

ประสิทธิภาพการทำงาน ที่ไร้ขอบเขต

ทำงานได้อย่างสิ้นโหลด้วยเครื่องพิมพ์ TASKalfa MZ4000i series



TASKalfa MZ4000i / MZ3200i

เครื่องพิมพ์มัลติฟังก์ชันขนาด A3

A3
1

เหนือระดับไปอีกขั้น

KYOCERA Document Solutions นั้นแตกต่างในด้าน..

- อุปกรณ์มัลติฟังก์ชันและเครื่องพิมพ์ที่หลากหลาย
- ต้นทุนรวมของการเป็นเจ้าของ (TCO) ที่เหมาะสมที่สุด
- เชื้อถือได้ด้วยประสิทธิภาพดื่มและอะไหล่ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน
- เทคโนโลยีใหม่และมีประสิทธิภาพสูงสุด

KYOCERA Document Solutions มุ่งมั่นที่จะเป็นบริษัทที่ช่วยเหลือสังคมและแสดงให้เห็นถึงหลักการ "ลูกค้ามาก่อนเสมอ" โดยให้ลูกค้าสูงสุดแก่ลูกค้าเพื่อเพิ่มความพึงพอใจ ด้วยการยึดมั่นในพันธกิจในการผลิตอุปกรณ์การจัดการเอกสารที่สมดุลระหว่าง "เศรษฐกิจ" และ "ระบบนิเวศ" KYOCERA Document Solutions ประสบความสำเร็จในการพัฒนาอุปกรณ์การจัดการเอกสารด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง ซึ่งช่วยให้ลูกค้าเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของสำนักงานด้วยต้นทุนการเป็นเจ้าของที่ต่ำ และในขณะที่เดียวกันก็ปรับปรุงประสิทธิภาพด้านสิ่งแวดล้อมด้วย





ยกระดับความสามารถในการผลิต

สองประเด็นหลักที่ต้องได้รับการจัดการเพื่อขับเคลื่อนประสิทธิภาพการทำงานของคิอคือ ปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงาน และการหยุดการทำงานให้เหมาะสม ซึ่ง TASKalfa MZ4000i Series สามารถตอบสนองความต้องการทั้งสองอย่างนี้ได้อย่างดีเยี่ยม ด้วยความเร็วในการพิมพ์สูง และชื่อเสียงของ Kyocera ในด้านผลิตภัณฑ์ที่มีความคงทนและน่าเชื่อถือสูง TASKalfa MZ4000i Series

ยกระดับคุณสมบัติการใช้งานเพื่อผลผลิตที่มีประสิทธิภาพ

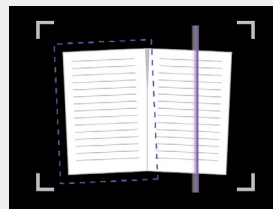
การอัปเดตประสิทธิภาพ

คุณสมบัติของชุดป้อนต้นฉบับที่ให้ความเร็วในการสแกนเร็วที่สุด 200 แผ่นต่อนาทีที่คุณภาพ 300dpi และความจุกระดาษสูงสุด 320 แผ่น นอกจากนี้ตัวป้อนต้นฉบับ DP-7170 ยังมาพร้อมกับเซ็นเซอร์ที่ตรวจจับการดุดกระดาษหลายแผ่นและลดยับกระดาษ รวมถึงป้องกันการสแกนล้มเหลว และปกป้องเอกสารจากความเสียหายอีกด้วย



การแก้ไขการเอียง

เมื่อสแกนเอกสารสองหน้าที่มีความหนา เช่น หนังสือ บนกระจกสแกนทั้งปิดหรือเปิดบานพับฟาสแกนเนอร์ ระบบจะตรวจจับและแก้ไขหน้าที่เอียงโดยอัตโนมัติ



