

DocuPrint CP315 dw

คู่มือผู้ใช้



Adobe และ PostScript คือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน หรือเครื่องหมายการค้าของ Adobe Systems Incorporated ใน ประเทศสหรัฐอเมริกา และ/หรือประเทศอื่นๆ

Microsoft, Windows Vista, Windows, Windows Server และ Internet Explorer เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกา และ/หรือประเทศอื่นๆ

AirPrint, โลโก้ AirPrint, Bonjour, iPhone, Mac OS และ OS X เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc. ที่จดทะเบียนในประเทศ สหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ

Google, Google Chrome, Google Cloud Print, Google Drive, Google Play, Android และ Gmail เป็นเครื่องหมายการค้า จดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Google Inc

ผลิตภัณฑ์และชื่อสินค้าทั้งหมดเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของผู้ถือสิทธิที่เกี่ยวข้องแต่ละราย ภาพหน้าจอผลิตภัณฑ์ Microsoft ที่นำมาใช้งาน ได้รับอนุญาตจาก Microsoft Corporation แล้ว

ในคู่มือฉบับนี้ คำแนะนำด้านความปลอดภัยจะถูกนำหน้าด้วยสัญลักษณ์ ⚠ โปรดอ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำด้านความปลอดภัยก่อน ดำเนินการตามขั้นตอนต่างๆ ที่กำหนด

การพิมพ์บนบัตร ใบหุ้และหลักทรัพย์ต่างๆ หรือเอกสารอื่นๆ ในลักษณะใกล้เคียงกันนี้ ถือเป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย ไม่ว่าจะมีการนำไปใช้หรือไม่ก็ตาม

Fuji Xerox จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายของเครื่องอื่นเนื่องมาจากการติดไวรัสคอมพิวเตอร์หรือการเจาะเข้าโปรแกรม คอมพิวเตอร์อย่างผิดกฎหมาย

สำคัญ

- 1 ขอสงวนสิทธิ์ทั้งหมดในคู่มือนี้ สงวนลิขสิทธิ์คู่มือนี้ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ ห้ามทำสำเนาหรือดัดแปลงคู่มือ หรือส่วนใดส่วนหนึ่ง ใน คู่มือโดยมิได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้จัดพิมพ์
- 2 อาจมีการปรับปรุง เปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขเนื้อหาบางส่วนในคู่มือนี้โดยมิได้มีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- 3 เรายินดีรับคำแนะนำและติชมเกี่ยวกับข้อความกำกวม ข้อผิดพลาด ข้อละเลย หรือหน้าบางหน้าที่ขาดหายไป
- 4 ห้ามพยายามกระทำขั้นตอนใดๆ กับเครื่องที่นอกเหนือไปจากที่แสดงไว้ในคู่มือนี้ การดำเนินการที่ไม่ได้รับอนุญาตอาจเป็นเหตุให้เกิดข้อ พิดพลาดหรืออุบัติเหตุ ซึ่งทาง Fujitsu จะไม่รับผิดชอบต่อบริษัทใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการกระทำที่ไม่ได้รับอนุญาตให้กระทำ
- 5 การส่งออกผลิตภัณฑ์นี้อยู่ภายใต้การควบคุมอย่างเคร่งครัดตามกฎหมายเกี่ยวกับการแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ และการ ค้า ระหว่างประเทศของประเทศญี่ปุ่น และ/หรือตามกฎหมายฉบับบังคับควบคุมการส่งออกของประเทศสหรัฐอเมริกา

Xerox, Xerox and Design, Fuji Xerox and Design รวมถึง CentreWare เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมาย การค้าของ Xerox Corporation ในประเทศญี่ปุ่นและ/หรือประเทศอื่นๆ

DocuPrint เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Fuji Xerox Co., Ltd.

บทนำ

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อเครื่องพิมพ์DocuPrint CP315 dw

คู่มือฉบับนี้มีไว้สำหรับผู้ใช้เครื่องพิมพ์นี้เป็นครั้งแรก และอธิบายข้อมูลการทำงานที่สำคัญทั้งหมดเกี่ยวกับการพิมพ์
กรุณาอ่านคู่มือฉบับนี้เพื่อให้สามารถใช้เครื่องพิมพ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

ในคู่มือฉบับนี้ จะถือว่าผู้ใช้คุ้นเคยกับคอมพิวเตอร์ และการทำงานและการปรับตั้งค่าเครื่องย้ายขั้นพื้นฐาน
หลังจากอ่านคู่มือฉบับนี้แล้ว ให้เก็บไว้เพื่อใช้อ้างอิงในอนาคต

Fuji Xerox Co., Ltd.

สารบัญ

หน้า	3
1 ก่อนเริ่มต้นใช้งาน	8
1.1 ประเภทของคู่มือ	9
1.1.1 คู่มือที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์	9
1.1.2 คู่มือที่มาพร้อมกับอุปกรณ์เสริม	9
1.2 เกี่ยวกับคู่มือฉบับนี้	10
1.2.1 การจัดการเนื้อหา	10
1.2.2 ข้อตกลง	10
1.3 คำอธิบายเครื่องพิมพ์	12
1.3.1 มุมมองด้านหน้า ด้านใน และด้านหลัง	12
1.3.2 แผงควบคุม	14
2 การตั้งค่าเครื่องพิมพ์	16
2.1 การต่ออะแดปเตอร์ Wi-Fi	17
2.2 การเปิด/ปิดเครื่องพิมพ์	18
2.2.1 การเปิดเครื่องพิมพ์	18
2.2.2 การปิดเครื่องพิมพ์	19
2.2.3 การกำหนดค่าเริ่มต้นบนแผงควบคุม	19
2.3 การเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์หรือเครือข่าย	21
2.3.1 คำอธิบาย	21
2.3.2 การเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายแบบไร้สาย	22
2.3.3 การเชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบมีสาย (อีเทอร์เน็ต)	25
2.3.4 การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ด้วย USB	25
2.3.5 การติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับ Windows®	26
2.3.6 การติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับ Mac OS X	29
2.3.7 การติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์บนคอมพิวเตอร์ Linux (CUPS)	31
2.4 การเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับอุปกรณ์เคลื่อนที่	32
2.4.1 Wi-Fi Direct	32
2.4.2 Print Utility	35
2.4.3 AirPrint	35
2.4.4 Google Cloud Print	36
2.4.5 บริการพิมพ์ Mopria	38
2.5 การตั้งค่า IP แอดเดรส	40
2.5.1 การกำหนดการตั้งค่า IP ให้กับเครื่องพิมพ์	40
2.5.2 การตรวจสอบการตั้งค่า IP	41
3 การใช้งานเครื่องพิมพ์ของคุณ	43
3.1 การใช้แผงควบคุม	44
3.1.1 การเปลี่ยนภาษา	44
3.1.2 ล็อกแผงสัมผัส	44
3.2 ทำความเข้าใจเมนูเครื่องพิมพ์	46
3.2.1 [อุปกรณ์ที่จับคู่]	46

3.2.2	[รายงาน/รายการ].....	46
3.2.3	[การอ่านมีเตอร์]	47
3.2.4	[เมนูผู้ดูแล]	48
3.2.5	[การตั้งค่าภาค]	65
3.2.6	[ภาษาของแผงควบคุม].....	66
3.3	CentreWare Internet Services	67
3.3.1	การเตรียมพร้อมการใช้ CentreWare Internet Services	67
3.3.2	การเริ่มต้น CentreWare Internet Services	68
3.3.3	การจัดการการเข้าถึงเมนูของเครื่องพิมพ์	68
3.4	การลดอัตราการใช้ไฟ	70
3.4.1	การเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน	70
3.4.2	การเปลี่ยนระยะเวลาก่อนที่จะให้เครื่องพิมพ์เข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน	70
3.5	คำแนะนำเกี่ยวกับสื่อสิ่งพิมพ์.....	71
3.5.1	สื่อสิ่งพิมพ์ที่รองรับ	71
3.5.2	น้ำหนักกระดาษที่รองรับ	74
3.5.3	สื่อสิ่งพิมพ์ที่แนะนำ.....	74
3.5.4	สื่อสิ่งพิมพ์ที่ไม่รองรับ.....	75
3.5.5	คำแนะนำเกี่ยวกับการจัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์.....	75
3.6	การใส่สื่อสิ่งพิมพ์.....	76
3.6.1	ก่อนการใส่	76
3.6.2	การบรรจุสื่อสิ่งพิมพ์ในถาดป้อน 1 และถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม	76
3.6.3	การบรรจุสื่อสิ่งพิมพ์ลงในถาดบายพาส.....	79
3.6.4	การบรรจุของจดหมาย	82
3.6.5	การบรรจุกระดาษแบบฟอร์มเขียนจดหมาย, กระดาษแบบฟอร์ม และกระดาษที่มีรูเจาะ.....	84
3.6.6	การเชื่อมต่อถาดป้อน.....	84

4 การพิมพ์..... 85

4.1	การพิมพ์พื้นฐาน	86
4.1.1	การพิมพ์จากคอมพิวเตอร์.....	86
4.1.2	การยกเลิกงานพิมพ์.....	86
4.1.3	การพิมพ์งานสีเป็นขาว-ดำ.....	87
4.1.4	งานพิมพ์ที่บันทึกไว้	87
4.1.5	การเปลี่ยนการตั้งค่าการพิมพ์	90

5 ทำความรู้จักเครื่องพิมพ์ของคุณ..... 91

5.1	ทำความเข้าใจกับซอฟต์แวร์ของเครื่องพิมพ์ของคุณ	92
5.1.1	คำอธิบาย	92
5.1.2	การอัปเดตซอฟต์แวร์	92
5.2	Auditron การพิมพ์	93
5.2.1	คำอธิบาย	93
5.2.2	การอนุญาตให้พิมพ์ได้เฉพาะผู้ใช้ที่ลงทะเบียนแล้วเท่านั้น	94
5.2.3	การตั้งค่าการจำกัดการพิมพ์สำหรับผู้ใช้ที่ลงทะเบียนแต่ละราย	96
5.2.4	การอนุญาตให้พิมพ์งานที่ไม่มีข้อมูลบัญชี.....	102
5.2.5	การตรวจสอบการใช้งานการพิมพ์	103
5.3	การใช้ใบรับรองดิจิทัล	104
5.3.1	การจัดการใบรับรอง.....	104

5.3.2 การตั้งค่าคุณสมบัติ	108
5.4 ทำความเข้าใจกับข้อความบนเครื่องพิมพ์	111

6 การดูแลรักษาเครื่องพิมพ์ 115

6.1 การจัดการเครื่องพิมพ์	116
6.1.1 การจัดการเครื่องพิมพ์ด้วย CentreWare Internet Services	116
6.1.2 ตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ด้วยอีเมล	116
6.2 เกี่ยวกับวัสดุ	119
6.2.1 วัสดุ	119
6.2.2 การตรวจสอบสถานะของวัสดุ	119
6.2.3 การสั่งซื้อวัสดุ	120
6.2.4 การเก็บซื้อสิ่งพิมพ์	120
6.2.5 การเก็บวัสดุสิ้นเปลือง	120
6.3 การเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลือง	121
6.3.1 การเปลี่ยนตลับหมึก	121
6.3.2 การเปลี่ยนตลับดรัม	123
6.3.3 การเปลี่ยนตลับหมึกทั้ง	128
6.4 การทำความสะอาดเครื่องพิมพ์	131
6.4.1 การทำความสะอาดภายในเครื่องพิมพ์	131
6.5 การเคลื่อนย้ายเครื่องพิมพ์	140
6.6 รถถอดอะแดปเตอร์ Wi-Fi และอุปกรณ์เสริม	141
6.6.1 การถอดถอดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม	141
6.6.2 การถอดตู้	142
6.6.3 การถอดถอดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม และตู้	144
6.6.4 การถอดอะแดปเตอร์ Wi-Fi	148
6.7 การนับจำนวนหน้าที่พิมพ์	151
6.7.1 การตรวจสอบตามมาตรวัด	151
6.7.2 การตรวจสอบตามฟิวส์	151

7 การแก้ไขปัญหา 152

7.1 การแก้ปัญหกระดาษติด	153
7.1.1 การระบุตำแหน่งที่กระดาษติด	153
7.1.2 การนำกระดาษที่ติดขัดออกจากถาดบายพาสและถาดป้อน 1	153
7.1.3 การนำกระดาษที่ติดขัดออกจากด้านในฝาปิดด้านหลัง	155
7.1.4 การนำกระดาษที่ติดออกจากถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม	158
7.2 ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นและวิธีการแก้ไข	161
7.2.1 ปัญหาทั่วไปของเครื่องพิมพ์	161
7.2.2 ปัญหาเกี่ยวกับการแสดงผล	161
7.2.3 ปัญหาเกี่ยวกับการพิมพ์	161
7.2.4 ปัญหาด้านคุณภาพในการพิมพ์	163
7.2.5 ปัญหกระดาษติด/แนวเอกสาร	177
7.2.6 จุดสี	182
7.2.7 ปัญหาเกี่ยวกับใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์	183
7.2.8 ปัญหาเกี่ยวกับการเชื่อมต่อไร้สาย	184
7.2.9 ปัญหาเกี่ยวกับ Wi-Fi Direct	184
7.2.10 ปัญหาเกี่ยวกับ ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริมที่ติดตั้งเข้ากับเครื่องพิมพ์	185

7.2.11 ปัญหาอื่นๆ.....	186
7.3 การติดต่อขอรับบริการ	187
7.4 การขอความช่วยเหลือ	188
7.4.1 ข้อความบนแฟงควบคุม.....	188
7.4.2 การขอรับข้อมูลผลิตภัณฑ์.....	188

ภาคผนวก 189

ข้อมูลจำเพาะ.....	190
การ์ดป้อนกระดาษขนาด 550 แฟงเสริม.....	193
โหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้	194
การติดต่อ Fuji Xerox.....	195
นโยบายสนับสนุนทางเทคนิค	195
บริการออนไลน์.....	195

1 ก่อนเริ่มต้นใช้งาน

1.1	ประเภทของคู่มือ.....	9
1.2	เกี่ยวกับคู่มือฉบับนี้	10
1.3	คำอธิบายเครื่องพิมพ์.....	12

1.1 ประเภทของคู่มือ

1.1.1 คู่มือที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์

คู่มือความปลอดภัย

อธิบายเกี่ยวกับข้อมูลที่คุณจำเป็นต้องทราบก่อนใช้งานเครื่องพิมพ์และวิธีการใช้งานเครื่องพิมพ์อย่างปลอดภัย

คู่มือการติดตั้ง

อธิบายคำแนะนำที่ละเอียดและขั้นตอนอย่างละเอียดเกี่ยวกับวิธีการกำหนดค่าเครื่องพิมพ์ของคุณ

คู่มือผู้ใช้ (คู่มือเล่มนี้)(แผ่นดีสก์"ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์")

อธิบายวิธีเตรียมพร้อมสำหรับการพิมพ์และกำหนดค่าคุณสมบัติหลากหลาย และยังครอบคลุมไปถึงเมนูบนแผงควบคุม ข้อแนะนำในการแก้ไขปัญหา และข้อมูลเกี่ยวกับการดูแลรักษาอีกด้วย

1.1.2 คู่มือที่มาพร้อมกับอุปกรณ์เสริม

ผลิตภัณฑ์นี้สามารถติดตั้งอุปกรณ์เสริมได้ โดยอุปกรณ์เสริมจะมาพร้อมกับคู่มือการติดตั้งที่อธิบายขั้นตอนในการกำหนดค่าผลิตภัณฑ์

1.2 เกี่ยวกับคู่มือฉบับนี้

คู่มือฉบับนี้มีไว้สำหรับผู้ใช้เครื่องพิมพ์นี้เป็นครั้งแรก ซึ่งจะอธิบายการทำงานพื้นฐานของคุณสมบัติการพิมพ์

หมายเหตุ

- ในคู่มือฉบับนี้ ขั้นตอนการดำเนินการต่างๆ สำหรับคอมพิวเตอร์จะอธิบายโดยอ้างอิงจาก Microsoft® Windows® 7 และ OS X 10.11 นอกจากนี้จะระบุไว้เป็นอย่างอื่น

1.2.1 การจัดการเนื้อหา

คู่มือฉบับนี้แบ่งเนื้อหาออกเป็นบทต่างๆ

1 ก่อนเริ่มต้นใช้งาน (หน้า.8)

อธิบายข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์ก่อนการใช้งานคุณสมบัติต่างๆ

2 การตั้งค่าเครื่องพิมพ์ (หน้า.16)

อธิบายวิธีการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์และเครือข่ายของคุณ และวิธีการติดตั้งซอฟต์แวร์ลงบนคอมพิวเตอร์ของคุณ

3 การใช้งานเครื่องพิมพ์ของคุณ (หน้า.43)

อธิบายข้อมูลเกี่ยวกับหน้าจอบนเครื่องพิมพ์หรือคอมพิวเตอร์ของคุณ กระดาษที่รองรับ และวิธีการใส่กระดาษและเอกสารต่างๆ

4 การพิมพ์ (หน้า.85)

อธิบายวิธีการพิมพ์เอกสารโดยใช้คุณสมบัติต่างๆ

5 ทำความรู้จักเครื่องพิมพ์ของคุณ (หน้า.91)

อธิบายข้อมูลเกี่ยวกับซอฟต์แวร์และคุณสมบัติขั้นสูง

6 การดูแลรักษาเครื่องพิมพ์ (หน้า.115)

อธิบายวิธีการดูแลรักษาเครื่องพิมพ์ เช่น การทำความสะอาดเครื่องพิมพ์

7 การแก้ไขปัญหา (หน้า.152)

อธิบายคำแนะนำในการแก้ไขปัญหาสำหรับเครื่องพิมพ์

ภาคผนวก (หน้า.189)

อธิบายข้อกำหนดของเครื่องพิมพ์และข้อมูลสนับสนุน

1.2.2 ข้อตกลง

- ในคู่มือฉบับนี้ "คอมพิวเตอร์" จะหมายถึงคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลหรือสถานีงาน (Workstation)
- โปรดทราบว่าภาพตัวอย่างที่แสดงอยู่ในคู่มือฉบับนี้จะนำไปใช้กับการกำหนดค่าบนเครื่องพิมพ์ทุกรุ่น ดังนั้นอาจมีบางส่วนที่ไม่ตรงกับการกำหนดค่าที่คุณใช้งานอยู่จริง
- คู่มือฉบับนี้จะใช้สัญลักษณ์ต่อไปนี้:



แสดงข้อมูลสำคัญที่คุณควรรู้หรือแสดงการเตือนก่อนการใช้งาน



แสดงข้อมูลเพิ่มเติมที่เป็นประโยชน์สำหรับการใช้งาน

" "

- ในคู่มือฉบับนี้จะมีการอ้างอิงแบบเชื่อมโยง (Cross-reference) อยู่
- ชื่อของ DVD-ROM, ข้อความบนแฟงควบคุม และการป้อนข้อความ

คู่มือ XXX

แสดงชื่อของคู่มืออ้างอิง

[]

- ชื่อหน้าจอ, ปุ่ม หรือเมนูต่างๆ ที่ปรากฏบนหน้าจอแฟงควบคุม
- ปุ่ม, เมนู, โพลเดอร์, หน้าต่าง หรือกล่องข้อความต่างๆ ที่ปรากฏบนหน้าจอคอมพิวเตอร์

< >

แสดงปุ่มต่างๆ ของฮาร์ดแวร์บนแฟงควบคุม

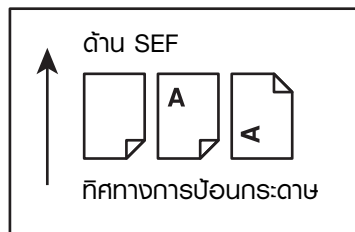
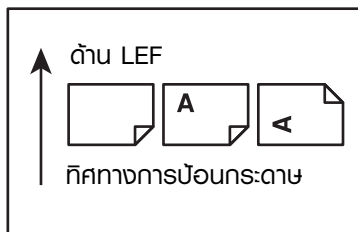
>

แสดงลำดับขั้นตอนการทำงาน

- ทิศทางของเอกสารหรือกระดาษจะอธิบายไว้ในคู่มือดังนี้:

ป้อนกระดาษแนวนอน (LEF): ใส่เอกสารหรือกระดาษในแนวนอน

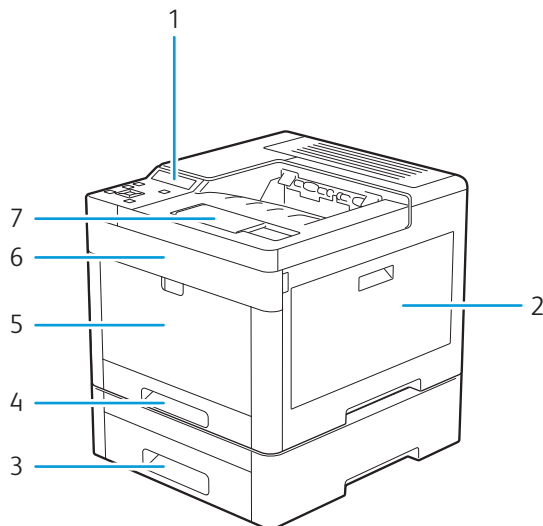
ป้อนกระดาษแนวตั้ง (SEF): ใส่เอกสารหรือกระดาษในแนวตั้ง



1.3 คำอธิบายเครื่องพิมพ์

1.3.1 มุมมองด้านหน้า ด้านใน และด้านหลัง

มุมมองด้านหน้า



1 แผงควบคุม

5 ถาดบายพาส

2 ฟาปิดด้านขวา

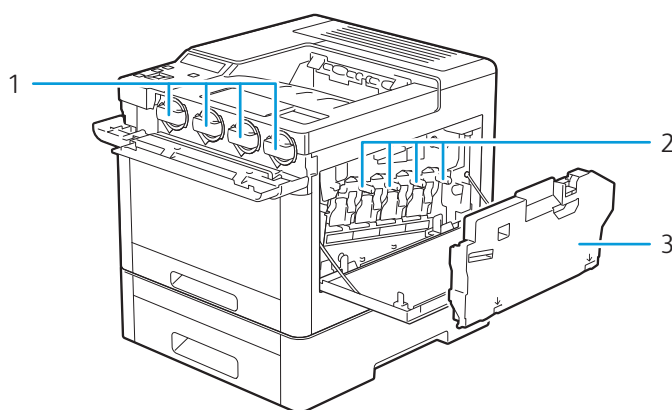
6 ฟาปิดด้านหน้า

3 ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม (ถาดป้อน 2)

7 ส่วนขยายถาดเอกสารขาออก

4 ถาดป้อน 1

มุมมองภายใน



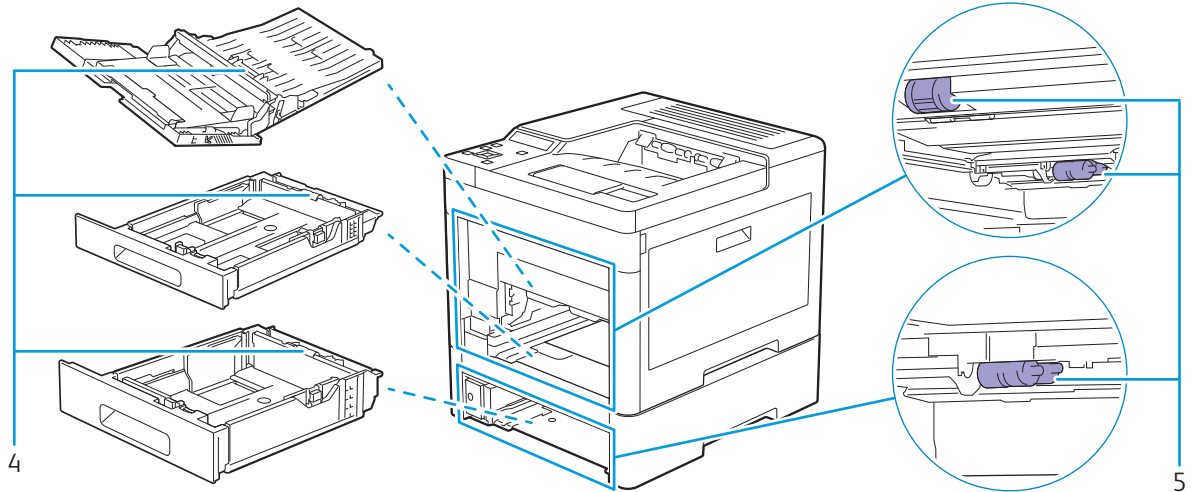
1 ตลับหมึก

2 ตลับตลับ

3 ตลับหมึกทิ้ง

หมายเหตุ

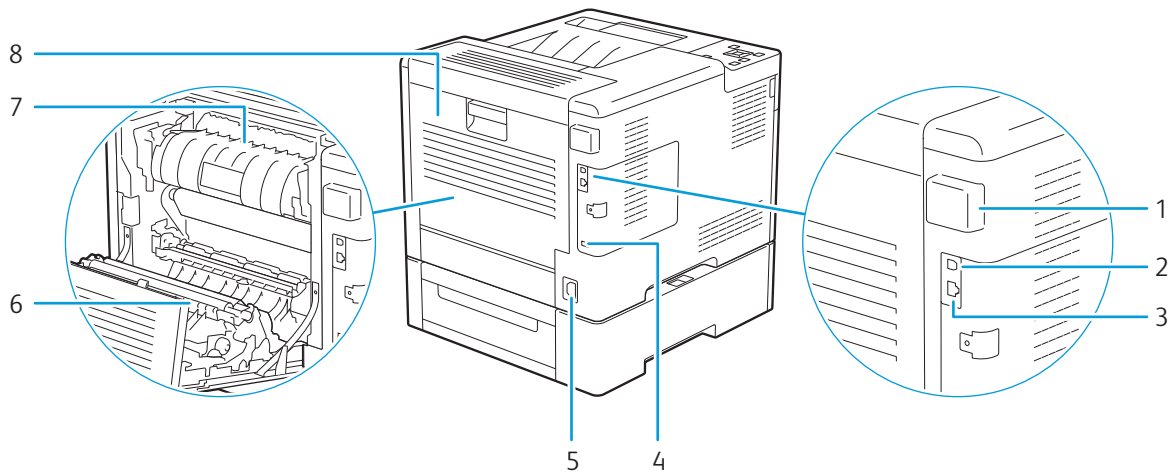
- ห้ามถอดหรือใส่ตลับหมึกในขณะที่เครื่องพิมพ์ทำงาน



4 ลูกลูกยาง

5 ลูกลูกปืนกระดาษ

มุมมองด้านหลัง



1 อะแดปเตอร์ Wi-Fi

2 พอร์ต USB

3 พอร์ตอีเธอร์เน็ต

4 ช่องล็อก Kensington

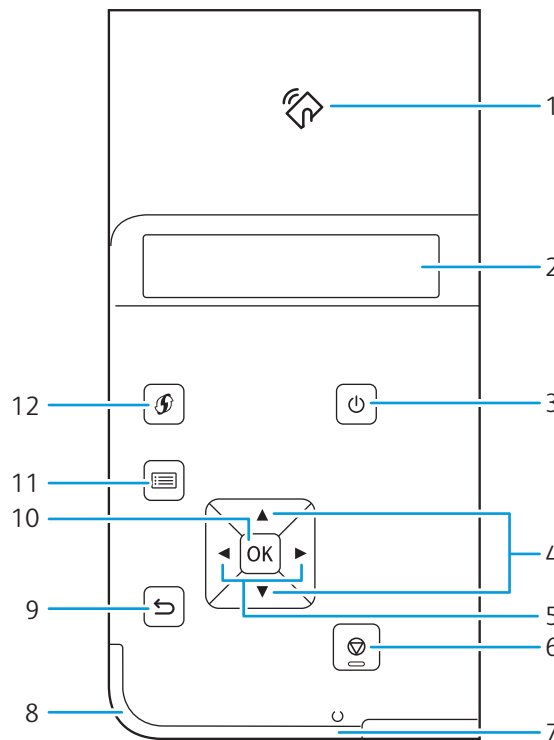
5 ขั้วต่อสายไฟ

6 Duplex Unit





7 ชุดความร้อน

8 ฟาปิดด้านหลัง


1.3.2 แผงควบคุม



1	<NFC>	เริ่มการสื่อสารระหว่างเครื่องพิมพ์และอุปกรณ์เคลื่อนที่ที่มีฟังก์ชัน NFC เมื่อแตะหรือโบกการ์ดหรืออุปกรณ์เหนือเครื่องอ่าน
หมายเหตุ		<ul style="list-style-type: none"> • การตรวจจัน NFC อาจแตกต่างกันไปตามประเภทของอุปกรณ์
2	แผง LCD	แสดงการตั้งค่าต่างๆ คำแนะนำ และข้อความแสดงข้อผิดพลาด
3	ปุ่ม <Power> (เปิด/ปิด)	เปิด/ปิดเครื่องพิมพ์หรือสลับโหมดเครื่องพิมพ์ระหว่างสองโหมด: โหมดพร้อมใช้งาน และโหมดประหยัดพลังงาน
อ้างอิง		<ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการเปิด/ปิดเครื่องพิมพ์ โปรดดู "การเปิด/ปิดเครื่องพิมพ์ (หน้า.18)" • สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับโหมดประหยัดพลังงาน โปรดดู "การลดอัตราการกินไฟ (หน้า.70)"
4	ปุ่ม ▲ ▼	เลื่อนดูเมนูหรือรายการในโหมดเมนู หากต้องการบอกรหัสหรือรหัสผ่าน ให้ปุ่มเหล่านี้
5	ปุ่ม ◀ ▶	เลือกเมนูย่อยหรือค่าของการตั้งค่าในโหมดเมนู
6	ปุ่ม <Cancel Job> (ยกเลิกงาน)	ยกเลิกงานพิมพ์ปัจจุบันหรือลบค่าที่คุณป้อน
7	LED Ready (แสดงความพร้อม)	แสดงไฟสีขาวเมื่อเครื่องพิมพ์พร้อมใช้งาน และกะพริบเป็นไฟสีขาวเมื่อกำลังประมวลผลข้อมูล
8	ไฟ LED แสดงสถานะ:	กะพริบเป็นสีฟ้าเมื่อเครื่องพิมพ์ได้รับสัญญาณการระบุตัวตนจากอุปกรณ์เคลื่อนที่ กะพริบเป็นสีส้มเมื่อเกิดปัญหา

9	ปุ่ม  <Back> (ย้อนกลับ)	เปลี่ยนไปยังโหมดพิมพ์จากเมนูด้านบนของโหมดเมนู ย้อนกลับไปยังลำดับเมนูที่สูงกว่าจากเมนูย่อยของโหมดเมนู
10	ปุ่ม 	แสดงเมนูหรือรายการที่เลือก และกำหนดค่าที่เลือกในโหมดเมนู
11	ปุ่ม  <Menu> (เมนู)	ไปยังเมนูด้านบน
12	ปุ่ม  <WPS>	เริ่มต้นการตั้งค่า Wi-Fi ที่ได้รับการป้องกัน (การกำหนดค่าปุ่มกด)

หมายเหตุ

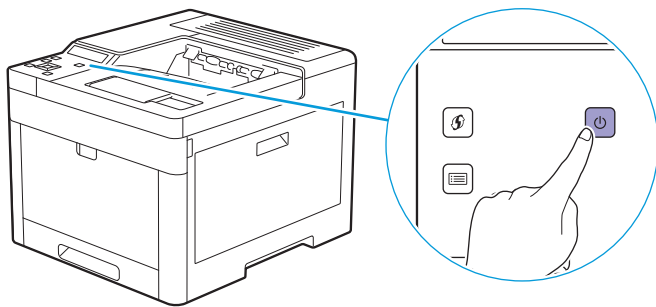
- การย้ายไปยังเมนูอื่นหรือการกลับไปยังหน้าจอหน้าจะยกเลิกข้อมูลหรือการตั้งค่าปัจจุบัน ตรวจสอบว่าได้กดปุ่ม  เพื่อบันทึกข้อมูลหรือการตั้งค่าปัจจุบัน

2 การตั้งค่าเครื่องพิมพ์

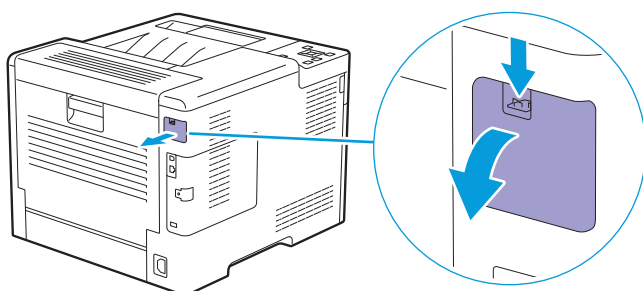
2.1	การต่ออะแดปเตอร์ Wi-Fi	17
2.2	การเปิด/ปิดเครื่องพิมพ์	18
2.3	การเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์หรือเครือข่าย.....	21
2.4	การเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับอุปกรณ์เคลื่อนที่.....	32
2.5	การตั้งค่า IP แอดเดรส.....	40

2.1 การต่ออะแดปเตอร์ Wi-Fi

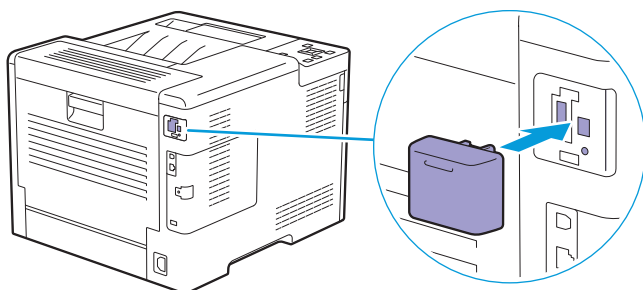
1. ปิดเครื่องพิมพ์



2. กดสลักของฝาปิดช่องเสียบอะแดปเตอร์ Wi-Fi จากนั้นกดฝาปิดออก



3. เสียบขั้วต่อของอะแดปเตอร์ Wi-Fi เข้ากับช่องเสียบอะแดปเตอร์ Wi-Fi



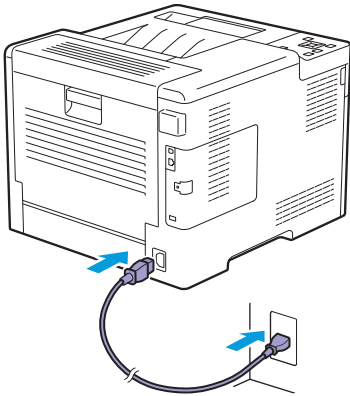
2.2 การเปิด/ปิดเครื่องพิมพ์

2.2.1 การเปิดเครื่องพิมพ์

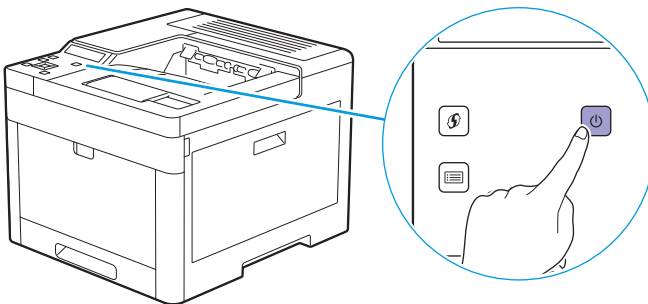
! สำคัญ

- ห้ามใช้สายไฟต่อพ่วงหรือรางปลั๊กไฟ
- เครื่องพิมพ์นี้ไม่ควรเชื่อมต่อกับระบบอุปกรณ์ไฟฟ้าสำรอง (UPS)
- หลังจากเปิดเครื่องพิมพ์เป็นครั้งแรก ให้ตั้งค่าภาษาที่ใช้แสดง และวันที่และเวลา สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การกำหนดค่าเริ่มต้นบนแผงควบคุม (หน้า.19)"

1. ต่อสายไฟที่ขั้วต่อสายไฟด้านหลังเครื่องพิมพ์ แล้วต่อกับเต้าเสียบ



2. กดปุ่ม <Power> (เปิด/ปิด) บนแผงควบคุม

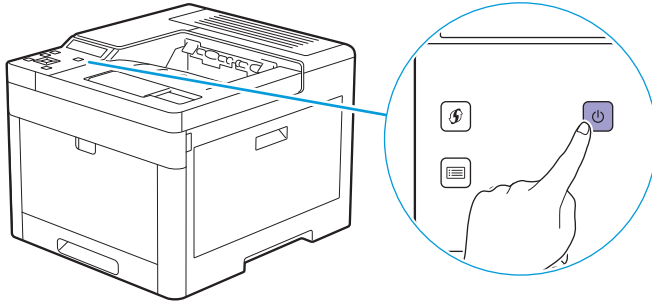


2.2.2 การปิดเครื่องพิมพ์

! สำคัญ

- ข้อมูลในหน่วยความจำจะถูกลบออกเมื่อปิดเครื่องพิมพ์

1. กดปุ่ม <Power> (เปิด/ปิด)



2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่า [ปิดเครื่อง] แสดงอยู่บนแผง LCD จากนั้น กดปุ่ม

💡 หมายเหตุ

- การกดปุ่ม  <Power> (เปิด/ปิด) ค้างไว้เป็นเวลาสามวินาทีหรือมากกว่าจะเป็นการปิดเครื่องพิมพ์ในทันที

2.2.3 การกำหนดค่าเริ่มต้นบนแผงควบคุม

คุณต้องตั้งค่าภาษาสำหรับแสดงผล วันที่ และเวลา ก่อนใช้งานเครื่องพิมพ์

1. กดปุ่ม <Menu> (เมนู)

2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ภาษาของแผงควบคุม] แล้วกดปุ่ม

3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกภาษาที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม

4. กดปุ่ม <Back> (ย้อนกลับ)

5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูฟิวเจอร์] แล้วกดปุ่ม

💡 หมายเหตุ

- หาก [การเลือกแผงควบคุม] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี โปรดดู "เลือกแผงสัมผัส (หน้า.44)"

6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าระบบ] แล้วกดปุ่ม

7. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่านาฬิกา] แล้วกดปุ่ม

8. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รูปแบบวันที่] แล้วกดปุ่ม

9. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกรูปแบบวันที่ที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม

10. กดปุ่ม <Back> (ย้อนกลับ)

11. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รูปแบบเวลา] แล้วกดปุ่ม

12. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกรูปแบบเวลาที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม

13. กดปุ่ม <Back> (ย้อนกลับ)

14. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ตั้งวันที่และเวลา] แล้วกดปุ่ม

15. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกโซนเวลา แล้วกดปุ่ม

16. ป้อนวันที่ปัจจุบัน แล้วกดปุ่ม

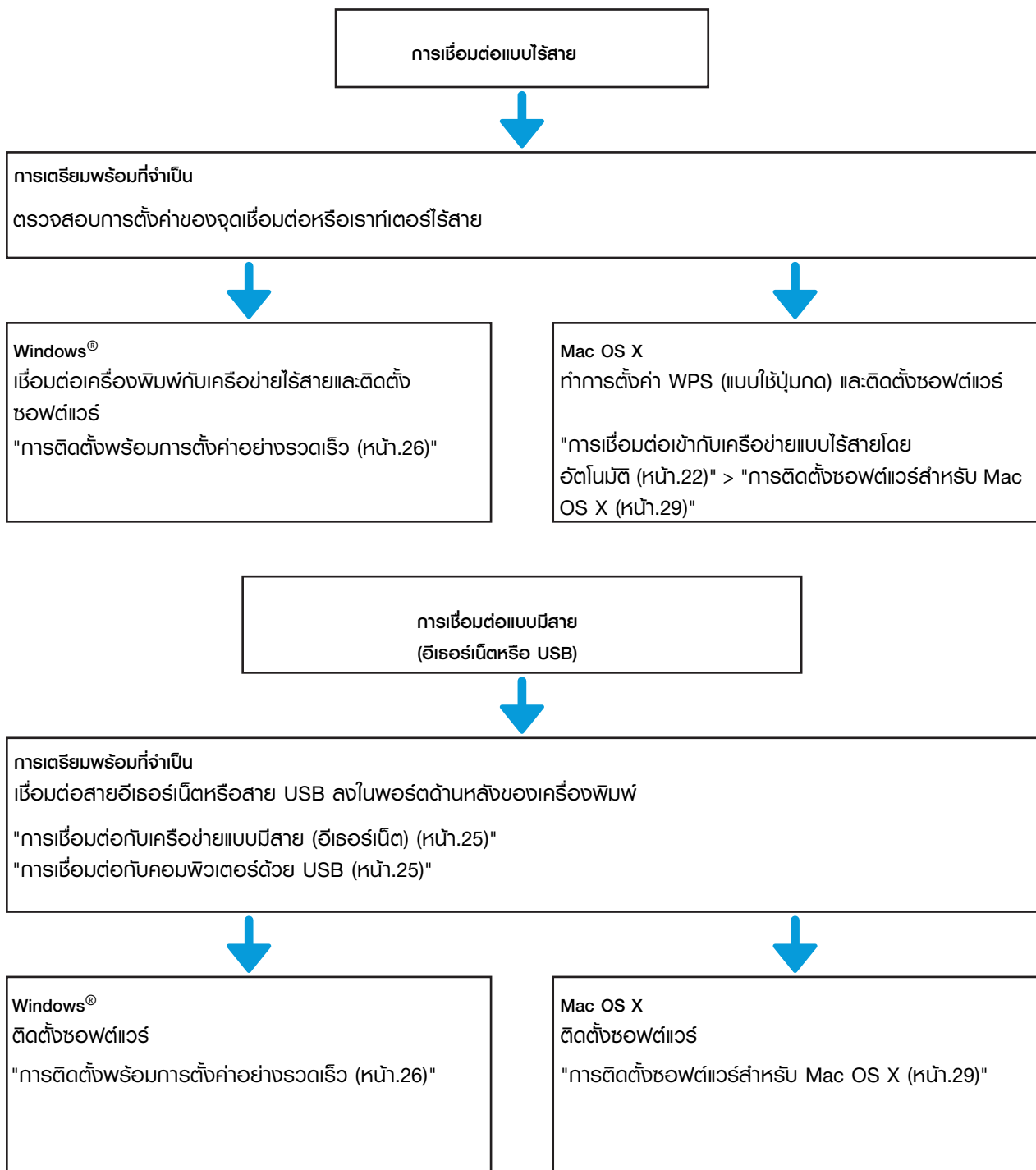
17. ป้อนเวลาปัจจุบัน แล้วกดปุ่ม

การตั้งค่าเริ่มต้นเสร็จสมบูรณ์

2.3 การเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์หรือเครือข่าย

2.3.1 คำอธิบาย

เครื่องพิมพ์นี้รองรับการเชื่อมต่อแบบใช้สายและไร้สาย ต่อไปนี้เป็นขั้นตอนพื้นฐานที่แนะนำในการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์หรือเครือข่าย



2.3.2 การเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายแบบไร้สาย

การเตรียมพร้อมเพื่อใช้เครือข่ายไร้สาย

ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้ก่อนกำหนดการตั้งค่าแบบไร้สาย

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเชื่อมต่ออะแดปเตอร์ Wi-Fi เข้ากับเครื่องพิมพ์แล้ว



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การต่ออะแดปเตอร์ Wi-Fi (หน้า.17)"

2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ตัดการเชื่อมต่อสายอีเธอร์เน็ตออกจากเครื่องพิมพ์แล้ว

การเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายแบบไร้สายโดยอัตโนมัติ

WPS (แบบใช้ปุ่มกด) และ WPS (แบบใช้รหัส PIN) เป็นวิธีพื้นฐานในการตั้งค่าการเชื่อมต่อแบบไร้สาย

สำหรับ WPS (แบบใช้ปุ่มกด) ให้กำหนดการตั้งค่าบนแผงควบคุม จากนั้นกดปุ่มด้านบนจุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สายของคุณ

สำหรับ WPS (แบบใช้รหัส PIN) ให้ป้อนรหัส PIN ซึ่งเครื่องพิมพ์กำหนดขึ้นโดยอัตโนมัติลงในจุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สาย

วิธีเหล่านี้จะใช้ได้ก็ต่อเมื่อจุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สายรองรับ WPS



หมายเหตุ

- ก่อนเริ่มต้นใช้ WPS (แบบใช้ปุ่มกด) ให้ตรวจสอบว่าปุ่ม WPS (ซึ่งปุ่มอาจแตกต่างกันออกไป) อยู่ที่จุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สายหรือไม่
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการทำงานของ WPS บนจุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สาย โปรดดูคู่มือที่ให้มาที่จุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สาย

● เมื่อเชื่อมต่อด้วย WPS (แบบใช้ปุ่มกด) โดยใช้ปุ่มบนแผงควบคุม

1. กดปุ่ม <WPS> ค้างไว้จนกว่าแผง LCD จะแสดง "Press WPS Button on router."



หมายเหตุ

- หาก [การล็อกแผงควบคุม] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดู "ล็อกแผงสัมผัส (หน้า.44)"

2. เริ่มต้นใช้งาน WPS (แบบใช้ปุ่มกด) ที่จุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สายภายใน 2 นาที

เครื่องพิมพ์จะรีเซ็ตโดยอัตโนมัติเพื่อตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายให้เสร็จสิ้น

● เมื่อเชื่อมต่อด้วย WPS (แบบใช้ปุ่มกด) โดยใช้เมนูเครื่องพิมพ์

1. กดปุ่ม <Menu> (เมนู)

2. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือก [เมนูพู่แดง] แล้วกดปุ่ม



หมายเหตุ

- หาก [การล็อกแผงควบคุม] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดู "ล็อกแผงสัมผัส (หน้า.44)"

3. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครือข่าย] แล้วกดปุ่ม

4. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือก [Wi-Fi] แล้วกดปุ่ม

5. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือก [การตั้งค่า WPS] แล้วกดปุ่ม


6. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือก [ปุ่มกด] แล้วกดปุ่ม

7. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือก [เริ่ม] แล้วกดปุ่ม

8. เมื่อข้อความ "Press WPS Button on router" แสดงขึ้นมา ให้เริ่มต้นใช้งาน WPS (แบบใช้ปุ่มกด) ที่จุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สายภายใน 2 นาที

เครื่องพิมพ์จะรีเซ็ตโดยอัตโนมัติเพื่อตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายให้เสร็จสิ้น


● เมื่อเชื่อมต่อด้วย WPS (แบบใช้รหัส PIN)

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)

2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูพู่กัน] แล้วกดปุ่ม 

หมายเหตุ

- หาก [การเลือกแพคเกจ] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดู "เลือกแพคเกจ" (หน้า.44)


3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครือข่าย] แล้วกดปุ่ม 

4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [Wi-Fi] แล้วกดปุ่ม 

5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่า WPS] แล้วกดปุ่ม 

6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รหัส PIN] แล้วกดปุ่ม 

7. ขียนรหัส PIN 8 หลักที่แสดง หรือกดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รหัส PIN การพิมพ์] แล้วกดปุ่ม  เพื่อพิมพ์รหัส PIN


8. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เริ่มการกำหนดค่า] แล้วกดปุ่ม 

9. ตรวจสอบว่าข้อความ "ใช้งานเราท์เตอร์ไร้สาย" แสดงขึ้นมา แล้วใส่รหัส PIN เข้าไปในจุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สาย เครื่องพิมพ์จะรีเซ็ตโดยอัตโนมัติเพื่อตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายให้เสร็จสิ้น

การเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายแบบไร้สายด้วยตนเอง

เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายไร้สายโดยการเลือกจุดเชื่อมต่อของคุณจากรายการหรือโดยการระบุ SSID

● เมื่อเชื่อมต่อโดยการเลือกจุดเชื่อมต่อ

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)


2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูพู่กัน] แล้วกดปุ่ม 

หมายเหตุ

- หาก [การเลือกแพคเกจ] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดู "เลือกแพคเกจ" (หน้า.44)

3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครือข่าย] แล้วกดปุ่ม 

4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [Wi-Fi] แล้วกดปุ่ม 

5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่า Wi-Fi] แล้วกดปุ่ม 

เครื่องพิมพ์จะค้นหาจุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สายในเครือข่ายไร้สาย

6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกจุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สายที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม 

หมายเหตุ

- หากจุดเชื่อมต่อหรือเราท์เตอร์ไร้สายที่ต้องการไม่ปรากฏ ให้ไปยัง "เมื่อเชื่อมต่อโดยการป้อน SSID ด้วยตนเอง" (หน้า.24)
- บาง SSID จะซ่อนอยู่และอาจไม่ได้แสดง หากไม่พบ SSID ให้ปิด SSID Broadcast จากเราท์เตอร์

7. ใส่คีย์ WEP หรือรหัสผ่าน

- หากประเภทการเข้ารหัสของจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สายที่เลือกคือ WEP:
 - a ใส่คีย์ WEP แล้วกดปุ่ม
- หากประเภทการเข้ารหัสของจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สายที่เลือกคือ WPA, WPA2 หรือ Mixed:
 - a ใส่รหัสผ่าน แล้วกดปุ่ม

หมายเหตุ

- รหัสผ่านเป็นคีย์การเข้ารหัส ซึ่งอาจอธิบายอยู่บนจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สาย สำหรับรายละเอียด โปรดดูคู่มือที่มาพร้อมกับจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สาย

เครื่องพิมพ์จะรีเซ็ตการ์ดโดยอัตโนมัติเพื่อตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายให้เสร็จสิ้น

● เมื่อเชื่อมต่อโดยการป้อน SSID ด้วยตนเอง

1. กดปุ่ม <Menu> (เมนู)

2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูฟังก์ชัน] แล้วกดปุ่ม

หมายเหตุ

- หาก [การเลือกฟังก์ชัน] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี โปรดดู "เลือกฟังก์ชันสัมผัส (หน้า.44)"

3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครือข่าย] แล้วกดปุ่ม

4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [Wi-Fi] แล้วกดปุ่ม

5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่า Wi-Fi] แล้วกดปุ่ม

6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าด้วยตนเอง] แล้วกดปุ่ม

7. ใส่ SSID จากนั้นกดปุ่ม

8. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกโหมดเครือข่ายจาก [โครงสร้างพื้นฐาน] และ [Ad hoc] แล้วกดปุ่ม

หมายเหตุ

- เมื่อเปิดใช้ [Wi-Fi Direct] คุณจะไม่สามารถเลือก [Ad hoc] ได้

9. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกประเภทการเข้ารหัสจาก [ไม่มีการรักษาความปลอดภัย], [PSK โหมดผสม], [WPA2-PSK-AES] หรือ [WEP]

- หากคุณไม่ได้ตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับเครือข่ายแบบไร้สาย:
 - a กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ไม่มีการรักษาความปลอดภัย] แล้วกดปุ่ม
- หากคุณใช้การเข้ารหัสแบบ [PSK โหมดผสม] หรือ [WPA2-PSK-AES]:
 - a กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [PSK โหมดผสม] หรือ [WPA2-PSK-AES] แล้วกดปุ่ม
 - b ป้อนรหัสผ่าน แล้วกดปุ่ม
- หากคุณใช้การเข้ารหัสแบบ [WEP]:
 - a กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [WEP] แล้วกดปุ่ม
 - b ป้อนคีย์ WEP แล้วกดปุ่ม
 - c เลือกคีย์การส่งที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม

หมายเหตุ

- รหัสผ่านเป็นคีย์การเข้ารหัส ซึ่งอาจอธิบายอยู่บนจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สาย สำหรับรายละเอียด โปรดดูคู่มือที่มาพร้อมกับจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สาย
- หากคุณเลือก [Ad hoc] จะไม่สามารถใช้ [PSK โหมดผสม] และ [WPA2-PSK-AES] ได้

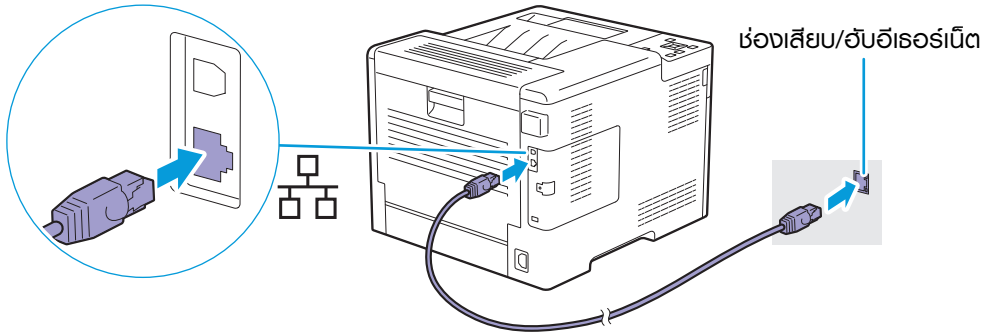
เครื่องพิมพ์จะรีเซ็ตการ์ดโดยอัตโนมัติเพื่อตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายให้เสร็จสิ้น

การเปลี่ยนการตั้งค่าไร้สาย

หากต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าไร้สายของเครื่องพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ของคุณ เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"
คุณสามารถตั้งค่าเป็นค่าเดียวกันได้โดยใช้แผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์"

2.3.3 การเชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบมีสาย (อีเธอร์เน็ต)

หากต้องการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายอีเธอร์เน็ต ให้เชื่อมต่อสายอีเธอร์เน็ตเข้ากับพอร์ตอีเธอร์เน็ตที่ด้านหลังของเครื่องพิมพ์ แล้วเชื่อมต่อปลายของสายเข้ากับช่องเสียบหรือฮับอีเธอร์เน็ต



2.3.4 การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ด้วย USB

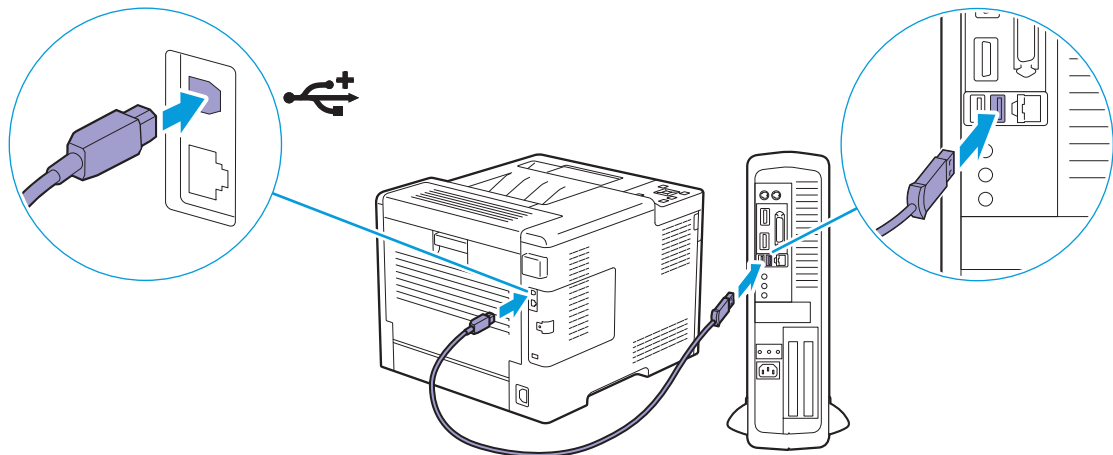
หากต้องการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์โดยตรง ให้เชื่อมต่อขั้วต่อ USB ที่เล็กกว่ากับพอร์ต USB ที่อยู่ด้านหลังของเครื่องพิมพ์ แล้วเชื่อมต่อปลายอีกด้านของสายเข้ากับพอร์ต USB ของคอมพิวเตอร์

! สำคัญ

- ห้ามเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับฮับ USB

💡 หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสัญลักษณ์ USB บนปลั๊กตรงกับสัญลักษณ์ USB บนเครื่องพิมพ์



2.3.5 การติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับ Windows®

หมายเหตุ

- ก่อนติดตั้ง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องพิมพ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์หรือเครือข่ายแล้ว สำหรับรายละเอียด โปรดดูรายการต่อไปนี้:
 - "การเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายแบบไร้สาย (หน้า.22)"
 - "การเชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบมีสาย (อีเธอร์เน็ต) (หน้า.25)"
 - "การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ด้วย USB (หน้า.25)"
- ขณะติดตั้งในคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่ออยู่กับเครือข่าย ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปิดใช้งาน [Turn on network discovery] ในการตั้งค่าของคอมพิวเตอร์แล้ว สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของคอมพิวเตอร์ของคุณ

การติดตั้งไดรเวอร์ Printer Control Language (PCL), ไดรเวอร์ PostScript 3 Compatible และ Fuji Xerox Common Print Driver

● การติดตั้งพร้อมการตั้งค่าอย่างรวดเร็ว

คุณสามารถใช้โปรแกรมติดตั้งของเครื่องพิมพ์ในการติดตั้งซอฟต์แวร์ต่อไปนี้แบบอัตโนมัติได้:

- ไดรเวอร์ PCL
- Print & Scan Hub

คุณยังสามารถตั้งค่าการเชื่อมต่อไร้สายด้วยวิธีการต่างๆ

หมายเหตุ

- [การติดตั้งด่วน] จะสามารถใช้ได้เมื่อเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายไร้สายที่เข้ารหัส WEP เมื่อใช้การเข้ารหัส WEP ให้ตั้งค่าการเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สายจากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ จากนั้นติดตั้งซอฟต์แวร์ด้วย [การติดตั้งแบบกำหนดเอง] สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สาย โปรดดู "การเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายแบบไร้สายด้วยตนเอง (หน้า.23)" สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการติดตั้งซอฟต์แวร์ โปรดดู "การติดตั้งด้วยการติดตั้งแบบกำหนดเอง (หน้า.27)"

อ้างอิง

- หากต้องการติดตั้งไดรเวอร์ PostScript 3 Compatible และ Fuji Xerox Common Print Driver โปรดดู "การติดตั้งด้วยการติดตั้งแบบกำหนดเอง (หน้า.27)"
- หากต้องการติดตั้งไดรเวอร์ XML Paper Specification (XPS) โปรดดู "การติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ XML Paper Specification (XPS) (หน้า.28)"

1. ใส่แผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ

หมายเหตุ

- นอกจากนี้ ยังสามารถเข้าไปที่ <http://www.fujixeroxprinters.com/> เพื่อดาวน์โหลดซอฟต์แวร์และไดรเวอร์เวอร์ชันล่าสุด
- หากแผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" ไม่เริ่มต้นทำงาน ให้ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้
 - 1 คลิก [เริ่ม] > [โปรแกรมทั้งหมด] > [เปิดตัวลิ้น] > [เรียกใช้]
สำหรับ Windows® 10 ให้คลิกขวาปุ่ม เริ่ม แล้วคลิก [เรียกใช้]
 - 2 ใส "D:\Launcher.exe" ("D" เป็นชื่อของออฟติคอลลดร์) แล้วคลิก [ตกลง]

2. คลิก [การติดตั้งด่วน]



3. หากคุณยอมรับข้อกำหนดของ [ข้อตกลงสิทธิ์การใช้งาน] เลือก [ฉันยอมรับเงื่อนไขของข้อตกลงสิทธิ์การใช้งาน] แล้วคลิก [ถัดไป]

โปรแกรมติดตั้งของเครื่องพิมพ์จะเริ่มค้นหาเครื่องพิมพ์ของคุณ

4. หลังจากพบเครื่องพิมพ์แล้ว ให้คลิก [ติดตั้ง] และปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสิ้น

● การติดตั้งด้วยการติดตั้งแบบกำหนดเอง

คุณสามารถใช้โปรแกรมติดตั้งของเครื่องพิมพ์ในการเลือกซอฟต์แวร์ที่ต้องการจะติดตั้ง

1. ใส่แผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ

💡หมายเหตุ

- นอกจากนี้ ยังสามารถเข้าไปที่ <http://www.fujixeroxprinters.com/> เพื่อดาวน์โหลดซอฟต์แวร์และไดรเวอร์เวอร์ชันล่าสุด
- หากแผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" ไม่เริ่มต้นทำงาน ให้ทำตามต่อไปนี้
 1. คลิก [เริ่ม] > [โปรแกรมทั้งหมด] > [เบ็ดเตล็ด] > [เรียกใช้] สำหรับ Windows® 10 ให้คลิกขวาปุ่ม เริ่ม แล้วคลิก [เรียกใช้]
 2. ใส่ "D:\Launcher.exe" ("D" เป็นชื่อของฮาร์ดไดรฟ์) แล้วคลิก [ตกลง]

