



## คำแนะนำก่อนการใช้งานเครื่อง (Read This First)

คู่มือที่ให้มาพร้อมกับเครื่อง

1

ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

2

ข้อมูลอื่นๆ สำหรับเครื่อง

3

ภาคผนวก

4

หากไม่พบเนื้อหาที่ต้องการในคู่มือฉบับนี้สามารถอ่านได้จากคู่มือฉบับออนไลน์ได้ที่เว็บไซต์ของบริษัท  
(<http://www.ricoh.com/>)หรือบนแผงควบคุม



อ่านคู่มือให้ละเอียดก่อนใช้งานเครื่องและเก็บคู่มือเพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต  
มั่นใจว่าได้อ่านข้อมูลด้านความปลอดภัยในคู่มือนี้ก่อนใช้งานเพื่อการใช้  
งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง



# สารบัญ

วิธีการอ่านคู่มือ.....	3
สัญลักษณ์ที่ใช้ในคู่มือ.....	3
คำสงวนสิทธิ์.....	4
หมายเหตุ.....	4
ประเภทของเครื่อง.....	4

## 1. คู่มือที่ให้มาพร้อมกับเครื่อง

คู่มือสำหรับผลิตภัณฑ์.....	7
รายการคู่มือ.....	10
วิธีการใช้คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง (Operating Instructions).....	14
รูปแบบของคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง (Operating Instructions).....	14
เริ่มโปรแกรมติดตั้ง.....	14
การอ่านคู่มือรูปแบบ HTML.....	14
การอ่านคู่มือรูปแบบ HTML บนแผงควบคุม.....	16

## 2. ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

สัญลักษณ์ความปลอดภัย.....	17
ข้อมูลด้านความปลอดภัย.....	19
ความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน.....	19
ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยที่ต้องปฏิบัติตาม.....	19
ป้ายความปลอดภัยของเครื่อง.....	29
ตำแหน่งป้ายคำเตือนและป้ายข้อควรระวัง.....	29
สัญลักษณ์สายดิน ฉนวน และสวิตช์เปิดปิดเครื่อง.....	38

## 3. ข้อมูลอื่นๆ สำหรับเครื่อง

กฎหมายและข้อกำหนด.....	39
ข้อห้ามในการทำสำเนาและการพิมพ์.....	39

---

ความปลอดภัยในการใช้งานเลเซอร์.....	39
ข้อกำหนด EMC.....	40
ข้อมูลผู้ใช้เกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (สำหรับผู้ใช้ในประเทศอินเดีย).....	40
คำประกาศถึงผู้ใช้ (นิวซีแลนด์).....	40

#### 4. ภาคผนวก

---

เครื่องหมายการค้า.....	43
------------------------	----

# วิธีการอ่านคู่มือ

## สัญลักษณ์ที่ใช้ในคู่มือ

คู่มือเล่มนี้ได้ใช้สัญลักษณ์ดังต่อไปนี้:

### **สิ่งสำคัญ**

ระบุถึงจุดที่ควรให้ความสำคัญขณะใช้งานเครื่อง และอธิบายสาเหตุที่อาจทำให้เกิดข้อผิดพลาดในการป้อนกระดาษ ต้นฉบับเสียหาย หรือข้อมูลสูญหาย กรุณาอ่านคำอธิบายเหล่านี้

### **หมายเหตุ**

ระบุถึงคำอธิบายเพิ่มเติมเกี่ยวกับฟังก์ชันของเครื่อง รวมทั้งคำแนะนำในการแก้ไขข้อผิดพลาด

### **อ้างอิง**

สัญลักษณ์นี้จะแสดงที่ส่วนท้ายของเนื้อหา โดยจะระบุแหล่งข้อมูลที่สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้อง

[ ]


ระบุถึงชื่อปุ่มที่อยู่บนหน้าจอหรือแผงควบคุมของเครื่อง




ระบุถึงคำแนะนำบนแผงควบคุม



ระบุถึงคำแนะนำในรูปแบบกระดาษ

 **พื้นที่ A** (ทวีปยุโรปและเอเชียเป็นหลัก), (ทวีปยุโรปเป็นหลัก) หรือ (ทวีปเอเชียเป็นหลัก)

 **พื้นที่ B** (ทวีปอเมริกาเหนือเป็นหลัก)

เครื่องในภูมิภาค A และภูมิภาค B มีฟังก์ชันการใช้งานที่แตกต่างกัน โดยจะกำกับด้วยสัญลักษณ์สองแบบ กรุณาอ่านรายละเอียดเครื่องที่ใช้งาน โดยดูตามสัญลักษณ์ของภูมิภาคที่ระบุ รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสัญลักษณ์ใดที่ตรงกับรุ่นที่ใช้งานอยู่ ดูการเริ่มต้นใช้งาน 

---

## คำสงวนสิทธิ์

---

ผู้ผลิตไม่ขอรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นจากความขัดข้องของผลิตภัณฑ์ การสูญเสียข้อมูลที่บันทึกไว้ รวมถึงการใช้งาน หรือ ไม่ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้และคู่มือการใช้งาน ที่ให้มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ในทุกกรณีภายใต้ขอบเขตที่กฎหมายกำหนด

ผู้ใช้ควรแน่ใจทุกครั้งว่าได้ทำการคัดลอกหรือสำรองข้อมูลที่บันทึกลงในเครื่องนี้เสมอ เอกสาร หรือข้อมูลอาจถูกลบเนื่องจากข้อผิดพลาดขณะใช้งานหรือความขัดข้องของเครื่อง

ผู้ผลิตไม่ขอรับผิดชอบต่อเอกสารใดๆ ที่สร้างขึ้นโดยใช้เครื่องนี้ หรือผลอันเกิดจากการใช้งาน ข้อมูลในทุกกรณี

---

## หมายเหตุ

---

เนื้อหาในคู่มือเล่มนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

ผู้ผลิตไม่ขอรับผิดชอบต่อความสูญเสียหรือค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดจากการใช้ชิ้นส่วนใดๆ กับ ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่ชิ้นส่วนของแท้จากผู้ผลิต

เพื่อให้ได้งานที่มีคุณภาพ ขอแนะนำให้ใช้หมึกพิมพ์ของแท้จากผู้ผลิต

ภาพประกอบในคู่มือเล่มนี้อาจแตกต่างจากตัวเครื่องเล็กน้อย

---

## ประเภทของเครื่อง

---

กรุณาตรวจสอบประเภทของเครื่องที่ใช้ก่อนอ่านคู่มือ

- ประเภท 1: MP 6503SP
- ประเภท 2: MP 7503SP
- ประเภท 3: MP 9003SP

เครื่องบางรุ่นอาจไม่มีจำหน่ายในบางประเทศ สำหรับรายละเอียด กรุณาติดต่อตัวแทนฝ่ายขาย อุปกรณ์เสริมบางรายการสามารถใช้ได้ในบางประเทศ สำหรับรายละเอียด กรุณาติดต่อตัวแทนฝ่ายขาย

---

บางรายการอาจไม่จำเป็นขึ้นอยู่กับประเทศของผู้ใช้ สำหรับรายละเอียด กรุณาติดต่อตัวแทน  
ฝ่ายขาย





# 1. คู่มือที่ให้มาพร้อมกับเครื่อง

ในบทนี้จะอธิบายเกี่ยวกับคู่มือของเครื่อง

## คู่มือสำหรับผลิตภัณฑ์

กรุณาอ่านคู่มือเล่มนี้อย่างละเอียดก่อนใช้งานเครื่อง

กรุณาตรวจสอบข้อมูลจากคู่มือที่เกี่ยวข้องสำหรับการใช้งานเครื่อง

### ★ สิ่งสำคัญ

- สื่อที่ใช้อาจแตกต่างกันไปตามคู่มือแต่ละฉบับ
- จำเป็นต้องติดตั้งโปรแกรม Adobe® Reader® สำหรับการอ่านไฟล์ PDF
- จำเป็นต้องติดตั้ง Web Browser สำหรับการอ่านคู่มือ HTML

### คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง (User Guide)

ภายในคู่มือเล่มนี้จะมีการอธิบายเกี่ยวกับ การใช้งานเครื่องเบื้องต้น ฟังก์ชันที่ใช้งานบ่อย การแก้ไขปัญหาเมื่อมีข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้น ฯลฯ โดยจะสรุปเนื้อหาของแต่ละบทด้านท้ายของคู่มือ

### คำแนะนำก่อนการใช้งานเครื่อง (Read This First)

กรุณาอ่านเนื้อหาในส่วน ข้อมูลด้านความปลอดภัย ของคู่มือฉบับนี้ก่อนเริ่มการใช้งาน คู่มือนี้ยังอธิบายเกี่ยวกับข้อกำหนดและข้อปฏิบัติด้านสิ่งแวดล้อมอีกด้วย

