

# WF-C5290 Series

# คู่มือผู้ใช้

## เนื้อหา

### เกี่ยวกับคู่มือเล่มนี้

คำแนะนำเกี่ยวกับคู่มือ.....	5
การใช้คู่มือเพื่อค้นหาข้อมูล.....	5
เครื่องหมายและสัญลักษณ์.....	7
รูปอธิบายที่ใช้ในคู่มือเล่มนี้.....	7
การอ้างอิงของระบบปฏิบัติการ.....	7

### คำแนะนำที่สำคัญ

คำแนะนำความปลอดภัย.....	9
ข้อแนะนำและคำเตือนเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์.....	10
ข้อแนะนำและคำเตือนสำหรับการตั้งค่าเครื่องพิมพ์.....	10
ข้อแนะนำและคำเตือนสำหรับการใช้เครื่องพิมพ์.....	11
ข้อแนะนำและคำเตือนสำหรับการขนส่ง หรือการเก็บเครื่องพิมพ์.....	11
ข้อแนะนำและคำเตือนในการใช้เครื่องพิมพ์กับการเชื่อมต่อแบบไร้สาย.....	11
ข้อแนะนำและคำเตือนสำหรับการใช้หน้าจอ LCD.....	11
การป้องกันข้อมูลส่วนบุคคลของคุณ.....	12

### พื้นฐานเครื่องพิมพ์

ชื่อชิ้นส่วนและฟังก์ชันการทำงาน.....	13
แผงควบคุม.....	16
การกำหนดค่าหน้าจอบนพื้นฐาน.....	17
ไอคอนที่แสดงในหน้าจอ LCD.....	17
การทำงานพื้นฐาน.....	18
การป้อนตัวอักษร.....	19
การดูภาพเคลื่อนไหว.....	20

### การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

การโหลดกระดาษ.....	21
กระดาษที่ใช้ได้และความจุ.....	21
การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ.....	26
การใส่กระดาษใน พีดกระดาษด้านหลัง.....	28
การโหลดซองจดหมายและข้อควรระวัง.....	30
การใส่กระดาษยาว.....	31
รายชื่อของประเภทกระดาษ.....	32
ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด การตั้งค่า.....	32
ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด การตั้งค่าทั่วไป.....	32
ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ตัวนับการพิมพ์.....	39
ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด สถานะวัสดุสิ้นเปลือง.....	39
ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด การบำรุงรักษา.....	40
ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ภาษา/Language.....	41

ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด สถานะเครื่องพิมพ์/การพิมพ์.....	41
ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด สถานะอุปกรณ์ตรวจ สอบความถูกต้อง.....	41
ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ข้อมูล Epson Open Platform.....	42
การประหยัดพลังงาน.....	42
การประหยัดพลังงาน — แผงควบคุม.....	42

### การพิมพ์

การพิมพ์จากไดรเวอร์เครื่องพิมพ์บน Windows.....	43
การเข้าสู่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์.....	43
พื้นฐานการพิมพ์.....	43
การพิมพ์ 2 หน้า.....	45
การพิมพ์หลายหน้าบนแผ่นเดียว.....	46
การพิมพ์และการเรียงซ้อนตามลำดับหน้า (การพิมพ์แบบซ้อนลำดับ).....	47
การพิมพ์เอกสารที่ลดขนาดหรือขยายขนาด.....	47
การพิมพ์รูปภาพเดียวบนหลายแผ่นเพื่อการขยายใหญ่ (การทำโปสเตอร์).....	48
การพิมพ์โดยมีส่วนหัวและส่วนท้ายกระดาษ.....	54
การพิมพ์ลายน้ำ.....	55
การพิมพ์ไฟล์ที่ป้องกันด้วยรหัสผ่าน.....	56
การพิมพ์หลายไฟล์พร้อมกัน.....	56
การพิมพ์โดยใช้คุณสมบัติการพิมพ์สากลแบบสี.....	57
การปรับสีของการพิมพ์.....	58
การพิมพ์เพื่อเน้นเส้นที่บาง.....	59
การพิมพ์รหัสบาร์โค้ดที่ชัดเจน.....	59
การยกเลิกการพิมพ์.....	60
ตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์.....	60
การพิมพ์จากไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript บน Windows.....	62
ตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript.....	63
การยกเลิกการพิมพ์.....	65
การพิมพ์จากไดรเวอร์เครื่องพิมพ์บน Mac OS.....	65
พื้นฐานการพิมพ์.....	65
การพิมพ์ 2 หน้า.....	67
การพิมพ์หลายหน้าบนแผ่นเดียว.....	68
การพิมพ์และการเรียงซ้อนตามลำดับหน้า (การพิมพ์แบบซ้อนลำดับ).....	68
การพิมพ์เอกสารที่ลดขนาดหรือขยายขนาด.....	69
การปรับสีของการพิมพ์.....	69
การยกเลิกการพิมพ์.....	70
ตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์.....	70
การทำการตั้งค่าสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์บน Mac OS.....	72

การพิมพ์จากไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript บน Mac OS. ....	72
ตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript. ....	73
การยกเลิกการพิมพ์. ....	75
การพิมพ์จากอุปกรณ์เสริม. ....	75
การใช้ Epson iPrint. ....	75
การใช้ Epson Print Enabler. ....	79
การใช้ AirPrint. ....	79
การยกเลิกงานที่กำลังดำเนินการ. ....	80

## การเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ และวัสดุสิ้นเปลืองอื่น ๆ

การตรวจสอบสถานะหมึกคงเหลือและกล่องบำรุงรักษา. ....	81
การตรวจสอบสถานะหมึกคงเหลือและกล่องบำรุงรักษา — แผงควบคุม. ....	81
การตรวจสอบสถานะหมึกคงเหลือและกล่องบำรุงรักษา — Windows. ....	81
การตรวจสอบสถานะหมึกคงเหลือและกล่องบำรุงรักษา — Mac OS. ....	81
รหัส ชุดน้ำหมึกพิมพ์. ....	82
ข้อควรระวังในการจัดการขนถ่าย ชุดน้ำหมึกพิมพ์. ....	82
การเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์. ....	84
รหัสกล่องบำรุงรักษา. ....	84
ข้อควรระวังในการใช้งานกล่องบำรุงรักษา. ....	84
การเปลี่ยนกล่องบำรุงรักษา. ....	85
การพิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราว. ....	85
การพิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราว — แผงควบคุม. ....	85
การพิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราว — Windows. ....	86
การพิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราว — Mac OS. ....	87
การรักษาระดับหมึกสีดำเมื่อหมึกสีดำมีระดับต่ำ (เฉพาะ Windows เท่านั้น). ....	87

## การบำรุงรักษาเครื่องพิมพ์

การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์. ....	89
การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์ — แผงควบคุม. ....	89
การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์ - Windows. ....	90
การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์ — Mac OS. ....	90
การปรับตั้งแนวหัวพิมพ์. ....	90
การปรับตั้งแนวหัวพิมพ์ — แผงควบคุม. ....	90
การทำความสะอาดเส้นทางกระดาษและคราบหมึก. ....	92

## บริการเครือข่าย และข้อมูลซอฟต์แวร์

แอปพลิเคชันสำหรับการกำหนดค่าการทำงาน ของเครื่องพิมพ์ (Web Config). ....	93
การรัน Web Config บนเว็บเบราว์เซอร์. ....	93
การรัน Web Config บน Windows. ....	94
การรัน Web Config บน Mac OS. ....	94
แอปพลิเคชันสำหรับการพิมพ์หน้าเว็บ (E-Web Print). ....	94
เครื่องมืออัปเดตซอฟต์แวร์ (ตัวอัปเดตซอฟต์แวร์). ....	95
การติดตั้งแอปพลิเคชันรุ่นล่าสุด. ....	95
การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript. ....	96
การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript โดยใช้อินเทอร์เน็ตเพส USB — Windows. ....	96
การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript โดยใช้อินเทอร์เน็ตเพสเครือข่าย — Windows. ....	98
การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript — Mac OS. ....	99
การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์สากล Epson (สำหรับ Windows เท่านั้น). ....	99
การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน. ....	100
การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน — Windows. ....	100
การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน — Mac OS. ....	101
การพิมพ์โดยใช้บริการผ่านเครือข่าย. ....	101

## การแก้ปัญหา

การตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์. ....	103
การตรวจสอบข้อความบนหน้าจอ LCD. ....	103
การตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ — Windows. ....	104
การตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ — Mac OS. ....	104
การตรวจสอบสถานะของซอฟต์แวร์. ....	104
การเอากระดาษที่ติดขัดออก. ....	104
การป้อนกระดาษไม่ถูกต้อง. ....	105
กระดาษติด. ....	105
กระดาษที่ป้อนเอียง. ....	105
กระดาษหลายแผ่นถูกป้อนพร้อมกัน. ....	106
กระดาษไม่ถูกป้อนจากชุดถาดกระดาษ อุปกรณ์เสริม. ....	106
ข้อผิดพลาดกระดาษหมด. ....	106
ปัญหาพลังงานและแผงควบคุม. ....	106
เปิดเครื่องไม่ได้. ....	106
ปิดเครื่องไม่ได้. ....	106
ปิดเครื่องอัตโนมัติ. ....	106
หน้าจอ LCD มีด. ....	107
ไม่สามารถใช้งานจากแผงควบคุม. ....	107

ไม่สามารถพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์. . . . .	107
การตรวจสอบการเชื่อมต่อ (USB). . . . .	107
การตรวจสอบการเชื่อมต่อ (เครือข่าย). . . . .	107
การตรวจสอบซอฟต์แวร์และข้อมูล. . . . .	108
การตรวจสอบสถานะเครือข่ายจาก คอมพิวเตอร์ (Windows). . . . .	110
การตรวจสอบสถานะเครือข่ายจาก คอมพิวเตอร์ (Mac OS). . . . .	110
ไม่สามารถพิมพ์จาก iPhone หรือ iPad. . . . .	111
ปัญหาของสิ่งที่พิมพ์ออกมา. . . . .	111
การปรับคุณภาพการพิมพ์. . . . .	111
งานพิมพ์มีรอยขีดหรือสีขาดหายไป. . . . .	112
แถบหรือสีที่ไม่คาดหวังปรากฏขึ้น. . . . .	113
แถบสีปรากฏเป็นช่วง ๆ ประมาณ 3.3 ซม. . . . .	113
การพิมพ์เบลอ มีแถบแนวตั้ง หรือไม่ตรงแนว. . . . .	114
คุณภาพของการพิมพ์ไม่ดี. . . . .	114
กระดาษเป็นรอยเปื้อนหรือเป็นรอยขีด. . . . .	115
กระดาษมีรอยเปื้อนในระหว่างการพิมพ์ 2 ด้าน อัตโนมัติ. . . . .	116
รูปถ่ายที่พิมพ์ออกมาเหนียวเหนอะหนะ. . . . .	116
ภาพหรือภาพถ่ายถูกพิมพ์เป็นสีที่ไม่ได้คาด หมาย. . . . .	116
ตำแหน่ง ขนาด หรือระยะขอบของสิ่งที่พิมพ์ ออกมาไม่ถูกต้อง. . . . .	117
ตัวอักษรที่พิมพ์ไม่ถูกต้องหรือบิดเบือน. . . . .	117
รูปภาพที่พิมพ์ออกมามากเกิน. . . . .	117
รูปแบบลวดลายคล้ายโมเสกในงานพิมพ์. . . . .	117
การพิมพ์ 2 หน้าโดยไม่ตั้งใจ. . . . .	117
ปัญหาสิ่งที่พิมพ์ออกมาไม่ชัดเจน. . . . .	118
ปัญหาการพิมพ์อื่นๆ. . . . .	118
การพิมพ์ช้าเกินไป. . . . .	118
การพิมพ์ช้าลงอย่างมากระหว่างการพิมพ์ต่อ เนื่อง. . . . .	119
ไม่สามารถยกเลิกการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ที่ รันด้วยระบบปฏิบัติการ Mac OS X v10.6.8. . . . .	119
ปัญหาไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript. . . . .	119
เครื่องพิมพ์ไม่พิมพ์อย่างถูกต้องในขณะที่ใช้ ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript. . . . .	119
เครื่องพิมพ์ไม่พิมพ์อย่างถูกต้องในขณะที่ใช้ ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript. . . . .	119
คุณภาพการพิมพ์ต่ำในขณะที่ใช้งานไดรฟ์เวอร์ เครื่องพิมพ์แบบ PostScript. . . . .	120
เครื่องพิมพ์ช้าเกินไปในขณะที่ใช้ไดรฟ์เวอร์ เครื่องพิมพ์แบบ PostScript. . . . .	120
ปัญหาอื่นๆ. . . . .	120
ไฟฟ้าดูดเล็กน้อยเมื่อสัมผัสเครื่องพิมพ์. . . . .	120
เสียงการทำงานดังเกินไป. . . . .	120
ลึมรหัสผ่านของคุณ. . . . .	120
แอปพลิเคชันถูกบล็อกโดยไฟร์วอลล์ (สำหรับ Windows เท่านั้น). . . . .	121

## ภาคผนวก

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค. . . . .	122
ข้อมูลจำเพาะของเครื่องพิมพ์. . . . .	122
ข้อมูลจำเพาะของอินเตอร์เฟซ. . . . .	123
รายการฟังก์ชันของเครือข่าย. . . . .	123
ข้อมูลจำเพาะ Wi-Fi. . . . .	124
ข้อมูลจำเพาะของอีเทอร์เน็ต. . . . .	124
โปรโตคอลความปลอดภัย. . . . .	124
ความเข้ากันได้กับ PostScript ระดับ 3. . . . .	125
บริการจากผู้ประกอบการบุคคลที่สามที่รองรับ ได้. . . . .	125
ขนาดมิติ. . . . .	125
ข้อมูลจำเพาะทางไฟฟ้า. . . . .	126
ข้อมูลจำเพาะด้านสิ่งแวดล้อม. . . . .	126
ข้อมูลจำเพาะสภาพแวดล้อมสำหรับ ชุดนำ หมึกพิมพ์. . . . .	126
ข้อกำหนดของระบบ. . . . .	127
ข้อมูลแบบอักษร. . . . .	127
แบบอักษรที่ใช้ได้สำหรับ PostScript. . . . .	127
แบบอักษรที่ใช้งานได้สำหรับ PCL (URW). . . . .	128
รายการของกลุ่มสัญลักษณ์. . . . .	130
การติดตั้งชุดอุปกรณ์เสริม. . . . .	132
รหัสชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริม. . . . .	132
การติดตั้งชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริม. . . . .	133
ข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบ. . . . .	135
มาตรฐานและการรับรอง. . . . .	135
German Blue Angel. . . . .	136
การจำกัดในการถ่ายสำเนา. . . . .	137
การขนส่งเครื่องพิมพ์. . . . .	137
ลิขสิทธิ์. . . . .	140
เครื่องหมายการค้า. . . . .	141
แหล่งขอรับความช่วยเหลือ. . . . .	142
เว็บไซต์การสนับสนุนทางเทคนิค. . . . .	142
การติดต่อกับฝ่ายสนับสนุนของ Epson. . . . .	143

# เกี่ยวกับคู่มือเล่มนี้

## คำแนะนำเกี่ยวกับคู่มือ

คู่มือต่อไปนี้จะให้มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์ Epson ของคุณ พร้อมกับคู่มือต่าง ๆ สามารถตรวจสอบประเภทของข้อมูลวิธีใช้ที่หลากหลายที่มีให้จากตัวเครื่องพิมพ์เองหรือจากโปรแกรมซอฟต์แวร์ Epson

- คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ (คู่มือแบบกระดาษ)  
ให้คำแนะนำเพื่อการใช้งานเครื่องพิมพ์นี้อย่างปลอดภัยสำหรับคุณ
- เริ่มต้นที่นี่ (คู่มือแบบกระดาษ)  
ให้ข้อมูลเกี่ยวกับการตั้งค่าเครื่องพิมพ์และการติดตั้งซอฟต์แวร์
- คู่มือผู้ใช้ (คู่มือระบบดิจิทัล)  
คู่มือเล่มนี้ ให้ข้อมูลโดยรวมและคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้เครื่องพิมพ์ และการแก้ไขปัญหา
- คู่มือผู้ดูแลระบบ (คู่มือระบบดิจิทัล)  
ให้ผู้ดูแลระบบเครือข่ายพร้อมด้วยข้อมูลเกี่ยวกับการจัดการและการตั้งค่าเครื่องพิมพ์

คุณสามารถรับคู่มือข้างต้นเวอร์ชันล่าสุดได้ด้วยวิธีการต่อไปนี้

- คู่มือแบบกระดาษ  
ไปที่เว็บไซต์สนับสนุนของ Epson ยุโรปที่ <http://www.epson.eu/Support> หรือเว็บไซต์สนับสนุนทั่วโลกของ Epson ที่ <http://support.epson.net/>
- คู่มือระบบดิจิทัล  
เปิด EPSON Software Updater บนคอมพิวเตอร์ของคุณ EPSON Software Updater ตรวจสอบอัปเดตที่มีของแอปพลิเคชันซอฟต์แวร์และคู่มือระบบดิจิทัลของ Epson และอนุญาตให้คุณดาวน์โหลดเวอร์ชันล่าสุด

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ “เครื่องมืออัปเดตซอฟต์แวร์ (ตัวอัปเดตซอฟต์แวร์)” บนหน้าที่ 95

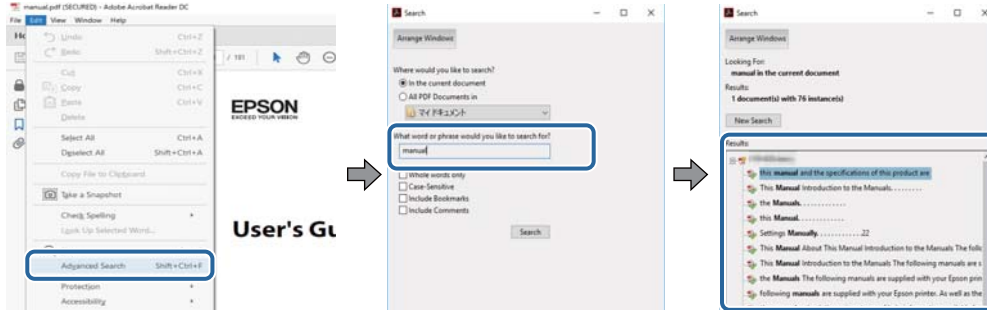
## การใช้คู่มือเพื่อค้นหาข้อมูล

คู่มือ PDF ช่วยคุณค้นหาข้อมูลคุณมองหาโดยใช้คำสำคัญ หรือข้ามไปยังหัวข้อเฉพาะโดยตรงโดยใช้นักมาร์คได้ นอกจากนี้คุณยังสามารถพิมพ์เฉพาะหน้าที่คุณต้องการได้หัวข้อนี้อธิบายวิธีการใช้คู่มือ PDF ที่เปิดด้วย Adobe Reader X บนคอมพิวเตอร์ของคุณ

### เกี่ยวกับคู่มือเล่มนี้

#### การค้นหาโดยคำสำคัญ

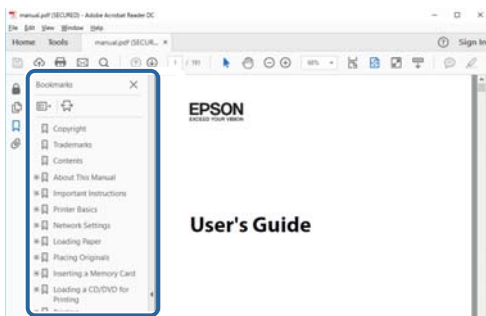
คลิก **แก้ไข > ค้นหาขั้นสูง** ป้อนคำสำคัญ (ข้อความ) สำหรับข้อมูลที่คุณต้องการค้นหาในหน้าต่างการค้นหา จากนั้นคลิก **ค้นหารายการที่ตรงกัน** จะแสดงรายการออกมาคลิกที่รายการที่แสดงขึ้นมาหนึ่งใดเพื่อกระโดดไปยังหน้าดังกล่าว



#### การข้ามไปโดยตรงจากนิกมารด์

คลิกหัวข้อที่จะข้ามไปยังหน้าดังกล่าวคลิก + หรือ > เพื่อดูหัวข้อย่อยระดับล่างในหัวข้อนั้นในการย้อนกลับไปยังหน้าก่อนหน้า ให้ทำดังต่อไปนี้บนแป้นพิมพ์

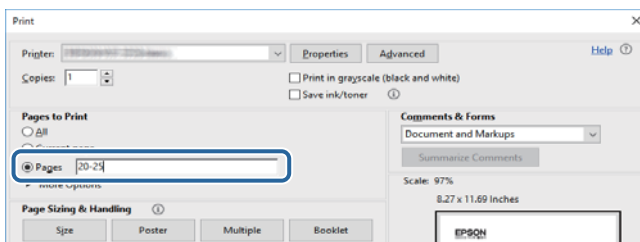
- ❑ Windows: กดค้างที่ **Alt** แล้วกด <
- ❑ Mac OS: กดค้างที่ปุ่มคำสั่ง แล้วกด <



#### การพิมพ์เฉพาะหน้าที่คุณต้องการ

คุณสามารถคัดแยกหน้าและพิมพ์เฉพาะหน้าที่คุณต้องการได้คลิก **พิมพ์** ในเมนู **ไฟล์** จากนั้นระบุหน้าที่คุณต้องการพิมพ์ใน **หน้า** ใน **หน้าที่จะพิมพ์**

- ❑ ในการระบุชุดของหน้า ให้ป้อนขีดกลางระหว่างหน้าเริ่มต้นและหน้าสิ้นสุด  
ตัวอย่าง: 20–25
- ❑ ในการระบุหน้าที่ไม่อยู่ในชุด ให้แยกหน้าด้วยเครื่องหมายจุลภาค  
ตัวอย่าง: 5, 10, 15



## เครื่องหมายและสัญลักษณ์

**ข้อควรระวัง:**

คำแนะนำที่จะต้องปฏิบัติตามอย่างระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บทางร่างกาย

**ข้อความที่สำคัญ:**

คำเนื่กเสี่ยงความเสียหายของอุปกรณ์

**หมายเหตุ:**

ให้ข้อมูลเสริมและอ้างอิง

➔ ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

ลิงค์เชื่อมโยงไปยังบทที่เกี่ยวข้อง

## รูปอธิบายที่ใช้ในคู่มือเล่มนี้

- ภาพหน้าจอของหน้าจอไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์มาจาก Windows 10 หรือ macOS Sierra เนื้อหาที่แสดงบนหน้าจอจะแปรผันไปโดยขึ้นอยู่กับรุ่นและสถานการณ์
- ภาพตัวอย่างของเครื่องพิมพ์ที่ใช้ในคู่มือนี้เป็นตัวอย่างเท่านั้น แม้ว่าจะมีความแตกต่างเล็กน้อยขึ้นอยู่กับรุ่น แต่วิธีการทำงานเหมือนกัน
- บางรายการเมนูบนหน้าจอ LCD จะแปรผันโดยขึ้นอยู่กับรุ่นและการตั้งค่า

## การอ้างอิงของระบบปฏิบัติการ

**Windows**

ในคู่มือนี้ คำศัพท์ เช่น "Windows 10", "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", "Windows XP", "Windows Server 2016", "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2", "Windows Server 2008", "Windows Server 2003 R2", และ "Windows Server 2003" หมายถึงระบบปฏิบัติการต่อไปนี้ นอกจากนั้นแล้ว "Windows" ถูกใช้สำหรับอ้างอิงถึงทุกเวอร์ชัน

- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows® 10
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows® 8.1
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows® 8
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows® 7
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows Vista®
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows® XP
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows Server® 2016
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows Server® 2012 R2

## เกี่ยวกับคู่มือเล่มนี้

- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows Server® 2012
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows Server® 2008
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- ระบบปฏิบัติการ Microsoft® Windows Server® 2003

### Mac OS

ในคู่มือนี้ "Mac OS" ถูกใช้ในการอ้างถึง macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x และ Mac OS X v10.6.8

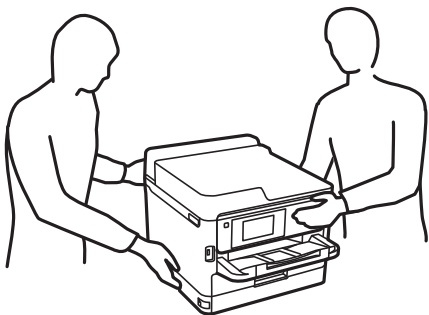


# คำแนะนำที่สำคัญ

## คำแนะนำความปลอดภัย

อ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้เพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานเครื่องพิมพ์นี้อย่างปลอดภัย ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ศึกษาคู่มือเล่มนี้ไว้ข้างต้นในอนาคต นอกจากนี้ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปฏิบัติตามคำเตือนและคำแนะนำที่หาเครื่องหมายไว้บนเครื่องพิมพ์ด้วย

- ❑ สัญลักษณ์บางอย่างที่ไว้บนเครื่องพิมพ์ของคุณ เพื่อให้มั่นใจถึงความปลอดภัย และการใช้งานเครื่องพิมพ์อย่างเหมาะสม เยี่ยมชมเว็บไซต์ต่อไปนี้ เพื่อเรียนรู้ความหมายของสัญลักษณ์ต่าง ๆ  
<http://support.epson.net/symbols>
- ❑ ใช้เฉพาะสายไฟที่มอบให้มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์เท่านั้นและอย่าใช้สายไฟกับอุปกรณ์อื่น ใช้สายไฟอื่นกับเครื่องพิมพ์นี้หรือใช้สายไฟที่ให้มาพร้อมกับอุปกรณ์อื่นอาจมีผลทำให้เกิดไฟฟ้าดูดได้
- ❑ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟตรงตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องของท้องถิ่น
- ❑ ห้ามถอดประกอบ แกะไขตัดแปลง หรือพยายามในการซ่อมแซมสายไฟ ปลั๊ก ชุดพิมพ์ หรือตัวเลือกอื่นใด ด้วยตัวคุณเอง ยกเว้นตามที่ได้อธิบายไว้เฉพาะในคู่มือเครื่องพิมพ์เล่มนี้
- ❑ ถอดปลั๊กเครื่องพิมพ์ออกและอ้างอิงถึงการให้บริการโดยบุคคลากรฝ่ายบริการที่ได้รับการรับรองภายใต้สภาวะดังต่อไปนี้:  
สายไฟหรือปลั๊กเสียหาย; ของเหลวเข้าไปในเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์ตกลงมาและกรอบเสียหาย เครื่องพิมพ์ไม่ทำงานแบบปกติหรือแสดงการเปลี่ยนแปลงด้านประสิทธิภาพที่แตกต่างอย่างเห็นชัดออกมา อย่าปรับการควบคุมที่ไม่ได้ครอบคลุมไว้ในคำแนะนำในเล่มนี้
- ❑ วางเครื่องพิมพ์ใกล้กับจุดเสียบปลั๊กที่ผนังที่ปลั๊กสามารถถอดออกได้ง่าย
- ❑ อย่าวางหรือจัดเก็บเครื่องพิมพ์ไว้ด้านนอกอาคาร ใกล้กับสิ่งสกปรกหรือฝุ่น น้ำ แห้งก่าเน็ดความร้อน หรือในสถานที่ตั้งที่มีการกระแทก สั่นสะเทือน อุณหภูมิหรือความชื้นสูง
- ❑ ดูแลเอาใจใส่อย่าให้ของเหลวหกลงบนเครื่องพิมพ์และไม่จัดการทำงานกับเครื่องพิมพ์ด้วยมือที่เปียก
- ❑ รักษาระยะห่างเครื่องพิมพ์อย่างน้อย 22 ซม. จากเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า คลื่นวิทยุจากเครื่องพิมพ์นี้อาจจะมีผลเชิงลบต่อการทำงานของเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า
- ❑ ถ้าน้ำจอล LCD เสียหาย ให้ติดต่อกับผู้แทนจำหน่ายของคุณ ถ้าน้ำยาผลึกแก้วหยดบนมือคุณ ให้ล้างออกให้สะอาดด้วยสบู่และน้ำ ถ้าน้ำยาผลึกแก้วเข้าตาคุณ ให้ล้างออกให้สะอาดด้วยน้ำทันที ถ้ามีปัญหารู้สึกไม่สบายหรือด้านสายตายังคงอยู่หลังจากการล้างออกอย่างทั่วถึงแล้ว ให้ไปพบแพทย์ทันที
- ❑ เครื่องพิมพ์มีน้ำหนักและควรจะไม่ยกหรือถือโดยใช้คนน้อยกว่าสองคน เมื่อทำการยกเครื่องพิมพ์ ใช้คนสองคนหรือมากกว่าในการทำงานและจับยกในตำแหน่งที่ถูกต้องดังแสดงด้านล่าง



## คำแนะนำที่สำคัญ

- ❑ พึงระมัดระวังเมื่อคุณจัดการกับ ชุดนำหมึกพิมพ์ ที่ใช้แล้ว เนื่องจากอาจมีหมึกบางส่วนอยู่รอบๆ พอร์ตจ่ายหมึก
  - ❑ ถ้าหมึกสัมผัสผิวหนังของคุณ ให้ล้างออกให้สะอาดทั่วถึงด้วยสบู่และน้ำ
  - ❑ ถ้าหมึกเข้าตาคุณ ให้ล้างออกทันทีด้วยน้ำสะอาด ถ้ามีปัญหารู้สึกไม่สบายหรือด้านสายตายังคงอยู่หลังจากการล้างออกอย่างทั่วถึงแล้ว ให้ไปพบแพทย์ทันที
  - ❑ ถ้าหมึกเข้าปากคุณ ให้ไปพบแพทย์ทันที
- ❑ อย่าถอดประกอบ ชุดนำหมึกพิมพ์ และชุดกล่องบำรุงรักษา มิฉะนั้นหมึกอาจจะเข้าตาหรือโดยผิวหนังคุณได้
- ❑ อย่าเขย่า ชุดนำหมึกพิมพ์ แรงเกินไป มิฉะนั้นหมึกอาจจะรั่วออกมาจาก ชุดนำหมึกพิมพ์ ได้
- ❑ รักษา ชุดนำหมึกพิมพ์ และกล่องบำรุงรักษาให้ห่างจากการเลื้อมถึงของเด็กเล็ก
- ❑ เอปสันมีนโยบายในการลดปริมาณขยะจากวัสดุสิ้นเปลืองและบรรจุภัณฑ์ท่านสามารถมีส่วนร่วมเป็นส่วนหนึ่งในการรักษาสิ่งแวดล้อมกับเราได้โดยส่งวัสดุสิ้นเปลืองหรือบรรจุภัณฑ์เอปสันที่ใช้แล้วกลับมาให้ทางบริษัทตามที่อยู่ด้านล่าง เพื่อนำไปจัดการตามกระบวนการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมต่อไป  
บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด ชั้น 42 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ เลขที่ 1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120 หรือโทร 02-685-9888 ต่อ 551

## ข้อแนะนำและคำเตือนเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์



อ่านและปฏิบัติตามคำแนะนำเหล่านี้เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายแก่เครื่องพิมพ์หรือทรัพย์สินของคุณ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้รักษาคู่มือเล่มนี้ไว้อ้างอิงในอนาคต

### ข้อแนะนำและคำเตือนสำหรับการตั้งค่าเครื่องพิมพ์

- ❑ อย่าขีดขวางหรือปิดของระบายอากาศและช่องเปิดของเครื่องพิมพ์
- ❑ ใช้เพียงแหล่งกำเนิดไฟฟ้าที่บ่งชี้ไว้ในฉลากเครื่องพิมพ์เท่านั้น
- ❑ หลีกเลี่ยงการใช้จุดเสียบต่อปลั๊กบนวงจรเดียวกันกับระบบเครื่องถ่ายเอกสารหรือการควบคุมอากาศที่ปกติสลับสวิทช์เปิดปิดไปมา
- ❑ หลีกเลี่ยงจุดเสียบต่อปลั๊กไฟที่ควบคุมโดยสวิทช์ที่ผนังหรือตัวตั้งเวลาอัตโนมัติ
- ❑ รักษาระบบคอมพิวเตอร์ให้ห่างจากแหล่งกำเนิดที่อาจเกิดสัญญาณรบกวนแม่เหล็กไฟฟ้า เช่น ลำโพงหรือชุดฐานของโทรศัพท์แบบไม่มีสายไฟ
- ❑ สายไฟฟ้าจะต้องวางในตำแหน่งที่หลีกเลี่ยงการขีดสี การตัด การหลุด การโดนกดเป็นลอน และการหักงอ อย่าวางวัตถุบนด้านบนของสายไฟฟ้าและอย่าให้สายไฟฟ้าซ้อนกันเป็นชั้นหรือยาวเกินไป พึงระมัดระวังเป็นพิเศษในการรักษาสายไฟฟ้าให้ตรงที่ปลายและจุดที่สายไฟเข้าและออกจากหม้อแปลงไฟฟ้า
- ❑ ถ้าคุณใช้สายไฟแบบต่อเพิ่มขยายเข้ากับเครื่องพิมพ์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพิกัดของแอมแปร์ทั้งหมดของอุปกรณ์ที่เสียบปลั๊กเข้าไปในสายไฟที่ต่อขยายเพิ่มนั้นไม่เกินพิกัดแอมแปร์ของสายไฟ นอกจากนี้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าพิกัดแอมแปร์ทั้งหมดของอุปกรณ์ทั้งหมดที่เสียบปลั๊กเข้าไปในสายไฟที่ต่อขยายเพิ่มนั้นไม่เกินพิกัดแอมแปร์ของจุดเสียบปลั๊กที่ผนัง
- ❑ ถ้าคุณวางแผนที่จะใช้เครื่องพิมพ์ในเยอรมนี การติดตั้งอาคารจะต้องป้องกันด้วยเซอร์กิตเบรกเกอร์ขนาด 10 หรือ 16 แอมแปร์ เพื่อให้การป้องกันการลัดวงจรและป้องกันกระแสไฟฟ้าเกินสำหรับเครื่องพิมพ์ได้
- ❑ เมื่อทำการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่น ๆ แล้วด้วยสายเคเบิล ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการเรียงตัวของขั้วต่อถูกต้อง แต่ละขั้วต่อจะมีการเรียงตัวที่ถูกต้องหนึ่งแบบเท่านั้น การเสียบขั้วต่อในแบบที่การเรียงตัวผิดอาจทำความเสียหายให้แก่เครื่องพิมพ์ที่เชื่อมต่อด้วยสายเคเบิลได้
- ❑ วางเครื่องพิมพ์บนพื้นผิวที่เรียบ มั่นคงที่ต่อขยายออกมาจากฐานเดิมของเครื่องพิมพ์ในทุกทิศทาง เครื่องพิมพ์จะไม่ทำงานอย่างเหมาะสม ถ้ามีลักษณะวางเป็นมุมเอียง
- ❑ จัดให้มีพื้นที่วางด้านบนเครื่องพิมพ์สำหรับสายเคเบิลเพื่อที่คุณสามารถยกฝาครอบเครื่องพิมพ์ได้เต็มที่
- ❑ เว้นพื้นที่ด้านหน้าของเครื่องพิมพ์ให้เพียงพอสำหรับกระดาษที่จะถูกดีดออกมา
- ❑ หลีกเลี่ยงการวางเครื่องพิมพ์ในสถานที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิและความชื้นอย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ รักษาระยะห่างของเครื่องพิมพ์จากแสงแดดส่องถึงโดยตรง แสงที่เข้มข้นหรือแหล่งกำเนิดความร้อน

## คำแนะนำที่สำคัญ

### ข้อแนะนำและคำเตือนสำหรับการใช้เครื่องพิมพ์

- ❑ อย่าเสียบวัตถุผ่านช่องใดๆ ในเครื่องพิมพ์
- ❑ อย่าเอามือของคุณเข้าไปในเครื่องพิมพ์ในระหว่างการพิมพ์
- ❑ อย่าสัมผัสกับสายเคเบิลที่แบนด้านในของเครื่องพิมพ์
- ❑ อย่าใช้ผลิตภัณฑ์แบบฉีดพ่นละอองที่ประกอบด้วยก๊าซที่ติดไฟได้กับด้านในหรือรอบๆ เครื่องพิมพ์ การกระทำดังกล่าวอาจเป็นสาเหตุของไฟไหม้ได้
- ❑ อย่าเลื่อนหัวพิมพ์ด้วยมือ มิฉะนั้นคุณอาจทำความเสียหายแก่เครื่องพิมพ์ได้
- ❑ ปิดเครื่องพิมพ์โดยใช้ปุ่ม  เสมอ อย่าถอดปลั๊กไฟของเครื่องพิมพ์หรือปิดเครื่องที่จุดเสียบปลั๊กจนกว่าไฟบ่งชี้ที่  จะหยุดกระพริบ
- ❑ ถ้าคุณจะไม่ได้อาศัยเครื่องพิมพ์เป็นเวลานาน ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดปลั๊กไฟจากจุดเสียบปลั๊กแล้ว
- ❑ ไม่ควรติดตั้งเครื่องไว้ในห้องที่เป็นพื้นที่ที่มีคนทำงานโดยปกติ

### ข้อแนะนำและคำเตือนสำหรับการขนส่ง หรือการเก็บเครื่องพิมพ์

- ❑ เมื่อทำการจัดเก็บหรือขนส่งเครื่องพิมพ์ ให้หลีกเลี่ยงการวางเอียง ให้ทำการวางแนวตั้งหรือหมุนให้ด้านบนตั้งขึ้น มิฉะนั้นหมึกอาจรั่วไหลได้
- ❑ ก่อนการขนส่งเครื่องพิมพ์ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหัวพิมพ์อยู่ในตำแหน่งเริ่มต้น (ด้านขวาไกลสุด) และดลั้มหมึกอยู่ในตำแหน่งปกติ และ ชุดนำหมึกพิมพ์ ถูกติดตั้งไว้

### ข้อแนะนำและคำเตือนในการใช้เครื่องพิมพ์กับการเชื่อมต่อแบบไร้สาย

- ❑ คลื่นวิทยุจากเครื่องพิมพ์อาจจะเป็นผลเชิงลบต่อการทำงานของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ทางการแพทย์ ทำให้เกิดการรบกวนขัดข้องได้เมื่อใช้งานเครื่องพิมพ์ภายในโรงพยาบาลหรือใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์ ให้ปฏิบัติตามแนวทางปฏิบัติจากตัวแทนบุคลากรที่ได้รับการรับรองของสถานประกอบการทางการแพทย์ นั้น และปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานของอุปกรณ์ทางการแพทย์
- ❑ คลื่นวิทยุจากเครื่องพิมพ์อาจมีผลเชิงลบต่อการทำงานของอุปกรณ์ที่ทำงานแบบอัตโนมัติ เช่น ประตูอัตโนมัติ หรือระบบสัญญาณเตือนไฟไหม้ บางครั้งอาจนำไปสู่อุบัติเหตุเนื่องจากการรบกวนขัดข้องได้เมื่อทำการใช้เครื่องพิมพ์นี้ใกล้กับอุปกรณ์ที่ควบคุมแบบอัตโนมัติ ให้ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานของอุปกรณ์เหล่านั้น

### ข้อแนะนำและคำเตือนสำหรับการใช้หน้าจอ LCD

- ❑ หน้าจอ LCD อาจประกอบด้วยจุดสว่างหรือมีขนาดเล็กไม่กี่จุดและเนื่องจากคุณสมบัตินี้ของจอ อาจทำให้เกิดความสว่างที่ไม่สม่ำเสมอได้ ลักษณะเหล่านี้เป็นสิ่งที่ปกติและไม่ได้นับบ่งบอกถึงความเสียหายในหนทางใดๆ
- ❑ ให้ใช้ผ้าแห้ง นุ่มในการทำความสะอาดเท่านั้น อย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่เป็นของเหลวหรือสารเคมี
- ❑ ฝาครอบด้านนอกของหน้าจอ LCD อาจแตกหักได้ หากได้รับแรงกระแทกหนัก ติดต่อกับผู้แทนจำหน่ายของคุณ หากพบพื้นผิวของหน้าจอแตกเป็นชิ้นหรือแตกกร้าว และห้ามไปแตะต้องหรือพยายามที่จะถอดส่วนที่แตกหักออก

---

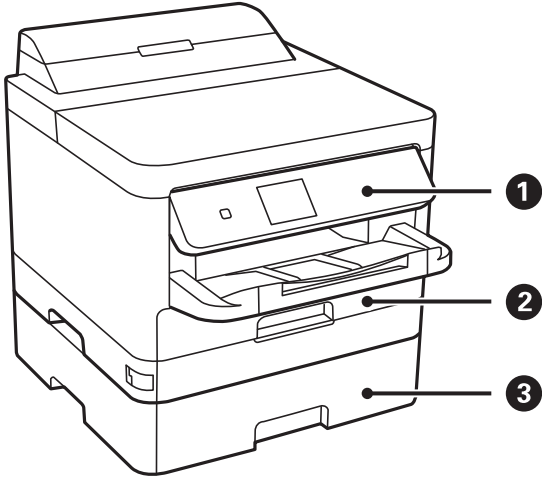
## การป้องกันข้อมูลส่วนบุคคลของคุณ

เมื่อคุณให้เครื่องพิมพ์แก่บุคคลอื่นหรือกำจัดทิ้ง ให้ลบข้อมูลส่วนบุคคลทั้งหมดที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์โดยการเลือกเมนูบนแผงควบคุมตามข้างล่างนี้

การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การดูแลระบบ > กู้คืนการตั้งค่าค่าเริ่มต้น > การตั้งค่าทั้งหมด

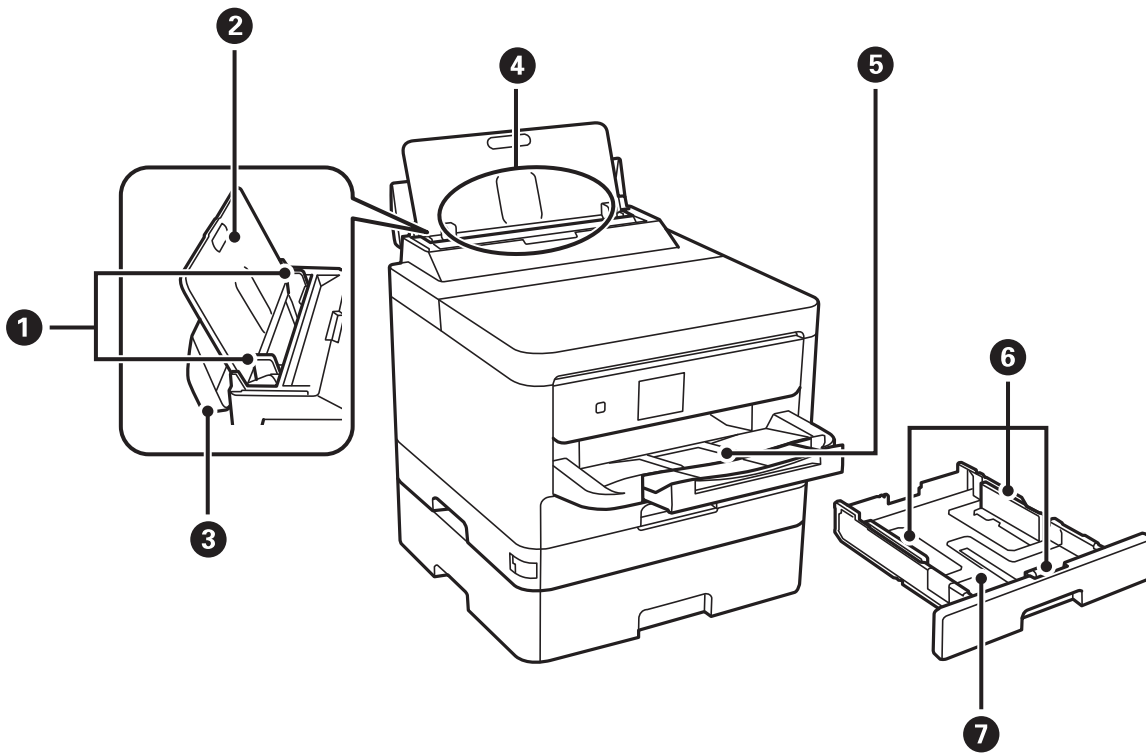
# พื้นฐานเครื่องพิมพ์

## ชื่อชิ้นส่วนและฟังก์ชันการทำงาน



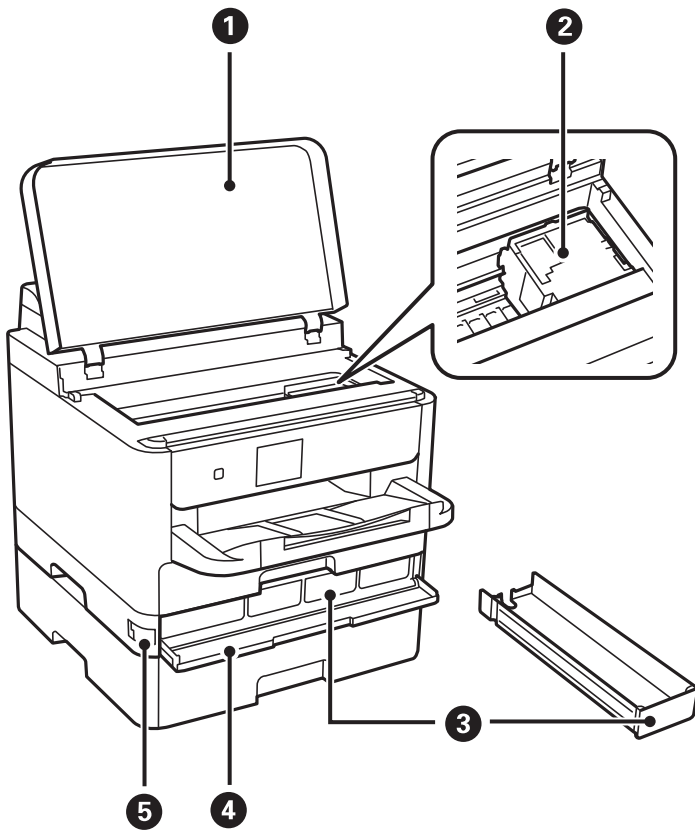
①	แผงควบคุม	ทำงานของเครื่องพิมพ์ คุณสามารถเปลี่ยนมุมของแผงควบคุมได้
②	ถาดกระดาษ 1 หรือ ถาดป้อนกระดาษ (C1)	โหลดกระดาษ
③	ถาดกระดาษ 2 (C2)	ชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริม โหลดกระดาษ

พื้นฐานเครื่องพิมพ์

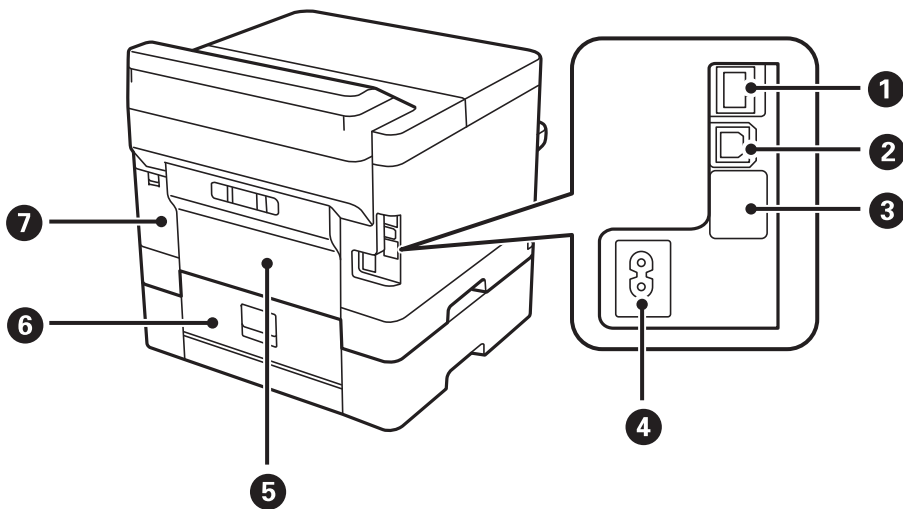


1	แนวกันขอบ	ป้อนกระดาษให้ตรงเข้าไปในเครื่องพิมพ์ เลื่อนไปยังขอบของกระดาษ
2	ที่รองกระดาษ	รองรับกระดาษที่โหลดเข้าไป
3	แผ่นป้องกันตัวป้อน	ป้องกันวัสดุแปลกปลอมจากการเข้าไปในเครื่องพิมพ์ โดยปกติจะรักษาให้แผ่นป้องกันปิดเสมอ
4	ฟีดกระดาษด้านหลัง (B)	โหลดกระดาษ
5	ถาดนำออก	รองรับกระดาษที่ติดออกมา
6	แนวกันขอบ	ป้อนกระดาษให้ตรงเข้าไปในเครื่องพิมพ์ เลื่อนไปยังขอบของกระดาษ
7	ถาดป้อนกระดาษ	โหลดกระดาษ

