

# ทำทุกอย่างได้ง่ายยิ่งขึ้น ด้วยการทำงานอย่างชาญฉลาด

TASKalfa 7054ci series ปรับให้เหมาะกับความต้องการของคุณ



**TASKalfa 2554ci/3554ci/4054ci/ 5054ci/ 6054ci/ 7054ci**  
**TASKalfa 5004i/6004i/7004i**

**ผลิตภัณฑ์มัลติฟังก์ชันสี/ ขาวดำ**  
**ขนาด A4/A3**

TASKalfa 7054ci

1 Plain  
A4/A3

# เหนือระดับไปอีกขั้น

KYOCERA Document Solutions เหนือระดับในด้าน

- อุปกรณ์มัลติฟังก์ชันและเครื่องพิมพ์ที่หลากหลาย
- ต้นทุนรวมของการเป็นเจ้าของ (TCO) ที่ปรับให้เหมาะสม
- เชื่อมต่อได้ด้วยระบบและอะไหล่ที่มีอายุการใช้งานยาวนาน
- เทคโนโลยีที่ได้รับการอัปเดตตลอดเวลา

KYOCERA Document Solutions มุ่งมั่นที่จะเป็นบริษัทที่ช่วยเหลือสังคมและแสดงให้เห็นถึงหลักการ "คำนึงถึงลูกค้าก่อนเสมอ" โดยมอบคุณค่าสูงสุดให้กับลูกค้าเพื่อเพิ่มความพึงพอใจ ด้วยการยึดมั่นในพันธกิจในการผลิตอุปกรณ์การจัดการเอกสารที่สมดุลระหว่าง "เศรษฐกิจ" และ "นิเวศวิทยา" KYOCERA Document Solutions ประสบความสำเร็จในการพัฒนาอุปกรณ์การจัดการเอกสารด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง ซึ่งช่วยให้ลูกค้าเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของสำนักงานด้วยต้นทุนการเป็นเจ้าของที่ต่ำ และในขณะเดียวกันก็ปรับปรุงประสิทธิภาพด้านสิ่งแวดล้อมด้วย



## สิ่งคุณจะได้รับจาก TASKalfa 7054ci series

### หน้าจอแสดงผลที่ใช้งานง่าย

ด้วยฟังก์ชันการใช้งานที่เหมือนแท็บเล็ต ทำให้ชีวิตง่ายขึ้น ไม่ยุ่งยากในการใช้เครื่องพิมพ์อีกต่อไป

### ความเร็วในการพิมพ์และสแกนที่รวดเร็ว

รับเอกสารที่คุณต้องการได้อย่างทันที ด้วยประสิทธิภาพการทำงานที่เพิ่มขึ้น

### โซลูชันที่ชาญฉลาดและปรับขนาดได้

ให้ทีมของคุณทำงานเป็นหนึ่งเดียวด้วยโซลูชันที่ช่วยให้เวิร์กโฟลว์การทำงานสามารถทำงานได้อย่างราบรื่นและมีประสิทธิภาพ

### เป็นผลิตภัณฑ์ที่คุณวางใจได้

อุปกรณ์ Kyocera สร้างขึ้นเพื่อให้ทนทานต่อกาลเวลา เตรียมตัวออกอากาศหยุดทำงานที่เกิดจากระบบขัดข้อง ที่อาจทำให้เกิดความเสียหายที่ตามมาสูง

### ความปลอดภัยที่เหมาะสมที่สุด

ด้วยความสามารถด้านความปลอดภัยระดับสูง คุณจึงวางใจได้ว่าข้อมูลที่เป็นความลับของคุณปลอดภัยด้วยผลิตภัณฑ์ Kyocera

# คุณภาพของภาพที่โดดเด่น

TASKalfa 7054ci series ให้คุณภาพของภาพที่น่าทึ่งและสีสันที่โดดเด่นพร้อมความละเอียดสูงและการประมวลผลภาพที่เหนือกว่า



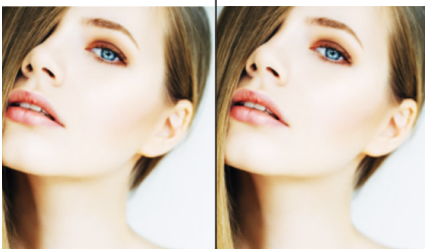
## ให้ภาพที่สมจริงด้วยงานพิมพ์ความละเอียดสูง

ให้ความละเอียดการพิมพ์ที่ 1,200dpi. คุณจะเพลิดเพลินกับผลงานพิมพ์ที่คมชัดและมีรายละเอียดแม้ในลายเส้นที่ละเอียดและตัวอักษรขนาดเล็ก ทำให้ภาพของคุณดูสดใสและสีสันที่สมจริง

## คุณภาพที่น่าประทับใจแม้ทำสำเนาซ้ำ

ลดความแตกต่างของสีด้วยการจับคู่สีที่แม่นยำเมื่อทำสำเนาดิจิทัล และยังป้องกันการลดคุณภาพในระหว่างการถ่ายสำเนาซ้ำอีกด้วย

### คุณภาพการพิมพ์ที่เสถียร



พิมพ์หน้าที 1

พิมพ์หน้าที 1,000

รักษาเสถียรภาพของประสิทธิภาพสี ไม่ว่าจะเป็นการพิมพ์หน้าที 1 หรือ 1,000 หรือมากกว่า

### ความแตกต่างของสีที่สวยงาม



รุ่นเก่า

รุ่นใหม่

ให้ความคมชัดที่มากขึ้นด้วยสีดำสนิท

### ความเงาสูง



รุ่นเก่า

รุ่นใหม่

ให้ภาพที่เงาสวยเหมือนเคลือบเงา

# ปัญญาประดิษฐ์ (AI)

ด้วยการนำเทคโนโลยีล่าสุดมารวมเข้าด้วยกัน ทำให้เครื่องพิมพ์กลายเป็นโซลูชันที่จะขับเคลื่อนประสิทธิภาพการทำงานโดยช่วยให้บริษัททำงานอย่างชาญฉลาดขึ้นเพื่อให้ได้ผลลัพธ์คุณภาพสูงขึ้นในเวลาที่น่าอัศจรรย์

ด้วยเทคโนโลยี AI ล่าสุดของเรา เครื่องพิมพ์มีดัดแปลงขั้นในรุ่น TASKalfa 7054ci ช่วยให้ผู้ใช้สามารถเน้นหรือเขียนทับส่วนที่เขียนด้วยลายมือของเอกสารโดยไม่ต้องแก้ไขรูปแบบหรือภาพเมื่อทำการสแกน นอกจากนี้ ผู้ใช้ยังสามารถใช้ประโยชน์จากฟังก์ชัน Super Resolution ที่ขับเคลื่อนด้วย AI ซึ่งช่วยเพิ่มคุณภาพให้กับภาพถ่ายหรือภาพโลโก้ที่มีความละเอียดต่ำให้มีคุณภาพที่ดีขึ้น



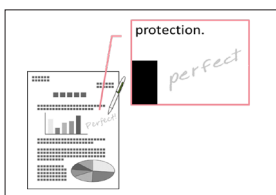
## Future-proof your business!

