูปภาพเอกสารก่อนการพิมพ์	ได้: Edit & Preview	สามารถแสดงรูปภาพเอกสารให้ผู้ใช้สามารถตรวจสอบเอกสารก่อนการพิมพ์ และสามารถรวมเอกสารจากหลายๆโปรแกรมเพื่อสั่งพิมพ์ในครั้งเดียวได้
การพิมพ์แบบ Secure Print	ได้: Secure Print	สามารถใส่ secure PIN เพื่อความปลอดภัยของงานพิมพ์ได้
การพิมพ์แบบ Force Hold Printing	ได้: Force Hold Print	ทุกงานพิมพ์ที่ถูกสั่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์จะถูกกำหนดให้เข้าไปยังโหมด Hold จากตัวเครื่อง เพื่อควบคุมให้ผู้ใช้มากรับงานพิมพ์ออกจากหน้าเครื่องเอง เพื่อป้องกันงานสูญหาย และเพื่อลดความผิดพลาดที่อาจจะเกิดจากการสั่งพิมพ์งานมา
Force details on output	ได้	สามารถเพิ่มรายละเอียดต่างๆ ของเครื่องในตำแหน่งด้านล่างของเอกสาร เพื่อระบุความเป็นเจ้าของ ข้อมูลที่จะปรากฏออกมาประกอบไปด้วย วันที่, เวลา, user ID, หมายเลข IP และหมายเลข serial number ของเครื่อง
สั่งพิมพ์งานเข้า mailbox	ได้: Mailbox Print	สามารถทำการพิมพ์แบบฟอร์มหรือเอกสารที่มีการใช้เป็นประจำมาเก็บไว้ในเมลบ็อกซ์ได้เพื่อสั่งพิมพ์ภายหลัง
การเข้ารหัสไฟล์ที่สั่งพิมพ์	อุปกรณ์เสริม: Encrypted Secure Print-D1	เพื่อป้องกันเอกสารที่สั่งพิมพ์ไปแล้วถูกแฮ็กเกอร์ขโมยข้อมูลที่เป็นความลับไปได้



คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
การสั่งพิมพ์แบบ Sample Print	ได้: Sample Print	ใช้ฟังก์ชันในหน้า Driver
การสั่งพิมพ์แบบ Combine images fit in 1 page	ได้: Page Layout	ใช้ฟังก์ชันในหน้า Driver
การ Reduce/Enlarge image	ได้: Output Size	ใช้ฟังก์ชันในหน้า Driver
การสั่งพิมพ์แบบ Poster	ได้: Page Layout	ใช้ฟังก์ชันในหน้า Driver
สั่งพิมพ์งานรูปภาพและไฟล์ PDF จาก USB drive	ได้	
การพิมพ์ผ่าน Mobile Printing	ได้	ใช้ร่วมกับโปรแกรม Canon Print Business App, Canon Print Service, Mopria mobile app สามารถดาวน์โหลดได้จาก AppStore, PlayStore
การพิมพ์ผ่าน Google Cloud Printing	ได้	
การพิมพ์บาร์โค้ด	อุปกรณ์เสริม: Barcode Printing Kit-D1	