### คู่มือการใช้งานเบื้องต้น

อธิบายวิธีการอ่านคู่มือบนแผงควบคุม รวมไปถึงวิธีการล็อกอินเข้าใช้งานเครื่อง

### ค้นหาเนื้อหาได้สะดวก (Easy Search)

สามารถค้นหาคำอธิบายเกี่ยวกับสิ่งที่ต้องการทำรายการ และยังมีเนื้อหาอธิบายฟังก์ชันเด่นๆ ของเครื่อง

### การเริ่มต้นใช้งาน

อธิบายการเตรียมพร้อมในการใช้งานเครื่อง คำแนะนำการใช้งาน และวิธีการป้อนตัวอักษร

## ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคของกระดาษและการใส่กระดาษ

อธิบายวิธีการใส่ต้นฉบับและกระดาษ รวมถึงข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคของกระดาษ

## ฟังก์ชันเพิ่มความสะดวก (Convenient Functions)

อธิบายวิธีการบันทึกการตั้งค่าที่ใช้บ่อย การปรับแต่งหน้าจอหลัก และวิธีการแสดงเว็บเพจบนแผงควบคุม รวมถึงวิธีการจัดการงาน

## การดูแลรักษาและข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

อธิบายวิธีการเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลือง วิธีติดตั้งและทำความสะอาดเครื่อง และอธิบายข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคของตัวเครื่องและอุปกรณ์เสริมต่างๆ

## การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ให้แนวทางในการแก้ไขปัญหาทั่วไปเกี่ยวกับการใช้งาน

## การทำสำเนา / Document Server

อธิบายฟังก์ชันและการทำงานของเครื่องถ่ายเอกสารและ Document Server คู่มือนี้ยังอธิบายเกี่ยวกับวิธีการตั้งค่าสำหรับต้นฉบับอีกด้วย

## การแฟกซ์

อธิบายฟังก์ชันและการทำงานของเครื่องแฟกซ์

## การพิมพ์

อธิบายวิธีการพิมพ์โดยใช้พรินเตอร์ไร้พรีเวอร์ นอกจากนี้ยังอธิบายเกี่ยวกับฟังก์ชันต่างๆ สำหรับการพิมพ์

## การสแกน

อธิบายวิธีการใช้เครื่องนี้เพื่อสแกนข้อมูลจากเอกสาร รวมถึงวิธีการส่งข้อมูลที่สแกนไปยังคอมพิวเตอร์ และบันทึกข้อมูลนั้น

## การเชื่อมต่อเครื่อง / การตั้งค่าระบบ

อธิบายวิธีการเชื่อมต่อเครื่องกับเครือข่าย รวมถึงการกำหนดค่าและการใช้งานเครื่องเมื่ออยู่บนเครือข่าย อธิบายวิธีการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า User Tools และวิธีการบันทึกข้อมูลใน Address Book

## PostScript 3

อธิบายวิธีการตั้งค่าและใช้งาน PostScript® 3™

### การตั้งค่าคุณลักษณะเพิ่มเติม

อธิบายวิธีการกำหนดค่าคุณลักษณะเสริมโดยใช้แผงควบคุมหรือ Web Image Monitor

### คู่มือด้านความปลอดภัย

คู่มือฉบับนี้เป็นคู่มือสำหรับผู้ดูแลระบบของเครื่อง ซึ่งอธิบายฟังก์ชันด้านความปลอดภัยที่สามารถใช้เพื่อป้องกันการใช้เครื่องโดยไม่ได้รับอนุญาต ป้องกันการยุ่งเกี่ยวกับข้อมูล และข้อมูลรั่วไหล เพื่อความปลอดภัยที่มากขึ้น ขอแนะนำให้ผู้ใช้ทำการตั้งค่าต่อไปนี้เป็นอันดับแรก

- ติดตั้ง Device Certificate
- เปิดใช้งานการเข้ารหัส SSL (Secure Sockets Layer)
- เปลี่ยน user name และรหัสผ่านของ Administrator

อ่านรายละเอียดได้ที่ คู่มือด้านความปลอดภัย 

กรุณาอ่านคู่มือฉบับนี้เมื่อทำการตั้งค่าฟังก์ชันความปลอดภัยขั้นสูง หรือตั้งค่าการยืนยันตัวตนของผู้ใช้หรือผู้ดูแลระบบ

### คู่มือการติดตั้งไดรฟ์เวอ์

อธิบายวิธีการติดตั้งและกำหนดค่าไดรฟ์เวอ์ คู่มือนี้มีอยู่ในแผ่นซีดีไดรฟ์เวอ์

### คู่มืออื่นๆ

- คู่มืออ้างอิงการทำสำเนาฉบับย่อ
- คู่มืออ้างอิงการใช้แฟกซ์ฉบับย่อ
- คู่มืออ้างอิงการใช้เครื่องสแกนฉบับย่อ
- ภาคผนวก
- DHCP Option 204

## 1. คู่มือที่ให้มาพร้อมกับเครื่อง

### ↓ หมายเหตุ

- ขึ้นอยู่กับระบบรับรองความปลอดภัยของ IT (จากนี้ไปจะเรียกว่าการรับรอง CC) สามารถดาวน์โหลดข้อมูลเกี่ยวกับใบรับรองของเครื่องได้จาก [https://support-download.com/services/device/ccmanual/mp\\_6503\\_7503\\_9003/en/download\\_admin.html](https://support-download.com/services/device/ccmanual/mp_6503_7503_9003/en/download_admin.html) and [https://support-download.com/services/device/ccmanual/mp\\_6503\\_7503\\_9003/en/download\\_user.html](https://support-download.com/services/device/ccmanual/mp_6503_7503_9003/en/download_user.html) โดยข้อมูลนี้จะอธิบายวิธีการตั้งค่าของเครื่อง หากซื้อเครื่องที่มีการรับรอง CC โปรดอ่านคำอธิบายดังกล่าวก่อนเพื่อให้สามารถตั้งค่าได้อย่างถูกต้องก่อนที่จะเริ่มใช้งานเครื่อง
- คู่มือที่มีให้เป็นคู่มือสำหรับเครื่องเฉพาะรุ่น
- คู่มือแนะนำการติดตั้งไดรฟ์เวอร์ และคู่มือฉบับ HTML จะมีทั้งภาษาอังกฤษ เยอรมัน ฝรั่งเศส อิตาลี สเปน ดัตช์ และรัสเซีย

## รายการคู่มือ

ชื่อคู่มือ	คู่มือรูปแบบเอกสารที่พิมพ์	คู่มือรูปแบบ HTML	คู่มือที่แสดงบนแผงควบคุม	คู่มือรูปแบบ PDF
คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง (User Guide)	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	มี
คำแนะนำก่อนการใช้งานเครื่อง (Read This First)	มี	ไม่มี	ไม่มี	มี
คู่มือการใช้งานเบื้องต้น	มี	ไม่มี	ไม่มี	มี

ชื่อคู่มือ	คู่มือรูปแบบเอกสารที่พิมพ์	คู่มือรูปแบบ HTML	คู่มือที่แสดงบนแผงควบคุม	คู่มือรูปแบบ PDF
ค้นหาเนื้อหาได้สะดวก (Easy Search)	ไม่มี	มี <sup>*1</sup>	มี <sup>*1</sup>	ไม่มี
เริ่มต้นการใช้งาน	ไม่มี	มี <sup>*1</sup>	มี <sup>*1</sup>	ไม่มี
ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคของกระดาดและการใช้กระดาด	ไม่มี	มี <sup>*1</sup>	มี <sup>*1</sup>	ไม่มี
ฟังก์ชันเพิ่มความสะดวก (Convenient Functions)	ไม่มี	มี <sup>*1</sup>	มี <sup>*1</sup>	ไม่มี
การดูแลรักษาและข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค	ไม่มี	มี <sup>*1</sup>	มี <sup>*1</sup>	ไม่มี
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	ไม่มี	มี <sup>*1</sup>	มี <sup>*1</sup>	ไม่มี
การทำสำเนา / Document Server	ไม่มี	มี <sup>*1</sup>	มี <sup>*1</sup>	ไม่มี
การแฟกซ์	ไม่มี	มี <sup>*1</sup>	มี <sup>*1</sup>	ไม่มี