2. คลิก [โปรแกรมควบคุม] หรือ [ซอฟต์แวร์]

หากคุณเลือก [ซอฟต์แวร์] ให้ไปขั้นตอนที่ 5



3. หากคุณยอมรับข้อกำหนดของ [ข้อตกลงสิทธิ์การใช้งาน] เลือก [ฉันยอมรับเงื่อนไขของข้อตกลงสิทธิ์การใช้งาน] แล้วคลิก [ถัดไป]

4. เลือกวิธีการเชื่อมต่อที่คุณกำลังใช้ จากนั้นให้คลิก [ถัดไป]

5. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าให้เสร็จสิ้น

การติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ XML Paper Specification (XPS)

หมายเหตุ

- ไดรเวอร์ XML Paper Specification (XPS) ได้รับการรองรับใน Windows Vista® หรือสูงกว่า
- หากคุณใช้ Windows Vista® หรือ Windows Server® 2008 คุณจะต้องติดตั้ง Service Pack 2 หรือสูงกว่า และ Windows® Platform Update (KB971644) อัปเดต (KB971644) พร้อมให้ดาวน์โหลดจาก Windows® Update

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ Windows® 7 และ Windows® 10 เป็นตัวอย่าง

● สำหรับ Windows® 7:

1. ใส่แผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. เปิดโพลเดอร์ต่อไปนี้ในแผ่นดิสก์: [Software] > [XPS] > [i386_amd64]
3. เปิดโพลเดอร์ภาษาที่ต้องการ จากนั้นแยกไฟล์ zip ในโพลเดอร์ไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ
4. คลิก [เริ่ม] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์] > [เพิ่มเครื่องพิมพ์]
หากกล่องข้อความ [การควบคุมบัญชีผู้ใช้] ปรากฏ คลิก [ใช่]

หมายเหตุ

- หากคุณเลือกอื่นเป็นพู่ฉลของคอมพิวเตอร์ คลิก [ใช่] หรือติดต่อพู่ฉลของคุณเพื่อดำเนินการต่อไป

5. ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอจนกว่าหน้าจอ [ติดตั้งโปรแกรมควบคุมเครื่องพิมพ์] จะปรากฏ
6. คลิก [มีแผ่นดิสก์] > [เรียกดู]
7. เลือกไฟล์ inf ในโพลเดอร์ที่แยกออกในขั้นตอนที่ 3 แล้วคลิก [เปิด] > [ตกลง]
8. เลือกรุ่นเครื่องพิมพ์จากรายการ จากนั้นคลิก [ถัดไป]
9. ป้อนชื่อเครื่องพิมพ์ จากนั้นคลิก [ถัดไป]
10. เลือก [ไม่ใช่เครื่องพิมพ์ร่วมกัน] หรือ [ใช้เครื่องพิมพ์ร่วมกันเพื่อให้ผู้อื่นบนเครือข่ายของคุณสามารถค้นหาและใช้งานเครื่องพิมพ์ได้] แล้วคลิก [ถัดไป]
11. เมื่อการติดตั้งไดรเวอร์เสร็จสิ้น คลิก [พิมพ์หน้าทดสอบ] เพื่อยืนยันการติดตั้ง
12. คลิก [เสร็จสิ้น]

● สำหรับ Windows® 10:

1. ใส่แผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. เปิดโพลเดอร์ต่อไปนี้ในแผ่นดิสก์: [Software] > [XPS] > [i386_amd64]
3. เปิดโพลเดอร์ภาษาที่ต้องการ จากนั้นแยกไฟล์ zip ในโพลเดอร์ไปยังตำแหน่งที่คุณต้องการ
4. คลิกขวาที่ปุ่ม เริ่ม แล้วคลิก [แผงควบคุม]
5. คลิก [ฮาร์ดแวร์และเสียง] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์] > [เพิ่มเครื่องพิมพ์]
6. คลิก [เครื่องพิมพ์ที่ฉันต้องการไม่อยู่ในรายการ]
7. เลือก [เพิ่มเครื่องพิมพ์เฉพาะที่หรือเครื่องพิมพ์บนเครือข่ายโดยใช้การตั้งค่าด้วยตนเอง] จากนั้นคลิก [ถัดไป]
8. ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอจนกว่าหน้าจอ [ติดตั้งโปรแกรมควบคุมเครื่องพิมพ์] จะปรากฏ
9. คลิก [มีแผ่นดิสก์] > [เรียกดู]

10. เลือกไฟล์ inf ในโฟลเดอร์ที่แยกออกในขั้นตอนที่ 3 แล้วคลิก [เปิด] > [ตกลง]
11. เลือกรุ่นเครื่องพิมพ์จากรายการ จากนั้นคลิก [ถัดไป]
12. ป้อนชื่อเครื่องพิมพ์ จากนั้นคลิก [ถัดไป]
13. เมื่อการติดตั้งไดรเวอร์เสร็จสิ้น คลิก [พิมพ์หน้าทดสอบ] เพื่อยืนยันการติดตั้ง
14. คลิก [เสร็จสิ้น]

การใช้เครื่องมือที่รองรับสำหรับการตั้งค่าดีสก์ติดตั้งและเครือข่าย

คุณสามารถใช้โปรแกรมติดตั้งของเครื่องพิมพ์ในการสร้างดีสก์ติดตั้งสำหรับไดรเวอร์ต่างๆ รวมถึงกำหนดการตั้งค่าเครือข่าย คุณสามารถเข้าใช้เมนูการตั้งค่าต่อไปนี้ได้โดยการคลิก [เครื่องมือสนับสนุน/คู่มือ] บนเมนูด้านบนสุดของโปรแกรมติดตั้งของเครื่องพิมพ์:

- [สร้างดีสก์ติดตั้งโปรแกรมควบคุม]

ช่วยให้คุณสร้างการตั้งค่าสำหรับการติดตั้งไดรเวอร์ได้อย่างสะดวก หากคุณต้องการติดตั้งไดรเวอร์ที่มีการตั้งค่าเดียวกันบนคอมพิวเตอร์หลายเครื่อง ให้สร้างแผ่นดีสก์ติดตั้งในสื่อหรือในเซิร์ฟเวอร์บนเครือข่าย การใช้ดีสก์ติดตั้งจะช่วยลดการทำงานที่จำเป็นเมื่อติดตั้งไดรเวอร์

หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าดีสก์ติดตั้งที่จะต้องสร้างบนคอมพิวเตอร์มีระบบปฏิบัติการเหมือนกับคอมพิวเตอร์ปลายทางที่คุณต้องการติดตั้งไดรเวอร์ สร้างแผ่นดีสก์ติดตั้งของแต่ละระบบปฏิบัติการ

- [การตั้งค่าที่อยู่ IP]

ช่วยให้คุณสามารถกำหนดการตั้งค่า IP แอดเดรสได้

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การใช้โปรแกรมติดตั้งของเครื่องพิมพ์ (เฉพาะ Windows® เท่านั้น) (หน้า.40)"

- [การตั้งค่า Wi-Fi]

ช่วยให้คุณสามารถกำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายได้

2.3.6 การติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับ Mac OS X

การติดตั้งซอฟต์แวร์

1. ใส่แผ่นดีสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. เปิดโฟลเดอร์ต่อไปนี้ในแผ่นดีสก์: [Software] > [MacPS] > [MacOSX] > [Common].
3. ดับเบิลคลิกไฟล์ pkg ในโฟลเดอร์
4. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าให้เสร็จสิ้น

การเพิ่มเครื่องพิมพ์โดยใช้การเชื่อมต่อ USB

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ OS X 10.11 เป็นตัวอย่าง

1. เปิดเครื่องพิมพ์
2. เชื่อมต่อสาย USB เข้ากับเครื่องพิมพ์และคอมพิวเตอร์ของคุณ
3. เปิดหน้าต่าง [การตั้งค่าระบบ] แล้วคลิก [เครื่องพิมพ์และเครื่องสแกน]

4. คลิกสัญลักษณ์ + (บวก) จากนั้นคลิก [ค่าเริ่มต้น]
5. เลือกชื่อเครื่องพิมพ์ที่ [ชื่อ] แสดงขึ้นในคอลัมน์ [USB] จากรายการ [ชนิด]
6. เลือกไดรเวอร์ที่รองรับเครื่องพิมพ์นี้จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ใช้]
7. คลิก [เพิ่ม]
8. ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีเครื่องพิมพ์แสดงอยู่ในกล่องข้อความ [เครื่องพิมพ์และเครื่องสแกน]

การเพิ่มเครื่องพิมพ์โดยใช้การพิมพ์ IP

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ OS X 10.11 เป็นตัวอย่าง

1. เปิดเครื่องพิมพ์
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้ากับเครื่องพิมพ์
หากคุณใช้การเชื่อมต่อแบบมีสาย ให้เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายผ่านสายอีเทอร์เน็ต
หากคุณใช้การเชื่อมต่อแบบไร้สาย ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการกำหนดการตั้งค่าการเชื่อมต่อแบบไร้สายในคอมพิวเตอร์ของคุณและเครื่องพิมพ์เป็นไปอย่างถูกต้อง
3. เปิดหน้าต่าง [การตั้งค่าระบบ] แล้วคลิก [เครื่องพิมพ์และเครื่องสแกน]
4. คลิกสัญลักษณ์ + (บวก) จากนั้นคลิก [IP]
5. เลือก [Line Printer Daemon - LPD] สำหรับ [โปรโตคอล]
6. ใส่ IP แอดเดรสสำหรับเครื่องพิมพ์ในช่อง [ที่อยู่]
7. เลือกไดรเวอร์ที่รองรับเครื่องพิมพ์นี้จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ใช้]
8. คลิก [เพิ่ม]
9. กำหนดตัวเลือกเสริมที่ได้ติดตั้งลงในเครื่องพิมพ์แล้ว จากนั้นคลิก [ตกลง]
10. ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีเครื่องพิมพ์แสดงอยู่ในกล่องข้อความ [เครื่องพิมพ์และเครื่องสแกน]

การเพิ่มเครื่องพิมพ์โดยใช้ Bonjour

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ OS X 10.11 เป็นตัวอย่าง

1. เปิดเครื่องพิมพ์
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ของคุณเข้ากับเครื่องพิมพ์
หากคุณใช้การเชื่อมต่อแบบมีสาย ให้เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายผ่านสายอีเทอร์เน็ต
หากคุณใช้การเชื่อมต่อแบบไร้สาย ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการกำหนดการตั้งค่าการเชื่อมต่อแบบไร้สายในคอมพิวเตอร์ของคุณและเครื่องพิมพ์เป็นไปอย่างถูกต้อง
3. เปิดหน้าต่าง [การตั้งค่าระบบ] แล้วคลิก [เครื่องพิมพ์และเครื่องสแกน]
4. คลิกสัญลักษณ์ + (บวก) จากนั้นคลิก [ค่าเริ่มต้น]
5. เลือกชื่อเครื่องพิมพ์ที่ [Bonjour] แสดงขึ้นในคอลัมน์ [ชนิด] จากรายการ [ชื่อ]
6. เลือกไดรเวอร์ที่รองรับเครื่องพิมพ์นี้จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ใช้]
7. คลิก [เพิ่ม]
8. กำหนดตัวเลือกเสริมที่ได้ติดตั้งลงในเครื่องพิมพ์แล้ว จากนั้นคลิก [ตกลง]
9. ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีเครื่องพิมพ์แสดงอยู่ในกล่องข้อความ [เครื่องพิมพ์และเครื่องสแกน]

การกำหนดค่าด้วยตัวเลือกเสริม

ในไดรเวอร์ กำหนดตัวเลือกเสริมที่ติดตั้งลงในเครื่องพิมพ์เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับตัวเลือกดังกล่าว

1. เปิดหน้าต่าง [การตั้งค่าระบบ] แล้วคลิก [เครื่องพิมพ์และเครื่องสแกน]
2. เลือกเครื่องพิมพ์ในรายการ [เครื่องพิมพ์] แล้วคลิก [ตัวเลือกและอุปกรณ์เสริม...]
3. คลิก [ตัวเลือก] จากนั้นเลือกอุปกรณ์เสริมที่ติดตั้งในเครื่องพิมพ์แล้ว
4. คลิก [ตกลง]

2.3.7 การติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์บนคอมพิวเตอร์ Linux (CUPS)

เข้าไปที่ <http://www.fujixeroxprinters.com/> เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์สำหรับคอมพิวเตอร์ Linux

2.4 การเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับอุปกรณ์เคลื่อนที่

คุณสามารถเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ไปยังอุปกรณ์เคลื่อนที่ เช่น คอมพิวเตอร์, สมาร์ทโฟน และแท็บเล็ตได้โดยตรง และคุณสามารถพิมพ์เอกสาร, รูปภาพ, หน้าเว็บ หรืออีเมลได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย

2.4.1 Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ช่วยให้คุณเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่เข้ากับเครื่องพิมพ์โดยตรงผ่านเครือข่าย Wi-Fi ด้วย Wi-Fi Direct คุณสามารถพิมพ์เอกสาร, รูปภาพ หรืออีเมลในอุปกรณ์เคลื่อนที่โดยตรงโดยไม่ต้องมีจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สาย

หมายเหตุ

- จำนวนอุปกรณ์เคลื่อนที่สูงสุดที่สามารถเชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi Direct ได้คือ 3 เครื่อง
- คุณไม่สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่เข้ากับอินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่าย Wi-Fi Direct ของเครื่องพิมพ์
- ช่องสัญญาณที่ใช้เชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่เข้ากับเครื่องพิมพ์ผ่าน Wi-Fi Direct อาจแตกต่างจากช่องสัญญาณที่เครื่องพิมพ์ใช้ในการเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายทั้งหมด Wi-Fi Infrastructure ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์แต่ละเครื่อง ในกรณีดังกล่าว การเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct และโหมด Wi-Fi Infrastructure พร้อมกันอาจไม่สามารถทำงานได้ตามปกติ
- เครื่องพิมพ์ที่เชื่อมต่อด้วย Wi-Fi Direct รองรับโปรโตคอลต่อไปนี้: LPD, Port9100, Web Services on Devices (WSD), Bonjour (mDNS), SNMPv1/v2c และ CentreWare Internet Services


การตั้งค่า Wi-Fi Direct

หากต้องการใช้ Wi-Fi Direct คุณจำเป็นต้องตั้งค่า Wi-Fi Direct จากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ หากต้องการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เคลื่อนที่เข้ากับเครื่องพิมพ์ผ่าน Wi-Fi Direct ให้เลือก SSID ของเครื่องพิมพ์จากรายการเครือข่ายไร้สายในอุปกรณ์เคลื่อนที่ และใส่รหัสผ่านที่จำเป็นสำหรับการเชื่อมต่อ

● การตั้งค่าเครื่องพิมพ์

หมายเหตุ


- คุณสามารถตั้งค่าเดียวกันโดยใช้ CentreWare Internet Services โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services
- Wi-Fi Direct ไม่สามารถใช้ใน IPv6 หรือ Ad-hoc ได้

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)

2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูฟังก์ชัน] แล้วกดปุ่ม 

หมายเหตุ

- หาก [การเลือกแผงควบคุม] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี โปรดดู "เลือกแผงสัมผัส (หน้า.44)"

3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครือข่าย] แล้วกดปุ่ม 

4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [Wi-Fi Direct] แล้วกดปุ่ม 

5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [Wi-Fi Direct] แล้วกดปุ่ม 

6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปิดใช้งาน] แล้วกดปุ่ม 

7. ปิดเครื่องพิมพ์ จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง

8. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 ถึง 4 หลังจากปิดแล้วเปิดเครื่องพิมพ์

9. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [บทบาทของกลุ่ม] แล้วกดปุ่ม
10. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เจ้าของกลุ่ม] แล้วกดปุ่ม
11. กดปุ่ม ↶ <Back> (ย้อนกลับ)
12. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [อุปกรณ์ที่จับคู่] แล้วกดปุ่ม
13. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าจำนวนอุปกรณ์เคลื่อนที่ที่แสดงบนหน้าจอมีสองเครื่องหรือน้อยกว่า จากนั้นกดปุ่ม

หมายเหตุ

- เมื่อจำนวนอุปกรณ์เคลื่อนที่ครบ 3 เครื่อง คุณจะไม่สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์อื่นเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi Direct ให้ตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ทั้งหมดออกจากเครือข่าย สำหรับรายละเอียด โปรดดู "ตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่จากเครือข่าย Wi-Fi Direct (หน้า.34)"

14. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [SSID] แล้วกดปุ่ม
15. ป้อนชื่อของเครือข่ายไร้สาย แล้วกดปุ่ม
16. กดปุ่ม ↶ <Back> (ย้อนกลับ)
17. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [วสิรหัสผ่าน] แล้วกดปุ่ม
18. ตรวจสอบว่ารหัสผ่านคืออะไร แล้วกดปุ่ม

หมายเหตุ

- หากต้องการตรวจสอบ SSID ของเครื่องพิมพ์และรหัสผ่าน คุณสามารถพิมพ์รายการโดยกดปุ่ม ► เพื่อเลือก [พิมพ์รหัสผ่าน] ที่อยู่ใต้เมนู [วสิรหัสผ่าน] แล้วกดปุ่ม

● การเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่เข้ากับเครือข่าย Wi-Fi Direct

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ Windows[®] 7, Windows[®] 10, OS X 10.11, iOS และ Android เป็นตัวอย่าง

สำหรับ Windows[®] 7:

1. คลิกไอคอนเครือข่ายบนทาสก์บาร์
2. คลิก SSID ของเครื่องพิมพ์ > [เชื่อมต่อ]
3. ใส่รหัสผ่านแล้วคลิก [ตกลง]
4. คลิก [ยกเลิก] แล้วออกจากหน้าต่าง [ตั้งค่าตำแหน่งบนเครือข่าย]

สำหรับ Windows[®] 10:

1. คลิกปุ่ม เริ่ม แล้วคลิก [การตั้งค่า]
2. คลิกไอคอน Wi-Fi
3. คลิก SSID ของเครื่องพิมพ์ > [เชื่อมต่อ]
4. ใส่รหัสผ่านแล้วคลิก [ถัดไป]

สำหรับ OS X 10.11:

1. คลิกไอคอนเครือข่ายบนแถบเมนู
2. คลิก SSID ของเครื่องพิมพ์
3. ใส่รหัสผ่านแล้วคลิก [เข้าร่วม]

สำหรับ iOS:

1. แตะ: [การตั้งค่า] > [Wi-Fi]

2. แตะ SSID ของเครื่องพิมพ์

3. ใสรหัสผ่านแล้วแตะ [เข้าร่วม]

สำหรับ Android:

ขั้นตอนจะแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ โปรดดูคู่มือที่มาพร้อมกับอุปกรณ์เคลื่อนที่

การพิมพ์ผ่าน Wi-Fi Direct

● การติดตั้งซอฟต์แวร์

ก่อนพิมพ์ คุณต้องติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือโปรแกรมการพิมพ์

สำหรับ Windows® 7/Windows® 10:

คุณต้องติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ในอุปกรณ์เคลื่อนที่



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ โปรดดู "การติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับ Windows® (หน้า.26)"

สำหรับ OS X 10.11:

คุณต้องติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ในอุปกรณ์เคลื่อนที่



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ โปรดดู "การติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับ Mac OS X (หน้า.29)"

สำหรับ iOS:

คุณต้องติดตั้งโปรแกรมการพิมพ์จาก App Store เครื่องพิมพ์จึงพร้อมใช้งาน



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับโปรแกรมการพิมพ์ โปรดดู "Print Utility (หน้า.35)"

สำหรับ Android:

คุณต้องติดตั้งโปรแกรมการพิมพ์จาก Google Play เครื่องพิมพ์จึงพร้อมใช้งาน



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับโปรแกรมการพิมพ์ โปรดดู "Print Utility (หน้า.35)"

ขั้นตอนการพิมพ์จะแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ โปรดดูคู่มือที่มาพร้อมกับอุปกรณ์เคลื่อนที่

ตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่จากเครือข่าย Wi-Fi Direct

1. กดปุ่ม <Menu> (เมนู)

2. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือก [อุปกรณ์ที่จับคู่] แล้วกดปุ่ม



หมายเหตุ

- [อุปกรณ์ที่จับคู่] จะสามารถใช้ได้ต่อเมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่เข้ากับเครื่องพิมพ์ผ่าน Wi-Fi Direct

3. กดปุ่ม

4. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือก [ยกเลิกการเชื่อมต่อทั้งหมด] แล้วกดปุ่ม







5. กดปุ่ม

การรีเซ็ตรหัสผ่าน











หมายเหตุ

- การรีเซ็ตรหัสผ่านจะเป็นการตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่จากเครื่องพิมพ์

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [อุปกรณ์ที่จับคู่] แล้วกดปุ่ม 
-  **หมายเหตุ**
 - [อุปกรณ์ที่จับคู่] จะสามารถใช้ได้ต่อเมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่เข้ากับเครื่องพิมพ์ผ่าน Wi-Fi Direct
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกอุปกรณ์เคลื่อนที่เพื่อรีเซ็ตรหัสผ่าน แล้วกดปุ่ม 
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รีเซ็ตรหัสผ่าน] แล้วกดปุ่ม 
5. กดปุ่ม 

การรีเซ็ต PIN

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูพู่จุดแล] แล้วกดปุ่ม 
-  **หมายเหตุ**
 - หาก [การล็อกแพจควบคุม] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี โปรดดู "ล็อกแพจสัมผัส (หน้า.44)"
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครือข่าย] แล้วกดปุ่ม 
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [Wi-Fi Direct] แล้วกดปุ่ม 
5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รหัส PIN] แล้วกดปุ่ม 
6. กดปุ่ม 
7. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รีเซ็ตรหัส PIN] แล้วกดปุ่ม 

2.4.2 Print Utility

โปรแกรม Print Utility ช่วยให้คุณสั่งพิมพ์จากอุปกรณ์เคลื่อนที่ iOS หรือ Android ของคุณได้ สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่ Android ที่มีฟังก์ชัน NFC คุณสามารถแตะอุปกรณ์ลงบนเครื่องอ่าน NFC ของเครื่องพิมพ์เพื่อเริ่มต้นการพิมพ์ และการเชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์

สำหรับรายละเอียด โปรดไปที่เว็บไซต์ต่อไปนี้:

- สำหรับ iOS: <http://www.fxap.com.sg/product/productDescription.jsp?id=166>
- สำหรับ Android: <http://www.fxap.com.sg/product/productDescription.jsp?id=174>

2.4.3 AirPrint



AirPrint ช่วยให้คุณพิมพ์ผ่านเครือข่ายด้วยอุปกรณ์เคลื่อนที่ที่ใช้ iOS หรือ OS X ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้ง iOS เวอร์ชันล่าสุดสำหรับอุปกรณ์ iOS สำหรับ OS X ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้อัปเดต OS X และแอปที่คุณซื้อจาก Mac App Store โดยใช้การอัปเดตซอฟต์แวร์

หมายเหตุ

- เมื่อเปิดใช้งาน [โหมด Auditron] ไว้ คุณต้องเปิดใช้งาน [การพิมพ์ของฟิวเจอร์ที่ไม่มัลติฟังก์ชัน] ด้วย เพื่อให้สามารถใช้งานคุณสมบัตินี้ได้ สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[การพิมพ์ของฟิวเจอร์ที่ไม่มัลติฟังก์ชัน] (หน้า.61)"

การตั้งค่า AirPrint ในเครื่องพิมพ์ของคุณ

หมายเหตุ

- การตั้งค่า AirPrint เปิดใช้งานตามค่าเริ่มต้น

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายแล้ว

2. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

3. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [AirPrint] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ

4. เลือกกล่องทำเครื่องหมาย [เปิดใช้งาน AirPrint]

5. คลิก [นำไปใช้] แล้วรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์

การพิมพ์ผ่าน AirPrint

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ iPhone ที่ใช้ iOS 8.1 เป็นตัวอย่าง

1. เปิดอีเมล รูปภาพ หน้าเว็บ หรือเอกสารที่คุณต้องการพิมพ์

2. แตะไอคอนแชร์ 

3. แตะ [พิมพ์]

4. เลือกเครื่องพิมพ์และตั้งค่าตัวเลือกเครื่องพิมพ์

5. แตะ [พิมพ์]

2.4.4 Google Cloud Print

Google Cloud Print เป็นบริการการพิมพ์ที่ให้บริการโดย Google Inc. ด้วยการลงทะเบียนเครื่องพิมพ์ของคุณไปยัง Google Cloud Print จะช่วยให้คุณสั่งพิมพ์จากโปรแกรมต่างๆ ซึ่งรองรับโดย Google Cloud Print ได้

หมายเหตุ





- Google Cloud Print รองรับเฉพาะการเชื่อมต่อ IPv4
- หากเครื่องพิมพ์เชื่อมต่อกับเครือข่ายผ่านพร็อกซีเซิร์ฟเวอร์ คุณจำเป็นต้องระบุการตั้งค่าใน [เซิร์ฟเวอร์พร็อกซี] จาก CentreWare Internet Services สำหรับรายละเอียด โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services
- เมื่อเปิดใช้งาน [โหมด Auditor] ไว้ คุณต้องเปิดใช้งาน [การพิมพ์ของผู้ใช้ที่ไม่มีบัญชีผู้ใช้] ด้วย เพื่อให้สามารถใช้งานคุณสมบัตินี้ได้ สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[การพิมพ์ของผู้ใช้ที่ไม่มีบัญชีผู้ใช้] (หน้า.61)"

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดต่างๆ เกี่ยวกับ Google Cloud Print โปรดไปที่เว็บไซต์ <https://www.google.com/cloudprint/learn/>

การเตรียมพร้อมการใช้เครื่องพิมพ์ด้วย Google Cloud Print

หากต้องการใช้ Google Cloud Print คุณจำเป็นต้องเตรียมรายการต่อไปนี้ล่วงหน้า:

- บัญชี Google
- เปิดใช้งาน Google Cloud Print บนแผงควบคุม
 - 1 กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
 - 2 กดปุ่ม  หรือ  เพื่อเลือก [เมนูผู้ดูแล] แล้วกดปุ่ม 

- 3 กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครือข่าย] แล้วกดปุ่ม
- 4 กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [โปรโตคอล] แล้วกดปุ่ม
- 5 กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [Google Cloud Print] แล้วกดปุ่ม
- 6 กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปิดใช้งาน] แล้วกดปุ่ม
- 7 ปิดเครื่องพิมพ์ จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง

การลงทะเบียนเครื่องพิมพ์ไปยัง Google Cloud Print

ใช้ CentreWare Internet Services หรือ Google Chrome ในการลงทะเบียนเครื่องพิมพ์ไปยัง Google Cloud Print

● การลงทะเบียนโดยใช้ CentreWare Internet Services

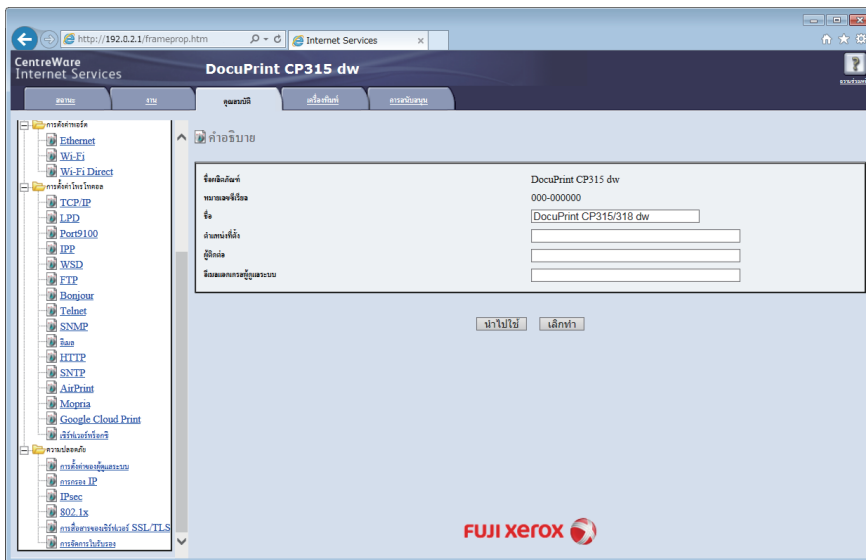
1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services



- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ]

3. คลิก [Google Cloud Print] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ



4. คลิก [ลงทะเบียนอุปกรณ์นี้ไปยัง Google Cloud Print]

แผ่นกระดาษที่มี URL ของเว็บไซต์ลงทะเบียน Google Cloud Print จะพิมพ์ออกมา

5. ใส URL ที่ปรากฏบนกระดาษเพื่อไปยังเว็บไซต์ลงทะเบียน Google Cloud Print



- คุณสามารถสแกน QR code ที่พิมพ์บนกระดาษเพื่อไปยังเว็บไซต์ลงทะเบียนได้

6. ใสบัญชี Google ลงบนหน้าจอล็อกอิน


7. คลิก [สิ้นสุดการลงทะเบียนเครื่องพิมพ์] > [จัดการเครื่องพิมพ์]

เครื่องพิมพ์อยู่ในรายการ[เครื่องพิมพ์] และพร้อมใช้งานร่วมกับบริการ Google Cloud Print

● การลงทะเบียนโดยใช้ Google Chrome



- โปรดแน่ใจว่าเปิดใช้งาน [Bonjour (mDNS)] แล้ว สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดู "[โปรโตคอล] (หน้า.56)"

1. เปิดเบราว์เซอร์ Google Chrome
2. คลิก  ที่มุมขวาบน แล้วเลือก [การตั้งค่า]
3. คลิก [แสดงการตั้งค่าขั้นสูง] ที่อยู่ด้านล่างของหน้า
4. คลิก [Google Cloud Print] > [จัดการ]

หมายเหตุ

- หากข้อความแสดงอยู่ที่ [อุปกรณ์ใหม่] เพื่อลงชื่อเข้าใช้ Chrome ให้คลิก [ลงชื่อเข้าใช้] และลงชื่อเข้าใช้ Chrome

5. คลิก [ลงทะเบียน] สำหรับเครื่องพิมพ์ที่คุณต้องการลงทะเบียน
6. เมื่อหน้าต่างยืนยันการลงทะเบียนปรากฏ คลิก [ลงทะเบียน]
7. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอของ
8. โปรดแน่ใจว่าชื่อเครื่องพิมพ์ปรากฏขึ้นใน [อุปกรณ์ของฉัน]

หมายเหตุ

- อาจใช้เวลาประมาณ 5 นาทีขึ้นไปกว่าที่ชื่อเครื่องพิมพ์จะปรากฏใน [อุปกรณ์ของฉัน]

การยกเลิกการลงทะเบียนกับ Google Cloud Print

1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ]
3. คลิก [Google Cloud Print] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ
4. คลิก [ยกเลิกการลงทะเบียน]

การพิมพ์ผ่าน Google Cloud Print

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับโปรแกรมต่างๆ ที่สามารถสั่งพิมพ์โดยใช้ Google Cloud Print หรือขั้นตอนในการสั่งพิมพ์ โปรดไปที่เว็บไซต์ <https://www.google.com/cloudprint/learn/>

2.4.5 บริการพิมพ์ Mopria

บริการพิมพ์ Mopria ช่วยให้โทรศัพท์หรือแท็บเล็ต Android (Android เวอร์ชัน 4.4 หรือสูงกว่า) สามารถเชื่อมต่อและสั่งพิมพ์ไปยังเครื่องพิมพ์ที่รองรับ Mopria โดยไม่ต้องตั้งค่าเพิ่มเติม

อันดับแรก ดาวน์โหลดและติดตั้งแอปบริการพิมพ์ Mopria จาก Google Play Store ลงในอุปกรณ์เคลื่อนที่ Android ของคุณ:

<https://play.google.com/store/apps/>

หากต้องการพิมพ์ ให้เชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณเข้ากับเครือข่ายเดียวกับเครื่องพิมพ์ หรือใช้ Wi-Fi Direct เพื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์กับเครื่องพิมพ์

หมายเหตุ

- อุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณอาจติดตั้งบริการพิมพ์ Mopria ไว้แล้ว หากอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณไม่มีบริการพิมพ์ Mopria คุณสามารถดาวน์โหลดได้จาก Google Play Store หากต้องการเรียนรู้เกี่ยวกับบริการพิมพ์ Mopria โปรดไปที่ <http://www.mopria.org/>
- ตรวจสอบว่าได้เปิดใช้งาน [Mopria] ไว้ล่วงหน้าโดยใช้ CentreWare Internet Services โปรดดู "การตั้งค่าบริการพิมพ์ Mopria ในเครื่องพิมพ์ของคุณ (หน้า.39)"
- เมื่อเปิดใช้งาน [โหมด Auditron] ไว้ คุณต้องเปิดใช้งาน [การพิมพ์ของพีซีที่ไม่มีบัญชีผู้ใช้] ด้วย เพื่อให้สามารถใช้งานคุณสมบัตินี้ได้ สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[การพิมพ์ของพีซีที่ไม่มีบัญชีผู้ใช้] (หน้า.61)"

การตั้งค่าบริการพิมพ์ Mopria ในเครื่องพิมพ์ของคุณ

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายแล้ว
2. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

3. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [Mopria] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ
4. คลิก [เปิดใช้งาน]

การพิมพ์ผ่านบริการพิมพ์ Mopria

1. เปิดอีเมล รูปภาพ หน้าเว็บ หรือเอกสารที่คุณต้องการพิมพ์
2. แตะเมนู แล้วเลือก [พิมพ์]
3. แตะ [เครื่องพิมพ์ทั้งหมด] ในเมนู
4. เลือกเครื่องพิมพ์และตั้งค่าตัวเลือกเครื่องพิมพ์
5. แตะ [พิมพ์]

2.5 การตั้งค่า IP แอดเดรส

2.5.1 การกำหนดการตั้งค่า IP ให้กับเครื่องพิมพ์

ท่านต้องกำหนด IP แอดเดรส, ซับเน็ตมาสก (สำหรับ IPv4 เท่านั้น) และเกตเวย์แอดเดรสให้กับเครื่องพิมพ์ก่อนที่จะใช้ในสภาพแวดล้อมเครือข่าย

เครื่องพิมพ์รองรับการเชื่อมต่อ IPv4, IPv6 และ Dual Stack หากเครือข่ายของคุณรองรับทั้ง IPv4 และ IPv6 ให้เลือกโหมด Dual Stack

หมายเหตุ

- การกำหนด IP แอดเดรสที่กำลังใช้งานอยู่สามารถทำให้เกิดปัญหาการทำงานของเครือข่ายได้
- IP แอดเดรสควรกำหนดโดยผู้ใช้งานขั้นสูงหรือผู้ดูแลระบบ
- เมื่อคุณกำหนด IP แอดเดรสด้วยตนเองในโหมด IPv6 ให้ใช้โปรแกรมติดตั้งเครื่องพิมพ์หรือ CentreWare Internet Services สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

การใช้โปรแกรมติดตั้งของเครื่องพิมพ์ (เฉพาะ Windows® เท่านั้น)

1. ใส่แผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ
2. คลิก [เครื่องมือสนับสนุน/คู่มือ]



3. คลิก [การตั้งค่าที่อยู่ IP]
4. ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอจนกว่าหน้าจอ [กำหนดค่าเครื่องพิมพ์] จะปรากฏ
5. คลิก [ขั้นสูง]
6. กำหนดการตั้งค่า IP แอดเดรส จากนั้นให้คลิก [ถัดไป]
7. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าให้เสร็จสิ้น

การใช้แผงควบคุม

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)

2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูพู่ฉลุ] แล้วกดปุ่ม

 **หมายเหตุ**

- หาก [การเลือกแพคเกจ] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี โปรตดู "เลือกแพคเกจ สัมผัส (หน้า.44)"

3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครือข่าย] แล้วกดปุ่ม

4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [TCP/IP] แล้วกดปุ่ม

5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [โหมด IP] แล้วกดปุ่ม




6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [IPv4] แล้วกดปุ่ม

7. กดปุ่ม  <Back> (ย้อนกลับ) สองครั้ง

8. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [IPv4] แล้วกดปุ่ม

9. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รับที่อยู่ IP] แล้วกดปุ่ม

10. เลือกวิธีกำหนด IP แอดเดรส

- หากต้องการตั้งค่า IP แอดเดรสโดยอัตโนมัติ
 - a กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [DHCP/Autonet], [BOOTP], [RARP] หรือ [DHCP] จากนั้นให้ปฏิบัติตามขั้นที่ 11
- หากต้องการตั้งค่า IP แอดเดรสด้วยตนเอง
 - a กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [แพคเกจ] แล้วกดปุ่ม
 - b กดปุ่ม  <Back> (ย้อนกลับ) สองครั้ง
 - c กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ที่อยู่ IP] แล้วกดปุ่ม
 - d ป้อน IP แอดเดรส แล้วกดปุ่ม
 - e กดปุ่ม  <Back> (ย้อนกลับ) สองครั้ง
 - f กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ซับเน็ตมาสก์] แล้วกดปุ่ม
 - g ป้อนซับเน็ตมาสก์แอดเดรส แล้วกดปุ่ม
 - h กดปุ่ม  <Back> (ย้อนกลับ) สองครั้ง
 - i กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ที่อยู่เกตเวย์] แล้วกดปุ่ม
 - j ป้อนเกตเวย์แอดเดรส แล้วกดปุ่ม

11. ปิดเครื่องพิมพ์ จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง

2.5.2 การตรวจสอบการตั้งค่า IP

คุณสามารถตรวจสอบการตั้งค่าโดยใช้แพคเกจ หรือพิมพ์รายงานการตั้งค่าเครื่องพิมพ์

การใช้แพคเกจ

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)

2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูพู่ฉลุ] แล้วกดปุ่ม

 **หมายเหตุ**

- หาก [การเลือกแพคเกจ] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี โปรตดู "เลือกแพคเกจ สัมผัส (หน้า.44)"

3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าเครือข่าย] แล้วกดปุ่ม

4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [TCP/IP] แล้วกดปุ่ม

5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [IPv4] แล้วกดปุ่ม

6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ที่อยู่ IP] แล้วกดปุ่ม 

7. ยืนยัน IP แอดเดรสที่แสดงบนแผง LCD

การใช้รายงานการตั้งค่าเครื่องพิมพ์

1. พิมพ์รายงานการตั้งค่าเครื่องพิมพ์



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการพิมพ์รายงาน โปรดดู "[รายงาน/รายการ] (หน้า.46)"

2. ตรวจสอบว่า IP แอดเดรสที่ถูกต้อง, ชับเน็ตมาส์ และเกตเวย์แอดเดรสแสดงอยู่ได้ [การตั้งค่าเครือข่าย] หรือ [เครือข่าย (ไร้สาย)] ในรายงานแล้ว

หาก IP แอดเดรสปรากฏเป็น "0.0.0.0" แสดงว่า IP แอดเดรสยังไม่ได้รับการกำหนด โปรดดู "การกำหนดการตั้งค่า IP ให้กับเครื่องพิมพ์ (หน้า.40)"

3 การใช้งานเครื่องพิมพ์ของคุณ

3.1	การใช้แฟงควบคุม	44
3.2	ทำความเข้าใจเมนูเครื่องพิมพ์	46
3.3	CentreWare Internet Services	67
3.4	การลดอัตราการกินไฟ	70
3.5	คำแนะนำเกี่ยวกับสื่อสิ่งพิมพ์	71
3.6	การใส่สื่อสิ่งพิมพ์.....	76

3.1 การใช้แผงควบคุม

แผงควบคุมประกอบด้วยแผง LCD ไฟ LED แสดงสถานะ, ปุ่ม  <เปิด/ปิด>, ปุ่ม  <WPS>, ปุ่ม  <Menu> (เมนู) และปุ่มควบคุม






- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับชื่อของชิ้นส่วน โปรดดู "แผงควบคุม (หน้า.14)"



- หาก [การล็อกแผงควบคุม] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี โปรดดู "ล็อกแผงสัมผัส (หน้า.44)"

3.1.1 การเปลี่ยนภาษา

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ภาษาของแผงควบคุม] แล้วกดปุ่ม 
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกภาษาที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม 









3.1.2 ล็อกแผงสัมผัส

คุณสมบัติล็อกแผงสัมผัสจะช่วยล็อกการตั้งค่าเครื่องพิมพ์บางอย่างไว้ด้วยรหัสผ่าน ดังนั้นบุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาตจะไม่สามารถเข้าเมนูและเปลี่ยนการตั้งค่าได้



- การปิดการทำงานเมนูเครื่องพิมพ์บางอย่างจะไม่ป้องกันการเข้าถึงเมนูการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์และถาดป้อนที่บันทึกไว้










การเปิดใช้ล็อกแผงสัมผัส

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูผู้ดูแล] แล้วกดปุ่ม 
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าแบบปลอดภัย] แล้วกดปุ่ม 
4. เลือก [การล็อกแผงควบคุม] แล้วกดปุ่ม 
5. เลือก [การตั้งค่าการล็อกแผงควบคุม] แล้วกดปุ่ม 
6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปิดใช้งาน] แล้วกดปุ่ม 
7. ป้อนรหัสผ่านสี่หลัก แล้วกดปุ่ม 
8. ป้อนรหัสผ่านอีกครั้ง แล้วกดปุ่ม 









การเปลี่ยนรหัสผ่านล็อกแพงสั่มพัส

หมายเหตุ

- คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านได้ เมื่อเปิดใช้งาน [การตั้งค่าการล็อกแพงควบคุม] เท่านั้น

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูพืดูแล] แล้วกดปุ่ม 
3. ป้อนรหัสผ่าน แล้วกดปุ่ม 
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าแบบปลอดภัย] แล้วกดปุ่ม 
5. เลือก [การล็อกแพงควบคุม] แล้วกดปุ่ม 
6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปลี่ยนรหัสผ่าน] แล้วกดปุ่ม 
7. ป้อนรหัสผ่านปัจจุบัน แล้วกดปุ่ม 
8. ป้อนรหัสผ่านใหม่ แล้วกดปุ่ม 
9. ป้อนรหัสผ่านอีกครั้ง แล้วกดปุ่ม 

การปิดการทำงานล็อกแพงสั่มพัส

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูพืดูแล] แล้วกดปุ่ม 
3. ป้อนรหัสผ่าน แล้วกดปุ่ม 
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าแบบปลอดภัย] แล้วกดปุ่ม 
5. เลือก [การล็อกแพงควบคุม] แล้วกดปุ่ม 
6. เลือก [การตั้งค่าการล็อกแพงควบคุม] แล้วกดปุ่ม 
7. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ปิดใช้งาน] แล้วกดปุ่ม 
8. ป้อนรหัสผ่านปัจจุบัน แล้วกดปุ่ม 

3.2 ทำความเข้าใจเมนูเครื่องพิมพ์

ในส่วนนี้จะอธิบายเกี่ยวกับเมนูการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์ที่สามารถใช้ได้เมื่อกดปุ่ม  <Menu> (เมนู) บนแผงควบคุม

หมายเหตุ

- คุณสามารถจำกัดการเข้าใช้งานบางเมนูได้โดยการตั้งรหัสผ่าน เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้ผู้ใช้รายอื่นๆ เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าบางอย่างโดยไม่ตั้งใจ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดู "ลือคแผงสัมผัส (หน้า.44)"

3.2.1 [อุปกรณ์ที่จับคู่]

หมายเหตุ

- การตั้งค่านี้อาจใช้ได้ต่อเมื่อเครื่องพิมพ์เชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สาย และอุปกรณ์เคลื่อนที่เชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์ผ่าน Wi-Fi Direct เท่านั้น

ใช้เมนูนี้เพื่อยืนยันอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์ผ่าน Wi-Fi Direct นอกจากนี้ คุณยังสามารถจัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ออกจากเมนูนี้ได้ อีก สำหรับรายละเอียด โปรดดู "ตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่จากเครือข่าย Wi-Fi Direct (หน้า.34)"

3.2.2 [รายงาน/รายการ]

ใช้เมนูนี้ในการสั่งพิมพ์รายงานและรายการประเภทต่างๆ

■ [รายงาน/รายการ] >

[\[การตั้งค่าเครื่องพิมพ์\]](#)

พิมพ์รายการข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งค่าและการกำหนดค่าเครื่องพิมพ์ เช่น การตั้งค่าเครือข่าย และอุปกรณ์เสริมที่ติดตั้ง

■ [รายงาน/รายการ] >

[\[การตั้งค่าแผงควบคุม\]](#)

พิมพ์รายละเอียดของรายการการตั้งค่าทั้งหมดของเมนูเครื่องพิมพ์

■ [รายงาน/รายการ] >

[\[รายการแบบอักษร PCL\]](#)

พิมพ์ตัวอย่างตัวอักษร Printer Control Language (PCL) ที่สามารถใช้งานได้

■ [รายงาน/รายการ] >

[\[รายการ PCL Macros\]](#)

พิมพ์ข้อมูลบนมาโคร PCL Settings ที่ดาวน์โหลดมา

■ [รายงาน/รายการ] >

[\[รายการแบบอักษร PS\]](#)

พิมพ์ตัวอย่างตัวอักษร PostScript 3 Compatible ที่สามารถใช้งานได้

■ [รายงาน/รายการ] >

[\[รายการแบบอักษร PDF\]](#)

พิมพ์ตัวอย่างตัวอักษร PDF ที่สามารถใช้งานได้

■ [รายงาน/รายการ] >

[ประวัติงาน]

พิมพ์รายละเอียดของรายการการพิมพ์ที่ดำเนินการแล้ว รายการนี้จะประกอบด้วย 20 งานล่าสุด

■ [รายงาน/รายการ] >

[ประวัติข้อผิดพลาด]

พิมพ์รายละเอียดของรายการกระดาษติดและข้อผิดพลาดร้ายแรง

■ [รายงาน/รายการ] >

[มีเตอร์งานพิมพ์]

พิมพ์รายงานสำหรับจำนวนหน้าที่ทั้งหมดที่พิมพ์

■ [รายงาน/รายการ] >

[หน้าตัวอย่าง]

พิมพ์หน้าเอกสารสำหรับทดสอบสี

■ [รายงาน/รายการ] >


[เอกสารที่จัดเก็บไว้]


พิมพ์รายการของงานพิมพ์ที่บันทึกไว้โดยใช้คุณสมบัติชุดตัวอย่าง



- การตั้งค่านี้สามารถใช้ได้เมื่อเปิดใช้งาน [RAM ดิสก์] เท่านั้น

การพิมพ์รายงาน / รายการ

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)

2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รายงาน/รายการ] แล้วกดปุ่ม 



- หาก [การเลือกแพคเกจ] เปิดใช้งานแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดู "เลือกแพคเกจ" (หน้า.44)"

3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกรายงานหรือรายการที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม 

3.2.3 [การอ่านมีเตอร์]

ใช้เมนูนี้เพื่อตรวจสอบจำนวนหน้าที่พิมพ์แล้วทั้งหมด

[Meter 1]	แสดงจำนวนหน้าที่พิมพ์สีทั้งหมด
[Meter 2]	แสดงจำนวนหน้าที่พิมพ์ขาว-ดำทั้งหมด
[Meter 3]	แสดง "0" บนเครื่องพิมพ์ตลอดเวลา
[Meter 4]	แสดงจำนวนหน้าที่พิมพ์สีและขาว-ดำทั้งหมด ([มีเตอร์ 1] + [มีเตอร์ 2])

3.2.4 [เมนูพู่ฉลุ]

ใช้เมนูนี้ในการปรับการตั้งค่าให้ตรงกับสภาพแวดล้อมการตั้งค่า หรือตามความต้องการของคุณ

■ [เมนูพู่ฉลุ] >

[การตั้งค่า PCL]

ใช้เมนูนี้ในการเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ที่มีผลต่องานที่ใช้ภาษาการจำลองตัวเองของเครื่องพิมพ์ Printer Control Language (PCL) เท่านั้น

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่า PCL] >

[ขนาดกระดาษ]

กำหนดขนาดกระดาษเริ่มต้น

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่า PCL] >

[ขนาดงานพิมพ์]

กำหนดขนาดกระดาษเริ่มต้น



- เลือกขนาดกระดาษเองเมื่อมีข้อความแจ้งเตือนให้ปรับความยาวและความกว้างตามที่ต้องการ

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่า PCL] >

[การวางแนว]

เลือกรูปแบบการจัดวางข้อความและกราฟิกบนหน้ากระดาษ

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่า PCL] >

[2 ด้าน]

กำหนดว่าจะพิมพ์บนกระดาษทั้งสองด้านหรือไม่ สำหรับการพิมพ์สองด้าน คุณสามารถกำหนดว่าจะยึบสันเอกสารที่พิมพ์ออกมาเป็นด้านกว้างหรือด้านยาว

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่า PCL] >

[แบบอักษร]

กำหนดค่าเริ่มต้นของตัวอักษรจากตัวอักษรที่ลงทะเบียนไว้ในเครื่องพิมพ์

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่า PCL] >

[ชุดสัญลักษณ์]

กำหนดชุดสัญลักษณ์สำหรับตัวอักษรที่ระบุ

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่า PCL] >

[ขนาดตัวอักษร]

กำหนดขนาดตัวอักษรสำหรับการจัดวางแบบตัวพิมพ์ที่กำหนดขนาดได้ ขนาดตัวอักษรหมายถึงความสูงของอักขระในตัวอักษร หนึ่งจุดเท่ากับประมาณ 1/72 ของหนึ่งนิ้ว (ประมาณ 0.35 มม.)



- การตั้งค่านี้จะมีให้ใช้งานสำหรับแบบอักษรในการพิมพ์เท่านั้น

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PCL] >

[ระยะห่างตัวอักษร]

กำหนดช่องโหว่ของตัวอักษรสำหรับตัวอักษรแบบมีความกว้างเท่ากันที่กำหนดขนาดได้ ช่องโหว่ของตัวอักษรหมายถึงระยะห่างระหว่างอักษรที่กำหนดตายตัวสำหรับการพิมพ์ในแนวนอน สำหรับตัวอักษรแบบมีความกว้างเท่ากันที่เปลี่ยนขนาดไม่ได้ ช่องโหว่ปรากฏขึ้นด้วย แต่ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้



- การตั้งค่านี้จะแสดงแบบอักษรที่มีความกว้างคงที่หรือความกว้างเท่ากันเท่านั้น

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PCL] >

[บรรทัดต่อหน้า]

กำหนดจำนวนบรรทัดในหนึ่งหน้า เครื่องพิมพ์จะกำหนดระยะห่างระหว่างเส้นบรรทัดสองเส้นในแนวตั้งตามรายการเมนู [ขนาดงานพิมพ์] และ [การวางแนว] เลือกขนาดกระดาษและแนวที่ถูกต้องก่อนเปลี่ยนการตั้งค่านี้

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PCL] >

[จำนวน]

กำหนดคุณภาพการพิมพ์ที่เป็นค่าเริ่มต้น กำหนดจำนวนการทำสำเนาที่ต้องการสำหรับงานที่ระบุจากไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์ ค่าที่เลือกจากไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์จะแทนที่ค่าที่เลือกจากแผงควบคุมเสมอ

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PCL] >

[การปรับคุณภาพรูป]

กำหนดว่าจะทำให้เส้นขอบระหว่างสีขาวและสีดำสม่ำเสมอขึ้น เพื่อลดขอบที่เป็นรอยหยักและทำให้มองเห็นได้ชัดขึ้นหรือไม่

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PCL] >

[Hex Dump]

กำหนดว่าจะช่วยเหลือในการแยกสาเหตุของปัญหาเกี่ยวกับงานพิมพ์หรือไม่ หากเปิดใช้การตั้งค่านี้ ข้อมูลทั้งหมดที่ส่งไปยังเครื่องพิมพ์จะถูกพิมพ์ออกมาในรูปแบบของตัวเลขฐานสิบหก ยกเว้นรหัสควบคุม

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PCL] >

[โหมดแบบร่าง]

กำหนดว่าจะประหยัดหมึกพิมพ์เมื่อทำการพิมพ์หรือไม่ คุณภาพการพิมพ์จะลดลงเมื่อทำการพิมพ์ในโหมดนี้

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PCL] >

[ขึ้นบรรทัดใหม่]

เพิ่มคำสั่ง Line Termination

[PCL]	คำสั่ง Line Termination ไม่ถูกเพิ่มเข้าไป CR=CR, LF=LF, FF=FF
[Add-LF]	คำสั่ง LF ถูกเพิ่มเข้าไป CR=CR-LF, LF=LF, FF=FF
[Add-CR]	คำสั่ง CR ถูกเพิ่มเข้าไป CR=CR, LF=CR-LF, FF=CR-LF
[CR-XX]	คำสั่ง CR และ LF ถูกเพิ่มเข้าไป CR=CR-LF, LF=CR-LF, FF=CR-LF

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PCL] >

[โหมดสี]

กำหนดโหมดสี

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PCL] >

[ละเว้นการเลื่อนหน้ากระดาษ]

กำหนดว่าจะข้ามหน้าว่างที่มีเฉพาะรหัสควบคุมการขึ้นหน้าใหม่เท่านั้นหรือไม่

■ [เมนูผู้ดูแล] >

[การตั้งค่า PDF]

ใช้เมนูนี้ในการเปลี่ยนการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์ที่มีพลกับไฟล์ PDF เท่านั้น

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PDF] >

[จำนวน]

กำหนดจำนวนสำเนาที่จะพิมพ์

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PDF] >

[การพิมพ์ 2 ด้าน]

กำหนดว่าจะพิมพ์บนกระดาษทั้งสองด้านหรือไม่ สำหรับการพิมพ์สองด้าน คุณสามารถกำหนดว่าจะเย็บสันเอกสารที่พิมพ์ออกมาเป็นด้านกว้างหรือด้านยาว

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PDF] >

[โหมดการพิมพ์]

กำหนดโหมดพิมพ์

[ปกติ]	สำหรับเอกสารที่มีขนาดตัวอักษรปกติ
[คุณภาพสูง]	สำหรับเอกสารที่มีตัวอักษรขนาดเล็กหรือมีเส้นบางๆ หรือเอกสารที่พิมพ์โดยเครื่องพิมพ์แบบหัวเข็ม
[ความเร็วสูง]	พิมพ์ด้วยความเร็วสูงกว่าโหมด [ปกติ] แต่คุณภาพก็ลดลงด้วย

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PDF] >

[รหัสผ่าน]

กำหนดรหัสผ่านที่ใช้ในการป้องกันไม่ให้พิมพ์ไฟล์ PDF

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PDF] >

[เรียงชุด]

กำหนดว่าจะจัดเรียงไฟล์ PDF หรือไม่

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PDF] >

[ขนาดงานพิมพ์]

กำหนดขนาดกระดาษที่จะพิมพ์สำหรับไฟล์ PDF

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PDF] >

[เค้าโครง]

กำหนดรูปแบบงานพิมพ์

[% อัตโนมัติ]	พิมพ์เอกสารในรูปแบบตามที่กำหนดโดยเครื่องพิมพ์
[100% (No Zoom)]	พิมพ์ขนาดเดียวกับเอกสารต้นแบบ
[หนังสือเล่มเล็ก]	พิมพ์ลงบนแผ่นกระดาษที่ยึดขอบทั้งสองด้าน
[2 Pages Up]	พิมพ์เอกสารสองหน้าลงบนหน้ากระดาษด้านเดียว
[4 หน้าต่อแผ่น]	พิมพ์เอกสารสี่หน้าลงบนหน้ากระดาษด้านเดียว

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PDF] >

[ค่าเริ่มต้นสี PDF]

กำหนดค่าสีเริ่มต้นของงานพิมพ์

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PDF] >

[ตรวจหาการแยกงาน]

กำหนดว่าจะตรวจสอบส่วนท้ายของงานในการพิมพ์ไฟล์ PDF ตามลำดับหรือไม่

■ [เมนูผู้ดูแล] >

[การตั้งค่า PS]

ใช้เมนูนี้ในการเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ที่มีผลต่องานที่ใช้ภาษาการจำลองตัวเองของเครื่องพิมพ์ PostScript 3 Compatible เท่านั้น

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PS] >

[รายงานข้อผิดพลาด PS]

กำหนดว่าจะพิมพ์เนื้อหาข้อผิดพลาดที่เกี่ยวกับภาษาอธิบายการจัดรูปแบบหน้า PostScript 3 Compatible หรือไม่ การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว



- คำแนะนำจาก PostScript 3 Compatible ไดรเวอร์จะแทนที่การตั้งค่าที่กำหนดไว้บนแผงควบคุม

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PS] >

[หมวดเวลางาน PS]

กำหนดว่าจะระบุระยะเวลาในการดำเนินการสำหรับงาน PostScript 3 Compatible หรือไม่ การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PS] >

[โหมดการเลือกกระดาษ]

กำหนดวิธีการเลือกกระดาษสำหรับโหมด PostScript 3 Compatible การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว

[อัตโนมัติ] เครื่องพิมพ์จะเลือกกระดาษตรงกับโหมด PCL

[เลือกจากถาด] เครื่องพิมพ์จะเลือกกระดาษตรงกับเครื่องพิมพ์ PostScript 3 Compatible ทั่วไป

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่า PS] >

[ค่าเริ่มต้นสี PS]

กำหนดโหมดสี

■ [เมนูพู่กัน] >

[การตั้งค่าเครือข่าย]

ใช้เมนูนี้เพื่อกำหนดการตั้งค่าเครือข่ายไร้สายหรือไร้สาย

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[Wi-Fi]



● การตั้งค่านี้จะสามารถใช้ได้ก็ต่อเมื่อถอดสายอีเทอร์เน็ตและเชื่อมต่ออะแดปเตอร์ Wi-Fi เข้ากับเครื่องพิมพ์แล้วเท่านั้น
ตรวจสอบหรือกำหนดการตั้งค่าเครือข่ายไร้สาย

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [Wi-Fi] >

[สถานะ Wi-Fi]

แสดงสถานะการสื่อสารแบบไร้สาย

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [Wi-Fi] >

[การตั้งค่า Wi-Fi]

กำหนดค่าอินเทอร์เน็ตหรือเครือข่ายไร้สาย

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [Wi-Fi] > [การตั้งค่า Wi-Fi] >

[เลือกการเข้าถึง]

เลือกจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สายจากรายการ

[คีย์ WEP]	เมื่อคุณเลือกจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สายโดยใช้ [WEP] เป็นประเภทการเข้ารหัสแล้ว ให้ใส่คีย์ WEP
[ข้อมูลวลีรหัสผ่าน]	เมื่อคุณเลือกจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สายโดยใช้ WPA, WPA2 หรือ Mixed เป็นประเภทการเข้ารหัสแล้ว ให้ใส่รหัสผ่าน

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [Wi-Fi] > [การตั้งค่า Wi-Fi] > [เลือกการเข้าถึง] >

[การตั้งค่าด้วยตนเอง]

กำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายด้วยตนเองโดยใช้แพคเกจควบคุม

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [Wi-Fi] > [การตั้งค่า Wi-Fi] > [เลือกการเข้าถึง] > [การตั้งค่าด้วยตนเอง] >

[บssid]

กำหนดชื่อที่ระบุเครือข่ายไร้สาย สามารถบssidอักขระอักขระเลขได้ไม่เกิน 32 ตัว

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [Wi-Fi] > [การตั้งค่า Wi-Fi] > [เลือกการเข้าถึง] > [การตั้งค่าด้วยตนเอง] > [บssid] >

[โครงสร้างพื้นฐาน]

กำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายในเครือข่ายโครงสร้างภายใน