### คุณสมบัติการสแกนแบบ Universal Send

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
สแกนเข้าอีเมลล์	ได้	
สแกนเข้าโฟลเดอร์	ได้	
สแกนเข้า FTP Server	ได้	
สแกนเข้า I-Fax	ได้: Color I-Fax	
สแกนเข้า WebDAV Server	ได้	ต้องมี WebDAV Server
สแกนแล้วส่งแบบกลุ่ม	ได้ หลากหลายปลายทาง	สามารถทำการส่งเอกสารไปยังปลายทางได้ หลากหลายแบบในการส่งเพียงครั้งเดียว
ดึงรายชื่ออีเมลล์จากดาต้าเบสเซิร์ฟเวอร์	ได้: สูงสุด 5 LDAP Server	
File Format	มาตรฐาน: TIFF, MTIF, JPEG, XPS, PDF, Single Page PDF, PDF/XPS Compact, PDF/A-1b อุปกรณ์เสริม: Trace & Smooth PDF, PDF OCR, PDF Encryption, PDF Digital Signature, PDF Device Signature	
การส่งแบบอ้างอิง	ได้: Cc & Bcc Sending	
สแกนเอกสารต่างขนาดในครั้งเดียว	ได้: Different Size Original	
สแกนเอกสารเป็น PDF และบีบอัดข้อมูลให้เล็กลง	ได้: PDF/XPS Compact	สามารถบีบอัดขนาดของเอกสารให้มีขนาดเล็กลงได้สูงถึง 10 เท่า ที่ความละเอียด 300x300 dpi
รองรับกระดาษ	A5 – A3	
ส่งได้พร้อมกัน	256 ปลายทาง	
ตั้งเวลาในการส่ง	ได้: สูงสุด 64 งาน	
บันทึกหมายเลข/อีเมลล์ที่ใช้ประจำได้สูงสุด	1,800 ปลายทาง	บันทึกใน Address Book 1,600 บันทึกใน one-touch button 200
ใช้ข้อมูลบันทึกหมายเลข/อีเมลล์จากเครื่องอื่น	ได้: Remote Address Book สูงสุด 8 เครื่อง iR-ADV ในระบบเครือข่าย	
Address Book Restriction	ได้: Address Book PIN	สามารถตั้งค่าการเข้าใช้งาน Address Book ได้
ดูตัวอย่างงานก่อนส่ง	ได้	
การตรวจสอบผลการส่ง	ได้: Status Monitor/Cancel หรือเว็บ Remote User Interface (RUI)	สามารถตรวจสอบผลการส่งได้จากหน้าเครื่อง และหากติดตั้งพรีนเตอร์สามารถดูจาก PC ผ่านทางเว็บ RUI ได้
ระบบแจ้งเตือนเมื่องานส่งโทรสารเสร็จ	ได้: Job Done Notification	สำหรับงานส่งโทรสาร และ ส่งอีเมลล์ สามารถทำการส่งอีเมลล์แจ้งเตือนว่า งานนั้นผ่านหรือไม่



คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	ir-ADV C3520i	คำอธิบาย
ใส่รหัสผ่านทุกครั้งเมื่อส่งเข้าฟลอปดีดิสก์ในคอมพิวเตอร์	ได้: Password by each send	สามารถทำการส่งไปยังฟลอปดีดิสก์ในคอมพิวเตอร์โดยที่ทำการใส่รหัสผ่านทุกครั้ง
เอกสารใหญ่มากไม่สามารถส่งได้	ได้: URL Send	สามารถบันทึกเอกสารในเมลบ็อกซ์แล้วส่งลิงค์ของเอกสารไปยังผู้รับให้ดาวน์โหลดหรือพิมพ์ได้
สามารถทำการสแกนเอกสารส่งไปยังอีเมลของผู้ใช้โดยอัตโนมัติ	ได้: Send to Myself	ใช้รวมกับการเข้ารหัสผ่านแบบ User Authentication และ User Authentication with Picture Login
ป้องกันการส่งไฟล์ไปยัง E-mail/I-Fax	ได้: Secure Transmissions	ใช้งานรวมกับการเข้ารหัสผ่านแบบ User Authentication
ควบคุมสิทธิการใช้งานไฟล์ PDF อย่างสมบูรณ์แบบ	มาตรฐาน: Adobe PDF Apply Policy	
สแกนเอกสาร PDF และอัปโหลดลงเว็บให้สามารถดูหน้าแรกก่อนได้	มาตรฐาน: Optimize PDF for Web	ช่วยให้หน้าแรกของไฟล์ PDF เปิดและแสดงก่อนหน้าที่เหลือของไฟล์ PDF ดาวน์โหลดเสร็จ ทั้งนี้ผู้ใช้จะสามารถเข้าถึงเอกสารออนไลน์ได้ทันทีแทนที่จะต้องรอเอกสารทั้งหมดดาวน์โหลดเสร็จก่อนแล้วเปิดไฟล์
แปลงเอกสารเป็นอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการจัดเก็บในระยะยาว	มาตรฐาน: PDF/A-1b	รูปแบบไฟล์ตามมาตรฐานของ ISO 19005-1 สำหรับการจัดเก็บเอกสารอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการจัดเก็บระยะยาวให้สามารถใช้งานกับเครื่อง/ซอฟต์แวร์ต่างๆ ในอนาคตได้
เพิ่มข้อความปะหน้าในไฟล์ PDF	อุปกรณ์เสริม: Reader Extension PDF in Universal Send Advanced Feature Set-H1	
สแกนเอกสารเป็นไฟล์ PDF OCR สามารถสืบค้นได้	อุปกรณ์เสริม: Searchable PDF/XPS in Universal Send Advanced Feature Set-H1	สามารถสืบค้นข้อความในไฟล์ PDF/XPS ที่ทำการสแกนได้ (OCR) ไม่รองรับภาษาไทย สามารถบันทึกไฟล์ที่ทำการสแกนเป็นรูปแบบ OOXML นามสกุล docx และ pptx ได้
เพิ่มความคมให้งานลายเส้นและงานกราฟิกในไฟล์ PDF	อุปกรณ์เสริม: Trace & Smooth PDF in Universal Send Advanced Feature-H1	สามารถสแกนเอกสารที่แบบลายเส้นหรืออักษรเป็น PDF ได้อย่างคมชัดด้วย Trace and Smooth
สแกนเอกสารเป็น Microsoft Office file format (OOXML)	อุปกรณ์เสริม: Office Open XML (.PPTX, .DOCX File) in Universal Send Advanced Feature-H1	สแกนเอกสารและแปลงไฟล์เป็น Microsoft Office file format (.DOCX, .PPTX)
เพิ่ม Username ในไฟล์ PDF/XPS	อุปกรณ์เสริม: Universal Send Digital User Signature Kit-C1	สำหรับระบุได้ว่าใครเป็นเจ้าของเอกสารสามารถตรวจสอบได้
สแกนเอกสารเป็น PDF แล้วเข้ารหัสไฟล์	อุปกรณ์เสริม: Universal Send Security Feature Set-D1	สามารถตั้งรหัสสำหรับเปิดไฟล์ที่ทำการสแกนได้
เพิ่ม Device Signature ในไฟล์ PDF/XPS	อุปกรณ์เสริม: Universal Send Security Feature Set-D1	
Secure Watermark	อุปกรณ์เสริม: Secure Watermark-B1	
เข้ารหัสงานพิมพ์ไปยังเครื่องมัลติฟังก์ชัน	อุปกรณ์เสริม: Encrypted Printing Software-D1	
Document Scan Lock	อุปกรณ์เสริม: Document Scan Lock-B1	



## คุณสมบัติการสแกนแบบ Pull Scan

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
การสแกนแบบ Pull Scan	ได้: Color Network Scangear	
ความเร็วในการสแกนเอกสาร	มาตรฐาน: DADF-AV1 1-หน้า: 70 หน้าต่อนาที (สี/ขาว-ดำ ที่ความละเอียด 300x300 dpi) 2-หน้า(หน้า-หลัง):35 หน้าต่อนาที (สี/ขาว-ดำ ที่ความละเอียด 300x300 dpi) อุปกรณ์เสริม: Single Pass DADF-A1 1-หน้า: 80 หน้าต่อนาที (สี/ขาว-ดำ ที่ความละเอียด 300x300 dpi) 2-หน้า(หน้า-หลัง):160 หน้าต่อนาที (สี/ขาว-ดำ ที่ความละเอียด 300x300 dpi)	
ความละเอียดในการสแกน	สูงสุด 600 x 600 dpi	
รองรับไดรเวอร์	TWAIN/WIA	
ชนิดของไฟล์ที่สแกนได้	ขึ้นอยู่กับโปรแกรมที่ใช้สแกน	