พื้นฐานเครื่องพิมพ์



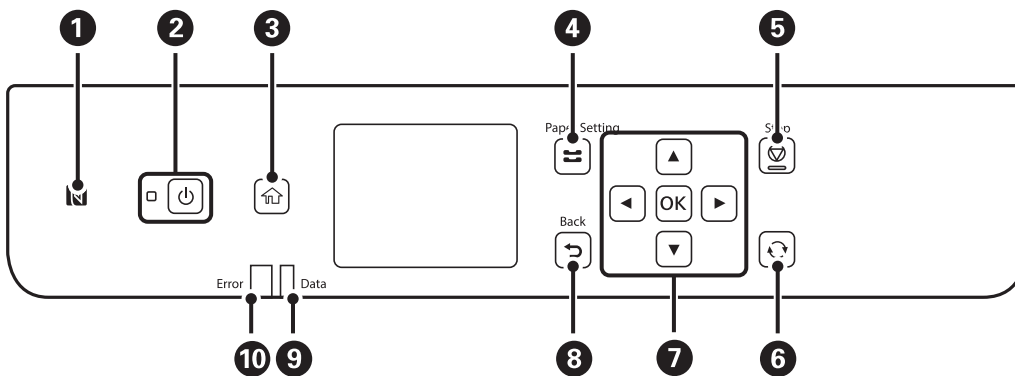
1	ฝาครอบเครื่องพิมพ์ (J)	เปิดเมื่อถอดกระดาษที่ติดขัดด้านในของเครื่องพิมพ์
2	หัวพิมพ์	พ่นหมึก
3	ถาด ชุดนำหมึกพิมพ์	กำหนดค่า ชุดนำหมึกพิมพ์
4	ฝาครอบด้านหน้า (A)	เปิดเมื่อทำการเปลี่ยน ชุดนำหมึกพิมพ์
5	ตัวล็อกฝาครอบด้านหน้า	ล็อกฝาครอบด้านหน้า



พื้นฐานเครื่องพิมพ์

①	พอร์ต LAN	เชื่อมต่อกับสายเคเบิลของ LAN
②	พอร์ต USB	เชื่อมต่อกับสายเคเบิล USB
③	พอร์ต USB สำหรับบริการ	พอร์ต USB สำหรับใช้งานในอนาคต ห้ามถอดสติ๊กเกอร์ออก
④	จุดไฟเข้า AC	เชื่อมต่อกับสายไฟ
⑤	ฝาครอบด้านหลัง (D)	เปิดออกเมื่อนำกระดาษที่ติดออก
⑥	ฝาครอบด้านหลัง (E)	เปิดออกเมื่อนำกระดาษที่ติดออก
⑦	ฝาครอบกล่องบำรุงรักษา (H)	เปิดเมื่อทำการเปลี่ยนกล่องบำรุงรักษา

แผงควบคุม



①	เสียบอุปกรณ์สมาร์ตให้อยู่บนเครื่องหมายนี้เพื่อพิมพ์จากอุปกรณ์สมาร์ตโดยตรง
②	เปิดหรือปิดเครื่องพิมพ์ ถอดปลั๊กสายไฟเมื่อไฟบ่งชี้ของปุ่มพลังงานปิด
③	แสดงผลหน้าจอหลัก
④	แสดงผลหน้าจอ <b>การตั้งค่ากระดาษ</b> คุณสามารถเลือกขนาดกระดาษและประเภทกระดาษที่คุณใส่เข้าไปในแหล่งเก็บกระดาษ
⑤	หยุดการทำงานในปัจจุบัน
⑥	ใช้งานฟังก์ชันต่างๆ โดยขึ้นอยู่กับสถานการณ์
⑦	กดปุ่ม ◀, ▶, ▲ และ ▼ เพื่อเลือกรายการ กด OK เพื่อยืนยันการเลือกของคุณหรือเริ่มทำงานคุณสมบัติที่เลือกไว้
⑧	กลับไปยังหน้าจอก่อนหน้านี้
⑨	ติดกะพริบในขณะที่เครื่องพิมพ์กำลังประมวลผลข้อมูล ไฟจะติดขึ้นเมื่อมีงานที่อยู่ในคิว
⑩	ติดกะพริบหรือติดสว่างเมื่อมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้น



## การกำหนดค่าหน้าจอพื้นฐาน








①	กำหนดรายการที่ได้ตั้งค่าสำหรับเครื่องพิมพ์ให้เป็นไอคอน เลือกไอคอนเพื่อตรวจสอบการตั้งค่าปัจจุบันหรือเข้าถึงแต่ละเมนูการตั้งค่า แถบการดำเนินการนี้จะแสดงขึ้นมาบนหน้าจอหลักเท่านั้น
②	แสดงผลแต่ละโหมด
③	ปุ่มที่ใช้งานได้จะปรากฏขึ้นมา

## ไอคอนที่แสดงในหน้าจอ LCD

ไอคอนต่อไปนี้ถูกแสดงบนหน้าจอ LCD ขึ้นอยู่กับสถานะของเครื่องพิมพ์

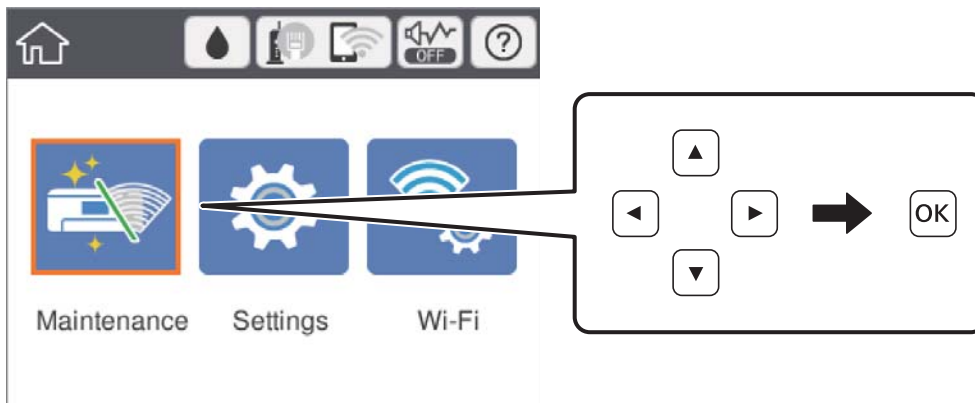
	แสดงผลหน้าจอ สถานะวัสดุสิ้นเปลือง คุณสามารถตรวจสอบระดับหมึกที่เหมาะสมและอายุการใช้งานที่เหมาะสมของกล่องบำรุงรักษาได้
	ระบุสถานะของการเชื่อมต่อเครือข่าย เลือกไอคอนเพื่อตรวจสอบและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า นี่เป็นปุ่มลัดไปสู่เมนูต่อไปนี้ <b>การตั้งค่า &gt; การตั้งค่าทั่วไป &gt; การตั้งค่าเครือข่าย &gt; ตั้งค่า Wi-Fi</b>
	เครื่องพิมพ์ไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบใช้สาย (อีเธอร์เน็ต) หรือยกเลิกการตั้งค่า
	เครื่องพิมพ์ถูกเชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบใช้สาย (อีเธอร์เน็ต)
	เครื่องพิมพ์ไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบไร้สาย (Wi-Fi)
	เครื่องพิมพ์กำลังค้นหา SSID ที่อยู่ IP ที่ไม่ได้ตั้งค่า หรือมีปัญหาเกี่ยวกับเครือข่ายแบบไร้สาย (Wi-Fi)
	เครื่องพิมพ์เชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบไร้สาย (Wi-Fi) จำนวนของแท่งบ่งชี้ถึงความแข็งแกร่งของสัญญาณของการเชื่อมต่อ ยิ่งมีแท่งมาก การเชื่อมต่อก็ยิ่งแข็งแกร่งมาก
	เครื่องพิมพ์ไม่ได้เชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบไร้สาย (Wi-Fi) ในโหมด Wi-Fi Direct (AP แบบง่าย)
	เครื่องพิมพ์เชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบไร้สาย (Wi-Fi) ในโหมด Wi-Fi Direct (AP แบบง่าย)

## พื้นฐานเครื่องพิมพ์

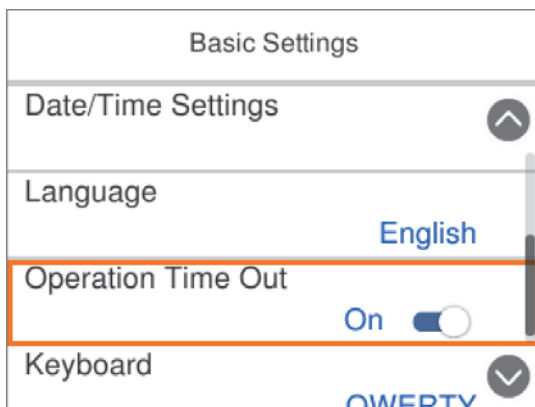
 	<p>บ่งบอกว่า <b>โหมดเงียบ</b> ถูกตั้งค่าไว้สำหรับเครื่องพิมพ์หรือไม่ เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ เสียงที่เกิดจากการทำงานของเครื่องพิมพ์จะลดลง แต่ความเร็วการพิมพ์อาจช้าลงด้วย อย่างไรก็ตาม เสียงอาจไม่ลดลงโดยขึ้นอยู่กับประเภทกระดาษและคุณภาพการพิมพ์ที่เลือก</p>
	<p>แสดงผลหน้าจอ <b>วิธีใช้</b> คุณสามารถดูคำแนะนำการทำงาน หรือแนวทางแก้ไขปัญหา</p>
	<p>บ่งบอกว่ามีข้อมูลเพิ่มเติม เลือกไอคอนเพื่อแสดงผลข้อความ</p>
	<p>บ่งบอกว่ามีปัญหาเกี่ยวกับรายการ เลือกไอคอนเพื่อตรวจสอบวิธีการแก้ไขปัญหา</p>

## การทำงานพื้นฐาน

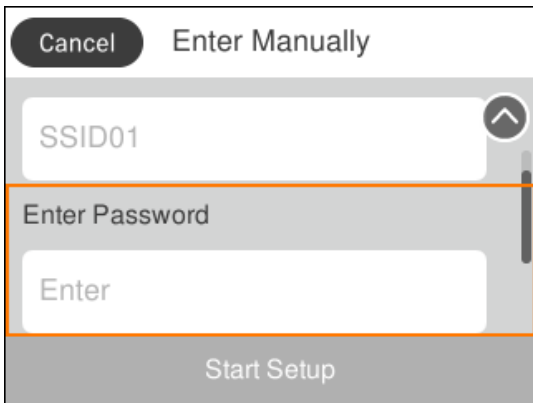
ย้ายการโฟกัสโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ เพื่อเลือกรายการ จากนั้นกดปุ่ม OK เพื่อยืนยันการเลือกของคุณ หรือเรียกใช้คุณสมบัติที่เลือก



ย้ายการโฟกัสไปที่รายการการตั้งค่าโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ จากนั้นกดปุ่ม OK เพื่อสลับเปิดหรือปิดรายการ



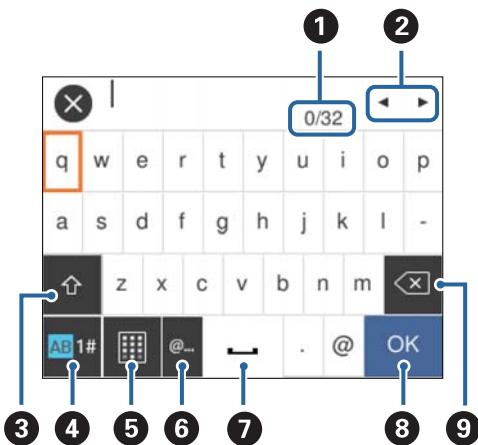
ในการป้อนค่า ชื่อ ที่อยู่ ฯลฯ ให้ย้ายการโฟกัสไปที่ช่องป้อนข้อมูลโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ จากนั้นกดปุ่ม OK เพื่อแสดงแป้นพิมพ์บนหน้าจอ



## การป้อนตัวอักษร

### แป้นพิมพ์บนหน้าจอ

คุณสามารถป้อนตัวอักษรและสัญลักษณ์โดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอเมื่อคุณทำการตั้งค่าเครือข่ายและอื่น ๆ



#### หมายเหตุ:


ไอคอนที่มีอยู่จะต่างกันไปขึ้นอยู่กับรายการการตั้งค่า

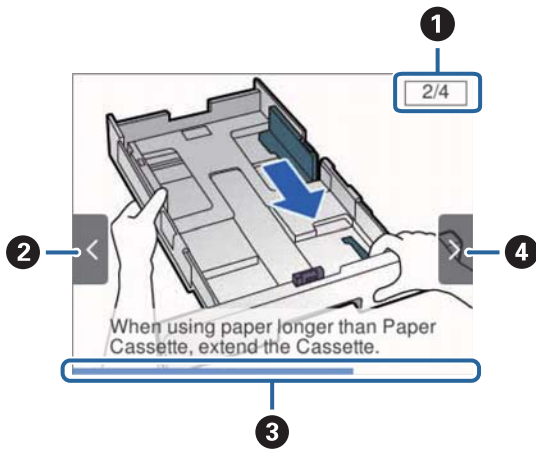
①	ระบุจำนวนนับของตัวอักษร
②	เลื่อนเคอร์เซอร์ไปยังตำแหน่งป้อนเข้า
③	สลับไปมาระหว่างตัวอักษรพิมพ์ใหญ่และพิมพ์เล็ก หรือตัวเลข หรือสัญลักษณ์ คุณยังสามารถสลับไปมาโดยใช้ปุ่ม ↻
④	สลับชนิดตัวอักษร คุณสามารถป้อนตัวอักษรผสมตัวเลขและสัญลักษณ์ คุณยังสามารถสลับไปมาโดยใช้ปุ่ม ↻
⑤	เปลี่ยนรูปแบบแป้นพิมพ์
⑥	ป้อนที่อยู่โดเมนอีเมล หรือ URL ที่ใช้บ่อยด้วยการเลือกรายการ

7	เว้นวรรค
8	ป้อนตัวอักษร
9	ลบตัวอักษรทางซ้าย

## การดูภาพเคลื่อนไหว

คุณสามารถดูภาพเคลื่อนไหวของคู่มือการใช้งานบนหน้าจอ LCD เช่น การโหลดกระดาษ หรือการถอดกระดาษที่ติดออก

- เลือก  บนหน้าจอหลัก: แสดงผลหน้าจอวิธีใช้ และที่ วิธี แล้วเลือกรายการที่คุณต้องการดู
- แตะที่ วิธี ด้านล่างสุดของหน้าจอการทำงาน: แสดงภาพเคลื่อนไหวตามเนื้อหาขึ้นมา



1	บ่งบอกจำนวนรวมของขั้นตอนและหมายเลขขั้นตอนปัจจุบัน ในตัวอย่างข้างต้น แสดงขั้นตอนที่ 2 จาก 4 ขั้นตอน
2	กดปุ่ม ◀ เพื่อกลับไปหน้าจอก่อนหน้า
3	บ่งบอกความคืบหน้าของคุณในขั้นตอนปัจจุบัน ภาพเคลื่อนไหวจะแสดงซ้ำเมื่อแถบความคืบหน้าไปถึงจุดสิ้นสุด
4	กดปุ่ม ▶ เพื่อย้ายไปที่ขั้นตอนถัดไป

# การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

## การโหลดกระดาษ

### กระดาษที่ใช้ได้และความจุ

Epson ขอแนะนำให้ใช้กระดาษของแท้ Epson เพื่อให้มั่นใจว่าสิ่งที่พิมพ์ออกมาจะมีคุณภาพสูง

#### กระดาษของแท้ Epson

##### หมายเหตุ:

กระดาษของแท้ Epson ไม่สามารถใช้ได้เมื่อพิมพ์ด้วยไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์สากลของ Epson

ชื่อสื่อตัวกลาง	ขนาด	ความจุถาดป้อนกระดาษ (แผ่น)			การพิมพ์ 2 หน้า
		ถาดกระดาษ 1	ถาดกระดาษ 2	ฟีดกระดาษ-ด้านหลัง	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	200	400	50	อัตโนมัติ, กำหนดเอง*
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 ซม. (5×7 นิ้ว), 10×15 ซม. (4×6 นิ้ว)	50	–	20	–
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 ซม. (5×7 นิ้ว), 16:9 ขนาดความกว้าง (102×181 มม.), 10×15 ซม. (4×6 นิ้ว)	50	–	20	–
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 10×15 ซม. (4×6 นิ้ว)	50	–	20	–
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 ซม. (5×7 นิ้ว), 10×15 ซม. (4×6 นิ้ว)	50	–	20	–
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	50	–	20	–
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	20	–	20	–
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	80	–	70	–

## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

- \* ใช้เฉพาะ ฟีดกระดาษด้านหลัง เพื่อพิมพ์งานพิมพ์แบบสองหน้าด้วยตัวเองเท่านั้น คุณสามารถใส่กระดาษได้สูงสุด 30 แผ่น สำหรับกระดาษที่ใช้แล้วด้านหนึ่ง

### หมายเหตุ:

- ❑ กระดาษที่มีจำหน่าย แยกต่างกันไปตามตำแหน่งที่ตั้ง สำหรับข้อมูลล่าสุดของตัวเลือกกระดาษที่มีจำหน่ายในพื้นที่ของคุณ โปรดติดต่อส่วนสนับสนุนของ Epson
- ❑ เมื่อพิมพ์บนกระดาษ Epson ของแท้ในขนาดที่กำหนดโดยผู้ใช้ ใช้ได้เฉพาะการตั้งค่าคุณภาพการพิมพ์ **มาตรฐาน** หรือ **ปกติ** แม้ว่าไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์บางตัวอนุญาตให้คุณเลือกคุณภาพการพิมพ์ที่ดีกว่า แต่งานพิมพ์จะถูกพิมพ์โดย **ใช้ มาตรฐาน หรือ ปกติ**

### กระดาษที่มีจำหน่าย

#### หมายเหตุ:

ขนาด Half letter, SP1 (210×270 มม.), SP2 (210×149 มม.), SP3 (100×170 มม.), SP4 (130×182 มม.), SP5 (192×132 มม.) และ 16K (195×270 มม.) ไม่สามารถใช้งานได้เมื่อพิมพ์กับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript

## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

ชื่อสื่อตัวกลาง	ขนาด	ความจุการใส่ (แผ่นหรือซอง)			การพิมพ์ 2 หน้า
		ถาดกระดาษ 1	ถาดกระดาษ 2	ฟีดกระดาษ-ด้านหลัง	
กระดาษธรรมดา, กระดาษสำเนา หัวกระดาษ กระดาษรีไซเคิล กระดาษสี	Letter* <sup>3</sup> , A4, Executive* <sup>3</sup> , B5, A5, SP1 (210×270 มม.), 16K (195×270 มม.)	สูงสุดถึงเส้นที่บ่งบอกโดยสัญลักษณ์ ▼ ===== บนแนวกันขอบ		80	อัตโนมัติ, กำหนดเอง* <sup>1</sup> , * <sup>2</sup>
กระดาษที่พิมพ์-ล่วงหน้า กระดาษธรรมดา-คุณภาพสูง	Legal, 8.5×13 นิ้ว, Half letter* <sup>3</sup> , A6, B6, SP2 (210×149 มม.)	สูงสุดถึงเส้นที่บ่งบอกโดยสัญลักษณ์ ▼ ===== บนแนวกันขอบ		80	กำหนดเอง* <sup>1</sup> , * <sup>2</sup>
	SP3 (100×170 มม.), SP4 (130×182 มม.), SP5 (192×132 มม.)	สูงสุดถึงเส้นที่บ่ง-บอกโดย-สัญลักษณ์ ▼ ===== บนแนว-กันขอบ	–	80	กำหนดเอง* <sup>1</sup> , * <sup>2</sup>
	ผู้ใช้กำหนด* <sup>3</sup> (มม.) 89×127 ถึง 100×148	สูงสุดถึงเส้นที่บ่ง-บอกโดย-สัญลักษณ์ ▼ ===== บนแนว-กันขอบ	–	80	กำหนดเอง* <sup>1</sup> , * <sup>2</sup>
	ผู้ใช้กำหนด* <sup>3</sup> (มม.) 100×148 ถึง 148×210 215.9×297 ถึง 355.6	สูงสุดถึงเส้นที่บ่งบอกโดยสัญลักษณ์ ▼ ===== บนแนวกันขอบ		80	กำหนดเอง* <sup>1</sup> , * <sup>2</sup>
	ผู้ใช้กำหนด* <sup>3</sup> (มม.) 148×210 ถึง 215.9×297	สูงสุดถึงเส้นที่บ่งบอกโดยสัญลักษณ์ ▼ ===== บนแนวกันขอบ		80	อัตโนมัติ, กำหนดเอง* <sup>1</sup> , * <sup>2</sup>
	ผู้ใช้กำหนด* <sup>3</sup> (มม.) 64 ถึง 89×127	–	–	80	กำหนดเอง* <sup>2</sup>
	ผู้ใช้กำหนด* <sup>3</sup> (มม.) 215.9×355.6 ถึง 6000	–	–	1	กำหนดเอง

## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

ชื่อสื่อตัวกลาง	ขนาด	ความจุการใส่ (แผ่นหรือซอง)			การพิมพ์ 2 หน้า
		ถาดกระดาษ 1	ถาดกระดาษ 2	ฟีดกระดาษ-ด้านหลัง	
กระดาษหนา (91 ถึง 160 ก./ม. <sup>2</sup> )	Letter <sup>*3</sup> , A4, Executive <sup>*3</sup> , B5, A5, SP1 (210×270 มม.), 16K (195×270 มม.)	90	250	30	อัตโนมัติ, กำหนดเอง <sup>*1, *4</sup>
	Legal, 8.5×13 นิ้ว, Half letter <sup>*3</sup> , A6, B6, SP2 (210×149 มม.)	90	250	30	กำหนดเอง <sup>*1, *4</sup>
	SP3 (100×170 มม.), SP4 (130×182 มม.), SP5 (192×132 มม.)	90	–	30	กำหนดเอง <sup>*1, *4</sup>
	ผู้ใช้กำหนด <sup>*3</sup> (มม.) 89×127 ถึง 100×148	90	–	30	กำหนดเอง <sup>*1, *4</sup>
	ผู้ใช้กำหนด <sup>*3</sup> (มม.) 100×148 ถึง 148×210 215.9×297 ถึง 355.6	90	250	30	กำหนดเอง <sup>*1, *4</sup>
	ผู้ใช้กำหนด <sup>*3</sup> (มม.) 148×210 ถึง 215.9×297	90	250	30	อัตโนมัติ, กำหนดเอง <sup>*1, *4</sup>
	ผู้ใช้กำหนด <sup>*3</sup> (มม.) 64 ถึง 89×127	–	–	30	กำหนดเอง <sup>*4</sup>
	ผู้ใช้กำหนด <sup>*3</sup> (มม.) 215.9×355.6 ถึง 1117.6	–	–	1	กำหนดเอง



## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

ชื่อสื่อตัวกลาง	ขนาด	ความจุการใส่ (แผ่นหรือซอง)			การพิมพ์ 2 หน้า
		ถาดกระดาษ 1	ถาดกระดาษ 2	ฟีดกระดาษ-ด้านหลัง	
กระดาษหนา (161 ถึง 256 ก./ม. <sup>2</sup> )	Legal, 8.5×13 นิ้ว, Letter <sup>*3</sup> , A4, Executive <sup>*3</sup> , B5, A5, Half letter <sup>*3</sup> , A6, B6, SP1 (210×270 มม.), SP2 (210×149 มม.), SP3 (100×170 มม.), SP4 (130×182 มม.), SP5 (192×132 มม.), 16K (195×270 มม.)	–	–	30	กำหนดเอง <sup>*4</sup>
	ผู้ใช้กำหนด <sup>*3</sup> (มม.) 64×127 ถึง 215.9×355.6	–	–	30	กำหนดเอง <sup>*4</sup>
	ผู้ใช้กำหนด <sup>*3</sup> (มม.) 215.9×355.6 ถึง 1117.6	–	–	1	กำหนดเอง
ซองจดหมาย	ซองจดหมาย #10, ซองจดหมาย DL, ซองจดหมาย C6	10	–	10	–
	ซองจดหมาย C4	–	–	1	–

\*1 ไขเฉพาะ ฟีดกระดาษด้านหลัง เพื่อพิมพ์งานพิมพ์แบบสองหน้าด้วยตัวเองเท่านั้น

\*2 คุณสามารถใส่กระดาษได้สูงสุด 30 แผ่นสำหรับกระดาษที่ใช้แล้วด้านหนึ่ง

\*3 ใช้ได้เฉพาะการพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์เท่านั้น

\*4 คุณสามารถใส่กระดาษได้สูงสุด 5 แผ่นสำหรับกระดาษที่ใช้แล้วด้านหนึ่ง

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

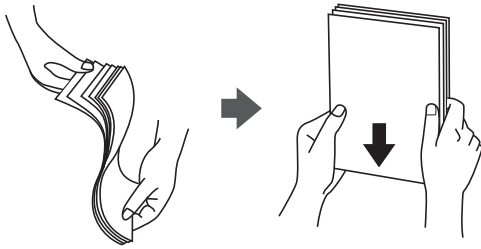
➔ "[ชื่อชิ้นส่วนและฟังก์ชันการทำงาน](#)" บนหน้าที่ 13

### ข้อควรระวังในการจัดการกระดาษ

อ่านเอกสารคำแนะนำที่ให้มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์

## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

- ❑ แผ่กระดาษออกคล้ายพัดและจัดแนวขอบของกระดาษก่อนการโหลดเข้าไปอย่าแผ่คล้ายพัดหรือทำให้โค้งงอของกระดาษรูปถ่ายการกระทำเช่นนั้น อาจทำความเสียหายแก่ด้านที่สามารถพิมพ์ได้



- ❑ ถ้ากระดาษโค้งงอ ให้ปรับให้แบนราบ หรือตัดโค้งในทิศทางตรงกันข้ามก่อนการโหลดเข้าไปการพิมพ์บนกระดาษที่โค้งงออาจเป็นสาเหตุของกระดาษติดขัดและเป็นรอยเบื่อนบนภาพพิมพ์ออกมา



- ❑ อย่าใช้กระดาษที่เป็นคลื่น บิดเบี้ยว ถูกตัด พับ ซิ่น หนาเกินไป บางเกินไป หรือกระดาษที่มีสติ๊กเกอร์ติดอยู่การใช้กระดาษเหล่านั้นอาจเป็นสาเหตุของกระดาษติดขัดและเป็นรอยเบื่อนบนภาพพิมพ์ออกมา
- ❑ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณกำลังใช้กระดาษเกรดแนวยาวหาก你不แน่ใจว่ากำลังใช้กระดาษประเภทใดอยู่ ให้ตรวจสอบกล่องบรรจุกระดาษหรือติดต่อบริษัทผู้ผลิตเพื่อยืนยันข้อมูลจำเพาะของกระดาษ

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ "ข้อมูลจำเพาะของเครื่องพิมพ์" บนหน้าที่ 122

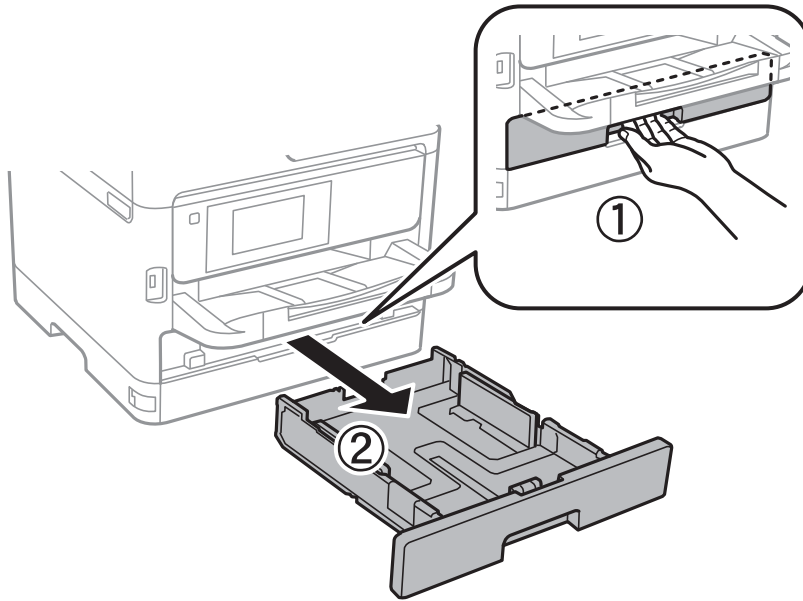
## การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ

### หมายเหตุ:

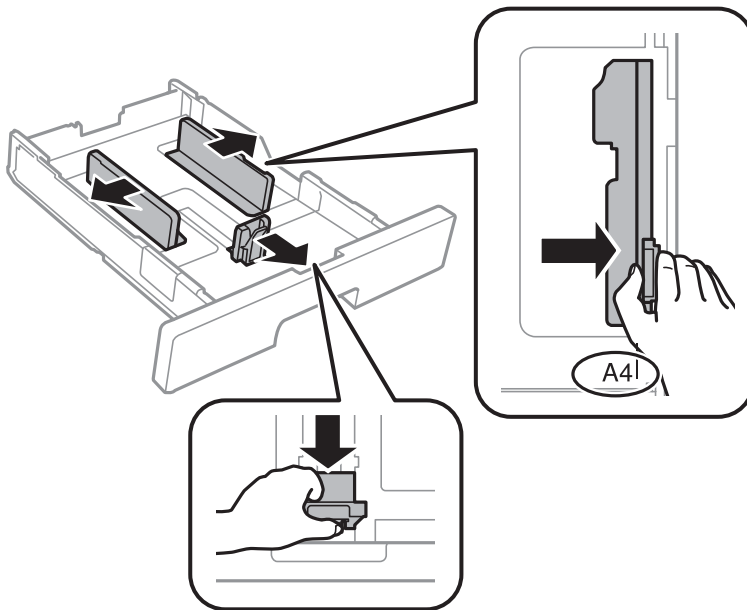
หากติดตั้งชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมแล้ว อย่าดึงชุดถาดกระดาษออกพร้อมกันสองชุดขึ้นไป

### การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

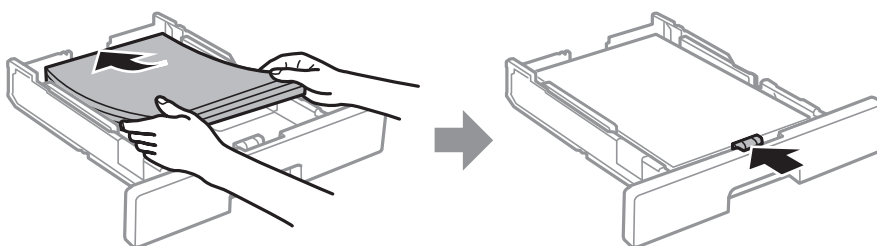
1. ตรวจสอบว่าเครื่องพิมพ์ไม่ได้ใช้งานอยู่ จากนั้นดึง ถาดป้อนกระดาษ ออกมา



2. เลื่อนแนวขอบนำด้านหน้าให้สุด จากนั้นเลื่อนแนวขอบนำด้านหน้าเพื่อปรับเข้ากับขนาดกระดาษที่คุณต้องการใช้





3. โหลดกระดาษให้ด้านที่จะพิมพ์คว่ำลง และเลื่อนแนวขอบนำด้านหน้าให้เข้ากับขอบของกระดาษ






**ข้อความที่สำคัญ:**

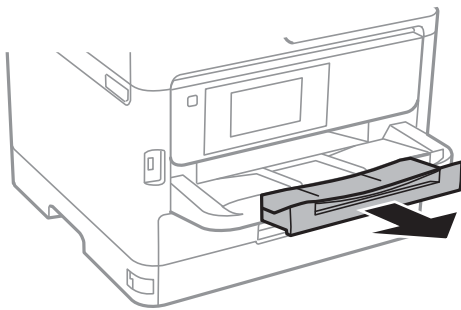
อย่าใส่มากกว่าจำนวนแผ่นกระดาษสูงสุดที่ระบุไว้ สำหรับกระดาษแผ่นเรียบ อย่าโหลดเหนือเส้นที่บ่งชี้โดยสัญลักษณ์  ภายในแนวกันขอบ สำหรับกระดาษแผ่นเรียบ อย่าโหลดเหนือเส้นที่บ่งชี้โดยสัญลักษณ์  ในแนวกันขอบ

4. ใส่ ถาดป้อนกระดาษ เข้าไปจนสุด
5. บนแผงควบคุม ตั้งค่าขนาดและประเภทของกระดาษที่คุณใส่เข้าไปใน ถาดป้อนกระดาษ

**หมายเหตุ:**

นอกจากนี้ คุณยังสามารถแสดงหน้าจอการตั้งค่าขนาดกระดาษ และประเภทกระดาษ โดยการกดปุ่ม  บนแผงควบคุม

6. เลื่อนถาดรับกระดาษออกมาเมื่อทำการใส่กระดาษที่ขนาดยาวกว่า A4

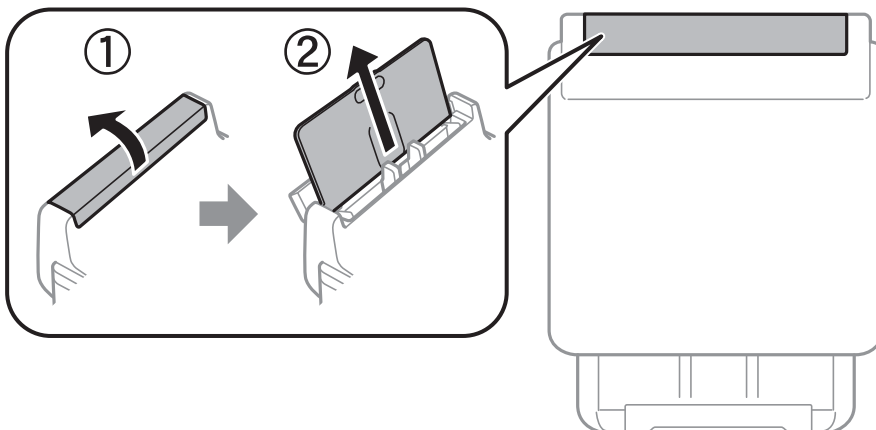


**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ "ข้อควรระวังในการจัดการกระดาษ" บนหน้าที่ 25
- ➔ "กระดาษที่ใช้ได้และความจุ" บนหน้าที่ 21
- ➔ "รายชื่อของประเภทกระดาษ" บนหน้าที่ 32
- ➔ "การโหลดของจดหมายและข้อควรระวัง" บนหน้าที่ 30

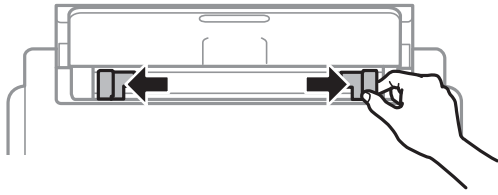
**การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง**

1. เปิดแผ่นป้องกันตัวป้อนและดึงตัวรองกระดาษออกมา

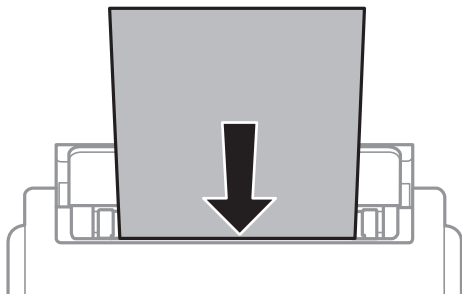


การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

2. เลื่อนแนวขอบนำ



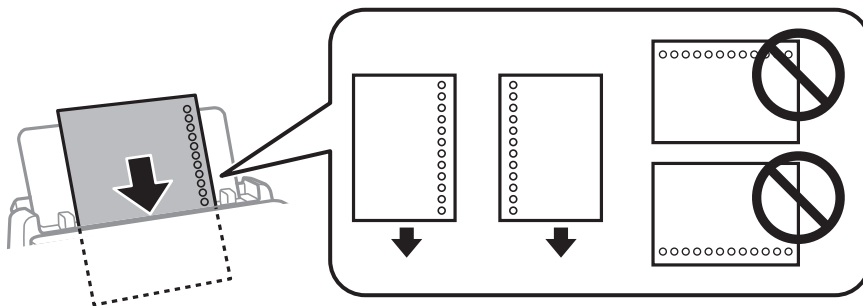
3. โหลดกระดาษที่ตรงกลางของ ฟีดกระดาษด้านหลัง โดยให้ด้านจะทำกรพิมพ์ได้หันหน้าขึ้น



**ข้อความที่สำคัญ:**

- ❑ อย่าใส่มากกว่าจำนวนแผ่นกระดาษสูงสุดที่ระบุไว้ สำหรับกระดาษธรรมดา ห้ามใส่เหนือเส้นที่อยู่ใต้สัญลักษณ์สามเหลี่ยมด้านในของแนวกันขอบ
- ❑ โหลดขอบสั้นกว่าเข้าไปก่อน อยากรู้ก็ตาม เมื่อคุณกำหนดขอบด้านยาวเป็นความกว้างของขนาดที่ผู้ใช้กำหนดเอง ให้โหลดกระดาษ โดยให้ขอบสั้นเข้าไปก่อน

กระดาษเจาะรูล่วงหน้า

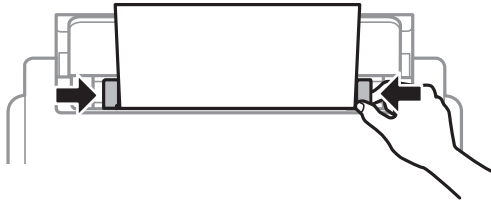


**หมายเหตุ:**

คุณสามารถใช้กระดาษแบบตัดแนวไว้ได้ ภายใต้สภาวะต่อไปนี้ การพิมพ์สองด้านอัตโนมัติไม่สามารถใช้ได้สำหรับกระดาษแบบเจาะรูล่วงหน้า


- ❑ ความจุการโหลด: หนึ่งแผ่น
- ❑ ขนาดที่ใช้ได้: A4, B5, A5, A6, Letter, Legal
- ❑ รุสำหรับใส่แฟ้ม: อย่าใส่กระดาษที่มีรูสำหรับใส่แฟ้มที่ด้านบนหรือด้านล่าง ปรับตำแหน่งการพิมพ์ของไฟล์ของคุณเพื่อหลีกเลี่ยงการพิมพ์ผ่านรูใดๆ

4. เลื่อนแนวกันขอบไปยังขอบของกระดาษ

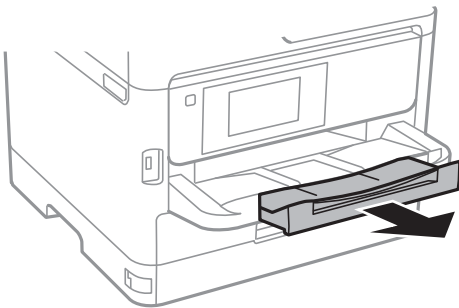


5. บนแผงควบคุม ตั้งค่าขนาดและประเภทของกระดาษที่คุณใส่เข้าไปใน ฟีดกระดาษด้านหลัง

**หมายเหตุ:**

นอกจากนี้ คุณยังสามารถแสดงหน้าจอการตั้งค่าขนาดกระดาษ และประเภทกระดาษ โดยการกดปุ่ม  บนแผงควบคุม

6. เลื่อนถาดรับกระดาษออกมาเมื่อทำการใส่กระดาษที่ขนาดยาวกว่า A4



**หมายเหตุ:**

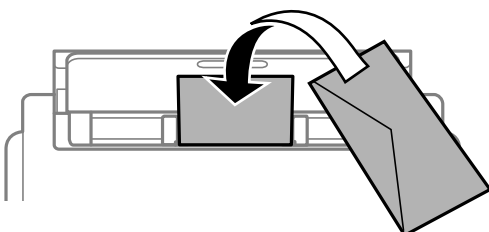
นำกระดาษที่เหลือไปใส่ไว้ในกล่องบรรจุภัณฑ์ของกระดาษ ถ้าคุณทิ้งไว้ในเครื่องพิมพ์ กระดาษอาจจะม้วนงอหรือคุณภาพการพิมพ์อาจด้อยลงได้

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ "ข้อควรระวังในการจัดการกระดาษ" บนหน้าที่ 25
- ➔ "กระดาษที่ใช้ได้และความจุ" บนหน้าที่ 21
- ➔ "รายชื่อของประเภทกระดาษ" บนหน้าที่ 32
- ➔ "การโหลดของจดหมายและข้อควรระวัง" บนหน้าที่ 30
- ➔ "การใส่กระดาษยาว" บนหน้าที่ 31

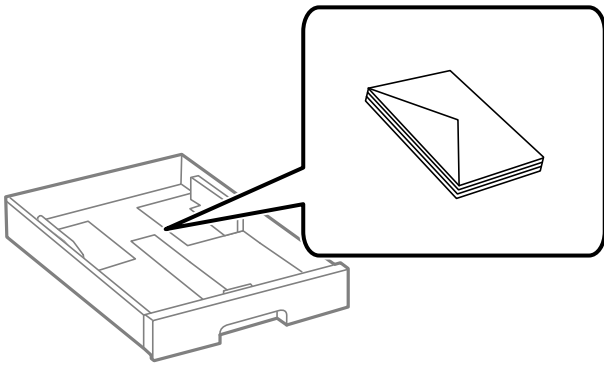
**การโหลดของจดหมายและข้อควรระวัง**

โหลดซองจดหมายที่ตรงกลางของ ฟีดกระดาษด้านหลัง ให้ด้านสั้นเข้าไปก่อนโดยมีด้านพับได้คว่ำลง แล้วเลื่อนตัวจัดขีดขอบไปที่ขอบของซอง

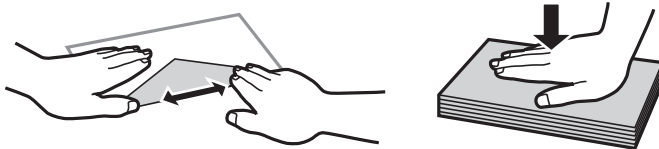


## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

โหลดซองจดหมายเข้าไปใน ถาดป้อนกระดาษ ให้ด้านสั้นเข้าไปก่อนโดยมีด้านพับได้หงายขึ้น แล้วเลื่อนตัวจัดขีดขอบไปที่ขอบของซอง



- ❑ แผ่กระดาษของจดหมายออกคล้ายพัดและจัดแนวขอบของกระดาษของจดหมายก่อนการโหลดเข้าไป เมื่อกระดาษของจดหมายซ้อนกันมีอากาศเข้าไปแทรก ให้กดลงให้แบนราบก่อนจะโหลดเข้าไป



- ❑ อย่าใช้กระดาษของจดหมายที่หึงงอหรือพับ การใช้กระดาษของจดหมายเหล่านั้นอาจเป็นสาเหตุของกระดาษติดขัดและเป็นรอยเปื้อนบนภาพพิมพ์ออกมา
- ❑ อย่าใช้กระดาษของจดหมายที่มีผิวทากาวบนแถบเปิดปิดหรือหน้าต่างของซองจดหมาย
- ❑ หลีกเลี่ยงการใช้กระดาษของจดหมายที่บางเกินไป เนื่องจากอาจจะม้วนงอได้ในระหว่างการพิมพ์

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "กระดาษที่ใช้ได้และความจุ" บนหน้าที่ 21
- ➔ "การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ" บนหน้าที่ 26
- ➔ "การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง" บนหน้าที่ 28

## การใส่กระดาษยาว

ให้ใช้เฉพาะ ฟีดกระดาษด้านหลัง เพื่อใส่กระดาษยาว ก่อนใส่กระดาษลงในเครื่องพิมพ์ ให้ตัดกระดาษให้ได้ขนาดที่คุณต้องการจะพิมพ์ เลือกลงกำหนดเอง เป็นการตั้งค่าขนาดกระดาษ

- ❑ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าปลายของกระดาษถูกตัดได้ฉากกัน รอยตัดแนวทแยงอาจทำให้เกิดปัญหาการป้อนกระดาษ
- ❑ กระดาษยาวจะไม่สามารถถูกรองรับอย่างเหมาะสมในถาดรับกระดาษออก โปรดเตรียมกล่องและวัสดุอื่นๆ เพื่อให้แน่ใจว่ากระดาษจะไม่ตกลงบนพื้น
- ❑ อย่าสัมผัสกระดาษที่กำลังถูกป้อนหรือถูกดันออกมา คุณอาจได้รับบาดเจ็บที่มือ หรือทำให้เกิดปัญหาคุณภาพงานพิมพ์ด้วยลงได้

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "กระดาษที่ใช้ได้และความจุ" บนหน้าที่ 21
- ➔ "การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง" บนหน้าที่ 28

## รายชื่อของประเภทกระดาษ

เพื่อให้ได้ผลการพิมพ์ที่ดีที่สุด ให้เลือกประเภทกระดาษที่เหมาะสมกับกระดาษจริง

ชื่อสื่อตัวกลาง	ประเภทสื่อตัวกลาง			
	แผงควบคุม	ไดรเวอร์เครื่องพิมพ์	ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript	ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์สากลของ Epson
Epson Bright White Ink Jet Paper	กระดาษธรรมดา	กระดาษธรรมดา	Plain	Plain
Epson Ultra Glossy Photo Paper	มันเงาพิเศษ	กระดาษเอปสัน Ultra Glossy	กระดาษเอปสัน Ultra Glossy	-
Epson Premium Glossy Photo Paper	เคลือบเงา ระดับพรีเมียม	กระดาษเอปสันผิวมันคุณภาพสูง	กระดาษเอปสันผิวมันคุณภาพสูง	-
Epson Premium Semigloss Photo Paper	กึ่งเงา ระดับพรีเมียม	กระดาษเอปสันผิวมันกึ่งมันกึ่งด้าน	กระดาษเอปสันผิวมันกึ่งมันกึ่งด้าน	-
Epson Photo Paper Glossy	มันเงา	กระดาษผิวมัน	กระดาษผิวมัน	-
Epson Matte Paper-Heavyweight	ผิวด้าน	กระดาษเอปสันผิวด้าน	กระดาษเอปสันผิวด้าน	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	ผิวด้าน	กระดาษเอปสันผิวด้าน	Photo Quality Ink Jet Paper	-
กระดาษหนา (91 ถึง 160 ก./ม. <sup>2</sup> )	กระดาษหนา1	กระดาษหนา1	กระดาษหนา1	กระดาษหนา1
กระดาษหนา (161 ถึง 256 ก./ม. <sup>2</sup> )	กระดาษหนา2	กระดาษหนา2	กระดาษหนา2	กระดาษหนา2