แก้ไขการเอียงอัตโนมัติ



เอกสารที่แก้ไขแล้ว

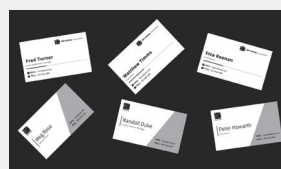
ตั้งค่าการใช้งาน "Scan to Folder"

ในการส่งภาพที่สแกนโดยเครื่องมัลติฟังก์ชันไปยังโฟลเดอร์บน PC แบบเดิม ๆ ผ่าน SMB จำเป็นต้องทำการตั้งค่าที่ซับซ้อนทั้งบนเครื่องมัลติฟังก์ชัน และ PC แต่ถ้าหากใช้เครื่องมือ "Scan to Folder" คุณสามารถตั้งค่าการแชร์โฟลเดอร์และตั้งค่าจดจำที่อยู่โฟลเดอร์บนเครื่องมัลติฟังก์ชันได้อย่างง่ายดายโดยทำตามคำแนะนำของเครื่องมือช่วยเหลือ

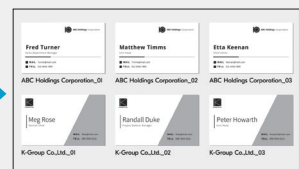


การครอบคลุมหลายรายการ

คุณสมบัตินี้จะช่วยให้การสแกนใบเสร็จหรือนามบัตรหลายใบกลายเป็นข้อมูลดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยการสแกนพร้อมกันในครั้งเดียว ซึ่งระบบจะทำการบันทึกแยกเป็นไฟล์แต่ละไฟล์ให้อัตโนมัติ



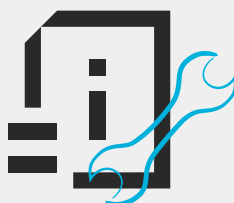
สามารถสแกนได้สูงถึง 16 ใบในครั้งเดียว



บันทึกแยกไฟล์อัตโนมัติ

ฟังก์ชันการแยกข้อบกพร่อง

เมื่อเกิดความผิดพลาดในอุปกรณ์ เฉพาะฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องกับความผิดพลาดเท่านั้นที่จะถูกปิดใช้งาน ซึ่งหมายความว่าฟังก์ชันอื่น ๆ ยังสามารถใช้งานได้หลังจากรีเซ็ตฟังก์ชันคุณสมบัติจะช่วยให้เวลาของการหยุดการทำงานของเครื่องลดน้อยลง



ทำงานอย่างชาญฉลาดด้วยเทคโนโลยี

เมื่อนำเทคโนโลยีล่าสุดเข้ามาใช้งาน เครื่องพิมพ์เคียวเซร่าจะมอบโซลูชันที่ช่วยขับเคลื่อนประสิทธิภาพการทำงาน โดยช่วยให้บริษัททำงานอย่างชาญฉลาดขึ้น เพื่อเพิ่มผลลัพธ์ที่มีคุณภาพสูงขึ้นในเวลาที่น่าพอใจกว่าที่เคยเป็นมา

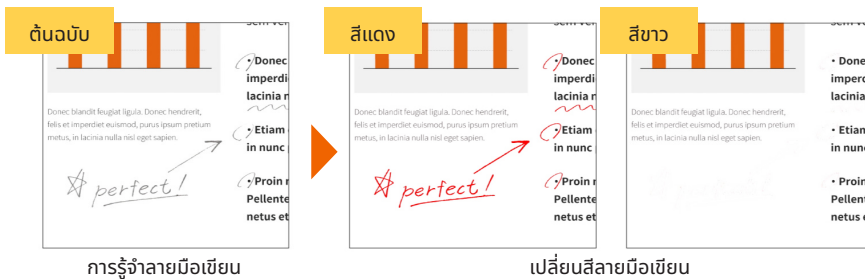
นิยามใหม่ของการใช้งาน ด้วยหน้าจอผู้ใช้เสมือนแท็บเล็ต