## คุณสมบัติระบบโทรสาร (อุปกรณ์เสริม)

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
มาตรฐานโทรสาร	Super G3: 33.6 Kbps	
ความเร็วในการส่ง	3 วินาที/แผ่น	
จำนวนสายโทรสารที่ต่อได้	1-2 Lines	
ส่งได้พร้อมกัน	Max. 256 Destinations	
รองรับกระดาษ	A5 – A3	
ความละเอียดในการส่ง	Max. 400 x 400 dpi	
การไล่เฉดสีเทา	UHQ (Ultra High Quality)	
การปรับสัญญาณให้คงที่	ECM – Error Correction Mode	
การบีบอัดข้อมูลก่อนส่ง	MMR, MR, MH, JBIG	
เมมโมรี่สำหรับเก็บเอกสารแฟกซ์	สูงสุดถึง 30,000 หน้า	
บันทึกหมายเลข/อีเมลที่ใช้ประจำได้สูงสุด	1,800 ปลายทาง	
ดูตัวอย่างงานก่อนส่ง	ได้	
การส่งเป็นกลุ่ม	สูงสุด 199 ปลายทาง	
การตั้งเวลาส่ง	ได้: Delayed Transmission สูงสุด 64 งาน	
PC Fax	เมื่อติดตั้ง Fax Board	สามารถทำการส่งโทรสารจากคอมพิวเตอร์ผ่านไปยังโทรสารปลายทางได้โดยตรง
ตรวจสอบผลการส่ง	ได้: Status Monitor/Cancel หรือเว็บ Remote User Interface (RUI)	สามารถตรวจสอบผลการส่งได้จากหน้าเครื่อง และหากติดตั้งพรินเตอร์ สามารถดูจาก PC ผ่านทางเว็บ RUI ได้
ระบบแจ้งเตือนเมื่องานส่งโทรสารเสร็จ	ได้: Job Done Notification	สำหรับงานส่งโทรสาร และ ส่งอีเมล สามารถทำการส่งอีเมลแจ้งเตือนว่า งานนั้นผ่านหรือไม่
จัดเก็บโทรสารเป็นอิเล็กทรอนิกส์ไฟล์	ได้: Memory RX Box & Confidential Fax Inbox	สามารถทำการรับโทรสารเข้ามาเก็บเป็นแบบไฟล์ อิเล็กทรอนิกส์ได้ และสามารถตรวจสอบก่อนนำมาใช้งานได้ เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการรับและพิมพ์โทรสารที่ไม่จำเป็น
Remote Fax	อุปกรณ์เสริม: Remote Fax-A1	สามารถใช้งานฟังก์ชันโทรสารกับเครื่องรุ่นเดียวกันในระบบเครือข่ายที่มีการเพิ่มอุปกรณ์เสริมโทรสารแล้วได้ ทั้งนี้เพื่อลดการลงทุนในการซื้ออุปกรณ์เสริมและการเปิดสัญญาณโทรสารใหม่ ตลอดจนการค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาได้
IP FAX	อุปกรณ์เสริม: IP FAX Expansion Kit-B1	สามารถส่งแฟกซ์แบบ over VoIP ได้ รองรับโปรโตคอล T.37





## วัสดุสิ้นเปลือง

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
ผงหมึก	CMY Regular Yield: 19,000 แผ่น CMY Low Yield: 2,500 แผ่น B/W Regular Yield: 36,000 แผ่น	Regular Yield: NPG-67 Low Yield: NPG-67L
แม่พิมพ์ภาพ	CMY Impression: 54,000 แผ่น B&W Impression: 69,000 แผ่น	

## อุปกรณ์เสริมอื่นๆ

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
Copy Tray	อุปกรณ์เสริม: Copy Tray-J2	รองรับกระดาษ: 100 แผ่น
Paper output 2 tray	อุปกรณ์เสริม: Inner 2 way Tray-J1	รองรับกระดาษ: 350 แผ่น
Additional Cassette 3,4	อุปกรณ์เสริม: Cassette Feeding Unit-AP1	ขนาดกระดาษ: A5-A3 ที่ 52-256แกรม. รองรับกระดาษ: 550+550 แผ่น
Internal Finisher Unit	อุปกรณ์เสริม: Inner Finisher-K1	สามารถเย็บ มุม, คู่ ได้ 50 แผ่น, ECO-staple 4 แผ่น และ Staple-on Demand 40 แผ่น
External Staple Unit	อุปกรณ์เสริม: Staple Finisher-AA1	สามารถเย็บ มุม, คู่ ได้ 50 แผ่น, ECO-staple 4 แผ่น และ Staple-on Demand 50 แผ่น รองรับถาดกระดาษออก 2-ถาด รองรับกระดาษ: 3,250 แผ่น
Saddle Stitch Unit	อุปกรณ์เสริม: Booklet Finisher-AA1	สามารถเย็บ มุม, คู่ ได้ 50 แผ่น, เย็บแบบมุง หลังคา 20 แผ่น (80 pages), ECO-staple 4 แผ่น และ Staple-on Demand 50 แผ่น รองรับถาดกระดาษออก 2-ถาด รองรับกระดาษ: 3,250 แผ่น
2/3 Hole Punch	อุปกรณ์เสริม: 2/3 Hole Puncher-A1	สามารถเจาะกระดาษ 2/3 รู และใช้ร่วมกับ Staple-Finisher-AA1 หรือ Booklet-Finisher-AA1
2/F4 Hole Punch	อุปกรณ์เสริม: 2/F4 Hole Puncher-A1	สามารถเจาะกระดาษ 2/4 รู และใช้ร่วมกับ Staple-Finisher-AA1 หรือ Booklet-Finisher-AA1