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด การตั้งค่า

เลือก การตั้งค่า บนหน้าจอหลักของเครื่องพิมพ์เพื่อทำการตั้งค่าต่าง ๆ

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด การตั้งค่าทั่วไป

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป

## การตั้งค่าพื้นฐาน

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น



## การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าพื้นฐาน

คุณไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าที่ถูกบล็อกไว้โดยผู้ดูแลระบบของคุณได้

ความสว่าง LCD:

ปรับความสว่างของหน้าจอ LCD

ตัวตั้งเวลาสลีป:

ปรับช่วงระยะเวลาที่จะเข้าสู่โหมดสลีป (โหมดประหยัดพลังงาน) เมื่อเครื่องพิมพ์ไม่ถูกใช้งานใด ๆ หน้าจอ LCD จะเปลี่ยนเป็นสีดำเมื่อเวลาที่ตั้งไว้ผ่านไป

ตั้งค่าปิดเครื่อง:

ผลิตภัณฑ์ของคุณอาจมีคุณสมบัตินี้ หรือคุณสมบัติ **นาฬิกาตั้งเวลาเครื่องปิด** ขึ้นอยู่กับสถานที่ซื้อผลิตภัณฑ์

ปิดเครื่องถ้าไม่ได้ใช้งาน

เลือกการตั้งค่านี้เพื่อปิดเครื่องพิมพ์โดยอัตโนมัติ หากไม่ได้ใช้งานเป็นระยะเวลาที่กำหนดไว้ การเพิ่มใดๆ จะมีผลต่อประสิทธิภาพพลังงานของผลิตภัณฑ์ โปรดพิจารณาสภาพแวดล้อมก่อนการปรับเปลี่ยนใดๆ

ปิดเครื่องถ้าไม่เชื่อมต่อ

เลือกการตั้งค่านี้เพื่อปิดเครื่องพิมพ์หลังจาก 30 นาที เมื่อพอร์ตเครือข่ายทั้งหมด รวมทั้งพอร์ต LINE ถูกตัดการเชื่อมต่อ คุณสมบัตินี้อาจไม่พร้อมใช้งานโดยขึ้นอยู่กับภูมิภาคของคุณ

นาฬิกาตั้งเวลาเครื่องปิด:

ผลิตภัณฑ์ของคุณอาจมีคุณสมบัตินี้ หรือคุณสมบัติ **ตั้งค่าปิดเครื่อง** ขึ้นอยู่กับสถานที่ซื้อผลิตภัณฑ์

เลือกการตั้งค่านี้เพื่อปิดเครื่องพิมพ์โดยอัตโนมัติ เมื่อไม่ได้ใช้งานเป็นระยะเวลาที่กำหนดไว้ คุณสามารถปรับเวลาก่อนการจัดการด้านพลังงานจะเริ่มมีผล การเพิ่มใดๆ จะมีผลต่อประสิทธิภาพพลังงานของผลิตภัณฑ์ โปรดพิจารณาสภาพแวดล้อมก่อนการปรับเปลี่ยนใดๆ

การตั้งค่าวันที่/เวลา:

วันที่/เวลา

ป้อนข้อมูลและเวลาปัจจุบัน

เวลาออมแสง

เลือกการตั้งค่าเวลาฤดูร้อนที่ใช้กับพื้นที่ของคุณ

ความต่างของเวลา

ป้อนความแตกต่างของเวลาระหว่างเวลาที่ท้องถิ่นของคุณและเวลาสากล UTC (Coordinated Universal Time)

ภาษา/Language:

เลือกภาษาที่ใช้บนหน้าจอ LCD

การทำงานหมดเวลา:

เลือก **เปิด** เพื่อกลับไปยังหน้าจอแรกเริ่มเมื่อไม่มีการทำงานใด ๆ เป็นระยะเวลาที่กำหนดไว้ เมื่อใช้งานการจำกัดผู้ใช้ และไม่มีการทำงานใด ๆ เป็นระยะเวลาที่กำหนดไว้ ระบบจะนำคุณออกจากระบบและกลับไปยังหน้าจอแรกเริ่ม

แป้นพิมพ์:

เปลี่ยนแปลงเค้าโครงของแป้นพิมพ์บนหน้าจอ LCD

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การประหยัดพลังงาน” บนหน้าที่ 42
- ➔ “การป้องกันตัวอักษร” บนหน้าที่ 19

## การตั้งค่าเครื่องพิมพ์

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

**การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าเครื่องพิมพ์**

คุณไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าที่ถูกบล็อกไว้โดยผู้ดูแลระบบของคุณได้

การตั้งค่าแหล่งที่มาของกระดาษ:

การตั้งค่ากระดาษ:

เลือกขนาดกระดาษและประเภทกระดาษที่คุณใส่เข้าไปในแหล่งเก็บกระดาษ

การจัดลำดับความสำคัญ ปิดกระดาษด้านหลัง:

เลือก **เปิด** เพื่อให้ลำดับการพิมพ์อันดับแรกไปที่กระดาษที่ใส่เข้าไปใน ปิดกระดาษด้านหลัง

การสลับ A4/Letter อัตโนมัติ:

เลือก **เปิด** เพื่อป้องกันกระดาษจากแหล่งจ่ายกระดาษที่กำหนดค่าเป็นขนาด A4 เมื่อไม่มีแหล่งจ่ายกระดาษที่กำหนดเป็น Letter หรือป้องกันกระดาษจากแหล่งจ่ายกระดาษที่ตั้งค่าเป็น Letter เมื่อไม่มีแหล่งจ่ายกระดาษที่ตั้งค่าเป็น A4

การตั้งค่าเลือกอัตโนมัติ:

เลือก **เปิด** ว่าสำหรับการตั้งค่าเพื่อพิมพ์บนกระดาษจากแหล่งจ่ายกระดาษใด ๆ ที่มีกระดาษตรงกับ การตั้งค่ากระดาษของคุณโดยอัตโนมัติ

ข้อความแจ้งเตือนข้อผิดพลาด:

เลือก **เปิด** เพื่อแสดงผลข้อความแจ้งเตือนข้อผิดพลาดเมื่อขนาดหรือประเภทกระดาษที่เลือกไม่ตรงกับกระดาษที่ใส่เข้าไป

การแสดงผลการติดตั้ง กระดาษอัตโนมัติ:

เลือก **เปิด** เพื่อแสดงผลหน้าจอ **การตั้งค่ากระดาษ** เมื่อใส่กระดาษไปในแหล่งจ่ายกระดาษ หากคุณเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ คุณไม่สามารถพิมพ์จาก iPhone หรือ iPad โดยใช้ AirPrint

ภาษาการพิมพ์:

เลือกภาษาการพิมพ์สำหรับอินเทอร์เฟซ USB หรืออินเทอร์เฟซเครือข่าย

การตั้งค่าพิมพ์สากล:

การตั้งค่าการพิมพ์เหล่านี้ถูกประยุกต์ใช้เมื่อคุณทำการพิมพ์โดยใช้อุปกรณ์ภายนอกโดยไม่ได้ใช้เวิร์กเวอร์เครื่องพิมพ์

ออฟเซตด้านบน:

ปรับขอบด้านบนของกระดาษ

ออฟเซตด้านซ้าย:

ปรับขอบด้านซ้ายของกระดาษ

## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

ออฟเซตด้านบน ในด้านหลัง:

ปรับระยะขอบบนสำหรับด้านหลังของหน้า เมื่อทำการพิมพ์ 2 หน้า

ออฟเซตด้านซ้าย ในด้านหลัง:

ปรับระยะขอบด้านซ้ายสำหรับระยะขอบด้านหลังของหน้า เมื่อทำการพิมพ์ 2 หน้า

ตรวจสอบความกว้างของกระดาษ:

เลือก **เปิด** เพื่อตรวจสอบความกว้างกระดาษก่อนการพิมพ์ การทำเช่นนี้เพื่อป้องกันการพิมพ์เกินขอบของกระดาษ เมื่อการตั้งค่าขนาดกระดาษไม่ถูกต้อง แต่ความเร็วการพิมพ์อาจลดลง

ข้ามหน้าที่วางเปล่า:

ข้ามหน้าเปล่าในข้อมูลการพิมพ์โดยอัตโนมัติ

การกำหนดค่าการพิมพ์ PDL:

เลือกตัวเลือก การกำหนดค่าการพิมพ์ PDL ที่คุณต้องการใช้สำหรับการพิมพ์ผ่าน PCL หรือ PostScript

การตั้งค่าทั่วไป:

- ขนาดกระดาษ  
เลือกขนาดกระดาษค่าเริ่มต้นสำหรับการพิมพ์แบบ PCL หรือ PostScript
- ประเภทกระดาษ  
เลือกประเภทกระดาษค่าเริ่มต้นสำหรับการพิมพ์แบบ PCL หรือ PostScript
- การวางแนว  
เลือกการเรียงตัวกระดาษค่าเริ่มต้นสำหรับการพิมพ์แบบ PCL หรือ PostScript
- คุณภาพ  
เลือกคุณภาพการพิมพ์สำหรับการพิมพ์แบบ PCL หรือ PostScript
- โหมดประหยัดหมึก  
เลือก **เปิด** เพื่อประหยัดหมึกโดยการลดความหนาแน่นของการพิมพ์
- ลำดับการพิมพ์  
หน้าสุดท้ายอยู่บนสุด:  
เริ่มพิมพ์จากหน้าแรกของไฟล์  
หน้าแรกอยู่บนสุด:  
เริ่มพิมพ์จากหน้าสุดท้ายของไฟล์
- จำนวนสำเนา  
ตั้งค่าจำนวนสำเนาที่จะพิมพ์
- ระยะขอบเย็บเล่ม  
เลือกตำแหน่งการพับ
- การขับเคลื่อนกระดาษออกอัตโนมัติ  
เลือก **เปิด** เพื่อขับเคลื่อนกระดาษออกโดยอัตโนมัติเมื่อการพิมพ์ถูกหยุดในระหว่างงานพิมพ์
- การพิมพ์ 2 ด้าน  
เลือก **เปิด** เพื่อทำการพิมพ์แบบสองด้าน

## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

## เมนู PCL:

- แหล่งแบบอักษร
  - เรสซีเดนต์
  - เลือกเพื่อใช้แบบอักษรที่ติดตั้งมาสำเร็จในเครื่องพิมพ์
  - ดาวนโหลด
  - เลือกเพื่อใช้แบบอักษรที่คุณดาวนโหลดมา
- จำนวนแบบอักษร
  - เลือกหมายเลขแบบอักษรเริ่มต้นสำหรับแหล่งกำเนิดแบบอักษรเริ่มต้น หมายเลขที่ใช้ได้แปรผันโดยขึ้นอยู่กับค่าที่ตั้งค่าที่คุณทำ
- ระยะห่าง
  - ตั้งค่าระยะห่างแบบอักษรค่าเริ่มต้น หากแบบอักษรนั้นสามารถปรับขนาดได้ และเป็นระยะห่างแบบคงที่ คุณสามารถเลือกตั้งแต่ 0.44 ถึง 99.99 cpi (ตัวอักษรต่อนิ้ว) ในลักษณะที่เพิ่มทีละ 0.01
  - รายการนี้อาจไม่ปรากฏขึ้นมาทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแหล่งกำเนิดแบบอักษร หรือการตั้งค่าหมายเลขแบบอักษร
- ความสูง
  - ตั้งค่าความสูงของแบบอักษรค่าเริ่มต้น หากแบบอักษรนั้นสามารถปรับขนาดได้ และได้สัดส่วน คุณสามารถเลือกตั้งแต่ 4.00 ถึง 999.75 cpi ในลักษณะที่เพิ่มทีละ 0.25
  - รายการนี้อาจไม่ปรากฏขึ้นมาทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแหล่งกำเนิดแบบอักษร หรือการตั้งค่าหมายเลขแบบอักษร
- ชุดสัญลักษณ์
  - เลือกชุดสัญลักษณ์ค่าเริ่มต้น หากแบบอักษรที่คุณเลือกในแหล่งกำเนิดแบบอักษรและการตั้งค่าหมายเลขแบบอักษรไม่พร้อมใช้งานในการตั้งค่าชุดสัญลักษณ์ใหม่ แหล่งกำเนิดแบบอักษรและการตั้งค่าหมายเลขแบบอักษรจะถูกแทนที่ด้วยค่าเริ่มต้นโดยอัตโนมัติ IBM-US
- แบบฟอร์ม
  - ตั้งค่าจำนวนเส้นสำหรับขนาดกระดาษและการเรียงตัวที่เลือก การตั้งค่านี้นี้ยังทำให้การเว้นระยะเส้น (VMI) เปลี่ยนแปลง และค่า VMI ใหม่จะถูกจัดเก็บไว้ในเครื่องพิมพ์ นั้นหมายความว่า การเปลี่ยนแปลงภายหลังของการตั้งค่าขนาดหรือการเรียงตัวกระดาษจะทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในค่าแบบฟอร์มที่ขึ้นอยู่กับ VMI ที่จัดเก็บไว้
- ฟังก์ชัน CR
  - เลือกคำสั่งป้อนแนวเมื่อทำการพิมพ์ด้วยไดรฟ์เวอร์จากระบบปฏิบัติการเฉพาะ
- ฟังก์ชัน LF
  - เลือกคำสั่งป้อนแนวเมื่อทำการพิมพ์ด้วยไดรฟ์เวอร์จากระบบปฏิบัติการเฉพาะ
- การกำหนดแหล่งกระดาษ
  - ตั้งค่าการปรับแนวสำหรับคำสั่งเลือกแหล่งกำเนิดกระดาษ เมื่อเลือกไว้ที่ **4** คำสั่งจะถูกตั้งค่าที่ทำงานรองรับกับเครื่องพิมพ์ HP LaserJet 4 เมื่อเลือกไว้ที่ **4K** คำสั่งจะถูกตั้งค่าที่ทำงานรองรับกับเครื่องพิมพ์ HP LaserJet 4000, 5000 และ 8000 เมื่อเลือกไว้ที่ **5S** คำสั่งจะถูกตั้งค่าที่ทำงานรองรับกับเครื่องพิมพ์ HP LaserJet 5S

## เมนู PS3:

- แผ่นข้อผิดพลาด
  - เลือก **เปิด** เพื่อพิมพ์แผ่นงานที่แสดงสถานะเมื่อมีข้อผิดพลาดเกิดขึ้นในระหว่างการพิมพ์แบบ PostScript หรือ PDF

## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

 การใช้สี

เลือกโหมดสีสำหรับการพิมพ์แบบ PostScript

 ไบนารี

เลือก **เปิด** เมื่อทำการพิมพ์ข้อมูลที่มีภาพไบนารี แอปพลิเคชันอาจส่งข้อมูลไบนารีได้ แม้ว่าการตั้งค่าไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ถูกตั้งไว้ที่ ASCII แต่คุณก็สามารถพิมพ์ข้อมูลเมื่อคุณสมบัตินี้ถูกเปิดใช้งานได้

 ขนาดหน้า PDF

เลือกขนาดกระดาษเมื่อทำการพิมพ์ไฟล์ PDF หากเลือกไว้ที่ **อัตโนมัติ** ขนาดกระดาษถูกกำหนดไว้โดยขึ้นอยู่กับขนาดของหน้าแรก

## ตัวแก้ไขข้อผิดพลาด พลาดอัตโนมัติ:

เลือกการกระทำเพื่อดำเนินการเมื่อเกิดข้อผิดพลาดในการพิมพ์ 2 หน้า หรือข้อผิดพลาดของหน่วยความจำเต็ม

 เปิด

แสดงผลค่าเตือนและพิมพ์ในโหมดด้านเดียวเมื่อมีข้อผิดพลาดในการพิมพ์ 2 หน้าเกิดขึ้น หรือพิมพ์เฉพาะสิ่งที่เครื่องพิมพ์สามารถทำงานได้เมื่อหน่วยความจำเต็มเกิดขึ้น

 ปิด

แสดงข้อความแจ้งข้อผิดพลาด และยกเลิกการพิมพ์

## กระดาษหนา:

เลือก **เปิด** เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์เปื้อนบนผลงานพิมพ์ อย่างไรก็ตาม ความเร็วการพิมพ์อาจช้าลงด้วย

## โหมดเงียบ:

เลือก **เปิด** เพื่อลดเสียงในระหว่างการพิมพ์ อย่างไรก็ตาม ความเร็วการพิมพ์จะช้าลงด้วย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ การตั้งค่าประเภทกระดาษและคุณภาพการพิมพ์ที่คุณเลือก อาจไม่มีความแตกต่างในระดับเสียงดังที่เกิดขึ้น

## เวลาในการแห้งของหมึก:

เลือกระยะเวลาอบแห้งหมึกที่คุณต้องการใช้เมื่อทำการพิมพ์แบบสองหน้า เครื่องพิมพ์จะพิมพ์อีกหน้าหลังจากที่พิมพ์หน้าหนึ่งแล้ว หากผลงานพิมพ์มีรอยเปื้อน ให้เพิ่มการตั้งค่าเวลา

## การเชื่อมต่อ PC ผ่าน USB:

เลือก **เปิดใช้งาน** เพื่ออนุญาตให้คอมพิวเตอร์เข้าถึงเครื่องพิมพ์เมื่อเชื่อมต่ออยู่กับ USB เมื่อเลือกไว้ที่ **ปิดใช้งาน** การพิมพ์ที่ไม่ส่งข้อมูลผ่านการเชื่อมต่อเครือข่ายจะถูกจำกัดไว้

## การตั้งค่าไทม์เอาต์ I/F USB:

ระบุระยะเวลาในหน่วยวินาทีที่จะต้องนับหมดไปก่อนที่จะสิ้นสุดการสื่อสารของ USB กับคอมพิวเตอร์ หลังจากที่ได้รับงานพิมพ์จากไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript หรือไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PCL หากไม่ได้กำหนดการสิ้นสุดของงานอย่างชัดเจนจากไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PCL แล้ว อาจทำให้เกิดการสื่อสารของ USB แบบไม่รู้จบ หากกรณีดังกล่าวเกิดขึ้น เครื่องพิมพ์จะสิ้นสุดการสื่อสารหลังจากหมดเวลาที่กำหนดไว้ ป้อนค่า 0 (ศูนย์) หากคุณไม่ต้องการสิ้นสุดการสื่อสาร

## ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ “การไหลกระดาษ” บนหน้าที่ 21

## การตั้งค่าเครือข่าย

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

**การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าเครือข่าย**

คุณไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าที่ถูกล็อกไว้โดยผู้ดูแลระบบของคุณได้

### ตั้งค่า Wi-Fi:

ตั้งค่าหรือเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเครือข่ายแบบไร้สาย เลือกวิธีการเชื่อมต่อจากรายการต่อไปนี้ จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอ LCD

- เราเตอร์
- Wi-Fi Direct

### การตั้งค่า LAN แบบใช้สาย:

ตั้งค่าหรือเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเครือข่ายที่ใช้สาย LAN และเราเตอร์ เมื่อใช้งานการตั้งค่านี้ การเชื่อมต่อ Wi-Fi จะถูกปิดใช้งาน

### สถานะเครือข่าย:

แสดงหรือพิมพ์การตั้งค่าเครือข่ายปัจจุบัน

- สถานะ LAN/Wi-Fi แบบผ่านสาย
- สถานะ Wi-Fi Direct
- แผ่นสถานะการพิมพ์

### การตรวจสอบการเชื่อมต่อ:

ตรวจสอบการเชื่อมต่อเครือข่ายปัจจุบันและพิมพ์รายงานออกมา ถ้ามีปัญหาใดๆ กับการเชื่อมต่อ ให้ดูที่รายงานการตรวจสอบเพื่อทำการแก้ปัญหา

### ขั้นสูง:

ทำการตั้งค่าแบบละเอียดต่อไปนี้

- ชื่ออุปกรณ์
- TCP/IP
- พร็อกซีเซิร์ฟเวอร์
- IPv6 แอดเดรส
- NFC
- Link Speed & Duplex
- เปลี่ยนเส้นทางจาก HTTP เป็น HTTPS
- ปิดใช้งาน การกรอง IPsec/IP
- ปิดใช้งาน IEEE802.1X

## การตั้งค่าบริการเว็บ

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

**การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าบริการเว็บ**

## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

คุณไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าที่ถูกบล็อกไว้โดยผู้ดูแลระบบของคุณได้

### บริการของ Epson Connect:

แสดงว่าเครื่องพิมพ์ลงทะเบียนและเชื่อมต่อกับ Epson Connect หรือไม่  
คุณสามารถลงทะเบียนบริการโดยเลือกที่ **ลงทะเบียน** และทำตามคำแนะนำ  
เมื่อคุณลงทะเบียนแล้ว คุณสามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้

- ระบุรับ/ทำต่อ
- ไม่ได้ลงทะเบียน

สำหรับรายละเอียด ดูที่เว็บไซต์ต่อไปนี้

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (ยุโรปเท่านั้น)

### บริการ Google Cloud Print:

แสดงผลว่าเครื่องพิมพ์จะลงทะเบียนและเชื่อมต่อกับ Google Cloud Print ของ Google หรือไม่  
เมื่อคุณลงทะเบียนแล้ว คุณสามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้

- เปิดใช้งาน/ปิดใช้งาน
- ไม่ได้ลงทะเบียน

สำหรับรายละเอียดของการลงทะเบียนที่บริการ Cloud Print ของ Google โปรดดูจากเว็บไซต์ต่อไปนี้

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (ยุโรปเท่านั้น)

## การดูแลระบบ

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

**การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การดูแลระบบ**

ผู้ดูแลระบบใช้คุณสมบัตินี้ ดูที่ *คู่มือผู้ดูแลระบบ* สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ตัวนับการพิมพ์

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

**การตั้งค่า > ตัวนับการพิมพ์**

แสดงผลจำนวนทั้งหมดของการพิมพ์ การพิมพ์ขาวดำ และการพิมพ์ที่ตั้งแต่ที่คุณซื้อเครื่องพิมพ์มา

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด สถานะวัสดุสิ้นเปลือง

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

**การตั้งค่า > สถานะวัสดุสิ้นเปลือง**

## การจัดเตรียมเครื่องพิมพ์

แสดงผลระดับหมึกโดยประมาณและอายุการใช้งานของกล่องบำรุงรักษา

เมื่อเครื่องหมาย ! แสดงขึ้นมา แสดงว่าหมึกเหลือน้อย หรือกล่องบำรุงรักษาใกล้จะเต็มแล้ว เมื่อไอคอน X แสดงขึ้นมา แสดงว่าคุณจะต้องเปลี่ยนรายการนั้นเนื่องจากหมึกถูกใช้หมด หรือกล่องบำรุงรักษาเต็ม

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด การบำรุงรักษา

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

### การตั้งค่า > การบำรุงรักษา

การปรับคุณภาพการพิมพ์:

เลือกคุณสมบัตินี้ในกรณีที่มีปัญหาใด ๆ กับผลงานพิมพ์ของคุณ คุณสามารถตรวจสอบการอุดตันของหัวฉีด และทำความสะอาดหัวพิมพ์หากจำเป็น จากนั้นปรับพารามิเตอร์บางอย่างเพื่อปรับปรุงคุณภาพการพิมพ์

ทดสอบระบบฉีดพ่นของหัวพิมพ์:

เลือกคุณสมบัตินี้เพื่อทำการตรวจสอบว่าหัวฉีดของหัวพิมพ์อุดตันหรือไม่ เครื่องพิมพ์จะพิมพ์รูปแบบการตรวจสอบหัวฉีด

การทำความสะอาดหัวพิมพ์:

เลือกคุณสมบัตินี้เพื่อทำความสะอาดหัวฉีดในหัวพิมพ์

การจัดแนวหัวพิมพ์:

เลือกคุณสมบัตินี้เพื่อปรับหัวพิมพ์สำหรับปรับปรุงคุณภาพการพิมพ์

การจัดแนวเส้นที่กำหนดไว้  
เลือกคุณสมบัตินี้เพื่อปรับแนวเส้นแนวตั้ง

การจัดแนวนอน

เลือกคุณสมบัตินี้หากแถบแนวนอนปรากฏขึ้นในช่วงห่างเท่าๆ กันในงานพิมพ์ของคุณ

การทำความสะอาด ตัวนำกระดาษ:

เลือกคุณสมบัตินี้เพื่อหากมีคราบหมึกบนลูกกลิ้งด้านใน เครื่องพิมพ์ป้อนกระดาษเพื่อทำความสะอาดลูกกลิ้งด้านใน

ทำความสะอาดเป็นระยะ ๆ:

เครื่องพิมพ์ทำ ทดสอบระบบฉีดพ่นของหัวพิมพ์ และ การทำความสะอาดหัวพิมพ์ โดยอัตโนมัติ โดยอิงตามระยะเวลาเฉพาะ เลือก เปิด เพื่อรักษาคุณภาพการพิมพ์ระดับสูง ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้ ให้ทำ ทดสอบระบบฉีดพ่นของหัวพิมพ์ และ การทำความสะอาดหัวพิมพ์ ด้วยตัวเอง

ปัญหาของสิ่งที่พิมพ์ออกมา

เมื่อ ปิด ถูกเลือกสำหรับ ทำความสะอาดเป็นระยะ ๆ

เมื่อทำการพิมพ์ที่ระดับคุณภาพสูง เช่น ภาพถ่าย

เมื่อข้อความ การทำความสะอาดหัวพิมพ์ ปรากฏขึ้นในหน้าจอ LCD

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ “การปรับคุณภาพการพิมพ์” บนหน้าที่ 111

➔ “การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์” บนหน้าที่ 89



- ➔ "การปรับตั้งแนวหัวพิมพ์" บนหน้าที่ 90
- ➔ "การทำความสะอาดเส้นทางกระดาษและคราบหมึก" บนหน้าที่ 92

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ภาษา/Language

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

การตั้งค่า > ภาษา/Language

เลือกภาษาที่ใช้บนหน้าจอ LCD

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด สถานะเครื่องพิมพ์/การพิมพ์

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

การตั้งค่า > สถานะเครื่องพิมพ์/การพิมพ์

พิมพ์แผ่นสถานะ:

แผ่นสถานะการกำหนดค่า:

พิมพ์เอกสารแผ่นข้อมูลแสดงสถานะเครื่องพิมพ์ปัจจุบันและการตั้งค่า

จัดหาแผ่นสถานะ:

พิมพ์เอกสารแผ่นข้อมูลที่แสดงประวัติการใช้งานวัสดุสิ้นเปลือง

แผ่นประวัติการใช้:

พิมพ์เอกสารแผ่นข้อมูลแสดงประวัติการใช้งานของเครื่องพิมพ์

รายการแบบอักษร PS3:

พิมพ์รายการแบบอักษรที่ใช้ได้สำหรับเครื่องพิมพ์ PostScript

รายการแบบอักษร PCL:

พิมพ์รายการแบบอักษรที่ใช้ได้สำหรับเครื่องพิมพ์ PCL

เครือข่าย:

แสดงผลการตั้งค่าเครือข่ายปัจจุบัน

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด สถานะอุปกรณ์ตรวจสอบความถูกต้อง

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

การตั้งค่า > สถานะอุปกรณ์ตรวจสอบความถูกต้อง

แสดงสถานะของอุปกรณ์ที่ตรวจสอบรับรองความถูกต้อง

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ข้อมูล Epson Open Platform

เลือกเมนูบนแผงควบคุมตามที่ได้อธิบายข้างต้น

**การตั้งค่า > ข้อมูล Epson Open Platform**

แสดงสถานะของแพลตฟอร์มเปิดของ Epson

---

## การประหยัดพลังงาน

เครื่องพิมพ์เข้าสู่โหมดพักเครื่องหรือปิดเครื่องอัตโนมัติถ้าไม่มีงานกระทำในระยะเวลาที่ตั้งไว้ คุณสามารถปรับเวลาก่อนการจัดการด้านพลังงานจะเริ่มมีผล การเพิ่มใดๆ จะมีผลต่อประสิทธิภาพพลังงานของผลิตภัณฑ์ โปรดพิจารณาสภาพแวดล้อมก่อนการปรับเปลี่ยนใดๆ

เครื่องพิมพ์อาจมีคุณสมบัติที่ปิดเครื่องโดยอัตโนมัติหากไม่มีการเชื่อมต่อกับเครือข่ายเป็นระยะเวลา 30 นาที ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานที่ซื้อผลิตภัณฑ์

## การประหยัดพลังงาน — แผงควบคุม

1. เลือก **การตั้งค่า** จากหน้าจอหลัก

การเลือกรายการ ให้ย้ายโฟกัสไปที่รายการโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ จากนั้นกดปุ่ม OK

2. เลือก **การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าพื้นฐาน**

3. ทำอย่างใดอย่างหนึ่งต่อไปนี้

เลือก **ตัวตั้งเวลาสลิป** หรือ **ตั้งค่าปิดเครื่อง > ปิดเครื่องถ้าไม่ได้ใช้งาน** หรือ **ปิดเครื่องถ้าไม่เชื่อมต่อ** จากนั้นทำการตั้งค่า

เลือก **ตัวตั้งเวลาสลิป** หรือ **นาฬิกาตั้งเวลาเครื่องปิด** จากนั้นทำการตั้งค่า

**หมายเหตุ:**

ผลิตภัณฑ์ของคุณอาจมีคุณสมบัติ **ตั้งค่าปิดเครื่อง** หรือ **นาฬิกาตั้งเวลาเครื่องปิด** ขึ้นอยู่กับสถานที่ซื้อผลิตภัณฑ์

# การพิมพ์

## การพิมพ์จากไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์บน Windows

ถ้าคุณไม่สามารถเปลี่ยนแปลงบางการตั้งค่าของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ได้ การตั้งค่าเหล่านั้นอาจจะจำกัดไว้เฉพาะผู้ดูแลระบบ ติดต่อกับผู้ดูแลระบบเครื่องพิมพ์ของคุณ สำหรับความช่วยเหลือ

### การเข้าสู่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

เมื่อจะเข้าสู่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์จากแผงควบคุมของคอมพิวเตอร์ การตั้งค่าจะมีผลใช้กับทุกแอปพลิเคชันทั้งหมด

#### การเข้าสู่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์จากแผงควบคุม

##### Windows 10/Windows Server 2016

คลิกขวาที่ปุ่มเริ่มต้น หรือกดค้างไว้ และหลังจากนั้นเลือกที่ **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง**คลิกขวาบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ และค้างไว้ หลังจากนั้นเลือกที่ **การกำหนดลักษณะการพิมพ์**

##### Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

เลือก **เดสก์ท็อป > การตั้งค่า > แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง**คลิกขวาบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ และค้างไว้ หลังจากนั้นเลือกที่ **การกำหนดลักษณะการพิมพ์**

##### Windows 7/Windows Server 2008 R2

เลือกปุ่มเริ่มต้น และเลือก **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง**คลิกขวาบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ และเลือก **การกำหนดลักษณะการพิมพ์**

##### Windows Vista/Windows Server 2008

คลิกที่ปุ่มเริ่มต้น และเลือกที่ **แผงควบคุม > เครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง**คลิกขวาบนเครื่องพิมพ์ของคุณและเลือก **เลือกการกำหนดลักษณะการพิมพ์**

##### Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

คลิกปุ่มเริ่มต้น และเลือกที่ **แผงควบคุม > เครื่องพิมพ์และฮาร์ดแวร์อื่น > เครื่องพิมพ์และแฟกซ์**คลิกขวาบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ และเลือก **การกำหนดลักษณะการพิมพ์**

#### การเข้าสู่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์จากไอคอนเครื่องพิมพ์บนแถบงาน

ไอคอนเครื่องพิมพ์บนแถบงานหน้าเดสก์ทอปเป็นปุ่มทางลัดที่ทำให้คุณเข้าสู่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ได้เร็วขึ้น

ถ้าคุณคลิกที่ไอคอนเครื่องพิมพ์และเลือก **พรินเตอร์ไดรฟ์เวอร์** คุณสามารถเข้าถึงหน้าต่างการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เช่นที่แสดงจากแผงควบคุมถ้าคุณดับเบิลคลิกไอคอนนี้ คุณก็สามารถตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ได้

#### หมายเหตุ:

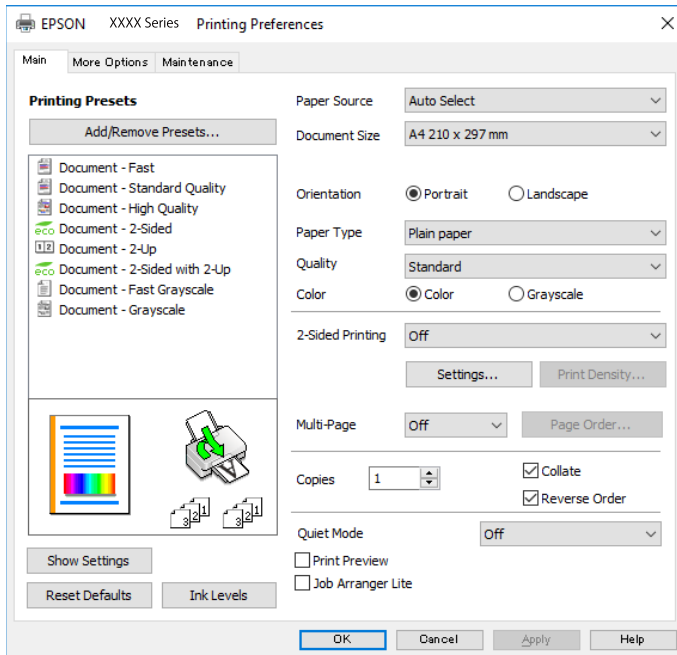
ถ้าไอคอนเครื่องพิมพ์ไม่ได้ถูกแสดงบนแถบงานแล้ว การเข้าถู่หน้าต่างไดรฟ์เวอร์ของเครื่องพิมพ์ ให้คลิกที่ **กำหนดสถานะพรินเตอร์** บนแถบ **การบำรุงรักษา** และหลังจากนั้น เลือกที่ **ลงทะเบียนไอคอนลัดบนแถบงาน**

### พื้นฐานการพิมพ์

#### หมายเหตุ:

การทำงานที่แตกต่างขึ้นอยู่กับแอปพลิเคชัน ดูที่วิธีใช้ของแอปพลิเคชันสำหรับรายละเอียด

1. เปิดไฟล์ที่คุณต้องการพิมพ์  
ไหลกระดาษเข้าไปในเครื่องพิมพ์หากยังไม่ได้ใส่เข้าไป
2. เลือก พิมพ์ หรือ ตั้งค่าหน้า จากเมนู ไฟล์
3. เลือกเครื่องพิมพ์ของคุณ
4. เลือก การกำหนดลักษณะ หรือ คุณสมบัติ เพื่อเข้าสู่หน้าต่างไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์



5. เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าตามที่จำเป็น  
ดูรายละเอียดตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

**หมายเหตุ:**

- คุณยังสามารถดูที่ความช่วยเหลือทางออนไลน์สำหรับการอธิบายของรายการการตั้งค่า คลิกขวาที่รายการจะแสดงคำแนะนำ ออกมา
- เมื่อคุณเลือก แสดงตัวอย่างก่อนพิมพ์ คุณสามารถดูภาพตัวอย่างของเอกสารก่อนที่จะพิมพ์ได้

6. คลิกที่ ตกลง เพื่อปิดหน้าต่างไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์
7. คลิกที่ พิมพ์

**หมายเหตุ:**

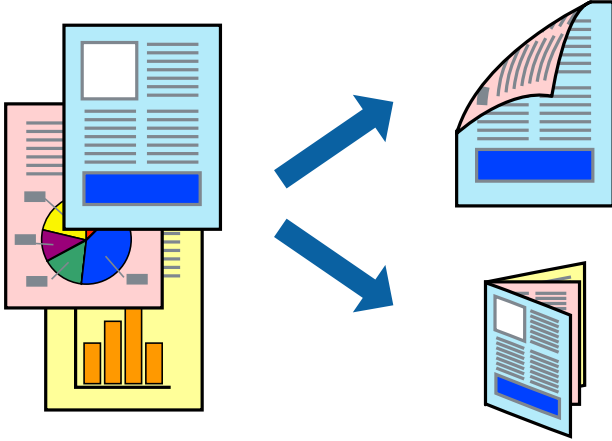
เมื่อคุณเลือก แสดงตัวอย่างก่อนพิมพ์ หน้าต่างภาพตัวอย่างจะแสดงขึ้นมา การเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า ให้คลิกที่ยกเลิก จากนั้นทำซ้ำขั้นตอนจากขั้นตอนที่ 2

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ "กระดาษที่ใช้ได้และความจุ" บนหน้าที่ 21
- ➔ "การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ" บนหน้าที่ 26
- ➔ "การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง" บนหน้าที่ 28
- ➔ "รายชื่อของประเภทกระดาษ" บนหน้าที่ 32
- ➔ "แถบ ระบบการพิมพ์" บนหน้าที่ 60

## การพิมพ์ 2 หน้า

คุณสามารถพิมพ์ลงบนทั้งสองด้านของกระดาษคุณยังสามารถพิมพ์แผ่นพับที่สามารถสร้างขึ้นโดยการจัดลำดับหน้าใหม่ และพับสิ่งที่พิมพ์ออกมาได้



### หมายเหตุ:

- ❑ คุณสามารถใช้การพิมพ์ 2 หน้าแบบอัตโนมัติและแบบด้วยตัวเองในระหว่างการพิมพ์ 2 หน้าแบบด้วยตัวเอง ให้พลิกกระดาษเพื่อพิมพ์อีกด้านเมื่อพิมพ์หน้าแรกเสร็จสิ้น
- ❑ ถ้าคุณไม่ได้ใช้กระดาษที่เหมาะสมสำหรับการพิมพ์ทั้ง 2 ด้านแล้ว คุณภาพการพิมพ์อาจจะด้อยลงและกระดาษติดขัดอาจเกิดขึ้นได้
- ❑ ขึ้นอยู่กับกระดาษและข้อมูล หมึกอาจจะซึมออกมาผ่านด้านข้างของกระดาษได้

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ "กระดาษที่ใช้ได้และความจุ" บนหน้าที่ 21

## การตั้งค่าการพิมพ์

การพิมพ์ 2 หน้าแบบกำหนดเองสามารถทำได้เมื่อเปิดใช้งาน EPSON Status Monitor 3 อย่างไรก็ตาม การพิมพ์แบบบนกระดาษทั้ง 2 ด้านอาจไม่สามารถใช้งานได้เมื่อเครื่องพิมพ์ถูกเข้าถึงผ่านเครือข่ายหรือถูกใช้เพื่อเป็นเครื่องพิมพ์แบบแชร์ร่วมกัน

### หมายเหตุ:

ในการเปิดใช้งาน EPSON Status Monitor 3 คลิก การตั้งค่าเอ็กซ์เทน บนแท็บ การบำรุงรักษา จากนั้นเลือก เปิด EPSON Status Monitor 3

1. จากแท็บ ระบบการพิมพ์ ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ เลือกตัวเลือกจาก การพิมพ์ 2 หน้า

2. คลิกที่ ค่ากำหนด ทำการตั้งค่าที่เหมาะสม และหลังจากนั้น คลิกที่ ตกลง

ทำการตั้งค่าสำหรับ **Density** ของการพิมพ์ หากจำเป็นการตั้งค่านี้ไม่สามารถใช้งานได้เมื่อคุณเลือกการพิมพ์แบบ 2 ด้านด้วยตัวเอง

### หมายเหตุ:

- ❑ ในการพิมพ์ออกมาเป็นหนังสือเล่มเล็ก ให้เลือกที่ สมุด
- ❑ เมื่อทำการตั้งค่า **Density** ของการพิมพ์ คุณสามารถปรับความเข้มการพิมพ์โดยสอดคล้องกับประเภทเอกสารได้
- ❑ การพิมพ์อาจช้า ขึ้นอยู่กับการผสมของตัวเลือกที่เลือกไว้สำหรับ **เลือกชนิดของเอกสาร** ในหน้าต่าง ปรับแต่ง Density ของการพิมพ์ และสำหรับ **ลักษณะงานพิมพ์** บนแท็บ ระบบการพิมพ์

### 3. คลิกที่ พิมพ์

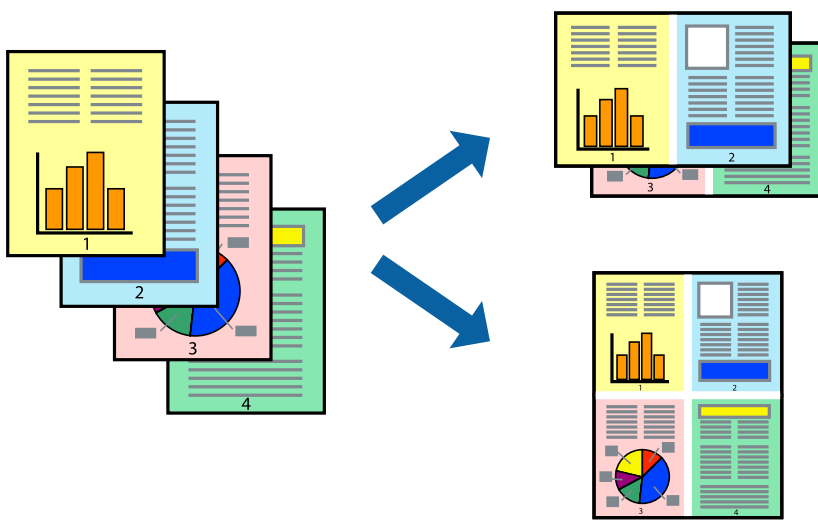
สำหรับการพิมพ์ 2 หน้าแบบกำหนดเอง เมื่อพิมพ์ด้านแรกเสร็จแล้ว หน้าตงป้อปลั้จะแสดงขึ้นมาบนคอมพิวเตอร์ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- ➔ "แถบ ระบบการพิมพ์" บนหน้าที่ 60

## การพิมพ์หลายหน้าบนแผ่นเดียว

คุณสามารถทำการพิมพ์สองหน้าหรือสี่หน้าของข้อมูลได้บนกระดาษแผ่นเดียวได้



## การตั้งค่าการพิมพ์

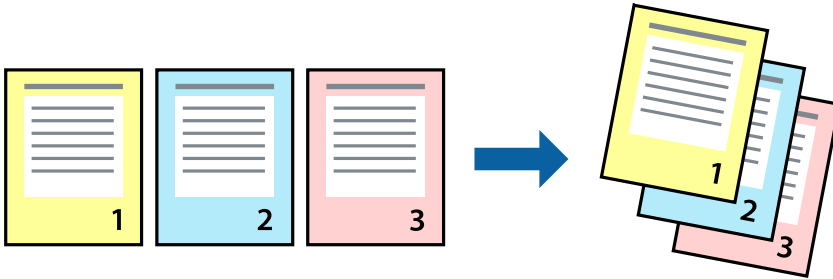
จากแท็บ ระบบการพิมพ์ ของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ เลือก **2-Up** หรือ **4-Up** เป็นการตั้งค่า วิธีพิมพ์ลง **1** หน้า

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- ➔ "แถบ ระบบการพิมพ์" บนหน้าที่ 60

## การพิมพ์และการเรียงซ้อนตามลำดับหน้า (การพิมพ์แบบย้อนลำดับ)

คุณสามารถทำการพิมพ์จากหน้าสุดท้ายเพื่อให้หน้าไปเรียงกันตามลำดับที่ถูกต้องหลังจากพิมพ์



### การตั้งค่าการพิมพ์

จากแท็บ ระบบการพิมพ์ ของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ เลือก ย้อนจากหลัง

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- "แถบ ระบบการพิมพ์" บนหน้าที่ 60

## การพิมพ์เอกสารที่ลดขนาดหรือขยายขนาด

คุณสามารถลดขนาดหรือเพิ่มขนาดของเอกสารตามคำร้อยละที่เฉพาะ หรือให้เหมาะสมพอดีกับขนาดกระดาษที่คุณใส่เข้าไปในเครื่องพิมพ์



### การตั้งค่าการพิมพ์

จากแท็บ ลักษณะการพิมพ์ ของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ เลือกขนาดเอกสารจากการตั้งค่า **ขนาดกระดาษ** เลือกขนาดกระดาษที่คุณต้องการพิมพ์จากการตั้งค่า **ทางออกกระดาษ** เลือก **เพิ่ม/ลดขนาด เอกสาร** จากนั้นเลือก **พอดีหน้ากระดาษ** หรือ **การซูม** เมื่อคุณเลือก **การซูม** ให้ป้อนคำร้อยละ

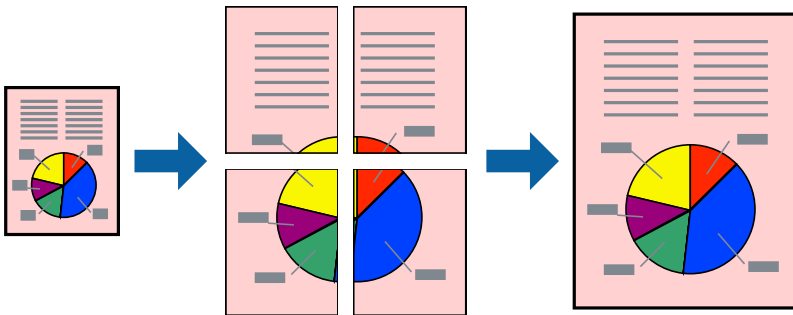
เลือก **ตรงกลาง** เพื่อพิมพ์ภาพให้อยู่ตรงกลางของหน้า

## ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “พื้นฐานการพิมพ์” บนหน้าที่ 43
- ➔ “แถบ ลักษณะการพิมพ์” บนหน้าที่ 61

## การพิมพ์รูปภาพเดียวบนหลายแผ่นเพื่อการขยายใหญ่ (การทำโปสเตอร์)

คุณสมบัตินี้อนุญาตให้คุณพิมพ์ภาพหนึ่งภาพบนกระดาษหลายแผ่น คุณสามารถสร้างโปสเตอร์ขนาดใหญ่ โดยการต่อเข้าด้วยกัน



## การตั้งค่าการพิมพ์

จากแท็บ ระบบการพิมพ์ ของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ เลือก **2x1 โปสเตอร์**, **2x2 โปสเตอร์**, **3x3 โปสเตอร์** หรือ **4x4 โปสเตอร์** เป็น วิธีพิมพ์ลง 1 หน้า หากคุณคลิก **ปรับแต่ง** คุณสามารถเลือกแผงที่คุณไม่ต้องการพิมพ์ได้ นอกจากนี้คุณยังสามารถเลือกตัวเลือกแนวทางการตัดได้อีกด้วย

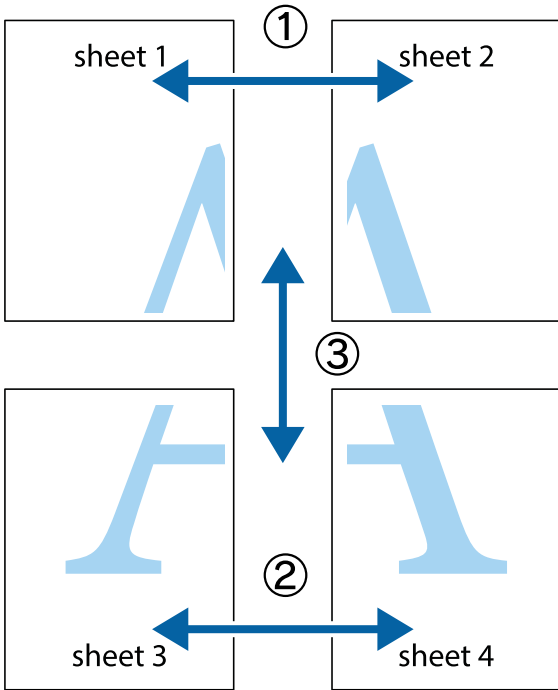
## ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “พื้นฐานการพิมพ์” บนหน้าที่ 43
- ➔ “แถบ ระบบการพิมพ์” บนหน้าที่ 60