TASKalfa MZ4000i series ผสมผสานการออกแบบที่เรียบง่าย สวยงาม และสดใหม่เข้ากับการประมวลผลแบบสัมผัส ทำให้เข้าถึงฟังก์ชันการจัดการเอกสารที่หลากหลายได้อย่างรวดเร็วและง่ายดายด้วย UI ใหม่บนหน้าจอสี ระบบสัมผัสขนาด 10.1 นิ้ว และด้วยปุ่มกดที่มีขนาดเล็ก ผู้ใช้สามารถเพลิดเพลินกับการใช้งานที่สั้นโหลไม่สะดุดด้วยหน้าจอสัมผัสที่ให้ความรู้สึกเหมือนใช้แท็บเล็ต



การรู้จำลายมือเขียนด้วยปัญญาประดิษฐ์ (AI)

ด้วยเทคโนโลยี AI ล่าสุดของเคียวเซร่า TASKalfa MZ4000i series ช่วยให้ผู้ใช้สามารถเน้นข้อความหรือเขียนทับด้วยลายมือบนเอกสารโดยไม่กระทบต่อเอกสารหรือภาพเมื่อทำการสแกน ทำให้ไม่ต้องกังวลในการเน้นข้อความหรือจดบันทึกด้วยลายมือบนเอกสารอีกต่อไป ทั้งยังสามารถลบออกได้อีกด้วย



การยืนยันตัวตนการพิมพ์แบบไร้สัมผัส

พิมพ์เอกสารได้ง่าย ๆ เพียงแตะการ์ดลงบนเครื่องพิมพ์ TASKalfa MZ4000i series โดยถือบัตรยืนยันตัวตนใกล้ตำแหน่งอ่านบัตรก็สามารถพิมพ์งานโดยไม่ต้องสัมผัสหน้าจอ

*จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์เสริมยืนยันตัวตน



ปกป้องธุรกิจของคุณ

ภัยคุกคามทางไซเบอร์พุ่งสูงขึ้นในช่วงของการหยุดชะงักจากการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี แต่ด้วย TASKalfa MZ4000i series คุณไม่จำเป็นต้องเสี่ยง การรักษาความปลอดภัยเกิดขึ้นตั้งแต่เริ่มจนจบการทำงาน และ Kyocera รับรองว่าข้อมูล อุปกรณ์ และเครือข่ายของคุณได้รับการปกป้องเสมอ



Secure/Multipurpose Internet Mail Extensions (S/MIME)

ยกระดับความปลอดภัยของการเข้ารหัสอีเมล ด้วยความปลอดภัยสำหรับการยืนยันตัวตน การปกป้องเนื้อหาข้อความอีเมล การใช้ลายเซ็นดิจิทัล รวมถึงความเป็นส่วนตัวและความปลอดภัยของข้อมูล

Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)

สามารถตรวจสอบโดยอัตโนมัติว่าอุปกรณ์มีใบรับรองความปลอดภัยล่าสุดหรือไม่ และช่วยทำให้การออกใบรับรองดิจิทัลทำได้ง่ายที่สุด

Online Certificate Status Protocol/Certificate Revocation (OCSP/CRL)

จัดเตรียมการตั้งค่าที่สามารถตรวจสอบความถูกต้องของใบรับรองที่ใช้ในการสื่อสารที่เข้ารหัสได้ (encrypted communications)

Security Information and Event Management (SIEM)

สามารถบันทึกเหตุการณ์ความปลอดภัยต่าง ๆ เพื่อใช้ในการตรวจสอบการดำเนินการที่ไม่ได้รับอนุญาตที่อาจเกิดขึ้น เช่น มัลแวร์ การบุกรุก และการรั่วไหลของข้อมูล