### เครื่องมือ New Handwriting

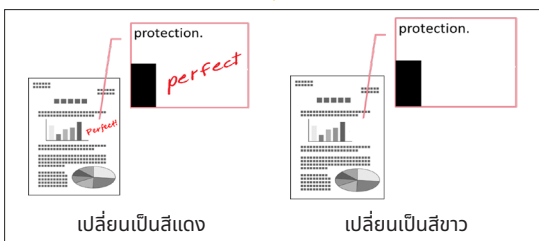
เครื่องมือเพิ่มประสิทธิภาพการเขียนด้วยลายมือสร้างความก้าวหน้าครั้งสำคัญในประสบการณ์ของผู้ใช้งาน ทำให้ง่ายต่อการเพิ่มการเน้นข้อความหรือทำให้บันทึกย่อที่เขียนด้วยลายมือในเอกสารเด่นชัดขึ้น หรือแม้กระทั่งสามารถลบข้อความที่เขียนด้วยลายมือออกทั้งหมด ด้วยคุณสมบัตินี้จะช่วยให้ผู้ใช้ ประหยัดเวลา ลดการสิ้นเปลือง (ไม่จำเป็นต้องพิมพ์เอกสารซ้ำ) และสามารถแบ่งปันข้อมูลมากขึ้น ซึ่งอาจเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการศึกษา ที่การสแกนเอกสารและการจัดบันทึกเป็นสิ่งที่ยากลำบากไม่ได้ โดยสำหรับเอกสารนั้นๆสามารถนำมาแบ่งปัน แจกจ่าย และจัดบันทึกเพิ่มเติมลงไปได้ ซึ่งทั้งหมดนี้จะช่วยประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการพิมพ์

### คุณสมบัติ Super Resolu-

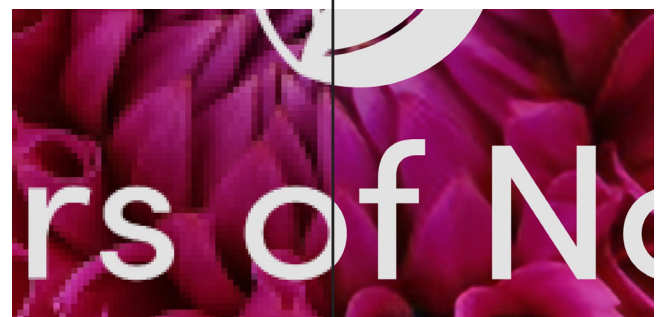
ด้วยฟังก์ชันการทำงานรูปแบบใหม่ของ AI คุณไม่จำเป็นต้องทุ่มเทเวลาและความพยายามในการปรับปรุงภาพที่มีความละเอียดต่ำ ด้วย KX Print Driver ที่รองรับฟังก์ชัน 'Super Resolution' จะทำการเปรียบเทียบข้อมูลจากรูปภาพที่มีอยู่แล้วทางออนไลน์ หาเอกลักษณ์และแปลงรูปภาพความละเอียดต่ำเป็นความละเอียดสูงขึ้น เพื่อสร้างผลงานที่ยืดหยุ่นและดูเป็นมืออาชีพ ภาพที่เป็นจุดพิกเซลจะถูกปรับให้เรียบเนียนเพื่อทำให้สวยงามและเรียบร้อยยิ่งขึ้น ส่งผลให้ภาพดูสวยงามยิ่งขึ้น และสามารถสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ซึ่งจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับการสื่อสารทางการตลาด ที่มีความต้องการในการผลิตผลงานที่มีคุณภาพสูง



ต้นฉบับ



ตรวจจับและเปลี่ยนสีข้อความที่เขียนด้วยลายมือ



ก่อน

หลัง



# นียบามใหม่ของการใช้งาน

มีความสับสนน้อยลงหมายถึงมีข้อผิดพลาดน้อยลง ด้วย TASKalfa 7054ci นำเสนอหน้าจอผู้ใช้งานที่ใช้งานง่าย ลดความสับสนและเพิ่มความสามารถของคุณให้สูงสุด เพื่อให้คุณสามารถจัดสรรเวลาให้กับการดำเนินธุรกิจอื่นๆ ของคุณได้มากขึ้น

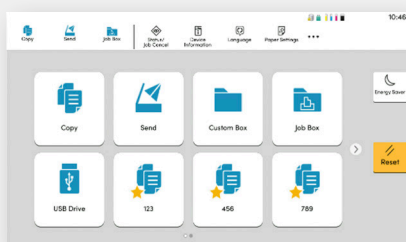
มาพร้อมกับจอแสดงผลขนาด **10.1 นิ้วที่สามารถปรับได้** และ**แผงหน้าจอสัมผัสสี่ที่ใช้งานง่าย** ให้การเข้าถึงที่รวดเร็วและง่ายดาย สำหรับฟังก์ชันการจัดการเอกสารที่หลากหลาย รวมถึงแอปพลิเคชัน HyPAS ในขณะที่เดียวกัน ปุ่มกดแบบสัมผัสจะถูกลบให้เล็กลง และผู้ใช้สามารถพลิกเปลี่ยนกับการใช้งานหน้าจอสัมผัสได้อย่างราบรื่น ในขณะที่**ใช้จอแสดงผลเสมือนแท็บเล็ต**