[ไม่มีการรักษาความปลอดภัย]	กำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายโดยไม่ระบุประเภทการเข้ารหัส
[PSK โหมดผสม]	เลือกเพื่อกำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายพร้อมประเภทการเข้ารหัสของ [PSK โหมดผสม] [PSK โหมดผสม] จะเลือกประเภทการเข้ารหัสโดยอัตโนมัติจาก WPA-PSK-AES หรือ WPA2-PSK-AES
[ข้อมูลวลีรหัสผ่าน]	กำหนดรหัสผ่านแบบ Passphrase ด้วยอักขระอักขระและตัวเลขความยาว 8 ถึง 63 ไบต์ และตัวเลขเลขฐานสิบหกความยาว 64 ไบต์

[WPA2-PSK-AES]	เลือกเพื่อกำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายพร้อมประเภทการเข้ารหัสของ [WPA2-PSK-AES]
[ข้อมูลวลีรหัสผ่าน]	กำหนดรหัสผ่านแบบ Passphrase ด้วยอักษร-อักษรและตัวเลขความยาว 8 ถึง 63 ไบต์ และตัวอักษรเลขฐานสิบหกความยาว 64 ไบต์ (ฐานสิบหก: ตัวอักษร 0-9, a-f, A-F, 16 ถึง 64)
[WEP]	กำหนดคีย์ WEP เพื่อใช้กับเครือข่ายแบบไร้สาย สำหรับคีย์แบบ 64 บิต สามารถป้อนตัวอักษรเลขฐานสิบหกได้ไม่เกิน 10 ตัว สำหรับคีย์แบบ 128 บิต สามารถป้อนตัวอักษรเลขฐานสิบหกได้ไม่เกิน 26 ตัว
[คีย์ WEP]	กำหนดคีย์การส่ง

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [Wi-Fi] > [การตั้งค่า Wi-Fi] > [เลือกการเข้าถึง] > [การตั้งค่าด้วยตนเอง] > [บ็อน (SSID)] >

[Ad hoc]

กำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายในเครือข่าย Ad-hoc

[ไม่มีการรักษาความปลอดภัย]	กำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายโดยไม่ระบุประเภทการเข้ารหัส
[WEP]	กำหนดคีย์ WEP เพื่อใช้กับเครือข่ายแบบไร้สาย สำหรับคีย์แบบ 64 บิต สามารถป้อนตัวอักษรเลขฐานสิบหกได้ไม่เกิน 10 ตัว สำหรับคีย์แบบ 128 บิต สามารถป้อนตัวอักษรเลขฐานสิบหกได้ไม่เกิน 26 ตัว
[คีย์ WEP]	กำหนดคีย์การส่ง

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [Wi-Fi] >

[การตั้งค่า WPS]

กำหนดค่าเครือข่ายไร้สายโดยใช้ WPS

[ปุ่มกด]	กำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายด้วย WPS (แบบใช้ปุ่มกด)
[รหัส PIN]	กำหนดการตั้งค่าแบบไร้สายโดยใช้รหัส PIN ที่กำหนดโดยเครื่องพิมพ์ และคุณยังสามารถพิมพ์รหัส PIN ได้เช่นกัน ตรวจสอบค่าดังกล่าวเมื่อป้อน PIN ที่กำหนดให้กับเครื่องพิมพ์ลงในคอมพิวเตอร์ของคุณ

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [Wi-Fi] >

[รีเซ็ต Wi-Fi]

ตั้งค่าเริ่มต้นการตั้งค่าเครือข่ายแบบไร้สาย หลังจากทำการตั้งค่านี้และรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว การตั้งค่าเครือข่ายแบบไร้สายทั้งหมดจะถูกรีเซ็ตกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[Wi-Fi Direct]



- การตั้งค่านี้จะสามารถใช้ได้ก็ต่อเมื่อถอดสายอีเธอร์เน็ตและเชื่อมต่ออะแดปเตอร์ Wi-Fi เข้ากับเครื่องพิมพ์แล้วเท่านั้น

กำหนดการตั้งค่าเครือข่าย Wi-Fi Direct

[Wi-Fi Direct]	เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานเครือข่าย Wi-Fi Direct
----------------	---

[บทบาทของกลุ่ม]	[อัตโนมัติ]	ตั้งค่าบทบาทกลุ่มของเครื่องพิมพ์โดยอัตโนมัติ
	[เจ้าของกลุ่ม]	ตั้งค่าเครื่องพิมพ์เป็นเจ้าของกลุ่มบนเครือข่าย Wi-Fi Direct การตั้งค่าเครื่องพิมพ์ให้กลายเป็นเจ้าของเครื่องพิมพ์จะทำให้สามารถใช้งานกับอุปกรณ์เคลื่อนที่เพื่อค้นหาเครื่องพิมพ์ได้ ค่า SSID ของเครื่องพิมพ์จะปรากฏขึ้นในรายการของเครือข่ายไร้สายบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ
[ชื่ออุปกรณ์]		กำหนดชื่อเครื่องพิมพ์ที่ระบุถึงเครือข่าย Wi-Fi Direct ด้วยอักขระอักษรเลขไม่เกิน 32 ตัว ตรวจสอบเมื่อเลือกชื่อเครื่องพิมพ์บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ
[อุปกรณ์ที่จับคู่]		แสดงสถานะการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct ระหว่างเครื่องพิมพ์และอุปกรณ์เคลื่อนที่ Wi-Fi ได้สูงสุด 3 เครื่อง
	[ยกเลิกการเชื่อมต่อทั้งหมด]	ตัดการเชื่อมต่อ Wi-Fi Direct ทั้งหมดทันที
	[รีเซ็ตรหัสผ่าน]	รีเซ็ตรหัสผ่าน
[SSID]		แสดงชื่อที่ระบุเครือข่าย Wi-Fi Direct คุณยังสามารถกำหนดชื่อด้วยอักขระอักษรเลขไม่เกิน 32 ตัวได้ ยกเว้น "DIRECT-XX." ตรวจสอบเมื่อเลือกชื่อเครือข่าย Wi-Fi Direct บนอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ
[รหัสผ่าน]		แสดงรหัสผ่าน ตรวจสอบเมื่อใส่รหัสผ่านลงในอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ
	[พิมพ์รหัสผ่าน]	พิมพ์รหัสผ่าน ตรวจสอบเมื่อใส่รหัสผ่านลงในอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ
	[รีเซ็ตรหัสผ่าน]	รีเซ็ตรหัสผ่าน
[การตั้งค่า WPS]		กำหนดเครือข่าย Wi-Fi Direct โดยใช้ WPS
	[ปุ่มกด]	กำหนดค่าเครือข่าย Wi-Fi Direct ด้วย WPS (แบบใช้ปุ่มกด)
	[รหัส PIN]	กำหนดค่าเครือข่าย Wi-Fi Direct โดยใช้รหัส PIN ที่กำหนดโดยเครื่องพิมพ์
[รหัส PIN]	[รหัส PIN การพิมพ์]	พิมพ์รหัส PIN ตรวจสอบค่าดังกล่าวเมื่อป้อน PIN ที่กำหนดไปยังเครื่องพิมพ์ลงในอุปกรณ์เคลื่อนที่ของคุณ
	[รีเซ็ตรหัส PIN]	รีเซ็ตรหัส PIN

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[อินเทอร์เน็ต]



- การตั้งค่านี้จะใช้ได้เมื่อเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายไร้สายเท่านั้น

กำหนดความเร็วในการสื่อสารและการตั้งค่าการสื่อสารสองทางของอินเทอร์เน็ต การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว

[อัตโนมัติ]

[10BASE-T Half]

[10BASE-T Full]

[100BASE-TX Half]

[100BASE-TX Full]

[1000BASE-T Full]

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[TCP/IP]

กำหนดการตั้งค่า TCP/IP

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [TCP/IP] >

[โหมด IP]

กำหนดค่าโหมด IP

[สแตทคู] ใช้ทั้ง IPv4 และ IPv6 ในการตั้งค่า IP แอดเดรส

[IPv4] ใช้ IPv4 ในการตั้งค่า IP แอดเดรส

[IPv6] ใช้ IPv6 ในการตั้งค่า IP แอดเดรส

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [TCP/IP] >

[IPv4]

กำหนดการตั้งค่า IPv4

[รับที่อยู่ IP] [DHCP/Autonet] ตั้งค่า IP แอดเดรสโดยอัตโนมัติ ค่าแบบสุ่มในช่วง 169.254.1.0 ถึง 169.254.254.255 ซึ่งไม่ได้มีการใช้งานอยู่บนเครือข่ายในขณะนั้นจะถูกตั้งเป็น IP แอดเดรส ชับเน็ตมาส์คตั้งค่าไว้เป็น 255.255.0.0

[BOOTP] ตั้งค่า IP แอดเดรสโดยใช้ BOOTP

[RARP] ตั้งค่า IP แอดเดรสโดยใช้ RARP

[DHCP] ตั้งค่า IP แอดเดรสโดยใช้ DHCP

[แพงควบคุม] ตั้งค่า IP แอดเดรสด้วยตนเอง

[ที่อยู่ IP] เมื่อกำหนด IP แอดเดรสด้วยตนเอง IP จะถูกกำหนดไปยังเครื่องพิมพ์ในรูปแบบ ททท.ททท.ททท.ททท แต่ละหลักที่สร้าง ททท.ททท.ททท.ททท ขึ้น เป็นค่าในช่วง 0 ถึง 254 127 และค่าใดๆ ในช่วง 224 ถึง 254 จะไม่สามารถกำหนดเป็นหลักแรกของเกตเวย์แอดเดรสได้

[ซับเน็ตมาส์ค] เมื่อกำหนด IP แอดเดรสด้วยตนเอง ซับเน็ตมาส์คจะถูกกำหนดในรูปแบบ ททท.ททท.ททท.ททท แต่ละหลักที่สร้าง ททท.ททท.ททท.ททท ขึ้น เป็นค่าในช่วง 0 ถึง 255.255.255.255 จะไม่สามารถกำหนดเป็นซับเน็ตมาส์คได้

[ที่อยู่เกตเวย์] เมื่อกำหนด IP แอดเดรสด้วยตนเอง เกตเวย์แอดเดรสจะถูกกำหนดในรูปแบบ ททท.ททท.ททท.ททท แต่ละหลักที่สร้าง ททท.ททท.ททท.ททท ขึ้น เป็นค่าในช่วง 0 ถึง 254 127 และค่าใดๆ ในช่วง 224 ถึง 254 จะไม่สามารถกำหนดเป็นหลักแรกของเกตเวย์แอดเดรสได้

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] > [TCP/IP] >

[IPsec]



หมายเหตุ

- การตั้งค่านี้สามารถใช้ได้เมื่อเปิดใช้งาน [IPsec] บน CentreWare Internet Services เท่านั้น โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services

ปิดการใช้งานการสื่อสาร IPsec

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[โปรโตคอล]

เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานแต่ละโปรโตคอล การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว

[LPD]

[พอร์ต 9100]

[FTP]

[IPP]

[WSD]¹

[SNMP (UDP/IP)]²

[สถาน: Messenger]

[บริการอินเทอร์เน็ต]

[Bonjour(mDNS)]

[Telnet]

[HTTP-SSL / TLS]

[Google Cloud Print]

¹ WSD ย่อมาจาก Web Services on Devices

² SNMP ย่อมาจาก Simple Network Management Protocol

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[ตัวกรอง IP]

กำหนดว่าต้องการจำกัดจำนวนอุปกรณ์ที่สามารถสื่อสารกับเครื่องพิมพ์นี้หรือไม่ ลงทะเบียน IP แอดเดรสที่คุณอนุญาตให้สื่อสารกับเครื่องพิมพ์ใน CentreWare Internet Services



หมายเหตุ

- คุณสมบัตินี้จะไม่ใช้กับการสื่อสารผ่าน Wi-Fi Direct

[IPv4 - ตัวกรอง]

กำหนดว่าจะเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้สำหรับอุปกรณ์ที่มี IP แอดเดรสเป็น IPv4 หรือไม่

[IPv6 - ตัวกรอง]

กำหนดว่าจะเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้สำหรับอุปกรณ์ที่มี IP แอดเดรสเป็น IPv6 หรือไม่

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[IEEE 802.1x]



หมายเหตุ

- การตั้งค่านี้สามารถใช้ได้เมื่อเชื่อมต่อสายอีเธอร์เน็ตกับเครื่องพิมพ์ และเปิดใช้งานการรับรองความถูกต้องของ IEEE 802.1x บน CentreWare Internet Services เท่านั้น โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services

ปิดใช้งานการรับรองความถูกต้องของ IEEE 802.1x การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[เตรียมใช้งาน NVM]

ตั้งค่าเริ่มต้นข้อมูลเครือข่ายแบบใช้สายที่จัดเก็บอยู่ในหน่วยความจำแบบถาวร (NVM) หลังจากทำการตั้งค่านี้และรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว การตั้งค่าเครือข่ายแบบใช้สายทั้งหมดจะถูกรีเซ็ตกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[ลบใบรับรองทั้งหมด]

ลบใบรับรองทั้งหมดของเครื่องพิมพ์ หลังจากทำการตั้งค่านี้และรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว ใบรับรองทั้งหมดจะถูกลบออก

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่าเครือข่าย] >

[รูปแบบข้อมูล PS]

กำหนดโปรโตคอลการสื่อสาร PostScript 3 Compatible การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว

[อัตโนมัติ]	ใช้เมื่อจะตรวจสอบโปรโตคอลการสื่อสาร PostScript 3 Compatible แบบอัตโนมัติ
[มาตรฐาน]	ใช้เมื่อโปรโตคอลการสื่อสารอยู่ในอินเทอร์เน็ต ASCII
[BCP]	ใช้เมื่อโปรโตคอลการสื่อสารอยู่ในรูปแบบเลขฐานสอง (Binary Format)
[TBCP]	ใช้เมื่อโปรโตคอลการสื่อสารรองรับทั้งข้อมูล ASCII และ เลขฐานสอง เพื่อสับเปลี่ยนทั้งสองแบบตามรหัสควบคุมที่กำหนดไว้
[ไบนารี]	ใช้เมื่อไม่มีการกำหนดกระบวนการใดเป็นพิเศษสำหรับข้อมูล

■ [เมนูพู่ฉลุ] >

[การตั้งค่า USB]

ใช้เมนูนี้ในการเปลี่ยนการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์ที่มีพลากับพอร์ต USB

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่า USB] >

[สถานะพอร์ต]

กำหนดว่าจะเปิดใช้งานพอร์ต USB ของเครื่องพิมพ์หรือไม่ การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว

■ [เมนูพู่ฉลุ] > [การตั้งค่า USB] >

[รูปแบบข้อมูล PS]

กำหนดโปรโตคอลการสื่อสาร PostScript 3 Compatible การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากปิดแล้วเปิดเครื่องพิมพ์ใหม่อีกครั้ง

[อัตโนมัติ]	ใช้เมื่อจะตรวจสอบโปรโตคอลการสื่อสาร PostScript 3 Compatible แบบอัตโนมัติ
[มาตรฐาน]	ใช้เมื่อโปรโตคอลการสื่อสารอยู่ในอินเทอร์เน็ต ASCII
[BCP]	ใช้เมื่อโปรโตคอลการสื่อสารอยู่ในรูปแบบเลขฐานสอง (Binary Format)
[TBCP]	ใช้เมื่อโปรโตคอลการสื่อสารรองรับทั้งข้อมูล ASCII และ เลขฐานสอง เพื่อสับเปลี่ยนทั้งสองแบบตามรหัสควบคุมที่กำหนดไว้

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่า USB] >

[หมวดเวลางาน]

กำหนดว่าจะระบุระยะเวลาให้เครื่องพิมพ์รอรับข้อมูลที่ส่งมาจากคอมพิวเตอร์หรือไม่ งานพิมพ์จะถูกยกเลิกหากเกินเวลาที่กำหนดไว้

■ [เมนูพู่แฉ] >

[การตั้งค่าระบบ]

ใช้เมนูนี้ในการกำหนดค่าโหมดประหยัดพลังงาน สัญญาณเสียงเตือน กำหนดเวลาหยุดทำงาน และการตั้งค่าการพิมพ์บันทึกการทำงานอัตโนมัติ

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าระบบ] >


[เวลาเข้าการโหมดประหยัดพลังงาน]

กำหนดเวลาในการส่งไปโหมดประหยัดพลังงาน

[ตั้งเวลาเข้าสู่โหมดพลังงานต่ำ]	กำหนดเวลาที่เครื่องพิมพ์ใช้ในการเข้าสู่โหมดพลังงานต่ำ เครื่องพิมพ์จะเข้าสู่โหมดนี้เมื่อไม่ใช้งานตามระยะเวลาที่กำหนด
[ตั้งเวลาเข้าสู่โหมดพัก]	กำหนดเวลาที่จะให้เครื่องพิมพ์เข้าสู่โหมด Sleep หลังจากเข้าสู่โหมดพลังงานต่ำแล้ว

เมื่อคุณกำหนด 1 นาที สำหรับ [ตั้งเวลาเข้าสู่โหมดพลังงานต่ำ] เครื่องพิมพ์จะเข้าสู่โหมดพลังงานต่ำหลังจากที่ไม่มีการทำงานภายในเวลา 1 นาที ตามที่กำหนดไว้ คุณสมบัตินี้จะใช้พลังงานน้อยกว่า แต่ต้องใช้เวลาในการอุ่นเครื่องพิมพ์นานกว่า กำหนดเวลา 1 นาที หากเครื่องพิมพ์ใช้วงจรไฟฟ้าร่วมกับระบบไฟในห้องและคุณสังเกตเห็นไฟกะพริบหรือติดๆ ดับๆ เลือกค่าที่สูงหากมีการใช้งานเครื่องพิมพ์อย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะช่วยทำให้เครื่องพิมพ์พร้อมสำหรับการทำงานโดยใช้เวลาอุ่นเครื่องน้อยที่สุด

เลือกค่าปานกลางหากคุณต้องการความสมดุลระหว่างการใช้พลังงานกับระยะเวลาการอุ่นเครื่องที่สั้นกว่า

เครื่องพิมพ์จะออกจากโหมดประหยัดพลังงานและกลับสู่โหมดพร้อมใช้งานเมื่อรับข้อมูลจากคอมพิวเตอร์ นอกจากนี้ คุณยังสามารถเปลี่ยนสถานะของเครื่องพิมพ์ไปเป็นโหมดพร้อมใช้งานได้โดยการกดปุ่ม  <Power> (เปิด/ปิด) บนแผงควบคุม

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าระบบ] >

[รีเซ็ตอัตโนมัติ]

รีเซ็ตการตั้งค่าการพิมพ์กลับไปเป็นค่าเริ่มต้นโดยอัตโนมัติ และกลับสู่โหมดพร้อมใช้งานหลังจากที่คุณไม่ได้ระบุการตั้งค่าใดๆ ภายในเวลาที่กำหนดไว้

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าระบบ] >

[ระยะเวลาก่อนล้างข้อผิดพลาด]

กำหนดระยะเวลาที่เครื่องพิมพ์รอก่อนที่จะล้างข้อความแสดงข้อผิดพลาด และกลับสู่เมนูด้านบน การตั้งค่านี้ใช้สำหรับข้อผิดพลาดที่ไม่จำเป็นต้องให้ผู้ใช้เป็นผู้ล้างข้อมูล

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าระบบ] >

[การตั้งค่านาฬิกา]

ระบุรูปแบบวันที่และเวลา

[ตั้งวันที่และเวลา]	[โซนเวลา]	ตั้งโซนเวลา
	[ตั้งวันที่]	ตั้งวันที่ตามการตั้งค่า [รูปแบบวันที่]
	[ตั้งเวลา]	ตั้งเวลา
[รูปแบบวันที่]	[yy/mm/dd]	ตั้งรูปแบบวันที่
	[mm/dd/yy]	
	[dd/mm/yy]	
[รูปแบบเวลา]	[แบบ 12 ชม.]	ตั้งเวลาในรูปแบบ 12 ชั่วโมง
	[แบบ 24 ชม.]	ตั้งเวลาในรูปแบบ 24 ชั่วโมง

■ [เมนูพู่จุดแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[สัญญาณเสียง]

กำหนดว่าจะให้ตัวเครื่องส่งเสียงระหว่างการทำงานหรือเมื่อมีข้อความเตือนหรือไม่

[เพลงควบคุม]	เลือกระดับเสียงสัญญาณเมื่อการป้อนบนแผงควบคุมถูกต้อง
[ศิโยไม่ถูกต้อง]	เลือกระดับเสียงสัญญาณเมื่อการป้อนบนแผงควบคุมไม่ถูกต้อง
[เครื่องพร้อมใช้งาน]	เลือกระดับเสียงสัญญาณเมื่อเครื่องพิมพ์พร้อมสำหรับการทำงาน
[งานเสร็จสมบูรณ์]	เลือกระดับเสียงสัญญาณเมื่องานเสร็จสิ้น
[เสียงข้อผิดพลาด]	เลือกระดับเสียงสัญญาณเมื่อการทำงานหยุดลงอย่างผิดปกติ
[เสียงแจ้งเตือน]	เลือกระดับเสียงสัญญาณเมื่อเกิดความผิดปกติขึ้น
[กระดาษหมด]	เลือกระดับเสียงสัญญาณเมื่อกระดาษในเครื่องพิมพ์หมด
[แจ้งเตือนหมึกใกล้หมด]	เลือกระดับเสียงสัญญาณเมื่อหมึกพิมพ์ใกล้หมด
[เตือนการล้างข้อมูลอัตโนมัติ]	เลือกระดับเสียงสัญญาณนาน 5 วินาที สำหรับเตือนก่อนเครื่องพิมพ์ทำการลบอัตโนมัติ
[โทนเสียงทั้งหมด]	เลือกระดับเสียงสำหรับสัญญาณเตือนทั้งหมด

■ [เมนูพู่จุดแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[มม. / นิ้ว]

กำหนดค่าเริ่มต้นของหน่วยการวัดที่จะให้แสดงหลังค่าที่เป็นตัวเลขบนแผง LCD



- การตั้งค่าเริ่มต้นจะแตกต่างกันตามการตั้งค่าอื่นๆ เช่น ขนาดของเอกสาร

■ [เมนูพู่จุดแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[ขนาดกระดาษเริ่มต้น]

เลือกขนาดกระดาษที่จะพิมพ์เป็น A4 หรือ Letter สำหรับข้อมูลที่ไม่ได้กำหนดขนาดกระดาษไว้ เช่น รายงาน

■ [เมนูพู่จุดแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[ประวัติงานพิมพ์อัตโนมัติ]

กำหนดว่าจะพิมพ์รายงานประวัติการพิมพ์งานทุกๆ 20 งานหรือไม่ การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีเซ็ตเครื่องพิมพ์แล้ว

โดยรายงานนี้สามารถพิมพ์ได้โดยใช้เมนู [รายงาน/รายการ] เช่นกัน

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[รายงานแบบ 2 ด้าน]

กำหนดว่าจะพิมพ์รายงานบนกระดาษทั้งสองด้านหรือไม่

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[รหัสการพิมพ์]

กำหนดว่าจะพิมพ์ ID ผู้ใช้เพื่อระบุสถานที่ที่พิมพ์ ID หรือไม่



- เมื่อพิมพ์กระดาษขนาด DL ส่วนหนึ่งของ ID ผู้ใช้อาจไม่ถูกพิมพ์ออกมาอย่างถูกต้อง

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[พิมพ์ข้อความ]

กำหนดว่าจะพิมพ์ข้อมูลภาษาอธิบายการจัดรูปแบบหน้า (PDL) ซึ่งเครื่องพิมพ์ไม่รองรับเป็นข้อความหรือไม่ ข้อมูลตัวอักษรจะถูกพิมพ์ลงบนกระดาษขนาด A4 หรือ Letter

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[แผ่นแบบเนอร์]

กำหนดตำแหน่งที่จะใส่ป้ายโฆษณาสินค้าและถาดที่จะใส่กระดาษ

[ตำแหน่งการแทรก]	[ปิด]	ไม่พิมพ์ป้ายโฆษณาสินค้า
	[แผ่นแรก]	แทรกป้ายโฆษณาสินค้าก่อนพิมพ์หน้าแรกของการทำสำเนาทุกครั้ง
	[แผ่นสุดท้าย]	แทรกป้ายโฆษณาสินค้าหลังจากพิมพ์หน้าสุดท้ายของการทำสำเนาทุกครั้ง
	[แผ่นแรกและแผ่นสุดท้าย]	แทรกป้ายโฆษณาสินค้าก่อนพิมพ์หน้าแรกและหลังพิมพ์หน้าสุดท้ายของการทำสำเนาทุกครั้ง
[เลือกถาด]	[ถาด Bypass]	กำหนดถาดบายพาสที่จะใส่ป้ายโฆษณาสินค้า
	[ถาด 1]	กำหนดถาด 1 ที่จะใส่ป้ายโฆษณาสินค้า
	[ถาด 2]*	กำหนดถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริมที่จะใส่ป้ายโฆษณาสินค้า

* การตั้งค่านี้ใช้ได้ต่อเมื่อติดตั้งถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริมเท่านั้น

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[RAM ดิสก์]

กำหนดว่าจะกำหนดหน่วยความจำระบบไฟล์ของดิสก์ RAM สำหรับบันทึกคุณสมบัติการพิมพ์หรือไม่ เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณสามารถกำหนดขนาดของดิสก์ RAM ได้ การเปลี่ยนแปลงดังกล่าวจะสามารถใช้งานได้หลังจากรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์แล้ว

■ [เมนูผู้ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[ถาดสำรอง]

กำหนดว่าจะใช้กระดาษที่มีขนาดต่างกันหรือไม่ เมื่อกระดาษที่ใส่ลงในถาดที่กำหนดไม่ตรงกับการตั้งค่าขนาดกระดาษสำหรับงานที่กำลังทำอยู่

[ปิด]	ไม่มีการเปลี่ยนขนาดกระดาษ
-------	---------------------------

[ขนาดใหญ่กว่า]	เปลี่ยนกระดาษที่มีขนาดใหญ่ขึ้นหนึ่งระดับ เมื่อไม่มีกระดาษที่ขนาดใหญ่กว่า เครื่องพิมพ์จะเลือกกระดาษที่มีขนาดใกล้เคียงที่สุดให้
[ขนาดที่ใกล้เคียงที่สุด]	เปลี่ยนกระดาษที่มีขนาดใกล้เคียงกันที่สุด
[ถาด Bypass]	เปลี่ยนกระดาษจากถาดบายพาส

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าระบบ] >

[สลิบ A4/Letter]

กำหนดว่าจะพิมพ์งานขนาด A4 ลงบนกระดาษ Letter หากไม่มีกระดาษขนาด A4 หรือพิมพ์งานขนาด Letter บนกระดาษขนาด A4 หากไม่มีกระดาษขนาด Letter หรือไม่

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าระบบ] >

[โหมด Auditron]

การจำกัดการพิมพ์และนับจำนวนหน้าที่พิมพ์ของผู้ใช้งานแต่ละราย



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการลงทะเบียนผู้ใช้ไปยังเครื่องพิมพ์และตั้งค่าการจำกัดการพิมพ์ โปรดดู "การอนุญาตให้พิมพ์ได้เฉพาะผู้ใช้ที่ลงทะเบียนแล้วเท่านั้น (หน้า.94)" หรือ "การตั้งค่าการจำกัดการพิมพ์สำหรับผู้ใช้ที่ลงทะเบียนแต่ละราย (หน้า.96)"

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าระบบ] >

[การพิมพ์ของผู้ใช้ที่ไม่มีบัญชีผู้ใช้]

เมื่อเปิดใช้งาน [โหมด Auditron] แล้ว จะไม่สามารถพิมพ์งานที่ไม่มีข้อมูลบัญชี (ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน) ได้ หากต้องการให้พิมพ์งานเหล่านี้ได้ ให้เปิดใช้งานคุณสมบัตินี้

งานที่ไม่มีข้อมูลบัญชีได้แก่งานต่อไปนี้:

- งานที่สร้างขึ้นโดยใช้ไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์หรือโปรแกรมของบริษัทอื่น
- งานที่ส่งมาโดยใช้คุณลักษณะต่อไปนี้:
 - AirPrint
 - Google Cloud Print
 - บริการพิมพ์ Mopria



หมายเหตุ

- แม้ว่าจะใช้งานไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันของเรา แต่งานที่สร้างขึ้นโดยเปิดใช้งานการตั้งค่ารับรองความถูกต้องผู้ใช้ของไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันไว้จะถือว่าเป็นงานที่ไม่มีข้อมูลบัญชีเช่นกัน

■ [เมนูพู่แฉ] > [การตั้งค่าระบบ] >

[บังคับพิมพ์ขาว-ดำอัตโนมัติ]

- เมื่อเปิดใช้งาน [โหมด Auditron]

บังคับพิมพ์งานสีเป็นขาว-ดำสำหรับผู้ใช้ที่ถูกจำกัดการพิมพ์สี

และบังคับพิมพ์งานสีที่ไม่มีข้อมูลบัญชีในสีขาว-ดำเมื่อเปิดใช้งาน [การพิมพ์ของผู้ใช้ที่ไม่มีบัญชีผู้ใช้]



หมายเหตุ

- ผู้ใช้ที่ถูกจำกัดการพิมพ์สีคือผู้ใช้ที่ตั้งค่า [การพิมพ์สี] เป็น [สีดำเท่านั้น] ใน CentreWare Internet Services เมื่อเปิดใช้งาน [บังคับพิมพ์ขาว-ดำอัตโนมัติ] งานพิมพ์สีจะถูกยกเลิกสำหรับผู้ใช้ที่ถูกจำกัดการพิมพ์สีไว้ สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การอนุญาตให้พิมพ์เฉพาะขาว-ดำเท่านั้น (หน้า.96)"
- เมื่อเปิดใช้งาน [โหมด Auditron]
 - บังคับพิมพ์งานสีเป็นขาว-ดำสำหรับผู้ใช้ทุกราย

■ [เมนูพู่ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[โหมดห้วงจดหมาย 2 ด้าน]

กำหนดว่าจะพิมพ์บนกระดาษทั้งสองด้านเมื่อใช้กระดาษห้วงจดหมายหรือไม่

■ [เมนูพู่ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[ข้อความเตือนพริกเหลือง]

กำหนดว่าจะแสดงข้อความเตือนเมื่อหมึกพิมพ์เหลืองหรือไม่

■ [เมนูพู่ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[ลูกดรัมหมดอายุการใช้งาน]

กำหนดว่าจะหยุดทำการพิมพ์หรือไม่เมื่อตลับดรัมหมดอายุการใช้งานแล้ว



- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าระบุเมนูนี้ไว้แล้วก่อนที่จะข้อความจะปรากฏขึ้นเพื่อแจ้งเตือนคุณให้เปลี่ยนตลับดรัม ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่านี้ได้หลังจากที่ข้อความแจ้งเตือนการเปลี่ยนตลับดรัมปรากฏขึ้น

[ยกเลิกการพิมพ์]	หยุดทำการพิมพ์เมื่อตลับดรัมใกล้หมดอายุการใช้งานแล้ว
[ดำเนินการพิมพ์ต่อ]	ไม่หยุดพิมพ์แม้ว่าตลับดรัมหมดอายุการใช้งานแล้ว



- ขอแนะนำให้เปลี่ยนตลับดรัมใหม่เมื่อข้อความ "เปลี่ยนลูกดรัมสีดำ" ปรากฏขึ้น เนื่องจากไม่สามารถรับรองคุณภาพการพิมพ์ได้หากคุณยังคงใช้งานเครื่องพิมพ์ต่อไปหลังจากที่ตลับดรัมหมดอายุการใช้งานแล้ว
- เมื่อข้อความ "เปลี่ยนตลับลูกดรัม สีดำ" ปรากฏขึ้น แสดงว่าเครื่องพิมพ์ไม่สามารถเริ่มการพิมพ์ได้จนกว่าจะมีการเปลี่ยนตลับดรัมใหม่

* ข้อความสำหรับตลับดรัมสีดำนี้นี้เป็นเพียงการแสดงตัวอย่างเท่านั้น



- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเปลี่ยนตลับดรัม โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)"

■ [เมนูพู่ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[โหมดดาว์นโหลด FW]

กำหนดว่าจะเปิดใช้งานการดาว์นโหลดการอัปเดตเฟิร์มแวร์หรือไม่

■ [เมนูพู่ดูแล] > [การตั้งค่าระบบ] >

[Hex Dump]

กำหนดว่าจะช่วยเหลือในการแยกสาเหตุของปัญหาเกี่ยวกับงานพิมพ์หรือไม่ หากเปิดใช้การตั้งค่านี้ ข้อมูลทั้งหมดที่ส่งไปยังเครื่องพิมพ์จะถูกพิมพ์ออกมาในรูปแบบของตัวเลขฐานสิบหก ยกเว้นรหัสควบคุม

■ [เมนูพู่ดูแล] >

[NFC]

กำหนดว่าจะอนุญาตให้อุปกรณ์เคลื่อนที่ เช่น แท็บเล็ตหรือสมาร์ทโฟนเชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์ผ่านการสื่อสาร NFC หรือไม่

■ [เมนูพู่ดูแล] >

[โหมดการบำรุงรักษา]

ใช้เมนูนี้ในการปรับการตั้งค่าการบำรุงรักษา เช่น การปรับชุดความร้อนและการทำความสะอาดชุดทรานสเฟอร์

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[เวอร์ชัน F/W]

แสดงเวอร์ชันของอุปกรณ์ควบคุม

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ปรับชนิดกระดาษ]

ปรับประเภทกระดาษ

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ปรับสายพานถ่ายโอนภาพ]

ปรับค่า Transfer Bias เมื่อปรากฏภาพซ้ำๆ กัน (ภาพซ้อน) บนเอกสารที่ได้

[หมึกพิมพ์ออฟเซตสีดำ]	หากภาพซ้อนที่ปรากฏเป็นภาพสีดำ ลดค่าที่ตั้งไว้
[หมึกพิมพ์ออฟเซตสี (YMC)]	หากภาพซ้อนที่ปรากฏเป็นภาพสี (สีเหลือง, สีแดงม่วง หรือสีน้ำเงินเขียว) ลดค่าที่ตั้งไว้

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ปรับลูกกลิ้งใบถ่ายโอนขึ้นที่สอง]



- คุณภาพงานพิมพ์จะเปลี่ยนแปลงไปตามการตั้งค่าที่คุณเลือกไว้สำหรับรายการนี้

กำหนดการปรับแรงเคลื่อนไฟฟ้าของลูกกลิ้งทรานสเฟอร์สำหรับกระดาษแต่ละชนิด หากคุณเห็นจุดหรือรอยด่างบนงานที่พิมพ์ออกมา เพิ่มแรงเคลื่อนไฟฟ้า หากคุณเห็นจุดสีขาวบนงานที่พิมพ์ออกมา งดลดแรงเคลื่อนไฟฟ้า สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับค่าของการตั้งค่า โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ปรับชุดทำความร้อน]



- คุณภาพงานพิมพ์จะเปลี่ยนแปลงไปตามการตั้งค่าที่คุณเลือกไว้สำหรับรายการนี้

ปรับการตั้งค่าอุณหภูมิของชุดทำความร้อนสำหรับกระดาษแต่ละชนิด หากเอกสารที่พิมพ์ออกมาพับหรือม้วนอยู่ ปรับลดอุณหภูมิลง หากหมึกพิมพ์ไม่กระจายตัวบนกระดาษอย่างเหมาะสม ปรับเพิ่มอุณหภูมิ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับค่าของการตั้งค่า โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ปรับการลงทะเบียนสี]

เริ่มต้นปรับการลงทะเบียนสีด้วยตนเองเมื่อคุณต้องการ

การปรับการลงทะเบียนสีจำเป็นต้องติดตั้งเครื่องพิมพ์ในขั้นต้นและหลังจากที่เคลื่อนย้ายเครื่องพิมพ์แล้ว

[แก้ไขอัตโนมัติ]	ดำเนินการปรับแก้ค่าสีของภาพโดยอัตโนมัติ
------------------	---



- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้นำกระดาษออกจากถาดมายพาสก่อนทำ [แก้ไขอัตโนมัติ]

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ทำความสะอาดตัวทำเครื่องหมาย]

ทำความสะอาดน้ำยาดีเวลลอปเปอร์และชุดทรานสเฟอร์ การตั้งค่านี้จะเป็นประโยชน์ในการแก้ไขปัญหาสีจางบนงานพิมพ์

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[รีเฟรชตลับหมึก]

ตรวจสอบดูให้แน่ใจว่าหมึกพิมพ์และฟองดีเวลลอปเปอร์สมดุลกัน การตั้งค่านีจะเป็นประโยชน์ในการแก้ไขปัญหาสีจากบนงานพิมพ์



- คุณสมบัตินี้จะใช้งานหมึกพิมพ์ และลดอายุการใช้งานตลับหมึกและตลับดรัม

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[เตรียมใช้งาน NVM]

ตั้งค่าเริ่มต้นหน่วยความจำแบบถาวร (NV) หลังจากทำการตั้งค่านี้อะริสตาร์ตเครื่องพิมพ์แล้ว พารามิเตอร์ของเมนูทั้งหมดจะถูกรีเซ็ตกลับไปเป็นค่าเริ่มต้น

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[เตรียมใช้งานมีเตอร์การพิมพ์]

ตั้งค่าเริ่มต้นมีเตอร์เครื่องพิมพ์ เมื่อมีการตั้งค่าเริ่มต้นมีเตอร์เครื่องพิมพ์ เครื่องวัดของมีเตอร์จะถูกรีเซ็ตเป็นศูนย์

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ล้างประวัติงาน]

ล้างประวัติของงานที่เสร็จสิ้นลงแล้วทั้งหมด

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ลบงานที่จัดเก็บไว้]



- การตั้งค่านี้อาจใช้ได้เมื่อเปิดใช้งาน [RAM ดิสก์] เท่านั้น

ลบงานพิมพ์ที่บันทึกไว้โดยใช้คุณสมบัติงานพิมพ์ที่บันทึกไว้

[เอกสารทั้งหมด]	ลบงานพิมพ์ทั้งหมดที่บันทึกไว้โดยใช้คุณสมบัติงานพิมพ์ที่บันทึกไว้
[เอกสารแบบปลอดภัย]	ลบงานพิมพ์ที่บันทึกไว้โดยใช้คุณสมบัติงานพิมพ์แบบมีการป้องกัน
[เอกสารที่จัดเก็บไว้]	ลบงานพิมพ์ที่บันทึกไว้โดยใช้คุณสมบัติการพิมพ์ตัวอย่าง

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ไม่แก้]

กำหนดว่าจะใช้ตลับหมึกจากผู้ผลิตรายอื่นหรือไม่



- การใช้ตลับหมึกที่ไม่ได้เป็นของ Fuji Xerox อาจสร้างความเสียหายร้ายแรงต่อเครื่องพิมพ์ได้ การรับประกันจะไม่ครอบคลุมความเสียหายที่เกิดจากการใช้งานตลับหมึกที่ไม่ใช่ของ Fuji Xerox

■ [เมนูพู่กัน] > [โหมดการบำรุงรักษา] >

[ปรับระดับความสูง]

ระบุระดับความสูงของตำแหน่งที่เครื่องพิมพ์นั้นติดตั้งอยู่

การคายประจุสำหรับชาร์จตัวนำไฟฟ้าจะแตกต่างกันตามความกดของอากาศ เมื่อระบุระดับความสูงของตำแหน่งที่เครื่องพิมพ์นั้นใช้งานอยู่ การปรับตั้งจะเริ่มขึ้น



- การตั้งค่าการปรับระดับความสูงที่ไม่ถูกต้องอาจทำให้ได้งานพิมพ์ที่คุณภาพไม่ดี หรือการแสดงระดับหมึกพิมพ์ที่เหลืออยู่ไม่ถูกต้อง ฯลฯ

■ [เมนูพู่กัน] >

[การตั้งค่าแบบปลอดภัย]

ใช้เมนูนี้เพื่อปรับแต่งการตั้งค่าด้านความปลอดภัย เช่น การจำกัดการเข้าถึงเมนู เพื่อป้องกันการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเครื่องพิมพ์โดยไม่ได้ตั้งใจ

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าแบบปลอดภัย] >

[การล็อกแพจควบคุม]

กำหนดว่าจะจำกัดการเข้าถึงบางเมนูด้วยรหัสผ่าน และเปลี่ยนรหัสผ่านหรือไม่

[การตั้งค่าการล็อกแพจควบคุม]	ตั้งค่าการป้องกันด้วยรหัสผ่านสำหรับเมนูต่อไปนี้: <ul style="list-style-type: none">• [เมนูพู่กัน]• [รายงาน/รายการ]
[เปลี่ยนรหัสผ่าน]*	เปลี่ยนรหัสผ่านสีหลักที่ต้องใช้ในการเข้าถึงเมนู

* การตั้งค่านี้สามารถใช้ได้เมื่อเปิดใช้งาน [การตั้งค่าการล็อกแพจควบคุม] เท่านั้น

■ [เมนูพู่กัน] > [การตั้งค่าแบบปลอดภัย] >

[ข้อผิดพลาดในการลงชื่อเข้าระบบ]



- การตั้งค่านี้สามารถใช้ได้เมื่อเปิดใช้งาน [การตั้งค่าการล็อกแพจควบคุม] เท่านั้น สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดู "[การล็อกแพจควบคุม] (หน้า.65)"

กำหนดว่าจะระบุจำนวนการเข้าสู่ระบบผิดพลาดที่อนุญาต เมื่อคุณล็อกอินเมนูที่ได้รับการป้องกันจาก [การล็อกแพจควบคุม]

3.2.5 [การตั้งค่าการตัด]

ใช้เมนูนี้ในการระบุสิ่งพิมพ์ที่ใส่ลงในถาดป้อน 1, ถาดบายพาส และถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม



- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับขนาดและประเภทกระดาษที่รองรับ โปรดดู "สิ่งพิมพ์ที่รองรับ (หน้า.71)"

■ [การตั้งค่าการตัด] >

[ถาด Bypass]

กำหนดกระดาษที่ใส่ลงในถาดบายพาส

[ขนาดกระดาษ]*	กำหนดขนาดกระดาษ	
[ชนิดกระดาษ]*	กำหนดชนิดกระดาษ	
[โหมดถาด Bypass]	[แพจควบคุมที่ระบุ]	ใช้กระดาษตามขนาดและชนิดที่กำหนดบนแพจควบคุม
	[โปรแกรมควบคุมที่ระบุ]	ใช้กระดาษตามขนาดและชนิดที่กำหนดบนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์
[หน้าจอแสดงผล]*	กำหนดว่าจะแสดงข้อความป๊อปอัพที่จะแจ้งเตือนให้กำหนดชนิดและขนาดกระดาษเมื่อใส่กระดาษลงในถาดบายพาสหรือไม่	

* การตั้งค่านี้สามารถใช้ได้เมื่อเปิดใช้งาน [แพจควบคุมที่ระบุ] เท่านั้น

■ [การตั้งค่าภาพ] >

[ภาพ 1]

กำหนดกระดาษที่ใส่ลงในถาดป้อน 1

[ขนาดกระดาษ]	กำหนดขนาดกระดาษ
[ชนิดกระดาษ]	กำหนดชนิดกระดาษ
[หน้าจอแสดงผล]	กำหนดว่าจะแสดงข้อความบิออปท์ที่จะแจ้งเตือนให้กำหนดชนิดและขนาดกระดาษเมื่อใส่กระดาษลงในถาดป้อน 1 หรือไม่

■ [การตั้งค่าภาพ] >

[ภาพ 2]



หมายเหตุ

- การตั้งค่านี้จะใช้ได้ต่อเมื่อติดตั้งถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมเท่านั้น

กำหนดกระดาษที่จะใส่ลงในถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม

[ขนาดกระดาษ]	กำหนดขนาดกระดาษ
[ชนิดกระดาษ]	กำหนดชนิดกระดาษ
[หน้าจอแสดงผล]	กำหนดว่าจะแสดงข้อความบิออปท์ที่จะแจ้งเตือนให้กำหนดชนิดและขนาดกระดาษเมื่อใส่กระดาษลงในถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมหรือไม่

■ [การตั้งค่าภาพ] >

[ลำดับความสำคัญของถาด]

กำหนดลำดับการทำงานของถาดกระดาษสำหรับการเลือกถาดอัตโนมัติ หากใส่กระดาษขนาดเดียวกันและชนิดเดียวกันในหลายถาด ถาดกระดาษจะถูกเลือกตามลำดับการทำงานที่กำหนดไว้

3.2.6 [ภาษาของแผงควบคุม]

ใช้เมนูนี้เพื่อเลือกภาษาที่ใช้แสดง

3.3 CentreWare Internet Services

ใช้ CentreWare Internet Services ในการตรวจสอบสถานะของเครือข่ายเครื่องพิมพ์โดยไม่ต้องออกจากโต๊ะของคุณ คุณสามารถดูและ/หรือเปลี่ยนการตั้งค่าพิมพ์, ตรวจสอบระดับหมึก และรับทราบระยะเวลาการส่งซื้อวัสดุสิ้นเปลืองที่ใช้ในการเปลี่ยน

หมายเหตุ

- คุณสมบัตินี้ใช้ได้ก็ต่อเมื่อเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายแล้วเท่านั้น

3.3.1 การเตรียมพร้อมการใช้ CentreWare Internet Services

ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้เพื่อกำหนดทั้งการตั้งค่าสิ่งแวดล้อมของเว็บเบราว์เซอร์และแพงควบคุมก่อนใช้ CentreWare Internet Services

การตั้งค่าเว็บเบราว์เซอร์ของคุณ

แนะนำให้กำหนด IP แอดเดรสของเครื่องพิมพ์ในเว็บเบราว์เซอร์

หมายเหตุ

- หากคุณกำหนด IP แอดเดรสของเครื่องพิมพ์โดยใช้พรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์ ระยะเวลาการตอบสนองอาจช้าลงหรือหน้าจอาจไม่ปรากฏขึ้น หากเกิดปัญหาเหล่านี้ คุณต้องตั้งค่า IP แอดเดรสของเครื่องพิมพ์ในเว็บเบราว์เซอร์และเลือกที่จะไม่ใช้พรีอ็อกซีเซิร์ฟเวอร์ โปรดดูคู่มือการใช้งานของเว็บเบราว์เซอร์สำหรับวิธีการตั้งค่า

การยืนยันเมนูบนแพงควบคุม

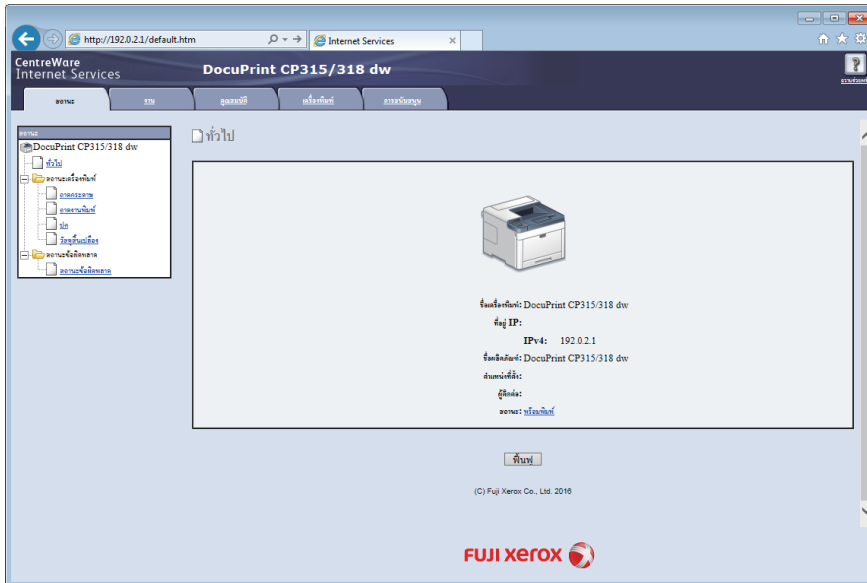
คุณสามารถเริ่ม CentreWare Internet Services ก็ต่อเมื่อตั้งค่า [บริการอินเทอร์เน็ต] เป็น [เปิด] บนแพงควบคุมเท่านั้น ตรวจสอบการตั้งค่าแพงควบคุมหากคุณเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services ไม่ได้

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดู "[โปรโตคอล] (หน้า.56)"

3.3.2 การเริ่มต้น CentreWare Internet Services

ในการเริ่มต้นการใช้งาน CentreWare Internet Services ให้ใส่ IP แอดเดรสของเครื่องพิมพ์ลงในแถบแอดเดรสของเว็บเบราว์เซอร์



หากคุณไม่ทราบ IP แอดเดรสของเครื่องพิมพ์ ให้ตรวจสอบ IP แอดเดรสโดยใช้แฟงควบคุม หรือพิมพ์รายงานการตั้งค่าระบบ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการตรวจสอบ IP แอดเดรส โปรดดู "การตรวจสอบการตั้งค่า IP (หน้า.41)"

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์ที่สามารถตั้งค่าได้โดยใช้ CentreWare Internet Services โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services

หมายเหตุ

- คุณสามารถเริ่มต้น CentreWare Internet Services จากโปรแกรม Print & Scan Hub ที่ให้มา
- ระบุ Link-local แอดเดรสในโหมด IPv6

3.3.3 การจัดการการเข้าถึงเมนูของเครื่องพิมพ์

สามารถป้องกันการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์บางรายการจากการเข้าถึงโดยผู้ใช้ที่ไม่ได้รับอนุญาตด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านของพู่และระบบ ดังนั้น การตั้งค่าเหล่านี้จะไม่เปลี่ยนแปลงโดยไม่ได้ตั้งใจ ในขั้นตอนต่อไปนี้ คุณสามารถเปลี่ยนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน เช่นเดียวกับกำหนดจำนวนครั้งการเข้าสู่ระบบที่อนุญาต

หมายเหตุ

- "11111" และ "x-admin" เป็นค่าเริ่มต้นของชื่อพู่และระบบและรหัสผ่าน

1. เริ่มต้น CentreWare Internet Services.

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [การตั้งค่าของพู่และระบบ] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ

3. เลือก [เปิดใช้งานแล้ว] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [โหมดพู่และระบบ]

4. ป้อนชื่อผู้ใช้ของพู่และระบบในกล่องข้อความ [รหัสการเข้าสู่ระบบของพู่และระบบ]




5. ป้อนชื่อรหัสผ่านของผู้ดูแลระบบในกล่องข้อความ [รหัสผ่านผู้ดูแลระบบ] และ [ป้อนรหัสผ่านใหม่]
6. ป้อนจำนวนครั้งการเข้าสู่ระบบที่อนุญาตในกล่องข้อความ [จำนวนครั้งสูงสุดของความพยายามเข้าสู่ระบบ]
7. คลิก [นำไปใช้]

3.4 การลดอัตราการกินไฟ









เครื่องพิมพ์มีโหมดประหยัดพลังงานที่จะช่วยลดการใช้พลังงาน แล้วประหยัดการใช้ไฟฟ้าเมื่อเทียบกับขณะที่เปิดเครื่องพิมพ์ทิ้งไว้ โหมดประหยัดพลังงานประกอบด้วยโหมดพลังงานต่ำและโหมด Sleep โหมด Sleep จะช่วยลดการใช้พลังงานมากขึ้น เครื่องพิมพ์จะเข้าสู่โหมดพลังงานต่ำหลังจากไม่มีการใช้งานตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ จากนั้นเครื่องพิมพ์จะเข้าสู่โหมด Sleep หากยังไม่มีการใช้งานเครื่องพิมพ์ต่อหลังจากที่เข้าสู่โหมดพลังงานต่ำแล้ว

3.4.1 การเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

เครื่องพิมพ์จะเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงานเมื่อไม่มีการใช้งานเป็นระยะเวลาตามที่กำหนดไว้ นอกจากนี้ เครื่องพิมพ์จะเข้าสู่โหมดประหยัดพลังงานเมื่อทำขั้นตอนต่อไปนี้

1. กดปุ่ม  <Power> (เปิด/ปิด)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปิดโหมดประหยัดพลังงาน] จากนั้นกดปุ่ม 
เมื่อเครื่องพิมพ์อยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน กดปุ่ม  <Power> (เปิด/ปิด) จะกะพริบซ้ำๆ

3.4.2 การเปลี่ยนระยะเวลาก่อนที่จะให้เครื่องพิมพ์เข้าสู่โหมดประหยัดพลังงาน

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูพลังงาน] แล้วกดปุ่ม 
 **หมายเหตุ**
 - หาก [การตั้งค่าการเลือกแพคเกจ] เปิดใช้งานแล้ว ให้สลับผ่าน สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่านี้ โปรดดู "เลือกแพคเกจ" (หน้า.44)"
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าระบบ] แล้วกดปุ่ม 
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เวลาเข้าการโหมดประหยัดพลังงาน] แล้วกดปุ่ม 
5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ตั้งเวลาเข้าสู่โหมดพลังงานต่ำ] หรือ [ตั้งเวลาเข้าสู่โหมดพัก] แล้วกดปุ่ม 
6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อบอค่าที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม 
 **อ้างอิง**
 - สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[เวลาเข้าการโหมดประหยัดพลังงาน] (หน้า.58)"

3.5 คำแนะนำเกี่ยวกับสื่อสิ่งพิมพ์

เนื้อหาในส่วนนี้อธิบายวิธีการเลือกและการดูแลรักษาสื่อสิ่งพิมพ์ เครื่องพิมพ์นี้ให้คุณภาพการพิมพ์ในระดับที่สูงโดยรองรับสื่อสิ่งพิมพ์หลากหลายประเภท การเลือกสื่อสิ่งพิมพ์ให้เหมาะสมกับเครื่องพิมพ์จะช่วยป้องกันปัญหาเกี่ยวกับการพิมพ์ได้

คำเตือน

- ห้ามใช้กระดาษที่สามารถนำไฟฟ้าได้เช่น กระดาษโอริกามิ กระดาษคาร์บอน หรือกระดาษเคลือบที่เป็นตัวนำไฟฟ้าหรือความร้อนได้ดี เมื่อมีกระดาษติดในเครื่อง อาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดไฟช็อตและไฟไหม้ได้

สิ่งสำคัญ

- หมึกพิมพ์อาจละอองบนสื่อสิ่งพิมพ์ได้ หากเปียกน้ำ, ฝน, ไอน้ำ เป็นต้น สำหรับรายละเอียด ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

หมายเหตุ

- ใช้สื่อสิ่งพิมพ์สำหรับเลเซอร์เท่านั้น ห้ามใช้สื่อสิ่งพิมพ์อิงค์เจ็ท

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการหลีกเลี่ยงกระดาษติดขัด โปรดดู "ก่อนการใส่ (หน้า.76)"

3.5.1 สื่อสิ่งพิมพ์ที่รองรับ

ขนาดกระดาษ

- A4 – 210 x 297
- B5 – 182 x 257
- A5 – 148 x 210
- A5 – 210 x 148 *1
- A6 – 105 x 148*1
- 16K*2
- 8.5 x 14 นิ้ว
- 8.5 x 13 นิ้ว
- 8.5 x 11 นิ้ว
- 7.25 x 10.5 นิ้ว
- Env. 162 x 229 มม.*1
- Env. 4.1 x 9.5 นิ้ว*1
- Env. 110 x 220 มม.*1
- Env. 3.9 x 7.5 นิ้ว*1
- 5 x 7 นิ้ว*1
- 4 x 6 นิ้ว*1
- กำหนดเอง*3
- ความกว้าง: 76.2 – 215.9 มม. (3 – 8.5 นิ้ว)
- ความยาว: 127 – 355.6 มม. (5 – 14 นิ้ว)

ประเภทกระดาษ	กระดาษพีวีเอ Bond กระดาษรีไซเคิล กระดาษห้วงจดหมาย กระดาษแบบฟอร์ม กระดาษเจาะรู Colored กระดาษปก กระดาษปกหนา ¹ กระดาษพีวีเอ ^{1,4} กระดาษเคลือบ กระดาษเคลือบหนา ¹ กระดาษสติ๊กเกอร์ ¹ ซองจดหมาย ¹
--------------	---

ความจุกระดาษ	กระดาษขนาดมาตรฐาน 50 แผ่น
--------------	---------------------------

¹ ไม่สามารถใช้การพิมพ์สองด้าน

² มีให้ใช้งานในบางภูมิภาค

³ ขนาดกระดาษกำหนดเองและน้ำหนักที่สามารถใช้ในการพิมพ์สองด้าน:



ความกว้าง: 139.7 มม. ถึง 215.9 มม.

ความยาว: 210 มม. ถึง 355.6 มม.

น้ำหนัก: 64 – 176 แกรม

⁴ ควรเปลี่ยนประเภทกระดาษเป็น [กระดาษพีวีเอไม่รีไซเคิล] หากป้อนสื่อสิ่งพิมพ์ประเภท หรือป้อนสื่อสิ่งพิมพ์ครึ่งละหลายแผ่นเมื่อเลือก [กระดาษปกหนา]

ภาคผนวก 1

ขนาดกระดาษ	A4 – 210 x 297 B5 – 182 x 257 A5 – 148 x 210  A5 – 210 x 148  ¹ A6 – 105 x 148 ¹ 16K ² 8.5 x 14 นิ้ว 8.5 x 13 นิ้ว 8.5 x 11 นิ้ว 7.25 x 10.5 นิ้ว Env. 162 x 229 มม. ¹ Env. 4.1 x 9.5 นิ้ว ¹ Env. 110 x 220 มม. ¹ Env. 3.9 x 7.5 นิ้ว ¹ 5 x 7 นิ้ว ¹ 4 x 6 นิ้ว* ¹ กำหนดเอง ³ : ความกว้าง: 76.2 – 215.9 มม. (3 – 8.5 นิ้ว) ความยาว: 148 – 355.6 มม. (5.8 – 14 นิ้ว)
------------	---

ประเภทกระดาษ	กระดาษพีวเรียบ Bond กระดาษรีไซเคิล กระดาษห้วงจดหมาย กระดาษแบบฟอร์ม กระดาษเจาะรู Colored กระดาษปก กระดาษปกหนา ¹ กระดาษเคลือบ กระดาษเคลือบหนา ¹ กระดาษสติ๊กเกอร์ ¹ ซองจดหมาย ¹
ความจุกระดาษ	กระดาษขนาดมาตรฐาน 250 แพน

¹ ไม่สามารถใช้การพิมพ์สองด้าน

² มีให้ใช้งานในบางภูมิภาค

³ ขนาดกระดาษกำหนดเองและน้ำหนักที่สามารถใช้ในการพิมพ์สองด้าน:

ความกว้าง: 139.7 มม. ถึง 215.9 มม.

ความยาว: 210 มม. ถึง 355.6 มม.

น้ำหนัก: 64 – 176 แกรม

ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม

ขนาดกระดาษ	A4 – 210 x 297 B5 – 182 x 257 A5 – 148 x 210 <input type="checkbox"/> 8.5 x 14 นิ้ว 8.5 x 13 นิ้ว 8.5 x 11 นิ้ว 7.25 x 10.5 นิ้ว กำหนดเอง ¹ : ความกว้าง: 76.2 – 215.9 มม. (3 – 8.5 นิ้ว) ความยาว: 190.5 – 355.6 มม. (7.5 – 14 นิ้ว)
ประเภทกระดาษ	กระดาษพีวเรียบ Bond กระดาษรีไซเคิล กระดาษห้วงจดหมาย กระดาษแบบฟอร์ม กระดาษเจาะรู Colored กระดาษปก กระดาษปกหนา ² กระดาษเคลือบ ป้ายฉลาก ²
ความจุกระดาษ	กระดาษขนาดมาตรฐาน 550 แพน

¹ ขนาดกระดาษกำหนดเองและน้ำหนักที่สามารถใช้ในการพิมพ์สองด้าน:

ความกว้าง: 139.7 มม. ถึง 215.9 มม.

ความยาว: 210 มม. ถึง 355.6 มม.