1. คู่มือที่ให้มาพร้อมกับเครื่อง

ชื่อคู่มือ	คู่มือรูปแบบเอกสารที่พิมพ์	คู่มือรูปแบบ HTML	คู่มือที่แสดงบนแผงควบคุม	คู่มือรูปแบบ PDF
การพิมพ์	ไม่มี	มี *1	มี *1	ไม่มี
การสแกน	ไม่มี	มี *1	มี *1	ไม่มี
การเชื่อมต่อเครื่อง / การตั้งค่าระบบ	ไม่มี	มี *1	มี *1	ไม่มี
PostScript 3	ไม่มี	มี *2	มี *2	ไม่มี
การตั้งค่าคุณลักษณะเพิ่มเติม	ไม่มี	มี *1	มี *1	ไม่มี
คู่มือด้านความปลอดภัย	ไม่มี	มี	มี	ไม่มี
คู่มือการติดตั้งไดรฟ์เวอร์	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	มี *1
คู่มืออ้างอิงการทำสำเนาฉบับย่อ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	มี
คู่มืออ้างอิงการใช้แฟกซ์ฉบับย่อ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	มี
คู่มืออ้างอิงการใช้เครื่องสแกนฉบับย่อ	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	มี

\*1 มีคู่มือเหล่านี้ในภาษาอังกฤษ เยอรมัน ฝรั่งเศส อิตาลี สเปน ดัตช์ และรัสเซีย

\*2 มีคู่มือเหล่านี้ในภาษาอังกฤษ เยอรมัน ฝรั่งเศส อิตาลี สเปน และดัตช์

# วิธีการใช้คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง (Operating Instructions)

เนื้อหาในบทนี้จะอธิบายคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง (Operating Instructions)

---

## รูปแบบของคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง (Operating Instructions)

---

คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่อง (Operating Instructions) ที่มีจะอยู่ในรูปแบบต่างๆ ดังนี้

- เอกสารคู่มือที่พิมพ์เป็นรูปเล่ม
- คู่มือรูปแบบ HTML
- คู่มือที่แสดงบนแผงควบคุม
- คู่มือรูปแบบ PDF

อ่านรายละเอียดเกี่ยวกับเนื้อหาของคู่มือแต่ละฉบับได้ที่ หน้า 7 "คู่มือสำหรับผลิตภัณฑ์" คู่มือต่างๆ จะอยู่ในรูปแบบที่แตกต่างกัน อ่านรายละเอียดเกี่ยวกับคู่มือที่มีได้ที่ หน้า 10 "รายการคู่มือ"

---

## เริ่มโปรแกรมติดตั้ง

---

โปรแกรมติดตั้งจะเริ่มโดยอัตโนมัติเมื่อใส่แผ่นซีดีที่ให้มาลงในซีดีไดรฟ์ของ client computer ทำตามคำแนะนำที่แสดงบนหน้าจอ

โปรแกรมติดตั้งอาจไม่เริ่มโดยอัตโนมัติในระบบปฏิบัติการบางระบบ ในกรณีนี้ให้ดับเบิลคลิกที่ไฟล์ "setup.exe"

---

## การอ่านคู่มือรูปแบบ HTML

---

ในการอ่านคู่มือรูปแบบ HTML ขอแนะนำให้ใช้ Browser ดังต่อไปนี้

- Internet Explorer 8/9/10/11



- Firefox 29
- Safari 5.1.7
- Chrome 35

### ↓ **หมายเหตุ**

- หาก Browser ปิดใช้งาน JavaScript หรือไม่สามารใช้ JavaScript ได้ จะไม่สามารถค้นหาหรือใช้งานบางปุ่มในเอกสาร HTML ได้
- ความละเอียดหน้าจอต้องไม่น้อยกว่า 1,024 × 768 พิกเซล
- สามารถอ่านวิธีการใช้คู่มือรูปแบบ HTML ได้จากวิธีใช้ที่อยู่ทางด้านบนขวาของหน้า หัวข้อในวิธีใช้จะอธิบายไอคอนและปุ่มต่างๆ ที่มีอยู่ในคู่มือรูปแบบ HTML

## การค้นหาสิ่งที่ต้องการหรือสามารถทำได้

เมื่อใช้ Easy Search สามารถค้นหาสิ่งที่ต้องการทำ หรือสิ่งที่สามารถทำได้ด้วยเครื่องนี้

1. คลิก Easy Search ที่ด้านบนขวาของหน้า
2. คลิกที่หัวข้อเพื่อแสดงเนื้อหาที่ต้องการอ่าน

## การค้นหาโดยใส่คำค้นหา

สามารถค้นหาเนื้อหาภายในคู่มือรูปแบบ HTML

เนื้อหาส่วนนี้จะอธิบายวิธีการค้นหาคำว่า "duplex"

1. พิมพ์คำว่า "duplex" ในช่องค้นหาที่ด้านบนซ้ายของหน้า

2. คลิก 

ลิสต์หัวข้อหรือคำอธิบายที่มีคำว่า "duplex" จะปรากฏขึ้น

ผลลัพธ์การค้นหาจะปรากฏในหน้าต่างผลลัพธ์การค้นหา นอกจากนี้ยังสามารถใช้เมนูดรอปดาวน์เพื่อเลือกคู่มือได้

3. คลิกที่หัวข้อเพื่อแสดงเนื้อหาที่ต้องการอ่าน

## 1. คู่มือที่ให้มาพร้อมกับเครื่อง

---




### หมายเหตุ

- ใช้คำค้นหาเพื่อค้นหารายการที่ต้องการสืบค้น อาจมีคำค้นหาที่เกี่ยวข้องแสดงขึ้นด้วย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคำค้นหาที่ระบุ
- รายการผลลัพธ์ รวมทั้งคำค้นหาที่ใช้จะแสดงในหน้าต่างผลลัพธ์การค้นหา
- หากใส่ช่องว่างระหว่างคำค้นหาสองคำ ผลลัพธ์จะแสดงหน้าที่มีคำค้นหาทั้งสองคำนั้น ตัวอย่าง เช่น หากใส่คำว่า "duplex" แล้วเว้นวรรคก่อนใส่คำว่า "copy" หน้าต่างผลลัพธ์การค้นหาจะแสดงรายการที่มีทั้งสองคำนั้น

---

## การอ่านคู่มือรูปแบบ HTML บนแผงควบคุม

---

สามารถอ่านคู่มือรูปแบบ HTML บนแผงควบคุมได้เช่นเดียวกัน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการอ่านคู่มือรูปแบบ HTML บนแผงควบคุม อ่านได้ที่ คู่มือการเริ่มต้นใช้งาน 

## 2. ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

ในบทนี้ จะอธิบายถึงข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยในการใช้งาน

### สัญลักษณ์ความปลอดภัย

2

สัญลักษณ์ความปลอดภัยที่ปรากฏบนเครื่องมีความหมายดังต่อไปนี้

	ข้อห้าม
	ข้อควรระวัง
	คำเตือน; แสงเลเซอร์
	ห้ามจับ
	ห้ามนำไปเผาไฟ
	ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาด
	เก็บให้พ้นมือเด็ก
	เก็บให้พ้นมือเด็ก
	ระวังร้อน

## 2. ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

---



โปรดระวังมือหรือแขนติดเข้าไปใน  
ตัวเครื่อง

# ข้อมูลด้านความปลอดภัย

## ความปลอดภัยขณะปฏิบัติงาน

ในคู่มือเล่มนี้มีการใช้สัญลักษณ์สำคัญต่อไปนี้:



### ข้อควรระวัง

ระบุสถานการณ์ที่เป็นอันตราย หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ อาจก่อให้เกิดอันตราย เช่น ได้รับความเจ็บร้ายแรงหรือถึงแก่ความตาย



### ข้อควรปฏิบัติ

ระบุสถานการณ์ที่เป็นอันตราย หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำ อาจก่อให้เกิดอันตราย เช่น ได้รับความเจ็บเล็กน้อยถึงปานกลาง หรือทำให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน

## ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยที่ต้องปฏิบัติตาม

ในส่วนนี้จะอธิบายเกี่ยวกับข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยที่ควรปฏิบัติตามเมื่อใช้งานเครื่อง

### สภาพแวดล้อมที่เครื่องสามารถทำงานได้

ในส่วนนี้จะอธิบายเกี่ยวกับข้อควรระมัดระวังเพื่อความปลอดภัยเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมในการใช้งานเครื่อง



### ข้อควรระวัง

- ห้ามใช้สเปรย์หรือสารละลายที่ติดไฟได้ในบริเวณที่วางเครื่อง หลีกเลี่ยงการวางสิ่งของเหล่านี้ในบริเวณที่ตั้งเครื่อง การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- ห้ามวางแจกัน กระถางดอกไม้ ถ้วยกาแฟ อุปกรณ์อาบน้ำ ยา วัตถุที่เป็นโลหะขนาดเล็ก หรือภาชนะบรรจุน้ำหรือของเหลวต่างๆ บนเครื่องหรือใกล้ตัวเครื่อง หากน้ำหก วัตถุหรือสารเคมีดังกล่าวตกลงไปในเครื่อง อาจเป็นสาเหตุให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร

## 2. ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

### ข้อควรปฏิบัติ

- ตรวจสอบเครื่องในที่ที่ไม่มีความชื้นและฝุ่น มิฉะนั้น อาจเกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจรได้
- ห้ามวางเครื่องบนพื้นที่ลาดเอียงหรือไม่มั่นคง เครื่องอาจพลิกคว่ำ ซึ่งอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บ
- ห้ามวางของหนักบนเครื่อง การกระทำดังกล่าวอาจเป็นสาเหตุให้เครื่องพลิกคว่ำ ซึ่งอาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บได้
- บริเวณที่วางเครื่องต้องมีอากาศถ่ายเทสะดวกและกว้างขวาง โดยเฉพาะเครื่องที่ต้องใช้งานหนัก อากาศยิ่งต้องถ่ายเทสะดวก
- อย่าวางเครื่องไว้ในใกล้บริเวณที่มีแก๊สติดก่อนและมีเกลือปะปนในอากาศ นอกจากนี้ อย่าตั้งเครื่องในบริเวณที่อาจมีโอกาสเกิดปฏิกิริยาทางเคมี (เช่น ในห้องปฏิบัติการ) ซึ่งอาจทำให้เครื่องทำงานผิดปกติ
- ห้ามวางสิ่งของใกล้หรือปิดช่องระบายอากาศของเครื่อง การกระทำดังกล่าวทำให้เกิดความร้อนสูงภายในเครื่อง เสี่ยงต่อเหตุเพลิงไหม้

### การจัดการสายไฟและปลั๊กไฟ

ในส่วนนี้จะอธิบายถึงข้อควรระวังด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการจัดการสายไฟและปลั๊กไฟ

### ข้อควรระวัง

- ห้ามใช้แหล่งจ่ายไฟที่ไม่ตรงตามที่ระบุไว้ในข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- อย่าใช้ความถี่ใดๆ ที่ไม่ตรงกับที่ระบุไว้ในข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร

## ข้อควรระวัง

- ห้ามใช้ปลั๊กต่อพ่วงประเภทหลายช่องเสียบ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- ห้ามพวงสายไฟ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- ห้ามใช้สายไฟที่ชำรุด แตกหัก หรือมีการดัดแปลงแก้ไข ห้ามใช้สายไฟที่ถูกทับด้วยของหนัก สายไฟที่ถูกกระชาก หรือสายไฟที่หักงอจนเสียรูป การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- การสัมผัสส่วนที่เป็นโลหะของขาปลั๊กกับวัสดุใด ๆ ที่ทำจากโลหะ ก่อให้เกิดประกายไฟและไฟฟ้าลัดวงจร
- ใช้สายไฟที่มากับเครื่องเท่านั้น ห้ามใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- อันตราย ห้ามจับสายไฟขณะมือเปียก การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้
- หากสายหรือปลั๊กไฟชำรุด เช่น เส้นลวดนำไฟฟ้าด้านในโผล่ หรือหัก หรืออื่น ๆ ควรเลิกใช้งาน และติดต่อตัวแทนให้บริการ เพื่อเปลี่ยนสายไฟเส้นใหม่ การใช้สายไฟที่ชำรุดเสียหายอาจเป็นผลให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- ควรถอดสายไฟออกจากเต้ารับที่ผนังอย่างน้อยปีละครั้งและตรวจสอบสายไฟดังต่อไปนี้
  - ตรวจสอบรอยไหม้ที่ปลั๊กไฟ
  - ตรวจสอบดูขาปลั๊กไฟเปลี่ยนรูป บิด หรือ งอ
- หากตรวจพบลักษณะข้อใดข้อหนึ่งข้างต้น ห้ามใช้สายไฟเส้นนั้น และติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือฝ่ายบริการลูกค้า การใช้สายไฟดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร

### ข้อควรระวัง

- ควรถอดสายไฟออกจากเต้ารับที่ผนังอย่างน้อยปีละครั้งและตรวจสอบสายไฟดังต่อไปนี้
  - ตรวจสอบเส้นลวดนำไฟฟ้าด้านในโผล่ หรือหัก หรือ อื่น ๆ
  - ตรวจสอบส่วนเคลือบสายไฟมีรอยฉีก หรือเว้าแหว่ง
  - ไฟติดและดับเมื่อถอดสายไฟ
  - ตรวจสอบความร้อนของชิ้นส่วนของสายไฟ
  - สายไฟชำรุด
- หากตรวจพบลักษณะข้อใดข้อหนึ่งข้างต้น ห้ามใช้สายไฟเส้นนั้น และโปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือฝ่ายบริการลูกค้า การใช้สายไฟที่เสื่อมสภาพอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร

### ข้อควรปฏิบัติ

- ควรแน่ใจว่าเสียบสายไฟ และดันปลั๊กเข้าไปในเต้ารับจนสุด ปลั๊กที่เสียบไม่แน่นจะทำให้วงจรไฟฟ้าไม่เสถียร และอาจเกิดความร้อนที่เป็นอันตรายกับตัวเครื่อง
- กรณีปิดการใช้งานเครื่องหลายวันหรือเป็นเวลานาน ให้ถอดสายไฟออกจากเต้ารับที่ผนัง
- หากต้องการถอดปลั๊ก ควรดึงที่ตัวปลั๊ก ห้ามดึงสายไฟ การดึงหรือกระชากสายไฟจะทำให้สายไฟเกิดความเสียหายได้ การใช้สายไฟที่ชำรุดเสียหายอาจเป็นผลให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- ควรถอดปลั๊กออกจากเต้ารับที่ผนังแล้วทำความสะอาดขาปลั๊กไฟและบริเวณรอบๆ อย่างน้อยปีละครั้ง ฝุ่นที่เกาะปลั๊กไฟเป็นเวลานาน อาจเป็นสาเหตุของอัคคีภัย
- การบำรุงรักษาเครื่อง ให้ถอดสายไฟออกจากเต้ารับที่ผนังทุกครั้ง
- แหล่งจ่ายไฟ  
220–240 V, 10 A, 50/60 Hz



กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เสียบสายไฟเข้ากับแหล่งจ่ายไฟตามที่ระบุไว้ข้างต้น

## การใช้เครื่อง

ในตอนนี้จะอธิบายข้อควรระวังด้านความปลอดภัยเกี่ยวกับการจัดการเครื่อง

### ข้อควรระวัง

- ควรตั้งเครื่องไว้ใกล้กับเต้ารับที่ผนังให้ได้มากที่สุด เพื่อให้ถอดปลั๊กได้ง่ายหากเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน
- หากตัวเครื่องมีควันหรือกลิ่น หรือทำงานผิดปกติ ต้องปิดเครื่องทันที หลังจากปิดเครื่อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับที่ผนังแล้ว ติดต่อตัวแทนให้บริการ และแจ้งปัญหา ห้ามใช้เครื่อง การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- หากมีวัตถุที่เป็นโลหะ น้ำ หรือของเหลวอื่นๆ ตกกลงไปในเครื่อง ต้องปิดเครื่องทันที หลังจากปิดเครื่อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับที่ผนังแล้ว ติดต่อตัวแทนให้บริการและแจ้งปัญหา ห้ามใช้เครื่อง การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร
- ห้ามจับตัวเครื่องหากเกิดฟ้าผ่าในบริเวณใกล้เคียง การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจรได้
- ข้อความเตือนบนถุงพลาสติกที่ใช้ในการบรรจุผลิตภัณฑ์นี้มีคำอธิบายดังนี้
  - เก็บวัสดุที่เป็นพลาสติก (เช่น ถุง ฯลฯ) ที่มาพร้อมกับเครื่องให้พ้นมือเด็กเล็กและทารกทุกครั้ง หากชิ้นพลาสติกเข้าจุมูกหรือเข้าปาก อาจทำให้หายใจไม่ออก

### ข้อควรปฏิบัติ

- ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับที่ผนังทุกครั้ง ก่อนทำการเคลื่อนย้ายเครื่อง ระวังความเสียหายของสายไฟที่เกิดจากสายไฟพันใต้เครื่อง ขณะทำการเคลื่อนย้าย กรุณาอย่าละเลยข้อควรระวังเหล่านี้ เพื่อป้องกันการเกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร

## ข้อควรปฏิบัติ

- หลังจากย้ายเครื่อง ใช้ตัวยึดแบบเลื่อนในการยึดเครื่องให้เข้าที่ มิฉะนั้น เครื่องอาจขยับหรือตกลงมา ทำให้ได้รับบาดเจ็บ