TLS version 1.3 support

วิธีที่รวดเร็วและปลอดภัยกว่าในการเข้ารหัสข้อมูล โดยให้ความมั่นคงปลอดภัยในการติดต่อสื่อสาร ระหว่างเว็บเบราว์เซอร์และเซิร์ฟเวอร์

Kyocera ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 27001 โดยตระหนักถึงความมุ่งมั่นในมาตรฐานสูงสุดของการจัดการความปลอดภัยของข้อมูลธุรกิจ

อุปกรณ์เสริม

A *จำเป็นต้องติดตั้งชุดป้อนต้นฉบับหรือ platen cover

+ ชุดป้อนต้นฉบับ

DP-7140

ชุดป้อนต้นฉบับอัตโนมัติประเภทความเร็วต่ำ ความจุสูงสุด 50 แผ่น



DP-7150

ชุดป้อนต้นฉบับอัตโนมัติประเภทความเร็วสูง ความจุสูงสุด 140 แผ่น



DP-7160

สแกนและถ่ายเอกสารสองหน้าสูงสุด 320 แผ่น



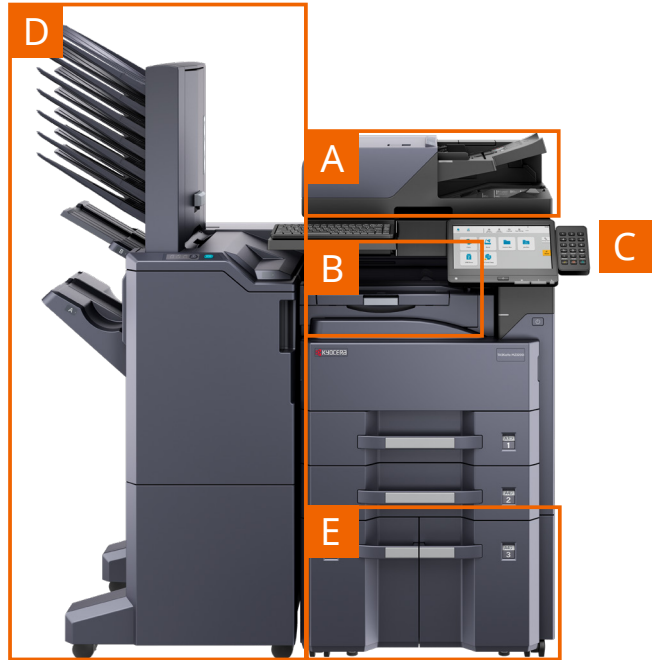
DP-7170

สแกนและถ่ายเอกสารสองหน้าสูงสุด 320 แผ่น พร้อมระบบตรวจจําการป้อนกระดาษและตรวจจําขวดเย็บ



Platen Cover Type(E)

บานพับพลาสติกแบบเมอร์ซิดีสนับนิ้วไว้กับกระจกสแกนเนอร์



B

AK-740

ใช้เมื่อใช้งานร่วมกับ Finisher



C

NK-7120

เป็นพื้นที่วางพร้อมปุ่มควบคุมการเริ่ม หยุด และรีเซ็ต



E

PF-791

ตู้ถาดกระดาษพิเศษบรรจุกระดาษ 500 แผ่น



PF-810

ตู้ถาดกระดาษพิเศษบรรจุกระดาษ 1,500 แผ่น x 2 แถว



D

+ FINISHER

DF-7120

ความจุ 1,000 แผ่น รองรับการจัดรูปแบบ Shift Sort และการเรียงแผ่น พร้อมชุดเจาะรู



DF-791

ความจุ 3,000 แผ่น รองรับการจัดเรียงด้วยกระดาษ 2 ทิศ การเรียงแผ่น Shift Sort และการเรียงแผ่น พร้อมชุดเจาะรูและการพิมพ์แบบ booklet



MT-730(B)

กล่องจดหมายพร้อมถาดกระดาษ สำหรับ DF-791.



PH-7C

ชุดเจาะรูสำหรับ DF-7120/DF-791.