TASKalfa 7054ci ผสมผสานการออกแบบที่**เรียบง่าย สั้นโหล และสดใหม่**เข้ากับการใช้งานด้วยการสั่งงานด้วยท่าทางสัมผัส ด้วยการเน้นย้ำข้อมูลสำคัญอย่างชัดเจนและไอคอนที่เข้าใจง่าย ผู้ใช้จึงสามารถพลิกเปลี่ยนกับประสบการณ์การพิมพ์ที่ไม่ยุ่งยาก

## Fewer pains. More gains.

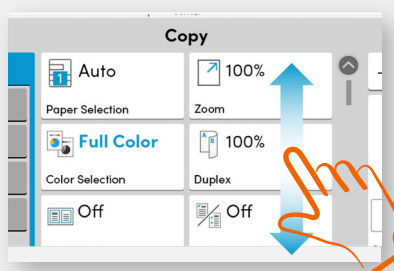
### หน้าจอแสดงผลแบบใหม่

ด้วยหน้าจอสี และไอคอนที่ใช้งานง่าย ทำให้การทำงานง่ายขึ้นกว่าเดิม



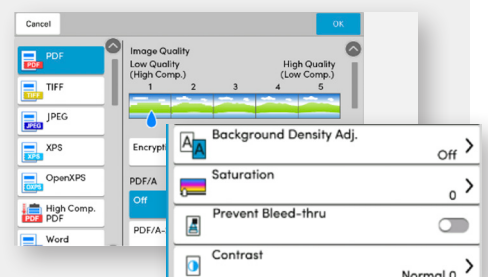
#### เรียบง่าย

ไอคอนและกราฟิกที่ได้มาตรฐานทำให้ง่ายต่อการใช้งาน



#### ใช้งานง่าย

เน้นข้อมูลสำคัญและใช้ท่าทางสัมผัสเพื่อเลือกรายการที่จะดำเนินการ



#### มีประสิทธิภาพ

ทำงานเร็วขึ้นด้วยขั้นตอนน้อยลงพร้อมกับการตั้งค่า quick-switch



## ผลผลิตที่คุณวางใจได้

ในการขับเคลื่อนผลผลิตของคุณ มีสองประเด็นสำคัญต้องได้รับดูแล คือ การปรับปรุงประสิทธิภาพของเครื่องพิมพ์ และการปรับปรุงการหยุดทำงานที่เกิดจากระบบขัดข้อง **TASKalfa 7054ci series สามารถทำทั้งสองอย่างได้** ด้วยความเร็วในการพิมพ์ที่สูงและชื่อเสียงของผลิตภัณฑ์ Kyocera ที่มีความน่าเชื่อถือ TASKalfa 7054ci series ให้คุณภาพที่ยอดเยี่ยมโดยไม่ต้องรอ

### เติมพลังให้กับวิธีการทำงานของคุณ



#### การป้องกัน > การแก้ไข

การสแกนไปยังไฟลเดอร์ที่ราบรื่น การแก้ไขเอกสารที่เอียงได้ง่าย และการตรวจจบการเย็บกระดาษ ช่วยให้มั่นใจได้ว่าทีมของคุณสามารถทำงานต่อไปด้วยความเร็วเต็มที่



#### การอัพเกรดประสิทธิภาพ

เมื่อเทียบกับรุ่นก่อน TASKalfa 3554ci ให้ความเร็วในการพิมพ์เพิ่มขึ้นเกือบ 10% (35 ppm) ในขณะที่ความจุกระดาษเพิ่มขึ้น 18.5% เป็น 320 แผ่น



#### ฟังก์ชันการแยกข้อบกพร่องที่ได้รับการพัฒนา

เมื่อเครื่องมีลติฟังก์ชันเกิดความผิดพลาดในการใช้งาน เฉพาะฟังก์ชันที่เกี่ยวข้องกับความผิดพลาดเท่านั้นที่จะถูกปิดใช้งาน ซึ่งหมายความว่าฟังก์ชันอื่นๆ ยังสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ท ซึ่งคุณสมบัตินี้จะช่วยให้เวลาของการหยุดการทำงาน



#### การครอบตัดหลายรายการ

สแกนใบเสร็จหรือนามบัตรหลายใบเพื่อแปลงข้อมูลเป็นดิจิทัลได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพในคราวเดียว และผู้ใช้ยังสามารถบันทึกแต่ละเอกสารแยกกันในอยู่ไฟลเดอร์ที่เกี่ยวข้อง

# เพิ่มประสิทธิภาพในการสแกน พิมพ์ และการทำสำเนา

นอกจากการพิมพ์ความเร็วสูงแล้ว Taskalfa 7054ci series ยังช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของคุณด้วยรูปแบบการพิมพ์ที่หลากหลายเช่น เย็บเล่ม, เย็บเล่มหนังสือ, พับตัว Z, เจาะรู ฯลฯ สามารถดำเนินการได้โดยอัตโนมัติโดยใช้ Z-Fold Unit หรือ Inserter ร่วมกับ Finisher

## Z-Folding

ชุดพับ Z-Fold เพิ่มความสามารถในการพับ 4 ประเภท และรองรับการพับหลายแผ่นอีก 2 ประเภท ขยายขอบเขตธุรกิจด้วยการทำงานที่ยืดหยุ่นยิ่งขึ้น



พับ 2 หน้า 3 ตอน  
ด้วยกระดาษหลายแผ่น



พับ 3 ตอน แบบตัว Z  
ด้วยกระดาษหลายแผ่น



พับแบบตัว Z



พับ 2 หน้า 3 ตอน



พับครึ่ง



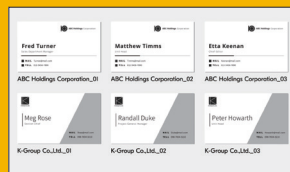
พับ 3 ตอน แบบตัว Z

## การครอบตัดหลายรายการ

คุณสมบัตินี้จะช่วยให้การสแกนใบเสร็จหรือนามบัตรหลายใบกลายเป็นข้อมูลดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยการสแกนพร้อมกันในครั้งเดียว ซึ่งระบบจะทำการบันทึกแยกเป็นแต่ละไฟล์อัตโนมัติ



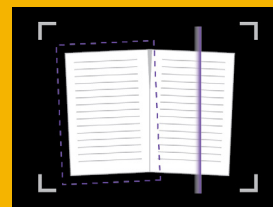
สามารถสแกนได้สูงถึง 16 ใบในครั้งเดียว



บันทึกแยกไฟล์อัตโนมัติ

## การแก้ไขการเอียง

เมื่อสแกนเอกสารสองหน้าที่มีความหนา เช่น หนังสือ ที่จำเป็นต้องสแกนบนกระจกสแกน ระบบจะตรวจจับและแก้ไขหน้าที่เอียงโดยอัตโนมัติ