- กรุณาติดต่อตัวแทนให้บริการหากต้องการยกเครื่อง (เช่น กรณีที่ต้องการย้ายเครื่องไปยังชั้นอื่น) อย่าพยายามยกเครื่องเองโดยไม่อยู่ในความดูแลของตัวแทนให้บริการ หากมีการพลิกคว่ำหรือหล่นกระแทก อาจทำให้เครื่องเสียหายและทำงานผิดพลาดหรืออาจทำให้ผู้ใช้ได้รับบาดเจ็บ
- ตัวแทนให้บริการจะใช้รถเข็นที่ออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อทำการเคลื่อนย้ายเครื่องจากชั้นหนึ่งไปยังชั้นอื่นๆ ในอาคาร แคนจับที่อยู่บนตัวเครื่องมีไว้สำหรับพนักงานบริการเพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายตำแหน่งเครื่องภายในชั้นเดียวกันเท่านั้น กรุณาอย่าจับที่แกนจับ

- ห้ามจ้องแสงจากหลอดไฟของเครื่อง อาจเกิดความเสียหายให้กับดวงตาของผู้ใช้

- อย่าจับที่แผงควบคุมขณะเคลื่อนย้ายเครื่อง การกระทำดังกล่าวอาจทำให้แผงควบคุมเสียหาย เกิดความผิดพลาดในการทำงาน หรือทำให้ผู้ใช้ได้รับบาดเจ็บ

- นำมือออกให้พ้นจากบานพับและกระจกวางเมื่อกำลังพับ ADF ลง หากไม่ทำตามคำแนะนำอาจทำให้มือหรือนิ้วถูกหนีบจนได้รับบาดเจ็บได้

## การจัดการภายในตัวเครื่อง

ในส่วนนี้จะอธิบายเกี่ยวกับ ข้อควรระมัดระวังเพื่อความปลอดภัยเกี่ยวกับการจัดการภายในตัวเครื่อง

## ข้อควรระวัง

- ห้ามถอดฝาปิดหรือสกรูใดๆ ที่ไม่ได้ระบุไว้อย่างชัดเจนในคู่มือเล่มนี้ ภายในเครื่องประกอบด้วยอุปกรณ์ไฟฟ้าแรงดันสูงที่อาจก่อให้เกิดไฟช็อต รวมถึงอุปกรณ์เลเซอร์ที่อาจทำให้ตาบอดได้ กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือตัวแทนบริการหากจำเป็นต้องมีการปรับตั้งค่า ซ่อมแซม หรือบำรุงรักษาชิ้นส่วนภายในของเครื่อง
- ห้ามพยายามถอดประกอบหรือดัดแปลงเครื่องด้วยตนเอง การกระทำดังกล่าวอาจเสี่ยงต่อไฟฟ้าลัดวงจรและการถูกไหม้ การมองเห็นจากอุปกรณ์เลเซอร์ภายในเครื่องอาจทำให้ตาบอดได้

## ข้อควรปฏิบัติ

- อุปกรณ์บางอย่างภายในเครื่องมีความร้อนสูงมาก ควรใช้ความระมัดระวังขณะดึงกระดาษที่ติดอยู่ในเครื่องออก หากไม่ระวังอาจเกิดแผลไหม้จากความร้อนได้
- อุปกรณ์ภายในบางอย่างของเครื่องเป็นชิ้นส่วนที่แตกหัก หรือเสียหายได้ง่าย โปรดระวังการสัมผัสโดนเซ็นเซอร์ ช่องเชื่อมต่อ หลอด LED หรือชิ้นส่วนที่เปราะบางอื่นๆ ขณะที่ดึงกระดาษที่ติดออก กรุณาดูคู่มือการแก้ไขปัญหาประกอบ การกระทำดังกล่าวอาจเป็นสาเหตุให้เครื่องทำงานผิดพลาด
- ภายในเครื่องอาจมีความร้อนสูง อย่าสัมผัสถูกบริเวณที่มีป้ายคำเตือน "พื้นผิวร้อน" มิฉะนั้นอาจได้รับบาดเจ็บ
- ระวังนิ้วติดหรือโดนบาด ขณะดึงกระดาษที่ติดในเครื่องออก
- ระวังอย่าให้นิ้วติดหรือโดนบาด ขณะที่หลอดกระดาษเข้าเครื่อง
- อย่าจับลูกกลิ้งขณะที่เครื่องกำลังทำงานโดยเด็ดขาด การจับลูกกลิ้งขณะหมุนอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ
- อย่าให้มืออยู่ใน booklet finisher เมื่อนำกระดาษที่ติดออก ดึงกระดาษออกหรือดันกลับเข้าไปที่ finisher กระดาษอาจหนีบมือถ้าไม่เอามือออก

## ข้อควรปฏิบัติ

- ขณะใช้งาน ลูกกลิ้งสำหรับลำเลียงกระดาษและต้นฉบับจะหมุนไปรอบๆ ภายในเครื่อง มีอุปกรณ์ความปลอดภัยติดตั้งไว้เพื่อให้สามารถใช้งานเครื่องได้อย่างปลอดภัย อย่างไรก็ตาม โปรดระวังอย่าให้ร่างกายสัมผัสผิวของเครื่องระหว่างทำงาน มิฉะนั้นอาจได้รับบาดเจ็บ
- หากไม่ทำความสะอาดภายในเครื่องอย่างสม่ำเสมอ ผู้ดูแลจะสะสม หากมีฝุ่นเกาะหนา มากภายในตัวเครื่อง อาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือเครื่องชำรุดเสียหาย กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายหรือให้บริการลูกค้าเพื่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมและค่าใช้จ่ายในการ ทำความสะอาดภายในตัวเครื่อง

## การจัดการวัสดุสิ้นเปลืองของเครื่อง

ในส่วนนี้จะอธิบายถึงข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยเกี่ยวกับการจัดการวัสดุสิ้นเปลืองของเครื่อง

### ข้อควรระวัง

- อย่าเผาหมึกพิมพ์หรือตลับหมึก (ทั้งเก่าและใหม่) อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้ หมึกพิมพ์ จะติดไฟเมื่อสัมผัสกับเปลวไฟ
- อย่าเก็บหมึกพิมพ์หรือตลับหมึก (ทั้งเก่าและใหม่) ไว้ใกล้กับเปลวไฟ การกระทำดังกล่าว อาจทำให้เกิดไฟไหม้และได้รับบาดเจ็บ หมึกพิมพ์จะติดไฟเมื่อสัมผัสกับเปลวไฟ
- ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นทั่วไปดูดทำความสะอาดผงหมึก (รวมทั้งหมึกพิมพ์เก่า) หมึกพิมพ์ที่ดูดเข้าไปอาจติดไฟหรือระเบิดเนื่องจากการเกิดประกายไฟขึ้นภายในเครื่องดูดฝุ่น อย่างไรก็ตาม สามารถใช้เครื่องดูดฝุ่นที่มีระบบป้องกันการระเบิดและระบบป้องกันการเกิดประกายไฟของฝุ่น หากทำหมึกพิมพ์หกลงบนพื้น ให้ใช้ผ้าเปียกค่อยๆ เช็ดหมึก เพื่อให้หมึกละลาย

## ข้อควรระวัง

- ข้อความเตือนบนถุงพลาสติกที่ใช้ในการบรรจุผลิตภัณฑ์นี้มีคำอธิบายดังนี้
  - เก็บวัสดุที่เป็นพลาสติก (เช่น ถุง ฯลฯ) ที่มาพร้อมกับเครื่องให้พื้นมือเด็กเล็กและทารกทุกครั้ง หากชิ้นพลาสติกเข้าจุมูกหรือเข้าปาก อาจทำให้หายใจไม่ออก

## ข้อควรปฏิบัติ

- อย่าบีบหรือบิดตลับหมึก การกระทำดังกล่าวอาจทำให้หมึกเลอะผิวหนัง เสื้อผ้า และอาจกลืนหมึกเข้าสู่ร่างกายโดยไม่ตั้งใจ

- เก็บหมึกพิมพ์ ตลับหมึก (ทั้งใหม่และเก่า) รวมทั้งอุปกรณ์ที่สัมผัสกับหมึกพิมพ์ให้พ้นมือเด็ก

- หากสูดดมหมึกพิมพ์หรือหมึกที่ใช้แล้วเข้าไป ให้กลั้วคอด้วยน้ำสะอาดหลายๆ ครั้งแล้วออกไปยังพื้นที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ หากจำเป็น ให้ไปพบแพทย์

- หากหมึกเข้าตา ให้ใช้น้ำล้างออกทันที หากจำเป็น ให้ไปพบแพทย์

- หากกลืนหมึกเข้าไป ให้ดื่มน้ำเยอะๆ เพื่อให้สารเคมีเจือจางลง หากจำเป็น ให้ไปพบแพทย์