## Canon Environmental Technologies

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์	iR-ADV C3520i	คำอธิบาย
การให้ความสำคัญกับเรื่องสิ่งแวดล้อม	มีการให้ความสำคัญกับเรื่องสิ่งแวดล้อม	สืบเนื่องจากปรัชญา "KYOSEI" ซึ่งมีแนวคิดที่อยู่ร่วมกับสิ่งแวดล้อม ดังนั้นแคนนอนจึงมีการคิดค้น, วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ลดมลพิษรักษาสิ่งแวดล้อม
การควบคุมสารอันตรายตามมาตรฐานยุโรป (EU-RoHS)	ผ่านมาตรฐานการควบคุมสารอันตรายของยุโรป (EU-RoHS Compliant)	มีการควบคุมสารอันตรายตามมาตรฐานยุโรป ทั้ง 6 สาร ได้แก่ ตะกั่ว, แคดเมียม, โครเมียม, ปรอท, สารโพลีโบรมิเนท-ไบฟีนิล และ สารโพลีโบรมิเนท-ไดฟีนิล-อีเทอร์
การวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง	มีการวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง	แคนนอนมีการวิจัยและพัฒนาอย่างต่อเนื่อง โดยมีการจดสิทธิบัตรทางปัญญากับทางสหรัฐอเมริกา และได้อันดับไม่ต่ำกว่าที่ 3 ในแต่ละปี มาตั้งแต่ปี 1991 เป็นต้นมาจนถึงปัจจุบัน
ควบคุมการเกิดโอโซนที่เป็นอันตรายในสภาพแวดล้อมการทำงานทั่วไป	มีการควบคุม	iR-ADV C3520i ใช้ระบบ Rolling Charging เพื่อลดการเกิดโอโซนในอากาศจนเหลือเพียง 1 ใน 1,000 ส่วนของโอโซนที่เกิดขึ้นจากระบบเดิม การได้รับโอโซนในปริมาณเข้มข้นจะทำให้เกิดความระคายเคืองต่อตา จมูก และคอ เกิดอาการปวดและเวียนศีรษะถ้าสัมผัสในระยะเวลาต่างๆ
สารตะกั่ว และ ฮาโลเจน	ไม่มีการใช้	ตะกั่วและฮาโลเจน เป็นวัสดุหลักในการผลิตวงจรและฉนวนหุ้มสายไฟ แต่เนื่องจาก ตะกั่วเป็นพิษต่อระบบประสาท และทางเดินอาหาร ดังนั้นแคนนอนจึงไม่นำสารดังกล่าวมาใช้ในการผลิต iR-ADV C3520i
สารโครเมียม	ไม่มีการใช้	โครเมียมเป็นสารที่ถูกใช้ในการเคลือบเพื่อป้องกันการเกิดสนิมของโลหะ โครเมียมเป็นพิษต่อผิวหนังกันในจมูก และยังเป็นสารก่อมะเร็ง แคนนอนจึงยกเลิกการใช้สารโครเมียมในการผลิต iR-ADV C3520i
ผงแม่เหล็ก	ไม่ใช้ผงแม่เหล็ก	iR-ADV C3520i ใช้ระบบผงหมึกแห้งเพียงอย่างเดียว ไม่ต้องเติมผงแม่เหล็ก ทำให้ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อมในสำนักงาน และไม่ก่อกลิ้งหมื่น