แก้ไขการเอียงอัตโนมัติ



เอกสารที่แก้ไขแล้ว

## ตั้งค่า "Scan to Folder"

ในการส่งภาพที่สแกนโดยเครื่องมัลติฟังก์ชันไปยังโฟลเดอร์บน PC ผ่าน SMB แบบเดิมๆ จำเป็นต้องทำการตั้งค่าที่ซับซ้อนทั้งบนเครื่องมัลติฟังก์ชัน และ PC แต่ด้วยเครื่องมือ "Scan to Folder" คุณสามารถตั้งค่าการแชร์โฟลเดอร์และตั้งค่าจดจำที่อยู่โฟลเดอร์บนเครื่องมัลติฟังก์ชันได้อย่างง่ายดาย โดยทำตามคำแนะนำของเครื่องมือช่วยเหลือ



## การทำงานที่หลากหลาย

คุณสามารถเพิ่มมูลค่าของวัสดุพิมพ์ โดยการใช้กระดาษประเภทอื่นเพื่อเป็นกระดาษหน้าปก และยังสามารถเพิ่มขึ้นขั้นตอนการทำงานได้อีกหลากหลาย เช่น เย็บเล่มหลังคา พับสามตอน และพับครึ่ง ทำให้สามารถสร้างหนังสือเล่มเล็กที่มีหน้าปกที่สวยงาม หรือแคตตาล็อกได้อย่างง่ายดาย



\* สามารถใช้ได้เฉพาะรุ่น 60ppm/70ppm เท่านั้น

# ปกป้องธุรกิจของคุณจากภัยคุกคามด้านความปลอดภัย

ภัยคุกคามทางไซเบอร์พุ่งสูงขึ้นในช่วงที่มีการหยุดชะงักจากการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี และยังคงส่งผลกระทบต่อจนถึงปัจจุบัน

คุณยินดีที่จะปล่อยให้เอกสารและข้อมูลที่มีค่าของคุณมีโอกาสที่จะโดนคุกคามหรือไม่?

ด้วยซีรีส์ TASKalfa 7054ci คุณจะไม่ต้องเผชิญกับความเสียหายแล้ว

TASKalfa 7054ci series ได้เพิ่มศักยภาพในการปกป้องอุปกรณ์และเอกสารของคุณ ซึ่งไม่เพียงแต่จัดการกับปัญหาและภัยคุกคามในปัจจุบันเท่านั้น แต่ยังรวมถึงภัยคุกคามในอนาคตด้วย ด้วย Kyocera เรารักษาความปลอดภัยตลอดอายุการใช้งาน รับรองว่าข้อมูล อุปกรณ์ และเครือข่ายของคุณจะได้รับการปกป้องเสมอ

และนี่คือบางส่วนของระบบรักษาความภัยที่โดดเด่นที่มากับ TASKalfa 7054ci series ที่เรามอบให้คุณ:



## Secure/Multipurpose Internet Mail Extensions (S/MIME)

ยกระดับความปลอดภัยของการเข้ารหัสอีเมล ด้วยความปลอดภัยสำหรับการยืนยันตัวตน การปกป้องเนื้อหาข้อความอีเมล การใช้ลายเซ็นดิจิทัล รวมถึงความเป็นส่วนตัวและความปลอดภัยของข้อมูล

## Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP)

สามารถตรวจสอบโดยอัตโนมัติว่าอุปกรณ์มีใบรับรองความปลอดภัยล่าสุดหรือไม่ และช่วยทำให้การออกใบรับรองดิจิทัลทำได้อย่างง่ายดายที่สุด

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

จัดเตรียมการตั้งค่าที่สามารถตรวจสอบความถูกต้องของใบรับรองที่ใช้ในการสื่อสารที่เข้ารหัสได้ (encrypted communications)

## Security Information and Event Management (SIEM)

สามารถบันทึกเหตุการณ์ความปลอดภัยต่างๆ เพื่อใช้ในการตรวจสอบการดำเนินการที่ไม่ได้รับอนุญาตที่อาจเกิดขึ้น เช่น มัลแวร์ การบุกรุก และการรั่วไหลของข้อมูล

## TLS version 1.3 support

วิธีที่รวดเร็ว และปลอดภัยกว่าในการเข้ารหัสข้อมูลโดยให้ความมั่นคงปลอดภัยในการติดต่อสื่อสาร ระหว่างเว็บเบราว์เซอร์และเซิร์ฟเวอร์

**Kyocera ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 27001 โดยตระหนักถึงความมุ่งมั่นในมาตรฐานสูงสุดของการจัดการความปลอดภัยของข้อมูลธุรกิจ**



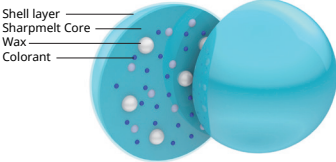
# ด้านสิ่งแวดล้อม

ที่ Kyocera เรามุ่งมั่นที่จะทำสิ่งที่ถูกต้องและดีที่สุด เราทำงานร่วมกับลูกค้าและพันธมิตรของเราเพื่อให้พวกเขาได้รับโซลูชันที่ต้องการและเหมาะสม และในขณะที่เดียวกัน เรายังลดการปล่อยคาร์บอนฟุตพริ้นท์โดยรวมของเราอีกด้วย TASKalfa 7054ci series ถือเป็นอีกก้าวที่สำคัญในการดำเนินการ

ด้วยการติดตั้งหน่วยประมวลผล CPU ARM A53 (Quad Core) 1.6GHz จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานทั้งหมดของอุปกรณ์ รวมถึงจะช่วยลดการใช้พลังงานระหว่างโหมดสลิปลง จาก 0.7W เป็น 0.4 - 0.5W เท่านั้น ซึ่งไม่เพียงช่วยเพิ่มข้อมูลรับรองความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมให้กับบริษัทของคุณเท่านั้น แต่ยังช่วยลดการใช้พลังงานการใช้ไฟอีกด้วย