- ขณะตั้งกระดาษที่ติดออกจากตัวเครื่องหรือขณะเปลี่ยนหมึกพิมพ์ โปรดระวังอย่าให้หมึกพิมพ์ (ทั้งเก่าและใหม่) เปื้อนเสื้อผ้า หากหมึกพิมพ์เปื้อนเสื้อผ้า ให้ล้างคราบออกด้วยน้ำเย็น หากล้างด้วยน้ำร้อน หมึกพิมพ์จะซึมเข้าสู่เนื้อผ้าและจะไม่สามารถขจัดคราบออกได้

- ขณะตั้งกระดาษที่ติดออกจากตัวเครื่องหรือขณะเปลี่ยนหมึกพิมพ์ โปรดระวังอย่าให้หมึกพิมพ์ (ทั้งเก่าและใหม่) เปื้อนผิวหนัง หากหมึกพิมพ์เปื้อนผิวหนัง ให้ล้างผิวหนังบริเวณนั้นด้วยน้ำและสบู่

## ข้อควรปฏิบัติ

- ขณะเปลี่ยนหมึกพิมพ์ ถังหมึกทิ้ง หรือวัสดุสิ้นเปลืองที่มีหมึกพิมพ์ โปรดระวังอย่าให้หมึกหก ที่ตกลงหมึกลงในถุงหลังจากนำออกจากเครื่อง สำหรับวัสดุสิ้นเปลืองที่มีฝาปิดให้ตรวจสอบว่าฝาปิดสนิทแล้ว
- อย่าพยายามพิมพ์ลงบนกระดาษที่มีลวดเย็บกระดาษ อลูมิเนียมฟอยล์ กระดาษคาร์บอน หรือกระดาษชนิดใดๆ ที่เป็นสื่อนำไฟฟ้า การกระทำดังกล่าวเสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้
- เก็บ SD Card หรืออุปกรณ์บันทึกข้อมูลแบบ USB ให้พ้นมือเด็ก หากเด็กกลืน SD การ์ดหรืออุปกรณ์บันทึกข้อมูลแบบ USB เข้าไป ให้นำเด็กส่งโรงพยาบาลโดยทันที

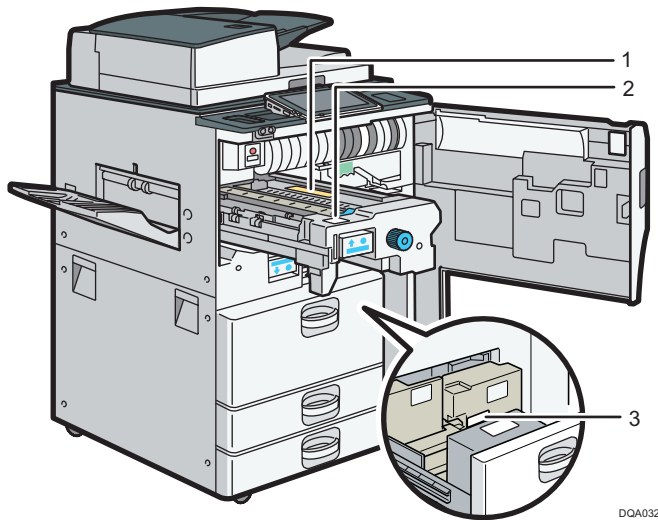
# ป้ายความปลอดภัยของเครื่อง

ในส่วนนี้จะอธิบายเกี่ยวกับป้ายข้อมูลความปลอดภัย

## ตำแหน่งป้ายคำเตือนและป้ายข้อควรระวัง

2

เครื่องนี้มีป้าย▲คำเตือนและ▲ข้อควรระวังตามตำแหน่งที่แสดงด้านล่าง เพื่อความปลอดภัย โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำและใช้เครื่องตามที่ได้ระบุไว้



1

## 2. ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

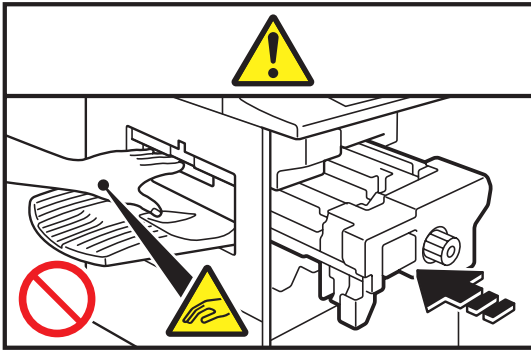
	 
<b>CAUTION</b>	Hot surface avoid contact
<b>ATTENTION</b>	Surface chaude Évitez tout contact
<b>ACHTUNG</b>	Heiße Oberfläche Kontakt vermeiden
<b>ATTENZIONE</b>	Superficie calda Evitare il contatto
<b>PRECAUCIÓN</b>	No tocar. Zona muy caliente.
<b>VOORZICHTIG</b>	Heet oppervlak vermijd contact
<b>FÖRSIKTIGT</b>	Het yta. Rör ej.
<b>FORSIGTIG</b>	Varm overflade, undgå berøring
<b>FORSIKTIG</b>	Varm overflate, unngå kontakt
<b>OSTRZEŻENIE</b>	Gorąca powierzchnia nie dotykać
<b>CAUIDADO</b>	Superficie quente Evitar contacto
<b>POZOR</b>	Horký povrch nedotýkat se
<b>FIGYELEM</b>	Ne érintse meg a forró felületeket!
<b>TÄRKEÄÄ</b>	Kuuma pinta älä koske.
<b>ОСТОРОЖНО</b>	Горячая поверхность Избегайте контакта
<b>注意</b>	表面高温, 请勿接触。
<b>注意</b>	表面高温請勿碰觸
<b>고온주의</b>	표면이 뜨거우므로 만지지 않도록 주의하십시오.
<b>注意</b>	表面が熱くなっています ので触らないでください。

CJZ111

ภายในเครื่องอาจมีความร้อนสูง อย่าสัมผัสผิวถูกชิ้นส่วนที่มีป้ายเตือนปรากฏอยู่ มิฉะนั้นอาจได้รับบาดเจ็บ

2



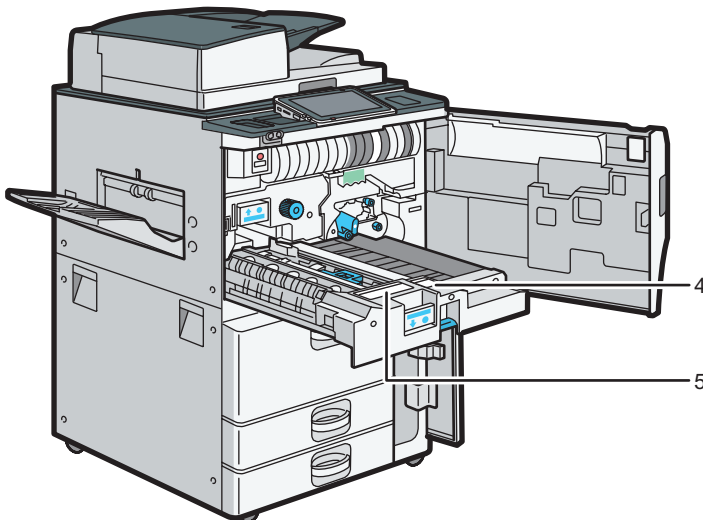


ระวังอย่าให้มือโดนถาด Finisher ถาดอาจหนีบมือถ้าไม่เอามือออกมา

3



ห้ามจับชิ้นส่วนตามที่ป้ายระบุ ภายในเครื่องอาจมีความร้อนสูง ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อนำกระดาษที่ติดออก



DQA023

## 2. ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

4



DQA331

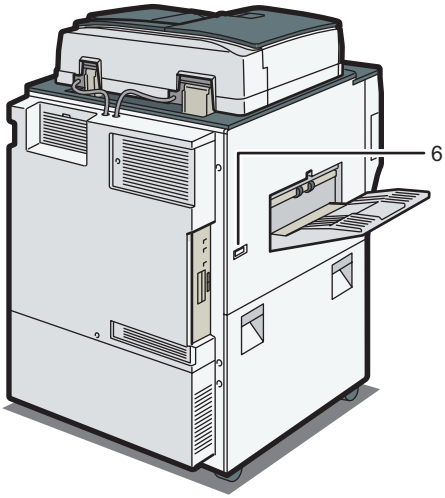
อย่ากดน้ำหนักลงบนส่วนประกอบภายในที่ดึงออกมาจากเครื่อง เนื่องจากอาจทำให้ส่วนประกอบนั้นหล่นลงมา