น้ำหนัก: 64 – 176 แกรม

² ไม่สามารถใช้ในการพิมพ์สองด้าน

3.5.2 น้ำหนักกระดาษที่รองรับ

ชนิดกระดาษ	น้ำหนัก (แกรม)
กระดาษพีวเรียบ	60 – 90
Bond	91 – 105
กระดาษรีไซเคิล	60 – 90
กระดาษห้วงจดหมาย	60 – 90
กระดาษแบบฟอร์ม	60 – 90
กระดาษเจาะรู	60 – 90
Colored	60 – 90
กระดาษปก	106 – 176
กระดาษปกหนา	177 – 220
กระดาษพีวหยาบ	177 – 220
กระดาษเคลือบ	106 – 176
กระดาษเคลือบหนา	177 – 220
กระดาษสติ๊กเกอร์	-
ซองจดหมาย	-



หมายเหตุ

- การพิมพ์สองด้านอัตโนมัติสามารถใช้ได้กับกระดาษที่มีน้ำหนัก 64 ถึง 176 แกรม

3.5.3 สื่อสิ่งพิมพ์ที่แนะนำ

การเลือกสื่อสิ่งพิมพ์ที่เหมาะสมจะช่วยให้คุณประหยัดและทำให้เกิดปัญหาใดๆ ในการพิมพ์

Fuji Xerox ขอแนะนำให้ใช้สื่อสิ่งพิมพ์มาตรฐานที่แสดงในตารางต่อไปนี้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อตัวแทนของ Fuji Xerox ในพื้นที่ของคุณ

ชื่อกระดาษ	น้ำหนัก
Fuji Xerox P	64 แกรม
Fuji Xerox C2	70 แกรม

3.5.4 สื่อสิ่งพิมพ์ที่ไม่รองรับ

- กระดาษเคลือบสารเคมีที่ใช้ในการคัดลอกเอกสารโดยไม่มีกระดาษคาร์บอน หรือรู้จักกันอีกอย่างหนึ่งว่ากระดาษเคมีในตัว (carbonless paper) กระดาษสำเนาในตัว (carbonless copy paper (CCP)) หรือกระดาษไม่ใช้คาร์บอน (no carbon required (NCR paper))
- กระดาษแบบฟอร์มที่มีสารเคมีซึ่งอาจทำให้เครื่องพิมพ์เปราะเปื้อนได้
- กระดาษแบบฟอร์มซึ่งอาจได้รับผลกระทบจากอุณหภูมิของชุดความร้อน
- กระดาษแบบฟอร์มซึ่งจำเป็นต้องทำการลงทะเบียน (ตำแหน่งการพิมพ์ที่แม่นยำบนหน้ากระดาษ) มากกว่า ± 0.09 นิ้ว เช่น รูปแบบการรู้จำอักขระด้วยแสง (OCR) (การแปลงสื่อสิ่งพิมพ์เป็นข้อความหรือไฟล์ประมวลผลคำที่สามารถแก้ไขได้) ในบางกรณี คุณสามารถปรับค่าการลงทะเบียนด้วยโปรแกรมซอฟต์แวร์ของคุณเพื่อให้สามารถพิมพ์เอกสารรูปแบบเหล่านี้ได้
- กระดาษปอนด์แบบสบได้ กระดาษที่ได้จากการสังเคราะห์ และกระดาษเทอร์มอล (ไวต่อความร้อน)
- กระดาษขอบไม่เรียบ กระดาษที่มีพิวหยาบหรือมีลายนูนมาก หรือกระดาษที่บิดม้วน
- กระดาษรีไซเคิลที่ผ่านการใช้งานมาแล้วมากกว่า 25 เปอร์เซ็นต์ ซึ่งไม่เป็นไปตามมาตรฐาน DIN 19309
- แบบฟอร์มหรือเอกสารที่มีหลายส่วน
- กระดาษที่ผ่านการฉาบผิวด้วยแป้งหรือกรดซึ่งอาจทำให้คุณภาพในการพิมพ์ลดลง (อาจทำให้เกิดช่องว่างหรือรอยต่างปรากฏบนตัวอักษร)

3.5.5 คำแนะนำเกี่ยวกับการจัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์

คำแนะนำสำหรับการจัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์อย่างเหมาะสมต่อไปนี้ จะช่วยป้องกันปัญหาในการป้อนสื่อสิ่งพิมพ์และคุณภาพงานพิมพ์ที่ไม่สม่ำเสมอ

- ให้จัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิ 21°C (70°F) โดยประมาณและมีความชื้นสัมพัทธ์ที่ 40 เปอร์เซ็นต์
- จัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์บนพื้นที่มีพิวเรียบเพื่อไม่ให้ส่วนขอบบิดหรือม้วน
- ควรจัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์ไว้บนแท่นวาง กล่อง ชั้นวาง หรือในตู้เก็บเอกสาร แทนการวางไว้บนพื้นโดยตรง
- ห้ามวางสิ่งของบนหีบห่อของสื่อสิ่งพิมพ์

3.6 การใส่สื่อสิ่งพิมพ์

การใส่สื่อสิ่งพิมพ์อย่างเหมาะสมช่วยป้องกันกระดาษติดและทำให้ไม่เกิดปัญหาใดๆ ในการพิมพ์

ก่อนการใส่สื่อสิ่งพิมพ์ใดๆ ให้ตรวจสอบด้านที่แนะนำในการพิมพ์ของสื่อสิ่งพิมพ์ โดยปกติแล้ว ข้อมูลนี้จะได้รับการระบุไว้บนหีบห่อของสื่อสิ่งพิมพ์

3.6.1 ก่อนการใส่

! สิ่งสำคัญ

- การปรับตัวกันกระดาษจนแน่นเกินไปอาจทำให้กระดาษติด

💡 หมายเหตุ

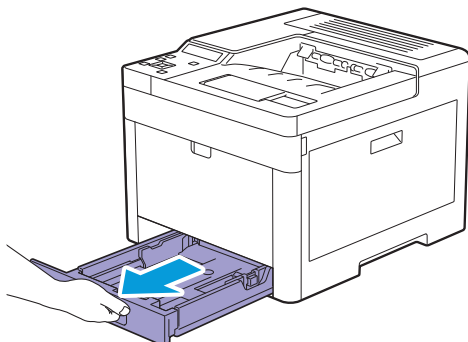
- ใช้สื่อสิ่งพิมพ์สำหรับเลเซอร์เท่านั้น ห้ามใช้กระดาษอิงค์เจ็ท
- ใช้เฉพาะสื่อสิ่งพิมพ์ที่แนะนำเท่านั้น สำหรับรายละเอียด โปรดดู "คำแนะนำเกี่ยวกับสื่อสิ่งพิมพ์ (หน้า.71)"
- เก็บสื่อสิ่งพิมพ์ไว้ในสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการบันทึกสื่อสิ่งพิมพ์ โปรดดู "คำแนะนำเกี่ยวกับการจัดเก็บสื่อสิ่งพิมพ์ (หน้า.75)"
- ห้ามบรรจุแหล่งสื่อสิ่งพิมพ์มากเกินไป ตรวจสอบให้แน่ใจว่าความสูงของสื่อสิ่งพิมพ์ที่จัดเรียงไม่เกินความสูงสูงสุดที่ระบุไว้ที่ฉลากระบุปริมาณการใส่เอกสารในถาด
- ห้ามบรรจุสื่อสิ่งพิมพ์ที่มีรอยยับ ย่น ซีน หรือคิงงอ
- จอ คส และจัดสื่อสิ่งพิมพ์ให้ตรงก่อนที่คุณจะบรรจุลงในเครื่อง
- ห้ามใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่คุณตัดหรือตัดแต่งแล้ว
- ห้ามใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่มีขนาด น้ำหนัก หรือประเภทที่แตกต่างกันบนในแหล่งสื่อสิ่งพิมพ์เดียวกัน
- โปรดแน่ใจว่าด้านพิมพ์ที่แนะนำหงายขึ้น เมื่อคุณบรรจุสื่อสิ่งพิมพ์
- โปรดแน่ใจว่าสายเคเบิลทั้งหมดที่เชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์เสียบอยู่อย่างถูกต้อง
- เพื่อป้องกันการติดขัดและการป้อนกระดาษหลายแผ่นที่เกิดจากการป้อนสื่อสิ่งพิมพ์ที่ผิดพลาด ให้ทำความสะอาดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อน 1, ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม และถาดบายพาสด้วยฟ้าน้ำบิดหมาด สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะอาดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษ (หน้า.134)"
- ห้ามทำการพิมพ์เมื่อถอดถาดบายพาส

3.6.2 การบรรจุสื่อสิ่งพิมพ์ในถาดป้อน 1 และถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม

! สิ่งสำคัญ

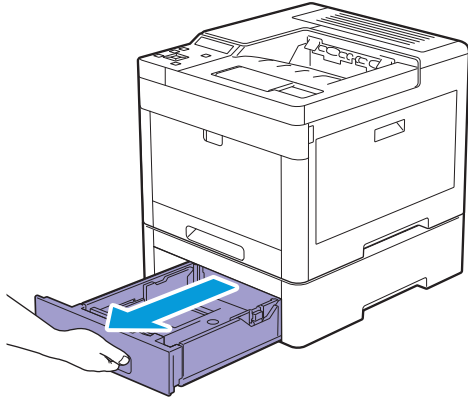
- เพื่อหลีกเลี่ยงกระดาษติด ห้ามถอดถาดป้อนออกขณะที่กำลังทำการพิมพ์

1. ดึงถาดออกจากเครื่องพิมพ์

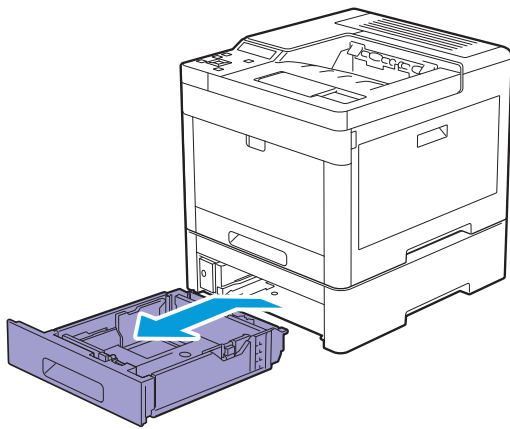


สำหรับถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม:

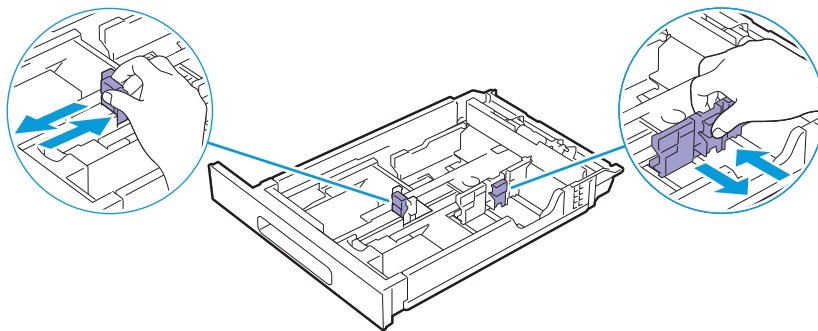
a ดึงถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริมออกจากเครื่องพิมพ์มาครั้งหนึ่ง



b ครอบถาดด้วยสองมือ ค่อยๆ เอียงด้านหน้าของถาดขึ้นด้านบน แล้วดึงถาดออกมาทั้งหมด

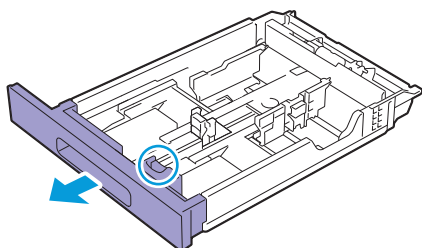


2. ปรับตัวกั้นกระดาษตามขนาดกระดาษที่คุณต้องการบรรจุ

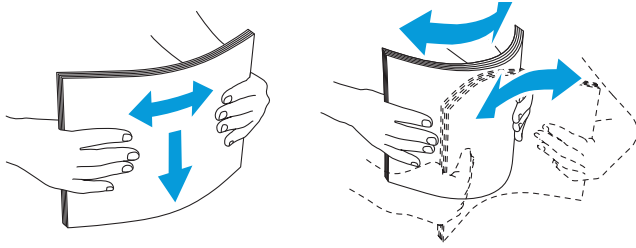


หมายเหตุ

- เมื่อคุณบรรจุกระดาษขนาด Legal ให้ขยายถาดออกจนกระทั่งกีดปุ่มที่อยู่ส่วนหน้าของถาดป้อน



3. ก่อนบรรจุสื่อสิ่งพิมพ์ ให้ขอและคลี่กระดาษ จัดขอบของปีกกระดาษบนพื้นเรียบ



4. บรรจุสื่อสิ่งพิมพ์ลงในถาดป้อนโดยให้ด้านพิมพ์ที่แนะนำหงายขึ้น



สิ่งสำคัญ

- ห้ามใส่กระดาษเกินเส้นระดับกระดาษสูงสุดที่กำหนดไว้บนถาด การใส่กระดาษลงในถาดมากเกินไปอาจทำให้กระดาษติด



หมายเหตุ

- หากต้องการใส่กระดาษเคลือบผิว ให้ใส่ครึ่งละแผ่น



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการบรรจุกระดาษแบบฟอร์มเขียนจดหมาย กระดาษแบบฟอร์ม หรือกระดาษที่มีรูเจาะ โปรดดู "การบรรจุกระดาษแบบฟอร์มเขียนจดหมาย, กระดาษแบบฟอร์ม และกระดาษที่มีรูเจาะ: (หน้า.84)"

5. โปรดแน่ใจว่าตัวกั้นกระดาษอยู่ห่างจากขอบของปีกสื่อสิ่งพิมพ์เล็กน้อย



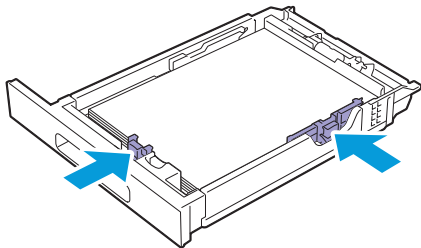
สิ่งสำคัญ

- การปรับตัวกั้นกระดาษจนแน่นเกินไปอาจทำให้กระดาษติด

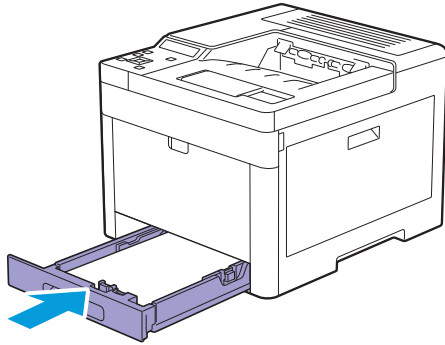


หมายเหตุ

- เมื่อบรรจุสื่อสิ่งพิมพ์ที่กำหนดโดยผู้ใช้ ให้ปรับความกว้างของตัวกั้นและเลื่อนส่วนขยายของถาดป้อนโดยกดที่ตัวกั้นด้านยาว และเลื่อนตัวกั้นจนกระทั่งอยู่ห่างจากขอบกระดาษเล็กน้อย

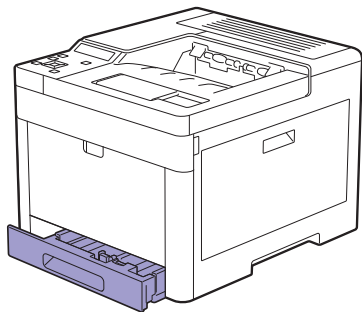


6. ใส่ถาดป้อนเข้ากับเครื่องพิมพ์และดันเข้าไปจนสุด



หมายเหตุ

- หากขยายส่วนหน้าของถาดออก ถาดจะยื่นออกมาเมื่อสอดเข้าไปในเครื่องพิมพ์



7. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกขนาดกระดาษที่เหมาะสม แล้วกดปุ่ม

8. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกประเภทกระดาษที่เหมาะสม แล้วกดปุ่ม

หมายเหตุ

- ตั้งค่าขนาดและประเภทกระดาษให้ตรงกับกระดาษจริงที่กำลังบรรจุ อาจมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้น หากการตั้งค่าขนาดและประเภทกระดาษแตกต่างจากกระดาษที่บรรจุ

3.6.3 การบรรจุสื่อสิ่งพิมพ์ลงในถาดบายพาส

สิ่งสำคัญ

- ห้ามเพิ่มหรือถอดสื่อสิ่งพิมพ์ เมื่อเครื่องพิมพ์กำลังพิมพ์จากถาดบายพาส ซึ่งอาจทำให้กระดาษติด
- ห้ามวางสิ่งของบนถาดบายพาส
- ห้ามใช้แรงมากเกินไปบนถาดบายพาสหรือกดลงด้านล่าง

หมายเหตุ

- หากเกิดอาการกระดาษติด ให้ป้อนกระดาษทีละหนึ่งแผ่นผ่านทางถาดบายพาส
- ฉลากบนถาดบายพาสจะแสดงวิธีการบรรจุสื่อสิ่งพิมพ์และช่องจดหมายสำหรับพิมพ์
- การตั้งค่าเริ่มต้นของขนาดและประเภทกระดาษจะกำหนดบนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ หากคุณต้องการกำหนดขนาดและประเภทกระดาษบนแผงควบคุม ให้ปฏิบัติตามดังต่อไปนี้

a กดปุ่ม <Menu> (เมนู)

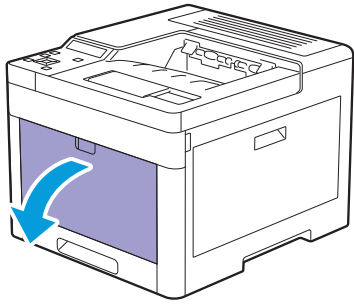
b กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าถาด] แล้วกดปุ่ม

c กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ถาด Bypass] แล้วกดปุ่ม

d กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [โหมดถาด Bypass] แล้วกดปุ่ม

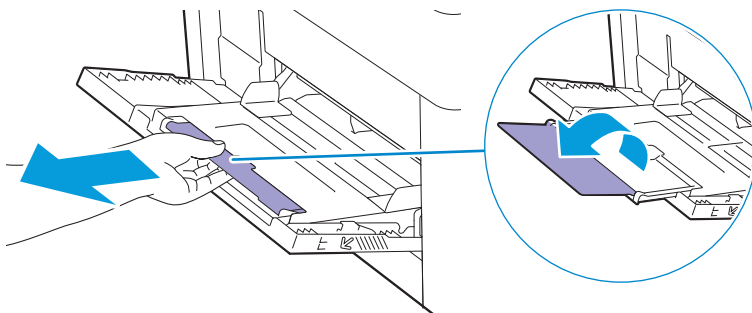
e กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [แผงควบคุมที่ระบุ] แล้วกดปุ่ม

1. ค่อยๆ ดึงและเปิดฝาครอบถาดบายพาส

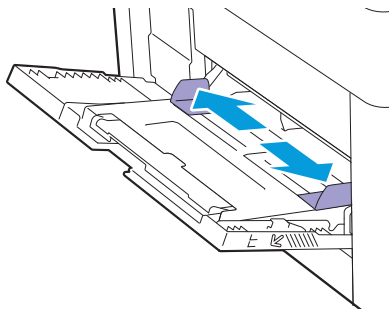


หมายเหตุ

- ขยายส่วนขยายของถาดป้อนออก หากจำเป็น



2. เลื่อนตัวกั้นด้านกว้างตามขนาดกระดาษที่คุณต้องการบรรจุ



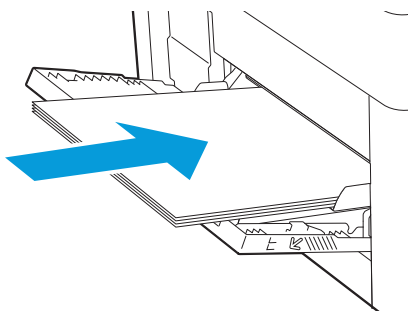
3. ใส่สิ่งพิมพ์โดยหงายด้านที่ต้องการพิมพ์ขึ้น

หมายเหตุ

- ห้ามพยายามดันสิ่งพิมพ์เข้าไปในถาดบายพาส
- หากต้องการใส่กระดาษเคลือบผิว ให้ใส่ครึ่งละแผ่น

อ้างอิง

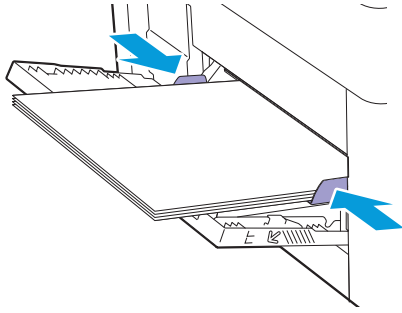
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการบรรจุกระดาษแบบฟอร์มเขียนจดหมาย กระดาษแบบฟอร์ม หรือกระดาษที่มีรูเจาะ โปรดดู "การบรรจุกระดาษแบบฟอร์มเขียนจดหมาย, กระดาษแบบฟอร์ม และกระดาษที่มีรูเจาะ: (หน้า.84)"



4. โปรดแน่ใจว่าตัวกั้นทั้งสองด้านอยู่ห่างจากขอบของปีกสื่อสิ่งพิมพ์เล็กน้อย

! สำคัญ

- การปรับตัวกั้นกระดาษจนแน่นเกินไปอาจทำให้กระดาษติด



การบรรจุด้ายลงในถาดบายพาส

💡 หมายเหตุ

- ห้ามบรรจุด้ายลงในถาดบายพาสพร้อมกับกระดาษประเภทอื่นๆ
- ใช้เฟ้นด้ายแบบเต็มเฟ้น การใช้เฟ้นด้ายแบบไม่เต็มเฟ้นอาจทำให้ด้ายลอกจากออกระหว่างการพิมพ์ ทำให้กระดาษติดได้
- ตั้งค่าประเภทกระดาษเป็น [สต็อกเกอร์] จากไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์
- แนะนำให้ใช้แนวกระดาษแนวตั้ง โดยเฉพาะเมื่อพิมพ์บาร์โค้ด
- ห้ามพิมพ์ภายในระยะ: 1 มม. ของโดคัท
- ห้ามพิมพ์ภายในระยะ: 1 มม. ของขอบด้ายด้าย, รูเจาะ หรือระหว่างโดคัทของด้ายด้าย
- ห้ามพิมพ์ด้ายด้ายผ่านเครื่องพิมพ์มากกว่าหนึ่งครั้ง

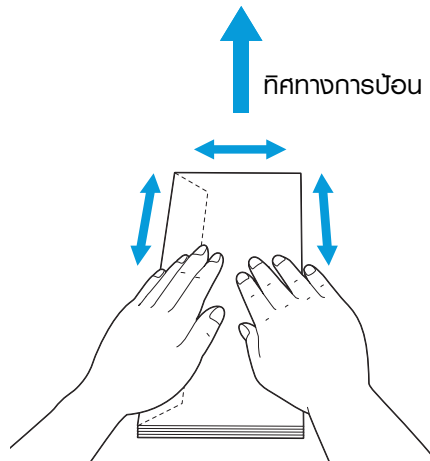
3.6.4 การบรรจุซองจดหมาย

! สำคัญ

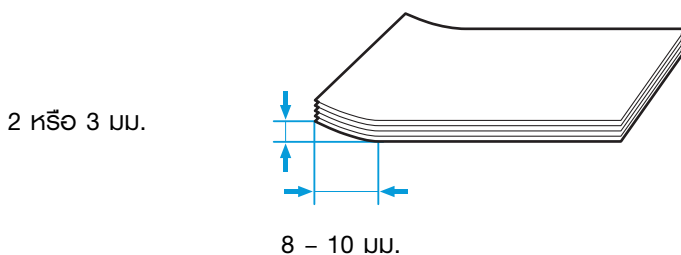
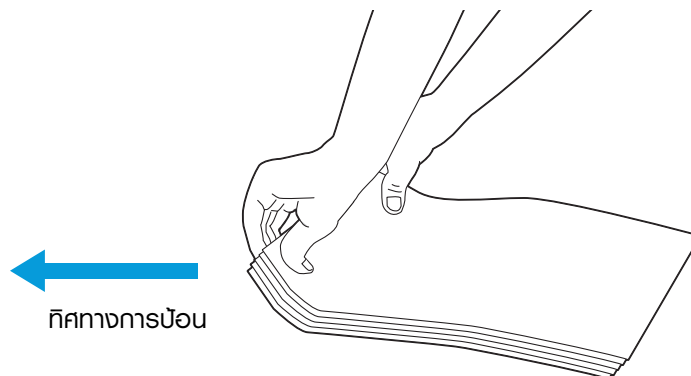
- คุณสามารถบรรจุซองจดหมายลงในเฉพาะภาดบายพาสและภาดบ้อน 1 เท่านั้น
- ฉลากบนภาดบายพาสจะแสดงวิธีการบรรจุซองสิ่งพิมพ์และซองจดหมายสำหรับพิมพ์

💡 หมายเหตุ

- ใช้ซองจดหมายที่ยังไม่ได้เปิดและไม่เสียหายเท่านั้น
หากคุณไม่บรรจุซองจดหมายทันที หลังจากที่คุณนำออกจากแพ็คเกจ ซองจดหมายอาจนูนขึ้น เพื่อหลีกเลี่ยงกระดาษติด ให้กดซองจดหมายให้เรียบแบนตามที่แสดงในภาพประกอบ ก่อนบรรจุซองจดหมาย



- ใช้ซองจดหมายขนาดเดียวกันในงานพิมพ์หนึ่งครั้ง
- ความสูงสูงสุด (จำนวน) ของซองจดหมายที่สามารถบรรจุได้มีดังต่อไปนี้:
ภาดบ้อน 1: ประมาณ 27.5 มม. (20 ซอง)
ภาดบายพาส: ประมาณ 5 มม. (5 ซอง)
- หากบ้อนซองจดหมายไม่ถูกต้อง ขอบซองจดหมายจะโค้งงอตามที่แสดงในภาพประกอบต่อไปนี้ ปริมาณการโค้งงอที่แนะนำคืออยู่ที่ 2 หรือ 3 มม. พื้นที่ที่โค้งงอควรอยู่ที่ 8 ถึง 10 มม. จากขอบด้านบนของซองจดหมาย ห้ามงอซองจดหมายมากเกินไปหรือทำให้เป็นรอยพับ

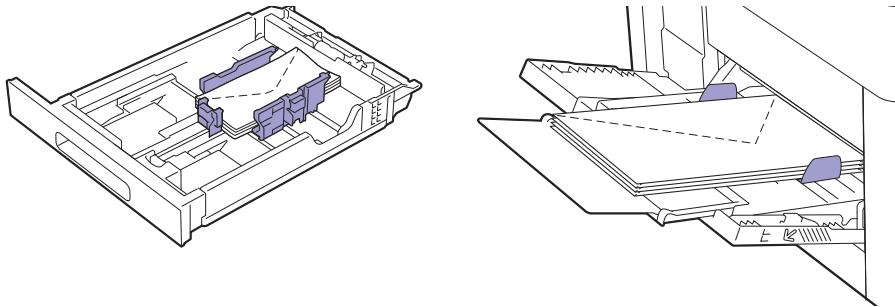


● หากต้องการยืนยันแนวที่ถูกต้องของซองจดหมาย โปรดดูคำแนะนำบน Envelope/Paper Setup Wizard ในไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ คุณสามารถพิมพ์บนซองจดหมายได้ดังนี้

1. บรรจุซองจดหมายลงในถาดบายพาสหรือถาดป้อน 1
2. ปรับตัวกั้นกระดาษของถาดป้อน 1 หรือปรับความกว้างของตัวกั้นของถาดบายพาสตามลำดับหลังจากบรรจุซองจดหมาย
3. เลือก [ซองจดหมาย] เป็นประเภทกระดาษ จากนั้นให้เลือกขนาดซองจดหมายที่ต้องการจากไดรเวอร์เครื่องพิมพ์

Envelope #10, Monarch หรือ DL

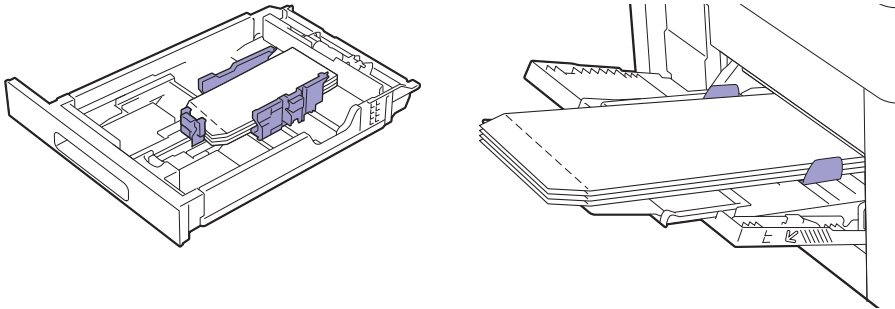
บรรจุซองจดหมายโดยปิดช่องและให้ด้านที่พิมพ์อยู่ด้านบน โปรดแน่ใจว่าส่วนพับของซองจดหมายอยู่ทางด้านซ้าย เมื่อคุณหันเข้าหาเครื่องพิมพ์



C5

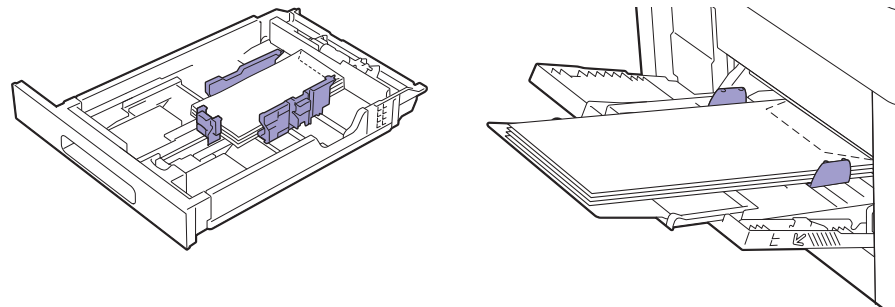
● สำหรับซองจดหมายที่เปิดอยู่:

ใส่ซองจดหมายโดยให้ด้านที่พิมพ์อยู่ด้านบน โปรดแน่ใจว่าบรรจุขอบด้านล่างของซองจดหมายก่อน



● สำหรับซองจดหมายที่ปิดอยู่:

ใส่ซองจดหมายโดยให้ด้านที่พิมพ์อยู่ด้านบน โปรดแน่ใจว่าบรรจุขอบด้านบนของซองจดหมายก่อน

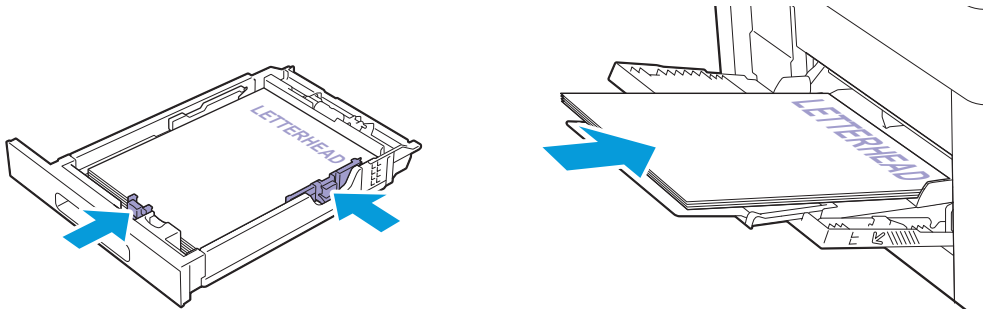


3.6.5 การบรรจุกระดาษแบบฟอร์มเขียนจดหมาย, กระดาษแบบฟอร์ม และกระดาษที่มีรูเจาะ:

กระดาษแบบฟอร์มเขียนจดหมาย กระดาษแบบฟอร์ม และกระดาษที่มีรูเจาะจะต้องใส่จากขอบด้านบนบนโดยให้ด้านที่พิมพ์หงายขึ้นด้านบน ตามที่แสดงในภาพประกอบต่อไปนี้

💡 **หมายเหตุ**

- โปรดแน่ใจว่าได้เปิดใช้งานการพิมพ์ 2 หน้า และตั้งค่า [ชนิดกระดาษ] เป็น [หัวจดหมาย], [พริ้นต์] หรือ [กระดาษเจาะรู] บนแผงควบคุม แม้ว่าจจะพิมพ์บนหน้ากระดาษเพียงด้านเดียว คุณสามารถตั้งค่าเป็นค่าเดียวกันได้โดยใช้ไดเรกเตอร์เครื่องพิมพ์



3.6.6 การเชื่อมทาดป้อน

เครื่องพิมพ์จะเชื่อมโยงกับทาดต่างๆ เมื่อคุณใส่สื่อสิ่งพิมพ์ที่มีขนาดและชนิดเดียวกันลงในทาดนั้น ทาดป้อนแรกจะถูกใช้จนกระทั่งสื่อสิ่งพิมพ์หมด หลังจากนั้นจะใช้ทาดถัดไป

💡 **หมายเหตุ**

- สื่อสิ่งพิมพ์ในแต่ละทาดป้อนควรมีขนาดและประเภทเดียวกัน
- คุณสามารถเชื่อมโยงทาดบายพาสได้ หากกำหนดขนาดและชนิดกระดาษบนแผงควบคุม

หลังจากใส่สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดและขนาดเดียวกันลงในทาดที่เลือกแล้ว ให้เลือกชนิดกระดาษที่เหมาะสมสำหรับแต่ละทาดบนแผงควบคุม หากต้องการยกเลิกการเชื่อมทาดป้อน ให้เปลี่ยนประเภทกระดาษของทาดป้อนหนึ่งทาดเป็นค่าเฉพาะ

💡 **หมายเหตุ**

- หากใส่สื่อสิ่งพิมพ์ขนาดเดียวกันแต่ต่างชนิดกัน เครื่องพิมพ์จะเชื่อมโยงเฉพาะเมื่อไม่ได้กำหนดชนิดกระดาษในไดเรกเตอร์เครื่องพิมพ์หรือแผงควบคุม

4 การพิมพ์

4.1	การพิมพ์พื้นฐาน.....	86
-----	----------------------	----

4.1 การพิมพ์พื้นฐาน

4.1.1 การพิมพ์จากคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ

- การตั้งค่าการพิมพ์ที่ตั้งค่าจากไดรเวอร์เครื่องพิมพ์จะมีลำดับความสำคัญเหนือกว่าการตั้งค่าเมนูจากแผงควบคุม สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับคุณสมบัติของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์
- เมื่อคุณใช้คุณสมบัติ AirPrint โดยการเชื่อมต่อ USB คุณจำเป็นต้องทำเครื่องหมายในช่อง [เปิดใช้งาน USB] บน CentreWare Internet Services สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้โปรแกรม Windows®/OS X ทั่วไป เป็นตัวอย่าง

1. เปิดไฟล์ที่คุณต้องการพิมพ์
2. จากเมนู [ไฟล์] ให้เลือก[พิมพ์]
3. เลือกเครื่องพิมพ์ และกำหนดการตั้งค่าการพิมพ์ในกล่องข้อความ
4. คลิก [พิมพ์]

หมายเหตุ


- คุณสามารถสลับขนาดกระดาษที่บรรจุในถาดป้อนได้ ระหว่าง A4 และ Letter เมื่อคุณต้องการสลับขนาดหน้ากระดาษ ให้บรรจุสื่อสิ่งพิมพ์ที่มีขนาดที่เลือก สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดู "[สลับ A4/Letter] (หน้า.61)"

4.1.2 การยกเลิกงานพิมพ์

คุณสามารถยกเลิกงานได้โดยใช้แผงควบคุมหรือคอมพิวเตอร์

การยกเลิกงานจากแผงควบคุม

●การยกเลิกงานขณะกำลังทำการพิมพ์

1. กดปุ่ม  <Cancel Job> (ยกเลิกงาน)
งานพิมพ์ที่กำลังดำเนินการถูกยกเลิก

หมายเหตุ

- งานพิมพ์ในลำดับหลังจากนั้นจะไม่ถูกยกเลิก

การยกเลิกงานจากคอมพิวเตอร์

อ้างอิง









- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการยกเลิกงานพิมพ์ โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของระบบปฏิบัติการของคอมพิวเตอร์

4.1.3 การพิมพ์งานสีเป็นขาว-ดำ

คุณสามารถตั้งค่าให้เครื่องพิมพ์บังคับพิมพ์งานสีเป็นพิมพ์ขาว-ดำสำหรับผู้ใช้ทุกรายได้

หมายเหตุ

- คุณสามารถจำกัดการพิมพ์สีสำหรับผู้ใช้แต่ละรายได้โดยใช้คุณสมบัติ Auditron การพิมพ์ สำหรับรายละเอียด โปรดดู "Auditron การพิมพ์ (หน้า.93)"

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูผู้ดูแล] แล้วกดปุ่ม 
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าระบบ] แล้วกดปุ่ม 
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [โหมด Auditron] แล้วกดปุ่ม 
5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ปิด] แล้วกดปุ่ม 
6. กดปุ่ม  <Back> (ย้อนกลับ) สองครั้ง
7. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [บังคับพิมพ์ขาว-ดำอัตโนมัติ] แล้วกดปุ่ม 
8. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปิด] แล้วกดปุ่ม 
9. ปิดเครื่องพิมพ์ แล้วเปิดเครื่องอีกครั้ง
10. การสั่งพิมพ์

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการพิมพ์ โปรดดู "การพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ (หน้า.86)"

4.1.4 งานพิมพ์ที่บันทึกไว้

เมื่อคุณส่งงานไปที่เครื่องพิมพ์ คุณสามารถกำหนดในไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์ได้ว่างานจะบันทึกงานในหน่วยความจำหรือไม่ เมื่อคุณพร้อมที่จะพิมพ์งาน ให้ไปที่เครื่องพิมพ์และใช้แผงควบคุมเพื่อระบุงานในหน่วยความจำที่คุณต้องการพิมพ์

หมายเหตุ

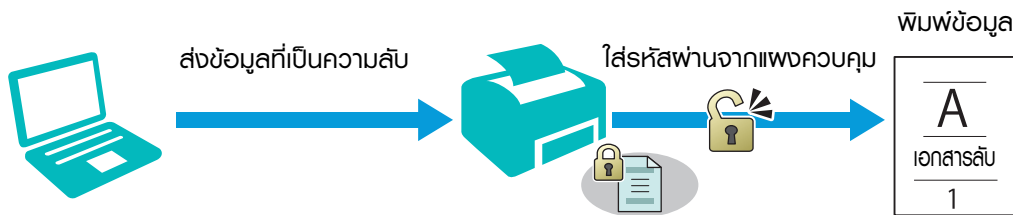
- ข้อมูลในหน่วยความจำจะถูกลบออกเมื่อปิดเครื่องพิมพ์
- คุณสมบัติงานพิมพ์ที่บันทึกไว้จะใช้งานได้เมื่อ:
 - เปิดใช้งานดิสก์ RAM ในเมนูเครื่องพิมพ์
 - ตั้งค่า [RAM ดิสก์] เป็น [ถูกติดตั้งไว้] ในไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์

คำอธิบาย

คุณสมบัติงานพิมพ์ที่บันทึกไว้จะรวมถึงประเภทงานต่อไปนี้ อ่านคำอธิบายเพื่อเลือกประเภทงานที่เหมาะสมที่สุดกับงานพิมพ์ของคุณ

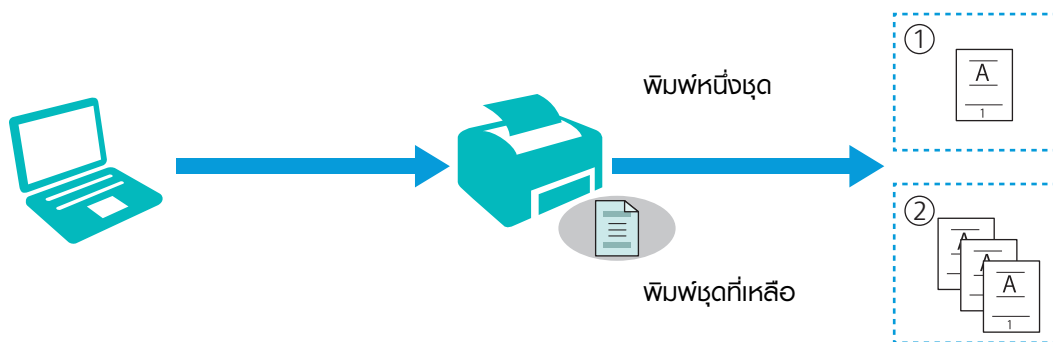
● พิมพ์แบบปลอดภัย

คุณสามารถบันทึกงานพิมพ์ที่มีรหัสผ่านลงในหน่วยความจำได้ชั่วคราว โดยจะมีเพียงผู้ใช้ที่มีรหัสผ่านเท่านั้นจะสามารถใช้งานพิมพ์จากแฟงควบคุมได้ คุณสมบัตินี้สามารถใช้พิมพ์เอกสารที่เป็นความลับ ก่อนพิมพ์ คุณสามารถเลือกเมนูเพื่อลบหรือบันทึกข้อมูลหลังจากการพิมพ์ได้



● ชุดตัวอย่าง

คุณสามารถพิมพ์สำเนาหนึ่งชุดเพื่อตรวจสอบคุณภาพการพิมพ์ได้หลังจากงานพิมพ์ที่เรียงเรียบร้อยแล้วถูกบันทึกลงในหน่วยความจำ หากคุณภาพการพิมพ์ยังไม่เป็นที่พอใจ คุณสามารถเลือกพิมพ์สำเนาเพิ่มได้ ทั้งนี้ เพื่อป้องกันการพิมพ์สำเนาที่ผิดเป็นจำนวนมาก



ขั้นตอนสำหรับการพิมพ์งานที่บันทึกไว้

💡 หมายเหตุ

- คุณสมบัติงานพิมพ์ที่บันทึกไว้จะไม่สามารถใช้ได้เมื่องานพิมพ์มีขนาดใหญ่กว่าหน่วยความจำที่สามารถใช้ได้
- คุณสมบัติการพิมพ์ที่บันทึกไว้จะสามารถใช้ได้เมื่อใช้ไดรเวอร์ Printer Control Language (PCL), ไดรเวอร์ PostScript 3 Compatible หรือ Fuji Xerox Common Print Driver

● การบันทึกงานพิมพ์ด้วยไดรเวอร์เครื่องพิมพ์

หากต้องการใช้คุณสมบัติงานพิมพ์ที่บันทึกไว้ คุณต้องเลือก [ซีเคียวพริ้นต์] หรือ [ชุดตัวอย่าง] จาก [ประเภทของงาน] ในแท็บ [กระดาษ/เอาท์พุท] ของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ งานจะถูกบันทึกอยู่ในหน่วยความจำมากกว่าคุณจะมีงานจากแฟงควมคุม หรือ ปิดเครื่องพิมพ์



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับคุณสมบัติของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์



หมายเหตุ

- คุณต้องกำหนดรหัสผ่านสำหรับงาน พิมพ์แบบปลอดภัย
- หากไม่ได้กำหนดชื่อเอกสารให้กับงานพิมพ์ของคุณในไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ ชื่องานจะถูกกำหนดด้วยเวลาและวันที่การส่งของเครื่องพิมพ์เพื่อแบ่งแยกงานจากงานอื่นๆ ที่คุณบันทึกด้วยชื่อของคุณ

● การพิมพ์งานที่บันทึกไว้

1. กดปุ่ม ◀



หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสถานะเครื่องพิมพ์อยู่ในโหมด Ready และเปิดใช้งานดิสก์ RAM ในเมนูเครื่องพิมพ์

2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกประเภทงาน จากนั้นกดปุ่ม

3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก ID ผู้ใช้ที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม



หมายเหตุ

- หากคุณเลือก [พิมพ์แบบปลอดภัย] ในขั้นตอนที่ 2 ให้ป้อนรหัสผ่าน แล้วกดปุ่ม
- หากคุณป้อนรหัสผ่านผิด ข้อความผิดพลาดจะปรากฏขึ้น รอเป็นเวลา 3 วินาที หรือกดปุ่ม เพื่อย้อนกลับไปยังหน้าจอสำหรับป้อนรหัสผ่าน

4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเอกสารที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม

5. สำหรับ [พิมพ์แบบปลอดภัย]: กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [พิมพ์และลบ] หรือ [พิมพ์และบันทึก] จากนั้น กดปุ่ม สำหรับ [ชุดตัวอย่าง]: กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [พิมพ์และลบ] จากนั้น กดปุ่ม

6. กำหนดจำนวนสำเนาที่จะพิมพ์



หมายเหตุ

- หากงานพิมพ์กำลังดำเนินการ คุณไม่สามารถกำหนดจำนวนสำเนาได้
- หากคุณเลือกเอกสารทั้งหมด เลือก [ใช้การตั้งค่าพีซี] หรือ [ป้อนหมายเลข] แล้วกดปุ่ม

● การลบงานที่บันทึกไว้

1. กดปุ่ม ◀



หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสถานะเครื่องพิมพ์อยู่ในโหมด Ready และเปิดใช้งานดิสก์ RAM ในเมนูเครื่องพิมพ์

2. เลือกประเภทงาน แล้วกดปุ่ม

3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก ID ผู้ใช้ที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม



หมายเหตุ

- หากคุณเลือก [พิมพ์แบบปลอดภัย] ในขั้นตอนที่ 2 ให้ป้อนรหัสผ่าน แล้วกดปุ่ม
- หากคุณป้อนรหัสผ่านผิด ข้อความผิดพลาดจะปรากฏขึ้น รอเป็นเวลา 3 วินาที หรือกดปุ่ม เพื่อย้อนกลับไปยังหน้าจอสำหรับป้อนรหัสผ่าน

4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเอกสารที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม

5. เลือก [ลบ] แล้วกดปุ่ม





4.1.5 การเปลี่ยนการตั้งค่าการพิมพ์

คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าการพิมพ์ส่วนใหญ่ได้จากโปรแกรมที่คุณใช้พิมพ์ การเปลี่ยนการตั้งค่าจากโปรแกรมจะได้รับการดำเนินการก่อนการตั้งค่าเริ่มต้นของการพิมพ์

คุณยังสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าได้จาก:

- ไดรเวอร์เครื่องพิมพ์: ใช้กับงานที่คุณกำลังส่งไปที่เครื่องพิมพ์เท่านั้น
- แผงควบคุม: ตั้งเป็นค่าเริ่มต้นของผู้ใช้

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้แผงควบคุมเป็นตัวอย่าง

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูผู้ดูแล] หรือ [การตั้งค่าการพิมพ์] แล้วกดปุ่ม 
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกรายการเมนูที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม 
4. กำหนดการตั้งค่าที่ต้องการ แล้วกดปุ่ม 
5. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 3 ถึง 4 ตามที่ต้องการ

5 ทำความรู้จักเครื่องพิมพ์ของคุณ

5.1	ทำความเข้าใจกับซอฟต์แวร์ของเครื่องพิมพ์ของคุณ.....	92
5.2	Auditron การพิมพ์.....	93
5.3	การใช้ใบรับรองดิจิทัล.....	104
5.4	ทำความเข้าใจกับข้อความบนเครื่องพิมพ์	111

5.1 ทำความเข้าใจกับซอฟต์แวร์ของเครื่องพิมพ์ของคุณ

5.1.1 คำอธิบาย

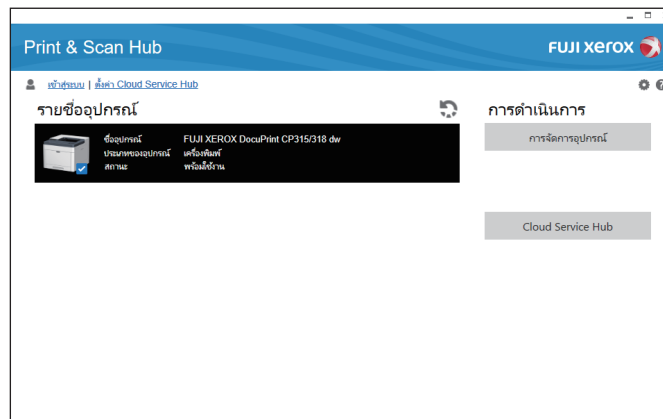
ใช้แผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" ในการติดตั้งซอฟต์แวร์ต่อไปนี้เพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

Print & Scan Hub (Windows®)

Print & Scan Hub เป็นซอฟต์แวร์ที่แสดงสถานะของเครื่องพิมพ์และวัสดุสิ้นเปลือง

● การเริ่มใช้งาน Print & Scan Hub

1. คลิก [เริ่ม] > [โปรแกรมทั้งหมด] > [Fuji Xerox Print & Scan Hub] > [Print & Scan Hub]
สำหรับ Windows® 10 ให้คลิก [เริ่ม] > [โปรแกรมทั้งหมด] > [Fuji Xerox Print & Scan Hub] > [Print & Scan Hub]



5.1.2 การอัปเดตซอฟต์แวร์

ตัวอัปเดตซอฟต์แวร์และเฟิร์มแวร์จะมีให้บริการบนเว็บไซต์ด้านล่างนี้

<http://www.fujixeroxprinters.com/>

5.2 Auditron การพิมพ์

5.2.1 คำอธิบาย

เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติ Auditron การพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะรับรองความถูกต้องของผู้ใช้ เพื่อให้สามารถสั่งพิมพ์ได้เฉพาะผู้ใช้ที่ลงทะเบียนไว้กับเครื่องพิมพ์แล้ว (ผู้ใช้ที่ลงทะเบียน) และคุณสมบัตินี้ยังสามารถจำกัดการพิมพ์และนับจำนวนหน้าที่พิมพ์ของผู้ใช้แต่ละรายได้

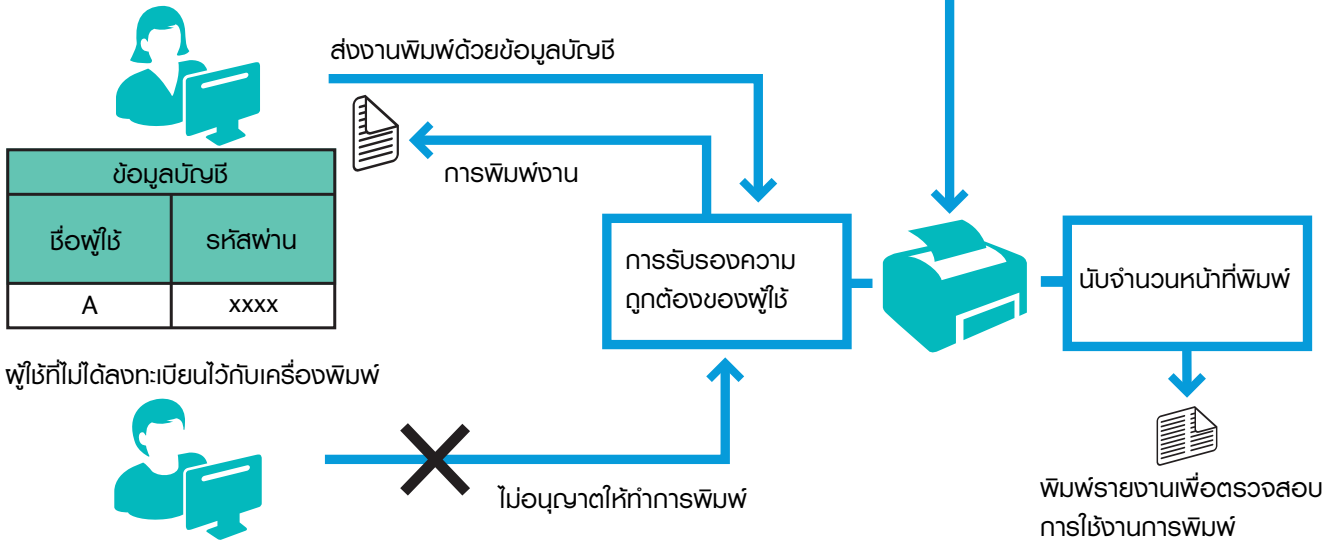
หากต้องการสั่งพิมพ์ ผู้ใช้ที่ลงทะเบียนจะต้องใช้ไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันของเราซึ่งได้มีการกำหนดข้อมูลบัญชีผู้ใช้เอาไว้

รูปภาพต่อไปนี้แสดงวิธีที่เครื่องพิมพ์ทำงานร่วมกับ Auditron การพิมพ์

การตั้งค่าการจำกัดการใช้งานสำหรับผู้ใช้แต่ละราย

ข้อมูลบัญชี		การจำกัดการพิมพ์		
ชื่อผู้ใช้	รหัสผ่าน	การพิมพ์สี ✓ : อนุญาต - : ไม่อนุญาต	จำกัดการพิมพ์สี (จำนวนหน้า)	จำกัดการพิมพ์ขาว-ดำ (จำนวนหน้า)
A	xxxx	✓	5,000	5,000
B	yyyy	-		3,000
C	zzzz	✓	9,000	7,000

ผู้ใช้ที่ลงทะเบียนไว้กับเครื่องพิมพ์แล้ว



Auditron การพิมพ์มีคุณสมบัติต่างๆ ดังต่อไปนี้:

- การอนุญาตให้พิมพ์ได้เฉพาะผู้ใช้ที่ลงทะเบียนแล้วเท่านั้น (หน้า.94)
- การตั้งค่าการจำกัดการพิมพ์สำหรับผู้ใช้ที่ลงทะเบียนแต่ละราย (หน้า.96)
 - การอนุญาตให้พิมพ์เฉพาะขาว-ดำเท่านั้น (หน้า.96)
 - การจำกัดจำนวนหน้าที่สามารถพิมพ์สี/พิมพ์ขาว-ดำได้ (หน้า.99)
- การอนุญาตให้พิมพ์งานที่ไม่มีข้อมูลบัญชี (หน้า.102)
 - การอนุญาตให้พิมพ์สี/พิมพ์ขาว-ดำ (หน้า.102)
 - การอนุญาตให้พิมพ์เฉพาะขาว-ดำเท่านั้น (หน้า.103)
- การตรวจสอบการใช้งานการพิมพ์ (หน้า.103)

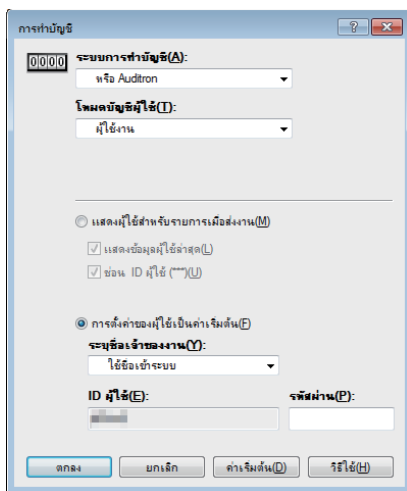
5.2.2 การอนุญาตให้พิมพ์ได้เฉพาะผู้ใช้ที่ลงทะเบียนแล้วเท่านั้น

การกำหนดการตั้งค่าการรับรองความถูกต้องบนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์/แอปพลิเคชัน

ระบุข้อมูลบัญชี (ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน) ที่ใช้สำหรับการรับรองความถูกต้องเมื่อสั่งพิมพ์บนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันของเรา

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ไดรเวอร์ PCL ของ Windows® 7 และ Windows® 10 เป็นตัวอย่าง

1. คลิก [เริ่ม] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์]
สำหรับ Windows® 10 ให้คลิกขวาที่ปุ่มเริ่ม จากนั้นคลิก [แผงควบคุม] > [ฮาร์ดแวร์และเสียง] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์]
2. คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ แล้วเลือก [คุณสมบัติเครื่องพิมพ์]
3. เลือกแถบ [การกำหนดค่า]
4. คลิก [การทำบัญชี]
5. เลือก [หรือ Auditron] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ระบบการทำบัญชี]



6. ระบุ [โหมดบัญชีผู้ใช้]



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของไดรเวอร์ PCL

7. กำหนดบัญชีผู้ใช้ (ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน)

- เมื่อกล่องโต้ตอบสำหรับป้อนบัญชีผู้ใช้แสดงขึ้นทุกครั้งที่มีการส่งงาน
 - a เลือก [แสดงผู้ใช้สำหรับรายการเมื่อส่งงาน]
 - b ทำเครื่องหมายลงในช่อง [แสดงข้อมูลผู้ใช้ล่าสุด] และ [ซ่อน ID ผู้ใช้ (**)] ตามต้องการ
- เมื่อมักจะใช้บัญชีผู้ใช้เดิมจากการใช้ชื่อเข้าระบบของ Windows® เป็นชื่อผู้ใช้
 - a เลือก [การตั้งค่าของผู้ใช้เริ่มต้น]
 - b เลือก [ใส่ชื่อเจ้าของ] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ระบุชื่อเจ้าของงาน]
 - c ระบุ [รหัสผ่าน]
- เมื่อมักจะใช้บัญชีผู้ใช้เดิมจากการระบุชื่อผู้ใช้ด้วยตนเอง
 - a เลือก [การตั้งค่าของผู้ใช้เริ่มต้น]
 - b เลือก [ใส่ชื่อเจ้าของ] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ระบุชื่อเจ้าของงาน]
 - c ระบุ [ID ผู้ใช้] และ [รหัสผ่าน]

8. คลิก [ตกลง]

9. คลิก [ตกลง]

การลงทะเบียนผู้ใช้ไปยังเครื่องพิมพ์

เปิดใช้งาน [พิมพ์ Auditron] เพื่อลงทะเบียนข้อมูลบัญชีที่ระบุอยู่บนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันไปยังเครื่องพิมพ์

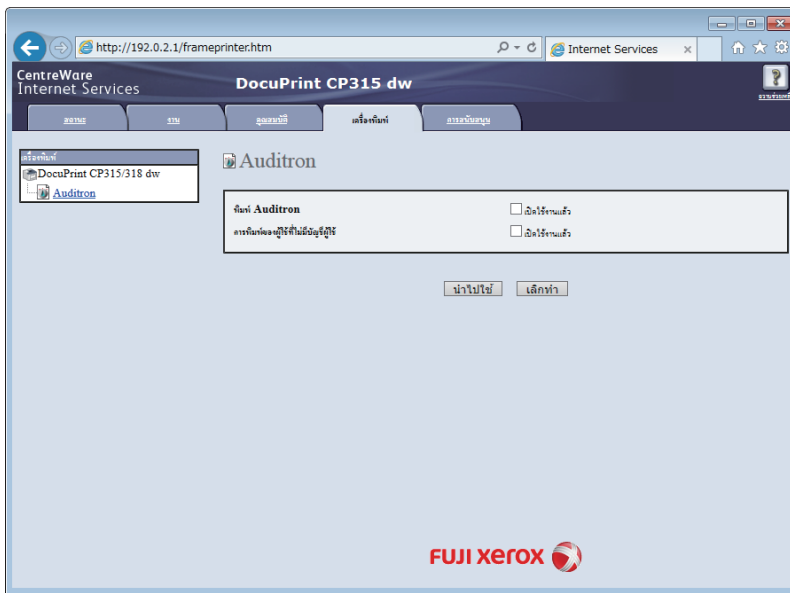
1. เริ่มต้น CentreWare Internet Services



- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกแท็บ [เครื่องพิมพ์]

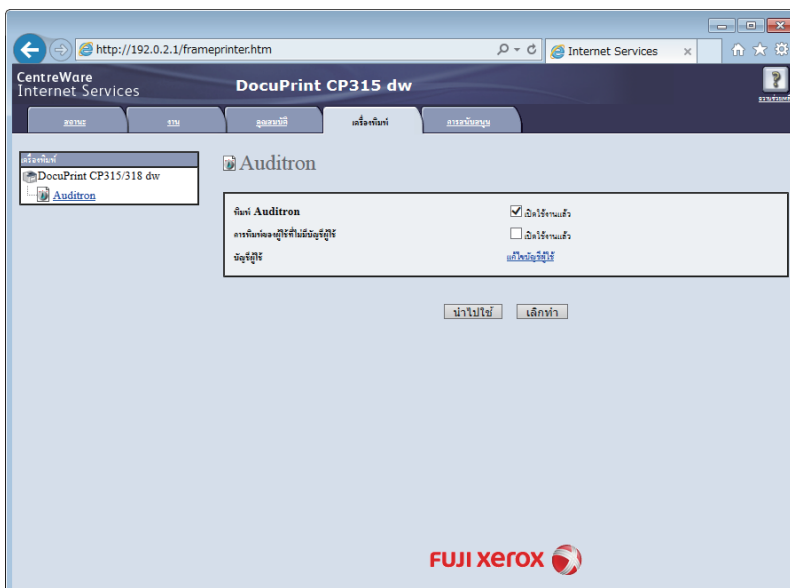
3. เลือก [เปิดใช้งานแล้ว] สำหรับ [พิมพ์ Auditron] จากนั้นคลิก [นำไปใช้]