+ การเชื่อมต่อ

IB-37

ตัวเลือกขั้วสายที่รองรับ Wi-Fi (5GHz/ 2.4GHz) และการเปิดใช้งาน wireless LAN ความเร็วสูง สอดคล้องกับมาตรฐานไร้สายของ IEEE802.11a/b/g/n/ac พร้อมที่อนุญาตให้ใช้โหมดโครงสร้างพื้นฐานและ Wi-Fi Direct ได้พร้อมกัน

IB-50

ตัวเลือกขั้วสายสำหรับพอร์ตการเชื่อมต่อเครือข่าย (NIC) เพื่อเปิดใช้งานการเชื่อมต่อ LAN สองเครื่องพร้อมกัน

Fax System 12

สำหรับกรงและรับแฟกซ์ (รองรับการติดต่อสูงสุด 2 เครื่อง)

Internet FAX Kit (A)

รองรับฟังก์ชันแฟกซ์ผ่านอินเทอร์เน็ต
* จำเป็นต้องใช้ระบบแฟกซ์เสริมแยกต่างหาก

Scan Extension kit (A)

ตัวเลือกเพิ่มเติมสำหรับสแกน OCR เพื่อเปิดใช้งานค้นหาข้อความในเอกสารที่สแกนเป็นไฟล์ PDF หรือแปลงเป็นต้นฉบับในรูปแบบ Word, Excel และ PowerPoint

HD-15 / HD-16

เพิ่มความเร็วของหน่วยความจำ HDD เป็น 320GB หรือ 1TB สามารถพิมพ์เอกสารได้มากขึ้น และไฟล์ PDF ที่มีความละเอียดสูงใช้ได้โดยตรง

Card Authentication Kit

ใช้สำหรับบัตรยืนยันตัวตนใน access control
* จำเป็นต้องใช้เครื่องอ่านบัตรแยกต่างหาก