5

	<b>CAUTION ATTENTION ACHTUNG ATTENZIONE</b>
	<b>PRECAUCIÓN 注意高温 高温注意 고온주의 高温注意</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>•High temperature - Do not touch this unit when removing misfed paper.</li><li>•Température élevée - Ne touchez pas cette unité lorsque vous retirez du papier coincé.</li><li>•Hohe Temperaturen - Diese Einheit nicht berühren beim Beseitigen von Papierstaus</li><li>•Temperatura elevata - Non toccare questa unità durante la rimozione di carta inceppata.</li><li>•Muy caliente. No toque esta unidad al retirar el papel atascado.</li><li>•高温- 取出卡纸时请勿触摸此部件。</li><li>•高温注意, 取夾紙時請勿碰觸這單元。</li><li>•고온-용지를 제거할 때 닿지 않도록 조심하십시오.</li><li>•内部は高温になっています。用紙を取り除く時は注意してください。</li></ul>

CJZ114

ห้ามจับชิ้นส่วนตามป้ายระบุ ภายในเครื่องอาจมีความร้อนสูง ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อนำกระดาษที่ติดออก



DQA024

6

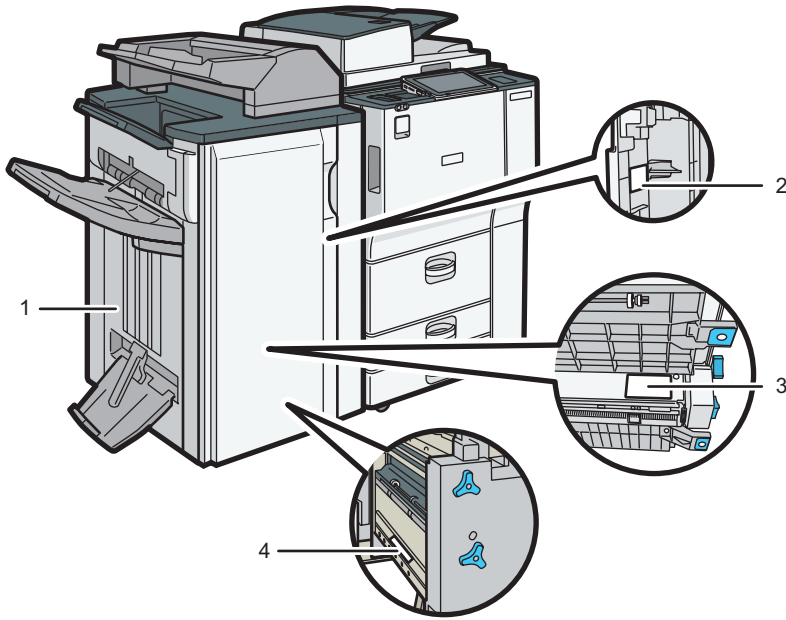


CJZ115

ระวังอย่าให้มือโดนถาด Finisher ถาดอาจหนีบมือถ้าไม่เอามือออกมา

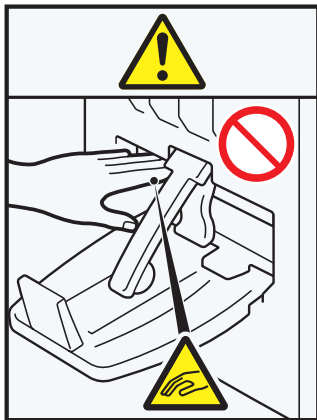
## 2. ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

### Finisher SR4120 หรือ Booklet Finisher SR4130



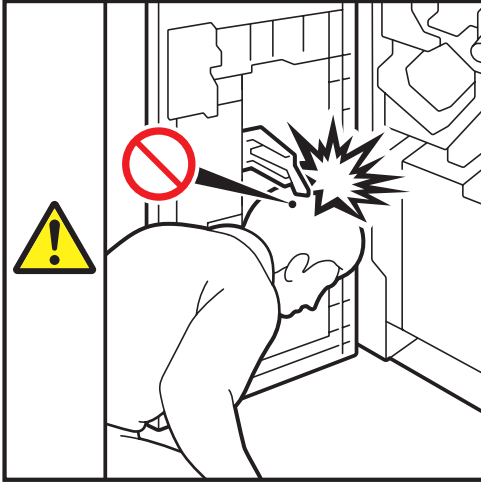
DQA025

1



อย่าให้มืออยู่ใน booklet finisher tray เมื่อตึงถาดออกหรือดันเข้าไปที่ finisher's staple unit หรือเมื่อนำกระดาษที่ติดออก ถาดอาจหนีบมือถ้าไม่เอามือออกมา ระวังอย่าจับ booklet finisher tray ในระหว่างการทำงาน มิฉะนั้นอาจได้รับบาดเจ็บ

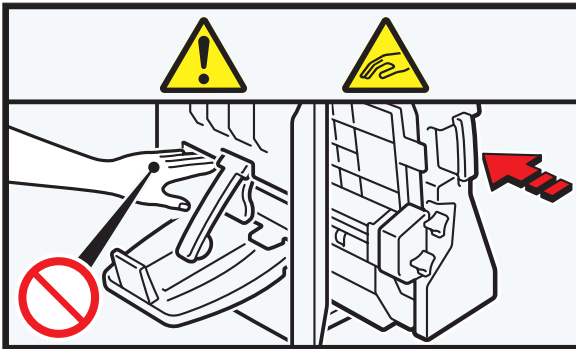
2



DQA335

ระวังส่วนที่ยื่นออกมาจากฝาหน้า เมื่อเปลี่ยนตลับหมึกหรือนำกระดาษที่ติดออกจาก saddle stitch unit

3



CJZ009

อย่าให้มืออยู่ใน booklet finisher tray เมื่อดึงถาดออกหรือดันเข้าไปที่ finisher's staple unit หรือเมื่อนำกระดาษที่ติดออก ถาดอาจหนีมือถ้าไม่เอามือออกมา

4



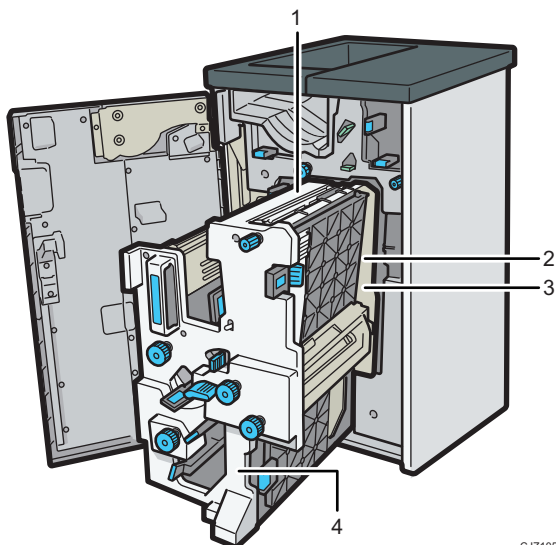
DQA336

## 2. ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

ระวังส่วนที่ยื่นออกมาจากฝาหน้า เมื่อเปลี่ยนตลับหมึกหรือนำกระดาษที่ติดออกจาก saddle stitch unit

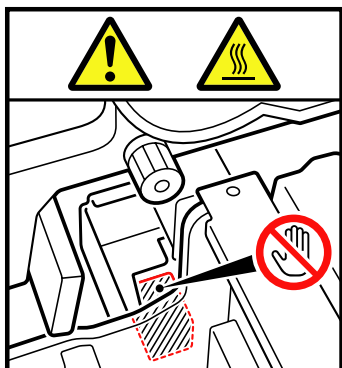
### ชุดพับเอกสารหลายชั้นตอน

2



CJZ105

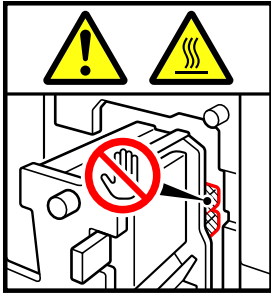
1



BQW058S

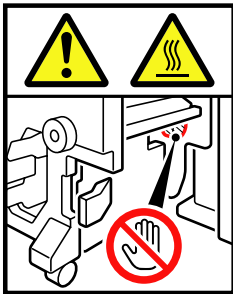
ห้ามจับชิ้นส่วนตามที่ป้ายระบุ ภายในชุดพับเอกสารหลายชั้นตอนอาจมีความร้อนสูง ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อนำกระดาษที่ติดออก

2



ห้ามจับชิ้นส่วนตามที่ป้ายระบุ ภายในชุดปั๊มเอกสารหลายชั้นตอนอาจมีความร้อนสูง ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อนำกระดาษที่ติดออก