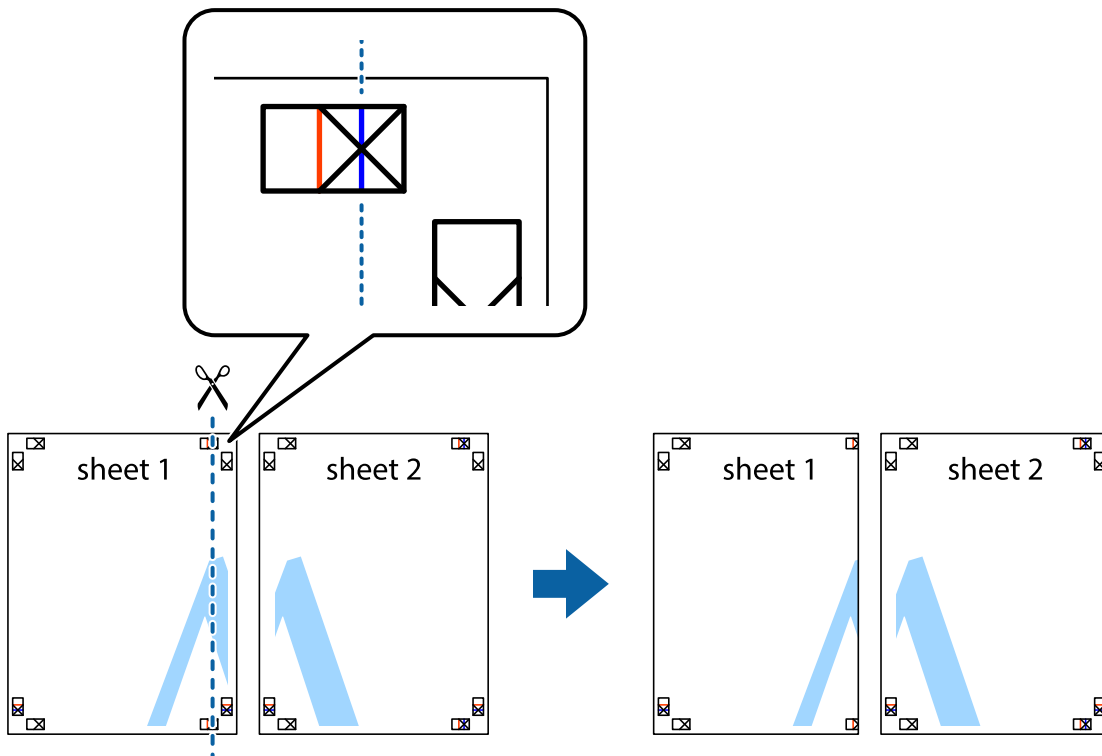


### การสร้างโปสเตอร์โดยใช้ พิมพ์เลื่อมซ้อนทับกัน

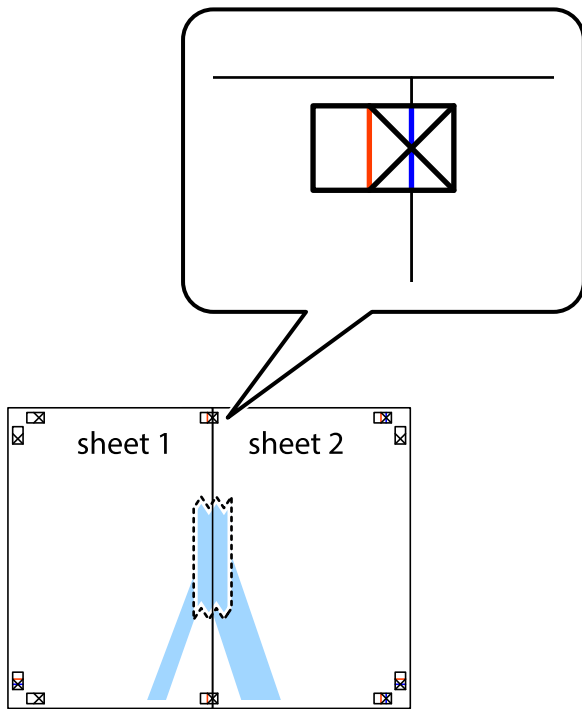
ต่อไปนี้เป็นตัวอย่างของวิธีการสร้างโปสเตอร์เมื่อ 2x2 โปสเตอร์ ถูกเลือก และ พิมพ์เลื่อมซ้อนทับกัน ถูกเลือก ใน พิมพ์รอยตัดขอบกระดาษ



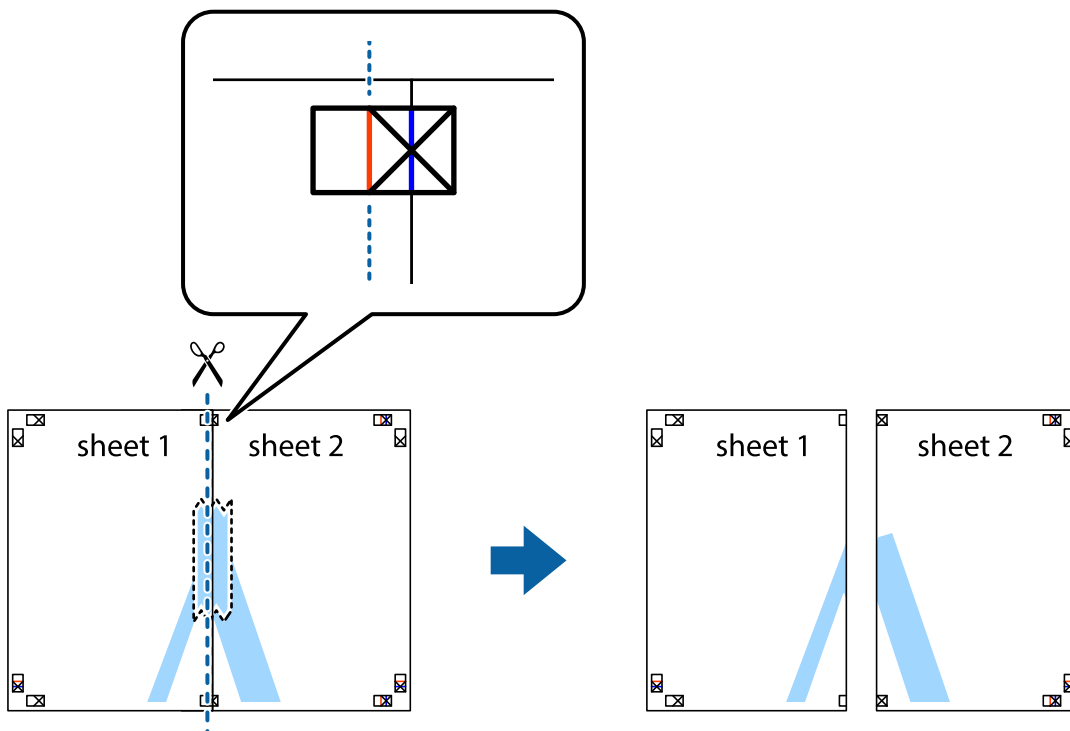
1. เตรียม Sheet 1 และ Sheet 2 ตัดขอบออกของ Sheet 1 ไปตามแนวเส้นสีฟ้าแนวตั้งผ่านศูนย์กลางของเครื่องหมายกากบาทด้านบนและด้านล่าง



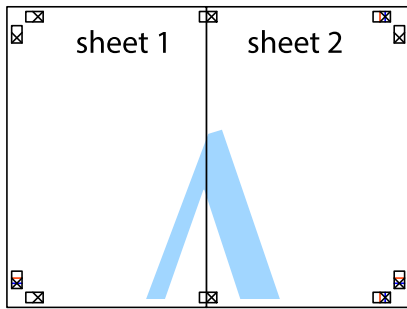
- วางขอบของ Sheet 1 บนด้านบนของ Sheet 2 และจัดแนวของเครื่องหมายกากบาท หลังจากนั้นติดเทปชั่วคราวของแผ่นกระดาษ 2 แผ่นเข้าด้วยกันจากด้านหลัง



- ตัดแผ่นที่ติดเทปไว้แล้วเป็นสองส่วนตามแนวเส้นสีแดงแนวตั้งผ่านการทำเครื่องหมายแนวเส้นไว้ (ในตอนนี้ เส้นจากด้านหลังของเครื่องหมายกากบาท)

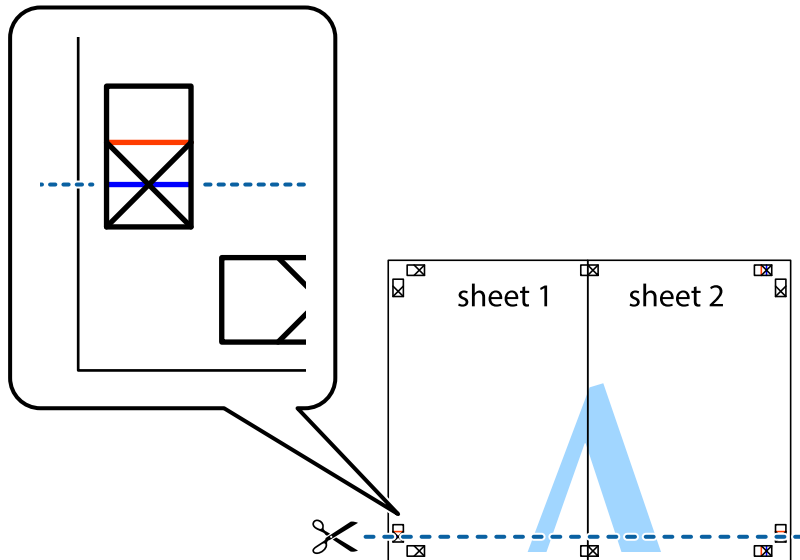


4. ติดเทปบนแผ่นกระดาษเข้าด้วยกันจากด้านหลัง



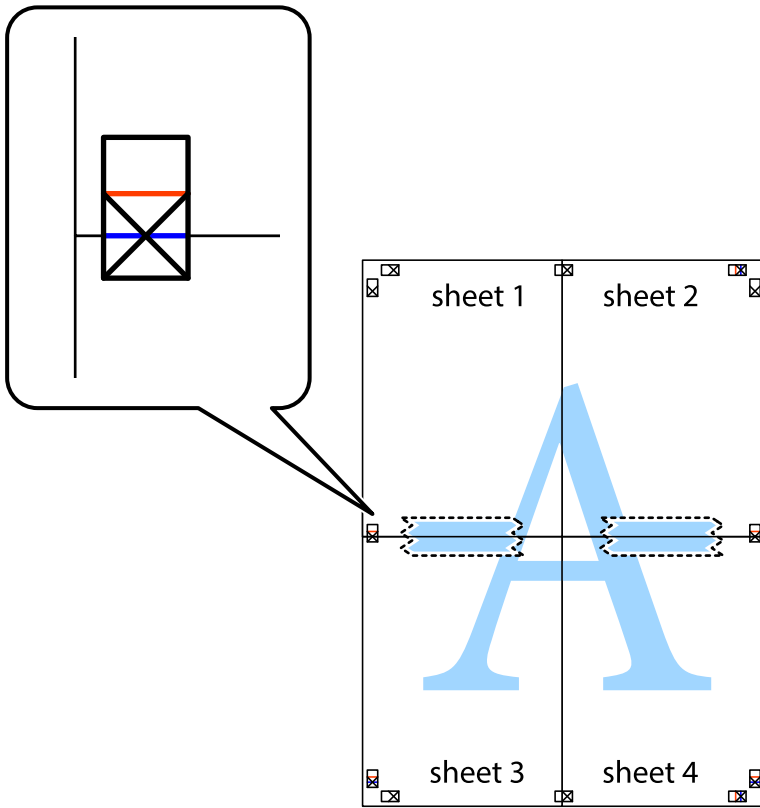
5. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1 ถึง 4 เพื่อติดเทป Sheet 3 และ Sheet 4 ด้วยกัน

6. ตัดขอบขอบกระดาษของ Sheet 1 และ Sheet 2 ไปตามแนวเส้นสีฟ้าแนวอนผ่านศูนย์กลางของเครื่องหมายกากบาทด้านซ้ายและด้านขวา

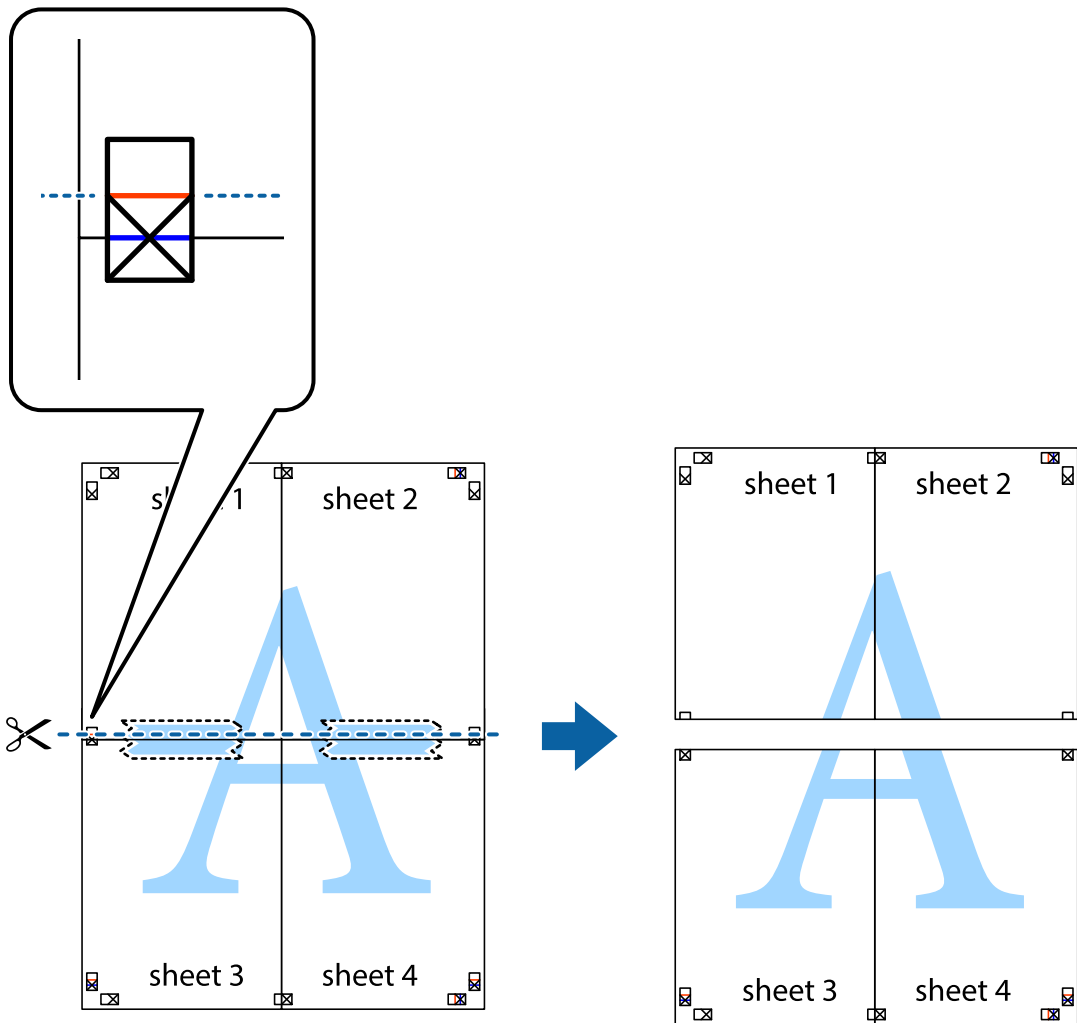


การพิมพ์

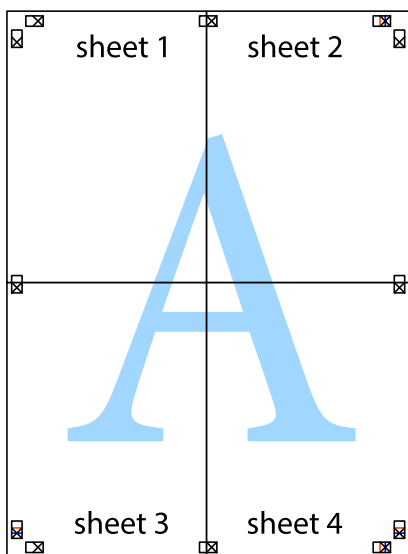
- วางขอบของ Sheet 1 และ Sheet 2 บนด้านบนบนของ Sheet 3 และ Sheet 4 และจัดแนวของเครื่องหมายกากบาท หลังจากนั้นตัดเทพชั่วคราวของแผ่นกระดาษ 2 แผ่นเข้าด้วยกันจากด้านหลัง



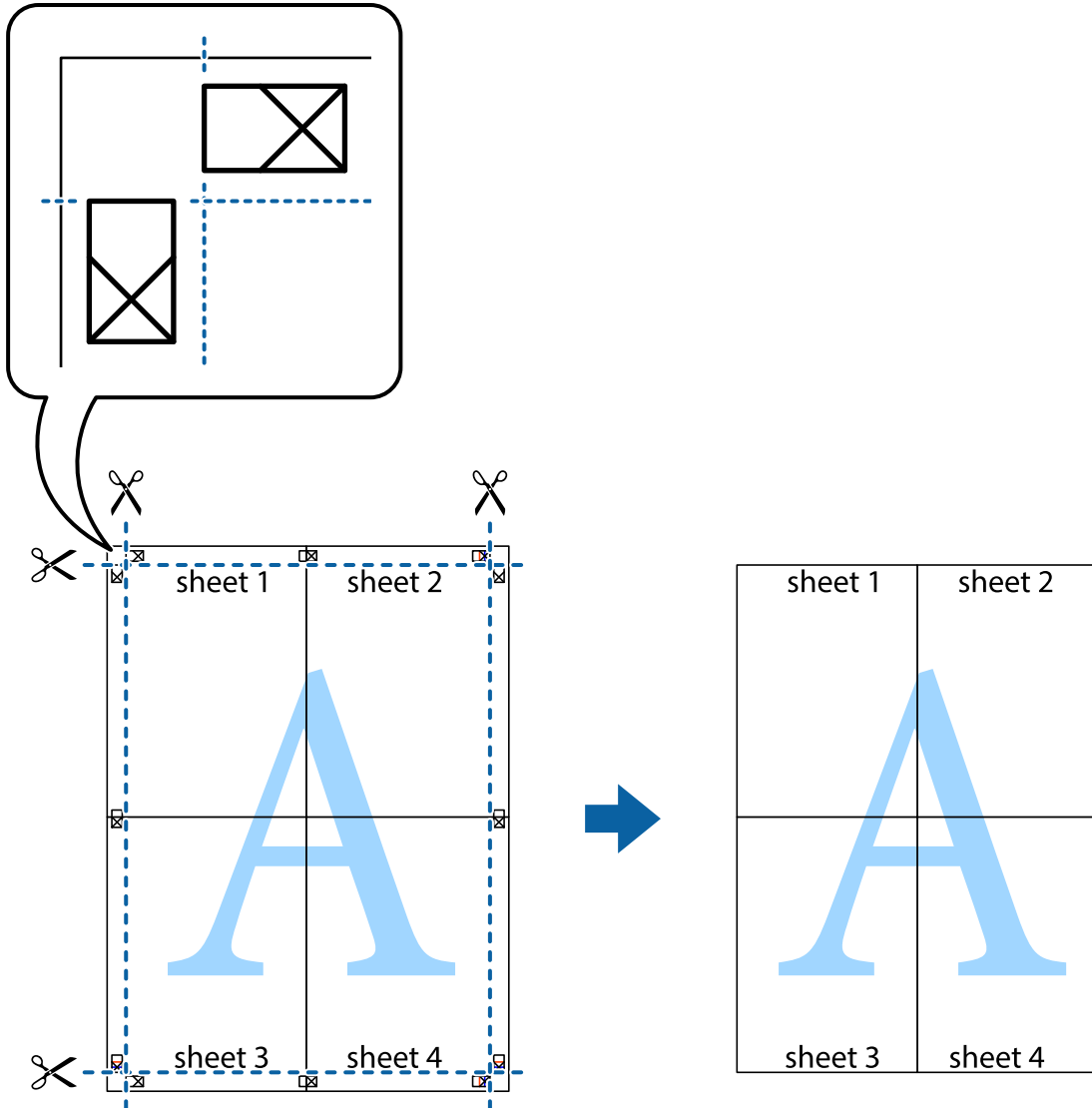
8. ตัดแผ่นที่ติดเทปไว้แล้วเป็นสองส่วนตามแนวเส้นสีแดงแนวนอนผ่านการทำเครื่องหมายแนวเส้นไว้ (ในตอนนี้เส้นที่อยู่ด้านบนของเครื่องหมายกากบาท)



9. ติดเทปบนแผ่นกระดาษเข้าด้วยกันจากด้านหลัง

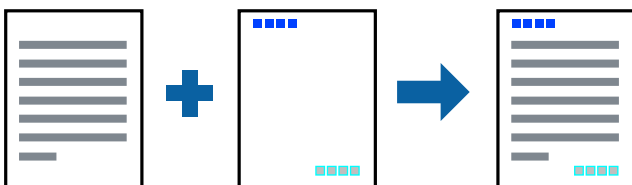


10. ตัดขอบกระดาษไปตามแนวของแนวขอบนอก



**การพิมพ์โดยมีส่วนหัวและส่วนท้ายกระดาษ**

คุณสามารถทำการพิมพ์ข้อมูล เช่น ชื่อผู้ใช้และวันที่พิมพ์เป็นหัวกระดาษหรือท้ายกระดาษได้



**การตั้งค่าการพิมพ์**

จากแท็บ **ลักษณะการพิมพ์** ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ คลิกที่ **คุณสมบัติลายน้ำ** จากนั้นเลือก **หัว** หรือ **ท้าย** คลิกที่ **ปรับแต่ง** แล้วเลือกรายการที่คุณต้องการพิมพ์

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- ➔ "แถบ ลักษณะการพิมพ์" บนหน้าที่ 61

**การพิมพ์ลายน้ำ**

คุณสามารถพิมพ์ลายน้ำ เช่น "ความลับ" หรือรูปแบบป้องกันการทำสำเนาบนสิ่งที่พิมพ์ออกมาของคุณได้หากคุณพิมพ์ด้วยรูปแบบป้องกันการทำสำเนา ตัวอักษรที่ซ่อนไว้จะปรากฏขึ้นเมื่อทำสำเนาเพื่อบ่งบอกความแตกต่างของต้นฉบับและสำเนา



รูปแบบการป้องกันการคัดลอก พร้อมใช้งานภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

- กระดาษ: กระดาษธรรมดา กระดาษสำเนา กระดาษหัวจดหมาย กระดาษรีไซเคิล กระดาษสี กระดาษพิมพ์ลวงหน้า กระดาษธรรมดาคุณภาพสูง
- ลักษณะงานพิมพ์: มาตรฐาน
- การพิมพ์ 2 หน้าแบบอัตโนมัติ: ไม่ได้เลือก
- ปรับค่าสี: อัตโนมัติ

**หมายเหตุ:**

นอกจากนี้คุณสามารถเพิ่มรูปแบบป้องกันการคัดลอกของคุณเองได้

**การตั้งค่าการพิมพ์**

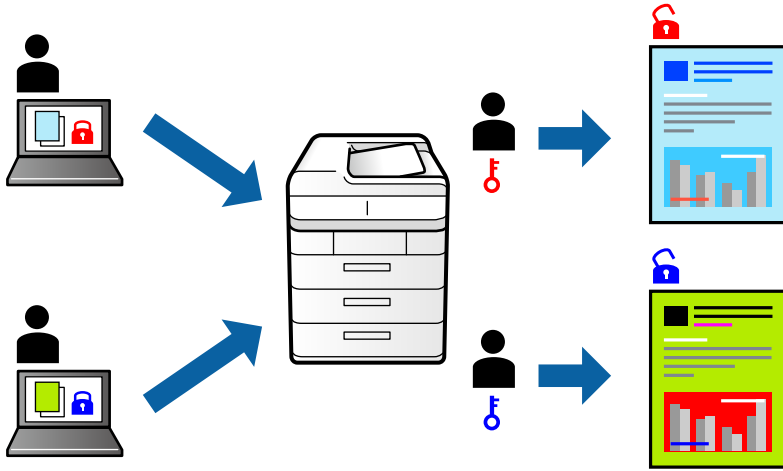
จากแท็บ **ลักษณะการพิมพ์** ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ คลิก **คุณสมบัติลายน้ำ** จากนั้นเลือก รูปแบบการป้องกันการคัดลอก หรือ พิมพ์ลายน้ำ คลิก **ปรับแต่ง** เพื่อเปลี่ยนแปลงรายละเอียด เช่น ขนาด ความหนาแน่น หรือตำแหน่งของรูปแบบ หรือเครื่องหมาย

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- ➔ "แถบ ลักษณะการพิมพ์" บนหน้าที่ 61

## การพิมพ์ไฟล์ที่ป้องกันด้วยรหัสผ่าน

คุณสามารถตั้งรหัสผ่านสำหรับงานพิมพ์เพื่อให้เริ่มพิมพ์เฉพาะหลังจากป้อนรหัสผ่านเข้าไปบนแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์



## การตั้งค่าการพิมพ์

จากแท็บ **ลักษณะการพิมพ์** ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ เลือก **เอกสารลับ** จากนั้นป้อนรหัสผ่าน

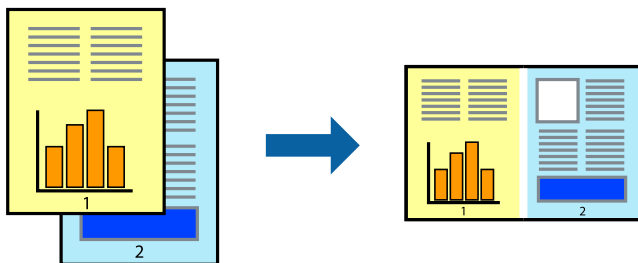
ในการพิมพ์งาน เลือก **การตั้งค่า** บนหน้าจอหลักของแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ จากนั้นเลือก **งานลับ** เลือกงานที่จะทำการพิมพ์ แล้วป้อนรหัสผ่าน

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- ➔ "แถบ ลักษณะการพิมพ์" บนหน้าที่ 61

## การพิมพ์หลายไฟล์พร้อมกัน

การจัดการงานพิมพ์ ทำให้คุณทำการผสมรวมหลายไฟล์ที่สร้างขึ้นโดยแอปพลิเคชันที่ต่างกันและพิมพ์ออกมาด้วยงานสั่งพิมพ์ครั้งเดียวได้ คุณสามารถระบุการตั้งค่าการพิมพ์สำหรับไฟล์ที่รวมกันได้ เช่น ค่าโครงหลายหน้า และการพิมพ์ 2 หน้า





## การตั้งค่าการพิมพ์

จากแท็บ **ระบบการพิมพ์** ของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ เลือก **การจัดการงานพิมพ์** เมื่อคุณเริ่มการพิมพ์ หน้าต่าง การจัดการงานพิมพ์ จะปรากฏขึ้นมา ด้วยหน้าต่าง การจัดการงานพิมพ์ ที่เปิดอยู่ ให้เปิดไฟล์ที่คุณต้องการพิมพ์รวมกัน กับไฟล์ปัจจุบัน และหลังจากนั้นทำซ้ำขั้นตอนข้างต้น

เมื่อคุณเลือกงานพิมพ์ที่เพิ่มไปยัง พิมพ์โปรเจค ในหน้าต่าง การจัดการงานพิมพ์ คุณสามารถแก้ไขเค้าโครงของหน้า ได้

คลิก **พิมพ์** จากเมนู **ไฟล์** เพื่อเริ่มต้นการพิมพ์

### หมายเหตุ:

หากคุณเปิดหน้าต่าง การจัดการงานพิมพ์ ก่อนที่จะเพิ่มข้อมูลการพิมพ์ทั้งหมดไปยัง พิมพ์โปรเจค งานพิมพ์ที่คุณกำลัง พิมพ์อยู่จะถูกยกเลิก คลิก **บันทึก** จากเมนู **ไฟล์** เพื่อบันทึกงานปัจจุบัน นามสกุลของไฟล์ที่บันทึกไว้คือ "ecl"

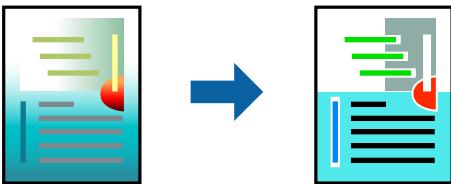
ในการเปิด พิมพ์โปรเจค คลิก **การจัดการงานพิมพ์** บนแท็บไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ **การบำรุงรักษา** เพื่อเปิดหน้าต่าง การจัดการงานพิมพ์ ถัดจากนั้น ให้เลือก **เปิด** จากเมนู **ไฟล์** เพื่อเลือกไฟล์

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- ➔ "แถบ ระบบการพิมพ์" บนหน้าที่ 60

## การพิมพ์โดยใช้คุณสมบัติการพิมพ์สากลแบบสี

คุณสามารถเพิ่มขีดความสามารถการมองเห็นของข้อความและภาพในผลงานพิมพ์ได้



การพิมพ์สีทั่วไป ใช้ได้เฉพาะเมื่อเลือกการตั้งค่าต่อไปนี้

- ประเภทกระดาษ: กระดาษธรรมดา กระดาษสำเนา กระดาษหัวจดหมาย กระดาษรีไซเคิล กระดาษสี กระดาษพิมพ์ ล่วงหน้า กระดาษธรรมดาคุณภาพสูง
- ลักษณะงานพิมพ์: **มาตรฐาน** หรือคุณภาพสูงกว่า
- สีที่พิมพ์: **เลือกสี**
- แอปพลิเคชัน: Microsoft® Office 2007 หรือรุ่นใหม่กว่า
- ขนาดข้อความ: 96 pts หรือเล็กกว่า

## การตั้งค่าการพิมพ์

จากแท็บ **ลักษณะการพิมพ์** ของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ คลิก **ตัวเลือกเสริมรูปภาพ** ในค่า **ปรับค่าสี** เลือกตัวเลือก จากการตั้งค่า การพิมพ์สีทั่วไป คลิก **ตัวเลือกการเพิ่มประสิทธิภาพ** เพื่อทำการตั้งค่าอื่นๆ

**หมายเหตุ:**

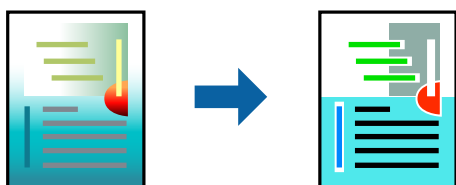
- ❑ ตัวอักษรบางตัวอาจเปลี่ยนแปลงตามรูปแบบ เช่น "+" จะปรากฏเป็น "±"
- ❑ รูปแบบที่เฉพาะตามแอปพลิเคชันและการขีดเส้นใต้อาจเปลี่ยนแปลงเนื้อหาที่พิมพ์โดยใช้การตั้งค่าเหล่านี้
- ❑ คุณภาพการพิมพ์อาจลดลงสำหรับรูปถ่ายและรูปภาพอื่นๆ เมื่อใช้การตั้งค่า การพิมพ์สีทั่วไป
- ❑ ความเร็วการพิมพ์จะช้าลงเมื่อใช้การตั้งค่า การพิมพ์สีทั่วไป

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- ➔ "แถบ ลักษณะการพิมพ์" บนหน้าที่ 61

**การปรับสีของการพิมพ์**

คุณสามารถปรับสีที่ใช้ในงานพิมพ์ได้

**หมายเหตุ:**

การปรับเหล่านี้ไม่สามารถใช้ได้กับข้อมูลดั้งเดิม

**การตั้งค่าการพิมพ์**

จากแท็บ **ลักษณะการพิมพ์** ของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ เลือก กำหนดเอง เป็นค่า **ปรับค่าสี** คลิก กำหนดการพิมพ์ ขั้นสูง เพื่อเปิดหน้าต่าง **ปรับค่าสี** จากนั้นเลือกวิธีการปรับแก้สี

**หมายเหตุ:**

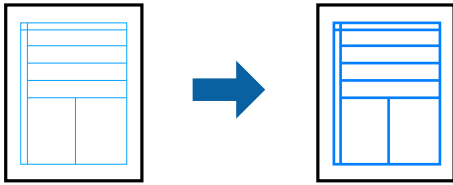
- ❑ **อัตโนมัติ** ถูกเลือกเป็นค่าเริ่มต้นบนแท็บ **ลักษณะการพิมพ์** ด้วยการตั้งค่านี้ สีจะถูกปรับโดยอัตโนมัติให้เข้ากันกับการตั้งค่าประเภทของกระดาษและคุณภาพการพิมพ์
- ❑ **PhotoEnhance** บนหน้าต่าง **ปรับค่าสี** ทำการปรับสีโดยการวิเคราะห์ตำแหน่งของการแสดงภาพ ดังนั้น หากคุณได้ทำการเปลี่ยนตำแหน่งของการแสดงภาพโดยการลดขนาด การตัดกรอบ หรือการหมุนของภาพแล้ว สีอาจจะเปลี่ยนแปลงไปโดยไม่คาดหมายได้ ถ้ารูปภาพไม่ได้ระยะโฟกัสแล้ว โทนสีอาจจะไม่เป็นธรรมชาติได้ ถ้าสีถูกทำให้เปลี่ยนแปลงหรือกลายเป็นไม่ธรรมชาติแล้ว ให้ทำการพิมพ์ในโหมดอื่นนอกเหนือจากโหมด **PhotoEnhance**

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- ➔ "แถบ ลักษณะการพิมพ์" บนหน้าที่ 61

## การพิมพ์เพื่อเน้นเส้นที่บาง

คุณสามารถปรับเส้นบางที่จะพิมพ์ให้หนาขึ้นได้



## การตั้งค่าการพิมพ์

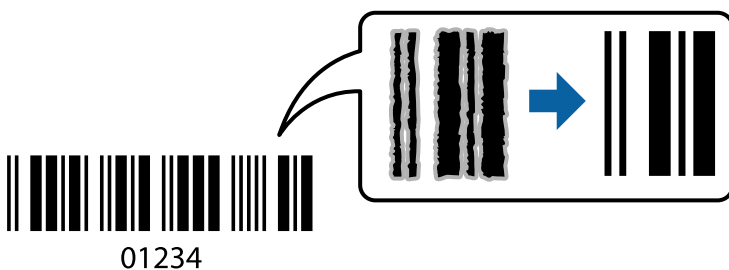
จากแท็บ **ลักษณะการพิมพ์** ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ คลิก **ตัวเลือกเสริมรูปภาพ** ในค่า **ปรับค่าสี** เลือก **เน้นเส้นบาง**

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43
- ➔ "แถบ ลักษณะการพิมพ์" บนหน้าที่ 61

## การพิมพ์รหัสบาร์โค้ดที่ชัดเจน

คุณสามารถพิมพ์รหัสบาร์โค้ดได้อย่างชัดเจนและทำให้สแกนได้ง่าย เพียงเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้หากบาร์โค้ดที่คุณพิมพ์ไม่สามารถสแกนได้



คุณสามารถใช้คุณสมบัตินี้ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

- กระดาษ: กระดาษธรรมดา กระดาษทำสำเนา กระดาษหัวจดหมาย กระดาษรีไซเคิล กระดาษสี กระดาษพิมพ์เบื้องต้น กระดาษธรรมดาคุณภาพสูง กระดาษหนาขนาด 91 ถึง 256 ก./ม.<sup>2</sup> หรือของจดหมาย
- ลักษณะงานพิมพ์: **มาตรฐาน, สูง** (ไม่สามารถใช้งานสำหรับกระดาษที่มีความหนา 161 ถึง 256 ก./ม.<sup>2</sup>)

**หมายเหตุ:**

การลดภาพเบลอลาจจะไม่เป็นไปได้อย่างเต็มที่ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม

## การตั้งค่าการพิมพ์

จากแท็บ **การบำรุงรักษา** ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ คลิก **การตั้งค่าเอ็กซ์เทน**, แล้วเลือก **โหมดพิมพ์บาร์โค้ด**

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 43

➔ “แถบ การบำรุงรักษา” บนหน้าที่ 62

## การยกเลิกการพิมพ์

คุณสามารถยกเลิกงานสั่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ อย่างไรก็ตาม คุณไม่สามารถยกเลิกงานสั่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์เมื่อมีการส่งไปยังเครื่องพิมพ์อย่างสมบูรณ์แล้ว ในกรณีนี้ ให้ยกเลิกงานสั่งพิมพ์โดยการใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

## การยกเลิก

จากคอมพิวเตอร์ของคุณ คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ใน **อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์**, **เครื่องพิมพ์** หรือใน **เครื่องพิมพ์และแฟกซ์** คลิก **ดูสิ่งที่กำลังพิมพ์** คลิกขวาบนงานที่คุณต้องการยกเลิกและหลังจากนั้นเลือกที่ **ยกเลิก**

## ตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

เปิดหน้าต่างกาพิมพ์ในแอปพลิเคชัน เลือกเครื่องพิมพ์ แล้วเข้าถึงหน้าต่างไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

### หมายเหตุ:

เมนูที่มีให้เลือกขึ้นอยู่กับตัวเลือกที่คุณเลือก

## แถบ ระบบการพิมพ์

ทางลัดการพิมพ์	เพิ่ม/ลบ เพื่อกำหนด	คุณสามารถเพิ่มหรือลบค่าที่ตั้งล่วงหน้าของคุณเองสำหรับการตั้งค่าที่ใช้งานบ่อยได้ เลือกค่าที่ตั้งล่วงหน้าที่คุณต้องการใช้จากรายการ
แสดงค่ากำหนด	แสดงผลรายการที่กำหนดไว้ปัจจุบันในแท็บ <b>ระบบการพิมพ์</b> และ <b>ลักษณะการพิมพ์</b>	
กลับสู่ค่าเริ่มต้น	นำการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปยังค่าเริ่มต้นจากโรงงาน การตั้งค่าบนแท็บ <b>ลักษณะการพิมพ์</b> จะถูกนำกลับไปยังค่าเริ่มต้นด้วย	
ปริมาณน้ำหมึก	แสดงระดับหมึกโดยประมาณ	
ประเภทกระดาษ	เลือกแหล่งกำเนิดกระดาษที่จะให้กระดาษป้อน เลือก <b>เลือกอัตโนมัติ</b> เพื่อเลือกถาดป้อนกระดาษโดยอัตโนมัติในการตั้งค่ากระดาษ บนเครื่องพิมพ์	
ขนาดกระดาษ	เลือกขนาดกระดาษที่คุณต้องการจะพิมพ์ หากคุณเลือก <b>กำหนดเอง</b> ให้ป้อนความกว้างและความสูงของกระดาษ	
จัดวางเอกสาร	เลือกการวางแนวที่คุณต้องการใช้สำหรับการพิมพ์	
ชนิดกระดาษ	เลือกประเภทกระดาษที่คุณจะพิมพ์	
ลักษณะงานพิมพ์	เลือกคุณภาพการพิมพ์ที่คุณต้องการใช้สำหรับการพิมพ์ การตั้งค่าที่ใช้งานได้ขึ้นอยู่กับประเภทกระดาษที่คุณเลือก	
เลือกสี	เลือกสีสำหรับงานพิมพ์ของคุณ	

## การพิมพ์

การพิมพ์ 2 หน้า	ให้คุณสามารถทำการพิมพ์แบบ 2 ด้านได้	
	ค่ากำหนด	คุณสามารถระบุขอบการพับเล่มและระยะขอบการพับเล่ม เมื่อทำการพิมพ์เอกสารหลายหน้า คุณสามารถเลือกให้การพิมพ์เริ่มต้นจากด้านหน้าหรือด้านหลังของหน้า
	Density ของการพิมพ์	เลือกประเภทเอกสารที่จำเป็นปรับความเข้มการพิมพ์ หากเลือกความเข้มการพิมพ์เหมาะสม คุณสามารถป้องกันไม่ให้เกิดรอยหมึกแลบออกไปยังอีกด้านได้ เลือก <b>กำหนดเอง</b> เพื่อปรับความเข้มการพิมพ์ด้วยตัวเอง
วิธีพิมพ์ลง 1 หน้า	ให้คุณพิมพ์หลายหน้าบนกระดาษแผ่นเดียว หรือทำการพิมพ์โปสเตอร์ คลิก <b>จัดลำดับ</b> เพื่อระบุลำดับของหน้าที่จะพิมพ์	
การทำสำเนา	ตั้งค่าจำนวนสำเนาที่ต้องการจะพิมพ์	
	ทีละชุดสำเนา	พิมพ์เอกสารหลายหน้าที่เรียงชุดกันตามลำดับและเรียงลำดับเป็นกลุ่ม
	ย้อนจากหลัง	ให้คุณทำการพิมพ์จากหน้าสุดท้ายเพื่อให้หน้าไปเรียงกันตามลำดับที่ถูกต้องหลังจากพิมพ์
ลดระดับเสียงขณะพิมพ์	ลดเสียงรบกวนจากเครื่องพิมพ์ อย่างไรก็ตาม การเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้อาจลดความเร็วในการพิมพ์ลง	
แสดงตัวอย่างก่อนพิมพ์	แสดงภาพตัวอย่างของเอกสารของคุณก่อนทำการพิมพ์	
การจัดการงานพิมพ์	เลือกเพื่อพิมพ์โดยใช้คุณสมบัติ การจัดการงานพิมพ์	

## แถบ ลักษณะการพิมพ์

ทางลดการพิมพ์	เพิ่ม/ลบ เพื่อกำหนด	คุณสามารถเพิ่มหรือลบค่าที่ตั้งล่วงหน้าของคุณเองสำหรับการตั้งค่าที่ใช้งานบ่อยได้เลือกค่าที่ตั้งล่วงหน้าที่คุณต้องการใช้จากรายการ
แสดงค่ากำหนด	แสดงผลรายการที่กำหนดไว้ปัจจุบันในแท็บ <b>ระบบการพิมพ์</b> และ <b>ลักษณะการพิมพ์</b>	
กลับสู่ค่าเริ่มต้น	นำการตั้งค่าทั้งหมดกลับไปยังค่าเริ่มต้นจากโรงงานการตั้งค่าบนแท็บ <b>ระบบการพิมพ์</b> จะถูกนำกลับไปยังค่าเริ่มต้นด้วย	
ขนาดกระดาษ	เลือกขนาดของเอกสารของคุณ	
ทางออกกระดาษ	เลือกขนาดกระดาษที่คุณต้องการจะพิมพ์หาก <b>ทางออกกระดาษ</b> ต่างไปจาก <b>ขนาดกระดาษ</b> , <b>เพิ่ม/ลดขนาด เอกสาร</b> จะถูกเลือกโดยอัตโนมัติคุณไม่จำเป็นต้องเลือก <b>ทางออกกระดาษ</b> เมื่อทำการพิมพ์เอกสารโดยไม่มีการเปลี่ยนขนาด	
เพิ่ม/ลดขนาด เอกสาร	อนุญาตให้คุณลดหรือเพิ่มขนาดของเอกสาร	
	พอดีหน้ากระดาษ	ลดหรือเพิ่มขนาดของเอกสารโดยอัตโนมัติให้พอดีกับขนาดกระดาษที่เลือกไว้ใน <b>ทางออกกระดาษ</b>
	การซูม	พิมพ์ที่ค่าร้อยละเฉพาะ
	ตรงกลาง	พิมพ์ภาพถ่ายตรงกลางของกระดาษ
ปรับค่าสี	อัตโนมัติ	ปรับสีของภาพถ่ายโดยอัตโนมัติ
	กำหนดเอง	อนุญาตให้คุณทำการปรับแก้สีด้วยตัวเองคลิก <b>กำหนดการพิมพ์ขั้นสูง</b> สำหรับค่าอื่นๆ
	ตัวเลือกเสริมรูปภาพ	เปิดใช้งานตัวเลือกคุณภาพการพิมพ์ เช่น การพิมพ์สีทั่วไป หรือ ลดตาแดง ภาพถ่ายนอกจากนี้คุณยังสามารถปรับเส้นบางให้หนาขึ้นเพื่อให้มองเห็นได้ง่ายบนงานพิมพ์

## การพิมพ์

คุณสมบัติลายน้ำ	อนุญาตให้คุณทำการตั้งค่ารูปแบบป้องกันการทำสำเนา หรือลายน้ำ	
เอกสารลับ	เมื่อทำการพิมพ์เอกสารข้อมูลความลับที่ป้องกันด้วยรหัสผ่านหากผู้ใช้คุณสมบัตินี้ ข้อมูลพิมพ์จะถูกเก็บไว้ในเครื่องพิมพ์ และสามารถพิมพ์ได้หลังจากใส่รหัสผ่านโดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์เท่านั้นคลิก <b>ค่ากำหนด</b> เพื่อเปลี่ยนแปลงการตั้งค่า	
ค่ากำหนดส่วนเพิ่มเติม	หมุน180 องศา	หมุนหน้าไป 180 องศาก่อนทำการพิมพ์คุณสมบัตินี้มีประโยชน์เมื่อทำการพิมพ์บนกระดาษ เช่น ช่องจดหมายที่ใส่เข้าไปในเครื่องพิมพ์ในทิศทางคงที่
	พิมพ์ความเร็วสูง	พิมพ์เมื่อหัวพิมพ์เคลื่อนที่ไปทั้งสองทิศทางความเร็วการพิมพ์เร็วกว่า แต่คุณภาพอาจลดลงได้
	กลับซ้ายไปขวา	พลิกกลับภาพถ่ายเพื่อให้ทำการพิมพ์ออกมาแบบสะท้อนจากกระจก

## แถบ การบำรุงรักษา

ทดสอบการพิมพ์	พิมพ์รูปแบบตรวจสอบหัวฉีดเพื่อทำการตรวจสอบว่าหัวฉีดของหัวพิมพ์อุดตันหรือไม่
ทำความสะอาดหัวพิมพ์	ทำความสะอาดหัวฉีดที่อุดตันในหัวพิมพ์ เนื่องจากคุณสมบัตินี้ใช้หมึกบางส่วน ให้ทำความสะอาดหัวพิมพ์เมื่อหัวฉีดอุดตันเท่านั้น
การจัดการงานพิมพ์	เปิดหน้าต่าง การจัดการงานพิมพ์ คุณสามารถบันทึกและแก้ไขข้อมูล
EPSON Status Monitor 3	เปิดหน้าต่าง EPSON Status Monitor 3 จากที่นี่คุณสามารถตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์และตลับหมึก
กำหนดสถานะพรินเตอร์	อนุญาตให้คุณทำการตั้งค่ารายการต่างๆ ในหน้าต่าง EPSON Status Monitor 3
การตั้งค่าเอ็กซ์เทน	อนุญาตให้คุณทำการตั้งค่าต่างๆ คลิกขวาที่แต่ละรายการเพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติมใน ค่าแนะนำ
รายการคองงานพิมพ์	แสดงผลของงานที่กำลังรอพิมพ์ คุณสามารถตรวจสอบ หยุดชั่วคราว หรือกลับมาทำการพิมพ์งานต่อ
ข้อมูลเครื่องพิมพ์และอุปกรณ์ส่วนข้อเพิ่ม	คุณยังสามารถลงทะเบียนบัญชีผู้ใช้ หากเข้าถึงการควบคุมที่กำหนดค่าไว้บนเครื่องพิมพ์ คุณจะต้องลงทะเบียนบัญชี
ภาษา	เปลี่ยนภาษาที่จะใช้บนหน้าต่างไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ การนำการตั้งค่าเหล่านี้ไปใช้งาน ให้ปิดไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ แล้วเปิดใหม่อีกครั้ง
อัปเดตซอฟต์แวร์	เรียกใช้ EPSON Software Updater เพื่อตรวจหาเวอร์ชันล่าสุดของแอปพลิเคชันบนอินเทอร์เน็ต
บริการด้านเทคนิค	อนุญาตให้คุณเข้าถึงเว็บไซต์การสนับสนุนทางเทคนิคของ Epson