4. คลิก [ริสตาต]

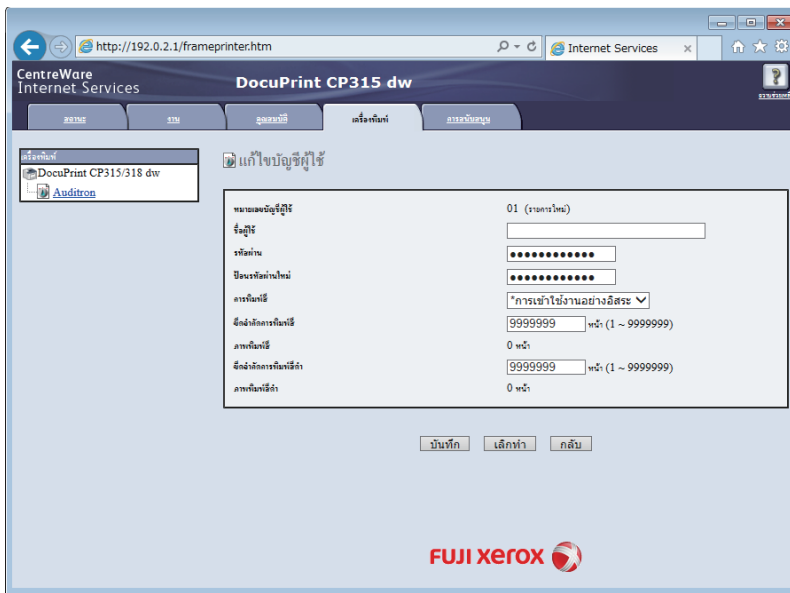
5. หลังจากริสตาตเครื่องพิมพ์แล้ว ให้รีเฟรชเว็บเบราว์เซอร์ของท่าน

6. คลิก [แก้ไขบัญชีผู้ใช้]



7. ระบุ [หมายเลขบัญชีผู้ใช้] จากนั้นคลิก [แก้ไข]

8. ในกล่องข้อความ [ชื่อผู้ใช้] และ [รหัสผ่าน] ให้ป้อนข้อมูลบัญชีที่ระบุอยู่บนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชัน



9. ใส่รหัสผ่านลงในกล่องข้อความ [ป้อนรหัสผ่านใหม่] อีกครั้ง

10. คลิก [บันทึก]

5.2.3 การตั้งค่าการจำกัดการพิมพ์สำหรับผู้ใช้ที่ลงทะเบียนแต่ละราย

คุณสามารถตั้งข้อจำกัดได้ดังต่อไปนี้:

- การอนุญาตให้พิมพ์เฉพาะขาว-ดำเท่านั้น (หน้า.96)
- การจำกัดจำนวนหน้าที่สามารถพิมพ์สี/พิมพ์ขาว-ดำได้ (หน้า.99)

การอนุญาตให้พิมพ์เฉพาะขาว-ดำเท่านั้น

● การกำหนดการตั้งค่าการรับรองความถูกต้องบนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์/แอปพลิเคชัน

ระบุข้อมูลบัญชี (ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน) ที่ใช้สำหรับการรับรองความถูกต้องเมื่อสั่งพิมพ์บนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันของเรา

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ไดรเวอร์ PCL ของ Windows® 7 และ Windows® 10 เป็นตัวอย่าง

1. คลิก [เริ่ม] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์]
สำหรับ Windows® 10 ให้คลิกขวาที่ปุ่มเริ่ม จากนั้นคลิก [แผงควบคุม] > [ฮาร์ดแวร์และเสียง] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์]
2. คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ แล้วเลือก [คุณสมบัติเครื่องพิมพ์]
3. เลือกแถบ [การกำหนดค่า]
4. คลิก [การตั้งค่า]

5. เลือก [หรือ Auditron] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ระบบการทำบัญชี]

6. ระบุ [โหมดบัญชีผู้ใช้]



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของไดรเวอร์ PCL

7. กำหนดบัญชีผู้ใช้ (ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน)

- เมื่อกล่องโต้ตอบสำหรับบอณาบัญชีผู้ใช้แสดงขึ้นทุกครั้งที่มีการส่งงาน
 - a เลือก [แสดงผู้ใช้สำหรับรายการเมื่อส่งงาน]
 - b ทำเครื่องหมายลงในช่อง [แสดงข้อมูลผู้ใช้ล่าสุด] และ [ซ่อน ID ผู้ใช้ (***)] ตามต้องการ
- เมื่อมักจะใช้บัญชีผู้ใช้เดิมจากการใช้ชื่อเข้าระบบของ Windows® เป็นชื่อผู้ใช้
 - a เลือก [การตั้งค่าของผู้ใช้เป็นค่าเริ่มต้น]
 - b เลือก [ใช้ชื่อเข้าระบบ] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ระบุชื่อเจ้าของงาน]
 - c ระบุ [รหัสผ่าน]
- เมื่อมักจะใช้บัญชีผู้ใช้เดิมจากการระบุชื่อผู้ใช้ด้วยตนเอง
 - a เลือก [การตั้งค่าของผู้ใช้เป็นค่าเริ่มต้น]
 - b เลือก [ใส่ชื่อเจ้าของ] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ระบุชื่อเจ้าของงาน]
 - c ระบุ [ID ผู้ใช้] และ [รหัสผ่าน]

8. คลิก [ตกลง]

9. คลิก [ตกลง]

● การลงทะเบียนผู้ใช้ไปยังเครื่องพิมพ์และการตั้งค่าการจำกัดการพิมพ์

เปิดใช้งาน [พิมพ์ Auditron] เพื่อลงทะเบียนข้อมูลบัญชีผู้ใช้ที่ระบุอยู่บนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันไปยังเครื่องพิมพ์ และตั้งค่าการจำกัดการพิมพ์

1. เริ่มต้น CentreWare Internet Services

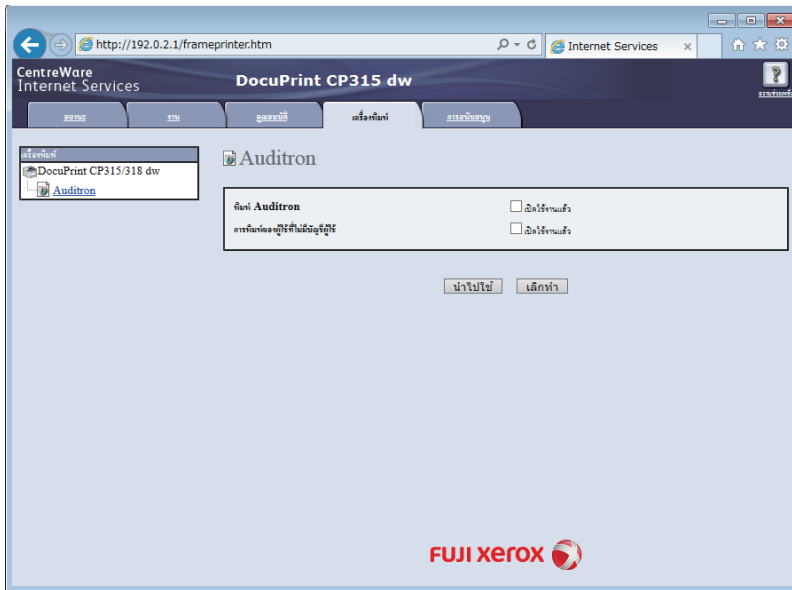


อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกแท็บ [เครื่องพิมพ์]

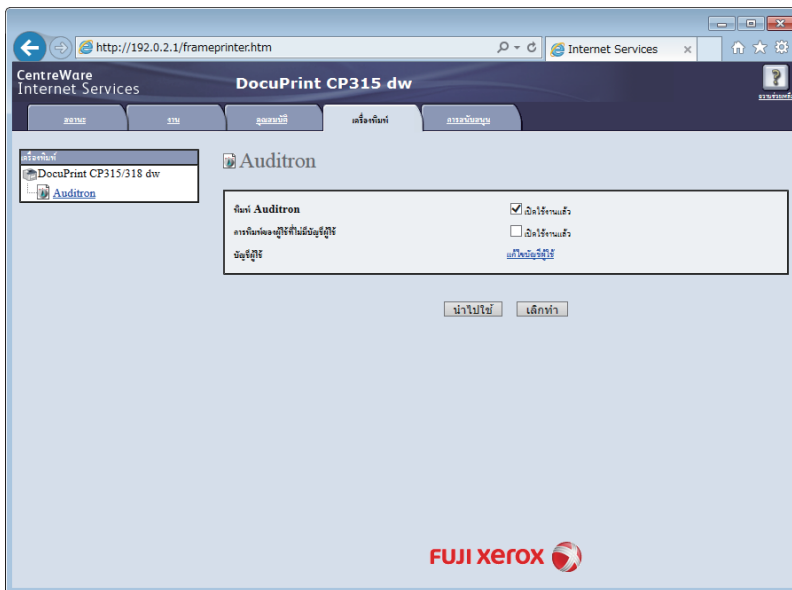
3. เลือก [เปิดใช้งานแล้ว] สำหรับ [พิมพ์ Auditron] จากนั้นคลิก [นำไปใช้]



4. คลิก [รีเซ็ต]

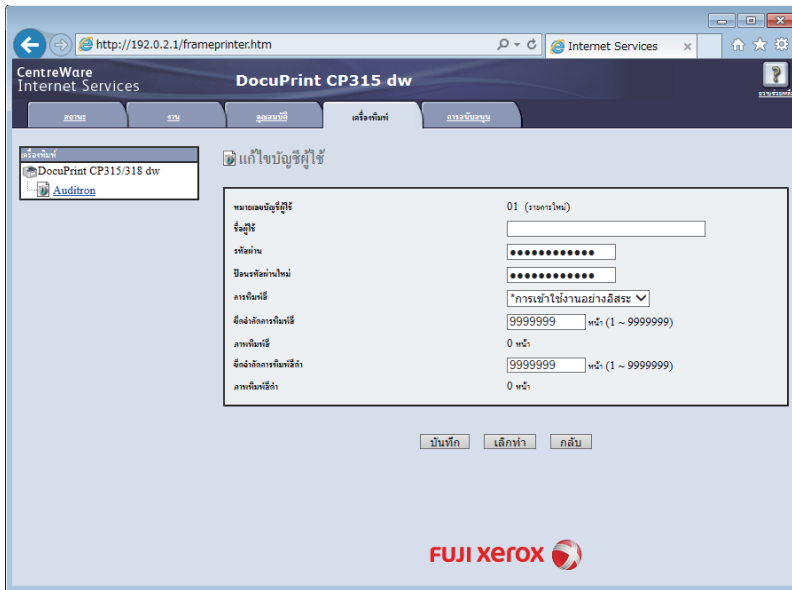
5. หลังจากรีเซ็ตเครื่องพิมพ์แล้ว ให้รีเฟรชเว็บเบราว์เซอร์ของท่าน

6. คลิก [แก้ไขบัญชีผู้ใช้]



7. ระบุ [หมายเลขบัญชีผู้ใช้] จากนั้นคลิก [แก้ไข]

8. ในกล่องข้อความ [ชื่อผู้ใช้] และ [รหัสผ่าน] ให้ป้อนข้อมูลบัญชีที่ระบุอยู่บนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชัน



9. ใส่รหัสผ่านลงในกล่องข้อความ [ป้อนรหัสผ่านใหม่] อีกครั้ง

10. เลือก [สีดำเท่านั้น] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [การพิมพ์สี]

11. คลิก [บันทึก]

หมายเหตุ

- งานพิมพ์สีจะถูกยกเลิกสำหรับผู้ใช้ที่ถูกต้องจำกัด [สีดำเท่านั้น] ไว้ หากคุณต้องการพิมพ์งานเป็นสีขาว-ดำแทนการยกเลิกงานพิมพ์ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่างนี้เพื่อเปิดใช้งาน [บังคับพิมพ์ขาว-ดำอัตโนมัติ]
- 1 กดปุ่ม <Menu> (เมนู)
 - 2 กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูพู่ดูแล] แล้วกดปุ่ม
 - 3 กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าระบบ] แล้วกดปุ่ม
 - 4 กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [บังคับพิมพ์ขาว-ดำอัตโนมัติ] แล้วกดปุ่ม
 - 5 กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปิด] แล้วกดปุ่ม
 - 6 ปิดเครื่องพิมพ์ แล้วเปิดเครื่องอีกครั้ง

การจำกัดจำนวนหน้าที่สามารถพิมพ์สี/พิมพ์ขาว-ดำได้

กำหนดจำนวนหน้าสูงสุดที่สามารถพิมพ์สี/พิมพ์ขาว-ดำได้

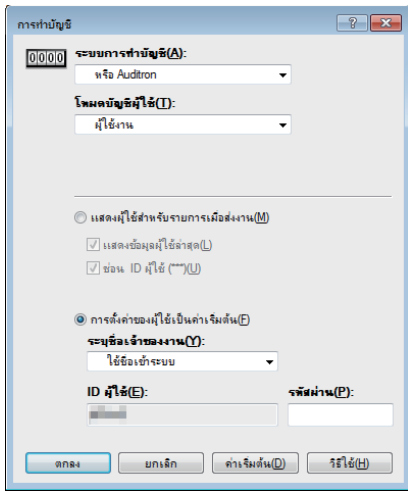
● การกำหนดการตั้งค่าการรับรองความถูกต้องบนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์/แอปพลิเคชัน

ระบุข้อมูลบัญชี (ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน) ที่ใช้สำหรับการรับรองความถูกต้องเมื่อสั่งพิมพ์บนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันของเรา

ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ไดรเวอร์ PCL ของ Windows® 7 และ Windows® 10 เป็นตัวอย่าง

1. คลิก [เริ่ม] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์]
 - สำหรับ Windows® 10 ให้คลิกขวาที่ปุ่มเริ่ม จากนั้นคลิก [แพจควบคุม] > [ฮาร์ดแวร์และเสียง] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์]
2. คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ แล้วเลือก [คุณสมบัติเครื่องพิมพ์]
3. เลือกแถบ [การตั้งค่า]
4. คลิก [การจำกัด]

5. เลือก [หรือ Auditron] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ระบบการทำบัญชี]



6. ระบุ [โหมดบัญชีผู้ใช้]



- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของไดรเวอร์ PCL

7. กำหนดบัญชีผู้ใช้ (ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน)

- เมื่อกล่องโต้ตอบสำหรับบอณาบัญชีผู้ใช้แสดงขึ้นทุกครั้งที่มีการส่งงาน
 - a เลือก [แสดงผู้ใช้สำหรับรายการเมื่อส่งงาน]
 - b ทำเครื่องหมายลงในช่อง [แสดงข้อมูลผู้ใช้ล่าสุด] และ [ซ่อน ID ผู้ใช้ (**)] ตามต้องการ
- เมื่อมักจะใช้บัญชีผู้ใช้เดิมจากการใช้ชื่อเข้าระบบของ Windows® เป็นชื่อผู้ใช้
 - a เลือก [การตั้งค่าของผู้ใช้เป็นค่าเริ่มต้น]
 - b เลือก [ใช้ชื่อเข้าระบบ] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ระบุชื่อเจ้าของงาน]
 - c ระบุ [รหัสผ่าน]
- เมื่อมักจะใช้บัญชีผู้ใช้เดิมจากการระบุชื่อผู้ใช้ด้วยตนเอง
 - a เลือก [การตั้งค่าของผู้ใช้เป็นค่าเริ่มต้น]
 - b เลือก [ใส่ชื่อเจ้าของ] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ระบุชื่อเจ้าของงาน]
 - c ระบุ [ID ผู้ใช้] และ [รหัสผ่าน]

8. คลิก [ตกลง]

9. คลิก [ตกลง]

● การลงทะเบียนผู้ใช้ไปยังเครื่องพิมพ์และการตั้งค่าการจำกัดการพิมพ์

เปิดใช้งาน [พิมพ์ Auditron] เพื่อลงทะเบียนข้อมูลบัญชีผู้ใช้ที่ระบุอยู่บนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันไปยังเครื่องพิมพ์ และตั้งค่าการจำกัดการพิมพ์

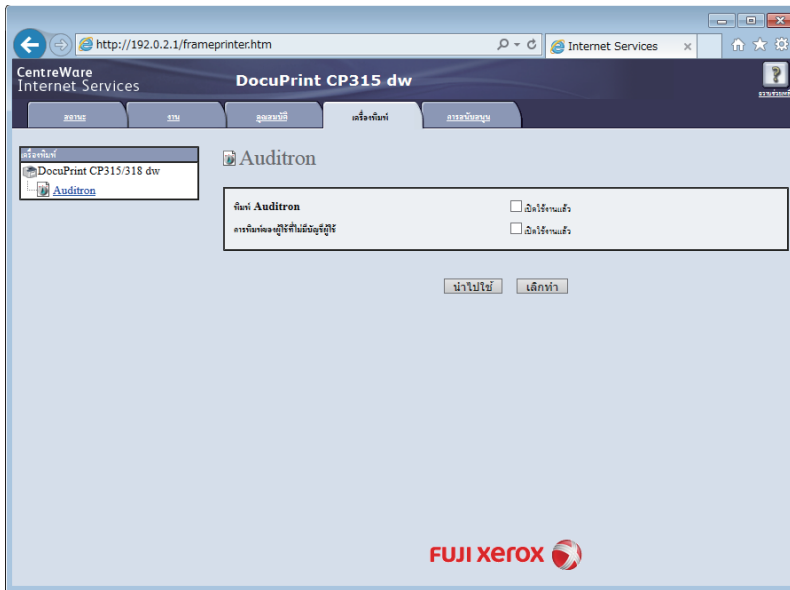
1. เริ่มต้น CentreWare Internet Services



- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกเก็บ [เครื่องพิมพ์]

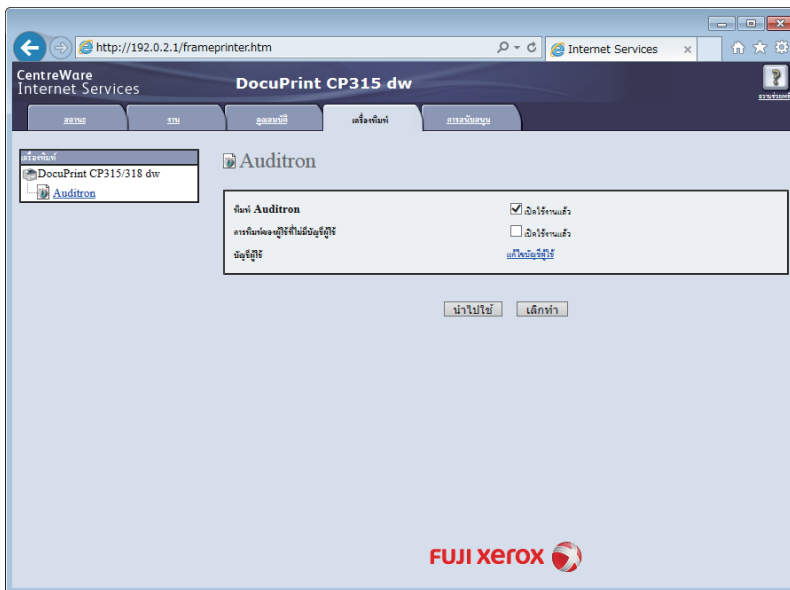
3. เลือก [เปิดใช้งานแล้ว] สำหรับ [พิมพ์ Auditron] จากนั้นคลิก [นำไปใช้]



4. คลิก [รีเซ็ต]

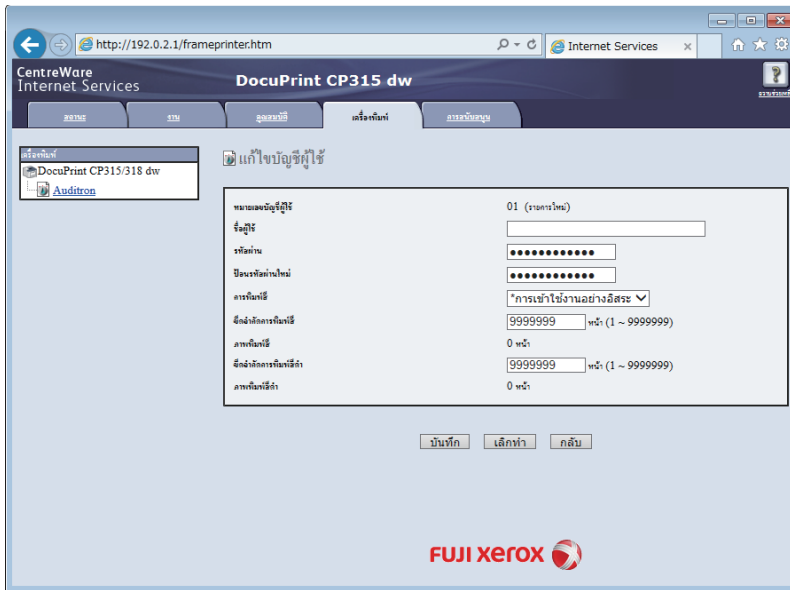
5. หลังจากรีเซ็ตเครื่องพิมพ์แล้ว ให้รีเฟรชเว็บเบราว์เซอร์ของท่าน

6. คลิก [แก้ไขหมายเลขบัญชีผู้ใช้]



7. ระบุ [หมายเลขบัญชีผู้ใช้] จากนั้นคลิก [แก้ไข]

8. ในกล่องข้อความ [ชื่อผู้ใช้] และ [รหัสผ่าน] ให้ป้อนข้อมูลบัญชีที่ระบุอยู่บนไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชัน



9. ใส่รหัสผ่านลงในกล่องข้อความ [ป้อนรหัสผ่านใหม่] อีกครั้ง

10. ป้อนค่าที่ต้องการลงในกล่องข้อความ [ขีดจำกัดการพิมพ์สี] และ [ขีดจำกัดการพิมพ์สีดำ]

11. คลิก [บันทึก]

5.2.4 การอนุญาตให้พิมพ์งานที่ไม่มีข้อมูลบัญชี







เมื่อเปิดใช้งาน [โหมด Auditron] แล้ว จะไม่สามารถพิมพ์งานที่ไม่มีข้อมูลบัญชีได้ หากคุณอนุญาตให้พิมพ์งานเหล่านี้ได้ ให้เปิดใช้งาน [การพิมพ์ของฟิวซ์ที่ไม่มีบัญชีผู้ใช้] นอกจากนี้ คุณยังสามารถอนุญาตให้พิมพ์เฉพาะสีขาว-ดำเท่านั้นได้ งานที่ไม่มีข้อมูลบัญชีได้แก่งานต่อไปนี้:

- งานที่สร้างขึ้นโดยใช้ไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือโปรแกรมของบริษัทอื่น
- งานที่ส่งมาโดยใช้คุณลักษณะต่อไปนี้:
 - AirPrint
 - Google Cloud Print
 - บริการพิมพ์ Mopria

หมายเหตุ



- แม้ว่าเราจะใช้งานไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันของเรา แต่งานที่สร้างขึ้นโดยเปิดใช้งานการตั้งค่ารับรองความถูกต้องฟิวซ์ของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์หรือแอปพลิเคชันไว้จะถือว่าเป็นงานที่ไม่มีข้อมูลบัญชีเช่นกัน

การอนุญาตให้พิมพ์สี/พิมพ์ขาว-ดำ

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูฟิวเจอร์] แล้วกดปุ่ม 
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าระบบ] แล้วกดปุ่ม 
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การพิมพ์ของฟิวซ์ที่ไม่มีบัญชีผู้ใช้] แล้วกดปุ่ม 
5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปิดใช้งาน] แล้วกดปุ่ม 
6. กดปุ่ม  <Back> (ย้อนกลับ) สองครั้ง

7. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [บังคับพิมพ์ขาว-ดำอัตโนมัติ] แล้วกดปุ่ม
8. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ปิด] แล้วกดปุ่ม
9. ปิดเครื่องพิมพ์ แล้วเปิดเครื่องอีกครั้ง

การอนุญาตให้พิมพ์เฉพาะขาว-ดำเท่านั้น

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูผู้ดูแล] แล้วกดปุ่ม
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าระบบ] แล้วกดปุ่ม
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การพิมพ์ของผู้ใช้ที่ไม่มีบัญชีผู้ใช้] แล้วกดปุ่ม
5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปิดใช้งาน] แล้วกดปุ่ม
6. กดปุ่ม  <Back> (ย้อนกลับ) สองครั้ง
7. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [บังคับพิมพ์ขาว-ดำอัตโนมัติ] แล้วกดปุ่ม
8. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ปิด] แล้วกดปุ่ม
9. ปิดเครื่องพิมพ์ แล้วเปิดเครื่องอีกครั้ง

5.2.5 การตรวจสอบการใช้งานการพิมพ์

พิมพ์รายงานเพื่อตรวจสอบการตั้งค่าปัจจุบันของการจำกัดการพิมพ์และจำนวนหน้าที่พิมพ์ไปแล้วทั้งหมด



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการพิมพ์รายงาน โปรดดู "การตรวจสอบตามผู้ใช้ (หน้า.151)"

5.3 การใช้ใบรับรองดิจิทัล

คุณสมบัติการอนุญาตที่ใช้ใบรับรองดิจิทัลช่วยยกระดับความปลอดภัยเมื่อส่งข้อมูลการพิมพ์หรือตั้งค่าข้อมูลเนื้อหาในบทนี้อธิบายวิธีการจัดการใบรับรองดิจิทัล

เครื่องพิมพ์รองรับรูปแบบใบรับรองดิจิทัลต่อไปนี้

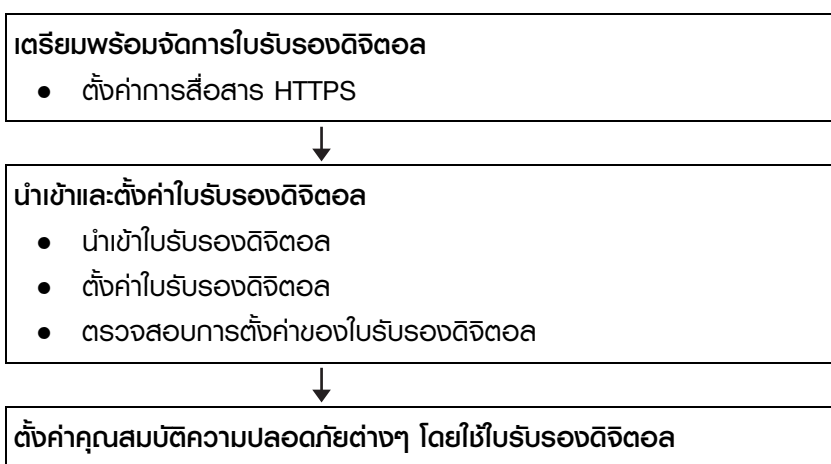
- PKCS#12
HTTPS, Wi-Fi (WPA-Enterprise)
- PKCS#7 (สำหรับ CSR)
HTTPS



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับข้อผิดพลาดของใบรับรองดิจิทัล โปรดดู "ทำความเข้าใจกับข้อความบนเครื่องพิมพ์ (หน้า.111)" และ "ปัญหาเกี่ยวกับใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (หน้า.183)"

ต่อไปนี้เป็นขั้นตอนการตั้งค่าทั่วไปสำหรับการใช้ใบรับรองดิจิทัล



5.3.1 การจัดการใบรับรอง

เนื้อหาในส่วนนี้อธิบายวิธีการจัดการใบรับรองดิจิทัลดังต่อไปนี้:

- "การเตรียมพร้อมเพื่อใช้การสื่อสาร HTTPS (หน้า.104)"
- "การสร้างและการดาวน์โหลดคีย์ลงในใบรับรอง (CSR) (หน้า.105)"
- "การนำเข้าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.105)"
- "การตั้งค่าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"
- "การยืนยันการตั้งค่าของใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"
- "การลบใบรับรองดิจิทัล (หน้า.107)"
- "การส่งออกใบรับรองดิจิทัล (หน้า.107)"

การเตรียมพร้อมเพื่อใช้การสื่อสาร HTTPS

ก่อนจัดการใบรับรองดิจิทัล ตั้งค่าการสื่อสาร HTTPS ด้วยใบรับรองแบบรับรองด้วยตนเอง

1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [การสื่อสารของเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ
3. เลือกช่องทำเครื่องหมาย [เปิดใช้งานแล้ว] สำหรับ [การสื่อสารของเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS] จากนั้นให้แตะ [นำไปใช้]
4. คลิก [รีเซ็ต]

การสร้างและการดาวน์โหลดคำขอลงนามใบรับรอง (CSR)

หมายเหตุ

- หากต้องการดาวน์โหลด CSR จากเครื่องพิมพ์ คุณต้องตั้งค่าการสื่อสาร HTTPS โปรดดู "การเตรียมพร้อมเพื่อใช้การสื่อสาร HTTPS (หน้า.104)"

1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [การสื่อสารของเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ
3. คลิก [คำขอลงนามใบรับรอง (CSR)]
4. กำหนดแต่ละรายการของคำขอให้ลงชื่อใบรับรอง จากนั้นให้คลิก [นำการตั้งค่าใหม่ไปใช้]
5. ตรวจสอบการตั้งค่าคำขอให้ลงชื่อใบรับรอง แล้วคลิก [ดาวน์โหลด]
6. บันทึกไฟล์ CSR ไปยังคอมพิวเตอร์ของคุณ
ใช้ CSR นี้เพื่อรับใบรับรองที่ลงชื่อแล้วจากหน่วยงานตรวจสอบรับรองความถูกต้องใบรับรองที่เชื่อถือได้

การนำเข้าใบรับรองดิจิทัล

สิ่งสำคัญ

- ก่อนนำเข้าไฟล์ใบรับรอง ให้สำรองไฟล์ใบรับรอง

หมายเหตุ

- หากต้องการนำเข้าใบรับรองดิจิทัล คุณต้องตั้งค่าการสื่อสาร HTTPS โปรดดู "การเตรียมพร้อมเพื่อใช้การสื่อสาร HTTPS (หน้า.104)"
- ตรวจสอบว่าได้นำเข้าใบรับรองด้วย Internet Explorer®
- หลังนำเข้าใบรับรองรูปแบบ PKCS#12 คีย์ลับจะไม่ส่งออกแม้ว่าคุณจะทำการส่งออกก็ตาม

1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [การสื่อสารของเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ
3. คลิก [อัปโหลดใบรับรองที่มีลายเซ็น]
4. ใส่อีเมล

หมายเหตุ

- ไม่จำเป็นต้องใช้รหัสผ่านเมื่อนำเข้าใบรับรองรูปแบบ PKCS#7 ซึ่งมีนามสกุลไฟล์เป็น p7b

5. ใส่อีเมลอีกครั้ง
6. คลิก [Browse] ของ [ชื่อไฟล์] แล้วเลือกไฟล์ที่จะนำเข้า

7. คลิก [นำเข้า]

การตั้งค่าใบรับรองดิจิทัล

1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [การสื่อสารของเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ

3. คลิก [การจัดการใบรับรอง]

4. ทำตามรายการต่อไปนี้:

หากต้องการตั้งค่าใบรับรอง LAN ไร้สาย (เซิร์ฟเวอร์) ให้เลือก [ผู้ออกใบรับรองที่เชื่อถือได้] จากรายการ [ประเภท] หากต้องการตั้งค่าใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS, โคลแอนต์ SSL/TLS หรือ LAN ไร้สาย (โคลแอนต์) ให้เลือก [อุปกรณ์ภายในเครื่อง]

5. เลือกวัตถุประสงค์การใช้จากรายการ [วัตถุประสงค์ของใบรับรอง]

6. คลิก [แสดงรายการ]



หมายเหตุ

- หากรายการมีใบรับรองมากกว่า 20 รายการ คลิก [ถัดไป] เพื่อแสดงหน้าถัดไป

7. เลือกใบรับรองเพื่อเชื่อมโยง

โปรดแน่ใจว่า [*ถูกต้อง] ปรากฏขึ้นในคอลัมน์ [ความถูกต้อง] ของใบรับรองที่เลือก

8. คลิก [รายละเอียดใบรับรอง]

9. ตรวจสอบเนื้อหา แล้วคลิก [ใช้ใบรับรองนี้] ที่อยู่มุมขวาม

การยืนยันการตั้งค่าของใบรับรองดิจิทัล

1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [การสื่อสารของเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ

3. คลิก [การจัดการใบรับรอง]

4. กำหนดเงื่อนไขสำหรับการแสดงใบรับรองที่คุณต้องการยืนยัน

ตัวอย่างเช่น หากต้องการแสดงใบรับรองที่ออกโดยผู้มีสิทธิ์ออกใบรับรองที่เชื่อถือได้ ให้เลือก [ผู้ออกใบรับรองที่เชื่อถือได้] จากรายการ [ประเภท]

5. คลิก [แสดงรายการ]



หมายเหตุ

- หากรายการมีใบรับรองมากกว่า 20 รายการ คลิก [ถัดไป] เพื่อแสดงหน้าถัดไป

ใบรับรองที่แสดงพร้อมกับเครื่องหมายดอกจัน เช่น [*ถูกต้อง] ในคอลัมน์ [ความถูกต้อง] เป็นใบรับรองที่เชื่อมโยงกับวัตถุประสงค์การใช้และใช้อยู่ในปัจจุบัน

การลบใบรับรองดิจิทัล

1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [การสื่อสารของเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ

3. คลิก [การจัดการใบรับรอง]

4. กำหนดเงื่อนไขสำหรับการแสดงใบรับรองที่คุณต้องการลบ

ตัวอย่างเช่น หากต้องการแสดงใบรับรองที่ออกโดยผู้มีสิทธิ์ออกใบรับรองที่เชื่อถือได้ ให้เลือก [ผู้ออกใบรับรองที่เชื่อถือได้] จากรายการ [ประเภท]

5. คลิก [แสดงรายการ]



หมายเหตุ

- หากรายการมีใบรับรองมากกว่า 20 รายการ คลิก [ถัดไป] เพื่อแสดงหน้าถัดไป

6. เลือกใบรับรองที่ต้องการลบ จากนั้นให้คลิก [รายละเอียดใบรับรอง]

7. คลิก [ลบ] ที่มุมขวาบน



หมายเหตุ

- เมื่อลบใบรับรอง คุณสมบัติที่เกี่ยวข้องกับใบรับรองที่ลบไปจะถูกปิดใช้งาน หากต้องการลบใบรับรองที่กำลังใช้ ให้ตั้งค่าคุณสมบัติเป็น ปิด ก่อน หรือเปลี่ยนการเชื่อมโยงไปยังใบรับรองอื่น แล้วจึงเปลี่ยนเป็นโหมดการทำงานอื่นก่อนลบใบรับรอง หากเป็นไปได้
- สำหรับ SSL/TLS Server ให้ตั้งค่า HTTP-SSL/TLS และ การสื่อสาร IPPS เป็น ปิด
- สำหรับ โคลแอนต์ SSL/TLS ให้ตั้งค่า SMTP-SSL/TLS และ IEEE 802.1x (EAP-TLS) เป็น ปิด
- สำหรับ LAN ไร้สาย ให้เปลี่ยนการตั้งค่าความปลอดภัยไร้สายเป็นค่าอื่นที่ไม่ใช่ WPA-Enterprise ก่อนลบใบรับรอง

การส่งออกใบรับรองดิจิทัล



หมายเหตุ

- เนื่องจากไม่ได้ส่งออกคีย์ลับจึงสามารถส่งออกใบรับรองในรูปแบบ PKCS#12 ที่นำเข้ามาได้เฉพาะใบรับรองในรูปแบบ PKCS#7 เท่านั้น

1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [การสื่อสารของเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ

3. กำหนดเงื่อนไขสำหรับการแสดงใบรับรองที่คุณต้องส่งออก

ตัวอย่างเช่น หากต้องการแสดงใบรับรองที่ออกโดยผู้มีสิทธิ์ออกใบรับรองที่เชื่อถือได้ ให้เลือก [ผู้ออกใบรับรองที่เชื่อถือได้] จากรายการ [ประเภท]

4. คลิก [แสดงรายการ]



หมายเหตุ

- หากรายการมีใบรับรองมากกว่า 20 รายการ คลิก [ถัดไป] เพื่อแสดงหน้าถัดไป

5. เลือกใบรับรองที่ต้องการส่งออก จากนั้นให้คลิก [รายละเอียดใบรับรอง]

6. คลิก [ส่งออกใบรับรองนี้]

5.3.2 การตั้งค่าคุณสมบัติ

คุณสามารถตั้งค่าคุณสมบัติความปลอดภัยต่างๆ โดยใช้ใบรับรองดิจิทัล

- "การตั้งค่าใบรับรองเซิร์ฟเวอร์การใช้ SSL/TLS (HTTP/IPP) (หน้า.108)"
- "การตั้งค่าการสื่อสาร SMTP-SSL/TLS (หน้า.108)"
- "การตั้งค่าสำหรับ Wireless LAN WPA-Enterprise (EAP-TLS) (หน้า.108)"
- "การตั้งค่าสำหรับ WPA-Enterprise LAN ไร้สาย (PEAPV0-MS-CHAPV2, EAP-TTLS PAP, EAP-TTLS CHAP) (หน้า.110)"

การตั้งค่าใบรับรองเซิร์ฟเวอร์การใช้ SSL/TLS (HTTP/IPP)

1. นำเข้าใบรับรองที่ต้องการใช้กับเซิร์ฟเวอร์ที่ใช้ SSL/TLS



อ้างอิง

- โปรดดู "การนำเข้าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.105)"

2. ตั้งค่าใบรับรองที่ต้องการใช้กับเซิร์ฟเวอร์ที่ใช้ SSL/TLS



อ้างอิง

- โปรดดู "การตั้งค่าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"

3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าใบรับรองถูกต้อง



อ้างอิง

- โปรดดู "การยืนยันการตั้งค่าของใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"



หมายเหตุ

- ตรวจสอบว่าได้เชื่อมโยงใบรับรองที่ตั้งค่าใหม่ ไม่ใช่ใบรับรองแบบรับรองด้วยตนเอง

4. หลังรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์ ใบรับรองที่ตั้งค่าตามที่อธิบายข้างต้นจะใช้เป็นใบรับรองเซิร์ฟเวอร์เมื่อทำการสื่อสารด้วย HTTP/IPP-SSL/TLS

การตั้งค่าการสื่อสาร SMTP-SSL/TLS

1. เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

2. คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [การสื่อสารของเซิร์ฟเวอร์ SSL/TLS] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ

3. เลือกวิธีการเชื่อมต่อที่ต้องการจากกล่องรายการแบบดิ่งลง [SMTP - การสื่อสาร SSL/TLS]

4. คลิก [นำไปใช้]

เครื่องพิมพ์จะรีสตาร์ทเพื่อเปิดใช้การตั้งค่า

การตั้งค่าสำหรับ Wireless LAN WPA-Enterprise (EAP-TLS)



หมายเหตุ

- หากต้องการจัดการใบรับรองดิจิทัล คุณต้องตั้งค่าการสื่อสาร HTTPS โปรดดู "การเตรียมพร้อมเพื่อใช้การสื่อสาร HTTPS (หน้า.104)"
- สามารถใช้ WPA-Enterprise ได้ เมื่อเลือก [Infrastructure] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ประเภทเครือข่าย]
- ตรวจสอบว่าได้นำเข้าใบรับรองด้วย Internet Explorer®
- หลังนำเข้าใบรับรองรูปแบบ PKCS#12 คีย์ลับจะไม่ส่งออกแม้ว่าคุณจะทำการส่งออกก็ตาม

1. นำเข้าใบรับรองที่ต้องการใช้กับ LAN ไร้สาย (ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ หรือใบรับรองหลัก)



อ้างอิง

- โปรดดู "การนำเข้าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.105)"

2. ตั้งค่าใบรับรองดิจิทัลสำหรับ LAN ไร้สาย (ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ หรือใบรับรองหลัก)



อ้างอิง

- โปรดดู "การตั้งค่าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"

3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าใบรับรองถูกต้อง



อ้างอิง

- โปรดดู "การยืนยันการตั้งค่าของใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"

4. นำเข้าใบรับรองที่ต้องการใช้กับ LAN ไร้สาย (ไคลเอนต์หรือใบรับรองไคลเอนต์)



อ้างอิง

- โปรดดู "การนำเข้าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.105)"

5. ตั้งค่าใบรับรองดิจิทัลสำหรับ LAN ไร้สาย (ไคลเอนต์หรือใบรับรองไคลเอนต์)



อ้างอิง

- โปรดดู "การตั้งค่าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"

6. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าใบรับรองถูกต้อง



อ้างอิง

- โปรดดู "การยืนยันการตั้งค่าของใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"

7. ตั้งค่า WPA-Enterprise สำหรับ EAP-TLS

a เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

b คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [Wi-Fi] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ

c เลือก [WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [การเข้ารหัสลับ] ของ [Secure Settings]



หมายเหตุ

- สามารถใช้ [WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES] ได้ เมื่อตั้งค่าตามขั้นตอนต่อไปนี้อย่างถูกต้องเท่านั้น
 - การนำเข้าใบรับรองดิจิทัล
 - การตั้งค่าใบรับรองดิจิทัล
 - การยืนยันการตั้งค่าของใบรับรองดิจิทัล

d ตั้งค่า [EAP-Identity] ของ [WPA-Enterprise]

e เลือก [EAP-TLS] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [วิธีการรับรองความถูกต้อง] ของ [WPA-Enterprise]

f คลิก [นำไปใช้]

การตั้งค่าสำหรับ WPA-Enterprise LAN ไร้สาย (PEAPV0-MS-CHAPV2, EAP-TTLS PAP, EAP-TTLS CHAP)

หมายเหตุ

- หากต้องการจัดการใบรับรองดิจิทัล คุณต้องตั้งค่าการสื่อสาร HTTPS โปรดดู "การเตรียมพร้อมเพื่อใช้การสื่อสาร HTTPS (หน้า.104)"
- สามารถใช้ WPA-Enterprise ได้ เมื่อเลือก [Infrastructure] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [ประเภทเครือข่าย]
- ตรวจสอบว่าได้นำเข้าใบรับรองด้วย Internet Explorer®
- หลังนำเข้าใบรับรองรูปแบบ PKCS#12 คีย์ลับจะไม่ส่งออกแม้ว่าคุณจะทำการส่งออกก็ตาม

1. นำเข้าใบรับรองที่ต้องการใช้กับ LAN ไร้สาย (ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ หรือใบรับรองหลัก)

อ้างอิง

- โปรดดู "การนำเข้าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.105)"

2. ตั้งค่าใบรับรองดิจิทัลสำหรับ LAN ไร้สาย (ใบรับรองเซิร์ฟเวอร์ หรือใบรับรองหลัก)

อ้างอิง

- โปรดดู "การตั้งค่าใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"

3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าใบรับรองถูกต้อง

อ้างอิง

- โปรดดู "การยืนยันการตั้งค่าของใบรับรองดิจิทัล (หน้า.106)"

4. ตั้งค่า WPA-Enterprise สำหรับ PEAPV0-MS-CHAPV2, EAP-TTLS PAP หรือ EAP-TTLS CHAP

a เริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services

อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

b คลิกที่แถบ [คุณสมบัติ] > [Wi-Fi] บนแผงด้านซ้ายของหน้าจอ

c เลือก [WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES] จากกล่องรายการแบบดิ่งลง [การเข้ารหัสลับ] ของ [Secure Settings]

หมายเหตุ

- สามารถใช้ [WPA-Enterprise-AES/WPA2-Enterprise-AES] ได้ เมื่อตั้งค่าตามขั้นตอนต่อไปนี้:
 - การนำเข้าใบรับรองดิจิทัล
 - การตั้งค่าใบรับรองดิจิทัล
 - การยืนยันการตั้งค่าของใบรับรองดิจิทัล

d ตั้งค่า [EAP-Identity], [ชื่อในการเข้าสู่ระบบ] และ [รหัสผ่าน] ของ [WPA-Enterprise]

e เลือกรายการใดรายการหนึ่งจากกล่องรายการแบบดิ่งลง [วิธีการรับรองความถูกต้อง] ของ [WPA-Enterprise]:

- [PEAPV0 MS-CHAPV2]
- [EAP-TTLS PAP]
- [EAP-TTLS CHAP]

f คลิก [นำไปใช้]

5.4 ทำความเข้าใจกับข้อความบนเครื่องพิมพ์

แผงควบคุมจะแสดงข้อความแสดงข้อผิดพลาดที่อธิบายสถานะปัจจุบันของเครื่องพิมพ์และระบุปัญหาที่เป็นไปได้ที่คุณจำเป็นต้องแก้ไข ในบทนี้จะอธิบายรายการรหัสสถานะ และแจ้งให้ผู้ใช้ทราบถึงวิธีที่สามารถทำได้เพื่อล้างข้อความแสดงข้อผิดพลาด เมื่อคุณติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าเกี่ยวกับข้อผิดพลาด ให้เตรียมรหัสสถานะและข้อความให้พร้อม





 **สิ่งสำคัญ**







- เมื่อเกิดข้อผิดพลาดขึ้น ข้อมูลการพิมพ์ที่ยังคงอยู่ในเครื่องพิมพ์และข้อมูลที่อยู่ในหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์อาจเสียหายได้






 **หมายเหตุ**

- รหัสสถานะอยู่ในรายการของข้อความแสดงข้อผิดพลาด
- สำหรับรหัสสถานะที่ไม่อยู่ในรายการของบนนี้ โปรดดูคำแนะนำของแต่ละข้อความแสดงข้อผิดพลาด

รหัสสถานะ	สิ่งที่คุณสามารถทำได้
004-310	ปิดเครื่องพิมพ์ โปรดแน่ใจว่าได้ติดตั้งถาดป้อนอย่างถูกต้อง จากนั้นให้เปิดเครื่องพิมพ์ ติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า หากเกิดข้อผิดพลาดขึ้นซ้ำๆ
010-397	ข้อผิดพลาดเกิดขึ้นในชุดความร้อน ปิดเครื่องพิมพ์ จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง ติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า หากเกิดข้อผิดพลาดขึ้นซ้ำๆ
016-338	ปิดเครื่องพิมพ์ จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง ติดต่อผู้ดูแลระบบของคุณ หากเกิดข้อผิดพลาดขึ้นซ้ำๆ
016-404	ใบรับรอง DB ไม่ถูกต้อง ติดต่อผู้ดูแลระบบของคุณ และปุ่ม <input type="button" value="OK"/> เพื่อเริ่มการปรับใช้ค่าเริ่มต้น จากนั้นให้รีเซ็ตเครื่องพิมพ์
	<p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "ปัญหาเกี่ยวกับใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (หน้า.183)"
016-405	การตั้งค่าความปลอดภัยไม่ตรงกัน ปรับใช้การตั้งค่าความปลอดภัยให้เป็นค่าเริ่มต้น จากนั้นให้รีเซ็ตเครื่องพิมพ์ใหม่อีกครั้ง โดยการปิดเครื่องพิมพ์และเปิดใหม่อีกครั้ง ติดต่อผู้ดูแลระบบของคุณสำหรับการตั้งค่าความปลอดภัยใหม่
016-520	ใบอนุญาตเครื่องพิมพ์ไม่ถูกต้อง ติดต่อผู้ดูแลระบบของคุณ รีเซ็ตใบอนุญาตจากโคลแอนต์ที่สามารถเชื่อมต่ออื่นๆ ด้วย CentreWare Internet Services หากไม่มีอุปกรณ์ที่สามารถเชื่อมต่อได้ ให้ถอดสายอีเธอร์เน็ต ปิด IPsec จากนั้นให้รีเซ็ตใบอนุญาตด้วย CentreWare Internet Services
016-521	ใบอนุญาตของโคลแอนต์ปลายทางไม่ถูกต้อง ติดต่อผู้ดูแลระบบของคุณ ตรวจสอบใบอนุญาตของโคลแอนต์ปลายทางและรีเซ็ต
016-541	ไม่สามารถอ้างอิงใบอนุญาตไร้สายของเซิร์ฟเวอร์หรือโคลแอนต์ได้อย่างถูกต้อง ขณะใช้ Wireless LAN Mixed Mode Enterprise หรือ WPA2-Enterprise สอบถามผู้ดูแลระบบของคุณเพื่อเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์กับเครือข่ายแบบไร้สาย ปรับใช้การตั้งค่าไร้สายให้เป็นค่าเริ่มต้น นำเข้าใบอนุญาตไร้สาย จากนั้นให้ตั้งค่า Mixed Mode Enterprise หรือ WPA2-Enterprise อีกครั้ง
016-542	เกิดข้อผิดพลาดของใบอนุญาตเซิร์ฟเวอร์เมื่อกำลังรับใบอนุญาตด้วยการใช้งาน Mixed Mode Enterprise หรือ WPA2-Enterprise ซึ่งเป็นปัญหาของใบอนุญาตเซิร์ฟเวอร์ เช่น ใบอนุญาตเซิร์ฟเวอร์ที่ใช้โดยเซิร์ฟเวอร์ Radius หมดยุการใช้งาน สอบถามผู้ดูแลระบบของคุณเพื่อตรวจสอบใบอนุญาตเซิร์ฟเวอร์ที่ใช้โดยเซิร์ฟเวอร์ Radius

รหัสสถานะ	สิ่งที่คุณสามารถทำได้
016-543	เกิดข้อผิดพลาดในใบอนุญาตไร้สายของเซิร์ฟเวอร์หรือโกลแอนต์ขณะใช้ Wireless LAN Mixed Mode Enterprise หรือ WPA2-Enterprise สอบถามผู้ดูแลระบบของคุณเพื่อเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์กับเครือข่ายแบบไร้สาย ปรับใช้การตั้งค่าไร้สายให้เป็นค่าเริ่มต้น นำเข้าใบอนุญาตไร้สาย จากนั้นให้ตั้งค่า Mixed Mode Enterprise หรือ WPA2-Enterprise อีกครั้ง
016-718	เกิดข้อผิดพลาดในขณะที่มีหน่วยความจำไม่เพียงพอที่จะพิมพ์ งานพิมพ์ถูกยกเลิกและลบทิ้ง ลดขนาดข้อมูลของงานพิมพ์ หรือขนาดดิสก์ RAM เมื่อใช้ดิสก์ RAM <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับคุณสมบัติของดิสก์ RAM โปรดดู "[RAM ดิสก์] (หน้า.60)"
016-720	มีภาษาอธิบายการจัดรูปแบบหน้า (PDL) ที่ไม่รองรับรวมอยู่ ใช้ไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ที่สนับสนุน <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการติดตั้งไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ โปรดดู "การติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับ Windows® (หน้า.26)" และ "การติดตั้งซอฟต์แวร์สำหรับ Mac OS X (หน้า.29)"
016-757	บัญชีไม่ได้ลงทะเบียน ติดต่อผู้ดูแลระบบของคุณ
016-758	ไม่สามารถใช้ฟังก์ชันได้ ติดต่อผู้ดูแลระบบของคุณ
016-759	พิมพ์จำนวนหน้ามากกว่าที่จำกัดไว้ ติดต่อผู้ดูแลระบบของคุณ
016-799	กดปุ่ม  เพื่อล้างข้อความและยกเลิกงานพิมพ์ปัจจุบัน ตรวจสอบการปรับตั้งค่าเครื่องพิมพ์ในไดรเวอร์เครื่องพิมพ์
016-924	ขณะเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายโดยที่ตั้งค่าประเภทการเข้ารหัสไว้ที่ WEP คุณจะไม่สามารถกำหนดค่าเครือข่ายไร้สายโดยใช้[การติดตั้งด่วน] ที่เริ่มดำเนินการจากแผ่นดิสก์ "ซอฟต์แวร์/คู่มือผลิตภัณฑ์" เมื่อประเภทการเข้ารหัสของจุดเชื่อมต่อเครือข่ายไร้สายคือ WEP ให้กำหนดค่าเครือข่ายไร้สายโดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่าเครือข่ายไร้สาย โปรดดู "การเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่ายแบบไร้สายด้วยตนเอง (หน้า.23)"
024-965	โปรดแน่ใจว่าขนาดและประเภทที่กำหนดอยู่ในการตั้งค่าถาดป้อนตรงกับขนาดและประเภทของกระดาษที่บรรจุลงในถาดป้อน
024-966	
024-969	
027-446	เปลี่ยน IP แอดเดรส v6 เพื่อป้องกันการซ้ำกัน ปิดเครื่องพิมพ์ จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง
027-452	เปลี่ยน IP แอดเดรส v4 เพื่อป้องกันการซ้ำกัน ปิดเครื่องพิมพ์ จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง
042-700	รอครู่หนึ่งจนกระทั่งเครื่องพิมพ์เย็นลง จากนั้นให้รีสตาร์ทเครื่องพิมพ์ ติดต่อบริการลูกค้า หากเกิดข้อผิดพลาดขึ้นซ้ำๆ
077-301	ปิดฝาปิดด้านขวา
077-304	ปิดฝาปิดด้านหลัง

รหัสสถานะ	สิ่งที่คุณสามารถทำได้
091-911	นำตลับหมึกทิ้งออก จากนั้นให้ใส่ตลับหมึกอันใหม่  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึกทิ้ง (หน้า.128)"
091-913	ถอดตลับดรัมที่ใช้แล้วของสีนั้นๆ ออก จากนั้นให้ติดตั้งตลับใหม่
091-932	 อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)"
091-933	
091-934	
091-914	ใส่ตลับดรัมของสีนั้นๆ ใหม่อีกครั้ง หากข้อความยังคงอยู่ ให้เปลี่ยนตลับ
091-915	 อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)"
091-917	
091-918	
091-919	
091-920	
091-922	
091-923	
091-921	
091-927	 อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)"
091-928	
091-929	
091-960	ถอดตลับดรัมที่ไม่รองรับของสีนั้นๆ ออก จากนั้นให้ติดตั้งตลับดรัมที่รองรับ
091-961	 อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)"
091-962	
091-963	
092-310	ปิดเครื่องพิมพ์ ทำความสะอาดเซ็นเซอร์ความหนาแน่นของหมึกสี (CTD) ด้วยผ้าแห้งสะอาด จากนั้นให้ปิดเครื่องพิมพ์ ติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า หากเกิดข้อผิดพลาดขึ้นซ้ำๆ  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะอาดเซ็นเซอร์ความหนาแน่นของหมึกสี (CTD) (หน้า.131)"

รหัสสถานะ	สิ่งที่คุณสามารถทำได้
093-925	<p>ปิดเครื่องพิมพ์ โปรดแน่ใจว่าได้ติดตั้งตลับหมึกของแต่ละสีอย่างถูกต้อง จากนั้นให้เปิดเครื่องพิมพ์ รหัสสถานะจะแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสีของตลับหมึก ติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า หากเกิดข้อผิดพลาดขึ้นซ้ำๆ</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)"
093-928	
093-950	
093-951	
093-952	
093-980	
093-981	
093-982	
093-926	<p>ถอดตลับหมึกที่ไม่รองรับของสีนั้นๆ ออก จากนั้นให้ติดตั้งตลับหมึกที่รองรับ</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)"
093-960	
093-961	
093-962	
093-930	<p>ถอดตลับหมึกที่ใช้แล้วของสีนั้นๆ ออก จากนั้นให้ติดตั้งตลับใหม่</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)"
093-931	
093-932	
093-933	
093-970	<p>โปรดแน่ใจว่าติดตั้งตลับหมึกของสีนั้นๆ อย่างแน่นอน</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)"
093-971	
093-972	
093-973	
193-700	<p>ติดตั้งตลับหมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของแท้ ตรวจสอบการตั้งค่าเพื่อเปิดใช้งานโหมดไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ของแท้</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "โหมดไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ของแท้ (หน้า.194)"

6 การดูแลรักษาเครื่องพิมพ์

6.1	การจัดการเครื่องพิมพ์.....	116
6.2	เกี่ยวกับวัสดุ	119
6.3	การเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลือง.....	121
6.4	การทำความสะอาดเครื่องพิมพ์	131
6.5	การเคลื่อนย้ายเครื่องพิมพ์.....	140
6.6	รถดอะแดปเตอร์ Wi-Fi และอุปกรณ์เสริม	141
6.7	การนับจำนวนหน้าที่พิมพ์.....	151

6.1 การจัดการเครื่องพิมพ์

คุณจำเป็นต้องทำการบางอย่างเพื่อรักษาคุณภาพการพิมพ์ให้ดีที่สุด

6.1.1 การจัดการเครื่องพิมพ์ด้วย CentreWare Internet Services

เมื่อติดตั้งเครื่องพิมพ์ผ่านทาง TCP/IP คุณจะสามารถใช้ CentreWare Internet Services เพื่อตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์, สถานะของวัสดุสิ้นเปลือง และกระดาษที่บรรจุอยู่ในเครื่องพิมพ์ได้ คุณสามารถใช้ CentreWare Internet Services ในการรับการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์ได้เช่นกัน



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

6.1.2 ตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ด้วยอีเมล

เมื่อเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ผ่านทางเครือข่ายที่สามารถส่งและรับอีเมลได้ เครื่องพิมพ์จะสามารถส่งรายงานทางอีเมลไปที่อีเมลแอดเดรสที่กำหนดได้โดยมีข้อมูลดังต่อไปนี้:

- สถานะของเครื่องพิมพ์และวัสดุสิ้นเปลือง
- สถานะผิดพลาดที่เกิดขึ้นกับเครื่องพิมพ์

ตั้งค่าสภาพแวดล้อมของอีเมล

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายแล้ว

2. เริ่มต้น CentreWare Internet Services



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการเริ่มใช้งาน CentreWare Internet Services โปรดดู "การเริ่มต้น CentreWare Internet Services (หน้า.68)"

3. คลิกแท็บ [คุณสมบัติ]

4. ให้รับการตั้งค่าต่อไปนี้ตามสภาวะอีเมลของคุณ



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services

5. คลิก [นำไปใช้] แล้วรีสตาร์ทเครื่องพิมพ์

รายการ	รายการที่ตั้งค่าได้	คำอธิบาย
[StatusMessenger]	[อีเมลแอดเดรสของผู้รับ]	ตั้งค่าอีเมลแอดเดรสปลายทางที่ต้องการให้ส่งการแจ้งเตือนเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสถานะของเครื่องพิมพ์หรือข้อผิดพลาด
	[รายการการแจ้งเตือน]	ตั้งค่าเนื้อหาของการแจ้งเตือนที่ส่งไปที่อีเมล
[สถานะพอร์ต]	[StatusMessenger]	เลือก [เปิดใช้งาน]

รายการ	รายการที่ตั้งค่าได้	คำอธิบาย
[การตั้งค่าโปรโตคอล] > [อีเมล]	[อีเมลแอดเดรสของเครื่อง], [ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ SMTP], [หมายเลขพอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ SMTP], [การระบุตัวตนการส่งอีเมล], [ชื่อล็อกอิน], [รหัสผ่าน], [สถานะ:การเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์ SMTP], [ที่อยู่เซิร์ฟเวอร์ POP3], [หมายเลขพอร์ตของเซิร์ฟเวอร์ POP3], [ชื่อล็อกอิน], [รหัสผ่าน], [ช่วงเวลาการตรวจสอบเซิร์ฟเวอร์ POP3], [การตั้งค่า APOP], [สถานะ:การเชื่อมต่อเซิร์ฟเวอร์ POP3]	เลือกการตั้งค่าที่เหมาะสมสำหรับการรับและการส่งอีเมล
	[อีเมลแอดเดรสที่ได้รับอนุญาต]	เมื่อตั้งค่าการอนุญาตสำหรับการตรวจสอบข้อมูลและการเปลี่ยนการตั้งค่าของอีเมลแอดเดรส ให้ป้อนอีเมลแอดเดรสที่ได้รับอนุญาตให้รับอีเมลได้ หากไม่ป้อนแอดเดรสในช่องนี้ เครื่องพิมพ์จะรับอีเมลจากผู้ใช้ทั้งหมด
	[รหัสผ่าน StatusMessenger]	เมื่อตั้งค่ารหัสผ่านสำหรับใช้เครื่องพิมพ์ (ทั้งการอ่านอย่างเดียวและการอ่าน/เขียน) ให้ป้อนรหัสผ่านในช่อง [รหัสผ่าน]
	[รหัสผ่านงานพิมพ์]	เมื่อตั้งค่ารหัสผ่านสำหรับการพิมพ์อีเมล ให้ป้อนรหัสผ่านในช่อง [รหัสผ่าน]