3



ห้ามจับชิ้นส่วนตามที่ป้ายระบุ ภายในชุดปั๊มเอกสารหลายชั้นตอนอาจมีความร้อนสูง ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อนำกระดาษที่ติดออก

4



## 2. ข้อมูลความปลอดภัยสำหรับเครื่อง

---

ห้ามจับชิ้นส่วนตามที่ป้ายระบุ ภายในชุดพับเอกสารหลายชั้นตอนอาจมีความร้อนสูง ควรใช้ความระมัดระวังเมื่อนำกระดาษที่ติดออก

---

### สัญลักษณ์สายดิน ฉนวน และสวิตช์เปิดปิดเครื่อง

---

2

สัญลักษณ์สายดิน ฉนวน และสวิตช์เปิดปิดเครื่องที่ใช้ในเครื่องนี้มีดังนี้

- : สายดิน
- : เปิดเครื่อง
- : STANDBY



# 3. ข้อมูลอื่นๆ สำหรับเครื่อง

บทนี้จะอธิบายกฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องกับโปรเจคเตอร์

## กฎหมายและข้อกำหนด

### ข้อห้ามในการทำสำเนาและการพิมพ์

ห้ามมิให้พิมพ์หรือทำสำเนาเอกสารใดๆ ที่กฎหมายระบุว่าห้ามกระทำการ  
การทำซ้ำหรือผลิตสิ่งพิมพ์ใด ๆ ดังต่อไปนี้ ถือเป็นสิ่งขัดต่อหลักทั่วไปของกฎหมายภายใน  
ประเทศ

ธนบัตร อากรแสดงมี พันธบัตร ใบหุ้น ใบสั่งจ่ายเงินของธนาคาร (bank draft) เช็ค พาสปอร์ต  
ใบอนุญาตขับขี่

รายการข้างต้นเป็นเพียงแนวทางเท่านั้น อาจไม่ครอบคลุมทั้งหมด และทางบริษัทฯ ไม่รับผิดชอบ  
ต่อความสมบูรณ์และถูกต้องของเอกสาร หากผู้ใช้มีข้อสงสัยเกี่ยวกับข้อกฎหมายว่า  
ด้วยการทำสำเนาหรือผลิตเอกสารใดๆ กรุณาปรึกษาที่ปรึกษาด้านกฎหมายของท่าน

### ความปลอดภัยในการใช้งานเลเซอร์

อุปกรณ์เครื่องนี้เป็นไปตามข้อกำหนด IEC60825-1:2014 สำหรับผลิตภัณฑ์เลเซอร์ประเภท 1  
ภายในเครื่องนี้ประกอบด้วย มัลติเพล็กซ์เลเซอร์ไดโอด AlGaInP, 15-มิลลิวัตต์, ความยาวคลื่น  
653-665 นาโนเมตรสำหรับอิมิตเตอร์แต่ละตัว มุมแยกลำแสงอยู่ที่ 16 องศา (ต่ำสุด) และ 22  
องศา (สูงสุด) ในแนวตั้ง และอยู่ที่ 7 องศา (ต่ำสุด) และ 11 องศา (สูงสุด) ในแนวนอน  
โดยจะกำเนิดแสงเลเซอร์ในโหมดคลื่นต่อเนื่อง (CW)

### ข้อควรระวัง

การใช้งานการควบคุม หรือการปรับแต่ง หรือการทำงานของกระบวนการใดๆ ที่นอกเหนือจากที่  
ระบุไว้ในคู่มือนี้อาจก่อให้เกิดอันตรายจากการได้รับรังสี

## ข้อกำหนด EMC

### การติดตั้ง Ferrite Core

ต้องใช้สาย Ethernet และสายโทรศัพท์ที่มี Ferrite core เพื่อลดสัญญาณรบกวน RF

## 3

### ข้อมูลผู้ใช้เกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (สำหรับผู้ใช้ในประเทศอินเดีย)

ผลิตภัณฑ์นี้เป็นไปตามข้อกำหนด "India E-waste Rule 2011" และข้อห้ามในการใช้งานสายนำไฟฟ้า, พรอท, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls หรือ polybrominated diphenyl ที่มีระดับความเข้มข้นน้ำหนักเกินร้อยละ 0.1 และแคดเมียมระดับความเข้มข้นน้ำหนักเกินร้อยละ 0.01 ยกเว้นรายการที่ได้รับการยกเว้นในตาราง 2 ของข้อกำหนด

### คำประกาศถึงผู้ใช้ (นิวซีแลนด์)

- การอนุญาตบริการ Telepermit สำหรับอุปกรณ์ส่ง-รับข้อมูลใดๆ เป็นเพียงการระบุว่า Telecom ยอมรับว่าอุปกรณ์นั้นๆ เป็นไปตามเงื่อนไขขั้นต่ำสำหรับการเชื่อมต่อกับเครือข่ายของบริษัทเท่านั้น ซึ่งการอนุญาตดังกล่าว มิได้หมายถึงการรับรองใดๆ ที่ Telecom มีต่อผลิตภัณฑ์นั้น และทางบริษัทไม่ได้ให้การรับประกันในรูปแบบใดๆ ทั้งสิ้น นอกเหนือจากนี้ ทางบริษัทไม่รับประกันว่าอุปกรณ์ใดๆ เหล่านี้จะทำงานได้อย่างถูกต้องในการใช้งานทุกด้านร่วมกับอุปกรณ์ของ Telepermitted หรืออุปกรณ์จากบริษัทอื่น หรือรุ่นอื่น และยังมีได้เป็นการบ่งชี้ว่าอุปกรณ์ใดๆ จะสามารถใช้งานได้กับบริการเครือข่ายทั้งหมดของ Telecom
- อุปกรณ์นี้ไม่สามารถใช้งานด้วยความเร็วที่สูงกว่าที่ออกแบบมา ภายใต้ทุกสภาวะ การใช้งานที่มีการดำเนินการอย่างถูกต้อง บริษัท Telecom จะไม่รับผิดชอบในกรณีที่เกิดปัญหาจากการใช้งานในสภาวะดังกล่าว

- อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับข่ายโทรศัพท์อาจสูญเสียหน่วยความจำหากเครื่องแพกซ์นี้เชื่อมต่อกับสายโทรศัพท์เป็นเวลานาน เพื่อไม่ให้ข้อมูลสูญหาย อุปกรณ์ดังกล่าวควรมีแบตเตอรี่หรือหน่วยความจำสำรอง
- อุปกรณ์นี้อาจมีเสียงกริ่งหรือเสียงเรียกเข้าดังเมื่อมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์บางชนิดเข้ากับสายโทรศัพท์เดียวกัน หากเกิดปัญหานี้ โปรดอ้างอิงรายละเอียดใน Telecom Faults Service
- ไม่ควรใช้อุปกรณ์นี้ในสภาวะใดๆ ก็ตามทีอาจเป็นการรบกวนลูกค้ารายอื่นๆ ของ Telecom
- อุปกรณ์ Telepermitted สามารถเชื่อมต่อกับช่องเสียบโทรศัพท์ AUX เท่านั้น ช่องเสียบโทรศัพท์ AUX ไม่ได้ออกแบบมาเพื่อรองรับการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่มีสายดินโดยเฉพาะ และอาจไม่ตอบสนองต่อสัญญาณเรียกเข้าเมื่อเชื่อมต่อกับช่องเสียบนี้

### 3. ข้อมูลอื่นๆ สำหรับเครื่อง

---

## 4. ภาคผนวก

ภาคผนวกนี้จะอธิบายเกี่ยวกับเครื่องหมายการค้าของเครื่อง

### เครื่องหมายการค้า

Adobe, PostScript, PostScript 3 และ Reader เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน หรือเครื่องหมายการค้าของ Adobe Systems Incorporated ในประเทศสหรัฐอเมริกา และ/หรือประเทศอื่นๆ

Firefox เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Mozilla Foundation

Google และ Chrome เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc.

Microsoft, Windows และ Internet Explorer เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน หรือเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกา และ/หรือประเทศอื่นๆ

Safari เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc. ซึ่งจดทะเบียนในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ

SD เป็นเครื่องหมายการค้าของ SD-3C, LLC.

ชื่อเฉพาะของ Internet Explorer 8, 9, 10 และ 11 มีดังนี้

- Windows® Internet Explorer® 8
- Windows® Internet Explorer® 9
- Internet Explorer® 10
- Internet Explorer® 11

ชื่อผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ใช้ในที่นี่เป็นไปตามจุดประสงค์เพื่อระบุผลิตภัณฑ์เท่านั้น และอาจเป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัทที่เกี่ยวข้อง ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับผิดชอบต่อสิทธิทั้งหมดของเครื่องหมายการค้าเหล่านั้น

---

MEMO