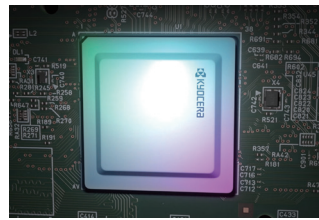
## การใช้โทนเนอร์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมซึ่งพัฒนาขึ้นโดย Kyocera

ในการใช้ผงหมึกขนาดเล็กที่มีโครงสร้างอนุภาคนาโน สามารถช่วยลดการระเหยของสิ่งแวดล้อม และด้วยสูตรเฉพาะของเราที่ไม่ใช้ตัวทำละลายอินทรีย์ แต่ใช้น้ำปริมาณเล็กน้อยในระหว่างการผลิตเท่านั้น ทำให้สามารถพิมพ์ลงบนกระดาษที่อุณหภูมิห้อง ช่วยลดการใช้พลังงานระหว่างการผลิต



## ลดการใช้พลังงานขณะอยู่โหมดสแตนด์บาย

การลดการใช้พลังงานขณะสแตนด์บายสำหรับเครื่องพิมพ์และอุปกรณ์มัลติฟังก์ชันในสำนักงานถือเป็นประเด็นที่สำคัญด้านสิ่งแวดล้อมอย่างหนึ่ง ตัวควบคุมการประหยัดพลังงานของเราช่วยลดพลังงานสแตนด์บายในโหมดสลิปโดยไม่กระทบต่อการดำเนินธุรกิจและประสิทธิภาพการทำงานของของคุณ



## การนำกลับผงหมึกทั้งหมดแล้วมาใช้ซ้ำ

ถลับผงหมึกสีดำที่ใช้จนหมดแล้วสามารถนำกลับมาใช้เป็นกล่องใส่ผงหมึกที่ใช้แล้ว (wasted toner) ได้ ซึ่งไม่เพียงช่วยลดการสร้างของเสีย แต่ยังช่วยลดต้นทุนและประหยัดทรัพยากรอีกด้วย

## การสาด TEC

ด้วยการติดตั้งตัวควบคุมการประหยัดพลังงานขั้นสูง การใช้พลังงานระหว่างโหมดสลิปสามารถควบคุมได้ที่ประมาณ 0.4W - 0.5W เท่านั้น

ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น ในขณะที่ปล่อยคาร์บอนฟุตพริ้นท์ได้น้อยลง