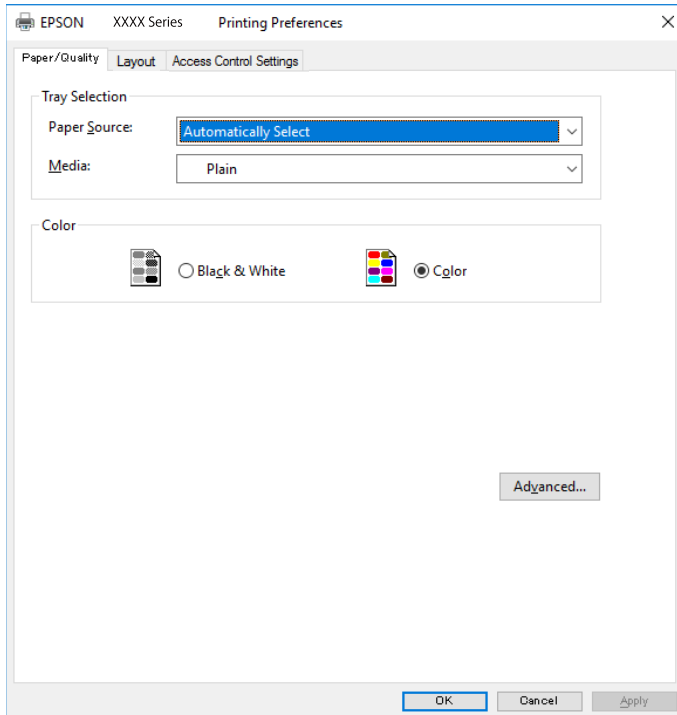
## การพิมพ์จากไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript บน Windows

ไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript เป็นไดร์เวอร์ที่ให้เอาท์พุตคำสั่งการพิมพ์ไปยังเครื่องพิมพ์โดยใช้ภาษาคำอธิบายหน้าแบบ PostScript

- เปิดไฟล์ที่คุณต้องการพิมพ์  
ใส่กระดาษเข้าไปในเครื่องพิมพ์หากยังไม่ได้ใส่
- เลือก **พิมพ์** หรือ **ตั้งค่าพิมพ์** จากเมนู **ไฟล์**

3. เลือกเครื่องพิมพ์ของคุณ

4. เลือก การกำหนดลักษณะ หรือ คุณสมบัติ เพื่อเข้าสู่หน้าต่างไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์



5. เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าตามที่จำเป็น

ดูรายละเอียดในตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

6. คลิกที่ ตกลง เพื่อปิดหน้าต่างไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

7. คลิกที่ พิมพ์

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "กระดาษที่ใช้ได้และความจุ" บนหน้าที่ 21
- ➔ "การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ" บนหน้าที่ 26
- ➔ "การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง" บนหน้าที่ 28
- ➔ "รายชื่อของประเภทกระดาษ" บนหน้าที่ 32
- ➔ "แท็บกระดาษ/คุณภาพ" บนหน้าที่ 64
- ➔ "แท็บเค้าโครง" บนหน้าที่ 64

## ตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript

เปิดหน้าต่างการพิมพ์ในแอปพลิเคชัน เลือกเครื่องพิมพ์ แล้วเข้าถึงหน้าต่างไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

#### หมายเหตุ:

เมนูที่มีให้เลือกขึ้นอยู่กับตัวเลือกที่คุณเลือก

## แท็บกระดาษ/คุณภาพ

การเลือกถาด	ถาดป้อนกระดาษ	เลือกถาดป้อนกระดาษที่ป้อนกระดาษเข้า เลือก <b>เลือกโดยอัตโนมัติ</b> เพื่อเลือกถาดป้อนกระดาษโดยอัตโนมัติในการตั้งค่ากระดาษ บนเครื่องพิมพ์
	สื่อ	เลือกประเภทกระดาษที่คุณจะพิมพ์
สี	เลือกสีสำหรับงานพิมพ์ของคุณ	

## แท็บเค้าโครง

การเรียงตัว	เลือกการวางแนวที่คุณต้องการใช้สำหรับการพิมพ์		
พิมพ์ทั้งสองด้าน	ให้คุณสามารถทำการพิมพ์แบบ 2 ด้านได้		
ลำดับของหน้า	เลือกว่าจะพิมพ์จากหน้าบนสุดหรือหน้าสุดท้าย หากคุณเลือก <b>หลังไปหน้า</b> หน้าจะเรียงซ้อนกันตามลำดับที่ถูกต้องตามหมายเลขหน้าหลังจากการพิมพ์		
รูปแบบหน้า	หน้าต่อแผ่น	อนุญาตให้คุณทำการพิมพ์หลายหน้าบนแผ่นเดียว	
		เค้าโครงหน้าต่อแผ่น	อนุญาตให้คุณระบุเค้าโครงของหน้าเมื่อทำการพิมพ์หลายหน้าในแผ่นเดียว
	แผ่นพับ	เลือกเพื่อสร้างแผ่นพับ	
		การเข้าเล่มแผ่นพับ	เลือกตำแหน่งการพับสำหรับแผ่นพับ

## แท็บการตั้งค่าควบคุมการเข้าถึง

การใช้งานเครื่องพิมพ์อาจถูกจำกัดโดยผู้ดูแลระบบ การพิมพ์พร้อมใช้งานได้หลังจากทำการลงทะเบียนบัญชีผู้ใช้ของคุณไปยังไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ ติดต่อกับผู้ดูแลระบบของคุณเพื่อขอรายละเอียดของบัญชีของคุณ

การตั้งค่าควบคุมการเข้าถึง	การลงทะเบียนผู้ใช้	อนุญาตให้คุณป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน
	ชื่อผู้ใช้	ป้อนชื่อผู้ใช้
	รหัสผ่าน	ป้อนรหัสผ่าน

## ตัวเลือกขั้นสูง

กระดาษ/เอาท์พุท	ขนาดกระดาษ	เลือกขนาดกระดาษที่คุณต้องการจะพิมพ์
	สำเนา	ตั้งค่าจำนวนสำเนาที่ต้องการจะพิมพ์
กราฟิก	คุณภาพการพิมพ์	เลือกคุณภาพการพิมพ์ที่คุณต้องการใช้สำหรับการพิมพ์
	การจัดการสีของภาพ	เลือกวิธี ICM หรือการปรับค่าสี
	การปรับขนาด	อนุญาตให้คุณลดขนาดหรือเพิ่มขนาดเอกสาร
	แบบอักษร TrueType	ตั้งค่าการแทนที่แบบอักษรเป็นแบบอักษร TrueType



ตัวเลือกเอกสาร	คุณสมบัติการพิมพ์ขั้นสูง	อนุญาตให้คุณทำการตั้งค่าละเอียดสำหรับคุณสมบัติการพิมพ์		
	ตัวเลือก PostScript	อนุญาตให้คุณทำการตั้งค่าตัวเลือก		
	คุณสมบัติเครื่องพิมพ์	Color Mode	เลือกว่าจะพิมพ์ในแบบสีหรือแบบขาวดำ	
		Press Simulation	คุณสามารถเลือกสีในระบบหมึก CMYK เพื่อจำลองเมื่อคุณพิมพ์โดยการทำซ้ำสีในระบบหมึก CMYK ของแท่นพิมพ์แบบออฟเซตได้	
		Ink Save Mode	ประหยัดหมึกโดยการลดความหนาแน่นของการพิมพ์	
Rotate by 180°		หมุนข้อมูลไป 180 องศาก่อนทำการพิมพ์		

## การยกเลิกการพิมพ์

คุณสามารถยกเลิกงานสั่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ อย่างไรก็ตาม คุณไม่สามารถยกเลิกงานสั่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์เมื่อมีการส่งไปยังเครื่องพิมพ์อย่างสมบูรณ์แล้ว ในกรณีนี้ ให้ยกเลิกงานสั่งพิมพ์โดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

## การยกเลิก

จากคอมพิวเตอร์ของคุณ คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ใน **อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์**, **เครื่องพิมพ์** หรือใน **เครื่องพิมพ์และแฟกซ์** คลิก **ดูสิ่งที่กำลังพิมพ์** คลิกขวาบนงานที่คุณต้องการยกเลิกและหลังจากนั้นเลือกที่ **ยกเลิก**

## การพิมพ์จากไดรเวอร์เครื่องพิมพ์บน Mac OS

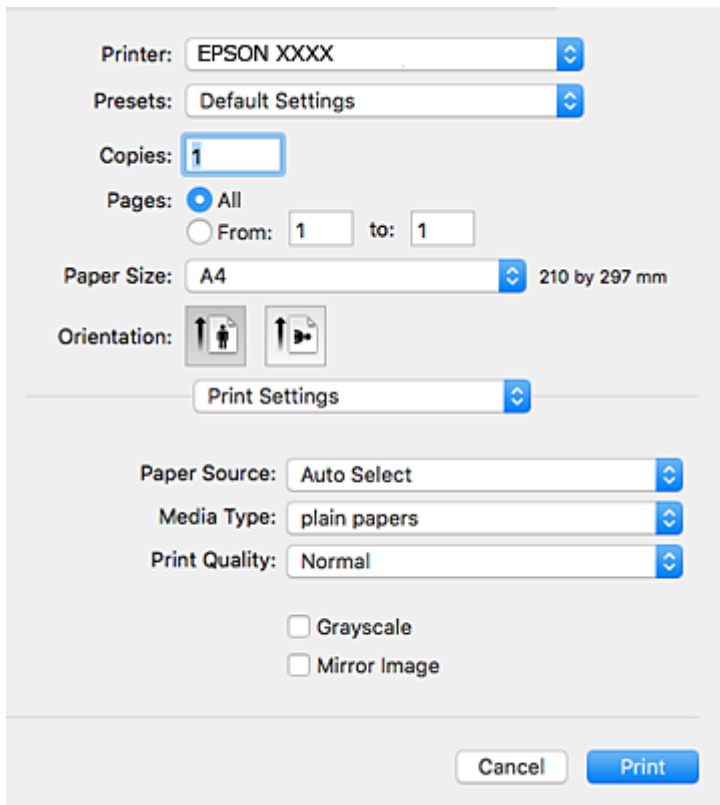
### พื้นฐานการพิมพ์

#### หมายเหตุ:

การทำงานที่แตกต่างขึ้นอยู่กับแอปพลิเคชัน ดูที่วิธีใช้ของแอปพลิเคชันสำหรับรายละเอียด

- เปิดไฟล์ที่คุณต้องการพิมพ์  
โหลดกระดาษเข้าไปในเครื่องพิมพ์หากยังไม่ได้ใส่เข้าไป
- เลือกที่ **พิมพ์** จากเมนู **ไฟล์** หรือคำสั่งอื่นเพื่อเข้าสู่หน้าต่างโต้ตอบการพิมพ์  
หากจำเป็น ให้คลิกที่ **แสดงรายละเอียด** หรือ ▼ เพื่อขยายหน้าต่างการพิมพ์
- เลือกเครื่องพิมพ์ของคุณ

## 4. เลือก ตั้งค่าการพิมพ์ จากเมนูป๊อปอัพ

**หมายเหตุ:**

บน OS X Mountain Lion หรือเวอร์ชันสูงกว่า ถ้าเมนู ตั้งค่าการพิมพ์ ไม่ถูกแสดงออกมา แสดงว่าไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Epson ไม่ได้ติดตั้งอย่างถูกต้อง

เลือก การกำหนดลักษณะของระบบ จากเมนู  > เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์ (หรือ พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์) ถอดเครื่องพิมพ์ออก หลังจากนั้นเพิ่มเครื่องพิมพ์เข้าไปใหม่ ดูตั้งต่อ ไปนี้ในการเพิ่มเครื่องพิมพ์

<http://epson.sn>

## 5. เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าตามที่จำเป็น

ดูรายละเอียดตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

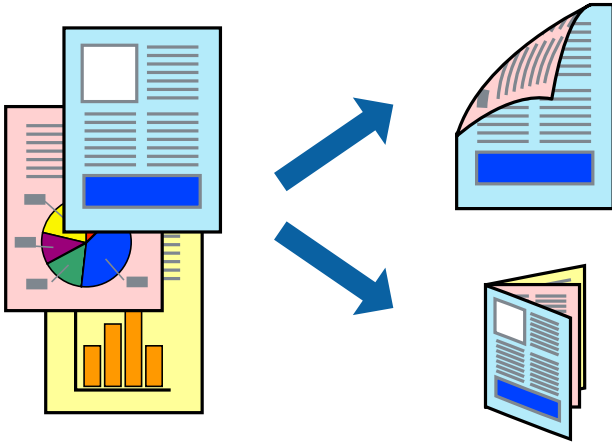
## 6. คลิกที่ พิมพ์

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ “กระดาษที่ใช้ได้และความจุ” บนหน้าที่ 21
- ➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26
- ➔ “การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง” บนหน้าที่ 28
- ➔ “รายชื่อของประเภทกระดาษ” บนหน้าที่ 32
- ➔ “ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ตั้งค่าการพิมพ์” บนหน้าที่ 71

## การพิมพ์ 2 หน้า

คุณสามารถพิมพ์ทั้งสองด้านของกระดาษ



### หมายเหตุ:

- ❑ ถ้าคุณไม่ได้ใช้กระดาษที่เหมาะสมสำหรับการพิมพ์ทั้ง 2 ด้านแล้ว คุณภาพการพิมพ์อาจจะด้อยลงและกระดาษติดขัดอาจเกิดขึ้นได้
- ❑ ขึ้นอยู่กับกระดาษและข้อมูล หมึกอาจจะซึมออกมาทางด้านข้างของกระดาษได้

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ “กระดาษที่ใช้ได้และความจุ” บนหน้าที่ 21

## การตั้งค่าการพิมพ์

เลือก ตั้งค่าการพิมพ์ 2 หน้า จากเมนูป๊อปอัพเลือกวิธีการพิมพ์แบบ 2 หน้า จากนั้นทำการตั้งค่า **ชนิดเอกสาร**

### หมายเหตุ:

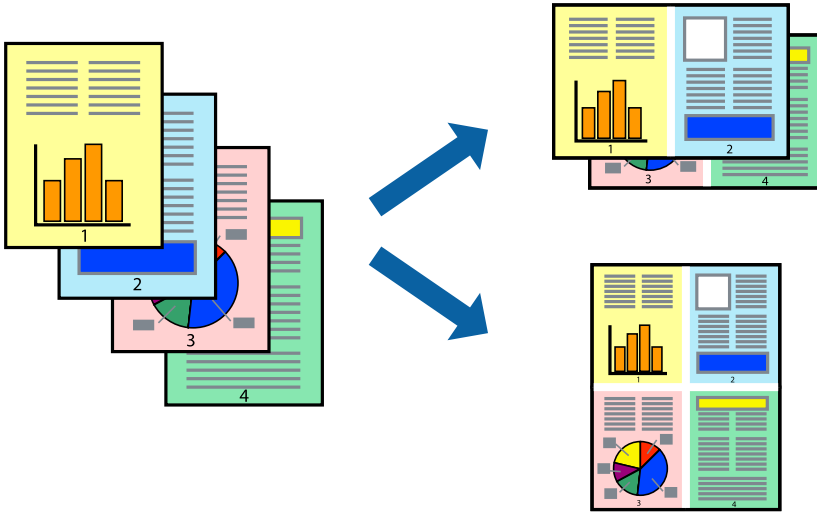
- ❑ ความเร็วการพิมพ์อาจลดลงทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประเภทเอกสาร
- ❑ เมื่อทำการพิมพ์รูปถ่ายที่มีข้อมูลหนาแน่น ให้เลือก **ข้อความ & กราฟฟิก** หรือ **ข้อความ & รูปภาพ** ในการตั้งค่า **ชนิดเอกสาร** หากผลงานพิมพ์มีรอยเบลอหมึก หรือหมึกเลอะออกมาที่ด้านอื่นของกระดาษ ให้ปรับ **Density** ของการพิมพ์ และ **ทำให้หมึกแห้งเร็วขึ้น** ใน การปรับแต่ง

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “พื้นฐานการพิมพ์” บนหน้าที่ 65
- ➔ “ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ตั้งค่าการพิมพ์ 2 หน้า” บนหน้าที่ 72

## การพิมพ์หลายหน้าบนแผ่นเดียว

คุณสามารถทำการพิมพ์สองหน้าหรือสี่หน้าของข้อมูลได้บนกระดาษแผ่นเดียวได้



## การตั้งค่าการพิมพ์

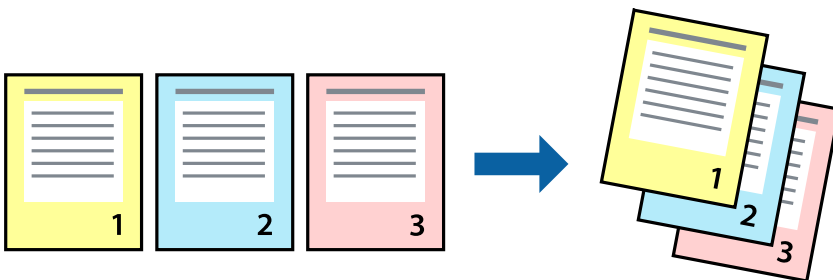
เลือก **เค้าโครง** จากเมนูป๊อปอัพ ตั้งค่าจำนวนของหน้าใน **หน้าต่อแผ่น** **ทิศทางของเค้าโครง** (ลำดับของหน้า) และ **ขอบ**

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 65
- ➔ "ตัวเลือกเมนูสำหรับเค้าโครง" บนหน้าที่ 70

## การพิมพ์และการเรียงซ้อนตามลำดับหน้า (การพิมพ์แบบย้อนลำดับ)

คุณสามารถทำการพิมพ์จากหน้าสุดท้ายเพื่อให้หน้าไปเรียงกันตามลำดับที่ถูกต้องหลังจากพิมพ์



## การตั้งค่าการพิมพ์

เลือก **การจัดการกระดาษ** จากเมนูป๊อปอัพ เลือก **พลิกกลับ** เป็นการตั้งค่า **ลำดับหน้า**

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 65

➔ "ตัวเลือกเมนูสำหรับการจัดการกระดาษ" บนหน้าที่ 71

## การพิมพ์เอกสารที่ลดขนาดหรือขยายขนาด

คุณสามารถลดขนาดหรือเพิ่มขนาดของเอกสารตามค่าร้อยละที่เฉพาะ หรือให้เหมาะสมพอดีกับขนาดกระดาษที่คุณใส่เข้าไปในเครื่องพิมพ์



## การตั้งค่าการพิมพ์

เมื่อทำการพิมพ์ให้พอดีกับขนาดกระดาษ ให้เลือก **การจัดการกระดาษ** จากเมนูป๊อปอัพ แล้วเลือก **ขนาดที่พอดีกับขนาดกระดาษ** เลือกขนาดกระดาษที่คุณโหลดเข้าไปในเครื่องพิมพ์ในการตั้งค่า **ขนาดกระดาษปลายทาง** เมื่อลดขนาดของเอกสาร ให้เลือก **ลดขนาดเท่านั้น**

เมื่อทำการพิมพ์ที่ขนาดค่าร้อยละเฉพาะ ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- เลือก **พิมพ์** จากเมนู **ไฟล์** ของแอปพลิเคชันเลือก **เครื่องพิมพ์** ป้อนค่าร้อยละใน **ขนาด** จากนั้นคลิก **พิมพ์**
- เลือก **การตั้งค่าหน้า** จากเมนู **ไฟล์** ของแอปพลิเคชันเลือกเครื่องพิมพ์ของคุณใน **รูปแบบสำหรับ** ป้อนค่าร้อยละใน **ขนาด** จากนั้นคลิก **ตกลง**

### หมายเหตุ:

เลือกขนาดกระดาษที่คุณตั้งค่าในแอปพลิเคชันเป็นการตั้งค่า **ขนาดกระดาษ**

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "พื้นฐานการพิมพ์" บนหน้าที่ 65
- ➔ "ตัวเลือกเมนูสำหรับการจัดการกระดาษ" บนหน้าที่ 71

## การปรับสีของการพิมพ์

คุณสามารถปรับสีที่ใช้ในงานพิมพ์ได้



**หมายเหตุ:**

การปรับเหล่านี้ไม่สามารถใช้ได้กับข้อมูลดั้งเดิม

**การตั้งค่าการพิมพ์**

เลือก **การจับคู่ของสี** จากเมนูสีของอ็อปและหลังจากนั้นเลือกที่ **ความคมชัดของอ็อปสัน** เลือก **ตัวเลือกสี** จากเมนูสีของอ็อปและหลังจากนั้นเลือกตัวเลือกหนึ่งใดจากที่มีอยู่ คลิกที่ลูกศรที่ถัดจาก **การตั้งค่าขั้นสูง** และทำการตั้งค่ารายละเอียด

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**


- ➔ “พื้นฐานการพิมพ์” บนหน้าที่ 65
- ➔ “ตัวเลือกเมนูสำหรับการปรับสีให้เข้ากัน” บนหน้าที่ 71
- ➔ “ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ตัวเลือกสี” บนหน้าที่ 71

**การยกเลิกการพิมพ์**

คุณสามารถยกเลิกงานสั่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ อย่างไรก็ตาม คุณไม่สามารถยกเลิกงานสั่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์เมื่อมีการส่งไปยังเครื่องพิมพ์อย่างสมบูรณ์แล้ว ในกรณีนี้ ให้ยกเลิกงานสั่งพิมพ์โดยการใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

**การยกเลิก**

คลิกไอคอนเครื่องพิมพ์ใน **เทียบ** เลือกงานที่คุณต้องการยกเลิก จากนั้นกระทำอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- OS X Mountain Lion หรือใหม่กว่า
  - คลิกที่  ถัดจากมิเตอร์วัดการคืบหน้า
- Mac OS X v10.6.8 ถึง v10.7.x
  - คลิกที่ **ลบ**

**ตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์**

เปิดหน้าต่างกาพิมพ์ในแอปพลิเคชัน เลือกเครื่องพิมพ์ แล้วเข้าถึงหน้าต่างไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

**หมายเหตุ:**

เมนูที่มีให้เลือกขึ้นอยู่กับตัวเลือกที่คุณเลือก

**ตัวเลือกเมนูสำหรับเค้าโครง**

หน้าต่อแผ่น	เลือกจำนวนของหน้าที่จะพิมพ์ออกมาบนหนึ่งแผ่น
ทิศทางเค้าโครง	ระบุลำดับของหน้าที่จะให้พิมพ์ออกมา
เส้นขอบ	พิมพ์โดยมีขอบรอบๆ หน้า
พลิกด้านกรวางแนวหน้า	หมุนหน้าไป 180 องศาก่อนทำการพิมพ์เลือกรายการนี้เมื่อทำการพิมพ์บนกระดาษ เช่น ซองจดหมายที่โหลดเข้าเครื่องพิมพ์ในทิศทางคงที่เสมอ

## การพิมพ์

พลิกแนวนอน	พลิกด้านของภาพเพื่อพิมพ์ในลักษณะที่ปรากฏแบบในกระจก
------------	--

## ตัวเลือกเมนูสำหรับการปรับสีให้เข้ากัน

การตั้งค่า ColorSync	เลือกวิธีการปรับค่าสี ตัวเลือกเหล่านี้ทำการปรับสีระหว่างจอแสดงผลของเครื่องพิมพ์และคอมพิวเตอร์ เพื่อลดความแตกต่างของสีให้น้อยที่สุด
ควบคุมสีของเอปสัน	

## ตัวเลือกเมนูสำหรับการจัดการกระดาษ

เรียงหน้า	พิมพ์เอกสารหลายหน้าให้จัดเรียงตามลำดับและเรียงลำดับเป็นกลุ่ม	
หน้าที่จะพิมพ์	เลือกที่จะพิมพ์เฉพาะหน้าเลขคู่ หรือหน้าเลขคี่	
ลำดับของหน้า	เลือกว่าจะพิมพ์จากหน้าบนสุดหรือหน้าสุดท้าย	
ปรับสเกลที่เหมาะสม ขนาดกระดาษ	พิมพ์ให้เข้ากับขนาดที่คุณใส่เข้าพอดี	
	ขนาดกระดาษปลาย ทาง	เลือกขนาดกระดาษที่จะพิมพ์
	ปรับขนาดลงเท่านั้น	เลือกเมื่อจะลดขนาดของเอกสาร

## ตัวเลือกเมนูสำหรับหน้าปก

พิมพ์หน้าปก	เลือกว่าจะใช้พิมพ์หน้าปกหรือไม่ เมื่อคุณต้องการเพิ่มปกหลัง ให้เลือก <b>ต่อจากเอกสาร</b>
ประเภทของหน้าปก	เลือกเนื้อหาของหน้าปก

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ตั้งค่าการพิมพ์

ประเภทกระดาษ	เลือกแหล่งกำเนิดกระดาษที่จะให้กระดาษป้อน หากเครื่องพิมพ์มีแหล่งจ่ายกระดาษชุดเดียว รายการนี้จะ ไม่แสดงขึ้นมา การเลือก <b>เลือกอัตโนมัติ</b> จะเลือกถาดป้อนกระดาษที่ตรงกับ <b>การตั้งค่ากระดาษ</b> บน เครื่องพิมพ์โดยอัตโนมัติ
ชนิดกระดาษ	เลือกประเภทกระดาษที่คุณจะพิมพ์
คุณภาพการพิมพ์	เลือกคุณภาพการพิมพ์ที่คุณต้องการใช้สำหรับการพิมพ์ ตัวเลือกจะแปรผันโดยขึ้นอยู่กับประเภทกระดาษ
เทาดำ	เลือกเมื่อคุณต้องการพิมพ์ในโหมดสีดำหรือโทนสีเทา
กลับซ้ายไปขวา	พลิกด้านของภาพเพื่อพิมพ์ในลักษณะที่ปรากฏแบบในกระจก

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ตัวเลือกสี

การตั้งค่ากำหนดเอง	ปรับสีด้วยตัวเอง ใน <b>การตั้งค่าขั้นสูง</b> คุณสามารถเลือกการตั้งค่าละเอียดได้
PhotoEnhance	สร้างรูปภาพที่คมชัดกว่าและสีสว่างสดใสมากขึ้นโดยการปรับโดยอัตโนมัติของความเปรียบต่าง ความอึม ตัวและความสว่างของข้อมูลของภาพดั้งเดิม

ปิด (ไม่ใช่จัดการค่าสี)	พิมพ์โดยไม่ปรับเพิ่มประสิทธิภาพ หรือปรับสีใดๆ
-------------------------	---

## ตัวเลือกเมนูสำหรับโหมด ตั้งค่าการพิมพ์ 2 หน้า

พิมพ์ 2 หน้า	พิมพ์บนทั้งสองด้านของกระดาษ
--------------	-----------------------------

## การทำการตั้งค่าสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์บน Mac OS

### การเข้าถึงหน้าต่างการตั้งค่าการทำงานของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์บน Mac OS

เลือก การกำหนดลักษณะของระบบ จากเมนู  > เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์ (หรือ พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์ คลิกที่ ตัวเลือกและอุปกรณ์สิ้นเปลือง > ตัวเลือก (หรือ ไดรฟ์เวอร์)

### การตั้งค่าการทำงานของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์บน Mac OS

- กระดาษหนาและของจดหมาย: ป้องกันหมึกจากการเปื้อนเมื่อพิมพ์ลงบนกระดาษหนา อย่างไรก็ตาม การเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้อาจลดความเร็วในการพิมพ์ลง
- เว้นแผ่นที่ว่าง: หลีกเลี่ยงการพิมพ์หน้ากระดาษเปล่า
- ลดระดับเสียงขณะพิมพ์: ลดเสียงดังที่เกิดจากเครื่องพิมพ์ทำงาน อย่างไรก็ตาม อาจลดความเร็วการพิมพ์ด้วย
- ให้ใช้สีดำพิมพ์ชั่วคราว: พิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราวเท่านั้น
- พิมพ์ความเร็วสูง: พิมพ์เมื่อหัวพิมพ์เคลื่อนที่ไปทั้งสองทิศทาง ความเร็วการพิมพ์เร็วกว่า แต่คุณภาพอาจลดลงได้
- ส่งออกเอกสารเพื่อเข้าแฟ้ม: ป้อนกระดาษเพื่อให้อัดเรียงแฟ้มได้สะดวกเมื่อทำการพิมพ์ข้อมูลแนวนอน หรือทำการพิมพ์ 2 ด้าน ไม่รองรับการพิมพ์ของจดหมาย
- การแจ้งเตือน: ทำให้ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ทำการแสดงผลการแจ้งเตือนได้
- ใช้การสื่อสารสองทาง: โดยปกติแล้ว นี้ควรจะตั้งค่าเป็น **ใช่** เลือก **ไม่ใช่** เมื่อการรวบรวมข้อมูลเครื่องพิมพ์ไม่สามารถกระทำได้อาจเนื่องมาจากเครื่องพิมพ์ถูกแบ่งปันกับ Windows คอมพิวเตอร์บนเครือข่ายหรือสำหรับเหตุผลอื่นใด
- ถาดป้อนกระดาษด้านล่าง: เพิ่มชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมเข้าไปในแหล่งเก็บกระดาษ

## การพิมพ์จากไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript บน Mac OS

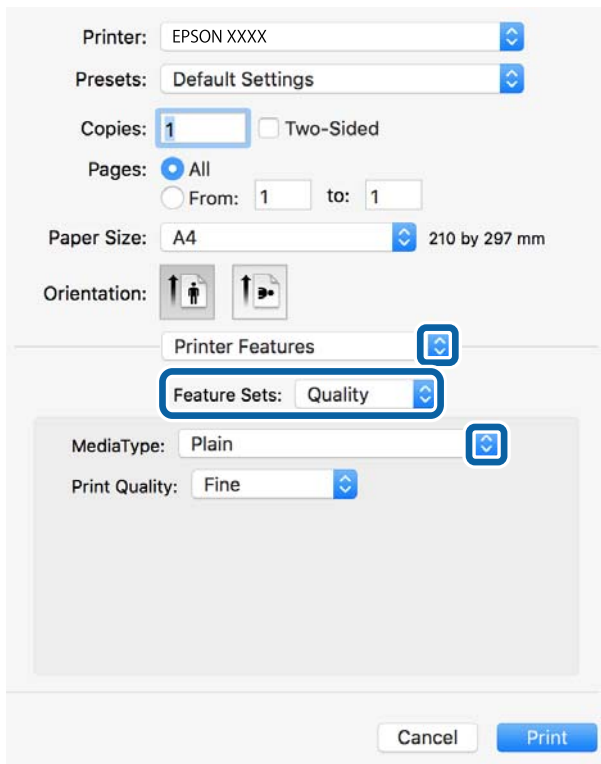
ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript เป็นไดรฟ์เวอร์ที่ให้เอาต์พุตคำสั่งการพิมพ์ไปยังเครื่องพิมพ์โดยใช้ภาษาคำอธิบายหน้าแบบ PostScript

1. เปิดไฟล์ที่คุณต้องการพิมพ์  
ไหลกระดาษเข้าไปในเครื่องพิมพ์หากยังไม่ได้ใส่เข้าไป
2. เลือก พิมพ์ หรือ ตั้งค่าพิมพ์ จากเมนู ไฟล์  
หากจำเป็น ให้คลิกที่ แสดงรายละเอียด หรือ ▼ เพื่อขยายหน้าต่างการพิมพ์



3. เลือกเครื่องพิมพ์ของคุณ

4. เลือก คุณสมบัติการพิมพ์ จากเมนูป๊อปอัพ



5. เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าตามที่จำเป็น

ดูรายละเอียดตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

6. คลิกที่ พิมพ์

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "กระดาษที่ใช้ได้และความจุ" บนหน้าที่ 21
- ➔ "การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ" บนหน้าที่ 26
- ➔ "การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง" บนหน้าที่ 28
- ➔ "รายชื่อของประเภทกระดาษ" บนหน้าที่ 32
- ➔ "ตัวเลือกเมนูสำหรับคุณสมบัติของเครื่องพิมพ์" บนหน้าที่ 75

## ตัวเลือกเมนูสำหรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ PostScript

เปิดหน้าต่างการพิมพ์ในแอปพลิเคชัน เลือกเครื่องพิมพ์ แล้วเข้าถึงหน้าต่างไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

#### หมายเหตุ:

เมนูที่มีให้เลือกขึ้นอยู่กับตัวเลือกที่คุณเลือก

## ตัวเลือกเมนูสำหรับเค้าโครง

หน้าต่อแผ่น	เลือกจำนวนหน้าที่จะพิมพ์บนแผ่นเดียว
ทิศทางเค้าโครง	ระบุลำดับที่ซึ่งหน้าจะถูกพิมพ์ออกมา
ขอบกระดาษ	พิมพ์ขอบกระดาษรอบๆ หน้า
สองด้าน	อนุญาตให้คุณทำการพิมพ์ 2 หน้า
พลิกการเรียงตัวของหน้า	หมุนหน้าไป 180 องศาก่อนทำการพิมพ์
พลิกแนวนอน	พลิกภาพกลับด้านเพื่อพิมพ์ในลักษณะที่จะปรากฏเป็นแบบกระจกสะท้อน

## ตัวเลือกเมนูสำหรับการปรับสีให้เข้ากัน

การตั้งค่า ColorSync	เลือกวิธีการปรับค่าสี ตัวเลือกเหล่านี้ทำการปรับสีระหว่างจอแสดงผลของเครื่องพิมพ์และคอมพิวเตอร์ เพื่อลดความแตกต่างของสีให้น้อยที่สุด
ในเครื่องพิมพ์	

## ตัวเลือกเมนูสำหรับการจัดการกระดาษ

เรียงหน้า	พิมพ์เอกสารหลายหน้าให้จัดเรียงตามลำดับและเรียงลำดับเป็นกลุ่ม	
หน้าที่จะพิมพ์	เลือกที่จะพิมพ์เฉพาะหน้าเลขคู่ หรือหน้าเลขคี่	
ลำดับของหน้า	เลือกว่าจะพิมพ์จากหน้าบนสุดหรือหน้าสุดท้าย	
ปรับสเกลที่เหมาะสม ขนาดกระดาษ	พิมพ์ให้เข้ากับขนาดที่คุณใส่เข้าพอดี	
	ขนาดกระดาษปลายทาง	เลือกขนาดกระดาษที่จะพิมพ์
	ปรับขนาดลงเท่านั้น	เลือกเมื่อจะลดขนาดของเอกสาร

## ตัวเลือกเมนูสำหรับการป้อนกระดาษ

ทุกรูปแบบหน้า	เลือกถาดป้อนกระดาษที่ป้อนกระดาษเข้า
หน้าแรกจาก/หน้าที่เหลือจาก	การเลือก <b>เลือกอัตโนมัติ</b> จะเลือกถาดป้อนกระดาษที่ตรงกับ <b>การตั้งค่ากระดาษ</b> บนเครื่องพิมพ์โดยอัตโนมัติ นอกจากนี้คุณยังสามารถเลือกถาดป้อนกระดาษสำหรับหน้าได้ด้วย

## ตัวเลือกเมนูสำหรับหน้าปก

พิมพ์หน้าปก	เลือกว่าจะใช้พิมพ์หน้าปกหรือไม่ เมื่อคุณต้องการเพิ่มปกหลัง ให้เลือก <b>ต่อจากเอกสาร</b>
ประเภทของหน้าปก	เลือกเนื้อหาของหน้าปก

## ตัวเลือกเมนูสำหรับคุณสมบัติของเครื่องพิมพ์

ชุดคุณสมบัติ	Quality	MediaType	เลือกประเภทกระดาษที่คุณจะพิมพ์
		Print Quality	เลือกคุณภาพการพิมพ์ที่คุณต้องการใช้สำหรับการพิมพ์
	เลือกสี	Color Mode	เลือกว่าจะพิมพ์ในแบบสีหรือแบบขาวดำ
		Press Simulation	คุณสามารถเลือกสีในระบบหมึก CMYK เพื่อจำลองเมื่อคุณพิมพ์โดยการทำซ้ำสีในระบบหมึก CMYK ของแท่นพิมพ์แบบออฟเซตได้
อื่นๆ	Ink Save Mode	ประหยัดหมึกโดยการลดความหนาแน่นของการพิมพ์	

## การยกเลิกการพิมพ์

คุณสามารถยกเลิกงานสั่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ อย่างไรก็ตาม คุณไม่สามารถยกเลิกงานสั่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์เมื่อมีการส่งไปยังเครื่องพิมพ์อย่างสมบูรณ์แล้ว ในกรณีนี้ ให้ยกเลิกงานสั่งพิมพ์โดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

### การยกเลิก

คลิกไอคอนเครื่องพิมพ์ใน **เทียบ** เลือกงานที่คุณต้องการยกเลิก จากนั้นกระทำอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

- OS X Mountain Lion หรือใหม่กว่า

คลิกที่  ถัดจากมิเตอร์วัดการคืนหน้า

- Mac OS X v10.6.8 ถึง v10.7.x

คลิกที่ **ลบ**

## การพิมพ์จากอุปกรณ์สมาร์ต

### การใช้ Epson iPrint

Epson iPrint เป็นแอปพลิเคชันที่อนุญาตให้คุณทำการพิมพ์ภาพถ่าย เอกสารและหน้าเว็บ จากอุปกรณ์อัจฉริยะ เช่น สมาร์ทโฟน หรือแท็บเล็ต คุณสามารถใช้การพิมพ์จากในเครื่อง การพิมพ์จากอุปกรณ์อัจฉริยะที่เชื่อมต่อไปยังเครือข่ายไร้สายเดียวกันกับเครื่องพิมพ์ของคุณ หรือการพิมพ์จากระยะไกลจากภายนอกผ่านอินเทอร์เน็ตได้ ในการใช้การพิมพ์จากระยะไกล ให้ลงทะเบียนเครื่องพิมพ์ของคุณในบริการ Epson Connect



#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ "การพิมพ์โดยใช้บริการผ่านเครือข่าย" บนหน้าที่ 101

## การเชื่อมต่อจากอุปกรณ์สมาร์ตด้วย Wi-Fi Direct

คุณจะต้องเชื่อมต่ออุปกรณ์สมาร์ตเข้ากับเครื่องพิมพ์เพื่อพิมพ์จากอุปกรณ์สมาร์ต

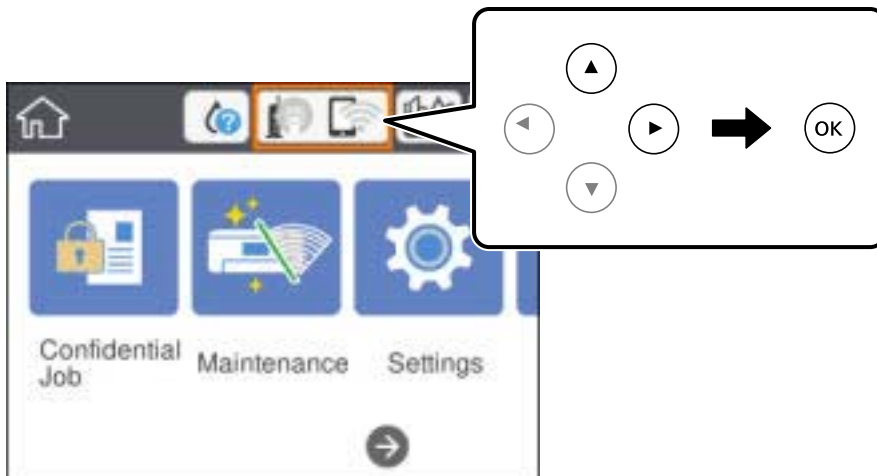
Wi-Fi Direct ช่วยให้คุณสามารถเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับอุปกรณ์ต่าง ๆ โดยตรงโดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์จุดเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ทำหน้าที่เป็นอุปกรณ์จุดเชื่อมต่อ

### ! ข้อความที่สำคัญ:

เมื่อคุณเชื่อมต่อจากอุปกรณ์สมาร์ตไปยังเครื่องพิมพ์โดยใช้การเชื่อมต่อแบบ Wi-Fi Direct (AP แบบง่าย) เครื่องพิมพ์ถูกเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เดียวกัน (SSID) กับของคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์สมาร์ตและการสื่อสารจัดตั้งขึ้นระหว่างกลุ่มอุปกรณ์ดังกล่าว เนื่องจากอุปกรณ์สมาร์ตเชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ที่ใช้งานได้ในอื่น ๆ โดยอัตโนมัติหากปิดเครื่องพิมพ์ อุปกรณ์เหล่านั้นจะไม่เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ก่อนหน้าอีกครั้งหากเปิดเครื่องพิมพ์ขึ้นมา เชื่อมต่อเข้ากับ SSID ของเครื่องพิมพ์สำหรับการเชื่อมต่อแบบ Wi-Fi Direct (AP แบบง่าย) จากอุปกรณ์สมาร์ตอีกครั้ง

1. เลือก  |  จากหน้าจอหลัก

การเลือกรายการ ให้ย้ายโฟกัสไปที่รายการโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ จากนั้นกดปุ่ม OK



2. เลือก **Wi-Fi Direct**

3. กดปุ่ม ดกลง

หากคุณได้ตั้งค่า Wi-Fi Direct (AP แบบง่าย) ข้อมูลการเชื่อมต่อค่าเริ่มต้นจะแสดงขึ้นมา ไปยังขั้นตอนที่ 5

4. กดปุ่ม ดกลง

5. ตรวจสอบ SSID และรหัสผ่านที่ปรากฏขึ้นบนแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ ในหน้าจอ Wi-Fi ของอุปกรณ์สมาร์ต ให้เลือก SSID ที่ปรากฏขึ้นบนแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์เพื่อทำการเชื่อมต่อ

#### หมายเหตุ:

คุณสามารถตรวจสอบวิธีการเชื่อมต่อได้จากเว็บไซต์ ในการเข้าถึงเว็บไซต์ ให้สแกนรหัส QR ที่แสดงบนแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์โดยใช้อุปกรณ์สมาร์ต จากนั้นไปที่ **การตั้งค่า**

6. ป้อนรหัสผ่านที่ปรากฏขึ้นบนแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์เข้าไปในอุปกรณ์สมาร์ต

7. หลังจากติดตั้งการเชื่อมต่อแล้ว ให้เลือกปุ่ม **ดกลง** หรือ **ปิด** บนแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

8. ปิดหน้าจอ

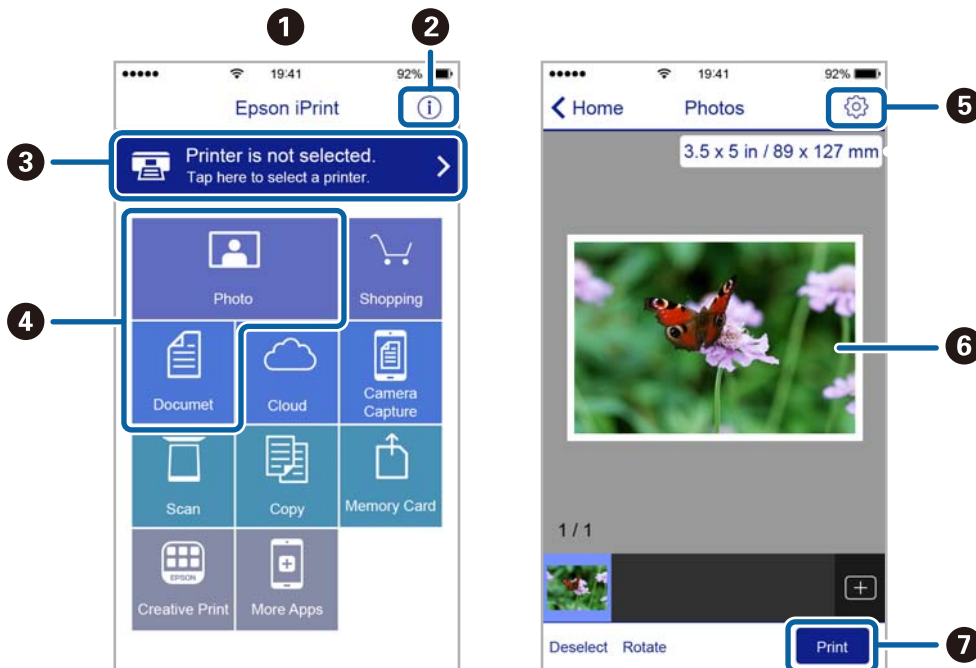
## การติดตั้ง Epson iPrint

คุณสามารถติดตั้ง Epson iPrint บนอุปกรณ์อัจฉริยะของคุณจากเว็บไซต์ URL หรือ QR ต่อไปนี้  
<http://ipr.to/c>



## การพิมพ์โดยใช้ Epson iPrint

เริ่มต้น Epson iPrint จากอุปกรณ์สมาร์ทของคุณและเลือกรายการคุณต้องการจากหน้าจอหลัก  
 หน้าจอต่อไปนี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเนื้อหาอาจแตกต่างกันตามรุ่นของผลิตภัณฑ์



①	หน้าจอหลักถูกแสดงออกมาเมื่อแอปพลิเคชันเริ่มการทำงาน
②	แสดงผลข้อมูลของวิธีการติดตั้งเครื่องพิมพ์และคำถามที่ถามบ่อย (FAQ)
③	แสดงผลหน้าจอที่คุณสามารถเลือกเครื่องพิมพ์และทำการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ได้เมื่อคุณได้เลือกเครื่องพิมพ์แล้วคุณจะไม่จำเป็นต้องเลือกอีกครั้งในครั้งต่อไป
④	เลือกสิ่งที่คุณต้องการพิมพ์ เช่น รูปถ่าย และเอกสาร
⑤	แสดงผลหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าการพิมพ์ เช่น ขนาดกระดาษและประเภทกระดาษ
⑥	แสดงผลภาพถ่ายและเอกสารของคุณที่เลือกไว้
⑦	เริ่มต้นการพิมพ์

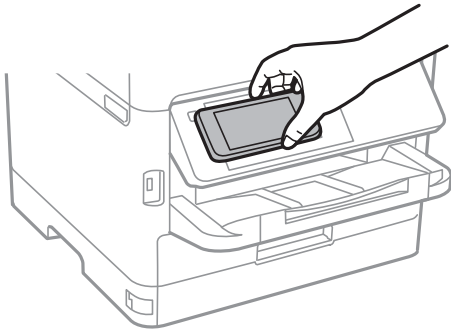
**หมายเหตุ:**

ในการพิมพ์จากเมนูเอกสารโดยใช้ iPhone, iPad และ iPod touch ที่รันด้วย iOS เริ่มต้น Epson iPrint หลังจากถ่ายโอนเอกสารที่คุณต้องการพิมพ์โดยใช้ฟังก์ชันการแบ่งปันไฟล์ใน iTunes

**การพิมพ์ด้วยอุปกรณ์สมาร์ตแบบสัมผัสไปยัง N-Mark**

คุณสามารถเชื่อมต่อและพิมพ์โดยการสัมผัสอุปกรณ์สมาร์ตของคุณไปยัง N-Mark ของเครื่องพิมพ์ได้อย่างง่ายดายโดยตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้จัดเตรียมรายการต่อไปนี้ก่อนที่จะใช้คุณสมบัตินี้

- เปิดใช้งานฟังก์ชัน NFC บนอุปกรณ์สมาร์ตของคุณ
    - เฉพาะ Android 4.0 หรือรุ่นใหม่กว่าเท่านั้นที่รองรับ NFC (Near Field Communication)
    - ตำแหน่งที่ตั้งและฟังก์ชัน NFC แปรผันโดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์สมาร์ต ดูรายละเอียดได้จากเอกสารที่ให้มากับอุปกรณ์สมาร์ตของคุณ
  - ติดตั้ง Epson iPrint บนอุปกรณ์สมาร์ตของคุณ
    - แตะอุปกรณ์สมาร์ตของคุณไปที่ N-Mark ของเครื่องพิมพ์เพื่อติดตั้ง
  - เปิดใช้งาน Wi-Fi Direct บนเครื่องพิมพ์ของคุณ
    - ดูที่ *คู่มือผู้ดูแลระบบ* สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม
1. ใส่กระดาษเข้าไปในเครื่องพิมพ์
  2. แตะอุปกรณ์สมาร์ตของคุณไปที่ N-Mark ของเครื่องพิมพ์  
Epson iPrint เริ่มทำงาน