IC Card Reader

เครื่องอ่านบัตรสำหรับตรวจสอบยืนยันตัวตน
* จำเป็นต้องใช้ชุดอ่านแยกต่างหาก

			คุณสมบัติหลัก	
รุ่น			TASKalfa MZ3200i	TASKalfa MZ4000i
ฟังก์ชันหลัก			พิมพ์, ทำสำเนา, สแกน, แฟกซ์ (อุปกรณ์เสริม)	
วิธีการพิมพ์			เซมิคอนดักเตอร์ เลเซอร์	
CPU			ARM A53 1.6GHz	
ความเร็วการพิมพ์ (A4)	หน้าเดียว (ขาวดำ)		32 หน้าต่อาที	40 หน้าต่อาที
ความเร็วการสแกน (A4) 300dpi (ชุดป้อนต้นฉบับกลับหน้าหลังอัตโนมัติ)	DP-7140 (ขาวดำ/สี)	หน้าเดียว	50/50 รูปภาพต่อาที	
		สองหน้า	16/16 รูปภาพต่อาที	
	DP-7150 (ขาวดำ/สี)	หน้าเดียว	80/80 รูปภาพต่อาที	
		สองหน้า	48/48 รูปภาพต่อาที	
Scanning Speed (A4) 300dpi สแกนสองหน้า	DP-7160 / DP-7170 (ขาวดำ/สี)	หน้าเดียว	100/100 รูปภาพต่อาที	
		สองหน้า	200/200 รูปภาพต่อาที	
หน่วยความจำ			มาตรฐาน 4GB (สูงสุด 4GB)	
ความจุ SSD/HDD			32GB (มาตรฐาน) / 320GB, 1TB (อุปกรณ์เสริม)	
เวลาอุ่นเครื่อง			18 วินาที	
ความจุกระดาษ	มาตรฐาน		2 x 500 แผ่น (ตามบรรจุกระดาษ) + 100 แผ่น (ช่องป้อนมือ)	
	สูงสุด		4,100 แผ่น (Main Unit + PF-810 + MPT)	
ขนาดกระดาษ	กระดาษ-ตราช		A5R - A3 (Ledger)	
	กระดาษประกอบ		A6R - A3 (Ledger)	
ความหนากระดาษ	กระดาษ-ตราช		60 - 163 แกรม	
	กระดาษประกอบ		45 - 256 แกรม	
ทำสำเนาสองหน้าอัตโนมัติ			ขนาดกระดาษ: A5R - A3 / Ledger; ความหนากระดาษ: 60 - 163 แกรม	
กระดาษออก			250 แผ่น + 50 แผ่น (ขึ้นกับสำเนาภายใน) ครัวหน้า	
แผงควบคุม			จอสี-แบบสัมผัสขนาด 10.1 นิ้ว	
ขนาด (ท x ย x ส) (ตัวเครื่อง)			594 มม. x 696 มม. x 683 มม.	
น้ำหนัก (ตัวเครื่อง)			58 กิโลกรัม	
การสิ้นเปลืองพลังงาน (การกำหนดค่ามาตรฐาน)	โหมดการทำสำเนา/พิมพ์		510W หรือน้อยกว่า	600W หรือน้อยกว่า
	โหมดสแตนด์บาย		100W หรือน้อยกว่า	
	โหมดประหยัดพลังงาน		0.5W หรือน้อยกว่า	
ระดับสัญญาณเสียงรบกวน (ISO7779/ ISO9296)	โหมดการทำสำเนา/พิมพ์		66.0dB(A)	67.0dB(A)
	โหมดสแตนด์บาย		43dB(A)	
มาตรฐานความปลอดภัย			Common Criteria (applying for ISO/IEC15408 EAL2 certification application), IEEE 2600.2, HCD-PP, FIPS 140.2	
มาตรฐานการรับรอง			WHQL, AirPrint, Mopria, Wi-Fi Alliance	
ฟังก์ชันการทำสำเนา (มาตรฐาน)				
ขนาด / ความละเอียด / จำนวนการทำสำเนา			A6R - A3 (Ledger) / 600 x 600 dpi / 1-9999	
ความเร็วการทำสำเนาแผ่นแรก			4.3 วินาที	3.6 วินาที
ย่อ/ขยาย	แบบแนว		25% - 400% (ครึ่ง: 1%)	
ฟังก์ชันการพิมพ์ (มาตรฐาน)				
ความละเอียด			9,600 x 600 dpi; 1,200 x 1,200 dpi	
PDL			PRESCRIBE, PCL6 (PCL-5e, PCL-XL), KPDL3 (PostScript 3 compatible), XPS, OpenXPS, PDF Direct Print, PPML	
ความเร็วการทำพิมพ์แผ่นแรก			4.9 วินาที	4.2 วินาที
ฟังก์ชันรักษาความปลอดภัย			Ipsec, HTTPS, LDAP over SSL, SMTP over SSL, POP over SSL, FTP over SSL, SNMPv3	
เครือข่าย			USB3.0 Super-Speed USB x1; 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T x1; USB Host interface (USB Host) x4; NFC TAG x1, eKUIO x2	
การพิมพ์ผ่าน USB			มี	