| คุณสมบัติหลัก   |  |  |  |  |   |                 |
|---|--|--|--|--|---|-----------------|
| รุ่น  | TASKalfa 2554ci  | TASKalfa 3554ci  | TASKalfa 4054ci  | TASKalfa 5054ci  | TASKalfa 6054ci                           | TASKalfa 7054ci |
| ฟิวเจอร์  | กำลังงาน, พิมพ์, สแกน, แพร่ (อุปกรณ์เสริม)   |  |  |  |   |                 |
| วิธีการพิมพ์  | Semiconductor Laser  |  |  |  |   |                 |
| CPU   | ARM A53 1.6GHz   |  |  |  |   |                 |
| ความเร็วการพิมพ์ (A4) (บรรทัด/ นาที)                                | 25/25 ppm  | 35/35 ppm  | 40/40 ppm  | 50/50 ppm  | 60/60 ppm                                 | 70/70 ppm       |
| ความเร็วการสแกน (A4) 300dpi   | DP-7140  | หน้าเดียว  | 50 ipm   |  |   |                 |
|   |  | สองหน้า  | 16 ipm   |  |   |                 |
| ความเร็วการสแกน (A4) 300dpi   | DP-7150  | หน้าเดียว  |  | 80 ipm   |   |                 |
|   |  | สองหน้า  |  | 48 ipm   |   |                 |
| ความเร็วการสแกน (A4) 300dpi Dual Scan                               | DP-7160  | หน้าเดียว  | 100 ipm  |  | 137 ipm                                   |                 |
|   |  | สองหน้า  | 200 ipm  |  | 274 ipm                                   |                 |
| ความเร็วการสแกน (A4) 300dpi Dual Scan with Duplex Feed Detection DP | DP-7170  | หน้าเดียว  | 100 ipm  |  | 137 ipm                                   |                 |
|   |  | สองหน้า  | 200 ipm  |  | 274 ipm                                   |                 |
| หน่วยความจำ   | แรมรวม 4GB (สูงสุด 4GB)  |  |  |  |   |                 |
| ความจุ SSD / HDD  | SSD 32GB (แรมรวม) / HDD 320GB or 1TB (อุปกรณ์เสริม)  |  |  | SSD 64GB (แรมรวม) / HDD 320GB or 1TB (อุปกรณ์เสริม)      |   |                 |
| เวลาเริ่มต้นเครื่อง   | 18 วินาที  |  | 17 วินาที  |  | 26 วินาที                                 |                 |
| ความจุกระดาษ  | มาตรฐาน  | 2 x 500 แผ่น (มาตรฐานกระดาษ) + 150 แผ่น (MPT) (A4 / Letter หรือเทียบเท่ากระดาษ 80 g/m2)<br>2 x 600 แผ่น (มาตรฐานกระดาษ) + 165 แผ่น (MPT) (A4 / Letter หรือเทียบเท่ากระดาษ 64 g/m2) |  |  |   |                 |
|   | สูงสุด   | 7,150 แผ่น (Main Unit + 2 x 1,500 แผ่น PF-7150 x1 + 3,000 แผ่น PF-7120 x1 + MPT)   |  |  |   |                 |
| ขนาดกระดาษ  | กระดาษ   | A6 - SRA3(320 มม. x 450 มม.); Cassette 1 A6 - A4 (Legal)   |  |  |   |                 |
|   | กระดาษแบบพิเศษ (MPT)   | A6 - SRA3(320 มม. x 450 มม.) & Banner Print (1,220 มม. x 304.8 มม.)  |  |  |   |                 |
| ความหนากระดาษ   | กระดาษ   | 52-300g/m2   |  |  |   |                 |
|   | กระดาษแบบพิเศษ (MPT)   | 52-300g/m2; Banner paper 136-163g/m2   |  |  |   |                 |
| พิมพ์สองหน้าอัตโนมัติ   | A6 - SRA3(320 มม. x 450 มม.); ความหนากระดาษ: 60-256g/m2  |  |  |  |   |                 |
| กระดาษออก   | สูงสุด 500 แผ่น + 100 แผ่น face-down with Inner Job Separator  |  |  |  |   |                 |
| แผงควบคุม   | 10.1 นิ้ว resistive touch panel  |  | 10.1 นิ้ว Capacitance touch panel                              |  |   |                 |
| ขนาด (น x ย x ล) (ตัวเครื่อง)                                       | 602 มม. x 665 มม. x 790 มม.  |  |  |  |   |                 |
| น้ำหนัก (ตัวเครื่อง)  | 90 กก. โดยประมาณ   |  |  | 95 กก. โดยประมาณ   |   |                 |
| การสิ้นเปลืองพลังงาน (การกำหนดค่ามาตรฐาน)                           | โหมดการกำลังงาน/การพิมพ์   | 450W   | 590W   | 660W   | 780W                                      | 990W            |
|   | โหมดสแตนด์บาย  | 40W  |  | 45W  |   |                 |
| ระดับสัญญาณเสียงรบกวน (ISO 7779 / ISO 9296)                         | โหมดการกำลังงาน/การพิมพ์ (บรรทัด/ นาที)  | 66dB/67dB  | 68dB/69dB  | 70dB/70dB  | 71dB/71dB                                 | 73dB/73dB       |
|   | โหมดสแตนด์บาย  | 35dB   |  |  |   |                 |
| ขนาด  | ฟังก์ชันการกำลังงาน (มาตรฐาน)<br>A6 - A3   |  |  |  |   |                 |
| ความละเอียด   | Scanning: 600 x 600 dpi; Writing: 1200 x 1200 dpi multiple value   |  |  |  |   |                 |
| ความเร็วการกำลังงานต้นแรก (บรรทัด/ นาที)                            | 6.4/8.5 บรรทัด   | 5.3/7.0 บรรทัด   | 4.5/5.9 บรรทัด   | 3.7/4.8 บรรทัด   | 3.4/4.4 บรรทัด                            |                 |
| ต่อ/ขาด   | Manual   | 25% - 400% (1% per Step)   |  |  |   |                 |
| จำนวนสำเนา  | 1 - 9,999  |  |  |  |   |                 |
| ความละเอียด   | ฟังก์ชันการพิมพ์ (มาตรฐาน)<br>1,200 x 1,200 dpi; 4,800 equivalent x 1,200 dpi level  |  |  |  |   |                 |