**หมายเหตุ:**

- เครื่องพิมพ์อาจไม่สามารถสื่อสารกับอุปกรณ์สมาร์ตได้หากมีสิ่งกีดขวาง เช่น โลหะระหว่าง N-Mark ของเครื่องพิมพ์และอุปกรณ์สมาร์ต
  - ผู้ดูแลระบบอาจบล็อกคุณสมบัตินี้ ในกรณีดังกล่าว อุปกรณ์สมาร์ตอาจทำได้เฉพาะส่งสัญญาณ และไม่เริ่มต้นแอปพลิเคชัน แม้ว่า คุณจะแตะบน N-Mark ของเครื่องพิมพ์ก็ตาม
3. เลือกไฟล์ที่คุณต้องการพิมพ์ใน Epson iPrint
  4. ในหน้าจอภาพรวมที่มีไอคอน Print ให้แตะอุปกรณ์สมาร์ตไปที่ N-Mark ของเครื่องพิมพ์  
การพิมพ์จะเริ่มต้น

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ "การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ" บนหน้าที่ 26
- ➔ "การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง" บนหน้าที่ 28

## การใช้ Epson Print Enabler

คุณสามารถพิมพ์เอกสาร อีเมล รูปภาพ และหน้าเว็บของคุณผ่านระบบไร้สายจากโทรศัพท์หรือแท็บเล็ต Android (Android v4.4 หรือรุ่นใหม่กว่า) เพียงแต่ไม่ก็ครั้ง อุปกรณ์ Android ของคุณจะค้นพบเครื่องพิมพ์ Epson ที่เชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายเดียวกัน

1. ใส่กระดาษเข้าไปในเครื่องพิมพ์
2. ตั้งค่าเครื่องพิมพ์ของคุณสำหรับการพิมพ์ไร้สาย
3. จากอุปกรณ์ Android ติดตั้งปลั๊กอิน Epson Print Enabler จาก Google Play
4. เชื่อมต่ออุปกรณ์ Android ของคุณเข้ากับเครือข่ายไร้สายเดียวกันที่เครื่องพิมพ์ของคุณใช้
5. ไปที่ **การตั้งค่า** บนอุปกรณ์ Android ของคุณ เลือก **การพิมพ์** จากนั้นเปิดใช้งาน Epson Print Enabler
6. จากแอปพลิเคชัน Android เช่น Chrome และที่ไอคอนเมนูและพิมพ์สิ่งที่อยู่บนหน้าจอ

### หมายเหตุ:

หากคุณไม่เห็นเครื่องพิมพ์ของคุณ ให้แตะที่ **เครื่องพิมพ์ทั้งหมด** แล้วเลือกเครื่องพิมพ์ของคุณ

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ" บนหน้าที่ 26
- ➔ "การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง" บนหน้าที่ 28

## การใช้ AirPrint

AirPrint เปิดใช้งานการพิมพ์ไร้สายแบบทันทีจาก iPhone, iPad และ iPod touch ที่มีระบบปฏิบัติการเวอร์ชันล่าสุดของ iOS และเครื่อง Mac ที่มีระบบปฏิบัติการเวอร์ชันล่าสุดของ OS X หรือ macOS



### หมายเหตุ:

หากคุณบิดใช้ข้อความการกำหนดค่ากระดาษบนแผงควบคุมเครื่องพิมพ์ คุณจะไม่สามารถใช้งาน AirPrint ที่ลิงก์ด้านล่างเพื่อเปิดใช้ข้อความ หากจำเป็น

1. ใส่กระดาษเข้าไปในเครื่องพิมพ์
2. ตั้งค่าเครื่องพิมพ์ของคุณสำหรับการพิมพ์ไร้สายดูที่ลิงก์ด้านล่าง  
<http://epson.sn>
3. เชื่อมต่ออุปกรณ์ Apple ของคุณเข้ากับเครือข่ายไร้สายเดียวกันที่เครื่องพิมพ์ของคุณใช้

4. ส่งพิมพ์จากอุปกรณ์ของคุณไปยังเครื่องพิมพ์ของคุณ

**หมายเหตุ:**

สำหรับรายละเอียด ให้ดูที่หน้า AirPrint ของเว็บไซต์ Apple

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26
- ➔ “การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง” บนหน้าที่ 28

---

## การยกเลิกงานที่กำลังดำเนินการ

กดที่ปุ่ม  เพื่อยกเลิกการพิมพ์งานที่กำลังดำเนินการ



# การเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ และวัสดุสิ้นเปลืองอื่น ๆ

## การตรวจสอบสถานะหมึกคงเหลือและกล่องบำรุงรักษา

คุณสามารถตรวจสอบระดับหมึกที่เหมาะสมและอายุการใช้งานที่เหมาะสมของกล่องบำรุงรักษาจากแผงควบคุมหรือคอมพิวเตอร์ได้

**หมายเหตุ:**

คุณสามารถทำการพิมพ์ต่อในขณะที่ข้อความแจ้งหมึกเหลือน้อยปรากฏขึ้น เปลี่ยนแทน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ เมื่อจำเป็น

## การตรวจสอบสถานะหมึกคงเหลือและกล่องบำรุงรักษา — แผงควบคุม

1. เลือก การตั้งค่า จากหน้าจอหลัก
2. เลือก สถานะวัสดุสิ้นเปลือง

**หมายเหตุ:**

ไฟแสดงสถานะที่ด้านขวาสุดของซีฟีดที่วางที่มีอยู่ในกล่องบำรุงรักษา


## การตรวจสอบสถานะหมึกคงเหลือและกล่องบำรุงรักษา — Windows

1. การเข้าไปสู่หน้าต่างของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์
2. คลิกที่ **EPSON Status Monitor 3** บนแถบ การบำรุงรักษา จากนั้นคลิก รายละเอียด

**หมายเหตุ:**

ถ้า **EPSON Status Monitor 3** ถูกปิดการทำงาน ให้คลิกที่ การตั้งค่าเอ็กซ์เทน บนแถบ การบำรุงรักษา และหลังจากนั้น ให้เลือก เปิด **EPSON Status Monitor 3**

## การตรวจสอบสถานะหมึกคงเหลือและกล่องบำรุงรักษา — Mac OS

1. เลือก การกำหนดลักษณะของระบบ จากเมนู  > เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์ (หรือ พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์
2. คลิกที่ ตัวเลือกและอุปกรณ์สิ้นเปลือง > โปรแกรมอรรถประโยชน์ > เปิดโปรแกรมอรรถประโยชน์เครื่องพิมพ์
3. คลิกที่ **EPSON Status Monitor**

## รหัส ชุดน้ำหมึกพิมพ์

Epson ขอแนะนำให้ใช้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ แท้จาก Epson Epson ไม่สามารถรับประกันคุณภาพหรือการไว้วางใจได้ของหมึกที่ไม่ใช่ของแท้ การใช้หมึกที่ไม่ใช่ของแท้ อาจทำให้เป็นสาเหตุของความเสียหายที่ไม่ได้ครอบคลุมไว้ใน การรับประกันของ Epson และภายใต้สภาวะดังกล่าว อาจเป็นสาเหตุของการทำงานผิดพลาดของเครื่องพิมพ์ได้ ข้อมูลเกี่ยวกับระดับของหมึกที่ไม่ใช่หมึกแท้ อาจไม่สามารถแสดงผลออกมาได้

ต่อไปนี้เป็นรหัสสำหรับ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ของแท้ของ Epson

### หมายเหตุ:

- รหัสบน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ อาจแปรผันไปตามตำแหน่งที่ตั้ง สำหรับรหัสที่ถูกต้องในพื้นที่ของคุณ โปรดติดต่อส่วนสนับสนุนของ Epson
- ไม่ได้มี ชุดน้ำหมึกพิมพ์ จำหน่ายทุกชนิดในทุกภูมิภาค

### สำหรับยุโรป

ขนาด	Black (สีดำ)	Cyan (สีฟ้า)	Magenta (สีม่วงแดง)	Yellow (สีเหลือง)
XXL	T9461	-	-	-
XL	T9451	T9452	T9453	T9454
L	T9441	T9442	T9443	T9444

เยี่ยมชมเว็บไซต์สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับปริมาณหน้าที่พิมพ์ได้ของ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ของ Epson

<http://www.epson.eu/pageyield>

### สำหรับออสเตรเลียและนิวซีแลนด์

Black (สีดำ)	Cyan (สีฟ้า)	Magenta (สีม่วงแดง)	Yellow (สีเหลือง)
902XXL	902XL	902XL	902XL
902XL	902	902	902
902			

### สำหรับเอเชีย

Black (สีดำ)	Cyan (สีฟ้า)	Magenta (สีม่วงแดง)	Yellow (สีเหลือง)
T9501	T9492	T9493	T9494
T9491	T9482	T9483	T9484
T9481			

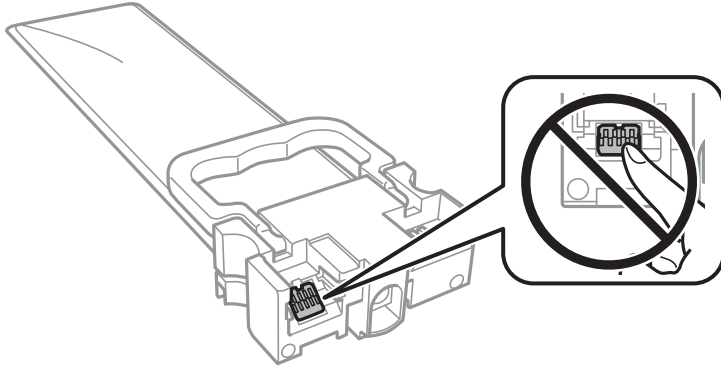
## ข้อควรระวังในการจัดการขนถ่าย ชุดน้ำหมึกพิมพ์

อ่านคำแนะนำต่อไปนี้ และ คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ (คู่มือแบบกระดาษ) ก่อนการเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์

## การเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ และวัสดุสิ้นเปลืองอื่น ๆ

### ข้อควรระวังในการจัดการขนถ่าย

- ❑ จัดเก็บ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ไว้ที่อุณหภูมิห้องปกติและเก็บรักษาไว้ให้ห่างจากแสงอาทิตย์ส่องถึงโดยตรง
- ❑ Epson ขอแนะนำให้ใช้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ก่อนที่วันที่ระบุไว้บนบรรจุภัณฑ์
- ❑ เพื่อผลลัพธ์ที่ดีที่สุด ให้จัดเก็บบรรจุภัณฑ์ของ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ไว้โดยให้ด้านล่างวางลง
- ❑ หลังจากนำ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ มาจากสถานที่จัดเก็บไว้ที่มีความหนาวเย็นแล้ว ทิ้งไว้ให้อุ่นที่อุณหภูมิห้องเป็นเวลาอย่างน้อย 12 ชั่วโมงก่อนการใช้งาน
- ❑ อย่าสัมผัสกับส่วนที่แสดงดังในภาพตัวอย่าง การกระทำดังกล่าวอาจขัดขวางการทำงานปกติและการพิมพ์ได้



- ❑ ติดตั้ง ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ทั้งหมด มิฉะนั้นคุณไม่สามารถพิมพ์งานได้
- ❑ อย่าปิดเครื่องพิมพ์ในระหว่างการชาร์จหมึกเข้าไป ถ้าการชาร์จหมึกเข้าไปไม่สมบูรณ์ คุณอาจจะไม่สามารถทำการพิมพ์ได้
- ❑ อย่าทิ้งเครื่องพิมพ์ในสภาพที่ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ถอดออก มิฉะนั้นหมึกที่เหลืออยู่ในหัวฉีดของหัวพิมพ์จะแห้งและคุณอาจไม่สามารถทำการพิมพ์ได้
- ❑ ถ้าคุณต้องการถอด ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ออกชั่วคราว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ป้องกันพื้นที่จ่ายหมึกจากสิ่งสกปรกและฝุ่นแล้ว เก็บ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ไว้ในสภาพแวดล้อมเช่นเดียวกับเครื่องพิมพ์ เนื่องจากพอร์ตจ่ายหมึกถูกติดตั้งไว้ด้วยวาล์วที่ออกแบบมาในการระบายหมึกส่วนเกินออก ไม่มีความจำเป็นในการหาฝาครอบหรือปลั๊กของคุณเอง
- ❑ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ที่ถอดออกอาจมีความเสี่ยงรอบๆ พอร์ตจ่ายหมึก ดังนั้นจึงระมัดระวังอย่าให้หมึกออกมาบนพื้นที่รอบๆ เมื่อทำการถอด ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ออก
- ❑ เครื่องพิมพ์นี้ใช้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ที่ติดตั้งมากับชิปสีเขียวที่ตรวจสอบข้อมูล เช่น ปริมาณของหมึกที่เหลืออยู่สำหรับแต่ละ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ นี่หมายความว่าแม้ว่า ชุดน้ำหมึกพิมพ์ จะถูกถอดออกมาแล้วจากเครื่องพิมพ์ก่อนที่จะใช้หมด คุณก็ยังคงใช้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ได้หลังจากใส่กลับเข้าไปใหม่ในเครื่องพิมพ์
- ❑ เพื่อให้แน่ใจว่าคุณได้รับคุณภาพการพิมพ์สูงสุดและเพื่อช่วยป้องกันหัวพิมพ์ของคุณ ให้กันหมึกเหลือไว้ในระดับที่ปลอดภัยใน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ เมื่อเครื่องพิมพ์ของคุณบ่งชี้ว่าต้องทำเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ แล้ว ตัวเลขปริมาณที่สามารถพิมพ์ได้ ไม่ได้รวมถึงหมึกที่เหลือนี้ไว้ด้วย
- ❑ แม้ว่า ชุดน้ำหมึกพิมพ์ อาจจะประกอบด้วยวัสดุที่รีไซเคิลได้ นี้ไม่มีผลต่อฟังก์ชันการทำงานของเครื่องพิมพ์
- ❑ ข้อมูลจำเพาะและลักษณะภายนอกของ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้าสำหรับการปรับปรุง
- ❑ อย่าถอดประกอบหรือปรับรุ่นของ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ใหม่ มิฉะนั้นคุณอาจจะไม่สามารถทำการพิมพ์ได้ตามปกติ
- ❑ อย่าทำให้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ตกลงมาหรือปะทะกับวัตถุแข็ง มิฉะนั้นหมึกอาจรั่วไหลออกมา
- ❑ คุณไม่สามารถใช้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ที่มากับเครื่องพิมพ์ได้สำหรับการเปลี่ยนแทนที่
- ❑ ประสิทธิภาพที่อาจไว้อาจแปรผันไปโดยขึ้นอยู่กับรูปภาพที่คุณทำการพิมพ์ ประเภทกระดาษที่คุณกำลังใช้ ความถี่ของการพิมพ์ของคุณและสภาวะแวดล้อม เช่น อุณหภูมิ

## การเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ และวัสดุสิ้นเปลืองอื่น ๆ

### การใช้หมึก

- ❑ ในการคงรักษาประสิทธิภาพการทำงานของหัวพิมพ์ให้ดีที่สุด หมึกบางชนิดจะถูกบริโภคจากตลับหมึกทั้งหมดในขณะทำการบำรุงรักษา เช่น การทำความสะอาดหัวพิมพ์ หมึกอาจถูกใช้ไปเมื่อคุณเปิดเครื่องพิมพ์
- ❑ เมื่อทำการพิมพ์ในแบบสีเดียวหรือแบบสเกลสีเทา หมึกสีที่แทนที่หมึกสีด้าอาจถูกใช้ขึ้นอยู่กับประเภทกระดาษหรือการตั้งค่าคุณภาพการพิมพ์ นี่สืบเนื่องจากการผสมกันของหมึกสีถูกใช้ในการสร้างสีด้า
- ❑ หมึกใน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์ของคุณได้ถูกใช้ไปบางส่วนสำหรับการตั้งค่าแรกเริ่ม เพื่อที่จะผลิตรูปภาพออกมาที่ได้คุณภาพสูง หัวพิมพ์ในเครื่องพิมพ์ของคุณจะต้องมีหมึกอยู่เต็ม กระบวนการแบบครั้งเดียวจบนี้ใช้หมึกปริมาณพอสมควร ดังนั้น ชุดน้ำหมึกพิมพ์ เหล่านี้อาจพิมพ์ได้จำนวนหน้าน้อยกว่า เมื่อเทียบกับชุดน้ำหมึกพิมพ์ ถัดไป
- ❑ เพื่อผลลัพธ์ที่ดีที่สุด ให้ใช้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ให้หมดภายในสองปีหลังจากที่ติดตั้ง

---

## การเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์

เมื่อข้อความปรากฏขึ้นแจ้งให้คุณเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ให้เลือกที่ วิธี จากนั้นดูภาพเคลื่อนไหวที่แสดงบนแผงควบคุมเพื่อดูวิธีการเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ [“ข้อควรระวังในการจัดการขนถ่าย ชุดน้ำหมึกพิมพ์” บนหน้าที่ 82](#)

---

## รหัสกล่องบำรุงรักษา

Epson ขอแนะนำให้ใช้กล่องบำรุงรักษาแท้จาก Epson

ต่อไปนี้เป็นรหัสสำหรับกล่องบำรุงรักษาของแท้ของ Epson

T6716

---

## ข้อควรระวังในการใช้งานกล่องบำรุงรักษา

อ่านคำแนะนำต่อไปนี้ และ *คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ* (คู่มือแบบกระดาษ) ก่อนการเปลี่ยนกล่องบำรุงรักษา

- ❑ อย่าสัมผัสกับชิปซีเียวที่อยู่ด้านข้างของกล่องบำรุงรักษา การกระทำดังกล่าวอาจขัดขวางการทำงานปกติและการพิมพ์ได้
- ❑ อย่าวางกล่องบำรุงรักษาให้เอียงจนกว่าจะได้รับการซีลปิดในถุงพลาสติกแล้ว มิฉะนั้นหมึกอาจรั่วไหลได้
- ❑ รักษากล่องบำรุงรักษาให้ห่างจากการเอื้อมถึงของเด็กเล็ก
- ❑ อย่าเปลี่ยนกล่องบำรุงรักษาในระหว่างการพิมพ์ มิฉะนั้นแล้ว หมึกอาจจะรั่วไหลได้
- ❑ อย่านำกล่องบำรุงรักษาซึ่งถูกถอดออกแล้วและถอดออกไว้เป็นเวลานานกลับมาใช้ใหม่ ด้านที่มีหมึกของกล่องจะมีส่วนที่แข็งตัวและไม่มีหมึกที่สามารถดูดซับได้อีกต่อไป

## การเปลี่ยนกล่องบำรุงรักษา

ในบางรอบของการพิมพ์จะมีปริมาณเล็กน้อยของหมึกส่วนเกินมาสะสมในกล่องบำรุงรักษาในการป้องกันการรั่วไหลจากกล่องบำรุงรักษา เครื่องพิมพ์ถูกออกแบบมาในการหยุดการพิมพ์เมื่อความสามารถในการดูดซับของกล่องบำรุงรักษาไปถึงขอบเขตสูงสุดแล้วไม่ว่าการป้องกันนั้นจะจำเป็นหรือไม่หรือด้วยความถี่อย่างไร แต่จะแปรผันไปตามจำนวนหน้าที่คุณพิมพ์ ประเภทของวัสดุที่คุณพิมพ์และจำนวนของรอบการทำความสะอาดที่เครื่องพิมพ์ทำงาน เมื่อข้อความปรากฏขึ้นแจ้งให้คุณทำการเปลี่ยนกล่องบำรุงรักษา หัดดูที่ภาพเคลื่อนไหวที่แสดงบนแผงควบคุมความจำเป็นในการเปลี่ยนกล่องใหม่ไม่ได้หมายความว่าเครื่องพิมพ์ของคุณถึงจุดสิ้นสุดในการทำงานที่สืบเนื่องจากข้อมูลจำเพาะและการรับประกันของ Epson ไม่ได้ครอบคลุมถึงค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนชิ้นส่วนนี้เป็นชิ้นส่วนที่ให้บริการได้เองสำหรับผู้ใช้

### หมายเหตุ:

เมื่อกล่องเต็ม คุณจะไม่สามารถพิมพ์ได้จนกว่าจะเปลี่ยนกล่องบำรุงรักษาเพื่อหลีกเลี่ยงการรั่วไหลของหมึก

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ ["ข้อควรระวังในการใช้งานกล่องบำรุงรักษา" บนหน้าที่ 84](#)

## การพิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราว

เมื่อหมึกสีหมดและหมึกสีดำยังคงเหลืออยู่ คุณสามารถใช้การตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อพิมพ์ต่อไปในระยะเวลาสั้นๆ โดยใช้หมึกสีดำเท่านั้น

- ประเภทของกระดาษ: กระดาษธรรมดา, ช่องจดหมาย
- สี: เทาดำ
- EPSON Status Monitor 3: เปิดใช้งาน (สำหรับ Windows เท่านั้น)

เนื่องจากคุณสมบัตินี้มีให้ใช้เฉพาะประมาณ 5 วันเท่านั้น ขอให้เปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ที่หมึกหมดโดยเร็วที่สุดเท่าที่เป็นไปได้

### หมายเหตุ:

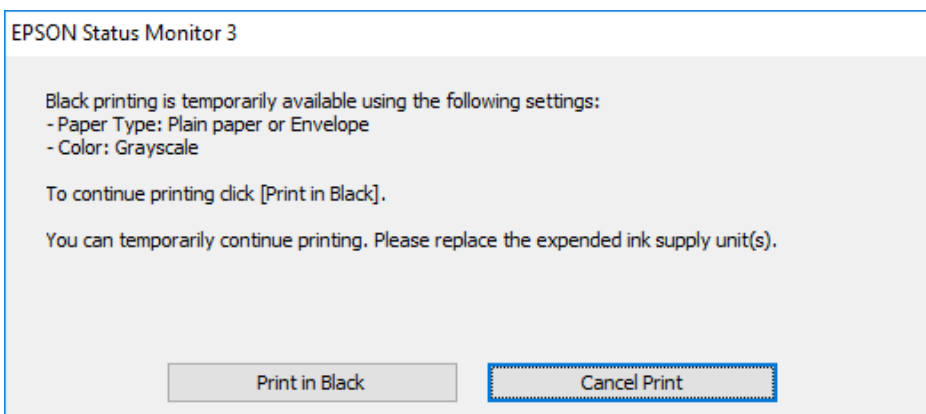
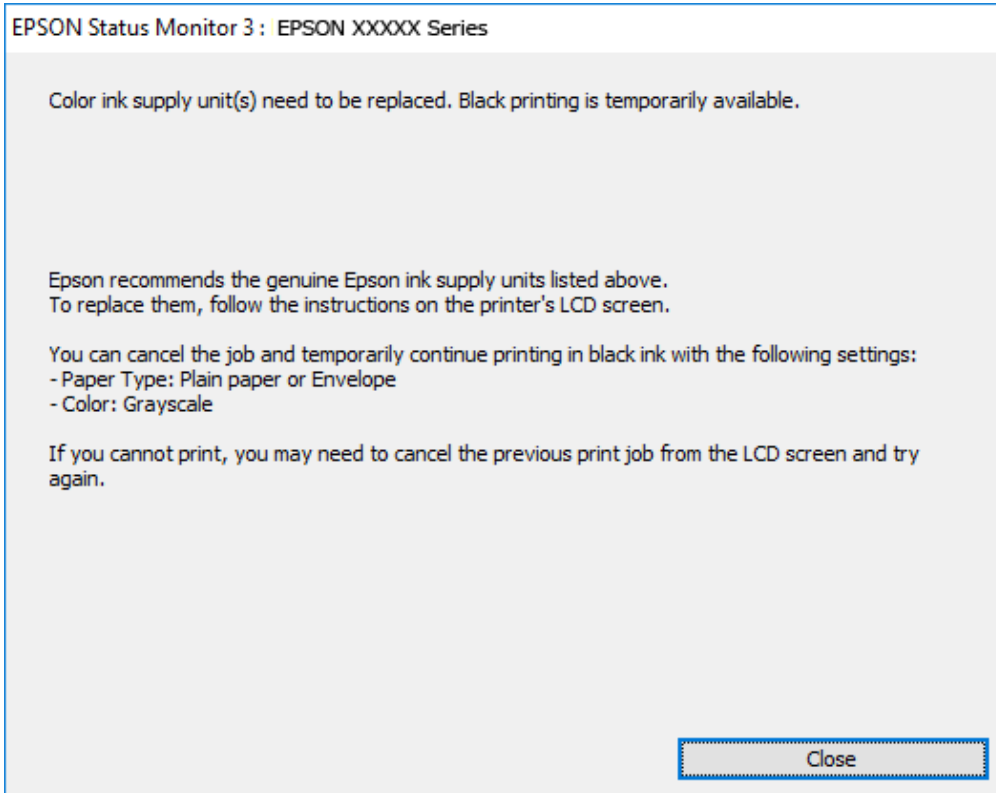
- ถ้าเปิดใช้งาน **EPSON Status Monitor 3** ให้เข้าไปที่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ คลิกที่ **การตั้งค่าเอ็กซ์เทน บนแถบการบำรุงรักษา** และหลังจากนั้น ให้เลือก **เปิด EPSON Status Monitor 3**
- ระยะเวลาที่ใช้งานได้จะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการใช้งาน

## การพิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราว — แผงควบคุม

1. เมื่อข้อความปรากฏขึ้นแจ้งให้คุณเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ให้กดปุ่ม OK  
ข้อความจะปรากฏขึ้นแจ้งว่าคุณสามารถทำการพิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราว
2. ตรวจสอบข้อความ จากนั้นกดปุ่ม OK
3. หากคุณต้องการพิมพ์ในสีเดียว ให้เลือก **ไม่ ยกเลิกการพิมพ์**  
งานที่กำลังดำเนินการจะถูกยกเลิก และคุณสามารถพิมพ์บนกระดาษธรรมดาโดยมีระยะขอบรอบๆ

## การพิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราว — Windows

1. เมื่อหน้าต่างต่อไปนี้ปรากฏขึ้น ยกเลิกการพิมพ์



### หมายเหตุ:

หากคุณไม่สามารถยกเลิกการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ ให้ยกเลิกโดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

2. การเข้าไปสู่หน้าต่างของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์
3. เลือกที่ **กระดาษธรรมดา** หรือ **ซองจดหมาย** ในแบบของการตั้งค่า **ชนิดกระดาษ** บนแถบ **ระบบการพิมพ์**
4. เลือก **เทาดำ**
5. ตั้งรายการอื่นบน **ระบบการพิมพ์** และแถบ **ลักษณะการพิมพ์** ตามที่ต้องการ และหลังจากนั้น คลิกที่ **ตกลง**
6. คลิกที่ **พิมพ์**

7. คลิก พิมพ์สีดำ ในหน้าต่างที่ปรากฏขึ้น

## การพิมพ์ด้วยหมึกสีดำชั่วคราว — Mac OS


### หมายเหตุ:

สำหรับการใช้คุณสมบัตินี้ผ่านระบบเครือข่าย ให้เชื่อมต่อกับ **Bonjour**

1. คลิก ไอคอนเครื่องพิมพ์ใน เทียบ
2. ยกเลิกงาน

### หมายเหตุ:

หากคุณไม่สามารถยกเลิกการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ ให้ยกเลิกโดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

3. เลือก การกำหนดลักษณะของระบบ จากเมนู  > เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์ (หรือ พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์คลิกที่ ตัวเลือกและอุปกรณ์สิ้นเปลือง > ตัวเลือก (หรือ ไดรฟ์เวอร์)
4. เลือก ใช้ ในการตั้งค่า ให้ใช้สีดำพิมพ์ชั่วคราว
5. การเข้าสู่หน้าต่างโต้ตอบของการพิมพ์
6. เลือก ตั้งค่าการพิมพ์ จากเมนูป๊อปอัพ
7. เลือก กระดาษธรรมดา หรือ ของจดหมาย เป็นการตั้งค่า ชนิดกระดาษ
8. เลือก เทาดำ
9. ตั้งค่ารายการอื่นๆ ที่จำเป็น
10. คลิกที่ พิมพ์

---

## การรักษาระดับหมึกสีดำเมื่อหมึกสีดำมีระดับต่ำ (เฉพาะ Windows เท่านั้น)

เมื่อหมึกสีดำเหลือน้อยและยังมีหมึกสีเหลืออยู่เพียงพอ คุณสามารถใช้การผสมกันของหมึกสีเพื่อสร้างสีดำได้ คุณสามารถทำการพิมพ์ต่อในขณะที่จัดเตรียม ชุดน้ำหมึกพิมพ์ สีดำสำหรับเปลี่ยนแทน

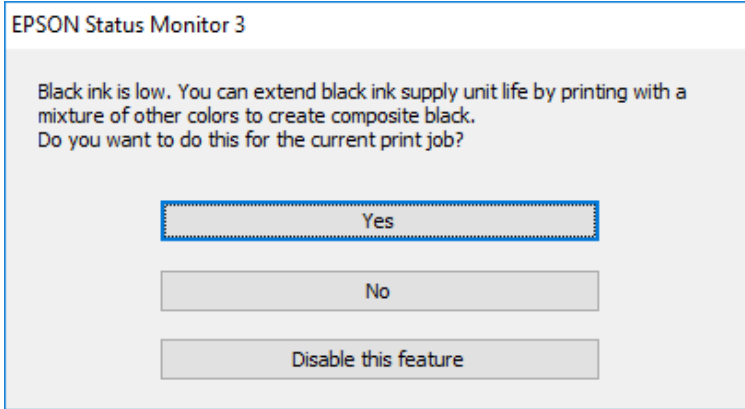
คุณสมบัตินี้มีใช้ได้เฉพาะเมื่อคุณเลือกการตั้งค่าต่อไปนี้ในไดรเวอร์เครื่องพิมพ์

- ชนิดกระดาษ: กระดาษธรรมดา
- ลักษณะงานพิมพ์: มาตรฐาน
- EPSON Status Monitor 3: เปิดใช้งาน

การเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ และวัสดุสิ้นเปลืองอื่น ๆ

หมายเหตุ:

- ❑ ถ้าเปิดใช้งาน **EPSON Status Monitor 3** ให้เข้าไปที่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ คลิกที่ **การตั้งค่าเอ็กซ์เทน บนแถบการบำรุงรักษา** และหลังจากนั้น ให้เลือก **เปิด EPSON Status Monitor 3**
- ❑ สีดำคอมโพสิตจะต่างไปจากสีดำบริสุทธิ์เล็กน้อย นอกจากนี้ ความเร็วการพิมพ์ก็ลดลง
- ❑ หากต้องการรักษาคุณภาพของหัวพิมพ์ไว้ จะต้องใช้หมึกสีดำด้วย



ตัวเลือก	คำอธิบาย
ตกลง	เลือกเพื่อใช้การผสมกันของหมึกสีเพื่อสร้างสีดำ หน้าต่างนี้จะปรากฏขึ้นในครั้งถัดไปที่คุณพิมพ์งานที่คล้ายกัน
ยกเลิก	เลือกเพื่อดำเนินการต่อโดยใช้หมึกสีดำที่เหลืออยู่ หน้าต่างนี้จะปรากฏขึ้นในครั้งถัดไปที่คุณพิมพ์งานที่คล้ายกัน
ไม่ต้องการใช้งาน	เลือกเพื่อดำเนินการต่อโดยใช้หมึกสีดำที่เหลืออยู่ หน้าต่างนี้จะไม่ปรากฏขึ้นจนกว่าคุณจะเปลี่ยนชุดน้ำหมึกพิมพ์ สีดำและหมึกเหลืองน้อยอีกครั้ง



# การบำรุงรักษาเครื่องพิมพ์

## การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์

ถ้าหัวฉีดอุดตัน ภาพพิมพ์ออกมาจะจางลง มีกรอบวงทึมมองเห็นได้หรือสีที่ไม่ต้องการปรากฏออกมา เมื่อคุณภาพการพิมพ์ด้อยลง ให้ใช้คุณสมบัติการตรวจสอบหัวฉีดและตรวจสอบว่าหัวฉีดอุดตันหรือไม่ ถ้าหัวฉีดอุดตัน ให้ทำความสะอาดหัวพิมพ์ คุณสามารถดำเนินการตรวจสอบหัวฉีดและทำความสะอาดหัวฉีดจากแผงควบคุมหรือคอมพิวเตอร์ได้



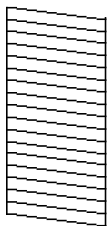
### ข้อความที่สำคัญ:

- ❑ อย่าเปิดฝาด ชุดน้ำหมึกพิมพ์ หรือปิดเครื่องพิมพ์ในระหว่างการทำความสะอาดหัวพิมพ์ ถ้าการทำความสะอาดหัวพิมพ์ไม่สมบูรณ์ คุณอาจจะไม่สามารถทำการพิมพ์ได้
- ❑ เนื่องจากการทำความสะอาดหัวพิมพ์ใช้หมึกบางส่วน ให้การทำความสะอาดหัวพิมพ์เมื่อคุณภาพการพิมพ์ลดลงเท่านั้น
- ❑ ถ้าคุณภาพการพิมพ์ยังคงไม่ดีขึ้นหลังจากกระทำซ้ำการตรวจสอบหัวฉีดและทำความสะอาดหัวพิมพ์ 4 ครั้งแล้ว ให้รออย่างน้อย 6 ชั่วโมงโดยไม่ต้องทำการพิมพ์ และหลังจากนั้นรันการตรวจสอบหัวฉีดอีกครั้งและกระทำซ้ำการทำความสะอาดหัวพิมพ์หากจำเป็น เราขอแนะนำให้ปิดเครื่องพิมพ์ ถ้าคุณภาพการพิมพ์ยังคงไม่ดีขึ้น ให้ติดต่อกับฝ่ายสนับสนุนของ Epson
- ❑ ในการป้องกันหัวพิมพ์ไม่ให้แห้ง อย่าวางคอปลิ้ง์ของเครื่องพิมพ์ในขณะที่เปิดเครื่องอยู่

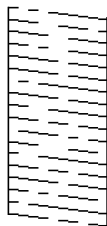
## การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์ — แผงควบคุม

1. ใส่กระดาษธรรมดาขนาด A4 ใน ถาดกระดาษ 1
2. เลือก **การบำรุงรักษา** จากหน้าจอหลัก  
การเลือกรายการ ให้ย้ายโฟกัสไปที่รายการโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ จากนั้นกดปุ่ม OK
3. เลือก **ทดสอบระบบฉีดพ่นของหัวพิมพ์**
4. ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงบนหน้าจอเพื่อทำการพิมพ์รูปแบบของการตรวจสอบหัวฉีด
5. ตรวจสอบรูปแบบที่พิมพ์ออกมา หากมีเส้นที่แตกขาดหรือส่วนที่ขาดหายดังที่แสดงในรูปแบบ "NG" หัวฉีดอาจจะอุดตัน ไปที่ขั้นตอนถัดไป หากคุณไม่สามารถมองเห็นเส้นที่แตกขาดหรือส่วนที่ขาดหายดังที่แสดงในรูปแบบ "OK" ดังต่อไปนี้ แสดงว่าหัวฉีดไม่อุดตัน เลือกที่  เพื่อปิดคุณสมบัติการตรวจสอบหัวฉีด

OK



NG



6. เลือกที่  จากนั้นปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงบนหน้าจอเพื่อทำความสะอาดหัวพิมพ์

## การบำรุงรักษาเครื่องพิมพ์

7. เมื่อทำความสะอาดเสร็จสิ้นแล้ว ให้พิมพ์รูปแบบการตรวจสอบหัวฉีดอีกครั้ง กระทำซ้ำการทำความสะอาดและการพิมพ์รูปแบบออกมาจนกว่าเส้นทั้งหมดจะถูกพิมพ์ออกมาอย่างสมบูรณ์

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26


## การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์ - Windows

1. ใส่กระดาษธรรมดาขนาด A4 ใน ถาดกระดาษ 1
2. เข้าไปที่หน้าต่างของไดรเวอร์เครื่องพิมพ์
3. คลิกที่ **ทดสอบการพิมพ์** บนแถบ **การบำรุงรักษา**
4. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26
- ➔ “การเข้าสู่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์” บนหน้าที่ 43

## การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์ — Mac OS

1. ใส่กระดาษธรรมดาขนาด A4 ใน ถาดกระดาษ 1
2. เลือก **การกำหนดลักษณะของระบบ** จากเมนู  > **เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์** (หรือ **พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์**) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์
3. คลิกที่ **ตัวเลือกและอุปกรณ์สิ้นเปลือง** > **โปรแกรมอรรถประโยชน์** > **เปิดโปรแกรมอรรถประโยชน์เครื่องพิมพ์**
4. คลิกที่ **ทดสอบการพิมพ์**
5. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26

---

## การปรับตั้งแนวหัวพิมพ์

ถ้าคุณสังเกตเห็นการไม่ได้แนวของเส้นแนวตั้งหรือรูปภาพเบลอไม่ชัดเจน ให้ปรับตั้งแนวหัวพิมพ์

## การปรับตั้งแนวหัวพิมพ์ — แผงควบคุม

1. ใส่กระดาษธรรมดาขนาด A4 ใน ถาดกระดาษ 1

## การบำรุงรักษาเครื่องพิมพ์

2. เลือก **การบำรุงรักษา** จากหน้าจอหลัก

การเลือกรายการ ให้ย้ายโฟกัสไปที่รายการโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ จากนั้นกดปุ่ม OK

3. เลือก **การจัดแนวหัวพิมพ์**

4. เลือกเมนูการปรับตั้งหนึ่งใด

การจัดแนวเส้นที่กำหนดไว้: เลือกตัวเลือกนี้หากเส้นแนวตั้งไม่ตรงแนว

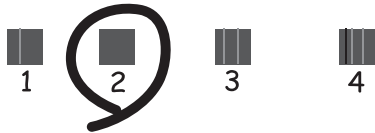
การจัดแนวอน: เลือกตัวเลือกนี้ถ้าคุณเห็นแถบในแนวนอนเป็นช่วง ๆ

5. ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงบนหน้าจอเพื่อทำการพิมพ์รูปแบบของการปรับแนวออกมา

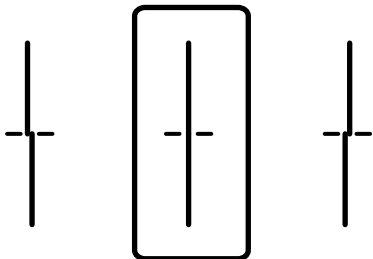
6. ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงบนหน้าจอเพื่อปรับตั้งแนวของหัวพิมพ์

การจัดแนวเส้นที่กำหนดไว้: ค้นหาและเลือกหมายเลขสำหรับรูปแบบที่ดีที่สุดที่สุดสำหรับแต่ละกลุ่ม

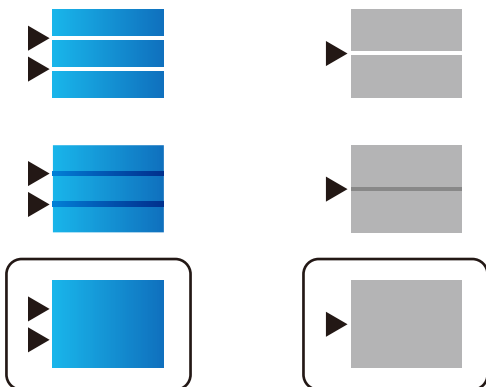
#1



ค้นหาและเลือกหมายเลขสำหรับรูปแบบที่มีเส้นแนวตั้งที่ไม่ตรงแนวน้อยที่สุด



การจัดแนวอน: ค้นหาและเลือกหมายเลขสำหรับรูปแบบที่มีการแยกและการซ้อนน้อยที่สุด



### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ "การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ" บนหน้าที่ 26

## การทำความสะอาดเส้นทางกระดาษและคราบหมึก

เมื่อสิ่งพิมพ์ออกมา มีรอยเปื้อนหรือรอยขีดข่วน ให้ทำความสะอาดลูกกลิ้งด้านใน



### ข้อความที่สำคัญ:

อย่าใช้กระดาษที่ขรุขระในการทำความสะอาดด้านในของเครื่องพิมพ์ หัวฉีดของหัวพิมพ์อาจอุดตันด้วยเศษกระดาษ

1. ใส่กระดาษธรรมดาขนาด A4 ในแหล่งจ่ายกระดาษที่คุณต้องการจะทำความสะอาด
2. เลือก **การบำรุงรักษา** จากหน้าจอหลัก  
การเลือกรายการ ให้ย้ายโฟกัสไปที่รายการโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ จากนั้นกดปุ่ม OK
3. เลือก **การทำความสะอาด** ตัวนำกระดาษ
4. เลือกแหล่งจ่ายกระดาษและทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำความสะอาดเส้นทางกระดาษ

### หมายเหตุ:

กระดาษที่ขรุขระจนกว่ากระดาษจะไม่มีรอยเปื้อนด้วยหมึก หากสิ่งพิมพ์ออกมา ยังคงมีรอยเปื้อน ให้ทำความสะอาดแหล่งจ่ายกระดาษอื่นด้วย

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26

# บริการเครือข่าย และข้อมูลซอฟต์แวร์

หัวข้อนี้แนะนำบริการเครือข่ายและผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ที่ใช้ได้สำหรับเครื่องพิมพ์ของคุณจากเว็บไซต์ Epson หรือแผ่นดิสก์ซอฟต์แวร์ที่ให้มา

## แอปพลิเคชันสำหรับการกำหนดค่าการทำงานของเครื่องพิมพ์ (Web Config)

Web Config เป็นแอปพลิเคชันที่รันในเว็บเบราว์เซอร์ เช่น Internet Explorer และ Safari บนคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์สมาร์ต คุณสามารถยืนยันสถานะเครื่องพิมพ์หรือเปลี่ยนแปลงบริการเครือข่ายและการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ได้ ในการใช้ Web Config ให้เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์และคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์สมาร์ตเข้าไปยังเครือข่ายเดียวกัน

เบราว์เซอร์ต่อไปนี้สามารถรองรับได้

ระบบปฏิบัติการ	เบราว์เซอร์
Windows XP SP3 หรือใหม่กว่า	Internet Explorer 8 หรือสูงกว่า Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 หรือใหม่กว่า	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 หรือใหม่กว่า	เบราว์เซอร์เริ่มต้น
Chrome OS*	เบราว์เซอร์เริ่มต้น

\* ใช้เวอร์ชันล่าสุด

## การรัน Web Config บนเว็บเบราว์เซอร์

### 1. ตรวจสอบไอพีแอดเดรสของเครื่องพิมพ์

เลือกที่ไอคอนเครือข่ายบนหน้าจอหลักของเครื่องพิมพ์ จากนั้นเลือกที่วิธีการเชื่อมต่อที่เปิดใช้งานเพื่อยืนยันที่อยู่ IP ของเครื่องพิมพ์

การเลือกรายการ ให้ย้ายโฟกัสไปที่รายการโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ จากนั้นกดปุ่ม OK

#### หมายเหตุ:

นอกจากนี้คุณยังสามารถตรวจสอบที่อยู่ IP โดยการพิมพ์รายงานการเชื่อมต่อเครือข่ายออกมา

### 2. เริ่มต้นใช้งานเว็บเบราว์เซอร์จากเครื่องคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์แบบสมาร์ต และหลังจากนั้นป้อนไอพีแอดเดรสของเครื่องพิมพ์เข้าไป

รูปแบบ:

IPv4: http://ไอพีแอดเดรสของเครื่องพิมพ์/

IPv6: http://[ไอพีแอดเดรสของเครื่องพิมพ์]/

ตัวอย่าง:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

**หมายเหตุ:**

โดยการใช้อุปกรณ์สมาร์ต คุณยังสามารถรัน Web Config จากหน้าจอการบำรุงรักษาของ Epson iPrint

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

➔ "การใช้ Epson iPrint" บนหน้าที่ 75

**การรัน Web Config บน Windows**

เมื่อเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์เข้ากับเครื่องพิมพ์โดยใช้ WSD ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อรัน Web Config

## 1. การเข้าสู่หน้าจอของอุปกรณ์และเครื่องพิมพ์ใน Windows

- Windows 10/Windows Server 2016

คลิกขวาที่ปุ่มเริ่มต้น หรือกดค้างไว้ และหลังจากนั้นเลือกที่ **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์ ใน ฮาร์ดแวร์และเสียง**

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

เลือกที่ **เดสก์ท็อป > การตั้งค่า > แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์ ใน ฮาร์ดแวร์และเสียง (หรือ ฮาร์ดแวร์)**

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

เลือกปุ่มเริ่มต้น และเลือก **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์ ใน ฮาร์ดแวร์และเสียง**

- Windows Vista/Windows Server 2008

คลิกที่ปุ่มเริ่มต้น และเลือกที่ **แผงควบคุม > เครื่องพิมพ์ ใน ฮาร์ดแวร์และเสียง**

2. คลิกขวาบนเครื่องพิมพ์ของคุณและเลือก **คุณสมบัติ**3. เลือกแถบ **บริการทางเว็บ** และคลิกเลือกที่อยู่ URL**การรัน Web Config บน Mac OS**

1. เลือก **การกำหนดลักษณะของระบบ** จากเมนู  > **เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์** (หรือ **พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์**) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์

2. คลิกที่ **ตัวเลือกและอุปกรณ์สิ้นเปลือง** > **แสดงเว็บเพจเครื่องพิมพ์**

**แอปพลิเคชันสำหรับการพิมพ์หน้าเว็บ (E-Web Print)**

E-Web Print เป็นแอปพลิเคชันที่ทำให้คุณพิมพ์หน้าเว็บได้ง่ายด้วยแบบรูปร่างที่หลากหลายดูที่วิธีใช้ของแอปพลิเคชันสำหรับรายละเอียดคุณสามารถเข้าสู่ความช่วยเหลือได้จากเมนู **E-Web Print** บนแถบเครื่องมือ **E-Web Print**

**หมายเหตุ:**

- Windows Server ระบบปฏิบัติการไม่รองรับ
- ตรวจสอบเบราว์เซอร์ที่รองรับและเวอร์ชันล่าสุดจาก [ไซต์ดาวน์โหลด](#)

**การเริ่มต้น**

เมื่อคุณติดตั้ง E-Web Print มันจะแสดงผลในเบราว์เซอร์ของคุณคลิกที่ **Print** หรือ **Clip**

---

## เครื่องมืออัปเดตซอฟต์แวร์ (ตัวอัปเดตซอฟต์แวร์)

EPSON Software Updater เป็นแอปพลิเคชันที่ตรวจสอบสำหรับซอฟต์แวร์ที่ใหม่หรืออัปเดตบนอินเทอร์เน็ตและทำการติดตั้งเข้าไป คุณยังสามารถทำการอัปเดตคู่มือของเครื่องพิมพ์ได้ด้วย

### หมายเหตุ:

Windows Server ระบบปฏิบัติการไม่รองรับ

### วิธีการติดตั้ง

ติดตั้ง Software Updater จากแผ่นดิสก์ซอฟต์แวร์ที่ให้มา หรือดาวน์โหลดเวอร์ชันล่าสุดจากเว็บไซต์ของ Epson

<http://www.epson.com>

### การเริ่มต้นบน Windows

#### Windows 10

คลิกที่ปุ่มเริ่มต้น และหลังจากนั้นเลือก **Epson Software > EPSON Software Updater**

#### Windows 8.1/Windows 8

ป้อนชื่อแอปพลิเคชันเข้าไปในช่องค้นหา และหลังจากนั้นเลือกไอคอนที่แสดงออกมา

#### Windows 7/Windows Vista/Windows XP

คลิกที่ปุ่มเริ่มต้น และหลังจากนั้นเลือก **โปรแกรมทั้งหมด (หรือ โปรแกรม) > Epson Software > EPSON Software Updater**