Mobile Application			KYOCERA Mobile Print, MyPanel, Print Service Plugin	
ฟังก์ชันการสแกน (มาตรฐาน)				
ประเภทการสแกน			สี; Grayscale; ขาว-ดำ	
ความละเอียด			300dpi x 300dpi (Default), 200dpi x 200dpi, 200dpi x 100dpi, 600dpi x 600dpi, 400dpi x 400dpi, 200dpi x 400dpi, 1200dpi x 1200dpi (สำหรับ TWAIN driver ใ้: WIA driver)	
รูปแบบไฟล์			TIFF, JPEG, XPS, OpenXPS, PDF (MMR/ JPG compression/ High-compression PDF, Searchable PDF (Option)), MS Office file(Optional)	
ประเภทการสแกนรูปภาพ			ข้อความ, รูปภาพ, ข้อความ + รูปภาพ	
คุณสมบัติการส่งผ่าน			Scan to SMB; Scan to E-mail; Scan to FTP or FTP over SSL; Scan to USB; TWAIN Scan; WSD Scan	
หน่วยความจำ			2,000 เลขหมาย, 500 กลุ่ม	
ฟังก์ชันการแฟกซ์ (อุปกรณ์เสริม)				
ขนาดต้นฉบับ			A5 (Statement) - A3 (Ledger), กระดาษยาว: 1600 มม	
Coding Method / ความเร็วแฟกซ์			MMR, MR, MH, JBIG / 33.6kbps	
G3 FAX / Network FAX / Dual FAX / Internet FAX			สองรับ / สองรับ (Fax System 12 x 2 units required) / T.37, T.37 DirectSMTP	
วัสดุสิ้นเปลือง & อุปกรณ์เสริม				
Toner Kit			TK-7130: 20,000 หน้า	TK-7230: 35,000 หน้า
Maintenance Kit			MK-7129: 600,000 หน้า	
Platen Cover			Platen Cover Type E	
Document Processor			DP-7140: 50 แผ่น ชุดป้อนต้นฉบับกลับหน้าหลังอัตโนมัติ; DP-7150: 140 แผ่น ชุดป้อนต้นฉบับกลับหน้าหลังอัตโนมัติ; DP-7160: 320 แผ่น ชุดป้อนต้นฉบับร่วมกับหน้าหลัง; DP-7170: 320 แผ่น ชุดป้อนต้นฉบับร่วมกับหน้าหลัง พร้อมระบบตรวจจับกระดาษ	
Paper Feeder			PF-791: 500 แผ่น x2 (A4/Letter); PF-810: 1,500 แผ่น x2 (A4/Letter)	
Finisher			AK-740: ทางออกกระดาษสำหรับ Finisher; DF-7120: ชุดเรียงสำเนา 1,000 แผ่น; DF-791: ชุดเรียงสำเนา 3,000 แผ่น; PH-7C: ตัวเจาะรู; MT-730(B): กล่องจดหมายพร้อมกระดาษ 7 ท่อ; SH-12: ลูกแก้วสำหรับ DF-791; SH-10: ลูกแก้วสำหรับ DF-7120	
Fax System			Fax System 12	
Internet FAX			Internet FAX Kit(A)	
Card Authentication			Card Authentication Kit(B)	
Gigabit Ethernet Board			IB-50	
Wireless LAN Interface			IB-37 (802.11 b/g/n/Wireless LAN/WiFi Direct)	
Embedded OCR			Scan Extension Kit(A)	
Storage Device			HD-15: HDD 320GB, HD-16: HDD 1TB	
Numeric Key Pad			NK-7120	



Kyocera Document Solutions ให้การสนับสนุนด้านเทคโนโลยีที่เป็นนวัตกรรมมาตั้งแต่ปี 1934 เรามีส่วนช่วยให้ลูกค้าของเราเปลี่ยนข้อมูลให้เป็นความรู้ มีความสามารถในการเรียนรู้ และเหนือกว่าผู้อื่นด้วยความเชี่ยวชาญระดับมืออาชีพและการความเข้าใจแบบหยั่งรู้ถึงความรู้สึกคนอื่น เราช่วยให้องค์กรต่างๆ นำความรู้ไปใช้ในการทำงานเพื่อขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลง

บริษัท เคียวเซรา ด็อกคิวเม้นท์ โซลูชันส์ (ประเทศไทย) จำกัด
355 ถนนรัชดาภิเษก แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800
โทร. 0-2586-0333 โทรสาร. 0-2586-0278



www.kyoceradocumentsolutions.com/th