การส่งอีเมลไปที่เครื่องพิมพ์

คุณสามารถระบุหัวข้ออีเมลได้ เมื่อตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์หรือเปลี่ยนการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์ ใช้คำสั่งที่อยู่ในส่วนถัดไปในการใส่ข้อความในอีเมล

● กฎในการป้อนคำสั่ง

- ใช้ "#" ขึ้นต้นทุกคำสั่ง และกำหนดคำสั่ง #Password ที่ด้านบนของอีเมล
- บรรทัดคำสั่งที่ไม่มี "#" จะไม่มีผล
- เขียนคำสั่งหนึ่งคำสั่งในแต่ละบรรทัด และแบ่งแต่ละคำสั่งและพารามิเตอร์ด้วยการเว้นช่องว่างหรือกดปุ่ม Tab

หมายเหตุ

- หากเขียนคำสั่งซ้ำมากกว่าหนึ่งครั้งในอีเมลหนึ่งฉบับ คำสั่งครั้งที่สองและหลังจากนั้นจะไม่มีผล

คำสั่ง	พารามิเตอร์	คำอธิบาย
#Password	รหัสผ่าน	ใช้คำสั่งนี้ที่ด้านบนของอีเมล เพื่อตั้งค่านิรหสพำนสำหรับการอ่านอย่างเดียงว คุณไม่จำเป็นต้องใส่คำสั่งนี้ หากไม่ได้ตั้งค่านิรหสพำน
#NetworkInfo		ตั้งค่านีเมื่อคุณต้องการตรวจสอบข้อมูลนรายการการตั้งค่าเครือข่าย
#Status		ตั้งค่านีเมื่อคุณต้องการตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์

● ตัวอย่างคำสั่ง

หากต้องการตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ เมื่อรหสพำนสำหรับการอ่านอย่างเดียงวคือ "ronly":

#Password ronly

#Status

#NetworkInfo

6.2 เกี่ยวกับวัสดุ

6.2.1 วัสดุ

หมายเหตุ

- การใช้วัสดุสิ้นเปลือง/ชิ้นส่วนที่ต้องเปลี่ยนตามกำหนดที่ไม่ได้รับการรับรองจาก Fuji Xerox อาจทำให้คุณภาพและประสิทธิภาพของตัวเครื่องต่ำลง ให้ใช้วัสดุสิ้นเปลือง/ชิ้นส่วนที่ต้องเปลี่ยนตามกำหนดที่ได้รับการรับรองจาก Fuji Xerox เท่านั้น

ชื่อผลิตภัณฑ์	รหัสผลิตภัณฑ์	จำนวนหน้าที่สามารถพิมพ์ได้
ตลับหมึกความจุมาตรฐาน (K)	CT202606	3,000 หน้า
ตลับหมึกความจุมาตรฐาน (C)	CT202607	3,000 หน้า
ตลับหมึกความจุมาตรฐาน (M)	CT202608	3,000 หน้า
ตลับหมึกความจุมาตรฐาน (Y)	CT202609	3,000 หน้า
ตลับหมึกความจุสูง (K)	CT202610	6,000 หน้า
ตลับหมึกความจุสูง (C)	CT202611	6,000 หน้า
ตลับหมึกความจุสูง (M)	CT202612	6,000 หน้า
ตลับหมึกความจุสูง (Y)	CT202613	6,000 หน้า
ชุดตลับดรัม (K)	CT351100	50,000 หน้า
ชุดตลับดรัม (C)	CT351101	50,000 หน้า
ชุดตลับดรัม (M)	CT351102	50,000 หน้า
ชุดตลับดรัม (Y)	CT351103	50,000 หน้า
ตลับหมึกทิ้ง	EL500293	30,000 หน้า

การนำวัสดุมาใช้ใหม่

- เพื่อปกป้องสิ่งแวดล้อมและใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า Fuji Xerox ได้นำตลับหมึก ตลับดรัม (รับแสง) และตลับหมึกทิ้งที่ได้รับคืนมาใช้ใหม่เพื่อสร้างชิ้นส่วนนำกลับมาใช้ใหม่ วัสดุนำกลับมาใช้ใหม่ หรือพื้นฟูพลังงาน
- ดังนั้น จึงไม่จำเป็นต้องทิ้งตลับหมึก ตลับดรัม (รับแสง) และตลับหมึกทิ้ง ห้ามเปิดตลับหมึกและตลับดรัม (รับแสง) ให้ส่งตลับหมึกและตลับดรัมคืนให้กับตัวแทนของ Fuji Xerox ในพื้นที่ของคุณ

6.2.2 การตรวจสอบสถานะของวัสดุ

หากเครื่องพิมพ์เชื่อมต่อกับเครือข่าย CentreWare Internet Services จะสามารถแจ้งเตือนระดับหมึกที่เหลืออยู่ได้ในทันที ใใส่ IP แอดเดรสของเครื่องพิมพ์ลงในเว็บเบราว์เซอร์เพื่อดูข้อมูลนี้ คุณยังสามารถตั้งค่าให้เครื่องพิมพ์ส่งการแจ้งเตือนทางอีเมลให้กับคุณเมื่อเครื่องพิมพ์ต้องการวัสดุ สำหรับรายละเอียด โปรดดู "ตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ด้วยอีเมล (หน้า.116)" บนแผงควบคุม คุณยังสามารถตรวจสอบรายการต่อไปนี้

- รายการวัสดุหรือการบำรุงรักษาที่ต้องการการเปลี่ยน (เครื่องพิมพ์สามารถแสดงข้อมูลได้เพียงครั้งละหนึ่งรายการ)

- ปริมาณของหมึกที่เหลืออยู่ในตลับหมึกแต่ละตลับ

หมายเหตุ

- หากเครื่องพิมพ์เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ที่ใช้ Windows® Vista หรือสูงกว่า นอกจากนี้ คุณยังสามารถตรวจสอบสถานะของวัสดุได้จาก Print & Scan Hub

6.2.3 การสั่งซื้อวัสดุ

คุณสามารถสั่งซื้อตลับหมึก ตลับดรัม และตลับหมึกถึงได้โดยตรงต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

6.2.4 การเก็บสิ่งพิมพ์

เพื่อหลีกเลี่ยงปัญหาการป้อนกระดาษและคุณภาพการพิมพ์ที่ไม่สม่ำเสมอที่อาจเกิดขึ้น คุณสามารถดำเนินการต่อไปนี้เมื่อเก็บสิ่งพิมพ์:

- เพื่อให้ได้คุณภาพการพิมพ์สูงสุด ให้เก็บสิ่งพิมพ์ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิ 21°C (70°F) โดยประมาณและมีความชื้นสัมพัทธ์ที่ 40 เปอร์เซ็นต์
- เก็บกล่องใส่สิ่งพิมพ์ไว้บนแท่นวางหรือชั้นวางแทนการวางไว้บนพื้นโดยตรง
- หากคุณเก็บหีบห่อของสิ่งพิมพ์แยกออกมาจากกล่อง ตรวจสอบว่าวางหีบห่อบนพื้นผิวเรียบเพื่อไม่ให้ขอบกระดาษบิดหรือม้วน
- ห้ามวางสิ่งของบนหีบห่อของสิ่งพิมพ์

6.2.5 การเก็บวัสดุสิ้นเปลือง

เก็บวัสดุสิ้นเปลืองในหีบห่อเดิมจนกว่าคุณต้องการใช้ ห้ามเก็บวัสดุสิ้นเปลืองไว้ใน:

- ที่ที่มีอุณหภูมิสูงกว่า 40°C (104°F)
- สภาพแวดล้อมที่ความชื้นหรืออุณหภูมิเปลี่ยนแปลงอย่างสุดขั้ว
- แสงแดดส่องถึงโดยตรง
- มีฝุ่น
- รถเป็นระยะเวลานาน
- สภาพแวดล้อมที่มีก๊าซกัดกร่อน
- สภาพแวดล้อมที่มีความชื้น

6.3 การเปลี่ยนวัสดุสิ้นเปลือง

วัสดุสิ้นเปลืองต่อไปนี้คือชิ้นส่วนที่สามารถเปลี่ยนได้

- ตลับหมึก
- ตลับดรัม
- ตลับหมึกทั้ง

⚠ คำเตือน

- ห้ามใช้เครื่องดูดฝุ่นดูดทำความสะอาดผงหมึกที่หกและผงหมึกที่ตกค้างอยู่บนเครื่อง ตลับหมึก หรือตลับเก็บหมึก เนื่องจากผงหมึกอาจติดไฟหากเกิดประกายไฟขึ้นภายในเครื่องดูดฝุ่นและอาจเป็นสาเหตุทำให้เกิดการระเบิดขึ้นได้
ให้ใช้ไม้กวาดหรือผ้าชุบน้ำเช็ดผงหมึกออกแทน
ถ้ามีผงหมึกหกเลอะเทอะเป็นจำนวนมาก โปรดติดต่อตัวแทนฟูจิหรือช่างในพื้นที่ของคุณ
- ห้ามทิ้งตลับหมึกลงในเปลวไฟ ผงหมึกที่เหลืออยู่ในตลับหมึกอาจลุกติดไฟและทำให้เกิดการบาดเจ็บจากไฟไหม้หรือการระเบิด
ถ้าคุณมีตลับหมึกที่ใช้หมดแล้วซึ่งต้องการกำจัดทิ้ง โปรดติดต่อตัวแทนฟูจิหรือช่างในพื้นที่ของคุณเพื่อให้อำนาจกำจัดวัสดุ
- ห้ามทิ้งตลับเก็บกากหมึกลงในเปลวไฟ ผงหมึกอาจลุกติดไฟและทำให้เกิดการบาดเจ็บจากไฟไหม้หรือการระเบิด
ถ้าคุณมีตลับเก็บกากหมึกที่ใช้หมดแล้วซึ่งต้องการกำจัดทิ้ง โปรดติดต่อตัวแทนฟูจิหรือช่างในพื้นที่ของคุณเพื่อให้อำนาจกำจัดวัสดุ

⚠ ข้อควรระวัง

- เก็บชุดลูกดรัมและตลับหมึกให้พ้นมือเด็ก ถ้าเด็กกลืนผงหมึกโดยไม่ตั้งใจ ให้บ้วนผงหมึกทิ้ง กลั้วล้างปากด้วยน้ำ ดื่มน้ำและรีบพบแพทย์ทันที
- เมื่อเปลี่ยนชุดลูกดรัมและตลับหมึก ระวังอย่าให้หมึกหก ทุกครั้งที่หมึกหก ควรหลีกเลี่ยงมิให้หมึกสัมผัสกับเสื้อผ้า ผิวหนัง ดวงตา และปาก รวมถึงการสูดดมเข้าไป
- ถ้าหมึกหกลงบนผิวหนังหรือเสื้อผ้า ให้ล้างออกด้วยสบู่และน้ำ
ถ้าผงหมึกเข้าตา ให้ล้างตาด้วยน้ำสะอาดในปริมาณมากๆ เป็นเวลาอย่างน้อย 15 นาทีจนอาการระคายเคืองหายไป และรีบพบแพทย์ทันที
ถ้าหายใจเอาผงหมึกเข้าไป ให้ย้ายไปอยู่ที่ๆ อากาศปลอดโปร่งและกลั้วล้างปากด้วยน้ำ
ถ้าผงหมึกเข้าปาก ให้บ้วนผงหมึกทิ้ง กลั้วล้างปากด้วยน้ำ ดื่มน้ำเป็นจำนวนมากและรีบพบแพทย์ทันที

6.3.1 การเปลี่ยนตลับหมึก

ตลับหมึกของ Fuji Xerox มีจำหน่ายที่ Fuji Xerox เท่านั้น

เราขอแนะนำให้ใช้ตลับหมึกของ Fuji Xerox สำหรับเครื่องพิมพ์นี้ การรับประกันของ Fuji Xerox ไม่ครอบคลุมถึงปัญหาต่างๆ ที่เกิดจากการใช้งานอุปกรณ์เสริม ชิ้นส่วน หรือส่วนประกอบต่างๆ ที่ Fuji Xerox ไม่ได้จัดหาให้

คำอธิบาย

เครื่องพิมพ์มีตลับหมึกพิมพ์ 4 สี: สีดำ (K), สีเหลือง (Y), สีแดงม่วง (M) และสีน้ำเงินเขียว (C)

เมื่อตลับหมึกหมดอายุการใช้งาน ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้นบนแผงหน้าจอล CD

ข้อความต่อไปนี้จะใช้ตลับหมึกสีดำเป็นตัวอย่าง

ข้อความ	จำนวนหน้าที่พิมพ์ได้ ²	สถานะของเครื่องพิมพ์และข้อปฏิบัติ
"ระดับหมึกสีดำต่ำ ต้องเปลี่ยนเร็วๆ นี้" ¹	ตัดตั้งจากโรงงาน: ประมาณ 240 หน้า ตลับหมึกความจุมาตรฐาน: ประมาณ 60 หน้า ตลับหมึกความจุสูง: ประมาณ 60 หน้า	หมึกพิมพ์เหลือน้อย ให้เตรียมตลับอันใหม่

ข้อความ

จำนวนหน้าที่พิมพ์ได้²

สถานะของเครื่องพิมพ์และข้อปฏิบัติ

"ตรวจสอบตลับหมึก เปลี่ยน
หมึกสีดำ"

-

หมึกพิมพ์หมด เปลี่ยนตลับหมึกด้วยตลับหมึกอันใหม่

- ¹ ข้อความนี้จะปรากฏขึ้นเมื่อใช้ตลับหมึกของ Fuji Xerox เท่านั้น (ปิดการใช้งานโหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้)
- ² จำนวนหน้าที่พิมพ์ได้จะแตกต่างกันไปตามสภาวะการพิมพ์ เนื้อหาเอกสาร และความเร็วการเปิด/ปิดเครื่องพิมพ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู "วิธีดู (หน้า.119)"

! สิ่งสำคัญ

- เมื่อวางตลับหมึกที่ใช้แล้วบนพื้นหรือบนโต๊ะ ให้วางกระดาษไว้ใต้ตลับหมึกเพื่อรองรับหมึกที่หยดลงมา
- ห้ามใช้ตลับหมึกเก่าที่คุณถอดออกจากเครื่องพิมพ์แล้ว เนื่องจากจะทำให้คุณภาพการพิมพ์เสื่อมลง
- ห้ามเขย่าหรือกบฏตลับหมึกที่ใช้แล้ว เนื่องจากหมึกที่เหลืออยู่อาจหกได้
- เราแนะนำให้คุณใช้ตลับหมึกให้หมดภายในหนึ่งปีหลังจากนำออกจากบรรจุภัณฑ์

💡 หมายเหตุ

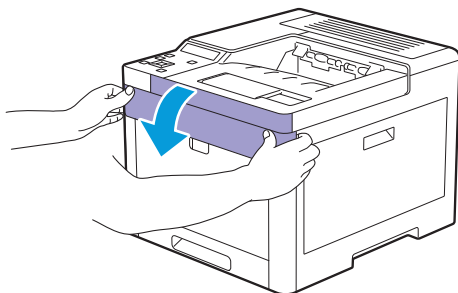
- การพิมพ์สีขาว-ดำสามารถทำได้แม้ว่าหมึกสีในเครื่องพิมพ์จะหมด อย่างไรก็ตาม ควรเปลี่ยนตลับหมึกโดยเร็วที่สุด

การเปลี่ยนตลับหมึก

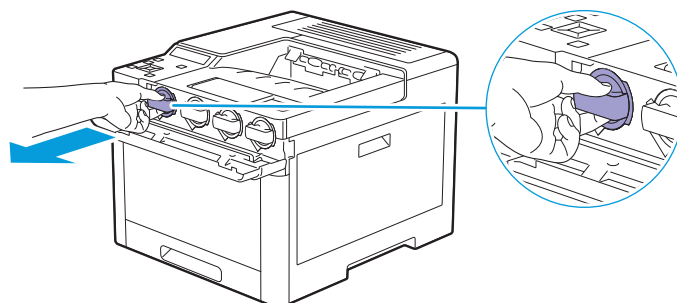
💡 หมายเหตุ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่านำกระดาษออกจากถาดบายพาสหมดแล้ว และปิดฝาถาดบายพาสก่อนถอดตลับหมึกออก

1. จับที่มือจับพาปิดด้านหน้าที่ทั้งสองด้าน แล้วดึงลงเพื่อเปิดพาออก



2. จับที่มือจับบนตลับหมึกที่คุณต้องการเปลี่ยน แล้วดึงตลับหมึกนั้นออก

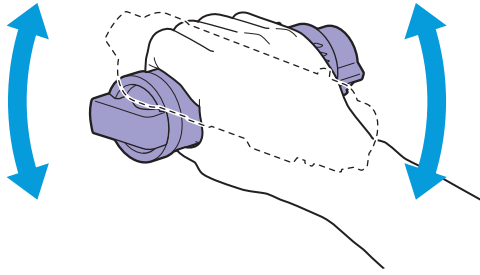


! สิ่งสำคัญ

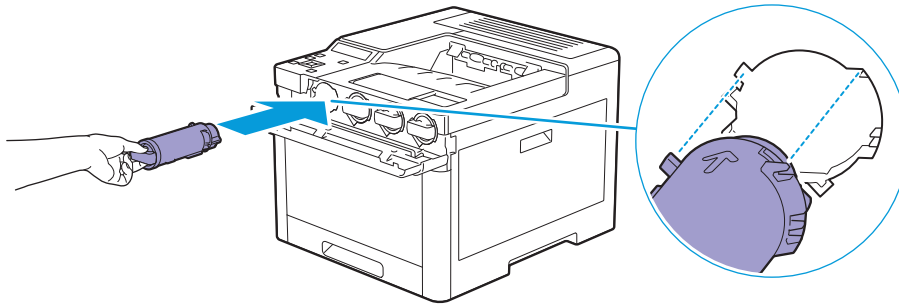
- ห้ามเขย่าตลับหมึกที่ผ่านการใช้งานแล้ว การเขย่าตลับหมึกอาจทำให้หมึกหกออกมาได้

3. แคะตลับหมึกสีใหม่ที่คุณต้องการ

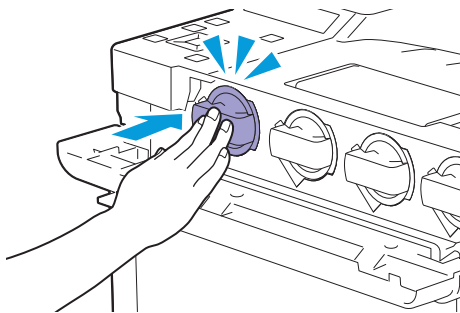
4. เขย่าตลับหมึกใหม่หกครั้งเพื่อให้หมึกกระจายทั่วกัน



5. จัดให้ตลับหมึกอยู่ตรงกับรอยเว้าบนช่องใส่ตลับหมึก แล้วสอดตลับหมึกเข้าไป



6. ดันตลับหมึกเข้าไปจนสุดจนกระทั่งรู้สึกว่ามีล็อกเข้าที่แล้ว



7. ปิดฝาปิดด้านหน้า

6.3.2 การเปลี่ยนตลับหมึก



สิ่งสำคัญ

- ปกป้องตลับหมึกจากแสงจ้า หากฝาปิดด้านขวาเปิดอยู่เกิน 3 นาที คุณภาพในการพิมพ์อาจลดลง

คำอธิบาย

เครื่องพิมพ์มีตลับหมึก 4 สี: สีดำ (K), สีเหลือง (Y), สีแดงม่วง (M) และสีน้ำเงินเขียว (C)

เมื่อตลับหมึกหมดอายุการใช้งาน ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้นบนแผงหน้าจอ LCD

ข้อความต่อไปนี้จะใช้ตลับหมึกสีดำเป็นตัวอย่าง

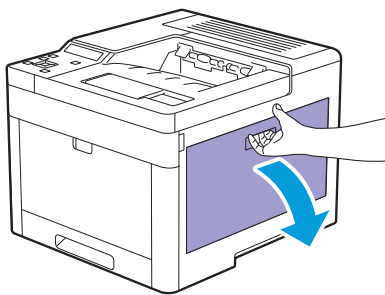
ข้อความ	จำนวนหน้าที่พิมพ์ได้	สถานะของเครื่องพิมพ์และข้อปฏิบัติ
"ต้องเปลี่ยนลูกดรัม สีดำ เร็วๆ นี้"	ประมาณ 60 หน้า	ตลับดรัมใกล้หมดอายุการใช้งาน ให้เตรียมตลับอันใหม่
"เปลี่ยนตลับลูกดรัม สีดำ"	-	ตลับดรัมหมดอายุการใช้งาน เปลี่ยนตลับดรัมด้วยตลับดรัมอันใหม่

💡หมายเหตุ

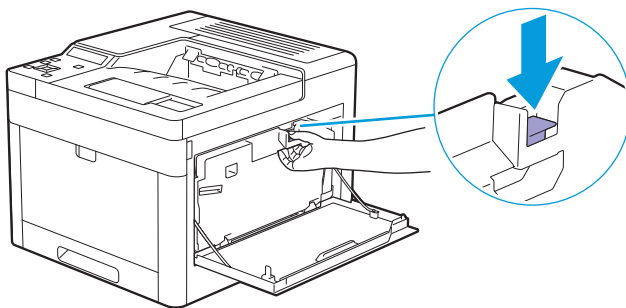
- เมื่อตั้งค่า [ลูกดรัมหมดอายุการใช้งาน] เป็น [ดำเนินการพิมพ์ต่อ] ไว้แล้ว เครื่องพิมพ์จะไม่หยุดทำงานแม้ว่าตลับดรัมจะหมดอายุการใช้งานแล้ว และคุณยังสามารถใช้งานเครื่องพิมพ์ต่อไป แต่เนื่องจากไม่สามารถรับประกันคุณภาพการพิมพ์ได้ เราจึงขอแนะนำให้เปลี่ยนตลับดรัมใหม่ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดู "[ลูกดรัมหมดอายุการใช้งาน] (หน้า.62)"

การเปลี่ยนตลับดรัม

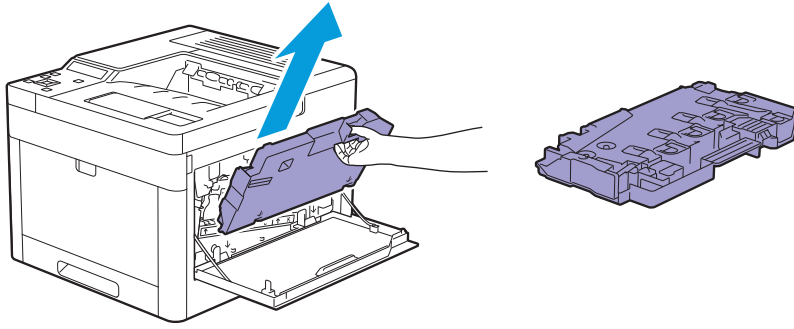
1. เปิดฝาปิดด้านขวา



2. กดสลักลงเพื่อถอดตลับหมึกทิ้งออกจากเครื่องพิมพ์

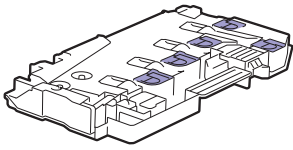


3. ค่อยๆ ดึงตลับหมึกทิ้งขึ้นด้านบน

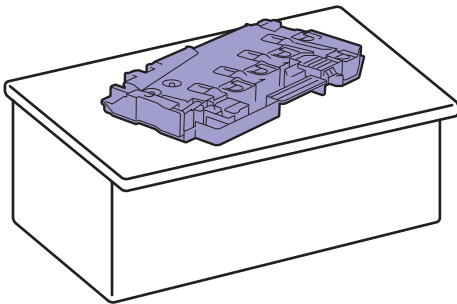


! สำคัญ

- ระวังไม่ให้ตลับหมึกทิ้งหล่นในขณะที่กำลังถอดออก
- หลังจากถอดตลับหมึกทิ้งออกแล้ว ห้ามสัมผัสชิ้นส่วนที่แสดงในรูปภาพ หมึกอาจทำให้มือคุณเป็นหรือสกปรกได้

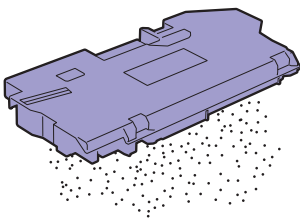


4. วางตลับหมึกทิ้งไว้บนพื้นผิวที่มีระดับเท่ากับ khay ด้านที่ติดกับเครื่องพิมพ์ขึ้นตลอดเวลา

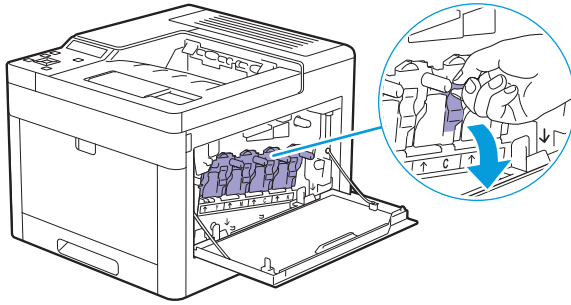


! สำคัญ

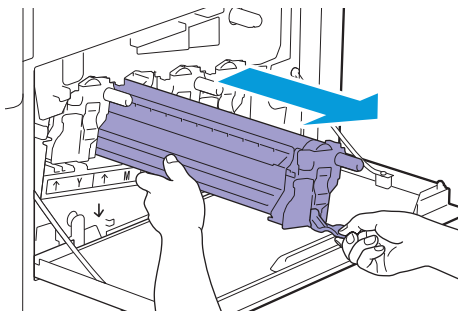
- ห้ามคว่ำด้านที่ติดกับเครื่องพิมพ์ลง ซึ่งอาจทำให้หมึกหกออกมาได้



5. ดึงเก็บบนตลับดรัมที่คุณต้องการเปลี่ยนลง

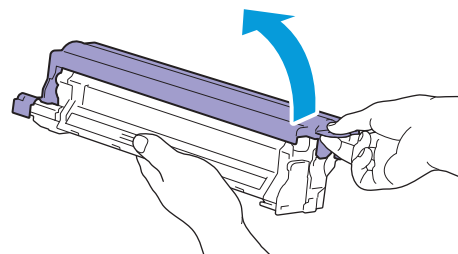


6. ดึงตลับดรัมออกครึ่งหนึ่งโดยดึงที่เก็บ จากนั้นให้ใช้มืออีกข้างรองรับที่ด้านล่างของตลับดรัมไว้ แล้วดึงออกจนสุด

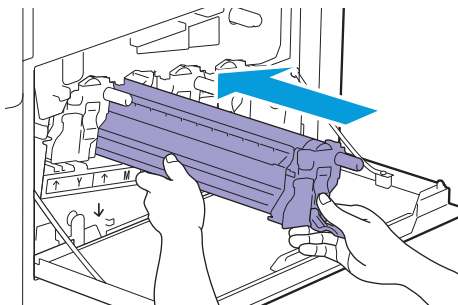


7. แคะตลับดรัมสีใหม่ที่คุณต้องการ

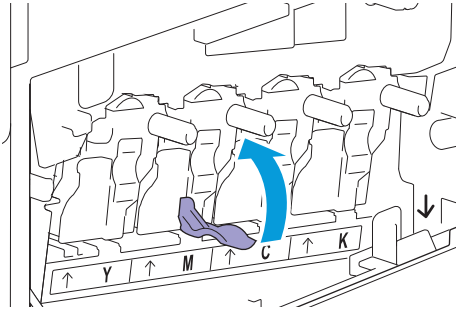
8. ดึงแถบป้องกันสีส้มออกจากตลับดรัม



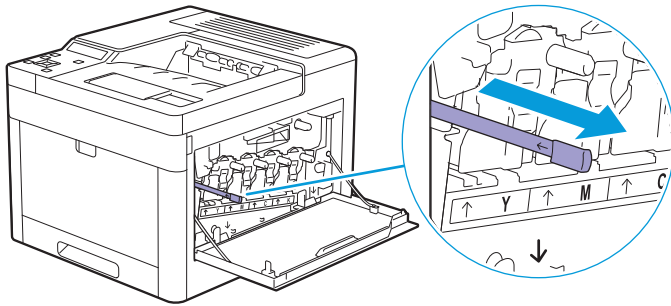
9. สอดตลับดรัมลงในช่องใส่ตลับหมึกให้ตรงร่อง จากนั้นดันตลับดรัมเข้าไปจนสุด



10. ดึงแท็บบนตลับดริ์มขึ้น



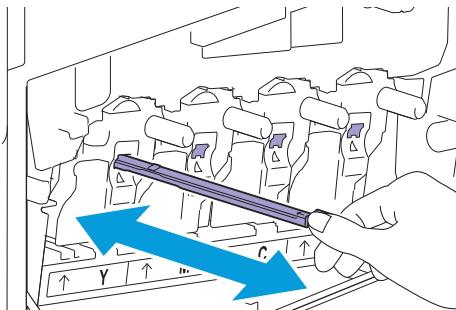
11. ดึงก้านทำความสะอาดออกจากด้านในของเครื่องพิมพ์



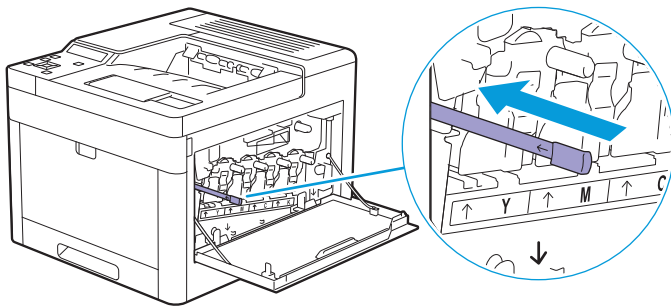
12. สอดก้านทำความสะอาดลงในช่องของแท็บบนตลับดริ์มจนกว่าหมึกจะหยุดไหล จากนั้นดึงก้านออก

หมายเหตุ

- สอดก้านทำความสะอาดโดยให้ด้านที่บุฟองน้ำหงายขึ้น
- ไม่จำเป็นต้องขยับก้านทำความสะอาดเข้า-ออกซ้ำไปมา

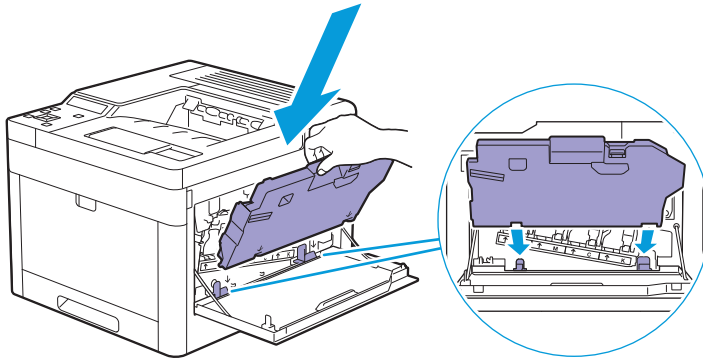


13. เก็บก้านทำความสะอาดกลับเข้าตำแหน่งเดิม

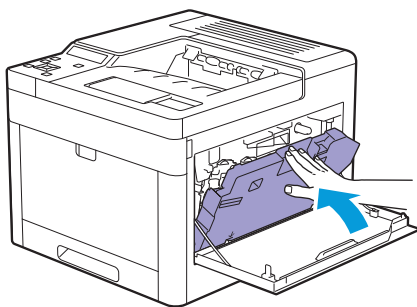


14. ใส่ตลับหมึกถึงกลับเข้าไปในเครื่อง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารอยเว้าทั้งสองที่ด้านล่างสอดเข้ากับโครงยึดของเครื่องพิมพ์แล้ว



15. กดปุ่มจับของตลับหมึกถึงจนกระทั่งคลิกเข้าที่



16. ปิดฝาปิดด้านขวา

6.3.3 การเปลี่ยนตลับหมึกถึง

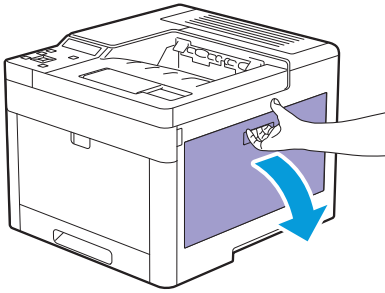
คำอธิบาย

เมื่อตลับหมึกถึงหมดอายุการใช้งาน ข้อความต่อไปนี้จะปรากฏขึ้นบนแผงหน้าจอ LCD

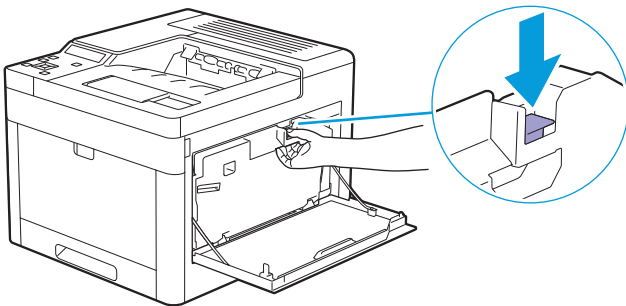
ข้อความ	จำนวนหน้าที่พิมพ์ได้	สถานะของเครื่องพิมพ์และข้อปฏิบัติ
"ต้องเปลี่ยนกล่อง ทั่งพวงหมึกเร็วๆ นี้"	ประมาณ 3,000 หน้า	ตลับหมึกถึงใกล้หมดอายุการใช้งาน ให้เตรียมตลับอันใหม่
"ตรวจสอบตลับหมึก เปลี่ยนกล่องทั้งเศษพวงหมึก"	-	ตลับหมึกถึงหมดอายุการใช้งาน เปลี่ยนตลับหมึกถึงด้วยตลับหมึกถึงอันใหม่

การเปลี่ยนตลับหมึกถึง

1. เปิดฝาปิดด้านขวา

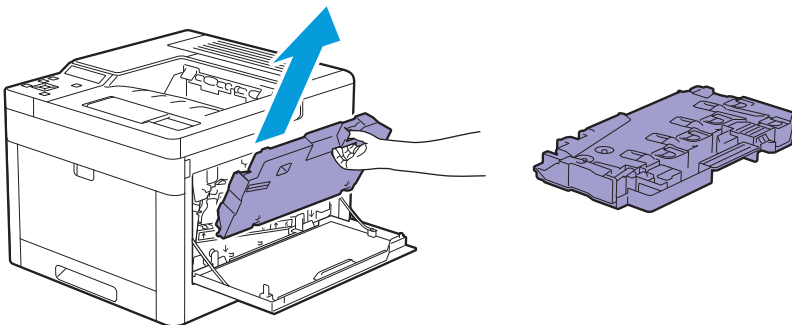


2. กดสลักลงเพื่อกดตลับหมึกทิ้งออกจากเครื่องพิมพ์



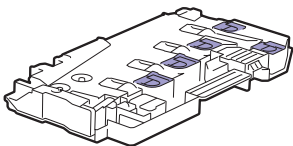
3. ค่อยๆ ดึงตลับหมึกทิ้งขึ้นด้านบน

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าด้านที่ยึดกับเครื่องพิมพ์หงายขึ้นเพื่อไม่ให้หมึกในตลับหมึกทิ้งหกออกมา



! สำคัญ

- ระวังไม่ให้ตลับหมึกทิ้งหล่นในขณะที่กำลังถอดออก
- หลังถอดตลับหมึกทิ้งออกแล้ว ห้ามสัมผัสชิ้นส่วนที่แสดงในรูปภาพ หมึกอาจทำให้มือคุณเปื้อนหรือสกปรกได้

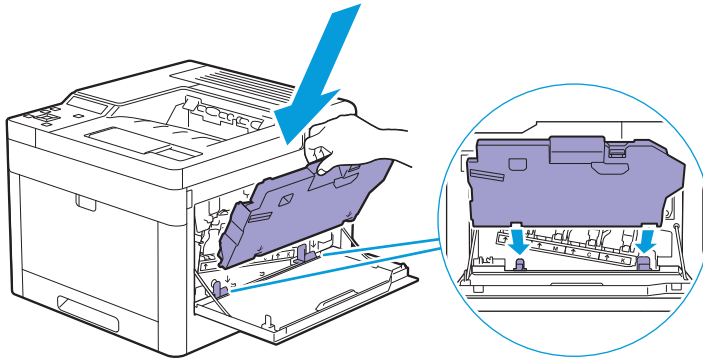


4. ใส่ตลับหมึกทิ้งลงในถุงพลาสติกที่หามากับตลับหมึกทิ้งอันใหม่และปิดปากถุงให้สนิท

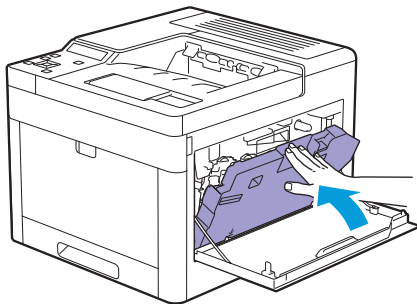
5. แคะตลับหมึกทิ้งอันใหม่

6. ใส่ตลับหมึกถึง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารอยเว้าทั้งสองที่ด้านล่างสอดเข้ากับโครงยึดของเครื่องพิมพ์แล้ว



7. กดปุ่มจับของตลับหมึกถึงจนกระทั่งคลิกเข้าที่



8. ปิดฝาปิดด้านขวา

6.4 การทำความสะอาดเครื่องพิมพ์

⚠ คำเตือน

- เมื่อทำความสะอาดผลิตภัณฑ์ ให้ใช้อุปกรณ์ทำความสะอาดที่กำหนดไว้เฉพาะ อุปกรณ์ทำความสะอาดอื่นๆ อาจส่งผลให้ประสิทธิภาพในการทำงานของผลิตภัณฑ์ลดลง ห้ามใช้สเปรย์ทำความสะอาด มีฉะนั้นอาจทำให้เกิดการลัดไฟและเกิดการระเบิดขึ้นได้

⚠ ข้อควรระวัง

- ให้ปิดสวิตช์เครื่องและถอดปลั๊กออกทุกครั้งเมื่อทำความสะอาดเครื่อง การเปิดเข้าถึงภายในเครื่องที่ได้รับกระแสไฟฟ้า อาจทำให้ถูกไฟช็อตได้
- ปิดสวิตช์เครื่องและแผงสวิตช์ (วงจรรย่อย) ทุกครั้งเมื่อทำความสะอาดเครื่อง การเปิดเข้าถึงภายในเครื่องขณะมีไฟเข้าเครื่อง อาจทำให้ถูกไฟช็อตได้

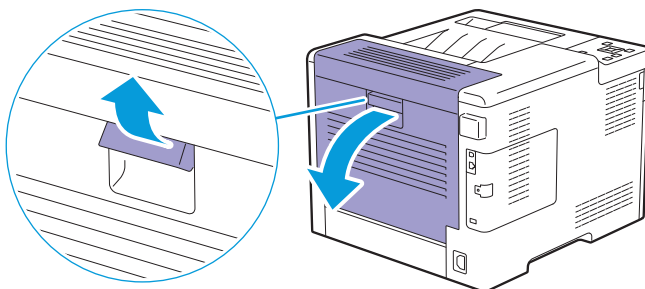
6.4.1 การทำความสะอาดภายในเครื่องพิมพ์

การทำความสะอาดเซ็นเซอร์ความหนาแน่นของหมึกสี (CTD)

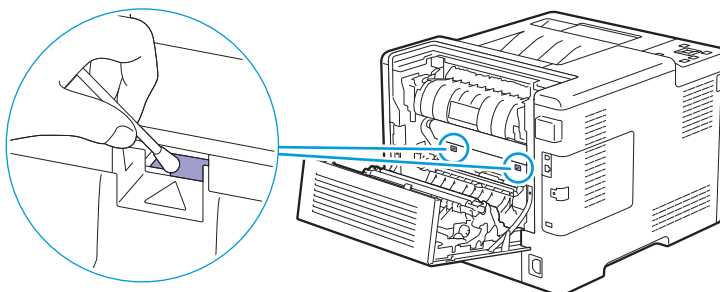
💡 หมายเหตุ

- ทำความสะอาดเซ็นเซอร์ CTD เฉพาะเมื่อสัญญาณเตือนสำหรับเซ็นเซอร์ CTD แสดงบนแผงควบคุม

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดเครื่องพิมพ์แล้ว
2. ดึงคันโยกมือจับของฝาปิดด้านหลังขึ้น และเปิดออก



3. ทำความสะอาดเซ็นเซอร์ CTD ด้วยสำลีที่แห้งและสะอาด

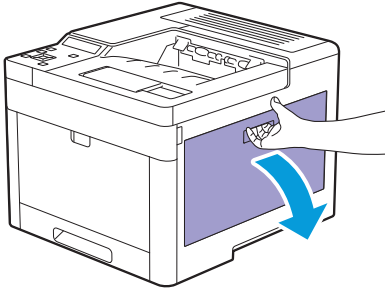


4. ปิดฝาปิดด้านหลัง

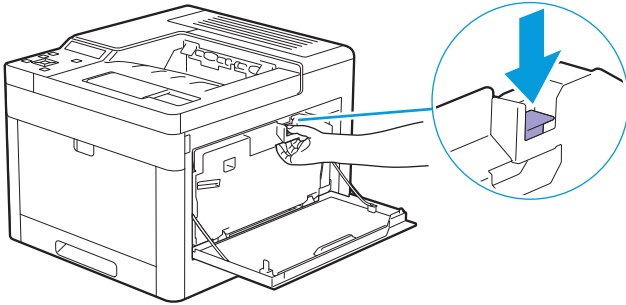
การทำความสะอาดหัวพิมพ์ LED

เพื่อป้องกันการพิมพ์เสื่อมคุณภาพเนื่องจากคราบบนหัวพิมพ์ LED ให้ทำความสะอาดหัวพิมพ์ LED เป็นประจำโดยใช้ก้านทำความสะอาด หรือเมื่อใดก็ตามที่คุณเปลี่ยนตลับหมึก

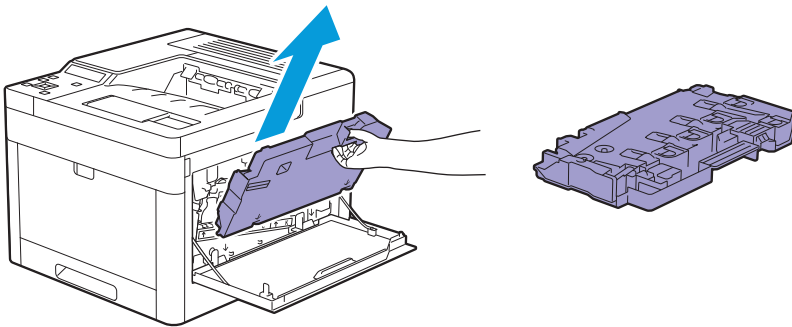
1. เปิดฝาปิดด้านขวา



2. กดสลักลงเพื่อกดตลับหมึกทิ้งออกจากเครื่องพิมพ์

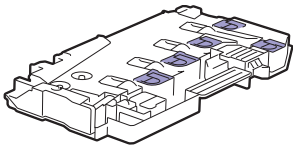


3. ค่อยๆ ดึงตลับหมึกทิ้งขึ้นด้านบน

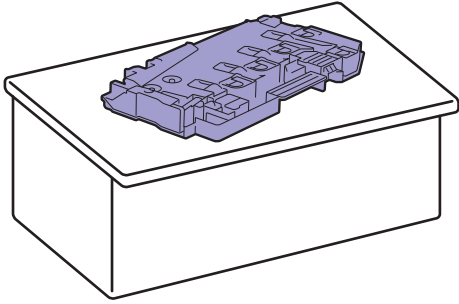


! สิ่งสำคัญ

- ระวังไม่ให้ตลับหมึกทิ้งหล่นในขณะที่กำลังถอดออก
- หลังถอดตลับหมึกทิ้งออกจากแล้ว ห้ามสัมผัสชิ้นส่วนที่แสดงในรูปภาพ ตลับหมึกอาจทำให้มือคุณเป็นหรือสกปรกได้

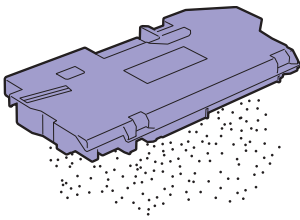


4. วางตลับหมึกถึงไว้บนพื้นผิวที่มีระดับเท่ากัน
หงายด้านที่ติดกับเครื่องพิมพ์ขึ้นตลอดเวลา

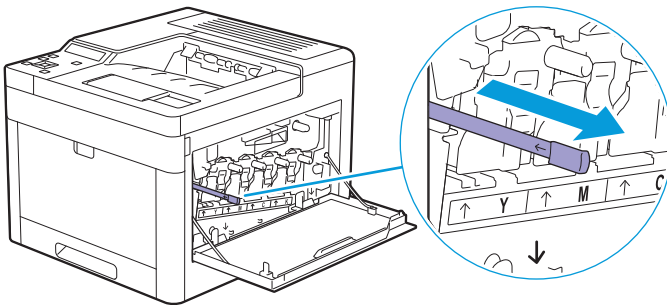


! **สิ่งสำคัญ**

- ห้ามคว่ำด้านที่ติดกับเครื่องพิมพ์ลง ซึ่งอาจทำให้หมึกหกออกมาได้



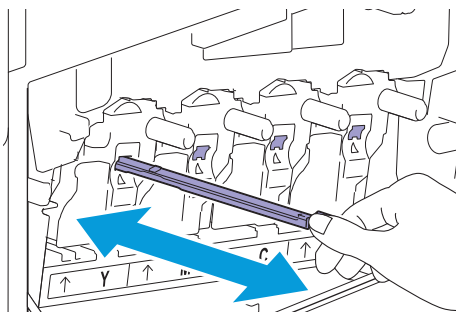
5. ดึงก้านทำความสะอาดออกมาจากด้านในของเครื่องพิมพ์



6. สอดก้านทำความสะอาดเข้าไปในรูใดรูหนึ่งจากสี่รูของแท็บบนตลับดริ้มจนสุด จากนั้นดึงก้านออก

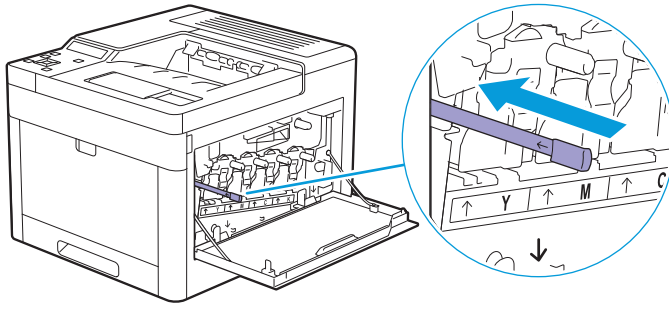
💡 **หมายเหตุ**

- สอดก้านทำความสะอาดโดยให้ด้านที่บุฟองน้ำหงายขึ้น
- ไม่จำเป็นต้องขยับก้านทำความสะอาดเข้า-ออกซ้ำไปมา



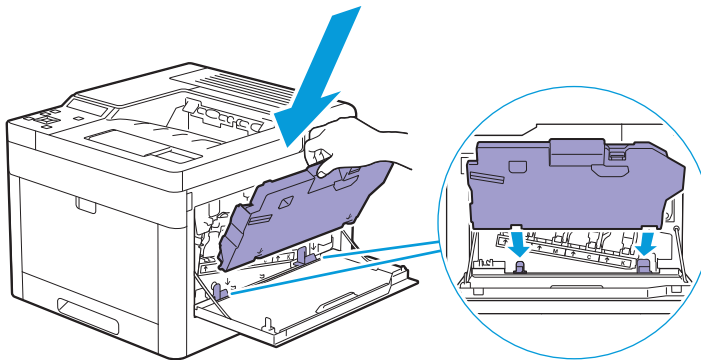
7. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 6 กับอีกสามรูที่เหลือ

8. เก็บถ่านทำความสะอาดกลับเข้าตำแหน่งเดิม

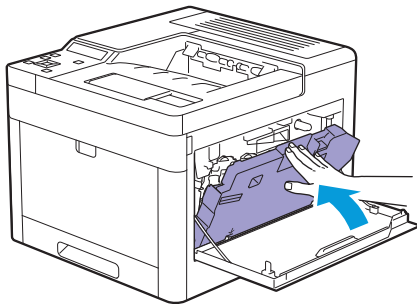


9. ใส่ตลับหมึกถึง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารอยเว้าทั้งสองที่ด้านล่างสอดเข้ากับโครงยึดของเครื่องพิมพ์แล้ว



10. กดปุ่มจับของตลับหมึกถึงจนกระทั่งคลิกเข้าที่



11. ปิดฝาปิดด้านขวา

การทำความสะอาดลูกยางห่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษ

เพื่อป้องกันการติดขัดหรือป้อนกระดาษหลายแผ่นที่มีสาเหตุจากการป้อนกระดาษที่ผิดพลาด ให้ทำความสะอาดลูกยางห่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดบายพาส, ถาดป้อน 1 หรือถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม

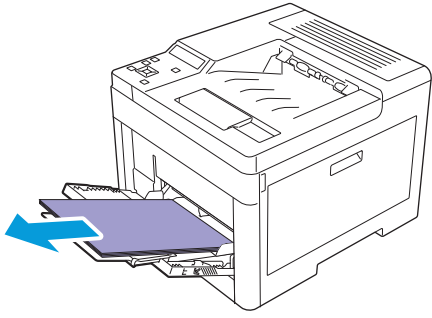
● การทำความสะอาดลูกยางห่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดบายพาส

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดเครื่องพิมพ์แล้ว

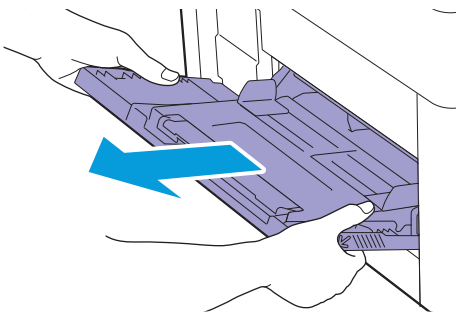
2. ค่อยๆ ดึงและเปิดฝาครอบถาดบายพาส

หมายเหตุ

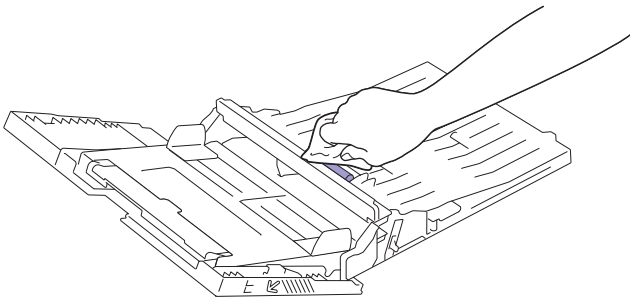
- หากเปิดถาดบายพาสอยู่แล้ว ให้นำกระดาษที่อยู่บนถาดบายพาสออก



3. จับถาดบายพาสทั้งสองด้าน แล้วดึงออกจากเครื่องพิมพ์



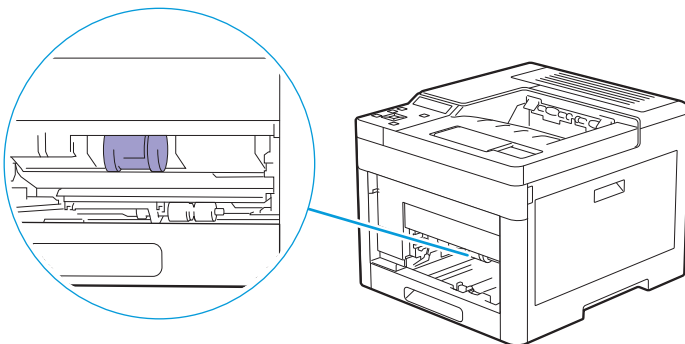
4. ในขณะที่ใช้มือหมุนลูกยางหน่วง ค่อยๆ เช็ดลูกกลิ้งด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ



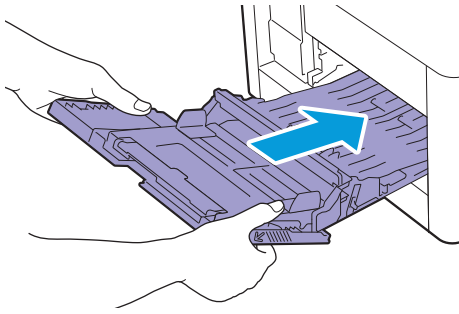
5. ค่อยๆ เช็ดลูกกลิ้งป้อนกระดาษด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ

! สำคัญ

- ห้ามใช้แรงหมุนลูกกลิ้งป้อนกระดาษ เนื่องจากอาจทำให้เครื่องพิมพ์เสียหายได้



6. ใส่ถาดบายพาสกลับเข้าไปในเครื่องพิมพ์

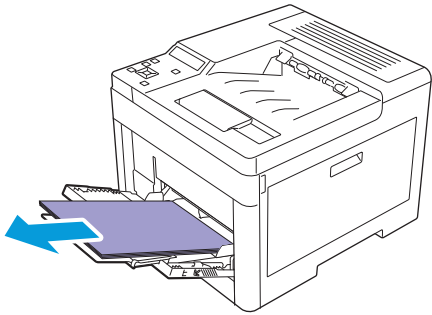


● การทำความสะอาดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อน 1

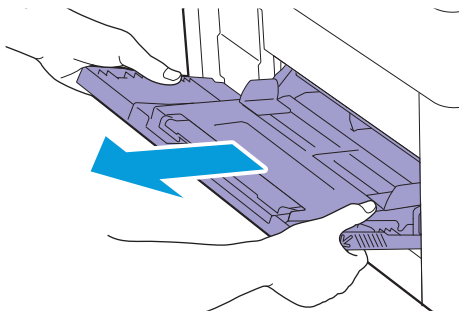
1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดเครื่องพิมพ์แล้ว
2. ค่อยๆ ดึงและเปิดฝาครอบถาดบายพาส

💡 หมายเหตุ

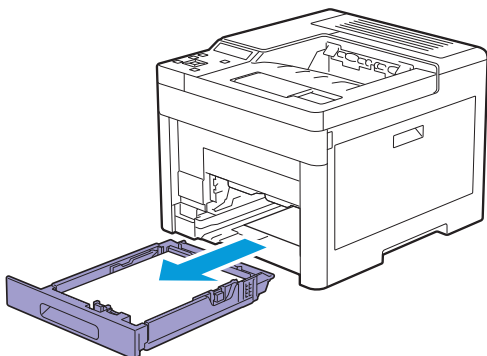
- หากเปิดถาดบายพาสอยู่แล้ว ให้นำกระดาษที่อยู่บนถาดบายพาสออก



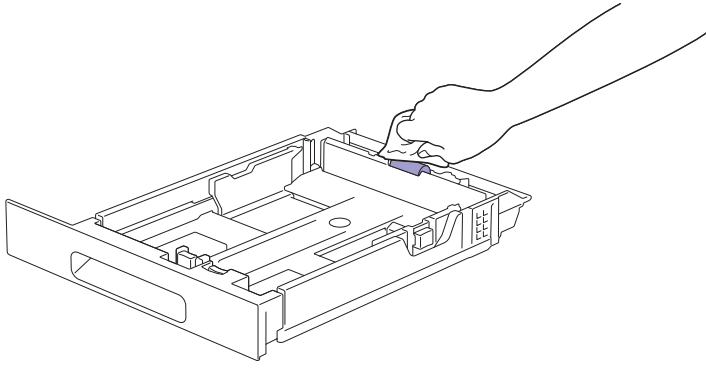
3. จับถาดบายพาสทั้งสองด้าน แล้วดึงออกจากเครื่องพิมพ์



4. ดึงถาดป้อน 1 ออกจากเครื่องพิมพ์



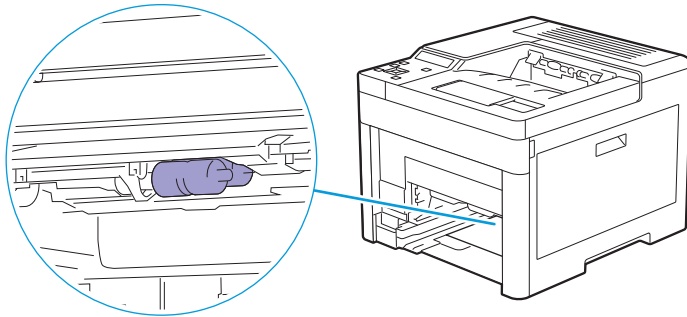
5. ในขณะที่ใช้มือหมุนลูกยางทรงห่วง ค่อยๆ เช็ดลูกกลิ้งด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ



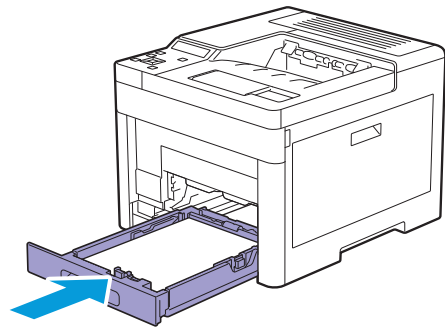
6. ในขณะที่ใช้มือหมุนลูกกลิ้งป้อนกระดาษในเครื่องพิมพ์ ค่อยๆ เช็ดลูกกลิ้งด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ

! สำคัญ

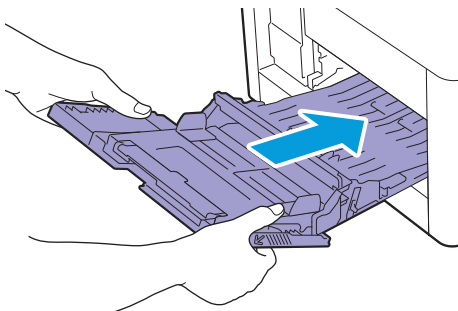
- ห้ามแตะแรงเครื่องพิมพ์ ซึ่งอาจทำให้หมึกหกออกมาได้
- ห้ามสัมผัสกับชิ้นส่วนอื่นภายในเครื่องพิมพ์ เนื่องจากอาจทำให้เครื่องพิมพ์เสียหายได้



7. ใส่ถาดป้อน 1 กลับไปยังเครื่องพิมพ์ และดันเข้าไปจนสุด

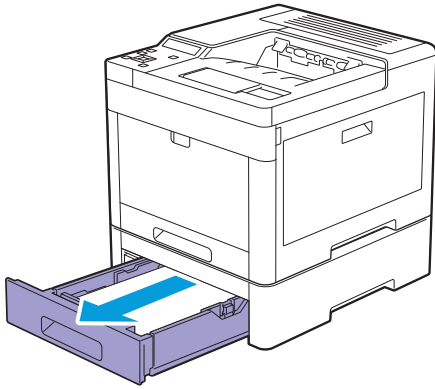


8. ใส่ถาดบายพาสกลับเข้าไปในเครื่องพิมพ์

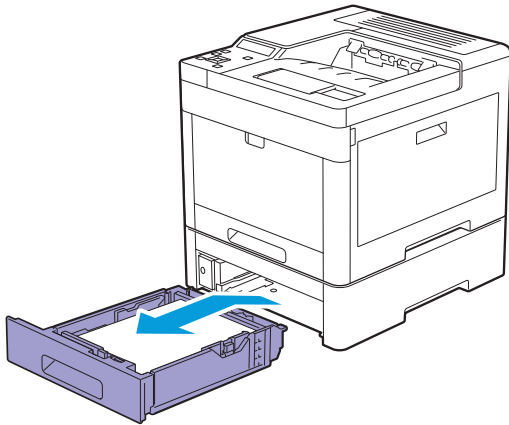


● การทำความสะอาดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม

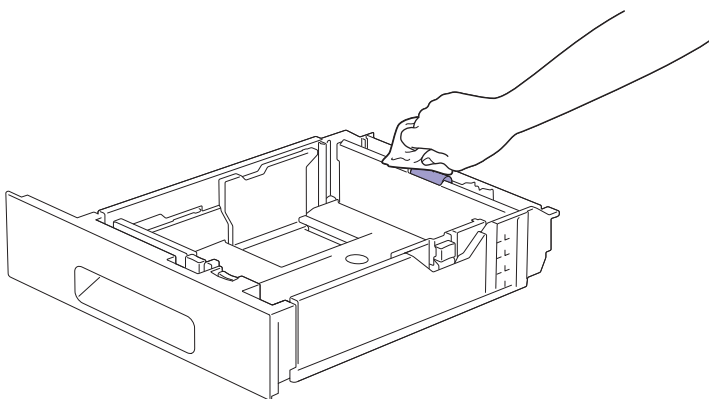
1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดเครื่องพิมพ์แล้ว
2. ดึงถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริมออกจากเครื่องพิมพ์มาครั้งหนึ่ง