### หมายเหตุ:

คุณสามารถทำการเริ่มต้น EPSON Software Updater โดยการคลิกที่ไอคอนเครื่องพิมพ์บนแถบงานบนหน้าเดสก์ทอป และหลังจากนั้นเลือก **อัปเดตซอฟต์แวร์**

### การเริ่มต้นบน Mac OS

เลือก **ไป > แอปพลิเคชัน > Epson Software > EPSON Software Updater**

---

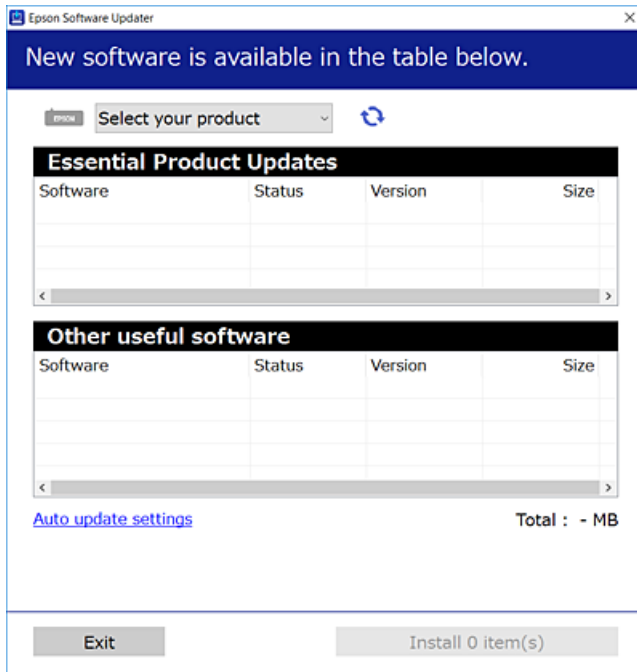
## การติดตั้งแอปพลิเคชันรุ่นล่าสุด


### หมายเหตุ:

เมื่อทำการติดตั้งใหม่ของแอปพลิเคชัน คุณจำเป็นต้องถอนการติดตั้งออกก่อน

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องพิมพ์และเครื่องคอมพิวเตอร์ถูกเชื่อมต่อกัน และเครื่องพิมพ์ถูกเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ต

- เริ่มต้น EPSON Software Updater  
ภาพหน้าจอเป็นตัวอย่างบนระบบ Windows



- สำหรับระบบ Windows เลือกเครื่องพิมพ์ของคุณ จากนั้นคลิก  เพื่อตรวจหาแอปพลิเคชันรุ่นล่าสุดที่ใช้ได้
- เลือกรายการที่คุณต้องการติดตั้งหรืออัปเดต จากนั้นคลิกปุ่มติดตั้ง



**ข้อความที่สำคัญ:**

อย่าปิดเครื่องหรือถอดปลั๊กเครื่องพิมพ์จนกว่าการอัปเดตจะเสร็จสมบูรณ์ มิฉะนั้น เครื่องพิมพ์อาจทำงานผิดปกติได้

**หมายเหตุ:**

- คุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันรุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซต์ Epson  
<http://www.epson.com>
- หากคุณใช้ระบบปฏิบัติการ Windows Server คุณไม่สามารถใช้งาน EPSON Software Updater ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันรุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซต์ Epson

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

➔ “เครื่องมืออัปเดตซอฟต์แวร์ (ตัวอัปเดตซอฟต์แวร์)” บนหน้าที่ 95

## การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript

### การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript โดยใช้อินเทอร์เฟซ USB — Windows

- ปิดโปรแกรมป้องกันไวรัสทั้งหมด



## บริการเครือข่าย และข้อมูลซอฟต์แวร์

2. ใส่แผ่นดิสก์ซอฟต์แวร์ที่มาพร้อมเครื่องพิมพ์เข้าไปในคอมพิวเตอร์ และดาวน์โหลดไฟล์ "Driver/PostScript/eppsnt.inf"

**หมายเหตุ:**

หากคอมพิวเตอร์ของคุณไม่มีไดรฟ์ซีดี/ดีวีดี ให้ดาวน์โหลดไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์จากเว็บไซต์สนับสนุนของ Epson

<http://www.epson.eu/Support> (ยุโรป)

<http://support.epson.net/> (นอกยุโรป)

3. เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB จากนั้นเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์

**หมายเหตุ:**

สำหรับ Windows Vista/Windows XP เมื่อหน้าจอ พบฮาร์ดแวร์ใหม่ ปรากฏขึ้น ให้คลิก **ถามฉันอีกครั้ง** ภายหลัง

4. เพิ่มเครื่องพิมพ์

- Windows 10/Windows Server 2016

คลิกขวาที่ปุ่มเริ่มต้น หรือกดค้างไว้ และหลังจากนั้นเลือกที่ **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** จากนั้นคลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์**

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

เลือก **เดสก์ท็อป > การตั้งค่า > แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** จากนั้นคลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์**

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

คลิกปุ่มเริ่มต้น เลือกที่ **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** จากนั้นคลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์**

- Windows Vista/Windows Server 2008

คลิกปุ่มเริ่มต้น เลือกที่ **แผงควบคุม > เครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** จากนั้นคลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์**

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

คลิกปุ่มเริ่มต้น และเลือกที่ **แผงควบคุม > เครื่องพิมพ์และฮาร์ดแวร์อื่น > เครื่องพิมพ์และแฟกซ์ > เพิ่มเครื่องพิมพ์** จากนั้นคลิก **ถัดไป**

5. เพิ่มเครื่องพิมพ์ภายใน

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

คลิก **เครื่องพิมพ์ที่ฉันต้องการไม่อยู่ในรายการ** เลือก **เพิ่มเครื่องพิมพ์ในระบบหรือเครื่องพิมพ์เครือข่ายพร้อมการตั้งค่าด้วยตัวเอง** จากนั้นคลิก **ถัดไป**

- Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

คลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์ในตัว**

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

คลิก **เครื่องพิมพ์ที่ท้องถิ่นที่เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์นี้** ล้าง **ตรวจพบและติดตั้งเครื่องพิมพ์แบบเสียบแล้วใช้ได้ทันทีของฉัน** จากนั้นคลิก **ถัดไป**

6. เลือก **ใช้พอร์ตที่มีอยู่** เลือก **USB001 (พอร์ตเครื่องพิมพ์เสมือนสำหรับ USB)**, จากนั้นคลิก **ถัดไป**

7. คลิก **มีดิสก์** ระบุไฟล์ "eppsnt.inf" ที่อยู่ในแผ่นดิสก์ซอฟต์แวร์ หรือที่คุณดาวน์โหลดมาจากเว็บไซต์ จากนั้นคลิก **ตกลง**

8. เลือกเครื่องพิมพ์ของคุณ จากนั้นคลิก **ถัดไป**

9. ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอสำหรับการติดตั้งส่วนที่เหลือ

## การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript โดยใช้อินเทอร์เน็ตเฟส เครือข่าย — Windows

### 1. ปิดโปรแกรมป้องกันไวรัสทั้งหมด

- ใส่แผ่นดิสก์ซอฟต์แวร์ที่มาพร้อมเครื่องพิมพ์เข้าไปในคอมพิวเตอร์ และดาวน์โหลดไฟล์ "Driver/PostScript/eppsnt.inf"

**หมายเหตุ:**

หากคอมพิวเตอร์ของคุณไม่มีไดรฟ์ซีดี/ดีวีดี ให้ดาวน์โหลดไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์จากเว็บไซต์สนับสนุนของ Epson

<http://www.epson.eu/Support> (ยุโรป)

<http://support.epson.net/> (นอกยุโรป)

### 3. เพิ่มเครื่องพิมพ์

- Windows 10/Windows Server 2016

คลิกขวาที่ปุ่มเริ่มต้น หรือกดค้างไว้ และหลังจากนั้นเลือกที่ **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** จากนั้นคลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์**

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

เลือก **เดสก์ท็อป > การตั้งค่า > แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** จากนั้นคลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์**

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

คลิกปุ่มเริ่มต้น เลือกที่ **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** จากนั้นคลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์**

- Windows Vista/Windows Server 2008

คลิกปุ่มเริ่มต้น เลือกที่ **แผงควบคุม > เครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** จากนั้นคลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์**

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

คลิกปุ่มเริ่มต้น และเลือกที่ **แผงควบคุม > เครื่องพิมพ์และฮาร์ดแวร์อื่น > เครื่องพิมพ์และแฟกซ์ > เพิ่มเครื่องพิมพ์** จากนั้นคลิก **ถัดไป**

### 4. เพิ่มเครื่องพิมพ์ภายใน

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

คลิก **เครื่องพิมพ์ที่ฉันต้องการไม่อยู่ในรายการ** เลือก **เพิ่มเครื่องพิมพ์ในระบบหรือเครื่องพิมพ์เครือข่ายพร้อมการตั้งค่าด้วยตัวเอง** จากนั้นคลิก **ถัดไป**

- Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

คลิก **เพิ่มเครื่องพิมพ์ในตัว**

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

คลิก **เครื่องพิมพ์ที่ท้องถิ่นที่เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์นี้** ล้าง **ตรวจพบและติดตั้งเครื่องพิมพ์แบบเสียบแล้วใช้ได้ทันทีของฉัน** จากนั้นคลิก **ถัดไป**

### 5. เลือก สร้างพอร์ตใหม่ เลือก พอร์ต TCP/IP มาตรฐาน จากนั้นคลิก ถัดไป

**หมายเหตุ:**

สำหรับ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 เมื่อหน้าจอ **เพิ่มตัวช่วยติดตั้งพอร์ตเครื่องพิมพ์ TCP/IP มาตรฐาน** ปรากฏขึ้นมา ให้คลิก **ถัดไป**

6. ป้อนที่อยู่ IP ของเครื่องพิมพ์ จากนั้นคลิก **ถัดไป****หมายเหตุ:**

- เลือกที่ไอคอนเครือข่ายบนหน้าจอหลักของเครื่องพิมพ์ จากนั้นเลือกที่วิธีการเชื่อมต่อที่เปิดใช้งานเพื่อยืนยันที่อยู่ IP ของเครื่องพิมพ์
- สำหรับ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 เมื่อหน้าจอ **เพิ่มตัวช่วยติดตั้งพอร์ตเครื่องพิมพ์ TCP/IP** มาตรฐาน ปรากฏขึ้นมา ให้คลิก **เสร็จสิ้น**

7. คลิก **มีดิสก์ ระบุไฟล์ "eppsnt.inf"** ที่อยู่ในแผ่นดิสก์ซอฟต์แวร์ หรือที่คุณดาวน์โหลดมาจากเว็บไซต์ จากนั้นคลิก **ตกลง**8. เลือกเครื่องพิมพ์ของคุณ จากนั้นคลิก **ถัดไป**

## 9. ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอสำหรับการติดตั้งส่วนที่เหลือ

## การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript — Mac OS

ดาวน์โหลดไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์จากเว็บไซต์สนับสนุนของ Epson จากนั้นติดตั้งลงไป


<http://www.epson.eu/Support> (ยุโรป)

<http://support.epson.net/> (นอกยุโรป)

คุณจะต้องมีที่อยู่ IP ของเครื่องพิมพ์ในขณะที่ติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

เลือกที่ไอคอนเครือข่ายบนหน้าจอหลักของเครื่องพิมพ์ จากนั้นเลือกที่วิธีการเชื่อมต่อที่เปิดใช้งานเพื่อยืนยันที่อยู่ IP ของเครื่องพิมพ์

## การเพิ่มไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ (สำหรับ Mac OS เท่านั้น)

1. เลือก **การกำหนดลักษณะของระบบ** จากเมนู  > **เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์** (หรือ **พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์**)
2. คลิก **+** จากนั้นเลือก **เพิ่มเครื่องพิมพ์หรือสแกนเนอร์**
3. เลือกเครื่องพิมพ์ และหลังจากนั้น คลิก **เพิ่ม**

**หมายเหตุ:**

- หากเครื่องพิมพ์ของคุณไม่อยู่ในรายการ ให้ตรวจสอบว่าการเชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์ถูกต้อง และเครื่องพิมพ์นั้นเปิดทำงาน
- สำหรับการเชื่อมต่อด้วย USB, IP หรือ Bonjour ให้ตั้งค่าชุดภาษากระดาษทางเลือกด้วยตัวเองหลังจากเพิ่มไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

## การติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์สากล Epson (สำหรับ Windows เท่านั้น)

ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์สากล Epson เป็นไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ที่รองรับ PCL6 สากล เมื่อคุณติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์\* คุณสามารถพิมพ์จากเครื่องพิมพ์ Epson ทุกเครื่องที่รองรับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์นี้

\* เนื่องจากไดรฟ์เวอร์นี้ไม่ได้เป็นไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ทั่วไป คุณสมบัตินี้จะถูกลบออกเมื่อเปรียบเทียบกับไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ที่ออกแบบมาเฉพาะสำหรับเครื่องพิมพ์นี้

เชื่อมต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครือข่ายเดียวกับคอมพิวเตอร์ จากนั้นทำตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

1. ดาวน์โหลดไฟล์สั่งดำเนินการของไดรฟ์เวอร์จากเว็บไซต์สนับสนุนของ Epson

<http://www.epson.eu/Support> (ยุโรปเท่านั้น)

<http://support.epson.net/>

2. ดับเบิลคลิกไฟล์ที่สั่งดำเนินการได้
3. ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอสำหรับการติดตั้งส่วนที่เหลือ

**หมายเหตุ:**


ถ้าคุณกำลังใช้คอมพิวเตอร์ Windows และคุณไม่สามารถดาวน์โหลดไดรฟ์เวอร์จากเว็บไซต์ได้ ให้ติดตั้งจากแผ่นซีดีซอฟต์แวร์ที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์ เข้าไปที่ "Driver\Universal"

---

## การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน

ลงชื่อเข้าระบบเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณในฐานะของผู้ดูแลระบบ ป้อนรหัสผ่านของผู้ดูแลระบบ หากเครื่องคอมพิวเตอร์แสดงพร้อมท์แก่คุณ

### การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน — Windows

1. กดปุ่ม  เพื่อปิดเครื่องพิมพ์
2. ปิดแอปพลิเคชันที่กำลังรันทั้งหมด
3. เปิด **แผงควบคุม**:
  - Windows 10/Windows Server 2016  
คลิกขวาที่ปุ่มเริ่มต้นหรือกดค้างไว้ จากนั้นเลือก **แผงควบคุม**
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
เลือกที่ **เดสก์ท็อป > การตั้งค่า > แผงควบคุม**
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/  
Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
คลิกปุ่มเริ่มต้น และเลือก **แผงควบคุม**
4. เปิด **ถอนการติดตั้งโปรแกรม (หรือ เพิ่มหรือถอดโปรแกรม)**:
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
เลือก **ถอนการติดตั้งโปรแกรม ใน โปรแกรม**
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
คลิกที่ **เพิ่มหรือถอดโปรแกรม**
5. เลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการถอนการติดตั้ง

คุณไม่สามารถถอนการติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ได้หากมีงานพิมพ์ใดๆ อยู่ ลบหรือรอจนกว่างานพิมพ์เสร็จก่อนที่จะถอนการติดตั้ง

## 6. ถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน:



- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
คลิก **ถอนการติดตั้ง/เปลี่ยนแปลง** หรือ **ถอนการติดตั้ง**
- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
คลิก **เปลี่ยนแปลง/ถอดออก** หรือ **ถอดออก**

**หมายเหตุ:**

ถ้าหน้าต่าง **การควบคุมบัญชีผู้ใช้** ถูกแสดงออกมา ให้คลิก **ทำต่อไป**

## 7. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

**การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน — Mac OS**

1. ดาวน์โหลด Uninstaller โดยใช้ EPSON Software Updater  
เมื่อคุณดาวน์โหลด Uninstaller คุณไม่จำเป็นต้องดาวน์โหลดอีกในครั้งต่อไปที่ติดตั้งแอปพลิเคชัน
2. กดปุ่ม  เพื่อปิดเครื่องพิมพ์
3. ในการถอนการติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ เลือกที่ **การกำหนดลักษณะของระบบ** จากเมนู  > **เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์** (หรือ **พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์**) และหลังจากนั้น ทำการถอดเครื่องพิมพ์ออกจากรายชื่อเครื่องพิมพ์ที่เปิดการทำงาน
4. ปิดแอปพลิเคชันที่กำลังรันทั้งหมด
5. เลือก **ไป > แอปพลิเคชัน > Epson Software > Uninstaller**
6. เลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการถอนการติดตั้ง และหลังจากนั้นคลิกที่ **Uninstall**

**ข้อความที่สำคัญ:**

Uninstaller จะถอดไดรฟ์เวอร์ทั้งหมดสำหรับเครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ทของ Epson บนเครื่องพีซีถ้าคุณใช้เครื่องพิมพ์อิงค์เจ็ท Epson แบบหลายตัวและคุณต้องการลบบางไดรฟ์เวอร์เท่านั้น ให้ลบไดรฟ์เวอร์ทั้งหมดออกก่อน และหลังจากนั้นติดตั้งไดรฟ์เวอร์ที่จำเป็นกลับเข้าไปใหม่

**หมายเหตุ:**

ถ้าคุณไม่สามารถค้นพบแอปพลิเคชันที่คุณต้องการถอนการติดตั้งในรายชื่อแอปพลิเคชัน คุณก็ไม่สามารถถอนการติดตั้งโดยใช้ Uninstaller ในสถานการณ์นี้ เลือกที่ **ไป > แอปพลิเคชัน > Epson Software** เลือกแอปพลิเคชันที่คุณต้องการถอนการติดตั้ง และหลังจากนั้นลากไปยังไอคอนถังขยะ

**การพิมพ์โดยใช้บริการผ่านเครือข่าย**

โดยการใช้บริการ Epson Connect ที่มีอยู่บนอินเทอร์เน็ต คุณสามารถทำการพิมพ์จากอุปกรณ์สมาร์ทโฟน แท็บเล็ตพีซี หรือแล็ปท็อปของคุณ ในเวลาใดและที่ไหนก็ได้การใช้บริการนี้ คุณจะต้องลงทะเบียนผู้ใช้และเครื่องพิมพ์ใน Epson Connect

คุณสมบัติที่มีบนอินเทอร์เน็ตมีดังต่อไปนี้

## บริการเครือข่าย และข้อมูลซอฟต์แวร์

### Email Print

เมื่อคุณส่งอีเมลพร้อมเอกสารแนบ เช่น เอกสาร หรือภาพไปยังที่อยู่อีเมลที่กำหนดให้กับเครื่องพิมพ์ คุณสามารถพิมพ์อีเมลดังกล่าวและเอกสารแนบจากตำแหน่งที่ตั้งระยะไกล เช่น เครื่องพิมพ์ที่บ้านหรือที่สำนักงานของคุณ

### Epson iPrint

แอปพลิเคชันนี้ใช้สำหรับระบบ iOS และ Android ช่วยให้คุณสามารถพิมพ์จากสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตได้ คุณสามารถพิมพ์เอกสาร ภาพ และเว็บไซต์โดยการส่งเอกสารเหล่านั้นไปยังเครื่องพิมพ์ที่อยู่บนเครือข่าย LAN ไร้สายเดียวกัน

### Remote Print Driver

นี่เป็นไดรฟ์เวอร์ใช้ร่วมกันที่รองรับไดรฟ์เวอร์การพิมพ์ระยะไกลเมื่อทำการพิมพ์โดยใช้เครื่องพิมพ์ในตำแหน่งที่ตั้งระยะไกล คุณสามารถพิมพ์โดยการเปลี่ยนแปลงเครื่องพิมพ์บนหน้าตาของแอปพลิเคชันปกติได้

ดูที่เว็บไซต์ Eposn Connect สำหรับรายละเอียด

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (ยุโรปเท่านั้น)

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ "การใช้ Epson iPrint" บนหน้าที่ 75

# การแก้ปัญหา

## การตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์

### การตรวจสอบข้อความบนหน้าจอ LCD

ถ้าข้อความแสดงข้อผิดพลาดถูกแสดงออกมาบนหน้าจอ LCD ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ หรือใช้วิธีการแก้ปัญหาด้านล่างนี้ทำการแก้ไขปัญหา

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด	วิธีการแก้ไข
เครื่องพิมพ์ผิดพลาด เปิดเครื่องพิมพ์อีกครั้ง ดูเอกสารคู่มือสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ นำกระดาษหรือวัสดุป้องกันออกมาจากในเครื่องพิมพ์และ ถาดป้อนกระดาษ ถ้าข้อความแสดงข้อผิดพลาดยังคงแสดงอยู่หลังจากปิดเครื่องและเปิดเครื่องอีกครั้งแล้ว ให้ติดต่อกับฝ่ายสนับสนุนของ Epson</li> <li>❑ หากมีรหัสข้อผิดพลาดต่อไปนี้แสดงขึ้นมา ให้ตรวจสอบจำนวนแผ่นของกระดาษสูงสุดที่สามารถโหลดในแต่ละแหล่งกำเนิดกระดาษ 000181, 000184</li> </ul>
กระดาษหมดใน XX	โหลดกระดาษ จากนั้นใส่ ถาดป้อนกระดาษ เข้าไปให้สุด
ไม่สามารถพิมพ์ได้เพราะ XX ขาด คุณสามารถพิมพ์ได้จากถาดกระดาษอื่น	ปิดและเปิดปุ่มพลังงานอีกครั้ง จากนั้นใส่ ถาดป้อนกระดาษ เข้าไป หากข้อความแสดงข้อผิดพลาดยังคงปรากฏอยู่ ให้ติดต่อกับฝ่ายบริการสนับสนุนของ Epson หรือผู้ให้บริการที่ได้รับการรับรองของ Epson เพื่อทำการซ่อมแซม
คุณต้องเปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์	ในการทำให้แน่ใจว่าคุณได้รับคุณภาพการพิมพ์สูงสุดและเพื่อช่วยป้องกันหัวพิมพ์ของคุณ มีสารรักษาคุณภาพหมึกหลากหลายชนิดคงอยู่ในชุดจ่ายหมึก เมื่อเครื่องพิมพ์ของคุณบ่งชี้ว่าต้องทำเปลี่ยนชุดจ่ายหมึกแล้ว เปลี่ยน ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ใหม่
การแสดงผลการติดตั้ง กระดาษอัตโนมัติ ถูกตั้งเป็นปิด คุณสมบัติบางอย่างอาจไม่สามารถใช้งานได้ สำหรับรายละเอียด ดูที่เอกสารคู่มือ	ถ้าปิดใช้งาน การแสดงผลการติดตั้ง กระดาษอัตโนมัติ คุณจะไม่สามารถใช้ AirPrint
การรวมที่อยู่ IP และซบเน็ตมาสกไม่ถูกต้อง ดูเอกสารคู่มือของคุณสำหรับ รายละเอียดเพิ่มเติม	ติดต่อผู้ดูแลระบบเครื่องพิมพ์ของคุณ
อัปเดตใบรับรองหลักเพื่อใช้บริการคลาวด์	ติดต่อผู้ดูแลระบบเครื่องพิมพ์ของคุณ
ตรวจสอบว่าการตั้งค่าพอร์ตของ เครื่องพิมพ์ (เช่น ที่อยู่ IP) หรือไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ถูกต้อง ด้วยคอมพิวเตอร์	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกพอร์ตเครื่องพิมพ์อย่างถูกต้องใน <b>คุณสมบัติ &gt; พอร์ต</b> จากเมนู <b>เครื่องพิมพ์</b> ดังต่อไปนี้ <b>เลือก "USBXXX" สำหรับการเชื่อมต่อ USB หรือ "EpsonNet Print Port" สำหรับการเชื่อมต่อเครือข่าย</b>
ตรวจสอบว่าการตั้งค่าพอร์ตหรือ ไดรเวอร์เครื่องพิมพ์ถูกต้อง ตามคอมพิวเตอร์	
Recovery Mode	ติดต่อผู้ดูแลระบบเครื่องพิมพ์ของคุณ

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "การติดต่อกับฝ่ายสนับสนุนของ Epson" บนหน้าที่ 143
- ➔ "เครื่องมืออัปเดตซอฟต์แวร์ (ตัวอัปเดตซอฟต์แวร์)" บนหน้าที่ 95
- ➔ "การติดตั้งแอปพลิเคชันล่าสุด" บนหน้าที่ 95

## การตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ — Windows

1. การเข้าไปสู่หน้าต่างของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์
2. คลิกที่ **EPSON Status Monitor 3** บนแถบ การบำรุงรักษา จากนั้นคลิก รายละเอียด  
คุณสามารถตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ ระดับหมึก และสถานะข้อผิดพลาด


**หมายเหตุ:**

ถ้า **EPSON Status Monitor 3** ถูกปิดการทำงาน ให้คลิกที่ การตั้งค่าเอ็กซ์เทน บนแถบ การบำรุงรักษา และหลังจากนั้น ให้เลือก เปิด **EPSON Status Monitor 3**

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ “การเข้าสู่ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์” บนหน้าที่ 43

## การตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ — Mac OS

1. เลือก การกำหนดลักษณะของระบบ จากเมนู  > เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์ (หรือ พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์
2. คลิกที่ ตัวเลือกและอุปกรณ์สิ้นเปลือง > โปรแกรมอรรถประโยชน์ > เปิดโปรแกรมอรรถประโยชน์เครื่องพิมพ์
3. คลิกที่ **EPSON Status Monitor**  
คุณสามารถตรวจสอบสถานะของเครื่องพิมพ์ ระดับหมึก และสถานะข้อผิดพลาด

## การตรวจสอบสถานะของซอฟต์แวร์

คุณอาจแก้ไขปัญหาโดยการอัปเดตซอฟต์แวร์ไปเป็นเวอร์ชันล่าสุดได้ ในการตรวจสอบสถานะของซอฟต์แวร์ ให้ใช้เครื่องมือการอัปเดตซอฟต์แวร์

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ “เครื่องมืออัปเดตซอฟต์แวร์ (ตัวอัปเดตซอฟต์แวร์)” บนหน้าที่ 95

➔ “การติดตั้งแอปพลิเคชันล่าสุด” บนหน้าที่ 95

## การเอากระดาษที่ติดขัดออก

ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอของแผงควบคุมเครื่องพิมพ์เพื่อค้นหาและนำกระดาษที่ติดรวมทั้งเศษกระดาษที่ขาดออกจอ LCD จะแสดงภาพเคลื่อนไหวที่แสดงวิธีการนำกระดาษที่ติดออกให้คุณ



**ข้อควรระวัง:**

ห้ามสัมผัสปุ่มบนแผงควบคุมในขณะที่มือของคุณอยู่ด้านในของเครื่องพิมพ์ ถ้าเครื่องพิมพ์เริ่มสตาร์ทการทำงาน อาจทำให้เป็นสาเหตุของการบาดเจ็บได้ ระวังอย่าสัมผัสกับชิ้นส่วนที่ยื่นออกมาเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บ



**ข้อความที่สำคัญ:**

นำเอากระดาษที่ติดขัดออกอย่างระมัดระวัง การนำเอากระดาษออกอาจเป็นสาเหตุของความเสียหายต่อเครื่องพิมพ์ได้

## การป้อนกระดาษไม่ถูกต้อง

ตรวจสอบจุดต่อไปนี้ และดำเนินการอย่างเหมาะสมเพื่อแก้ไขปัญหา

- วางเครื่องพิมพ์บนผิวที่ราบเรียบและทำงานในสภาวะแวดล้อมที่แนะนำไว้
- ใช้กระดาษที่รองรับสำหรับเครื่องพิมพ์
- ปฏิบัติตามข้อควรระวังในการจัดการขนถ่ายกระดาษ
- อย่าใส่มากกว่าจำนวนแผ่นกระดาษสูงสุดที่ระบุไว้ สำหรับกระดาษแผ่นเรียบ อย่าโหลดเหนือเส้นที่บ่งชี้โดยสัญลักษณ์ บนแนวกันขอบ สำหรับกระดาษหนา เช่น รูปถ่าย อย่าโหลดเหนือเส้นที่บ่งชี้โดยสัญลักษณ์ บนแนวกันขอบ
- ให้แน่ใจว่าการตั้งค่าขนาดกระดาษและประเภทกระดาษ ตรงกับขนาดกระดาษและประเภทกระดาษจริงที่ใส่อยู่ในเครื่องพิมพ์
- ถ้าพบปัญหาการป้อนกระดาษเกิดขึ้นบ่อยครั้ง ให้ป้อนกระดาษจากแหล่งกำเนิดกระดาษอื่น

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “ข้อมูลจำเพาะด้านสิ่งแวดล้อม” บนหน้าที่ 126
- ➔ “ข้อควรระวังในการจัดการกระดาษ” บนหน้าที่ 25
- ➔ “กระดาษที่ใช้ได้และความจุ” บนหน้าที่ 21
- ➔ “รายชื่อของประเภทกระดาษ” บนหน้าที่ 32

## กระดาษติด

- ใส่กระดาษเข้าไปในทิศทางที่ถูกต้อง และเลื่อนแนวกันขอบให้เข้ากับขอบของกระดาษ
- ใส่กระดาษหนึ่งแผ่นในแต่ละครั้งเมื่อทำการใส่แบบหลายแผ่น

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การเอากระดาษที่ติดขัดออก” บนหน้าที่ 104
- ➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26
- ➔ “การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง” บนหน้าที่ 28

## กระดาษที่ป้อนเอียง

ใส่กระดาษเข้าไปในทิศทางที่ถูกต้อง และเลื่อนแนวกันขอบให้เข้ากับขอบของกระดาษ

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26

➔ ["การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง" บนหน้าที่ 28](#)

## กระดาษหลายแผ่นถูกป้อนพร้อมกัน

เมื่อกระดาษหลายแผ่นถูกป้อนเข้าไปพร้อมกันระหว่างการพิมพ์ 2 หน้าแบบกำหนดเอง ให้นำกระดาษที่ใส่เข้าไปในเครื่องพิมพ์ออก ก่อนที่คุณจะใส่กระดาษเข้าไปใหม่

## กระดาษไม่ถูกป้อนจากชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริม

หากคุณได้เพิ่มชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมเข้ามา คุณจะต้องทำการตั้งค่าในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ ["การตั้งค่าชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ — Windows" บนหน้าที่ 134](#)
- ➔ ["การตั้งค่าชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ — Mac OS" บนหน้าที่ 135](#)


## ข้อผิดพลาดกระดาษหมด

เมื่อมีข้อผิดพลาดกระดาษหมดเกิดขึ้นแม้ว่าจะใส่กระดาษเข้าไปใน ฟีดกระดาษด้านหลัง ให้ใส่กระดาษใหม่ตรงกลางของ ฟีดกระดาษด้านหลัง



---

## ปัญหาพลังงานและแผงควบคุม

### เปิดเครื่องไม่ได้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟถูกเสียบอย่างแน่นแล้ว
- กดค้างปุ่ม  ให้นานสักเล็กน้อย

### ปิดเครื่องไม่ได้

กดค้างปุ่ม  ให้นานสักเล็กน้อย หากคุณยังคงไม่สามารถปิดเครื่องพิมพ์ได้ ให้ถอดปลั๊กของสายไฟ ในการป้องกันหัวพิมพ์จากการแห้ง ให้เปิดเครื่องพิมพ์กลับมาและปิดอีกครั้งโดยการกดปุ่ม 

### ปิดเครื่องอัตโนมัติ

- เลือก การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าพื้นฐาน > ตั้งค่าปิดเครื่อง จากนั้นปิดใช้งานการตั้งค่า ปิดเครื่องถ้าไม่ได้ใช้งาน และ ปิดเครื่องถ้าไม่เชื่อมต่อ
- เลือก การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าพื้นฐาน จากนั้นปิดใช้งานการตั้งค่า นาฬิกาตั้งเวลาเครื่องปิด

#### หมายเหตุ:

ผลิตภัณฑ์ของคุณอาจมีคุณสมบัติ ตั้งค่าปิดเครื่อง หรือ นาฬิกาตั้งเวลาเครื่องปิด ขึ้นอยู่กับสถานที่ซื้อผลิตภัณฑ์

## หน้าจอ LCD มีด

เครื่องพิมพ์อยู่ในโหมดพัก กดปุ่มใดๆ บนแผงควบคุมเพื่อกลับมาสู่หน้าจอ LCD ในสถานะก่อนหน้าได้

## ไม่สามารถใช้งานจากแผงควบคุม

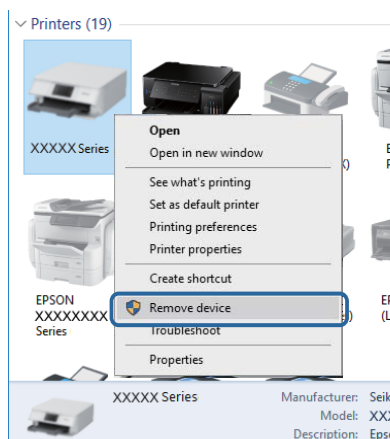
ถ้าคุณสมบัติการจำกัดผู้ใช้ถูกเปิดการทำงาน ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านจะเป็นสิ่งที่ต้องการสำหรับการใช้เครื่องพิมพ์ ถ้าคุณไม่ทราบรหัสผ่าน ให้ติดต่อกับผู้ดูแลระบบเครื่องพิมพ์ของคุณ

## ไม่สามารถพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์

### การตรวจสอบการเชื่อมต่อ (USB)

- เชื่อมต่อสายเคเบิล USB ไปยังเครื่องพิมพ์และเครื่องคอมพิวเตอร์ให้แน่น
- ถ้าคุณกำลังใช้ฮับ USB ให้ลองเชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์โดยตรงเข้ากับคอมพิวเตอร์
- หากระบบไม่รู้จักสาย USB ให้เปลี่ยนพอร์ต หรือเปลี่ยนสาย USB
- หากเครื่องพิมพ์ไม่สามารถพิมพ์โดยใช้การเชื่อมต่อ USB ให้ลองทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

ถอดสาย USB ออกจากคอมพิวเตอร์คลิกขวาที่ไอคอนเครื่องพิมพ์ที่ปรากฏขึ้นบนคอมพิวเตอร์ จากนั้นเลือก **ลบอุปกรณ์** ถัดจากนั้น เชื่อมต่อสาย USB เข้ากับคอมพิวเตอร์และลองทดสอบการพิมพ์  
รีเซ็ตการเชื่อมต่อ USB โดยทำตามขั้นตอนในคู่มือเล่มนี้สำหรับการเปลี่ยนวิธีการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ดูรายละเอียดที่ลิงก์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องด้านล่าง



### การตรวจสอบการเชื่อมต่อ (เครือข่าย)

- เลือก **การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าเครือข่าย > การตรวจสอบการเชื่อมต่อ** จากนั้นพิมพ์รายงานการเชื่อมต่อเครือข่ายออกมา หากในรายงานปรากฏว่าการเชื่อมต่อเครือข่ายล้มเหลว ให้ตรวจสอบรายงานการเชื่อมต่อเครือข่าย จากนั้นติดต่อกับผู้ดูแลระบบเครื่องพิมพ์ของคุณ
- หากปัญหายังไม่หายไป ให้ติดต่อกับผู้ดูแลระบบเครื่องพิมพ์ของคุณ

## การตรวจสอบซอฟต์แวร์และข้อมูล

- ❑ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Epson ของแท่งได้ติดตั้งไว้หากไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Epson ของแท่งไม่ได้ติดตั้งไว้ ฟังก์ชันการทำงานที่มีใช้จะถูกจำกัดเราแนะนำให้ใช้ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Epson ของแท่งดูรายละเอียดที่ลิงก์ข้อมูลที่เกี่ยวข้องด้านล่าง
- ❑ ถ้าคุณกำลังพิมพ์รูปภาพที่มีข้อมูลขนาดใหญ่ คอมพิวเตอร์อาจจะไม่มีหน่วยความจำเพียงพอพิมพ์รูปภาพที่ระดับความละเอียดต่ำหรือขนาดเล็กลง

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ [“การตรวจสอบไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Epson ของแท่ง” บนหน้าที่ 108](#)

## การตรวจสอบไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Epson ของแท่ง

คุณสามารถตรวจสอบว่าไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Epson ของแท่ง ได้ติดตั้งไว้ในคอมพิวเตอร์ของคุณโดยใช้วิธีการหนึ่งใดต่อไปนี้

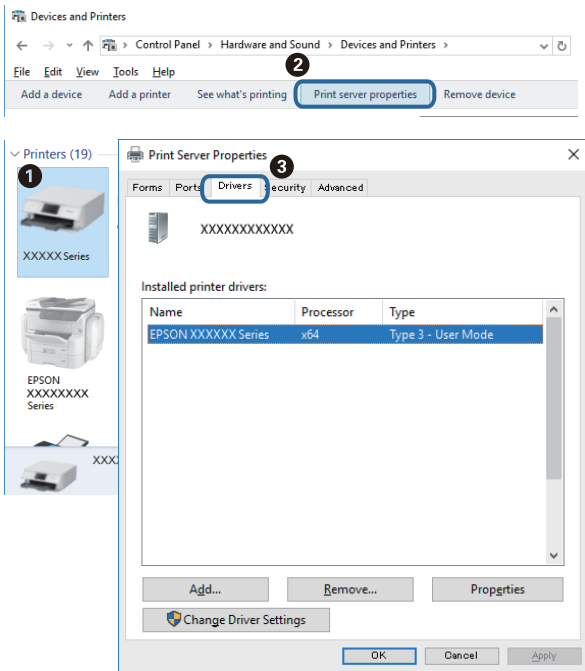
### Windows

เลือก **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์ (เครื่องพิมพ์, เครื่องพิมพ์และแฟกซ์)** จากนั้นทำดังต่อไปนี้เพื่อเปิดหน้าต่างคุณสมบัติเซิร์ฟเวอร์การพิมพ์


- ❑ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2  
คลิกไอคอนเครื่องพิมพ์ จากนั้นคลิก **คุณสมบัติเซิร์ฟเวอร์การพิมพ์** ที่ด้านบนของหน้าจอ
- ❑ Windows Vista/Windows Server 2008  
คลิกขวาที่โฟลเดอร์**เครื่องพิมพ์** จากนั้นเลือกที่ **รันในฐานะของผู้ดูแลระบบ > คุณสมบัติเซิร์ฟเวอร์**
- ❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
จากเมนู **ไฟล์** เลือก **คุณสมบัติเซิร์ฟเวอร์**

## การแก้ปัญหา

คลิกที่แท็บ **ไดรฟ์เวอร์** หากชื่อเครื่องพิมพ์ของคุณแสดงขึ้นมาในรายการ แสดงว่าไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Epson ของแท้มติดตั้งไว้ในคอมพิวเตอร์แล้ว



## Mac OS

เลือก **การกำหนดลักษณะของระบบ** จากเมนู  > **เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์** (หรือ **พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์**) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์คลิก **ตัวเลือกและวัสดุสิ้นเปลือง** และหากแท็บ **ตัวเลือก** และ **โปรแกรมมอรรถประโยชน์** ปรากฏขึ้นมาในหน้าต่าง แสดงว่าไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Epson ของแท้มติดตั้งไว้ในคอมพิวเตอร์แล้ว

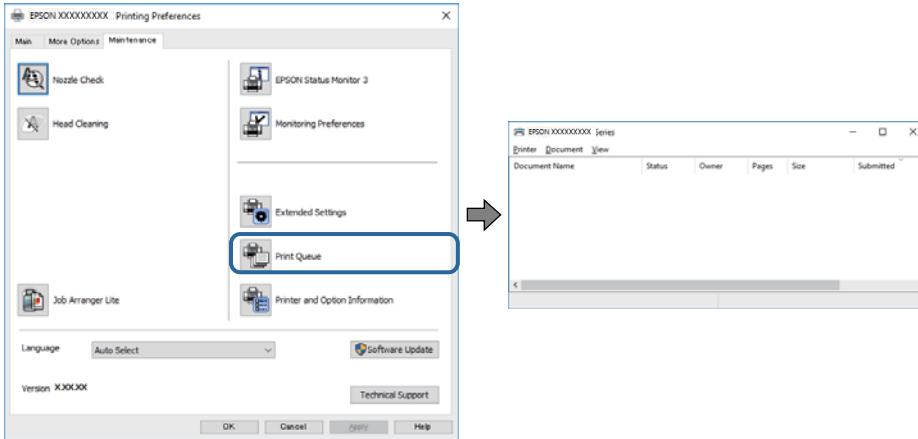


## ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

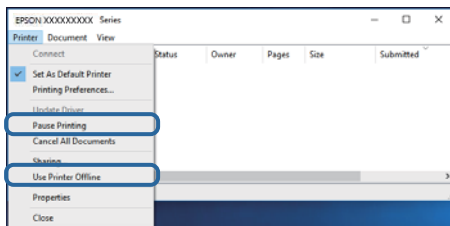
➔ "การติดตั้งแอปพลิเคชันรุ่นล่าสุด" บนหน้าที่ 95

## การตรวจสอบสถานะเครือข่ายจากคอมพิวเตอร์ (Windows)

คลิก **รายการคองงานพิมพ์** บนแท็บ **การบำรุงรักษา** ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ จากนั้นตรวจสอบดังต่อไปนี้



- ❑ ตรวจสอบว่ามีงานสั่งพิมพ์ที่หยุดชั่วคราวหรือไม่  
หากข้อมูลที่ไม่จำเป็นยังคงปรากฏอยู่ ให้เลือก **ยกเลิกเอกสารทั้งหมด** จากเมนู **เครื่องพิมพ์**
- ❑ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องพิมพ์ไม่ได้ออฟไลน์หรือกำลังรอรงาน  
ถ้าเครื่องพิมพ์อยู่ในสถานะออฟไลน์หรือรอรงาน ให้ล้างการตั้งค่าออฟไลน์หรือการรอรงานจากเมนู **เครื่องพิมพ์**




- ❑ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องพิมพ์ถูกเลือกเป็นเครื่องพิมพ์เริ่มต้นจากเมนู **เครื่องพิมพ์** (ควรจะมีเครื่องหมายตรวจสอบบนรายการเมนู)  
ถ้าเครื่องพิมพ์ไม่ได้ถูกเลือกเป็นเครื่องพิมพ์เริ่มต้น ให้ตั้งค่าเป็นเครื่องพิมพ์เริ่มต้นหากมีหลายไอคอนใน **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์ (เครื่องพิมพ์, เครื่องพิมพ์และแฟกซ์)** ให้ดูที่รายการต่อไปนี้เพื่อเลือกไอคอน  
ตัวอย่าง)  
การเชื่อมต่อ USB: EPSON XXXX ซีรีส์  
การเชื่อมต่อเครือข่าย: EPSON XXXX ซีรีส์ (เครือข่าย)  
หากคุณติดตั้งไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์หลายครั้ง ระบบอาจทำสำเนาไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์หลายชุดหากสำเนาอย่างเช่น "EPSON XXXX Series (copy 1)" ถูกสร้างขึ้น ให้คลิกที่ไอคอนไดรฟ์เวอร์สำเนานั้น แล้วคลิกที่ **เอาอุปกรณ์ออก**
- ❑ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกพอร์ตเครื่องพิมพ์อย่างถูกต้องใน **คุณสมบัติ > พอร์ต** จากเมนู **เครื่องพิมพ์** ดังต่อไปนี้  
เลือก **"USBXXX"** สำหรับการเชื่อมต่อ USB หรือ **"EpsonNet Print Port"** สำหรับการเชื่อมต่อเครือข่าย

## การตรวจสอบสถานะเครือข่ายจากคอมพิวเตอร์ (Mac OS)

- ❑ เครื่องพิมพ์อาจจะไม่พิมพ์ถ้าคุณลักษณะการจำกัดผู้ใช้ถูกเปิดการทำงาน ติดต่อผู้ดูแลระบบเครื่องพิมพ์ของคุณ

- ❑ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสถานะของเครื่องพิมพ์ไม่ได้อยู่ที่ **หยุดชั่วคราว**

เลือก **การกำหนดลักษณะของระบบ** จากเมนู  > **เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์** (หรือ **พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์**) และหลังจากนั้น ดับเบิลคลิกเครื่องพิมพ์ ถ้าเครื่องพิมพ์หยุดชั่วคราว ให้คลิก **ทำต่อ** (หรือ **ทำต่อเครื่องพิมพ์**)

---

## ไม่สามารถพิมพ์จาก iPhone หรือ iPad

- ❑ เชื่อมต่อ iPhone หรือ iPad เข้ากับเครือข่ายเดียวกัน (SSID) กับของเครื่องพิมพ์
- ❑ เปิดใช้งาน **การแสดงผลการติดตั้ง กระจายอัตโนมัติ** ในเมนูต่อไปนี้  
**การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าเครื่องพิมพ์ > การตั้งค่าแหล่งที่มาของกระดาษ > การแสดงผลการติดตั้ง กระจายอัตโนมัติ**
- ❑ เปิดใช้งานค่า AirPrint บน Web Config

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ [“แอปพลิเคชันสำหรับการกำหนดค่าการทำงานของเครื่องพิมพ์ \(Web Config\)” บนหน้าที่ 93](#)

---

## ปัญหาของสิ่งที่พิมพ์ออกมา

### การปรับคุณภาพการพิมพ์

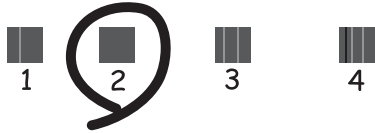
หากคุณพบเส้นแนวตั้งที่ไม่ตรงแนว ภาพเบลอ หรือแถบแนวนอน ให้ปรับคุณภาพการพิมพ์

1. ใส่กระดาษธรรมดาขนาด A4 ใน ถาดกระดาษ 1
2. เลือก **การบำรุงรักษา** จากหน้าจอหลัก  
การเลือกรายการ ให้ย้ายโฟกัสไปที่รายการโดยใช้ปุ่ม ▲ ▼ ◀ ▶ จากนั้นกดปุ่ม OK
3. เลือก **การปรับคุณภาพการพิมพ์**
4. ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงบนหน้าจอเพื่อตรวจสอบเครื่องพิมพ์เพื่อให้คุณภาพการพิมพ์ดีขึ้น  
หากมีข้อความแสดงแนะนำให้คุณทำความสะอาดหัวพิมพ์ ให้ดำเนินการทำความสะอาดหัวพิมพ์

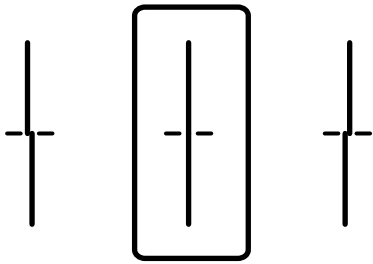
5. ปฏิบัติตามคำแนะนำที่แสดงบนหน้าจอเพื่อพิมพ์รูปแบบสำหรับการปรับตั้งแนวของหัวพิมพ์ จากนั้นทำการปรับแนวหัวพิมพ์

- รูปแบบนี้ช่วยให้คุณสามารถปรับตั้งแนวได้ หากผลงานพิมพ์ของคุณมีลักษณะภาพเบลอล้นหน้าและเลือกหมายเลขสำหรับรูปแบบที่ดีที่สุดสำหรับแต่ละกลุ่ม