| PDL & Emulation   | PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL, PCL 5c), KPDL3 (Postscript 3 compatible), XPS, OpenXPS, PDF Direct Print Ver. 2.0   |  |  |  |   |                 |
| ความเร็วการพิมพ์ต้นแรก (บรรทัด/ นาที)                               | 7.0/9.2 บรรทัด   | 5.9/7.7 บรรทัด   | 5.1/6.5 บรรทัด   | 4.3/5.4 บรรทัด   | 3.8/5.1 บรรทัด                            | 3.7/5.0 บรรทัด  |
| Protocol ที่รองรับ  | TCP/IP(IPv4/IPv6), Bonjour   |  |  |  |   |                 |
| ระบบปฏิบัติการที่รองรับ   | Windows 8.1/10, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019, Mac OS X(10.9), Google Chrome OS  |  |  |  |   |                 |
| เครือข่าย   | Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T)x1, USB 3.0x1, USB Host Interface (USB Host)x4, NFC TAGx1   |  |  |  |   |                 |
| ขนาดต้นฉบับ   | ฟังก์ชันการสแกน (มาตรฐาน)<br>Table: Max. A3 (Ledger)<br>DP: A3 - A6 (DP-7140 รองรับ A5)<br>Banner: สูงสุด 1,900 มม.  |  |  |  |   |                 |
| ความละเอียด   | 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi   |  |  |  |   |                 |
| รูปแบบไฟล์  | TIFF, JPEG, XPS, OpenXPS, PDF (MMR)/PG compression/High-compression PDF, PDF/A-2, Encrypted PDF, Searchable PDF (Optional), MS Office file(Optional)   |  |  |  |   |                 |
| โหมดการสแกน   | อัตรากว้าง, รูปทาบ, อัตรากว้าง + รูปทาบ, อัตรากว้าง (ความละเอียดสูง)   |  |  |  |   |                 |
| คุณสมบัติการส่งผ่าน   | SMB (Version 3.0), SMTP, FTP, FTPoverSSL, USB, TWAIN Source (Network), WIA Driver (Network), DFS, DSM  |  |  |  |   |                 |
| หน่วยความจำ   | 2,000 หมายเลข, 500 กลุ่ม   |  |  |  |   |                 |
| ขนาดต้นฉบับ   | ฟังก์ชันแฟกซ์ (อุปกรณ์เสริม)<br>A6 - A3, Banner: 1,600 มม.   |  |  |  |   |                 |
| Coding Method   | MMR, MR, MH, JBIG  |  |  |  |   |                 |
| ความเร็วการส่งผ่าน  | 33.6 kbps  |  |  |  |   |                 |
| เวลาการส่งผ่าน  | น้อยกว่า 3 วินาที (With JBIG)  |  |  |  |   |                 |
| หน่วยความจำ   | 170MB  |  |  |  |   |                 |
|   | ราคาสิ้นเปลือง & อุปกรณ์เสริม  |  |  |  |   |                 |
| Toner Kit   | TK-8360 (C/M/Y):<br>12,000 หน้า<br>TK-8360 (K):<br>25,000 หน้า   | TK-8370 (C/M/Y):<br>20,000 หน้า<br>TK-8370 (K):<br>30,000 หน้า   | TK-8540 (C/M/Y):<br>20,000 หน้า<br>TK-8540 (K):<br>30,000 หน้า | TK-8550 (C/M/Y): 24,000 หน้า<br>TK-8550 (K): 40,000 หน้า |   |                 |
| Maintenance Kit   | MK-8335 (A/B): 200,000 หน้า<br>MK-8345 (D/E): 600,000 หน้า   |  | MK-8535 (A/B): 600,000 หน้า                                    |  | MK-8545 (A), MK-8535 (B):<br>600,000 หน้า |                 |
| Waste Toner Bottle  | WT-8500  |  |  |  |   |                 |
| Document Processor  | DP-7150: 140 แผ่น หนึ่งทางRAD; DP-7140: 65 แผ่น หนึ่งทางRAD (สำหรับ TASKalfa 2554ci / TASKalfa 3554ci เท่านั้น); DP-7160: 320 แผ่น One-path Duplex Scanning Type; DP-7170: 320 แผ่น One-path Duplex Scanning Type with double paper feeding detector   |  |  |  |   |                 |
| Paper Feeder  | PF-7140: 500 แผ่น x 2; PF-7150: 1,500 แผ่น x 2 (A4/Letter); PF-7120: 3,000 แผ่น Large capacity side deck (A4/Letter)   |  |  |  |   |                 |
| Finisher  | DF-7100: Inner Finisher *ไม่รองรับการส่งผ่าน 70ppm; AK-7110: Attachment Kit; DF-7120: 1,000 sheets Finisher;<br>DF-7140: 4,000 sheets Finisher with 65 sheets Staple; DF-7150: 4,000 sheets Finisher with 100 sheets Staple;<br>PH-7C: Punch Unit for DF-7120/DF-7140/DF-7150; PH-7120: Punch Unit for DF-7100; MT-730(B): 9 Bin Mailbox for DF-7140; IS-7110: Inner Job Separator;<br>IS-7100**; Inserter Unit; ZF-7100**; Z Folding Unit; BF-730: Booklet Folder for DF-7140; BF-9100: Booklet Folder for DF-7150;<br>SH-10: Staple for DF-7100/DF-7120/BF-730/BF-9100; SH-12: Staple for DF-7140; SH-14: Staple for DF-7150 |  |  |  |   |                 |
| 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 (Wi-Fi 2.4 GHz/5 GHz multi-band support)   |  |  |  |   |                 |
| Storage Device  | HD-15: HDD 320GB, HD-16: HDD 1TB   |  |  |  |   |                 |
| Embedded OCR  | Scan Extension Kit(A)  |  |  |  |   |                 |
| Banner Paper Tray   | Banner Guide 10  |  |  |  |   |                 |
| Numeric Key Pad   | NK-7120  |  |  |  |   |                 |
| Original Tray   | DT-730 (B)   |  |  |  |   |                 |
| Keyboard Holder   | Keyboard Holder 10   |  |  |  |   |                 |