3. ประคองถาดด้วยสองมือ ค่อยๆ เอียงด้านหน้าของถาดขึ้นด้านบน แล้วดึงถาดออกมาทั้งหมด



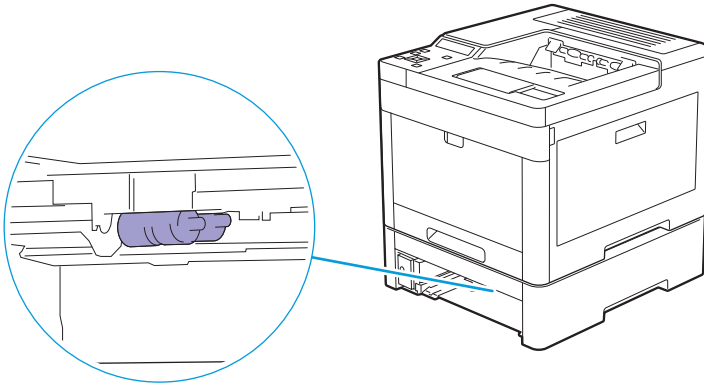
4. ในขณะที่ใช้มือหมุนลูกยางหน่วง ค่อยๆ เช็ดลูกกลิ้งด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ



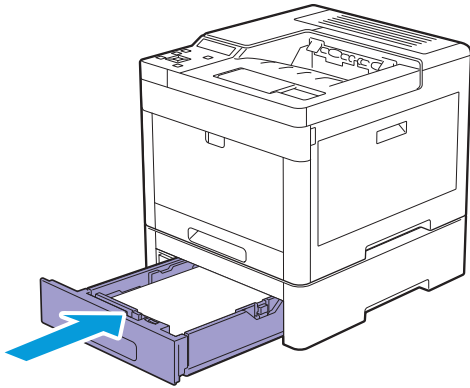
5. ในขณะที่ใช้มือหมุนลูกกลิ้งป้อนกระดาษในถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม ค่อยๆ เช็ดลูกกลิ้งด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ

! สำคัญ

- ห้ามแตะแรงเครื่องพิมพ์ ซึ่งอาจทำให้หมึกหกออกมาได้
- ห้ามสัมผัสกับชิ้นส่วนอื่นภายในเครื่องพิมพ์ เนื่องจากอาจทำให้เครื่องพิมพ์เสียหายได้



6. ใส่ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมกลับไปยังเครื่องพิมพ์ และดันเข้าไปจนสุด

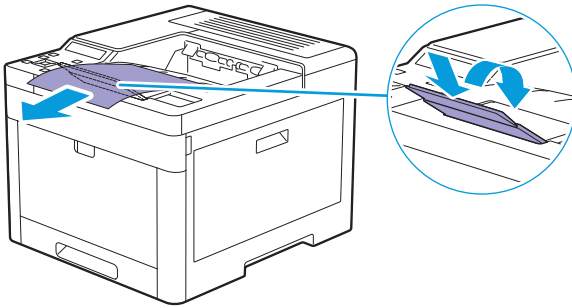


6.5 การเคลื่อนย้ายเครื่องพิมพ์

! สำคัญ

- หากติดตั้งถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม (ถาดป้อน 2) และตู้ ให้ถอดออกก่อนเคลื่อนย้ายเครื่องพิมพ์ หากยึดถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม และตู้ไม่แน่น ถาดป้อนอาจหล่นลงพื้นและทำให้เกิดการบาดเจ็บได้ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการถอดถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม และตู้ โปรดดู "การถอดถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม และตู้ (หน้า.144)"

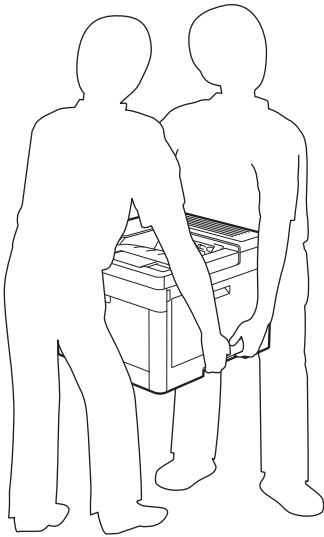
1. ปิดเครื่องพิมพ์ จากนั้นให้ถอดสายไฟ สายอินเทอร์เน็ต และสายเคเบิลอื่นๆ
2. นำกระดาษออกจากถาดงานขาออก จากนั้นให้นำส่วนขยายของถาดงานขาออกกลับเข้าที่



3. ยกเครื่องพิมพ์ขึ้นและเลื่อนออกมา

! สำคัญ

- การยกเครื่องพิมพ์ต้องใช้คนอย่างน้อยสองคน



💡 หมายเหตุ

- หากคุณเคลื่อนย้ายเครื่องพิมพ์เป็นระยะทางไกล ให้ถอดตลับหมึกออกจากเครื่องพิมพ์เพื่อป้องกันไม่ให้หมึกหก จากนั้นให้นำเครื่องพิมพ์ใส่กล่อง สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการถอดตลับหมึก โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)"

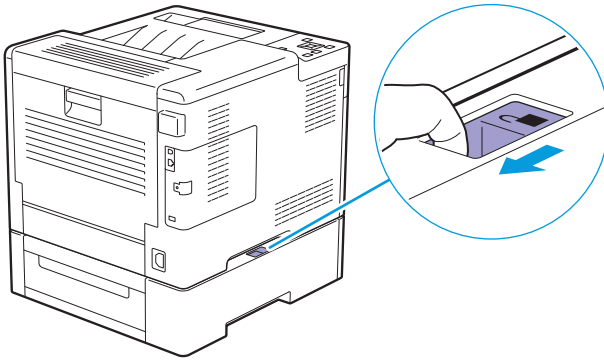
6.6 รถอดอะแดปเตอร์ Wi-Fi และอุปกรณ์เสริม

หมายเหตุ

- หากคุณเปลี่ยนตำแหน่งของเครื่องพิมพ์ หรือหากคุณส่งเครื่องพิมพ์และอุปกรณ์เสริมไปยังสถานที่อื่น คุณต้องถอดอะแดปเตอร์ Wi-Fi, ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม และ ตู้ออกจากเครื่องพิมพ์ สำหรับการส่ง ให้บรรจุเครื่องพิมพ์อย่างแน่นหนาเพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหาย

6.6.1 การถอดถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม

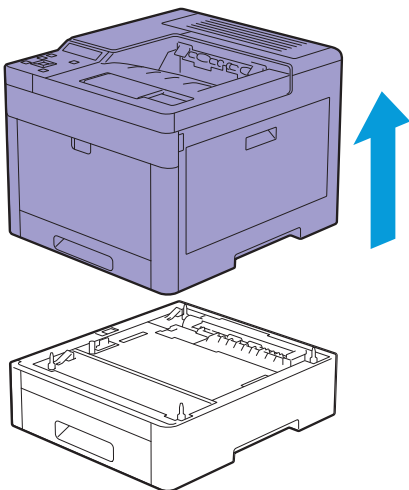
1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดเครื่องพิมพ์แล้ว จากนั้นถอดสายทั้งหมดออกจากด้านหลังของเครื่องพิมพ์
2. เลื่อนสวิตช์ล็อกของถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริมไปที่ตำแหน่งปลดล็อก



3. ค่อยๆ ยกเครื่องพิมพ์ออกจากถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม แล้ววางลงบนพื้นผิวที่มีระดับเท่ากับ

สิ่งสำคัญ

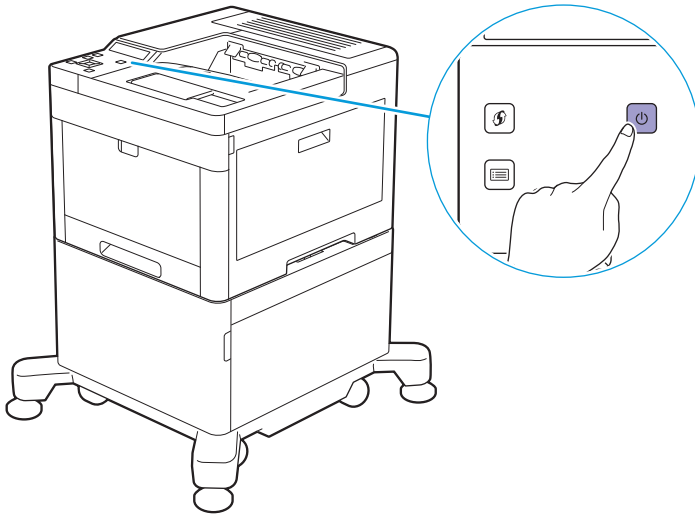
- การยกเครื่องพิมพ์ต้องใช้คนอย่างน้อยสองคน



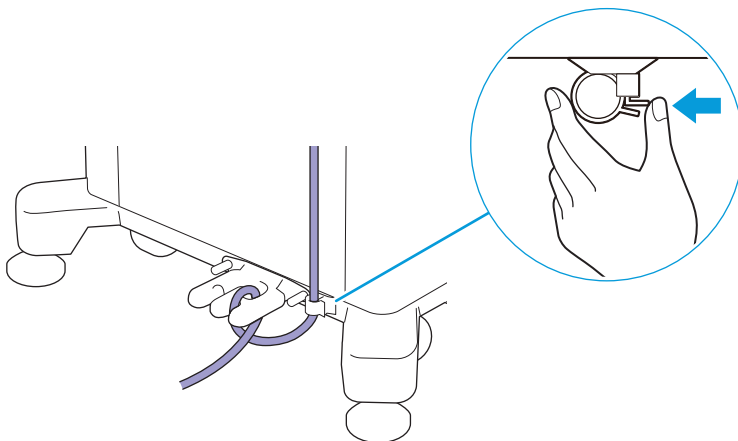
4. เชื่อมต่อสายทั้งหมดทางด้านหลังของเครื่องพิมพ์ แล้วเปิดเครื่องพิมพ์

6.6.2 การถอดตู้

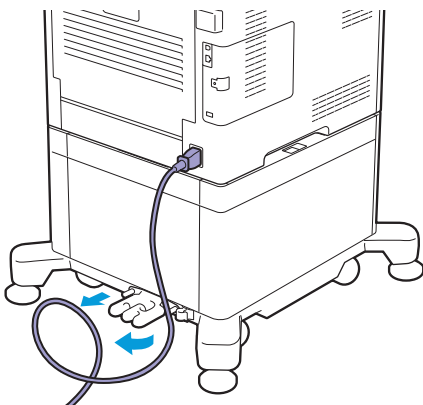
1. ปิดเครื่องพิมพ์



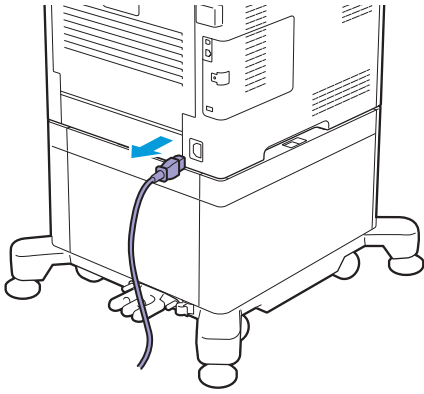
2. กดสลักของแคมป์สายไฟเพื่อเปิดแคมป์ จากนั้นให้ถอดสายไฟออกจากแคมป์



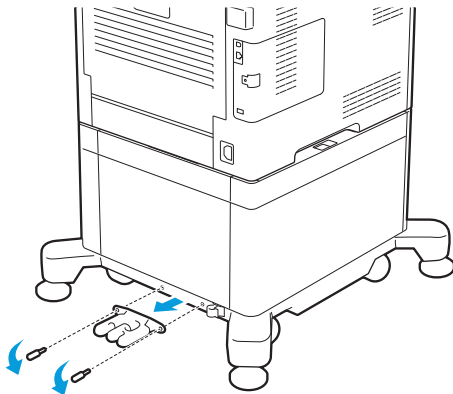
3. ปลดสายไฟออกจากตะขอเก็บสายไฟ



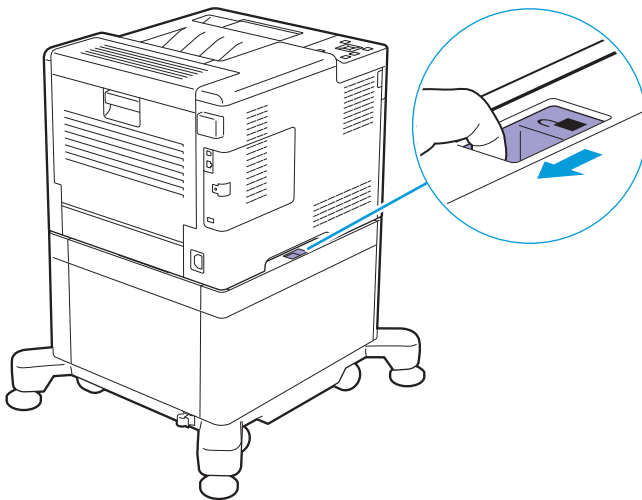
4. ถอดสายไฟและสายอื่นๆ ออกจากด้านหลังของเครื่องพิมพ์



5. ชันสกรูยึดตะขอเก็บสายไฟออก จากนั้นให้นำตะขอเก็บสายไฟออกจากตู้



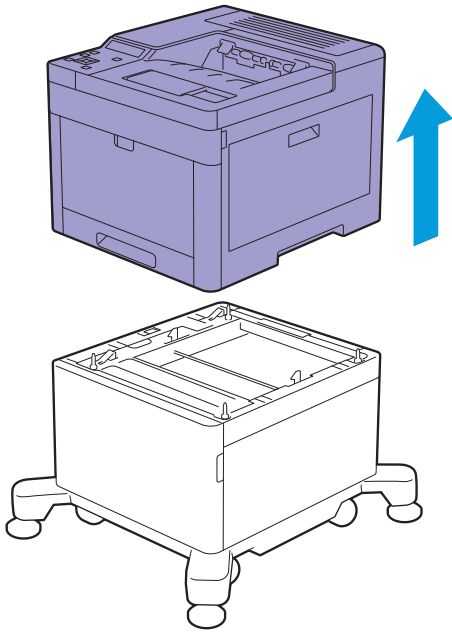
6. เลื่อนสวิตช์ล็อกของตู้ ไปที่ตำแหน่งปลดล็อก



7. ค่อยๆ ยกเครื่องพิมพ์ออกจากตู้ แล้ววางลงบนพื้นผิวที่มีระดับเท่ากัน

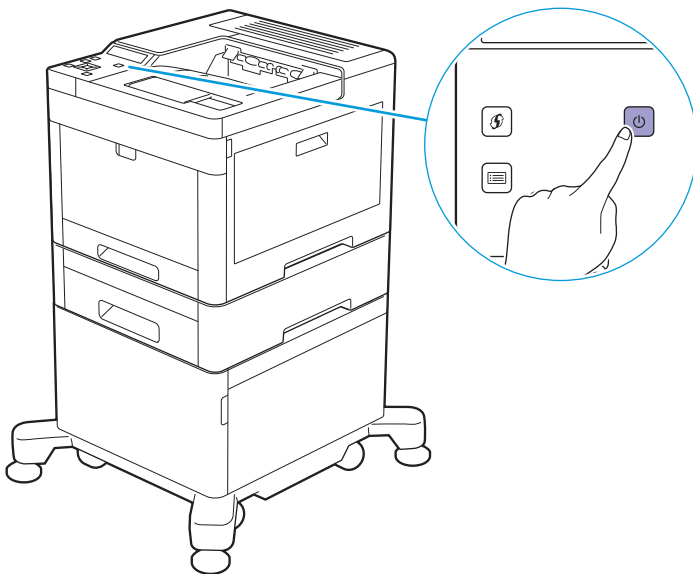
! สำคัญ

- การยกเครื่องพิมพ์ต้องใช้คนอย่างน้อยสองคน

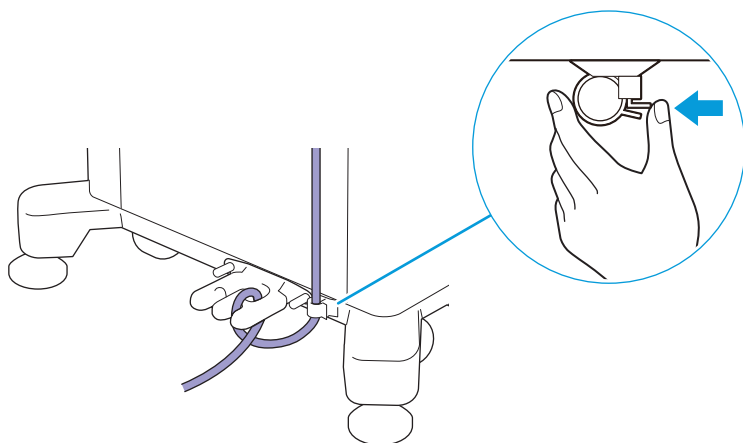


6.6.3 การถอดถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม และตู้

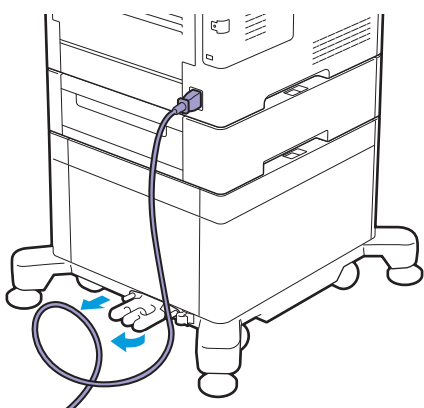
1. ปิดเครื่องพิมพ์



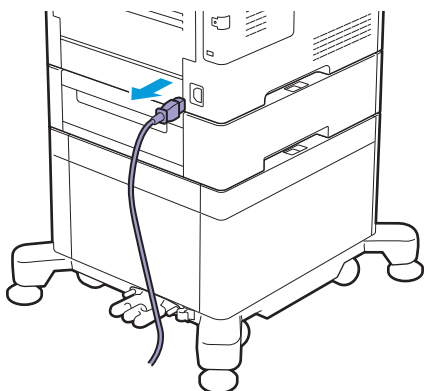
2. กดสลักของแคมป์สายไฟเพื่อเปิดแคมป์ จากนั้นให้ถอดสายไฟออกจากแคมป์



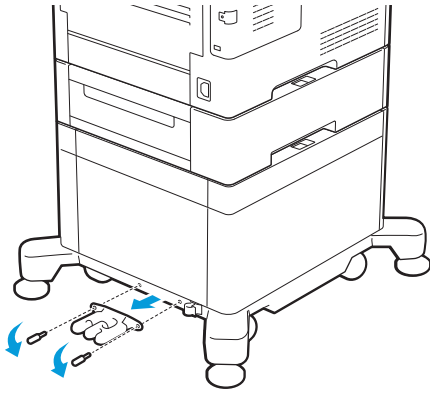
3. ปลดสายไฟออกจากตะขอเก็บสายไฟ



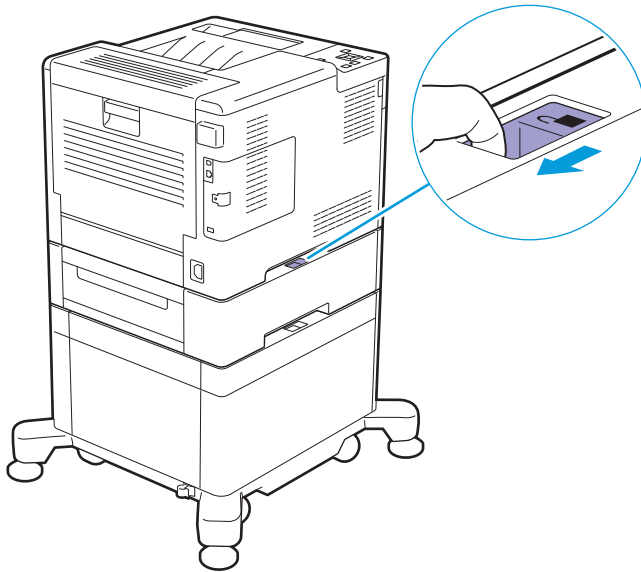
4. ถอดสายไฟและสายอื่นๆ ออกจากด้านหลังของเครื่องพิมพ์



5. ขันสกรูยึดตะขอเก็บสายไฟออก จากนั้นให้นำตะขอเก็บสายไฟออกจากตู้



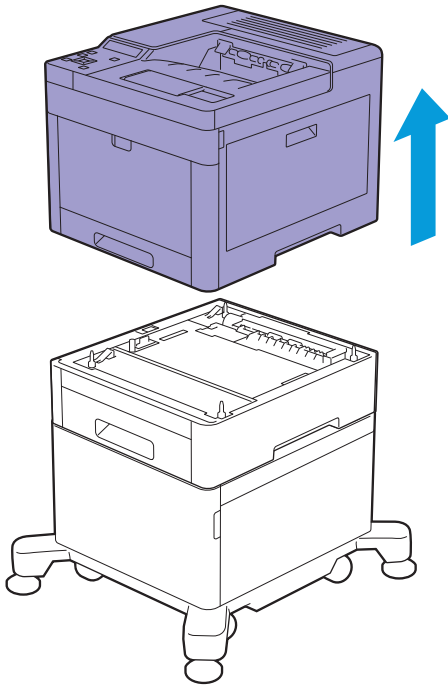
6. เลื่อนสวิตช์ล็อกของถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมไปที่ตำแหน่งปลดล็อก



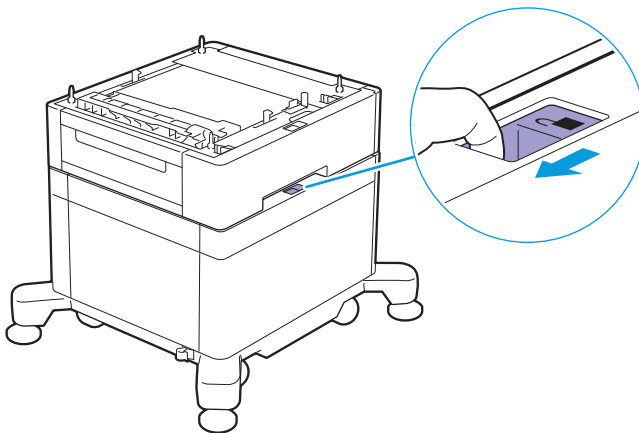
7. ค่อยๆ ยกเครื่องพิมพ์ออกจากถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม แล้ววางลงบนพื้นผิวที่มีระดับเท่ากัน

! สำคัญ

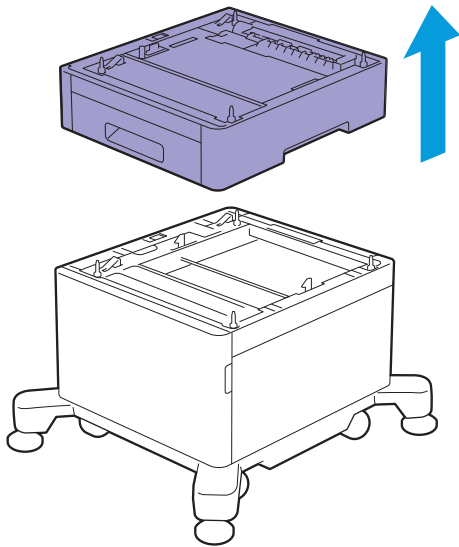
- การยกเครื่องพิมพ์ต้องใช้คนอย่างน้อยสองคน



8. เลื่อนสวิตช์ล็อกของตู้ ไปที่ตำแหน่งปลดล็อก

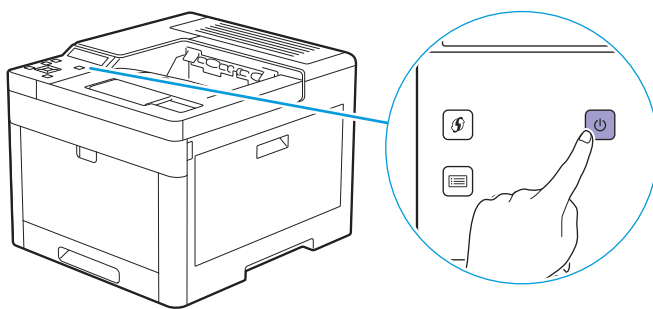


9. ค่อยๆ ยก ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมออกจาก ตู้ แล้ววางลงบนพื้นผิวที่มีระดับเท่ากัน

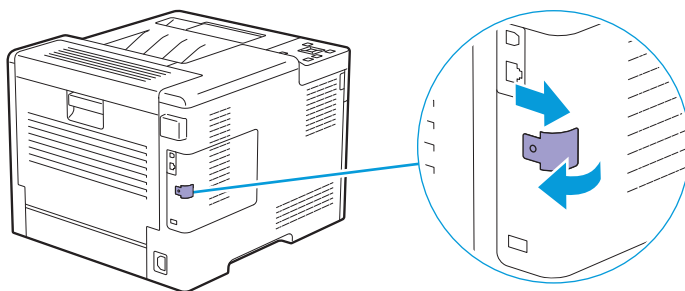


6.6.4 การถอดแอดปเตอร์ Wi-Fi

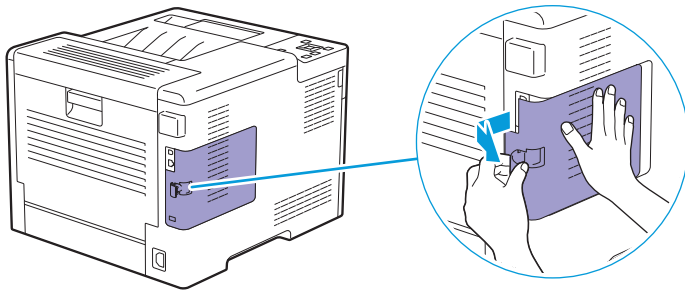
1. ปิดเครื่องพิมพ์



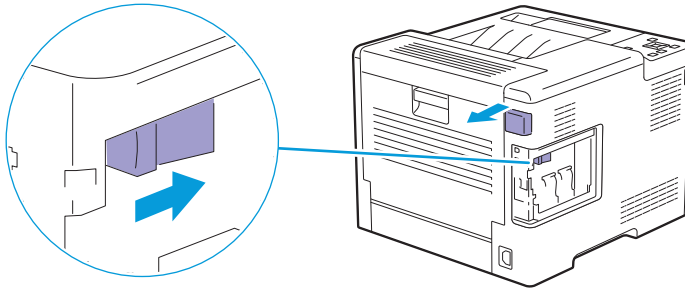
2. เลื่อนสลักไปทางด้านขวา จากนั้นให้พลิกสลักเข้าหาตัวคุณเอง



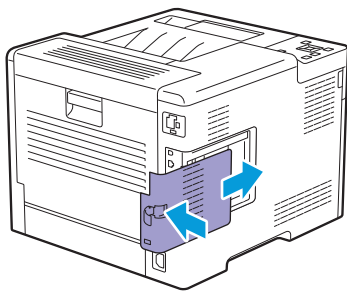
3. ใช้มือหนึ่งข้างจับฝาปิดไว้ จากนั้นให้ดึงสลักเข้าหาตัวคุณเองด้วยมืออีกข้าง และกดฝาปิดทางซ้ายออก



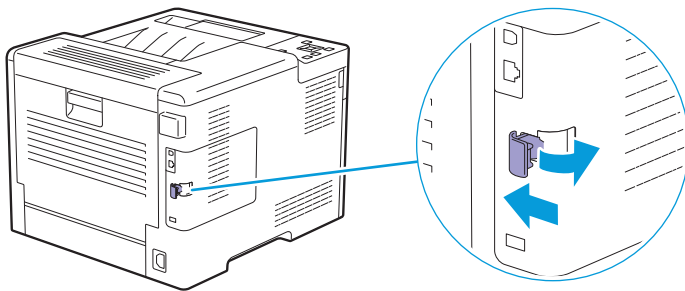
4. ดันตัวล็อกไปทางด้านหน้าของเครื่องพิมพ์ จากนั้นให้ดึงอะแดปเตอร์ Wi-Fi ออก



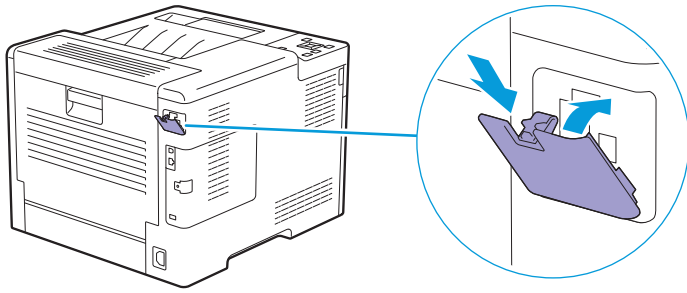
5. ไล่ฝาปิดและฝาปิดไปทางด้านหน้าของเครื่องพิมพ์



6. พลิกสลักไปทางด้านหน้าของเครื่องพิมพ์ จากนั้นให้เลื่อนสลักไปทางด้านซ้ายและล็อกฝาปิด



7. ใส่พาดช่องเสียบอะแดปเตอร์ Wi-Fi



6.7 การนับจำนวนหน้าที่พิมพ์



สามารถตรวจสอบจำนวนหน้าที่พิมพ์ทั้งหมดได้ตามมาตรวัดหรือผู้ใช้ การพิมพ์หนึ่งด้านจะนับเป็นหนึ่งหน้า และการพิมพ์สองด้านจะนับเป็นสองหน้า

หมายเหตุ

- นอกจากนี้ ท่านยังสามารถตรวจสอบจำนวนหน้าที่พิมพ์บน CentreWare Internet Services สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services

6.7.1 การตรวจสอบตามมาตรวัด

ฟังก์ชันการอ่านมาตรวัดจะมี 3 มาตรวัดแบ่งประเภทตามโหมดสี

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การอ่านมิเตอร์] แล้วกดปุ่ม 

อ้างอิง




- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับฟังก์ชันของมาตรวัดแต่ละอัน โปรดดู "[การอ่านมิเตอร์] (หน้า.47)"

6.7.2 การตรวจสอบตามผู้ใช้

ตรวจสอบจำนวนหน้าที่พิมพ์บนรายงานที่พิมพ์ออกมา

หมายเหตุ

- เมื่อเปิดใช้งาน [โหมด Auditron] คุณสามารถตรวจสอบจำนวนหน้าที่พิมพ์ทั้งหมดของกระดาษแต่ละขนาด
- เมื่อเปิดใช้งาน [โหมด Auditron] งานพิมพ์ที่ไม่มีข้อมูลบัญชีจะถูกระบุเป็น [ไม่มีบัญชีผู้ใช้]

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [รายงาน/รายการ] แล้วกดปุ่ม 
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [มิเตอร์งานพิมพ์] แล้วกดปุ่ม 

7 การแก้ไขปัญหา

7.1	การแก้ปัญหากระดาษติด	153
7.2	ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นและวิธีการแก้ไข	161
7.3	การติดต่อขอรับบริการ	187
7.4	การขอความช่วยเหลือ.....	188

7.1 การแก้ปัญหากระดาษติด

! สิ่งสำคัญ

- ห้ามใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์มาช่วยดึงกระดาษที่ติดอยู่ เนื่องจากอาจทำให้เครื่องพิมพ์เสียหายอย่างถาวรได้

💡 หมายเหตุ

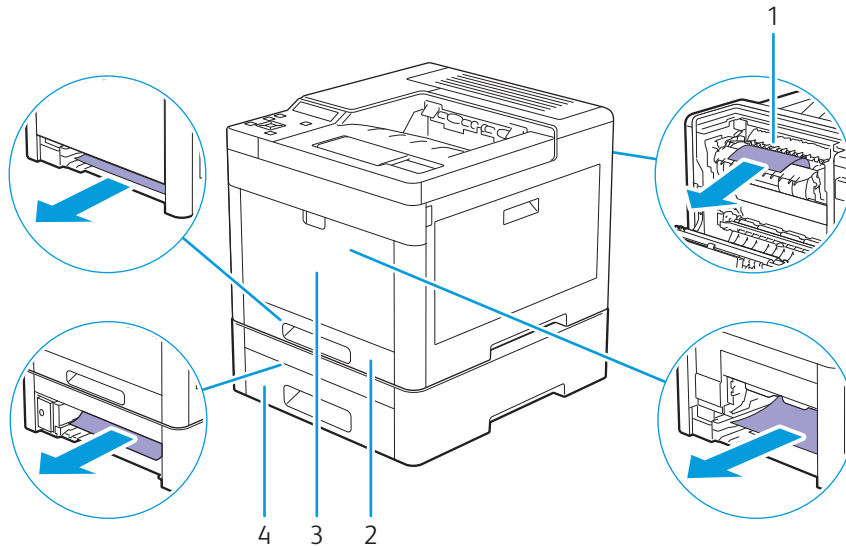
- เพื่อป้องกันการติดขัด ให้เลือกซื้อสิ่งพิมพ์ที่เหมาะสม และบรรจุเอกสารและสิ่งพิมพ์อย่างเหมาะสม สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการเลือกและบรรจุสิ่งพิมพ์ โปรดดู "คำแนะนำเกี่ยวกับสิ่งพิมพ์ (หน้า.71)" และ "การใส่สิ่งพิมพ์ (หน้า.76)"

7.1.1 การระบุตำแหน่งที่กระดาษติด

⚠️ ข้อควรระวัง

- ห้ามพยายามดึงกระดาษที่ติดอยู่ในส่วนลึกของเครื่องพิมพ์ โดยเฉพาะเมื่อกระดาษติดอยู่รอบๆ ชุดความร้อนหรือลูกกลิ้งความร้อน มิฉะนั้น อาจทำให้ได้รับบาดเจ็บหรือเกิดแผลไหม้ได้ ให้ปิดเครื่องพิมพ์ทันทีและติดต่อตัวแทนของ Fuji Xerox ในพื้นที่ของคุณ

รูปภาพต่อไปนี้แสดงตำแหน่งที่อาจเกิดปัญหกระดาษติดในเส้นทางป้อนสิ่งพิมพ์



1	ชุดความร้อน
2	ถาดป้อน 1
3	ถาดบายพาส
4	ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แฟ้มเสริม

7.1.2 การนำกระดาษที่ติดขัดออกจากถาดบายพาสและถาดป้อน 1

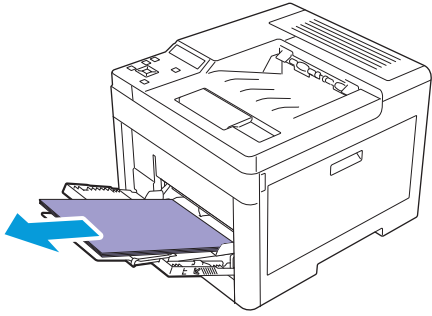
💡 หมายเหตุ

- หากต้องการแก้ไขข้อผิดพลาดที่แสดงบนแผงควบคุม คุณจะต้องนำกระดาษทั้งหมดออกจากเส้นทางป้อนสิ่งพิมพ์

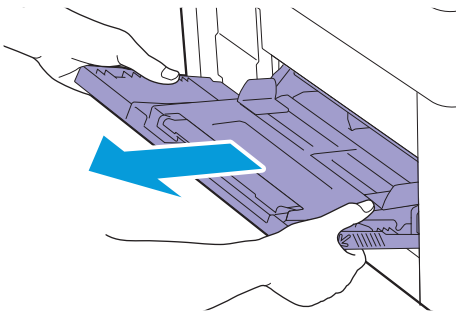
1. ค่อยๆ ดึงและเปิดฝาครอบถาดบายพาส

หมายเหตุ

- หากเปิดถาดบายพาสอยู่แล้ว ให้นำกระดาษที่อยู่บนถาดบายพาสออก



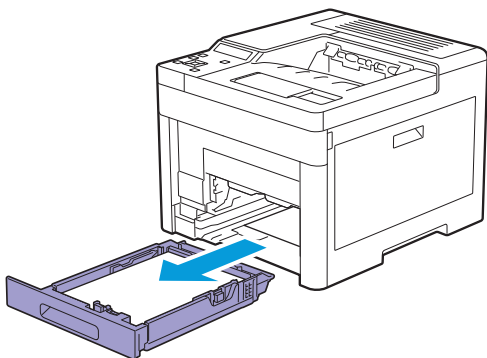
2. จับถาดบายพาสทั้งสองด้าน แล้วดึงออกจากเครื่องพิมพ์



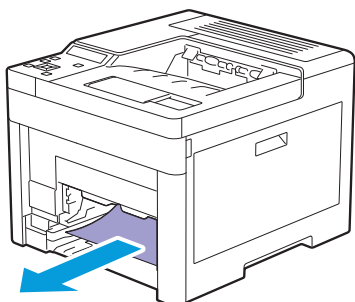
3. ดึงถาดป้อน 1 ออกจากเครื่องพิมพ์

⚠ คำเตือน

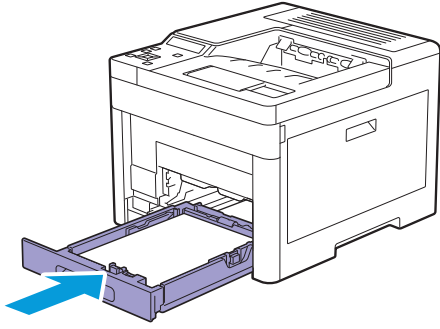
- หากคุณต้องการดึงถาดออกเพื่อนำกระดาษที่ติดออก โปรดติดต่อตัวแทนพิวจีหรือช่างในพื้นที่ของคุณ ห้ามดึงถาดออก มิฉะนั้น อาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ



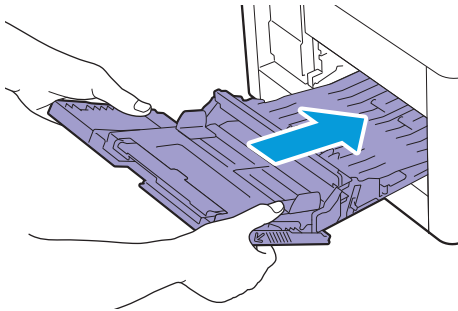
4. นำกระดาษที่ติดขัดออก



5. ใส่ถาดป้อน 1 กลับไปยังเครื่องพิมพ์ และดันเข้าไปจนสุด



6. ใส่ถาดบายพาสกลับเข้าไปในเครื่องพิมพ์



7.1.3 การนำกระดาษที่ติดขัดออกจากด้านในฟาปิดด้านหลัง

⚠️ ข้อควรระวัง

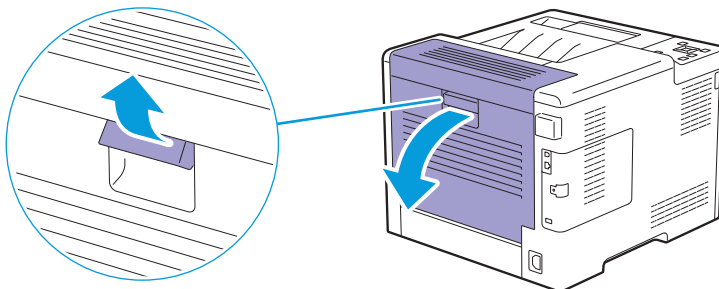
- ห้ามพยายามนำกระดาษที่ติดอยู่ในบริเวณที่ลึกลงมาจากผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกระดาษที่พันหุ้มฟิวเซอร์หรือลูกกลิ้งความร้อน มิฉะนั้น อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือไฟไหม้ได้ ให้ปิดสวิตช์เครื่องทันทีและติดต่อตัวแทนฟูจิซีร็อกซ์ในพื้นที่ของคุณ

💡 หมายเหตุ

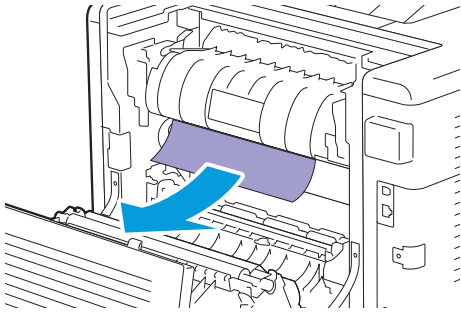
- หากต้องการแก้ไขข้อผิดพลาดที่แสดงบนแผงควบคุม คุณจะต้องนำกระดาษทั้งหมดออกจากเส้นทางป้อนสื่อสิ่งพิมพ์

การนำกระดาษที่ติดขัดออกจากด้านในชุดความร้อน

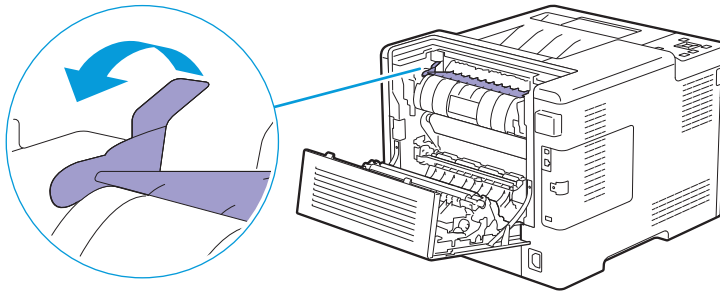
1. ดึงคันโยกมือจับของฟาปิดด้านหลัง และเปิดออก



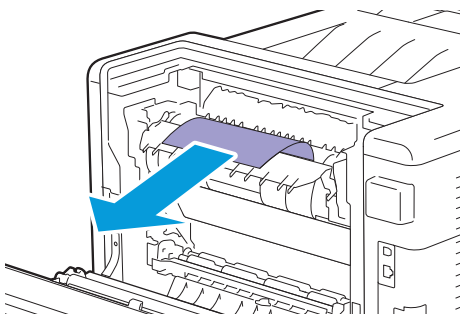
2. นำกระดาษที่ติดขัดออกจากด้านล่างของชุดความร้อน



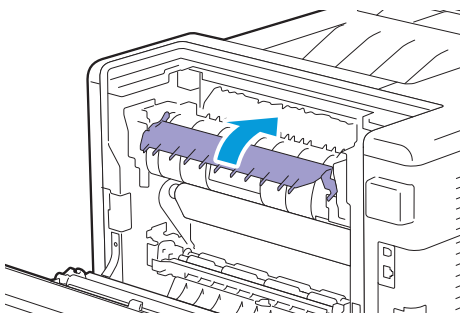
3. ดึงแท็บที่อยู่ด้านบนของชุดความร้อน และเปิดชิ้นส่วนนั้นค้างไว้



4. นำกระดาษที่ติดขัดออก



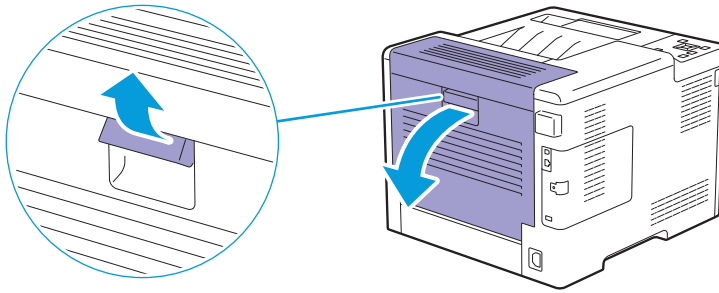
5. ค่อยๆ ปลดแท็บและปิดชิ้นส่วนดังกล่าว



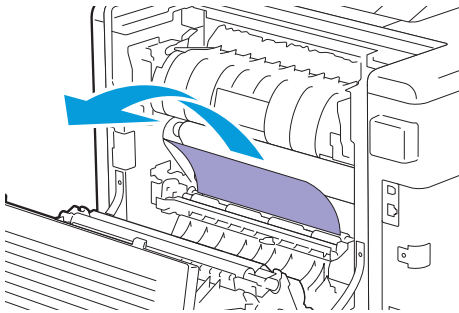
6. ปิดฝาปิดด้านหลัง

การนำกระดาษที่ติดขัดออกจากกล่องลูกกลิ้ง

1. ดึงคันโยกมือจับของฟาปิดด้านหลัง และเปิดออก



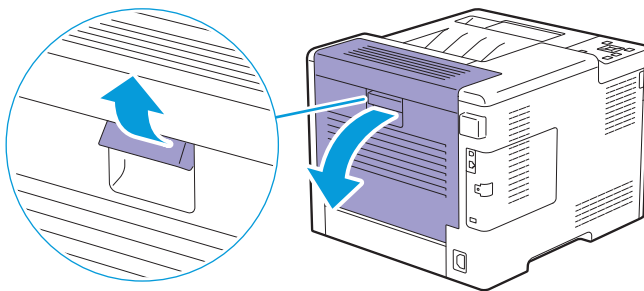
2. นำกระดาษที่ติดขัดออก



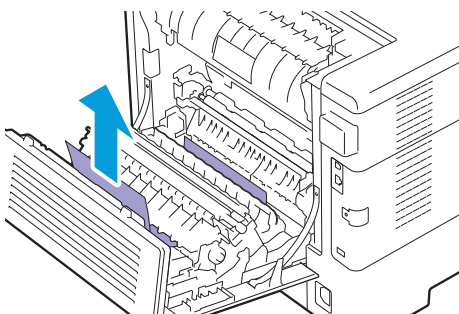
3. ปิดฟาปิดด้านหลัง

การนำกระดาษที่ติดขัดออกจาก Duplex Unit

1. ดึงคันโยกมือจับของฟาปิดด้านหลัง และเปิดออก



2. นำกระดาษที่ติดขัดออก

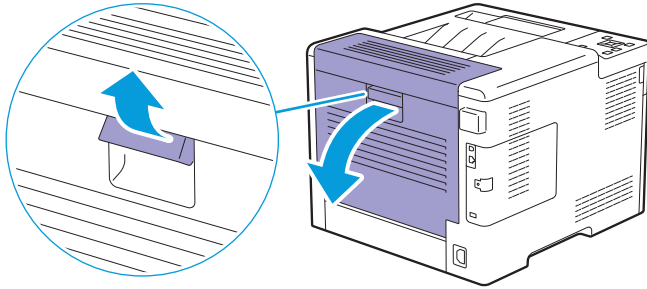


3. ปิดฟาปิดด้านหลัง

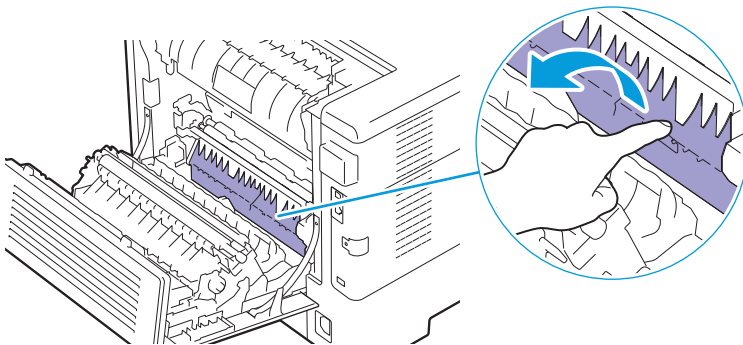
การนำกระดาษที่ติดขัดออกจากด้านหลัง

เมื่อรหัสสถานะแสดงกระดาษติดขัดภายในฟาดด้านหลังปรากฏ แต่คุณไม่พบกระดาษติดขัด ให้ตรวจสอบด้านหลังในช่องด้านหลัง

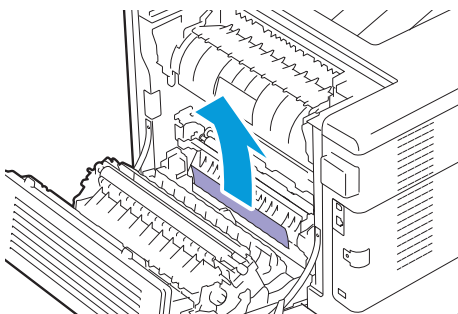
1. ดึงคันโยกมือจับของฟาดด้านหลัง และเปิดออก



2. ดึงเก็บเพื่อเปิดช่องด้านหลัง



3. นำกระดาษที่ติดขัดออก



4. ปิดฟาดด้านหลัง

7.1.4 การนำกระดาษที่ติดออกจากถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม

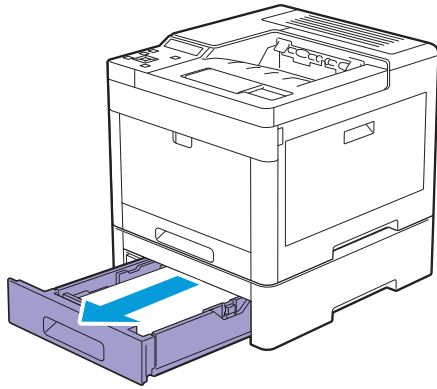
หมายเหตุ

- หากต้องการแก้ไขข้อผิดพลาดที่แสดงบนแผงควบคุม คุณจะต้องนำกระดาษทั้งหมดออกจากเส้นทางป้อนสื่อสิ่งพิมพ์

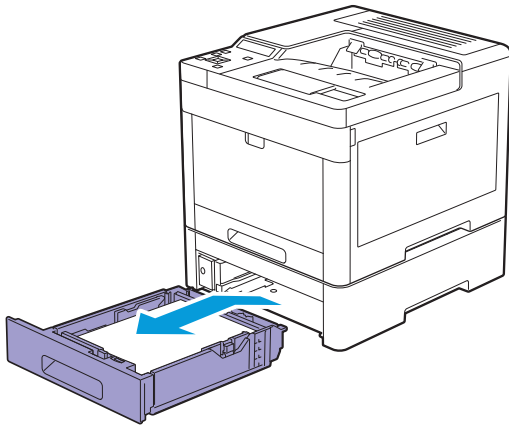
1. ดึงถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริมออกจากเครื่องพิมพ์มาครึ่งหนึ่ง

⚠ คำเตือน

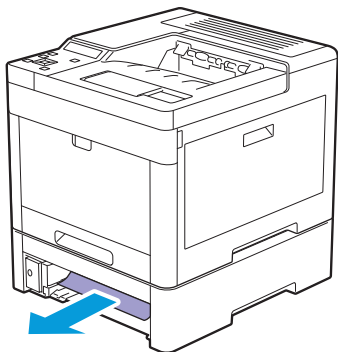
- หากคุณต้องการดึงถาดออกเพื่อนำกระดาษที่ติดออก โปรดติดต่อตัวแทนพวชิหรือช่างในพื้นที่ของคุณ ห้ามดึงถาดออก มิฉะนั้น อาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ



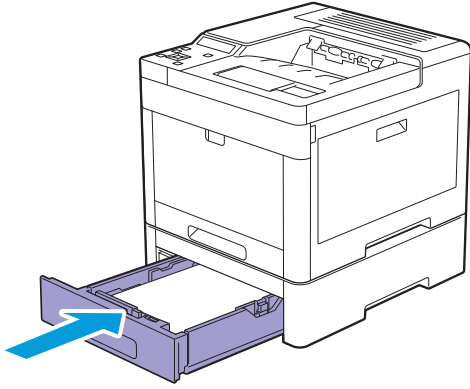
2. ประคองถาดด้วยสองมือ ค่อยๆ เอียงด้านหน้าของถาดขึ้นด้านบน แล้วดึงถาดออกมาทั้งหมด



3. นำกระดาษที่ติดขัดออก



4. ใส่ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมกลับไปยังเครื่องพิมพ์ และดันเข้าไปจนสุด



7.2 ปัญหาที่อาจเกิดขึ้นและวิธีการแก้ไข

7.2.1 ปัญหาทั่วไปของเครื่องพิมพ์

ปัญหาบางอย่างของเครื่องพิมพ์สามารถแก้ไขได้อย่างง่ายดาย หากเกิดปัญหาค้างขึ้นกับเครื่องพิมพ์ ให้ตรวจสอบแต่ละรายการต่อไปนี้

- สายไฟเชื่อมต่ออยู่กับเครื่องพิมพ์ และแหล่งจ่ายไฟที่มีการต่อสายดินอย่างถูกต้อง
- เครื่องพิมพ์เปิดอยู่
- ไม่ได้ปิดสวิตช์แหล่งจ่ายไฟหรือเบรกเกอร์
- อุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ที่เชื่อมต่อเข้ากับแหล่งจ่ายไฟเดียวกันยังทำงานได้อยู่
- อุปกรณ์เสริมทั้งหมดติดตั้งอย่างถูกต้องแล้ว

หากคุณตรวจสอบรายการข้างต้นทั้งหมดแล้วยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ปิดเครื่องพิมพ์ รอประมาณ 10 วินาที แล้วเปิดเครื่องพิมพ์อีกครั้ง วิธีการนี้มักจะสามารแก้ไขปัญหาได้



หมายเหตุ

- หากมีข้อความแสดงข้อผิดพลาดปรากฏขึ้นบนแผงควบคุมหรือบนหน้าจอคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอเพื่อแก้ไขปัญหาค้างขึ้นกับเครื่องพิมพ์ โปรดดู "ทำความเข้าใจกับข้อความบนเครื่องพิมพ์ (หน้า.111)"

7.2.2 ปัญหาเกี่ยวกับการแสดงผล

ปัญหา	การดำเนินการ
การเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเมนูจากแผงควบคุมไม่มีผลใดๆ เกิดขึ้น	การตั้งค่าต่างๆ ในโปรแกรมซอฟต์แวร์ ไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ หรือโปรแกรมอรรถประโยชน์ของเครื่องพิมพ์ มีลำดับความสำคัญมากกว่าการตั้งค่าผ่านแผงควบคุม

7.2.3 ปัญหาเกี่ยวกับการพิมพ์

ปัญหา	การดำเนินการ
ไม่สามารถพิมพ์งาน หรือตัวอักษรของงานที่พิมพ์ออกมาบิดเบี้ยว	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเมนูด้านบนสุดปรากฏขึ้นบนแผงควบคุมก่อนที่คุณจะสั่งพิมพ์งาน กดปุ่ม  <Menu> (เมนู) เพื่อกลับสู่เมนูด้านบนสุด
	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใส่สื่อสิ่งพิมพ์ลงในเครื่องพิมพ์แล้ว กดปุ่ม  <Menu> (เมนู) เพื่อกลับสู่เมนูด้านบนสุด
	ตรวจสอบว่าใช้ภาษาอธิบายการจัดรูปแบบหน้า (PDL) ที่ถูกต้อง
	ตรวจสอบว่าใช้ไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ที่ถูกต้อง
	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเชื่อมต่อ USB หรือสายอีเธอร์เน็ตที่ถูกต้องเข้ากับเครื่องพิมพ์แน่นหนาดีแล้ว
	ตรวจสอบว่าเลือกขนาดสื่อสิ่งพิมพ์ที่ถูกต้อง
	หากคุณใช้งานหน่วยความจำเครื่องพิมพ์ ให้ตรวจสอบว่าหน่วยความจำไม่ได้เกิดการขัดข้อง

ปัญหา

การดำเนินการ

ตรวจสอบอินเตอร์เฟสของเครื่องพิมพ์จาก [รายงาน/รายการ] ระบุอินเตอร์เฟสแม่ข่ายที่ใช้งานอยู่ กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [การตั้งค่าแผงควบคุม] เพื่อยืนยันว่าการตั้งค่าอินเตอร์เฟสปัจจุบันถูกต้อง



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[รายงาน/รายการ] (หน้า.46)"

ปัญหา

การดำเนินการ

ป้อนสื่อสิ่งพิมพ์ผิดประเภท หรือป้อนหลายแผ่น

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสื่อสิ่งพิมพ์เป็นไปตามข้อกำหนดสำหรับเครื่องพิมพ์



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "สื่อสิ่งพิมพ์ที่รองรับ (หน้า.71)"

ห้ามใส่สื่อสิ่งพิมพ์ต่างชนิดปนกัน

ห้ามนำริมสื่อสิ่งพิมพ์มาพาสมกัน

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสื่อสิ่งพิมพ์ไม่ม้วนอยู่

นำสื่อสิ่งพิมพ์ที่ส่วนบนและส่วนท้ายพับหรือม้วนอยู่ออกก่อนใส่สื่อสิ่งพิมพ์

จอ คลี และจัดสื่อสิ่งพิมพ์ให้ตรงก่อนที่คุณจะบรรจุลงในเครื่อง

พลิกหน้าสื่อสิ่งพิมพ์หรือหมุนกระดาษและสิ่งพิมพ์อีกครั้ง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่สื่อสิ่งพิมพ์อย่างถูกต้อง



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การใส่สื่อสิ่งพิมพ์ (หน้า.76)"

ห้ามใส่สื่อสิ่งพิมพ์ในถาดป้อน 1, ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม หรือถาดบายพาสมากเกินไป

ห้ามใส่สื่อสิ่งพิมพ์ลงในถาดบายพาสแรงเกินไป มิฉะนั้น สื่อสิ่งพิมพ์อาจเอียงหรือเป็นรอยพับได้

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหน้ากระดาษด้านที่แนะนำสำหรับการพิมพ์หงายขึ้น



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การใส่สื่อสิ่งพิมพ์ (หน้า.76)"

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปรับตัวกั้นกระดาษทั้งด้านกว้างและด้านยาวถูกต้องแล้ว



ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ถาดป้อน 1, ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม หรือถาดบายพาสนั้นหน้าดีแล้ว

บรรจุซองจดหมายลงในถาดบายพาสแทนถาด 1



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การบรรจุซองจดหมาย (หน้า.82)"

ปัญหา	การดำเนินการ
	เมื่อเลือก [กระดาษปกหนา] เป็นประเภทกระดาษ ให้ปฏิบัติตามดังต่อไปนี้ 1 บรรจุสิ่งพิมพ์ลงในถาดบายพาส 2 เลือก [กระดาษผิวไม่เรียบ] ใน [ชนิดกระดาษ]
	 อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การบรรจุสิ่งพิมพ์ลงในถาดบายพาส (หน้า.79)"
	ใช้ลูกยางห่อและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อน 1, ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม หรือถาดบายพาสด้วยฟ้าไร้ฟัน
	 อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะดวกลูกยางห่อและลูกกลิ้งป้อนกระดาษ (หน้า.134)"

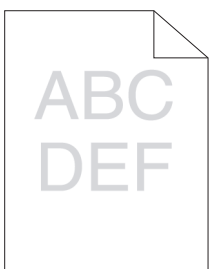
ปัญหา	การดำเนินการ
ซองจดหมายเป็นรอยพับหลังจากพิมพ์ออกมา	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ซองจดหมายตามคำแนะนำใน "การบรรจุซองจดหมาย (หน้า.82)"
เกิดการแบ่งหน้าในส่วนที่ไม่ได้กำหนดไว้	เพิ่มค่าเวลาทำงานบนแผงควบคุม หรือ CentreWare Internet Services
สิ่งพิมพ์ไม่เรียงกันเป็นระเบียบในถาดรับเอกสาร	พลิกชุดสิ่งพิมพ์ในถาดป้อน 1, ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม หรือถาดบายพาส
ไม่สามารถสิ่งพิมพ์จากถาดป้อน 1 หรือถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมได้ เนื่องจากสิ่งพิมพ์ในถาดป้อน 1 หรือถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมนั้นพับหรือม้วนอยู่	ใส่สิ่งพิมพ์ลงในถาดบายพาส

7.2.4 ปัญหาด้านคุณภาพในการพิมพ์

หมายเหตุ

- สามารถดำเนินการบางขั้นตอนต่อไปนี้โดยใช้แผงควบคุม หรือ CentreWare Internet Services สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดู "ทำความเข้าใจเมนูเครื่องพิมพ์ (หน้า.46)" และคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services