| คุณสมบัติหลัก   |   |  |                |
|---|---|--|----------------|
| รุ่น  | TASKalfa 5004i  |  | TASKalfa 6004i |
| TASKalfa 7004i  |   |  |                |
| ฟังก์ชัน  | กำลังพิมพ์, พิมพ์, สแกน, แฟกซ์ (อุปกรณ์เสริม)   |  |                |
| วิธีการพิมพ์  | Semiconductor Laser   |  |                |
| CPU   | ARM A53 1.6GHz  |  |                |
| ความเร็วการพิมพ์ (A4) (บรรทัด/ ฝ)                                   | 50 ppm  |  | 60 ppm         |
| ความเร็วการสแกน (A4) 300dpi   | DP-7150   | หน้าเดียว  | 80 ipm         |
|   |   | สองหน้า  | 48 ipm         |
| ความเร็วการสแกน (A4) 300dpi Dual Scan                               | DP-7160   | หน้าเดียว  | 137 ipm        |
|   |   | สองหน้า  | 274 ipm        |
| ความเร็วการสแกน (A4) 300dpi Dual Scan with Duplex Feed Detection DP | DP-7170   | หน้าเดียว  | 137 ipm        |
|   |   | สองหน้า  | 274 ipm        |
| หน่วยความจำ   | มาตรฐาน 4GB (สูงสุด 4GB)  |  |                |
| ความจุ SSD/ HDD   | SSD 64GB (มาตรฐาน) / HDD 320GB or 1TB (อุปกรณ์เสริม)  |  |                |
| เวลาขึ้นเครื่อง   | 17 วินาที   |  |                |
| ความจุกระดาษ  | มาตรฐาน   | 2 x 500 แผ่น (มาตรฐานกระดาษ) + 150 แผ่น (MPT) (A4 / Letter หรือเทียบเท่ากระดาษขนาด 80 g/m2)<br>2 x 600 แผ่น (มาตรฐานกระดาษ) + 165 แผ่น (MPT) (A4 / Letter หรือเทียบเท่ากระดาษขนาด 64 g/m2) |                |
|   | สูงสุด  | 7,150 แผ่น (Main Unit + 2 x 1,500 แผ่น PF-7150 x1 + 3,000 แผ่น PF-7120 x1 + MPT)   |                |
| ขนาดกระดาษ  | กระดาษ  | A6 - SRA3(320 มม. x 450 มม.); Cassette 1 A6 - A4 (Legal)   |                |
|   | กระดาษแบบพิเศษ (MPT)  | A6 - SRA3(320 มม. x 450 มม.) & Banner Print (1,220 มม. x 304.8 มม.)  |                |
| ความหนากระดาษ   | กระดาษ  | 52-300g/m2   |                |
|   | กระดาษแบบพิเศษ (MPT)  | 52-300g/m2 ; Banner paper 136-163g/m2  |                |
| พิมพ์สองหน้าอัตโนมัติ   | A6 - SRA3(320 มม. x 450 มม.) ; ความหนากระดาษ: 60-256g/m2  |  |                |
| กระดาษออก   | สูงสุด 500 แผ่น + 100 แผ่น face-down with Inner Job Separator   |  |                |
| แผงควบคุม   | 10.1 นิ้ว Capacitance touch panel   |  |                |
| ขนาด (ก x ย x ส) (ตัวเครื่อง)                                       | 602 มม. x 665 มม. x 790 มม.   |  |                |
| น้ำหนัก (ตัวเครื่อง)  | 83 กก. โดยประมาณ  |  |                |
| กำลังไฟใช้งาน (การกำหนดค่ามาตรฐาน)                                  | โหมดการทำงาน/การพิมพ์   | 660W   | 770W           |
|   | โหมดสแตนด์บาย   | 40W  |                |
| ระดับสัญญาณเสียงรบกวน (ISO7779/ ISO9296)                            | โหมดการทำงาน/การพิมพ์   | 71dB   | 73dB           |
|   | โหมดสแตนด์บาย   | 35dB   |                |
| ฟังก์ชันการทำงาน (มาตรฐาน)  |   |  |                |
| ขนาด  | A6 - A3   |  |                |
| ความละเอียด   | Scanning: 600 x 600 dpi ; Writing: 1200 x 1200 dpi multiple value   |  |                |
| ความเร็วการสำเนาแบบแรก (บรรทัด/ฝ)                                   | 3.7 วินาที  |  | 3.4 วินาที     |
| ฝ/ขยาย  | Manual  | 25% - 400% (1% per Step)   |                |
| จำนวนสำเนา  | 1 - 9,999   |  |                |
| ฟังก์ชันการพิมพ์ (มาตรฐาน)  |   |  |                |
| ความละเอียด   | 1,200 x 1,200 dpi ; 4,800 equivalent x 1,200 dpi level  |  |                |
| PDL & Emulation   | PRESCRIBE, PCL6 (PCL-XL, PCL 5e), KPDL3 (Postscript 3 compatible), XPS, OpenXPS, PDF Direct Print Ver. 2.0  |  |                |
| ความเร็วการพิมพ์แบบแรก (บรรทัด/ฝ)                                   | 4.3 วินาที  |  | 3.8 วินาที     |
| Protocol ที่รองรับ  | TCP/IP(IPv4/IPv6), Bonjour  |  |                |
| ระบบปฏิบัติการที่รองรับ   | Windows 8.1/10, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019, Mac OS X(10.9), Google Chrome OS   |  |                |
| เครือข่าย   | Ethernet (1000Base-T/100Base-TX/10Base-T)x1, USB 3.0x1, USB Host Interface (USB Host)x4, NFC TAGx1  |  |                |
| ฟังก์ชันการสแกน (มาตรฐาน)   |   |  |                |
| ขนาดต้นฉบับ   | Table: Max. A3 (Ledger)<br>DP: A3 - A6 (DP-7140 รองรับ A5)<br>Banner: สูงสุด 1,900 มม.  |  |                |
| ความละเอียด   | 600 x 600 dpi, 400 x 400 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi, 200 x 100 dpi, 200 x 400 dpi  |  |                |
| รูปแบบไฟล์  | TIFF, JPEG, XPS, OpenXPS, PDF (MMR/PG compression/High-compression PDF), PDF/A-2, Encrypted PDF, Searchable PDF (Optional), MS Office file(Optional)  |  |                |
| โหมดการสแกน   | ข้อความ, รูปภาพ, ข้อความ + รูปภาพ, ข้อความ (ความละเอียดสูง)   |  |                |
| คุณสมบัติการส่งผ่าน   | SMB (Version 3.0), SMTP, FTP, FTPoverSSL, USB, TWAIN Source (Network), WIA Driver (Network), DFS, DSM   |  |                |
| หน่วยความจำ   | 2,000 หน้าเลข, 500 หน้า   |  |                |
| Fax Functions (Optional)  |   |  |                |
| ขนาดต้นฉบับ   | A6 - A3, Banner: 1,600 มม.  |  |                |
| Coding Method   | MMR, MR, MH, JBIG   |  |                |
| ความเร็วการส่งผ่าน  | 33.6 kbps   |  |                |
| เวลาการส่งผ่าน  | น้อยกว่า 3 sec. (With JBIG)   |  |                |
| หน่วยความจำ   | 170MB   |  |                |
| วัสดุสิ้นเปลือง & อุปกรณ์เสริม                                      |   |  |                |
| Toner Kit   | TK-6340: 40,000 หน้า  |  |                |
| Maintenance Kit   | MK-6345: 600,000 หน้า   |  |                |
| Waste Toner Bottle  | WT-8500   |  |                |
| Document Processor  | DP-7150: 140 หน้า ประเภทRADF; DP-7160: 320 หน้า One-path Duplex Scanning Type;<br>DP-7170: 320 หน้า One-path Duplex Scanning Type with double paper feeding detector  |  |                |
| Paper Feeder  | PF-7140: 500 หน้า x 2; PF-7150: 1,500 หน้า x 2 (A4/Letter); PF-7120: 3,000 หน้า Large capacity side deck (A4/Letter)  |  |                |
| Finisher  | DF-7100: Inner Finisher *ใส่รองรับกระดาษขนาด 70ppm; AK-7110: Attachment Kit; DF-7120: 1,000 sheets Finisher;<br>DF-7140: 4,000 sheets Finisher with 65 sheets Staple; DF-7150: 4,000 sheets Finisher with 100 sheets Staple;<br>PH-7C: Punch Unit for DF-7120/DF-7140/DF-7150; PH-7120: Punch Unit for DF-7100;<br>MT-730(B): 7 Bin Mailbox for DF-7140; JS-7110: Inner Job Separator; IS-7100**: Inserter Unit;<br>ZF-7100**: Z Folding Unit; BF-730: Booklet Folder for DF-7140; BF-9100: Booklet Folder for DF-7150;<br>SH-10: Staple for DF-7100/DF-7120/BF-730/BF-9100; SH-12: Staple for DF-7140; SH-14: Staple for DF-7150 |  |                |
| 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 (Wi-Fi 2.4 GHz/5 GHz multi-band support)  |  |                |
| Storage Device  | HD-15: HDD 320GB, HD-16: HDD 1TB  |  |                |
| Embedded OCR  | Scan Extension Kit(A)   |  |                |
| Banner Paper Tray   | Banner Guide 10   |  |                |
| Numeric Key Pad   | NK-7120   |  |                |
| Original Tray   | DT-730 (B)  |  |                |
| Keyboard Holder   | Keyboard Holder 10  |  |                |

\*\*สำหรับรุ่น 60ppm/70ppm โปรดดูรายละเอียดทางด้านบน, รองรับ DF-7140/7150 (จำเป็นต้องใช้ร่วมกับ AK-7110), AK-7120 จำเป็นต้องใช้ร่วมกับ Z-Fold Unit (ใช้ร่วมกับ Finisher)

Kyocera Document Solutions ให้การสนับสนุนด้านเทคโนโลยีที่เป็นนวัตกรรมมาตั้งแต่ปี 1934 เรามีส่วนช่วยให้ลูกค้าของเราเปลี่ยนข้อมูลให้เป็นความรู้ มีความสามารถในการเรียนรู้ และเหนือกว่าผู้อื่น ด้วยความเชี่ยวชาญระดับมืออาชีพและการความเข้าใจแบบหยั่งรู้ถึงความรู้สึกคนอื่น เราช่วยให้องค์กรต่างๆ นำความรู้ไปใช้ในการทำงานเพื่อขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลง

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



[www.kyoceradocumentsolutions.com/th](http://www.kyoceradocumentsolutions.com/th)