งานพิมพ์ที่ได้มีสีอ่อน



เอกสารที่พิมพ์ออกมามีสีอ่อนเกินไป 1 ตรวจสอบปริมาณของหมึกที่เหลืออยู่ในตลับหมึกแต่ละตลับ และเปลี่ยนตลับหมึกตามความจำเป็น



หมายเหตุ

- นอกจากนี้ คุณยังสามารถตรวจสอบระดับหมึกพิมพ์ผ่าน CentreWare Internet Services ของ Print & Scan Hub สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ CentreWare Internet Services โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับ Print & Scan Hub โปรดดู "Print & Scan Hub (Windows®) (หน้า.92)"

หากยังคงพบปัญหาลูกอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2

2 หากคุณใช้งานตลับหมึกที่ไม่ใช่ของ Fuji Xerox ให้ปิดใช้งานตัวเลือก หมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของแท้



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "โหมดไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ของแท้ (หน้า.194)"

หากยังคงพบปัญหาลูกอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3

3 ปิดโหมดประหยัดหมึกพิมพ์ในไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์

- a ที่แท็บ [ตัวเลือกของภาพ] ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเลือก [ปิด] ไว้ในเมนูแบบดิ่งลง [โหมดแบบร่าง]

หากยังคงพบปัญหาลูกอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4

4 พื้นผิวของสื่อสิ่งพิมพ์อาจไม่เรียบ เปลี่ยนชนิดกระดาษในไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์ ตัวอย่างเช่น เปลี่ยนกระดาษพิมพ์เรียบเป็นกระดาษแบบหนา

- a ในแถบ [กระดาษ/เอาท์พุท] ให้เปลี่ยนการตั้งค่าประเภทกระดาษ

หากยังคงพบปัญหาลูกอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 5

5 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ถูกต้อง



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "สื่อสิ่งพิมพ์ที่รองรับ (หน้า.71)"

หากยังคงพบปัญหาลูกอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 6

6 เปลี่ยนน้ำยาดีเวลลอปเปอร์และพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[ทำความสะอาดตัวทำเครื่องหมาย] (หน้า.63)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาลูกอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 7

7 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหมึกพิมพ์และพงดีเวลลอปเปอร์สมดุลกัน แล้วพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[รีเฟรชตลับหมึก] (หน้า.64)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"



หมายเหตุ

- คุณสมบัตินี้จะใช้งานหมึกพิมพ์ และลดอายุการใช้งานตลับหมึกและตลับดรัม

หากยังคงพบปัญหาลูกอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 8

ปัญหา	การดำเนินการ
-------	--------------

8 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

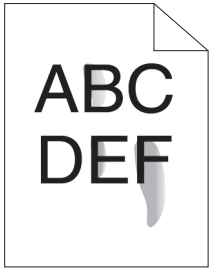


อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ
ผู้จัดการที่ได้รับอนุญาต

หมึกเบื่อน/หมึกซึม



ปัญหา	การดำเนินการ
-------	--------------

หมึกเบื่อนหรือซึมออกมา

1 พื้นผิวของสื่อสิ่งพิมพ์อาจไม่เรียบ เปลี่ยนชนิดกระดาษในไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ ตัวอย่างเช่น เปลี่ยนกระดาษพิมพ์เรียบเป็นกระดาษแบบหนา

a ในแถบ [กระดาษ/เอาท์พุต] ให้เปลี่ยนการตั้งค่าประเภทกระดาษ
หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2

2 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ถูกต้อง



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "สื่อสิ่งพิมพ์ที่รองรับ (หน้า.71)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3

3 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4

4 เปลี่ยนน้ำยาดีเวลลอปเปอร์และพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

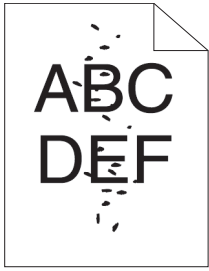





อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[ทำความสะอาดตัวทำเครื่องหมาย] (หน้า.63)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

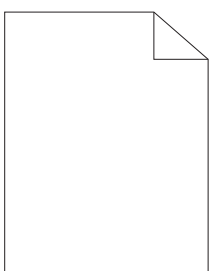
หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ
ผู้จัดการที่ได้รับอนุญาต

มีจุดกระจายทั่วไป/ภาพเบลอ



ปัญหา	การดำเนินการ
งานพิมพ์มีจุดกระจายทั่วไปหรือเป็นภาพเบลอ	1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งตลับหมึกอย่างถูกต้องแล้ว  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none">สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2
	2 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งตลับดรัมอย่างถูกต้องแล้ว  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none">สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3
	3 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none">สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

งานพิมพ์ว่างเปล่า



งานที่สิ่งพิมพ์ออกมาว่างเปล่า

- 1 ตรวจสอบปริมาณของหมึกที่เหลืออยู่ในตลับหมึกแต่ละตลับ และเปลี่ยนตลับหมึกตามความจำเป็น



หมายเหตุ

- นอกจากนี้ คุณยังสามารถตรวจสอบระดับหมึกพิมพ์ผ่าน CentreWare Internet Services ของ Print & Scan Hub สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ CentreWare Internet Services โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับ Print & Scan Hub โปรดดู "Print & Scan Hub (Windows®) (หน้า.92)"

หากยังคงพบปัญหาลง ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2

- 2 หากคุณใช้งานตลับหมึกที่ไม่ใช่ของ Fuji Xerox ให้ปิดใช้งานตัวเลือก หมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของแท้



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "โหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้ (หน้า.194)"

หากยังคงพบปัญหาลง ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3

- 3 ปิดโหมดประหยัดหมึกพิมพ์ในไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์

a ที่แท็บ [ตัวเลือกของภาพ] ให้ตรวจสอบว่าได้เลือก [ปิด]ไว้ในเมนูรอปดาวน์ [โหมดแบบร่าง]

หากยังคงพบปัญหาลง ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4

- 4 พื้นผิวของสื่อสิ่งพิมพ์อาจไม่เรียบ เปลี่ยนชนิดกระดาษในไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์ ตัวอย่างเช่น เปลี่ยนกระดาษพิมพ์เรียบเป็นกระดาษแบบหนา

a ในแถบ [กระดาษ/เอาท์พุท] ให้เปลี่ยนการตั้งค่าประเภทกระดาษ

หากยังคงพบปัญหาลง ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 5

- 5 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ถูกต้อง



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "สื่อสิ่งพิมพ์ที่รองรับ (หน้า.71)"

หากยังคงพบปัญหาลง ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 6

- 6 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

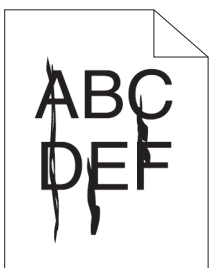





อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

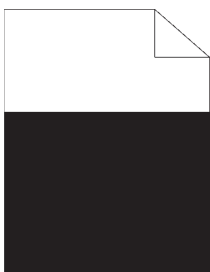
หากยังคงพบปัญหาลง ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต


มีเส้นริ้วปรากฏขึ้น



ปัญหา	การดำเนินการ
มีเส้นริ้วปรากฏขึ้นบนงานพิมพ์	<p>1 ตรวจสอบปริมาณของหมึกที่เหลืออยู่ในตลับหมึกแต่ละตลับ และเปลี่ยนตลับหมึกตามความจำเป็น</p> <p> หมายเหตุ</p> <ul style="list-style-type: none"> นอกจากนี้ คุณยังสามารถตรวจสอบระดับหมึกพิมพ์ผ่าน CentreWare Internet Services ของ Print & Scan Hub สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ CentreWare Internet Services โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของ CentreWare Internet Services สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับ Print & Scan Hub โปรดดู "Print & Scan Hub (Windows®) (หน้า.92)" <p>หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2</p>
	<p>2 หากคุณใช้งานตลับหมึกที่ไม่ใช่ของ Fuji Xerox ให้ปิดใช้งานตัวเลือก หมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของแท้</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "โหมดไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ของแท้ (หน้า.194)" <p>หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3</p>
	<p>3 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)" <p>หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต</p>

งานพิมพ์เป็นสีดำ (บางส่วนหรือทั้งหน้า)



ปัญหา	การดำเนินการ
บางส่วนหรืองานพิมพ์ทั้งหน้าเป็นสีดำ	<p>1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งตลับดรัมอย่างถูกต้องแล้ว</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" <p>หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2</p>
	<p>2 ตรวจสอบว่า [โหมดสี] ตั้งค่าเป็น [สี] ในไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์</p> <p>a ที่แท็บ [ตัวเลือกสี] ตรวจสอบให้แน่ใจว่า [โหมดสี] ตั้งค่าเป็น [สี]</p> <p>หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3</p>

ปัญหา	การดำเนินการ
-------	--------------

3 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

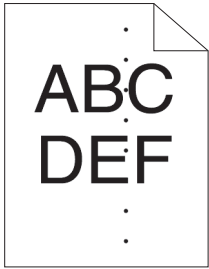


อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ
ผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

มีจุดสีซึ่งมีระยะห่างเท่ากันปรากฏขึ้น



ปัญหา	การดำเนินการ
-------	--------------

งานพิมพ์มีจุดสีซึ่งมีระยะห่างเท่ากันปรากฏขึ้น 1 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

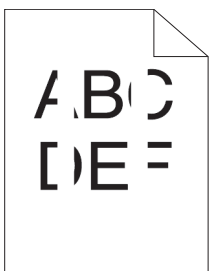


อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ
ผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

มีแถบสีขาวพาดในแนวตั้ง



ปัญหา	การดำเนินการ
-------	--------------

งานพิมพ์มีแถบสีขาวพาดในแนวตั้ง 1 ทำความสะอาดภายในเครื่องพิมพ์โดยใช้ก้านทำความสะอาด และพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะอาดหัวพิมพ์ LED (หน้า.131)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2

ปัญหา

การดำเนินการ

2 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งตลับหมึกอย่างถูกต้องแล้ว



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.123)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3

3 เปลี่ยนตลับหมึกและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

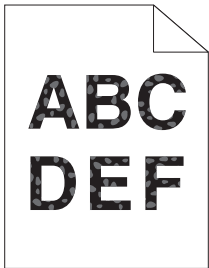


อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ
ผู้จัดการที่ได้รับอนุญาต

เป็นจุดหรือรอยต่าง



ปัญหา

การดำเนินการ

งานพิมพ์เป็นจุดหรือรอยต่าง

1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ถูกต้อง



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "สื่อสิ่งพิมพ์ที่รองรับ (หน้า.71)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2

2 เพิ่มแรงเคลื่อนไฟฟ้าให้กับชุดทรานสเฟอร์



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[ปรับลูกกลิ้งไบอัสถ่ายโอนขั้นที่สอง] (หน้า.63)"

3 เปลี่ยนตลับหมึกและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

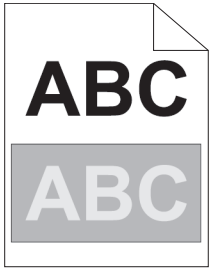


อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ
ผู้จัดการที่ได้รับอนุญาต

ภาพซ้อน

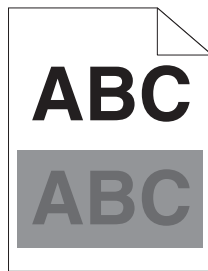


ปัญหา	การดำเนินการ
-------	--------------

งานพิมพ์มีภาพซ้อน

1 ระบุชนิดของภาพซ้อน

ภาพซ้อนแบบโพสทิฟ



ภาพซ้อนแบบเนกาทิฟ



หากชนิดของภาพซ้อนเป็นแบบโพสทิฟ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2a

หากชนิดของภาพซ้อนเป็นแบบเนกาทิฟ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2b

หากไม่สามารถระบุชนิดของภาพซ้อนได้ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

2a ปรับค่าไบแอส

a กดปุ่ม <Menu> (เมนู)

b กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูฟูดูแล] แล้วกดปุ่ม

c กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [โหมดการบำรุงรักษา] แล้วกดปุ่ม

d กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ปรับสายพานถ่ายโอนภาพ] แล้วกดปุ่ม

e เลือก [หมึกพิมพ์ออฟเซตสีดำ] หรือ [หมึกพิมพ์ออฟเซตสี (YMC)] แล้วลดค่าที่ตั้งไว้

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3

2b ปรับค่าไบแอส

a กดปุ่ม <Menu> (เมนู)

b กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูฟูดูแล] แล้วกดปุ่ม

c กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [โหมดการบำรุงรักษา] แล้วกดปุ่ม

d กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ปรับสายพานถ่ายโอนภาพ] แล้วกดปุ่ม

e เลือก [หมึกพิมพ์ออฟเซตสีดำ] หรือ [หมึกพิมพ์ออฟเซตสี (YMC)] แล้วเพิ่มค่าที่ตั้งไว้

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3

3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ถูกต้อง



• สำหรับรายละเอียด โปรดดู "สื่อสิ่งพิมพ์ที่รองรับ (หน้า.71)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4

ปัญหา

การดำเนินการ

4 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

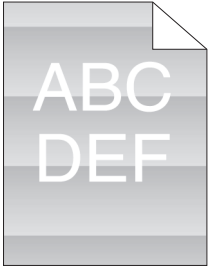


อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ
ผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

แถบสีจางๆ



ปัญหา

การดำเนินการ

งานพิมพ์มีลักษณะเป็นแถบสีจางๆ

1 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

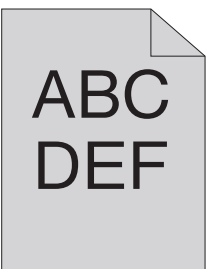


อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ
ผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

สีจาง



ปัญหา

การดำเนินการ

สีบนงานพิมพ์จางลง

1 หากงานพิมพ์มีสีอ่อนทั้งหน้า ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ
ผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต หากไม่มีปัญหานี้ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2

2 เปลี่ยนน้ำยาดีเวลลอปเปอร์และพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[ทำความเข้าใจความสะอาดตัวทำเครื่องหมาย] (หน้า.63)"
และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3

3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหมึกพิมพ์และพวงดีเวลลอปเปอร์สมดุลกัน แล้วพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[รีเฟรชตลับหมึก] (หน้า.64)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"



หมายเหตุ

• คุณสมบัตินี้จะใช้งานหมึกพิมพ์ และลดอายุการใช้งานตลับหมึกและตลับดรัม หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4a หรือ 4b

4a หากคุณใช้งานตลับหมึกที่ไม่ใช่ของ Fuji Xerox ให้เปิดใช้งานตัวเลือก หมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของแท้



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "โหมดไม่ใช่ผลิตภัณฑ์ของแท้ (หน้า.194)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 5

4b ถ้าคุณใช้หมึกพิมพ์ของ Fuji Xerox ให้เปลี่ยนตลับดรัม และพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ



อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

5 เปลี่ยนตลับหมึกเป็นหมึกของ Fuji Xerox และพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ

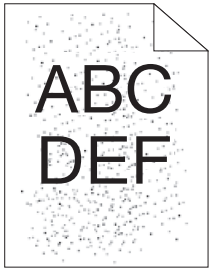




อ้างอิง

- สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"

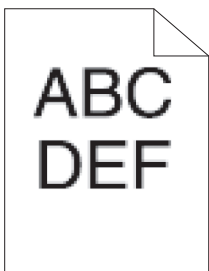
หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

มีรอยหมึกหยด



ปัญหา	การดำเนินการ
มีรอยหมึกหยดบนงานพิมพ์	<ol style="list-style-type: none">1 หากติดตั้งเครื่องพิมพ์ในพื้นที่สูง ให้กำหนดค่าความสูงของตำแหน่งติดตั้ง และพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ  อ้างอิง<ul style="list-style-type: none">• สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[ปรับระดับความสูง] (หน้า.64)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 22 เปลี่ยนตลับหมึกและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ  อ้างอิง<ul style="list-style-type: none">• สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)"หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จัดการที่ได้รับอนุญาต

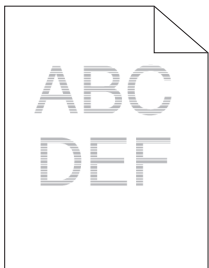
ขอบตัวอักษรเป็นรอยหยัก




ปัญหา	การดำเนินการ
งานพิมพ์เกิดรอยหยักบริเวณขอบตัวอักษร	<p>ขั้นตอนต่อไปนี้จะใช้ไดรเวอร์ Printer Control Language (PCL) เป็นตัวอย่าง</p> <ol style="list-style-type: none">1 ตั้งค่า [หน้าจอ] เป็น [ความละเอียด] ในไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ a บนแท็บ [ขั้นสูง] ให้กำหนดค่า[หน้าจอ] ที่ [ตัวเลือกของภาพ] เป็น [ความละเอียด] หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 22 ตั้งค่า [คุณภาพของภาพ] เป็น [คุณภาพสูง] ในไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ a ที่แท็บ [ตัวเลือกสี] ตรวจสอบให้แน่ใจว่า [โหมดสี] ตั้งค่าเป็น [สี] b เลือก [คุณภาพสูง] จาก [คุณภาพของภาพ] หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3

ปัญหา	การดำเนินการ
	<p>3 เปิดใช้งาน [โหมดการพิมพ์] ในไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์</p> <p>a บนแท็บ [ขั้นสูง] ให้กำหนดค่า[โหมดการพิมพ์] ที่ [ตัวเลือกของภาพ] เป็น [เปิด]</p> <p>หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4</p>
	<p>4 หากใช้พอนต์ที่ดาวน์โหลดมา ให้ตรวจสอบว่าพอนต์ดังกล่าวสามารถใช้งานกับเครื่องพิมพ์นี้ ระบบปฏิบัติการ และโปรแกรมที่กำลังใช้อยู่ได้</p> <p>หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จัดการที่ได้รับอนุญาต</p>


แถบเส้นในแนวนอน



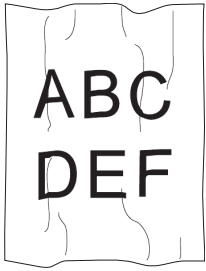
ปัญหา	การดำเนินการ
งานพิมพ์มีแถบเส้นปรากฏในแนวนอน	<p>1 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)" <p>หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จัดการที่ได้รับอนุญาต</p>



เกิดเส้นในแนวทแยงมุม



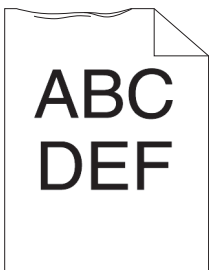
ปัญหา	การดำเนินการ
เกิดเส้นในแนวทแยงมุมบนงานพิมพ์	<p>1 เปลี่ยนตลับดรัมและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)" <p>หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จัดการที่ได้รับอนุญาต</p>

งานพิมพ์เป็นรอยยับ/มีรอยเปื้อน



ปัญหา	การดำเนินการ
งานพิมพ์เป็นรอยยับ งานพิมพ์มีรอยเปื้อน	<ol style="list-style-type: none">ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ถูกต้อง<ul style="list-style-type: none"> อ้างอิง• สำหรับรายละเอียด โปรดดู "สื่อสิ่งพิมพ์ที่รองรับ (หน้า.71)"หากยังคงพบปัญหานั้นของจดหมายอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2 <hr/> <ol style="list-style-type: none">ตรวจสอบให้แน่ใจว่าขอบของของจดหมายมีรอยยับอยู่ห่างในระยะ: 30 มม. หากยังคงพบปัญหานั้นของจดหมายอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3 <hr/> <ol style="list-style-type: none">บรรจุของจดหมายให้ถูกต้อง<ul style="list-style-type: none"> อ้างอิง• สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การบรรจุของจดหมาย (หน้า.82)"หากยังคงพบปัญหานั้นของจดหมายอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4 <hr/> <ol style="list-style-type: none">ปรับตัวกันกระดาษให้ถูกต้อง หากยังคงพบปัญหานั้นอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 5 <hr/> <ol style="list-style-type: none">เปลี่ยนเป็นสื่อสิ่งพิมพ์ใหม่ที่ยังไม่ได้แกะออกจากห่อ และไม่มีความเสียหาย หากยังคงพบปัญหานั้นอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

เกิดความเสียหายที่ขอบด้านบนของงานพิมพ์



ปัญหา	การดำเนินการ
เกิดความเสียหายที่ขอบด้านบนของงานพิมพ์	<ol style="list-style-type: none">ปรับตัวกันกระดาษให้ถูกต้อง หากยังคงพบปัญหานั้นอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2

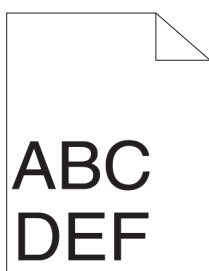
ปัญหา	การดำเนินการ
	2 เมื่อใช้ถาดบายพาส ให้กลับด้านสื่อสิ่งพิมพ์ หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3a เมื่อใช้ถาดอื่นๆ นอกเหนือจากถาดบายพาส ให้เปลี่ยนสื่อสิ่งพิมพ์ หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ ผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต
	3 เปลี่ยนสื่อสิ่งพิมพ์ หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3b
	4 ใช้ถาดอื่นๆ แทนถาดบายพาส หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ ผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

7.2.5 ปัญหากระดาษติด/แนวเอกสาร

หมายเหตุ

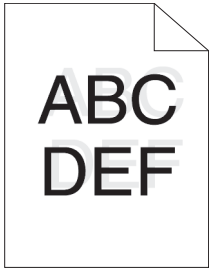
- สามารถดำเนินการบางขั้นตอนต่อไปนี้ได้โดยใช้เพลงควบคุม สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับการตั้งค่า โปรดดู "ทำความเข้าใจเมนูเครื่องพิมพ์ (หน้า.46)"


ระยะขอบด้านบนและด้านข้างไม่ถูกต้อง



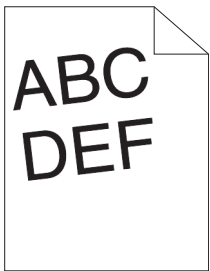
ปัญหา	การดำเนินการ
ระยะขอบด้านบนและด้านข้างไม่ถูกต้อง	1 ปรับตัวกั้นกระดาษให้ถูกต้อง หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2
	2 ใช้ถาดอื่นๆ แทนถาดบายพาส หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3
	3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าขอบกระดาษถูกต้องบนโปรแกรมที่ใช้งานอยู่ หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ ผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

คำสัคลาดเคลื่อน



ปัญหา	การดำเนินการ
การปรับแก้คำสัคลาดเคลื่อน	1 เปลี่ยนชนิดกระดาษในไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ หากยังคงพบปัญหาคงอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2
	2 ดำเนินการปรับแก้คำสัคของภาพอัตโนมัติ  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none">สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[ปรับการลงทะเบียนสี] (หน้า.63)" หากยังคงพบปัญหาคงอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ ผู้จัดการฝ่ายที่ได้รับอนุญาต

ภาพเอียง






ปัญหา	การดำเนินการ
งานพิมพ์เป็นภาพเอียง	1 ปรับตัวกั้นกระดาษให้ถูกต้อง หากยังคงพบปัญหาคงอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2
	2 ใช้ถาดอื่นๆ แทนถาดบายพาส หากยังคงพบปัญหาคงอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3
	3 เปลี่ยนเป็นสื่อสิ่งพิมพ์ใหม่ที่ยังไม่ได้แกะออกจากห่อ และไม่มีความเสียหาย หากยังคงพบปัญหาคงอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ ผู้จัดการฝ่ายที่ได้รับอนุญาต


มีกระดาษติดในถาด1/ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม เนื่องจากการป้อนกระดาษผิดพลาดประเภท

ปัญหา	การดำเนินการ
มีการป้อนสื่อสิ่งพิมพ์ผิดพลาดประเภทในถาด 1 หรือถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม	1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ถาดป้อน 1 หรือถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมอย่างถูกต้อง หากใช้สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดกระดาษหนา ให้ไปที่ 2a หากใช้สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดกระดาษบาง ให้ไปที่ 2b หากใช้สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดกระดาษเคลือบ ให้ไปที่ 2c หากใช้ชนิดกระดาษนอกเหนือจากข้างต้น ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2d และ 2e
	2a เลือกสื่อสิ่งพิมพ์ที่มีน้ำหนัก 216 แกรมหรือมากกว่า หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3a
	2b เลือกสื่อสิ่งพิมพ์ที่มีน้ำหนัก 60 แกรมหรือมากกว่า หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3a
	2c ใส่กระดาษเคลือบผิวครึ่งละหนึ่งแผ่น หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3b
	2d ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสื่อสิ่งพิมพ์ไม่ม้วนอยู่ หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3b
	2e ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสื่อสิ่งพิมพ์ไม่ชื้น หากสื่อสิ่งพิมพ์ไม่ชื้น ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3a หากสื่อสิ่งพิมพ์ชื้น ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3c
	3a จอ คสี และจัดสื่อสิ่งพิมพ์ให้ตรง หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3b
	3b เช็ดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อน 1 หรือถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมด้วยผ้าชุบน้ำบิดหมาด
	 อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะอาดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อน 1 (หน้า.136)" • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะอาดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม (หน้า.138)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4b
	3c พลิกหน้าสื่อสิ่งพิมพ์ หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4a
4a ใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ไม่ชื้น หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3a	
4b เปลี่ยนตลับดรัม	
 อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต	


มีกระดาษติดในถาดบายพาสเนื่องจากป้อนกระดาษผิดประเภท

ปัญหา	การดำเนินการ
มีการป้อนสื่อสิ่งพิมพ์ผิดประเภทในถาดบายพาส	<p>1 ตรวจสอบดูให้แน่ใจว่าใส่ถาดบายพาสถูกต้อง หากใช้สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดกระดาษหนา ให้ไปที่ 2a หากใช้สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดกระดาษบาง ให้ไปที่ 2b หากใช้สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดกระดาษเคลือบ ให้ไปที่ 2c หากใช้สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดของกระดาษ ให้ไปที่ 2d หากใช้ชนิดกระดาษนอกเหนือจากข้างต้น ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2e</p>
	<p>2a ใช้กระดาษหนา 216 แกรมหรือน้อยกว่า หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3a</p>
	<p>2b ใช้กระดาษบาง 60 แกรมหรือมากกว่า หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3d</p>
	<p>2c ใส่กระดาษเคลือบผิวครั้งละหนึ่งแผ่น หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3b</p>
	<p>2d ตรวจสอบดูให้แน่ใจว่าใส่ของจดหมายลงในถาดบายพาสอย่างถูกต้องตามคำแนะนำ</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การบรรจุของจดหมาย (หน้า.82)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3c
	<p>2e ตรวจสอบดูให้แน่ใจว่าสื่อสิ่งพิมพ์ไม่ชื้น หากสื่อสิ่งพิมพ์ไม่ชื้น ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3a หากสื่อสิ่งพิมพ์ชื้น ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3c</p>
	<p>3a จอ คลี และจัดสื่อสิ่งพิมพ์ให้ตรง หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3b</p>
	<p>3b เช็ดลูกยางหนองและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดบายพาสด้วยผ้าชุบน้ำบิดหมาด</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะอาดลูกยางหนองและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดบายพาส (หน้า.134)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4a
	<p>3c หากของจดหมายเสียรูป ให้แก้ไขให้ดีหรือใช้ของอื่นแทน หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3a</p>
	<p>3d พลิกหน้าสื่อสิ่งพิมพ์ หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4a</p>
	<p>4a ใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ไม่ชื้น หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4b</p>
	<p>4b เปลี่ยนตลับดรัม</p> <p> อ้างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จัดการที่ได้รับอนุญาต

Regi Jam (Exit Sensor On JAM)


ปัญหา	การดำเนินการ
เกิดปัญหา Regi jam (Exit Sensor On JAM)	1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งตลับดรัมอย่างถูกต้องแล้ว หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2
	2 เปลี่ยนตลับดรัม  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none">สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับดรัม (หน้า.123)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

มีกระดาษติดในถาด 1/ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม เนื่องจากป้อนกระดาษหลายแพน






ปัญหา	การดำเนินการ
มีการป้อนสื่อสิ่งพิมพ์ครั้งละหลายแพนในถาดป้อน 1 หรือถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม	1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่ถาดป้อน 1 หรือถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมอย่างถูกต้อง หากใช้กระดาษเคลือบ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2a หากใช้สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดอื่น ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2b
	2a ใส่กระดาษเคลือบผิวครั้งละหนึ่งแพน หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3
	2b ใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ไม่ชื้น หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3
	3 จอ คลี และจัดสื่อสิ่งพิมพ์ให้ตรง หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4
4 เช็ดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อน 1 หรือถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมด้วยผ้าชุบน้ำบิดหมาด  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none">สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะอาดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อน 1 (หน้า.136)"สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะอาดลูกยางหน่วงและลูกกลิ้งป้อนกระดาษของถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม (หน้า.138)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต	



มีกระดาษติดในถาดบายพาสเนื่องจากป้อนกระดาษหลายแพน

ปัญหา	การดำเนินการ
มีการป้อนสื่อสิ่งพิมพ์ครั้งละหลายแพนในถาดบายพาส	1 ตรวจสอบประเภทของสื่อสิ่งพิมพ์ หากใช้กระดาษเคลือบ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2a หากใช้สื่อสิ่งพิมพ์ชนิดอื่น ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2b

ปัญหา	การดำเนินการ
	2a ใส่กระดาษเคลือบผิวครึ่งละหนึ่งแผ่น หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3
	2b ใช้สื่อสิ่งพิมพ์ที่ไม่ชื้น หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3
	3 จอ คสี และจัดสื่อสิ่งพิมพ์ให้ตรง หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4
	4 เช็ดลูกยางหนองและลูกกลิ้งบ่อนกระดาษของถาดบายพาสด้วยผ้าชุบน้ำบิดหมาด  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การทำความสะอาดลูกยางหนองและลูกกลิ้งบ่อนกระดาษของถาดบายพาส (หน้า.134)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 5
	5 ลดจำนวนสื่อสิ่งพิมพ์ที่ใส่ลงในถาดบายพาส หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือ ผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

7.2.6 จุดสี

ปัญหา	การดำเนินการ
งานพิมพ์มีจุดสี	1 การระบุสาเหตุของจุดสี ให้ดำเนินการตามการปรับการลงทะเบียนสี  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[ปรับการลงทะเบียนสี] (หน้า.63)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 2
	2 เปลี่ยนตลับหมึกทั้ง  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึกทั้ง (หน้า.128)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 3
	3 เปลี่ยนตลับตลับหมึกและพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อทำการตรวจสอบ  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับตลับหมึก (หน้า.123)" และ "[หน้าตัวอย่าง] (หน้า.47)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 4
	4 เปลี่ยนตลับหมึก (K)  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 5
	5 เปลี่ยนตลับหมึก (Y)  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 6


ปัญหา	การดำเนินการ
6	<p>เปลี่ยนตลับหมึก (M)</p> <p> ช่างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ไปที่ขั้นตอนที่ 7
7	<p>เปลี่ยนตลับหมึก (C)</p> <p> ช่างอิง</p> <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การเปลี่ยนตลับหมึก (หน้า.121)" หากยังคงพบปัญหาอยู่ ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

7.2.7 ปัญหาเกี่ยวกับใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์



ปัญหา	การดำเนินการ
<p>ปุ่มต่อไปนี้จะใช้งานไม่ได้:</p> <ul style="list-style-type: none"> [คำขอลงนามใบรับรอง (CSR)] [อัปโหลดใบรับรองที่มีลายเซ็น] 	<p>การสื่อสาร SSL/TLS อาจถูกปิดการใช้งาน สร้างใบรับรองแบบรับรองด้วยตนเอง และเปิดใช้งานการสื่อสาร SSL/TLS</p>
ไม่สามารถนำเข้าใบรับรองได้	<p>การตั้งเวลาอาจไม่ถูกต้อง ตรวจสอบระยะเวลาที่มีผลใช้งานของใบรับรอง รวมถึงการตั้งเวลาของเครื่องพิมพ์ด้วย</p> <p>ไฟล์ใบรับรองอาจไม่ถูกต้อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารหัสผ่านถูกต้อง</p> <p>ตรวจสอบให้แน่ใจว่าประเภทของไฟล์คือ PKCS#7/#12 or x509CACert</p> <p>ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าข้อมูล Attribute เช่น การใช้คีย์หรือการใช้งานคีย์เพิ่มเติมของใบรับรองที่จะนำเข้าถูกต้องแล้ว</p> <p>เบราว์เซอร์อาจไม่ถูกต้อง ให้ใช้ Internet Explorer®</p>
016-404 ปรากฏขึ้นเมื่อพยายามใช้การตั้งค่าความปลอดภัยที่ต้องมีใบรับรอง	<p>ข้อมูลใบรับรองที่บันทึกไว้ในหน่วยความจำภายในอาจถูกลบไป อาจเกิดความเสียหาย หรือไม่สามารถอ่านได้ให้นำเข้าใบรับรองและเปิดใช้งานการตั้งค่าความปลอดภัยอีกครั้ง</p>
ไม่สามารถกำหนดค่าใบรับรองด้วย[รายละเอียดใบรับรอง]ได้	<p>ระยะเวลาที่มีผลใช้งานของใบรับรองสิ้นสุดลงแล้ว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการตั้งเวลาของเครื่องพิมพ์ถูกต้อง และระยะเวลาที่มีผลใช้งานของใบรับรองสิ้นสุดลงแล้วหรือไม่</p> <p>พารามิเตอร์ใบรับรองไม่ถูกต้อง ลูกโซ่ใบรับรอง (ความถูกต้องของพารามิเตอร์) ของใบรับรองที่นำเข้าอาจไม่สามารถรับรองความถูกต้องได้</p> <p>ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้นำเข้าใบรับรองระดับสูง (เชื่อก็คือได้/ระดับกลาง) และไม่ได้ออก และตรวจสอบว่าระยะเวลาที่มีผลใช้งานสิ้นสุดลงแล้วหรือไม่</p>
ใบรับรองไม่ปรากฏขึ้นเมื่อเลือก[อุปกรณ์ภายในเครื่อง]แม้จะนำเข้าใบรับรองแล้ว	<p>ประเภทของใบรับรองไม่ถูกต้อง การนำเข้าใบรับรองสำหรับใช้งานกับอุปกรณ์ (อุปกรณ์ของตนเอง)ให้นำเข้าคีย์ลับและใบรับรองในรูปแบบของ PKCS#12 (p12/pfx) เป็นคู่</p>


ปัญหา	การดำเนินการ
การตรวจสอบความถูกต้องของเซิร์ฟเวอร์ไม่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้อง	แนะนำให้เข้าไปรับรองหลัก (เชื่อถือได้) เพื่อใช้ในการรับรองความถูกต้องสำหรับเข้าใช้งานเซิร์ฟเวอร์แล้ว แต่ระบบยังอาจถามหาใบรับรองระดับกลางขณะตรวจสอบพาร ให้สร้างใบรับรองด้วยรูปแบบที่รวมพารทั้งหมดไว้แล้วและนำไปรับรองนั้นเมื่อต้องการสร้างไฟล์ใบรับรองโดยผู้ให้บริการใบรับรอง

7.2.8 ปัญหาเกี่ยวกับการเชื่อมต่อไร้สาย

ปัญหา	การดำเนินการ
ไม่สามารถกำหนดค่าการเชื่อมต่อไร้สายได้	โปรดแน่ใจว่าสายอีเธอร์เน็ตไม่ได้เชื่อมต่ออยู่กับเครื่องพิมพ์แล้ว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดใช้งาน [Wi-Fi] แล้ว  อ้างอิง • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[Wi-Fi] (หน้า.52)"
ไม่สามารถกำหนดค่าการเชื่อมต่อแบบไร้สายกับ WPS ได้	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการตั้งค่าความปลอดภัยของจุดเชื่อมต่อ หรือเราเตอร์ไร้สาย คือ WPA หรือ WPA2 (WEP ไม่สามารถใช้ได้กับ WPS)
ไม่สามารถกำหนดค่าการเชื่อมต่อไร้สายด้วย WPS (แบบใช้ปุ่มกด) ได้	กดปุ่ม WPS บนจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ภายใน 2 นาที หลังจากเริ่มใช้งาน WPS บนเครื่องพิมพ์ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สาย โปรดดูคู่มือที่ให้มากับจุดเชื่อมต่อหรือเราเตอร์ไร้สาย
ไม่สามารถกำหนดค่าการเชื่อมต่อไร้สายด้วย WPS (แบบใช้รหัส PIN) ได้	ตรวจสอบว่า PIN ที่คุณป้อนลงบนคอมพิวเตอร์ถูกต้องหรือไม่

7.2.9 ปัญหาเกี่ยวกับ Wi-Fi Direct

ปัญหา	การดำเนินการ
อุปกรณ์เคลื่อนที่ไม่พบเครื่องพิมพ์	เครื่องพิมพ์ไม่สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เคลื่อนที่อื่นผ่าน Wi-Fi Direct ได้ ให้ตัดการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์และอุปกรณ์เคลื่อนที่  อ้างอิง • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "ตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่จากเครือข่าย Wi-Fi Direct (หน้า.34)"
อุปกรณ์เคลื่อนที่ไม่สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์	เมื่อต้องการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Android เข้ากับเครื่องพิมพ์โดยใช้ฟังก์ชัน Wi-Fi Direct ให้ตั้งค่า [บทบาทกลุ่ม] เป็น [อัตโนมัติ] จากแผงควบคุม  อ้างอิง • สำหรับรายละเอียด โปรดดู "[Wi-Fi Direct] (หน้า.53)"



ปัญหา	การดำเนินการ
ไม่สามารถตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่ออกจากเครื่องพิมพ์ได้แม้จะดำเนินการตามขั้นตอนใน "ตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่จากเครือข่าย Wi-Fi Direct (หน้า.34)" แล้ว	อุปกรณ์เคลื่อนที่อาจเชื่อมต่อเข้ากับเครื่องพิมพ์อีกครั้งโดยอัตโนมัติ ให้รีเซ็ตรหัสผ่านแบบกลุ่มคำสำหรับ Wi-Fi Direct และตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์เคลื่อนที่  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การรีเซ็ตรหัสผ่าน (หน้า.34)"
ไม่สามารถตั้งโหมดเครือข่ายของเครื่องพิมพ์เป็นโหมด Ad-hoc ได้	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปิดการใช้งาน [Wi-Fi Direct]
ไม่สามารถเปิดใช้งาน [Wi-Fi Direct] ได้	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่าโหมดเครือข่ายเป็นโหมดโครงสร้างพื้นฐาน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตั้งค่า [โหมด IP] เป็นโหมดอื่นที่ไม่ใช่ [IPv6]

7.2.10 ปัญหาเกี่ยวกับ ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมที่ติดตั้งเข้ากับเครื่องพิมพ์

หากถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมไม่สามารถทำงานได้อย่างถูกต้องหลังการติดตั้งหรือหยุดทำงาน ให้ดำเนินการดังนี้

- ปิดเครื่องพิมพ์ รอประมาณ 10 วินาที จากนั้นเปิดเครื่องอีกครั้ง หากยังไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ให้ถอดปลั๊กเครื่องพิมพ์ออก แล้วตรวจสอบการเชื่อมต่อระหว่างถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมกับเครื่องพิมพ์
- พิมพ์รายงานการตั้งค่าเครื่องพิมพ์เพื่อดูว่ามีรายการถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมอยู่ในรายชื่อตัวเลือกเครื่องพิมพ์แล้วหรือไม่ หากไม่มีรายชื่อถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม ให้ทำการติดตั้งใหม่อีกครั้ง โปรดดู "[รายงาน/รายการ] (หน้า.46)"
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมในไดเรกทอรีเครื่องพิมพ์ที่คุณใช้อยู่

รายการต่างๆ ในตารางต่อไปนี้เป็นดำเนินการแก้ไขสำหรับปัญหาที่เกี่ยวข้อง หากการดำเนินการแก้ไขที่แนะนำไม่สามารถแก้ไขปัญหาก็ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต

ปัญหา	การดำเนินการ
ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมทำงานได้ไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดตั้งถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริมเข้ากับเครื่องพิมพ์อย่างถูกต้อง ติดตั้งถาดป้อนกระดาษใหม่อีกครั้ง  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การถอดถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม (หน้า.141)" และดูคำแนะนำในการติดตั้งที่มาพร้อมกับถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม
	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่สิ่งพิมพ์อย่างถูกต้อง  อ้างอิง <ul style="list-style-type: none"> สำหรับรายละเอียด โปรดดู "การบรรจุสิ่งพิมพ์ในถาดป้อน 1 และถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แพนเสริม (หน้า.76)"

7.2.11 ปัญหาอื่นๆ

ปัญหา	การดำเนินการ
มีหยดน้ำเกาะอยู่ภายในตัวเครื่อง	อาการนี้มักเกิดขึ้นเป็นปกติภายใน 2-3 ชั่วโมง หลังจากเปิดเครื่องทำความร้อนในห้องช่วงหน้าหนาว และอาการนี้ยังอาจเกิดขึ้นขณะที่เครื่องพิมพ์ทำงานอยู่ในบริเวณที่มีความชื้นสัมพัทธ์สูงถึง 85% หรือมากกว่า ให้ปรับค่าความชื้นหรือย้ายตำแหน่งติดตั้งเครื่องพิมพ์ไปยังบริเวณที่มีสภาพแวดล้อมที่เหมาะสมกว่า

7.3 การติดต่อขอรับบริการ

เมื่อคุณขอรับบริการ โปรดเตรียมอธิบายปัญหาที่คุณกำลังประสบหรือข้อความแสดงข้อผิดพลาดที่ปรากฏ
คุณจำเป็นต้องทราบรุ่นและหมายเลขประจำตัว (SER#) ของเครื่องพิมพ์ ดูป้ายที่อยู่หลังเครื่องพิมพ์ แล้วจดหมายเลขประจำตัว

7.4 การขอความช่วยเหลือ

7.4.1 ข้อความบนแผงควบคุม

แผงควบคุมจะแจ้งข้อมูลและความช่วยเหลือเบื้องต้นในการแก้ไขปัญหา เมื่อมีข้อผิดพลาดหรือคำเตือนแสดงขึ้นมา แผงควบคุมจะแสดงข้อความที่แจ้งปัญหาให้คุณทราบ โปรดดู "ทำความเข้าใจกับข้อความบนเครื่องพิมพ์ (หน้า.111)"

7.4.2 การขอรับข้อมูลผลิตภัณฑ์

การขอรับซอฟต์แวร์ล่าสุด

สามารถขอรับซอฟต์แวร์ล่าสุดโดยดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ของเรา ขึ้นต่อบนนี้ใช้ Windows® 7 และ Windows® 10 เป็นตัวอย่าง



- คำบริการในการสื่อสารถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้

1. คลิก [เริ่ม] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์]

สำหรับ Windows® 10 ให้คลิกขวาปุ่ม Start แล้วคลิก [แผงควบคุม] > [ฮาร์ดแวร์และเสียง] > [อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์]

2. คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ แล้วเลือก [คุณสมบัติเครื่องพิมพ์]

3. เลือกแท็บ [การกำหนดค่า] แล้วคลิก [เกี่ยวกับ]

4. คลิก [เว็บไซต์ Fuji Xerox]

เว็บเบราว์เซอร์ของคุณจะทำงานและเว็บไซต์ของเราจะแสดงขึ้นมา

5. ทำตามคำแนะนำบนเว็บไซต์ จากนั้นดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ที่ต้องการ



- URL ของหน้าที่ให้บริการดาวน์โหลดมีดังต่อไปนี้: <http://www.fujixeroxprinters.com/>
- สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับคุณสมบัติของซอฟต์แวร์ โปรดดูคู่มือช่วยเหลือของซอฟต์แวร์

การอัปเดตเฟิร์มแวร์เครื่องพิมพ์

เว็บไซต์ของเรามีโปรแกรมที่ช่วยให้คุณอัปเดตเฟิร์มแวร์ของเครื่องพิมพ์ (ซอฟต์แวร์ที่ฝังอยู่ในเครื่องพิมพ์) จากคอมพิวเตอร์ของคุณ เฟิร์มแวร์ล่าสุดและโปรแกรมอัปเดตสามารถดาวน์โหลดได้จาก URL ต่อไปนี้:

<http://www.fujixeroxprinters.com/>

ทำตามคำแนะนำบนเว็บไซต์ จากนั้นดาวน์โหลดเฟิร์มแวร์หรือโปรแกรมอัปเดตที่ต้องการ










- คำบริการในการสื่อสารถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้


ภาคผนวก



ข้อมูลจำเพาะ.....	190
โหมดไมโครฟิล์มของแท้	194
การติดต่อ Fuji Xerox.....	195

ข้อมูลจำเพาะ

รหัสผลิตภัณฑ์	DocuPrint CP315 dw 220 V: TL500442 DocuPrint CP315 dw 110 V: TL500440
ประเภท	ตั้งโต๊ะ
วิธีการพิมพ์	LED Xerography  สิ่งสำคัญ • LED + ระบบอิเล็กทรอนิกส์โฟโตกราฟิกแบบ LED
เวลาอุ่นเครื่อง	20 วินาทีหรือน้อยกว่า (เมื่อเครื่องพิมพ์เปิดอยู่และอุณหภูมิห้องอยู่ที่ 23°C)
ความเร็วการพิมพ์	1 ด้าน สี: 28.6 แผ่น/นาที, ขาว-ดำ: 28.6 แผ่น/นาที ^{*1} 2 ด้าน สี: 18.8 หน้า/นาที, ขาว-ดำ: 18.8 หน้า/นาที ^{*2} ^{*1} เมื่อพิมพ์เอกสารที่เหมือนกับบนกระดาษ A4 (กระดาษพิวเรียบ) อย่างต่อเนื่อง ^{*2} เมื่อพิมพ์อย่างต่อเนื่องบนกระดาษ A4  สิ่งสำคัญ • ความเร็วอาจลดลงเนื่องจากการปรับคุณภาพของรูปภาพ • ประสิทธิภาพอาจลดลงตามชนิดกระดาษ ขนาดกระดาษ และเงื่อนไขการพิมพ์
ความเร็วในการพิมพ์เอกสารแผ่นแรก	A4: สี: 9.2 วินาที, ขาว-ดำ: 8.2 วินาที  สิ่งสำคัญ • เมื่อป้อนกระดาษจากถาด 1 • ค่าอาจแตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของงานพิมพ์ขาออก
ความละเอียดในการพิมพ์	1200 x 2400 dpi
การใส่ระดับความเข้ม	256 โทน/สี (16.7 ล้านสี)
ขนาดกระดาษ	ถาดรองกระดาษขนาด 250 แผ่นมาตรฐาน (ถาด 1): A4/B5/A5/A6/16K/Legal/Folio/Letter/Executive/ซอง/โปสเตอร์ ขนาดที่กำหนดเอง (ความกว้าง: 76.2 ถึง 215.9 มม., ความยาว: 148 ถึง 355.6 มม.) ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม (ถาดป้อน 2) A4/B5/A5/Legal/Folio/Letter/Executive ขนาดที่กำหนดเอง (ความกว้าง: 76.2 ถึง 215.9 มม., ความยาว: 190.5 ถึง 355.6 มม.) ถาดบายพาส: A4/B5/A5/A6/16K/Legal/Folio/Letter/Executive/ซอง/โปสเตอร์ ขนาดที่กำหนดเอง (ความกว้าง: 76.2 ถึง 215.9 มม., ความยาว: 127 ถึง 355.6 มม.) การพิมพ์สองหน้า: A4/B5/A5/16K/Legal/Folio/Letter/Executive ขนาดที่กำหนดเอง (ความกว้าง: 139.7 ถึง 215.9 มม., ความยาว: 210 ถึง 355.6 มม.)

ขนาดกระดาษ	ระยะขอบกระดาษ: ขอบด้านบน 4 มม. หรือน้อยกว่า, ขอบด้านล่าง 4 มม. หรือน้อยกว่า, ขอบซ้ายและขวา 4 มม. หรือน้อยกว่า
น้ำหนักกระดาษ	<p>ถาดรองกระดาษขนาด 250 แผ่นมาตรฐาน (ถาด 1): 60 – 220 แกรม ถาดบายพาส: 60 – 220 แกรม การพิมพ์สองหน้า: 60 – 176 แกรม ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่น เสริม (ถาดป้อน 2): 60 – 220 แกรม</p> <p> สิ่งสำคัญ</p> <ul style="list-style-type: none"> • ควรใช้กระดาษที่ Fuji Xerox แนะนำ การพิมพ์อาจทำงานไม่ถูกต้อง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทกระดาษ คุณภาพกระดาษ หรือขนาดกระดาษ เมื่อใช้ขนาดกระดาษที่กำหนดเอง ให้ตรวจสอบประสิทธิภาพการป้อนกระดาษล่วงหน้า ห้ามใช้กระดาษอังก์เจ็ทแบบพิเศษ บางครั้งอาจไม่สามารถใช้ไปสการ์ดที่ทำมาจากกระดาษรีไซเคิล คุณภาพของการพิมพ์อาจลดลงหากพิมพ์บนกระดาษแบบฟอร์มหรือที่ด้านหลังของกระดาษที่พิมพ์ไปแล้ว หรือหากสภาพอากาศขณะใช้งานนั้นแห้ง เย็น หรือร้อนชื้น สำหรับรายละเอียด ให้ติดต่อสำนักงานตัวแทน Fuji Xerox ในพื้นที่หรือผู้จำหน่ายที่ได้รับอนุญาต
ปริมาณกระดาษที่ถาดรองรับ	<p>มาตรฐาน: ถาด 1: 250 แผ่น, ถาดบายพาส: 50 แผ่น อุปกรณ์เสริม: ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่น เสริม: 550 แผ่น (x 1 ถาด) สูงสุด: 850 แผ่น (มาตรฐาน + ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม)</p> <p> สิ่งสำคัญ</p> <ul style="list-style-type: none"> • เมื่อใช้กระดาษ 80 แกรม
ความจุของถาดรับเอกสาร	<p>มาตรฐาน: 150 แผ่น (คว่ำลง)</p> <p> สิ่งสำคัญ</p> <ul style="list-style-type: none"> • เมื่อใช้กระดาษ 80 แกรม
คุณสมบัติ 2 ด้าน	มาตรฐาน
ความจุหน่วยความจำ	<p>มาตรฐาน: 512 MB (ในเครื่อง) อุปกรณ์เสริม: —</p>
ความจุฮาร์ดดิสก์	—
แบบอักษรที่ติดตั้ง	<p>มาตรฐาน: 81 พอนด์และ 36 ชุดสัญลักษณ์, PostScript 3 Compatible: 80 พอนด์ ได้</p> <p> สิ่งสำคัญ</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับการอ่าน OCR หรือบาร์โค้ด ต้องมีการตรวจสอบกับ OCR-B หรือเครื่องสแกนบาร์โค้ด เราขอแนะนำให้ท่านตรวจสอบล่วงหน้า
PDL	PCL6, PCL5e, PostScript 3 Compatible

OS	<p>มาตรฐาน: ไดรเวอร์ PCL6</p> <p>Windows® 10 (32 บิต) Windows® 10 (64 บิต) Windows® 8.1 (32 บิต) Windows® 8.1 (64 บิต) Windows® 7 (32 บิต) Windows® 7 (64 บิต) Windows Vista® (32 บิต) Windows Vista® (64 บิต) Windows Server® 2012 R2 (64 บิต) Windows Server® 2012 (64 บิต) Windows Server® 2008 R2 (64 บิต) Windows Server® 2008 (32 บิต) Windows Server® 2008 (64 บิต)</p> <p>มาตรฐาน: PostScript 3 Compatible</p> <p>Windows® 10 (32 บิต) Windows® 10 (64 บิต) Windows® 8.1 (32 บิต) Windows® 8.1 (64 บิต) Windows® 7 (32 บิต) Windows® 7 (64 บิต) Windows Vista® (32 บิต) Windows Vista® (64 บิต) Windows Server® 2012 R2 (64 บิต) Windows Server® 2012 (64 บิต) Windows Server® 2008 R2 (64 บิต) Windows Server® 2008 (32 บิต) Windows Server® 2008 (64 บิต)</p> <p>OS X 10.11 El Capitan OS X 10.10 Yosemite OS X 10.9 Mavericks OS X 10.8 Mountain Lion Mac OS X 10.7 Lion</p> <p> สิ่งสำคัญ</p> <ul style="list-style-type: none"> • สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ OS ที่รองรับล่าสุด โปรดไปที่เว็บไซต์ Fuji Xerox
อินเทอร์เน็ต	<p>มาตรฐาน: อีเทอร์เน็ต (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T), USB 2.0 (ความเร็วสูง), IEEE 802.11b/802.11g/802.11n</p>
โปรโตคอลเครือข่าย	<p>TCP/IP (IPv4/IPv6, LPD, IPP, IPPS, SMB, Port9100, WSD*, HTTP, HTTPS, RARP, AutoIP, WINS, Telnet, LDAP, LDAPS, Kerberos, DNS, SNMP, DHCP, BOOTP, Bonjour (mDNS))</p> <p>* WSD ย่อมาจาก Web Services on Devices</p>
แหล่งพลังงาน	<p>AC 110 – 127 V ± 10%; 11 A; ที่ 50/60 Hz ± 3 Hz AC 220 – 240 V ± 10%; 6 A; ที่ 50/60 Hz ± 3 Hz</p>

เสียงรบกวน	ระหว่างการทำงาน (ตัวเครื่องหลักเท่านั้น) : 6.8 B; 51.5 dB (A) ระหว่างเตรียมพร้อม (ตัวเครื่องหลักเท่านั้น): 4.1 B  สิ่งสำคัญ <ul style="list-style-type: none">ดำเนินการวัดค่าตาม ISO7779Unit B: ระดับกำลังเสียง (L_{WAd})Unit dB (A): ความดันเสียงกระจาย (ตำแหน่งสังเกตการณ์)
พลังงานที่ใช้	AC 110 – 127 V: อัตราการกินไฟสูงสุด: 1210 W หรือน้อยกว่า (110V) โหมด Sleep: 1.2 W หรือน้อยกว่า AC 220 – 240 V: อัตราการกินไฟสูงสุด: 1320 W หรือน้อยกว่า (220V) โหมด Sleep: 1.2 W หรือน้อยกว่า
ขนาด	กว้าง 420 x ลึก 466 x สูง 347 มม.* * ไม่รวมส่วนที่ยื่นออกมาและอุปกรณ์เสริม
น้ำหนัก	ประมาณ 24.1 กก. (รวมตลับหมึก) ประมาณ 23.7 กก. (ไม่รวมตลับหมึก)
สภาพแวดล้อมการใช้งาน	ระหว่างการใช้งาน อุณหภูมิ: 10 – 32 °C ความชื้น: 10 – 85% (ยกเว้นการทำงานผิดพลาดจากการก่อตัวของหยดน้ำ) ไม่มีการใช้งาน อุณหภูมิ: -20 – 40 °C ความชื้น: 5 – 85% (ยกเว้นการทำงานผิดพลาดจากการก่อตัวของหยดน้ำ)  สิ่งสำคัญ <ul style="list-style-type: none">คุณภาพการพิมพ์อาจลดลงไปตามคุณภาพของกระดาษ จนกว่าสภาวะ (อุณหภูมิและความชื้น) ภายในเครื่องพิมพ์จะปรับเข้ากับสภาพแวดล้อมการติดตั้ง

ถาดป้อนกระดาษขนาด 550 แผ่นเสริม






ขนาดกระดาษ	ใหญ่สุด: Legal, เล็กสุด: A5 ขนาดที่กำหนดเอง: 76.2 x 190.5 มม – 215.9 x 355.6 มม
น้ำหนักกระดาษ	60 – 220 (แกรม)
ความจุกระดาษ/จำนวนถาด	550 แผ่น x หนึ่งถาด  สิ่งสำคัญ <ul style="list-style-type: none">เมื่อใช้กระดาษ 80 แกรม
ขนาด	กว้าง 420 x ลึก 465 x สูง 123 มม.
น้ำหนัก	7 กก.
ขนาดพื้นที่ใช้งาน	กว้าง 870 x ลึก 1264 มม. (เมื่อขยายถาด 1)

โหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้

เมื่อคุณต้องการใช้เครื่องพิมพ์ในโหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้ ให้เปิดใช้งานโหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้ และเปลี่ยนตลับหมึก

หมายเหตุ

- หากคุณใช้เครื่องพิมพ์ในโหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้ สมรรถภาพของเครื่องพิมพ์อาจไม่สูงที่สุด ปัญหาที่อาจเกิดจากการใช้งานโหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้ จะไม่อยู่ในการรับประกันคุณภาพ การใช้โหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้ อย่างต่อเนื่องจะทำให้เครื่องพิมพ์เสียหายได้ และผู้ใช้ต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าซ่อมแซมจากความเสียหายนี้เอง
- หากต้องการปิดโหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้ ให้เลือก [ปิด] สำหรับหมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของแท้บนแผงควบคุม

1. กดปุ่ม  <Menu> (เมนู)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เมนูผู้ดูแล] แล้วกดปุ่ม 
3. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [โหมดการบำรุงรักษา] แล้วกดปุ่ม 
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [ไม่แท้] แล้วกดปุ่ม  สองครั้ง
5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก [เปิด] แล้วกดปุ่ม 
เครื่องพิมพ์จะสลับเป็นโหมดไม่ใช้ผลิตภัณฑ์ของแท้

การติดต่อ Fuji Xerox

นโยบายสนับสนุนทางเทคนิค

Fuji Xerox ขอแนะนำให้ลูกค้าใช้วัสดุที่ส่งมาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ การวินิจฉัยผลิตภัณฑ์ ข้อมูลที่อยู่บนเว็บ และการช่วยเหลือทางอีเมลก่อนเป็นอันดับแรก หากไม่สำเร็จ ลูกค้าต้องแจ้งความบกพร่องให้ Fuji Xerox Telephone Support หรือตัวแทนผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตได้ทราบเพื่อขอรับบริการก่อนหมดระยะเวลาประกัน ลูกค้าให้ความช่วยเหลือที่เหมาะสมแก่เจ้าหน้าที่ Telephone Support ในการแก้ปัญหา เช่น การคืนค่าระบบปฏิบัติการ โปรแกรมซอฟต์แวร์ และไดรเวอร์กลับสู่การกำหนดและการตั้งค่าเริ่มต้น การยืนยันฟังก์ชันของผลิตภัณฑ์ที่มาพร้อมกับ Fuji Xerox การเปลี่ยนชิ้นส่วนที่สามารถเปลี่ยนได้ การนำกระดาษที่ติดขัดออก การทำความสะอาดชิ้นส่วน และการบำรุงรักษาประจำและเชิงป้องกันอื่นๆ

หากผลิตภัณฑ์ของลูกค้ามีคุณสมบัติที่ช่วยให้ Fuji Xerox หรือตัวแทนผู้ให้บริการที่ได้รับอนุญาตสามารถวินิจฉัยและแก้ไขปัญหาก็เกิดขึ้นกับผลิตภัณฑ์จากกระยะไกลได้ ทาง Fuji Xerox อาจร้องขอให้ลูกค้าอนุญาตการเข้าถึงผลิตภัณฑ์จากกระยะไกล

บริการออนไลน์

คุณสามารถหารายละเอียดข้อมูลเกี่ยวกับการรับประกันผลิตภัณฑ์และวัสดุสิ้นเปลืองได้ในเว็บไซต์ของเราที่ <http://www.fujixeroxprinters.com/>

Fuji Xerox Online Support Assistant ให้คำแนะนำและคู่มือการแก้ไขเพื่อแก้ไขปัญหาเครื่องพิมพ์ของคุณ คู่มือช่วยเหลือทางออนไลน์ที่ค้นหาและใช้งานได้ง่าย หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่การสนับสนุนทางออนไลน์ของเราที่ <http://www.fujixeroxprinters.com/>

DocuPrint CP315 dw
คู่มือผู้ใช้

Fuji Xerox Co., Ltd.

ME7748TH0-3 (ฉบับที่ 1)

มีนาคม 2017

Copyright© 2017 by Fuji Xerox Co., Ltd.