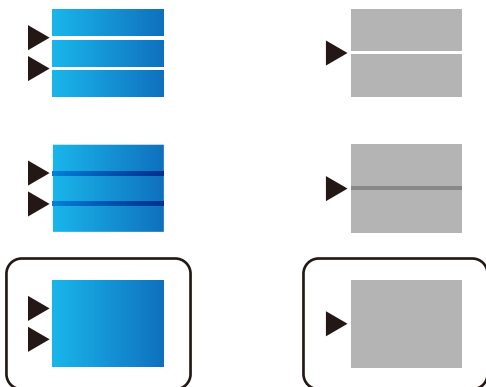
#1



- รูปแบบนี้ช่วยให้คุณสามารถปรับตั้งแนวได้ หากคุณพบเส้นบรรทัดฐานแนวตั้งไม่ตรงแนวคั่นหน้าและเลือกหมายเลขสำหรับรูปแบบที่มีเส้นแนวตั้งที่ไม่ตรงแนวน้อยที่สุด



- รูปแบบนี้ช่วยให้คุณทำการปรับตั้งแนวได้ หากคุณพบแถบแนวนอนที่มีระยะห่างปกติคั่นหน้าและเลือกหมายเลขสำหรับรูปแบบที่มีการแยกและการซ้อนน้อยที่สุด



### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26

## งานพิมพ์มีรอยขีดหรือสีขาดหายไป

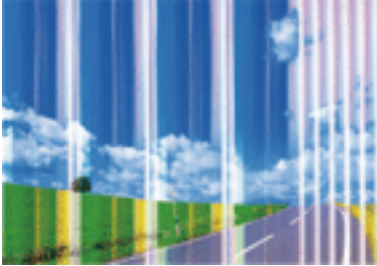
หากคุณไม่ได้ใช้เครื่องพิมพ์เป็นเวลานาน หัวพิมพ์อาจอุดตัน และหยดหมึกอาจไม่สามารถปล่อยออกมาได้ ดำเนินการตรวจสอบหัวฉีดและหลังจากนั้นทำความสะอาดหัวพิมพ์ ถ้าหากหัวฉีดของหัวพิมพ์อุดตัน



**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

➔ “การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์” บนหน้าที่ 89

**แถบหรือสีที่ไม่คาดหวังปรากฏขึ้น**



หัวฉีดของหัวพิมพ์อาจจะอุดตัน ดำเนินการตรวจสอบหัวฉีดเพื่อทำการตรวจสอบว่าหัวฉีดของหัวพิมพ์อุดตันหรือไม่ ทำความสะอาดหัวพิมพ์หากมีหัวฉีดของหัวพิมพ์ใดอุดตัน

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

➔ “การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์” บนหน้าที่ 89

**แถบสีปรากฏเป็นช่วง ๆ ประมาณ 3.3 ซม.**



- เลือกการตั้งค่าประเภทกระดาษที่เหมาะสมสำหรับประเภทของกระดาษที่ใส่เข้าไปในเครื่องพิมพ์
- ปรับหัวพิมพ์โดยใช้คุณสมบัติ การปรับคุณภาพการพิมพ์
- เมื่อทำการพิมพ์บนกระดาษธรรมดา ให้พิมพ์โดยใช้การตั้งค่าคุณภาพสูงขึ้น

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

➔ “รายชื่อของประเภทกระดาษ” บนหน้าที่ 32

➔ “การปรับคุณภาพการพิมพ์” บนหน้าที่ 111

## การพิมพ์เบลอ มีแถบแนวตั้ง หรือไม่ตรงแนว



enthalten alle  
Aufdruck. W  
↓ 5008 "Regel

ปรับหัวพิมพ์โดยใช้คุณสมบัติ การปรับคุณภาพการพิมพ์

ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ "การปรับคุณภาพการพิมพ์" บนหน้าที่ 111

## คุณภาพการพิมพ์ไม่ดีขึ้น แม้หลังจากที่ปรับตั้งแนวหัวพิมพ์แล้ว

ระหว่างการพิมพ์สองทิศทาง (หรือความเร็วสูง) หัวพิมพ์จะพิมพ์ในขณะที่เคลื่อนที่ในทิศทางทั้งสอง และเส้นแนวตั้งอาจจะไม่ตรงแนวถ้าคุณภาพการพิมพ์ไม่ดีขึ้น ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าการพิมพ์สองทิศทาง (หรือความเร็วสูง) การปิดใช้งานการตั้งค่านี้อาจทำให้ความเร็วการพิมพ์ช้าลง

Windows

ลบ พิมพ์ความเร็วสูง บนแท็บ ลักษณะการพิมพ์ ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

Mac OS

เลือก การกำหนดลักษณะของระบบ จากเมนู  > เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์ (หรือ พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์คลิกที่ ตัวเลือกและอุปกรณ์สิ้นเปลือง > ตัวเลือก (หรือ ไดรฟ์เวอร์) เลือก ไม่ใช่ ในการตั้งค่า พิมพ์ความเร็วสูง

## คุณภาพของการพิมพ์ไม่ดี

ตรวจสอบดังต่อไปนี้ว่าคุณภาพการพิมพ์ไม่ดีเนื่องมาจากการพิมพ์ที่พรำมัว มีวงขอบ สีขาดหาย สีจาง และไม่ตรงแนวในงานพิมพ์ที่ได้

### การตรวจสอบเครื่องพิมพ์

ใช้คุณลักษณะ การปรับคุณภาพการพิมพ์

- ดำเนินการตรวจสอบหัวฉีดและหลังจากนั้นทำความสะอาดหัวพิมพ์ ถ้าหากหัวฉีดของหัวพิมพ์อุดตัน
- ปรับตั้งแนวหัวพิมพ์

### การตรวจสอบกระดาษ

- ใช้กระดาษที่รองรับสำหรับเครื่องพิมพ์
- อย่าพิมพ์บนกระดาษที่ชื้น เสียหายหรือเก่าเกินไป
- ถ้ากระดาษมีลอนหรือของจดหมายมีอากาศแทรกและถูกทำให้แบนราบ
- อย่าซ้อนกระดาษกันทันทีหลังจากพิมพ์แล้ว

## การแก้ปัญหา

- ❑ ปล่อยให้สิ่งที่พิมพ์ออกมาแห้งอย่างสมบูรณ์ก่อนจะทำการเก็บเข้าแฟ้มหรือแสดงออกมา เมื่อกำลังทำการปล่อยสิ่งที่พิมพ์ออกมาให้แห้ง ให้หลีกเลี่ยงแสงแดดที่ส่องเข้าหาโดยตรง อย่าใช้เครื่องเป่าแห้ง และอย่าสัมผัสด้านที่พิมพ์แล้วของกระดาษ
- ❑ เมื่อทำการพิมพ์รูปภาพหรือรูปถ่าย Epson ขอแนะนำให้ใช้กระดาษของแท้ของ Epson มากกว่ากระดาษเรียบทั่วไป พิมพ์บนด้านที่สามารถพิมพ์ได้ของกระดาษของแท้ของ Epson

## การตรวจสอบการตั้งค่าการพิมพ์

- ❑ เลือกการตั้งค่าประเภทกระดาษที่เหมาะสมสำหรับประเภทของกระดาษที่ใส่เข้าไปในเครื่องพิมพ์
- ❑ พิมพ์โดยใช้การตั้งค่าคุณภาพที่สูงขึ้น
- ❑ ถ้าคุณเลือก **มาตรฐาน-สดใส** เป็นการตั้งค่าคุณภาพบนไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Windows ให้เปลี่ยนไปเป็น **มาตรฐาน** ถ้าคุณเลือก **ปกติ-สดใส** เป็นการตั้งค่าคุณภาพบนไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ Mac OS ให้เปลี่ยนไปเป็น **ปกติ**

## การตรวจสอบ ชุดน้ำหมึกพิมพ์

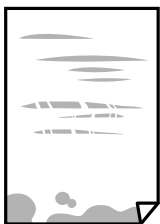
- ❑ พยายามใช้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ของแท้ของ Epson ผลิตภัณฑ์นี้ถูกออกแบบมาในการปรับสีบนพื้นฐานของการใช้ชุดน้ำหมึกพิมพ์แท้ของ Epson การใช้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ที่ไม่ใช่ของแท้ อาจทำให้คุณภาพของการพิมพ์ด้อยลง
- ❑ Epson ขอแนะนำให้ใช้ ชุดน้ำหมึกพิมพ์ ก่อนที่วันที่ที่ระบุไว้บนบรรจุภัณฑ์

## ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "การปรับคุณภาพการพิมพ์" บนหน้าที่ 111
- ➔ "กระดาษที่ใช้ได้และความจุ" บนหน้าที่ 21
- ➔ "รายชื่อของประเภทกระดาษ" บนหน้าที่ 32
- ➔ "ข้อควรระวังในการจัดการกระดาษ" บนหน้าที่ 25

## กระดาษเป็นรอยเปื้อนหรือเป็นรอยขีด

- ❑ เมื่อรอยแถบแนวนอนปรากฏขึ้นหรือด้านบนหรือด้านล่างของกระดาษมีรอยเปื้อน ให้โหลดกระดาษในทิศทางที่ถูกต้องและเลื่อนแนวกันขอบไปยังขอบนอกของกระดาษ




- ❑ เมื่อรอยแถบแนวตั้งปรากฏขึ้นหรือกระดาษมีรอยเปื้อน ให้ทำความสะอาดเส้นทางของกระดาษ



- ❑ วางกระดาษบนพื้นผิวแบนราบเพื่อตรวจสอบการม้วนงอ หากม้วนงอ ให้ทำให้แบนราบ

## การแก้ปัญหา

- ❑ เมื่อทำการพิมพ์บนกระดาษหนา หัวพิมพ์จะอยู่ใกล้กับพื้นผิวของกระดาษ และกระดาษอาจเป็นรอยขูดขีด ในกรณีดังกล่าว ให้เปิดใช้งานการตั้งค่าลดรอยขูดขีด หากคุณเปิดใช้งานการตั้งค่านี้ คุณภาพของการพิมพ์อาจลดลงหรือการพิมพ์จะช้าลงได้
  - ❑ แผงควบคุม
    - เลือก การตั้งค่า > การตั้งค่าทั่วไป > การตั้งค่าเครื่องพิมพ์ จากนั้นเปิดใช้งาน **กระดาษหนา**
  - ❑ Windows
    - คลิกที่ การตั้งค่าเอ็กซ์เทน บนแถบ การบำรุงรักษา ของเครื่องพิมพ์ จากนั้นเลือก **กระดาษหนาและของจดหมาย**
  - ❑ Mac OS
    - เลือก การกำหนดลักษณะของระบบ จากเมนู  > เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์ (หรือ พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์ คลิกที่ ตัวเลือกและอุปกรณ์สิ้นเปลือง > ตัวเลือก (หรือ ไดรฟ์เวอร์) เลือก **ใช้** เป็นการตั้งค่า **กระดาษหนาและของจดหมาย**
- ❑ เมื่อทำการพิมพ์แบบสองด้านแบบแมนวอลแล้ว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหมึกแห้งสนิทก่อนจะทำการโหลดกระดาษเข้าไป

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26
- ➔ “การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง” บนหน้าที่ 28
- ➔ “การทำความสะอาดเส้นทางกระดาษและคราบหมึก” บนหน้าที่ 92

## กระดาษมีรอยเปื้อนในระหว่างการพิมพ์ 2 ด้านอัตโนมัติ

เมื่อใช้คุณสมบัติการพิมพ์ 2 ด้านแบบอัตโนมัติและการพิมพ์ข้อมูลความเข้มสูง เช่น ภาพและกราฟ ให้ตั้งค่าความเข้มการพิมพ์ให้ต่ำลงและเวลาปล่อยให้แห้งนานขึ้น

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การตั้งค่าเครื่องพิมพ์” บนหน้าที่ 34

## รูปถ่ายที่พิมพ์ออกมาเหนียวเหนอะหนะ

คุณอาจจะพิมพ์บนด้านที่ไม่ถูกต้องของกระดาษรูปถ่าย ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณทำการพิมพ์ด้านที่สามารถพิมพ์ได้ เมื่อพิมพ์บนด้านที่ไม่ถูกต้องของกระดาษ คุณจะต้องทำความสะอาดเส้นทางกระดาษ

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การทำความสะอาดเส้นทางกระดาษและคราบหมึก” บนหน้าที่ 92

## ภาพหรือภาพถ่ายถูกพิมพ์เป็นสีที่ไม่ได้คาดหมาย

ปรับสี จากนั้นพิมพ์อีกครั้ง คุณสมบัตินี้ปรับแก้สีอัตโนมัติใช้โหมดการปรับแก้สีมาตรฐานใน **PhotoEnhance** ลอก โหมดการปรับแก้อื่นๆ ใน **PhotoEnhance** โดยการเลือกตัวเลือกนอกเหนือจาก **อัตโนมัติ** ที่เลือกในการตั้งค่า **เลือกประเภท** ถ้าปัญหายังคงมีอยู่ ให้ใช้คุณสมบัติการปรับแก้สีอื่นๆ นอกเหนือจาก **PhotoEnhance**

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

➔ “การปรับสีของการพิมพ์” บนหน้าที่ 58

**ตำแหน่ง ขนาด หรือระยะขอบของสิ่งที่พิมพ์ออกมาไม่ถูกต้อง**

- ใส่กระดาษเข้าไปในทิศทางที่ถูกต้อง และเลื่อนแนวกันขอบให้เข้ากับขอบของกระดาษ
- เลือกการตั้งค่าขนาดกระดาษที่เหมาะสม
- ปรับการตั้งค่าระยะขอบกระดาษในแอปพลิเคชันเพื่อให้ลงอยู่ในพื้นที่ที่พิมพ์ได้

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

- ➔ “การใส่กระดาษใน ถาดป้อนกระดาษ” บนหน้าที่ 26
- ➔ “การใส่กระดาษใน ฟีดกระดาษด้านหลัง” บนหน้าที่ 28
- ➔ “พื้นที่ที่สามารถพิมพ์ได้” บนหน้าที่ 122

**ตัวอักษรที่พิมพ์ไม่ถูกต้องหรือบิดเบือน**

- เชื่อมต่อสายเคเบิล USB ไปยังเครื่องพิมพ์และเครื่องคอมพิวเตอร์ให้แน่น
- หากมีการหยุดชั่วคราวงานพิมพ์ใดๆ ตัวอักษรที่พิมพ์ออกมาอาจไม่ถูกต้อง
- อย่าให้เครื่องคอมพิวเตอร์เข้าสู่โหมด **ไฮเบอร์เนต** ด้วยมือหรือโหมด **สลีป** ในระหว่างการพิมพ์ หน้าของข้อความที่บิดเบือนอาจจะถูกพิมพ์ในครั้งต่อไปที่คุณเปิดคอมพิวเตอร์
- หากคุณใช้ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ที่คุณใช้ก่อนหน้านี้ ตัวอักษรที่พิมพ์อาจบิดเบือนได้ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ที่คุณใช้เป็นไดรฟ์เวอร์สำหรับเครื่องพิมพ์นี้ ตรวจสอบชื่อเครื่องพิมพ์ที่ด้านบนของหน้าต่างไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

**รูปภาพที่พิมพ์ออกมากลับด้าน**

ล้างการตั้งค่ารูปภาพแบบกระจกในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์หรือในแอปพลิเคชันออก

- Windows  
ล้าง **กลับซ้ายไปขวา** ออกจากบนแถบของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ **ลักษณะการพิมพ์**
- Mac OS  
ล้าง **กลับซ้ายไปขวา** จากเมนูของหน้าต่างโต้ตอบการพิมพ์ **ตั้งค่าการพิมพ์**

**รูปแบบลวดลายคล้ายโมเสกในงานพิมพ์**

เมื่อทำการพิมพ์รูปภาพหรือรูปถ่าย ให้พิมพ์โดยใช้ข้อมูลแบบความละเอียดสูง รูปภาพบนเว็บไซต์มักจะมีขนาดความละเอียดต่ำ แม้ว่าจะดูสวยดีเพียงพอในการแสดงผลก็ตาม และดังนั้นทำให้คุณภาพการพิมพ์ลดลง

**การพิมพ์ 2 หน้าโดยไม่ตั้งใจ**

ล้างการตั้งค่าการพิมพ์แบบ 2 หน้าในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

Windows

เลือก **ไม่ใช่** จาก การพิมพ์ 2 หน้า บนแท็บ ระบบการพิมพ์ ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

 Mac OS

เลือก **ไม่ใช่** จาก พิมพ์ 2 หน้า บนเมนู ตั้งค่าการพิมพ์ 2 หน้า ของหน้าต่างโต้ตอบการพิมพ์

## ปัญหาสิ่งพิมพ์ออกมาไม่ชัดเจน

ถ้าคุณได้ลองกระทำการแก้ปัญหาและยังไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ให้ลองถอนการติดตั้งและหลังจากนั้นติดตั้งกลับเข้าไปใหม่ของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ "การถอนการติดตั้งแอปพลิเคชัน" บนหน้าที่ 100
- ➔ "การติดตั้งแอปพลิเคชันรุ่นล่าสุด" บนหน้าที่ 95

---

## ปัญหาการพิมพ์อื่นๆ

### การพิมพ์ช้าเกินไป


 ปิดแอปพลิเคชันใดๆ ที่ไม่จำเป็น ลดการตั้งค่าคุณภาพลง การพิมพ์ด้วยคุณภาพสูงจะทำความเร็วในการพิมพ์ช้าลง เปิดการทำงานของตั้งค่าแบบสองทิศทาง (หรือความเร็วสูง) เมื่อการตั้งค่านี้ถูกเปิดการทำงาน หัวพิมพ์จะพิมพ์ออกมาในขณะที่ทิศทางทั้งสอง และความเร็วการพิมพ์จะเพิ่มขึ้น Windows

เลือก **พิมพ์ความเร็วสูง** บนแถบของไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ **ลักษณะการพิมพ์**

 Mac OS

เลือก **การกำหนดลักษณะของระบบ** จากเมนู  > **เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์** (หรือ **พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์**) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์ คลิกที่ **ตัวเลือกและอุปกรณ์สีเปลี่ยน** > **ตัวเลือก** (หรือ **ไดรฟ์เวอร์**) เลือก **ใช่** ในการตั้งค่า **พิมพ์ความเร็วสูง**


 ปิดการทำงานโหมดเสียงเงียบ คุณสมบัตินี้จะทำความเร็วในการพิมพ์ช้าลง แผงควบคุม

เลือก  จากหน้าจอหลัก จากนั้นปิดใช้งาน **โหมดเงียบ**

 Windows

เลือกที่ **ไม่ใช่** ในแถบของการตั้งค่าบนไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ **ลดระดับเสียงขณะพิมพ์ ระบบการพิมพ์**

 Mac OS

เลือก **การกำหนดลักษณะของระบบ** จากเมนู  > **เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์** (หรือ **พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์**) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์ คลิกที่ **ตัวเลือกและอุปกรณ์สีเปลี่ยน** > **ตัวเลือก** (หรือ **ไดรฟ์เวอร์**) เลือก **ไม่ใช่** ในการตั้งค่า **ลดระดับเสียงขณะพิมพ์**

 สำหรับการพิมพ์แบบ 2 ด้าน ด้านหนึ่งของกระดาษจะถูกพิมพ์และแห้งก่อน จากนั้นอีกด้านจะถูกพิมพ์ เนื่องจากระยะเวลาการแห้งตัวจะต่างกันไปตามสภาพแวดล้อม เช่น อุณหภูมิ หรือความชื้น หรือข้อมูลการพิมพ์ ความเร็วการพิมพ์อาจจะช้าลง

## การพิมพ์ช้าลงอย่างมากระหว่างการพิมพ์ต่อเนื่อง

การพิมพ์ช้าลง เพื่อป้องกันกลไกของเครื่องพิมพ์ไม่ให้ร้อนเกินไปและเกิดความเสียหาย อย่างไรก็ตาม คุณสามารถทำการพิมพ์ต่อไปได้ เพื่อให้กลับไปพิมพ์ที่ความเร็วการพิมพ์ปกติ ให้ปล่อยเครื่องพิมพ์ทิ้งไว้โดยไม่ใช้งานเป็นเวลาอย่างน้อย 30 นาที ความเร็วการพิมพ์ไม่กลับไปเป็นปกติ ถ้าปิดเครื่อง

## ไม่สามารถยกเลิกการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ที่รันด้วยระบบปฏิบัติการ Mac OS X v10.6.8

หากคุณต้องการหยุดการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ของคุณ ให้ทำการตั้งค่าดังต่อไปนี้

รัน Web Config จากนั้นเลือก **Port9100** เป็นการตั้งค่า **โปรโตคอลลำดับแรกสุด** ใน การตั้งค่าพิมพ์ผ่านอากาศ เลือก การกำหนดลักษณะของระบบ จากเมนู  > เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์ (หรือ พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์) ถอดเครื่องพิมพ์ออก หลังจากนั้นเพิ่มเครื่องพิมพ์เข้าไปใหม่

## ปัญหาไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript

### หมายเหตุ:

รายการเมนูและข้อความบนไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แปรผัน โดยขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อมของคอมพิวเตอร์ของคุณ

### เครื่องพิมพ์ไม่พิมพ์อย่างถูกต้องในขณะที่ใช้ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript

- กำหนดตั้งค่า ภาษาการพิมพ์ ไปที่ **อັตโนมัต** หรือ **PS3** บนแผงควบคุม
- ใน Windows หากมีงานปริมาณมากถูกส่งมา เครื่องพิมพ์อาจไม่ยอมพิมพ์ก็ได้ เลือก **ส่งพิมพ์โดยตรงไปยังเครื่องพิมพ์** บนแท็บ **ขั้นสูง** ในคุณสมบัติเครื่องพิมพ์

### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ [“การตั้งค่าเครื่องพิมพ์” บนหน้าที่ 34](#)

### เครื่องพิมพ์ไม่พิมพ์อย่างถูกต้องในขณะที่ใช้ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript

- หากไฟล์ถูกสร้างขึ้นในแอปพลิเคชันที่อนุญาตให้คุณเปลี่ยนแปลงรูปแบบข้อมูล เช่น Adobe Photoshop โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าการตั้งค่าต่าง ๆ ในแอปพลิเคชันตรงกับค่าในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์
- ไฟล์ EPS ที่สร้างขึ้นในรูปแบบไบนารีอาจไม่สามารถพิมพ์ออกมาอย่างถูกต้อง ตั้งค่ารูปแบบเป็น ASCII เมื่อสร้างไฟล์ EPS ในแอปพลิเคชัน
- สำหรับ Windows เครื่องพิมพ์จะไม่สามารถพิมพ์ข้อมูลไบนารีเมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์โดยใช้อินเทอร์เฟซ USB กำหนดตั้งค่า **โปรโตคอลเอาท์พุท** บนแท็บ **การตั้งค่าอุปกรณ์** ในคุณสมบัติเครื่องพิมพ์ไปที่ **ASCII** หรือ **TBCP**
- สำหรับ Windows เลือกแบบอักษรแทนที่เหมาะสมบนแท็บ **การตั้งค่าอุปกรณ์** ในคุณสมบัติของเครื่องพิมพ์

## คุณภาพการพิมพ์ต่ำในขณะที่ใช้งานไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript

คุณไม่สามารถทำการตั้งค่าสีบนแท็บ **กระดาษ/คุณภาพ** ในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ได้ คลิก **ขั้นสูง** จากนั้นตั้งค่า **Color Mode**

## เครื่องพิมพ์ช้าเกินไปในขณะที่ใช้ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์แบบ PostScript

กำหนดตั้งค่า **Print Quality** ไปที่ **Fast** ในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

## ปัญหาอื่นๆ


### ไฟฟ้าดูดเล็กน้อยเมื่อสัมผัสเครื่องพิมพ์

ถ้าอุปกรณ์ต่อพ่วงถูกเชื่อมต่อเข้ากับคอมพิวเตอร์แล้ว คุณอาจรู้สึกว่ามีไฟฟ้าดูดเล็กน้อยเมื่อสัมผัสกับเครื่องพิมพ์ ดัดตั้งสายดินไปยังคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อเข้ากับเครื่องพิมพ์

### เสียงการทำงานดังเกินไป

ถ้าเสียงทำงานดังเกินไป ให้เปิดใช้งาน **ลดระดับเสียงขณะพิมพ์** การเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้อาจลดความเร็วในการพิมพ์ลง

#### แผงควบคุม

เลือก  จากหน้าจอหลัก จากนั้นเปิดใช้งาน **โหมดเงียบ**

#### Windows ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

เปิดใช้งาน **ลดระดับเสียงขณะพิมพ์** บนแถบ **ระบบการพิมพ์**

#### Mac OS ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

เลือก **การกำหนดลักษณะของระบบ** จากเมนู  > **เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์** (หรือ **พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์**) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์ คลิกที่ **ตัวเลือกและอุปกรณ์สีเปลี่ยน** > **ตัวเลือก** (หรือ **ไดรฟ์เวอร์**) เลือก **ใช่** ในการตั้งค่า **ลดระดับเสียงขณะพิมพ์**

### ลิ้มรสผ่านของคุณ

หากคุณลิ้มรสผ่านของผู้ดูแลระบบ กรุณาติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ Epson

#### ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

➔ [“การติดต่อกับฝ่ายสนับสนุนของ Epson” บนหน้าที่ 143](#)



## **แอปพลิเคชันถูกล็อกโดยไฟร์วอลล์ (สำหรับ Windows เท่านั้น)**

เพิ่มแอปพลิเคชันเข้าไปยังไฟร์วอลล์ของ Windows เพื่อให้โปรแกรมในการตั้งค่าที่ปลอดภัยบน **แผงควบคุม**

# ภาคผนวก

## ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

### ข้อมูลจำเพาะของเครื่องพิมพ์

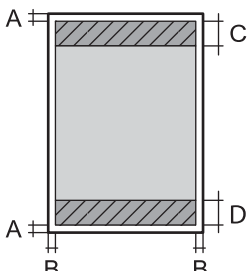
การวางหัวฉีดของหัวพิมพ์		หัวฉีดหมึกสีดำ: 800 หัวฉีดหมึกสี: 800 สำหรับแต่ละสี
น้ำหนักของกระดาษ*	กระดาษธรรมดา	64 ถึง 90 ก./ม. <sup>2</sup> (17 ถึง 24 ปอนด์)
	กระดาษหนา	91 ถึง 256 ก./ม. <sup>2</sup> (25 ถึง 68 ปอนด์)
	ซองจดหมาย	ซองจดหมาย #10, DL, C6: 75 ถึง 90 ก./ม. <sup>2</sup> (20 ถึง 24 ปอนด์) ซองจดหมาย C4: 80 ถึง 100 ก./ม. <sup>2</sup> (21 ถึง 26 ปอนด์)
สินค้า		ความเร็วในการพิมพ์ (ipm)
WF-C579R WF-C5290 WF-C5790		24

\* แม้ว่าความหนาของกระดาษจะอยู่ในช่วงที่กำหนดนี้ก็ตาม แต่กระดาษอาจไม่ถูกป้อนเข้าเครื่องพิมพ์ หรือผลงานการพิมพ์อาจด้อยลงโดยขึ้นอยู่กับคุณสมบัติหรือคุณภาพของกระดาษ

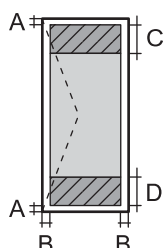
### พื้นที่ที่สามารถพิมพ์ได้

คุณภาพการพิมพ์อาจลดลงในพื้นที่ที่มีเฉดจางเนื่องจากกลไกของเครื่องพิมพ์

#### แผ่นเดียว

	A	3.0 มม. (0.12 นิ้ว)
	B	3.0 มม. (0.12 นิ้ว)
	C	47.0 มม. (1.85 นิ้ว)
	D	45.0 มม. (1.77 นิ้ว)

#### ซองจดหมาย

	A	3.0 มม. (0.12 นิ้ว)
	B	ยกเว้นสำหรับ C4: 5.0 มม. (0.20 นิ้ว) C4: 9.5 มม. (0.37 นิ้ว)
	C	18.0 มม. (0.71 นิ้ว)
	D	47.0 มม. (1.85 นิ้ว)

## ข้อมูลจำเพาะของอินเทอร์เฟซ

สำหรับคอมพิวเตอร์	USB ความเร็วสูง
-------------------	-----------------

## รายการฟังก์ชันของเครือข่าย

### ฟังก์ชันการทำงานของเครือข่ายและ IPv4/IPv6

ฟังก์ชัน			รองรับ	หมายเหตุ
การพิมพ์ผ่านเครือข่าย	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	การพิมพ์ผ่าน WSD (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista หรือใหม่กว่า
	การพิมพ์ผ่าน Bonjour (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	การพิมพ์ผ่าน IPP (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	การพิมพ์ผ่าน UPnP	IPv4	-	อุปกรณ์ข้อมูล
	การพิมพ์ผ่าน PictBridge (Wi-Fi)	IPv4	-	กล้องดิจิทัล
	Epson Connect (การพิมพ์อีเมล การพิมพ์จากระยะไกล)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 หรือเวอร์ชันสูงกว่า Mac OS X v10.7 หรือเวอร์ชันสูงกว่า
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓	-
การสแกนผ่านเครือข่าย	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	-	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (สแกนไปยังระบบคลาวด์)	IPv4	-	-
	AirPrint (สแกน)	IPv4, IPv6	-	-
	ADF (การสแกน 2 ด้าน)		-	-
แฟกซ์	ส่งแฟกซ์	IPv4	-	-
	รับแฟกซ์	IPv4	-	-
	AirPrint (ส่งแฟกซ์ออก)	IPv4, IPv6	-	-

## ข้อมูลจำเพาะ Wi-Fi

มาตรฐาน	IEEE 802.11b/g/n <sup>*1,*2</sup>
ช่วงความถี่	2.4 GHz
พลังงานความถี่คลื่นวิทยุสูงสุดที่ส่งผ่าน	19.8 dBm (EIRP)
โหมดการกำหนดพิกัด	โครงสร้างพื้นฐาน, Wi-Fi Direct (AP แบบง่าย) <sup>*3, *4</sup>
ความปลอดภัยของเครือข่ายไร้สาย	WEP (64/128 บิต), WPA2-PSK (AES) <sup>*5</sup> , WPA2-Enterprise

\*1 สอดคล้องกับมาตรฐาน IEEE 802.11b/g/n หรือ IEEE 802.11b/g ขึ้นอยู่กับสถานที่ซื้อเครื่อง

\*2 IEEE 802.11n พร้อมใช้งานเฉพาะสำหรับ HT20

\*3 ไม่รองรับสำหรับ IEEE 802.11b

\*4 โหมด AP แบบง่าย เข้ากันได้กับการเชื่อมต่อ Wi-Fi (ระบบโครงสร้างพื้นฐาน) หรือการเชื่อมต่ออีเธอร์เน็ต

\*5 สอดคล้องกับมาตรฐาน WPA2 พร้อมการสนับสนุนสำหรับ WPA/WPA2 ส่วนบุคคล

## ข้อมูลจำเพาะของอีเทอร์เน็ต

มาตรฐาน	IEEE802.3i (10BASE-T) <sup>*1</sup> IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000BASE-T) <sup>*1</sup> IEEE802.3az (อีเทอร์เน็ตที่ให้ประสิทธิภาพพลังงาน) <sup>*2</sup>
โหมดการสื่อสาร	ฮัตโนมิตี, 10Mbps Full duplex, 10Mbps Half duplex, 100Mbps Full duplex, 100Mbps Half duplex
หัวต่อ	RJ-45

\*1 ใช้สายเคเบิลชนิด 5e หรือสูงกว่า STP (มีคัพพันม้วนเกลียวป้องกัน) เพื่อป้องกันความเสี่ยงของการรบกวนสัญญาณวิทยุ

\*2 อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อจะต้องสอดคล้องกับมาตรฐาน IEEE802.3az

## โปรโตคอลความปลอดภัย

IEEE802.1X <sup>*</sup>	
IPsec/การกรอง IP	
SSL/TLS	เซิร์ฟเวอร์/ไคลเอนท์ HTTPS
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

\* คุณจะต้องใช้งานอุปกรณ์สำหรับการเชื่อมต่อที่ได้ตามข้อกำหนด IEEE802.1X

## ความเข้ากันได้กับ PostScript ระดับ 3

PostScript ที่ใช้บนเครื่องพิมพ์นี้เข้ากันได้กับ PostScript ระดับ 3

### บริการจากผู้ประกอบการบุคคลที่สามที่รองรับได้

AirPrint	พิมพ์	iOS 5 หรือเวอร์ชันสูงกว่า/Mac OS X v10.7.x หรือเวอร์ชันสูงกว่า
Google Cloud Print		

## ขนาดมิติ

### เฉพาะเครื่องพิมพ์

ขนาดมิติ	<p>การจัดเก็บ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ความกว้าง: 425 มม. (16.7 นิ้ว)</li> <li><input type="checkbox"/> ความลึก *1: 535 มม. (21.1 นิ้ว)</li> <li><input type="checkbox"/> ความสูง: 357 มม. (14.1 นิ้ว)</li> </ul> <p>การพิมพ์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ความกว้าง: 425 มม. (16.7 นิ้ว)</li> <li><input type="checkbox"/> ความลึก: 578 มม. (22.8 นิ้ว)</li> <li><input type="checkbox"/> ความสูง: 449 มม. (17.7 นิ้ว)</li> </ul>
น้ำหนัก*2	ประมาณ: 15.3 กก. (33.7 ปอนด์)

\*1 มีถาดรับกระดาษออกติดตั้งไว้

\*2 ไม่รวม ชุดนำหมึกพิมพ์ และสายไฟ

### เครื่องพิมพ์พร้อมกับตัวเลือก

ต่อไปนี้เป็นขนาดของเครื่องพิมพ์ที่มีชุดถาดกระดาษเสริม 1 ชุด

ขนาดมิติ	<p>การจัดเก็บ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ความกว้าง: 425 มม. (16.7 นิ้ว)</li> <li><input type="checkbox"/> ความลึก *1: 535 มม. (21.1 นิ้ว)</li> <li><input type="checkbox"/> ความสูง: 457 มม. (18.0 นิ้ว)</li> </ul> <p>การพิมพ์</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ความกว้าง: 425 มม. (16.7 นิ้ว)</li> <li><input type="checkbox"/> ความลึก: 577 มม. (22.7 นิ้ว)</li> <li><input type="checkbox"/> ความสูง: 549 มม. (21.6 นิ้ว)</li> </ul>
น้ำหนัก*2	ประมาณ: 19.9 กก. (43.9 ปอนด์)

\*1 มีถาดรับกระดาษออกติดตั้งไว้

\*2 ไม่รวม ชุดน้ำหมึกพิมพ์ และสายไฟ

## ข้อมูลจำเพาะทางไฟฟ้า

รุ่น	รุ่น 100 ถึง 240 V	รุ่น 220 ถึง 240 V
ช่วงความถี่ที่กำหนดพิกัดไว้	50 ถึง 60 Hz	50 ถึง 60 Hz
กระแสไฟฟ้าที่กำหนดพิกัดไว้	0.6 ถึง 0.3 A	0.3 A
อัตราการสิ้นเปลืองพลังงาน (เมื่อต่อ USB)	การพิมพ์: ประมาณ 22 W (ISO/IEC24712) โหมดพร้อมทำงาน: ประมาณ 7 W โหมดพักเครื่อง: ประมาณ 1.2 W ปิดเครื่อง: ประมาณ 0.2 W	การพิมพ์: ประมาณ 22 W (ISO/IEC24712) โหมดพร้อมทำงาน: ประมาณ 7 W โหมดพักเครื่อง: ประมาณ 1.2 W ปิดเครื่อง: ประมาณ 0.2 W

### หมายเหตุ:

- ตรวจสอบฉลากบนเครื่องพิมพ์สำหรับแรงดันไฟฟ้าของเครื่อง
- สำหรับผู้ใช้ในยุโรป ดูที่เว็บไซต์ต่อไปนี้สำหรับรายละเอียดของอัตราการสิ้นเปลืองพลังงาน  
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

## ข้อมูลจำเพาะด้านสิ่งแวดล้อม

การทำงาน	ใช้เครื่องพิมพ์ภายในช่วงที่แสดงไว้ในกราฟต่อไปนี้  อุณหภูมิ: 10 ถึง 35°C (50 ถึง 95°F) ความชื้น: 20 ถึง 80 RH (ไม่มีการควบแน่น)
การจัดเก็บ	อุณหภูมิ: -20 ถึง 40°C (-4 ถึง 104°F)* ความชื้น: 5 ถึง 85% RH (ไม่มีการควบแน่น)

\* คุณสามารถจัดเก็บไว้เป็นเวลาหนึ่งเดือนที่ 40°C (104°F)

## ข้อมูลจำเพาะสภาพแวดล้อมสำหรับ ชุดน้ำหมึกพิมพ์

อุณหภูมิการจัดเก็บ	-30 ถึง 40 °C (-22 ถึง 104 °F)*
อุณหภูมิการแช่แข็ง	-13 °C (8.6 °F) หมึกจะละลายและใช้งานได้หลังจากประมาณ 3 ชั่วโมงที่อุณหภูมิ 25 °C (77 °F)

\* คุณสามารถจัดเก็บไว้เป็นเวลาหนึ่งเดือนที่ 40 °C (104 °F).ข

## ข้อกำหนดของระบบ

- Windows 10 (32 บิต, 64 บิต)/Windows 8.1 (32 บิต, 64 บิต)/Windows 8 (32 บิต, 64 บิต)/Windows 7 (32 บิต, 64 บิต)/Windows Vista (32 บิต, 64 บิต)/Windows XP SP3 หรือรุ่นใหม่กว่า (32 บิต)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 หรือรุ่นใหม่กว่า/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2 หรือรุ่นใหม่กว่า
- macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

### หมายเหตุ:

- Mac OS อาจไม่รองรับในบางแอปพลิเคชันและคุณสมบัติ
- ไม่รองรับระบบไฟล์ UNIX (UFS) สำหรับ Mac OS

## ข้อมูลแบบอักษร

### แบบอักษรที่ใช้ได้สำหรับ PostScript

ชื่อแบบอักษร	กลุ่ม	เทียบเท่ากับ HP
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega
URW Coronet	-	Coronet
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New Roman
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica

ชื่อแบบอักษร	กลุ่ม	เทียบเท่ากับ HP
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URW Dingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
Standard Symbol	-	SymbolPS

## แบบอักษรที่ใช้งานได้สำหรับ PCL (URW)

### แบบอักษรที่ปรับขนาดได้

ชื่อแบบอักษร	กลุ่ม	เทียบเท่ากับ HP	สัญลักษณ์ที่กำหนดสำหรับ PCL5
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus	3



## ภาคผนวก

ชื่อแบบอักษร	กลุ่ม	เทียบเท่ากับ HP	สัญลักษณ์ที่กำหนดสำหรับ PCL5
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde Gothic	3
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium, Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium, Bold	HP Narkis	7
URW Miryam	Medium, Bold, Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium, Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium, Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium, Bold	Ryadh	8

## แบบอักษรชนิดแม่พิมพ์

ชื่อแบบอักษร	สัญลักษณ์ที่กำหนด
Line Printer	9

## แบบอักษรชนิดแม่พิมพ์ OCR/บาร์โค้ด (เฉพาะ PCL5 เท่านั้น)

ชื่อแบบอักษร	กลุ่ม	สัญลักษณ์ที่กำหนด
OCR A	-	10
OCR B	-	11

ชื่อแบบอักษร	กลุ่ม	สัญลักษณ์ที่กำหนด
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

**หมายเหตุ:**

ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของการพิมพ์ หรือคุณภาพ หรือสีของกระดาษ แบบอักษร OCR A, OCR B, Code39, และ EAN/UPC อาจไม่สามารถอ่านได้ พิมพ์ตัวอย่างและตรวจสอบว่าแบบอักษรสามารถอ่านได้ก่อนที่จะพิมพ์ออกมาปริมาณมาก

**รายการของกลุ่มสัญลักษณ์**

เครื่องพิมพ์ของคุณสามารถเข้าถึงกลุ่มของสัญลักษณ์หลากหลายกลุ่ม หลายกลุ่มสัญลักษณ์เหล่านี้แตกต่างกันเฉพาะในตัวอักษรระหว่างประเทศที่เฉพาะเจาะจงสำหรับแต่ละภาษาเท่านั้น

เมื่อคุณพิจารณาแบบอักษรที่จะใช้งาน คุณจะต้องพิจารณากลุ่มสัญลักษณ์ที่จะผสมรวมกับแบบอักษรด้วย

**หมายเหตุ:**

เนื่องจากซอฟต์แวร์ส่วนใหญ่จัดการแบบอักษรและสัญลักษณ์โดยอัตโนมัติ คุณอาจไม่ต้องจำเป็นต้องปรับการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์ อย่างไรก็ตาม หากคุณกำลังเขียนโปรแกรมควบคุมเครื่องพิมพ์ของคุณ หรือหากคุณใช้ซอฟต์แวร์รุ่นเก่าที่ไม่สามารถควบคุมแบบอักษร ให้ดูที่บทต่อไปนี้เป็นรายละเอียดของกลุ่มสัญลักษณ์

**รายการกลุ่มสัญลักษณ์สำหรับ PCL 5**

ชื่อกลุ่มสัญลักษณ์	แอดทริบิวต์	การแบ่งระดับชั้นแบบอักษร												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Norweg1	0D	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	0E	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Italian	0I	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECM94-1	0N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Swedis2	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANSI ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
UK	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
French2	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
8859-2 ISO	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## ภาคผนวก

ชื่อกลุ่มสัญลักษณ์	แอดทริบิวต์	การแบ่งระดับชั้นแบบอักษร												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsMath	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
8859-9 ISO	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiTurkish	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MsPublishin	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeMath	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-10ISO	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiE.Europe	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-15ISO	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PcTk437	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsText	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBM-US	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
IBM-DN	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
McText	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcMultiling	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
VeInternati	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeUS	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PiFont	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcE.Europe	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
WiBALT	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiAnsi	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcBlt775	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Cyr	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## ภาคผนวก

ชื่อกลุ่มสัญลักษณ์	แอดทริบิวต์	การแบ่งระดับชั้นแบบอักษร												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinGrk	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinCyr	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc851Grk	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOCyr	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Pc8Grk	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOGrk	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Ukr	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
8859-8 ISO	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Pc862Heb	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDingbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

## การติดตั้งชุดอุปกรณ์เสริม

### รหัสชุดถอดกระดาษอุปกรณ์เสริม

ต่อไปนี้เป็นรหัสสำหรับชุดถอดกระดาษอุปกรณ์เสริม

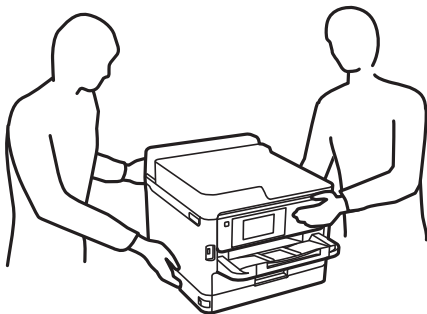
Optional Cassette Unit (C12C932871)


## การติดตั้งชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริม

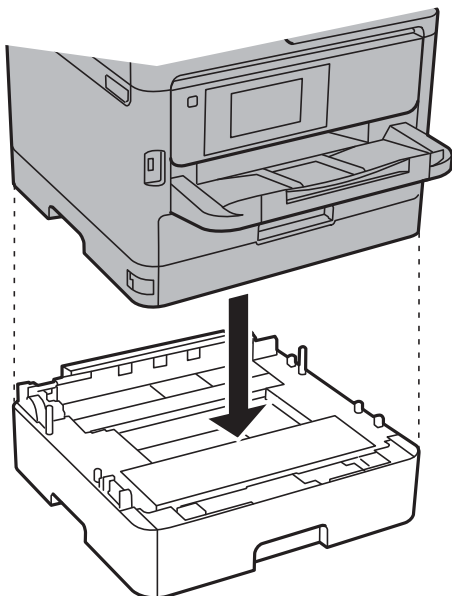


### ข้อควรระวัง:

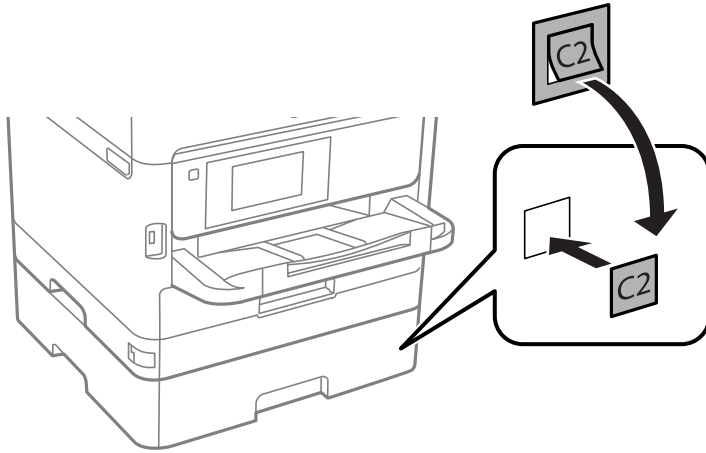
- ❑ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณปิดเครื่องพิมพ์ ถอดปลั๊กไปออกจากเครื่องพิมพ์ และถอดสายเคเบิลใด ๆ ก่อนที่จะเริ่มต้นการติดตั้ง มิฉะนั้น สายไฟอาจเสียหายทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟฟ้าดูดได้
- ❑ เมื่อทำการยกเครื่องพิมพ์ วางมือของคุณในตำแหน่งดังที่แสดงด้านล่าง หากคุณยกเครื่องพิมพ์โดยจับที่ตำแหน่งอื่น เครื่องพิมพ์อาจร่วงหล่นหรืออาจทับนิ้วของคุณเมื่อวางเครื่องพิมพ์ลง



1. ปิดเครื่องพิมพ์โดยกดปุ่ม  จากนั้นถอดปลั๊กสายไฟ
2. ถอดปลั๊กสายเคเบิลใด ๆ ออก
3. นำชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมออกจากกล่องบรรจุ จากนั้นถอดวัสดุป้องกันออก
4. วางชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมใส่ตำแหน่งที่คุณต้องการติดตั้งเครื่องพิมพ์
5. ปรับระดับเครื่องพิมพ์เข้ากับถาดกระดาษอุปกรณ์เสริม



## 6. ติดสติ๊กเกอร์หมายเลขภาค



7. ต่อด้ายไฟและสายเคเบิลอื่นๆ กลับเข้าไปใหม่ จากนั้นเสียบปลั๊กไฟเครื่องพิมพ์

8. เปิดเครื่องพิมพ์โดยการกดปุ่ม 

9. ดึงถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมออกแล้วเสียบกลับเข้าไปเพื่อตรวจสอบว่าถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมแสดงผลบนหน้าจอ การตั้งค่ากระดาษ หรือไม่

**หมายเหตุ:**

เมื่อถอนการติดตั้งชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริม ให้ปิดเครื่องพิมพ์ ถอดปลั๊กสายไฟ ถอดสายเคเบิลอื่นๆ ออกทั้งหมด จากนั้นปฏิบัติตามขั้นตอนการติดตั้งในลักษณะย้อนกลับขั้นตอน

ทำต่อด้วยการตั้งค่าไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์

**ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง**

➔ ["รหัสชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริม" บนหน้าที่ 132](#)

**การตั้งค่าชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์**

ในการใช้ชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมที่ติดตั้งไว้ ไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์จะต้องได้รับข้อมูลที่จำเป็น

**การตั้งค่าชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ — Windows****หมายเหตุ:**

ลงชื่อเข้าระบบเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณในฐานะของผู้ดูแลระบบ

1. เปิดแถบ **ค่ากำหนดส่วนเพิ่ม** ในคุณสมบัติของเครื่องพิมพ์

Windows 10/Windows Server 2016

คลิกขวาที่ปุ่มเริ่มต้น หรือกดค้างไว้แล้วเลือก **แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ หรือกดค้างไว้ เลือก **คุณสมบัติเครื่องพิมพ์** จากนั้นคลิกแท็บ **ค่ากำหนดส่วนเพิ่ม**

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

เลือก **เดสก์ท็อป > การตั้งค่า > แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์** ใน **ฮาร์ดแวร์และเสียง** คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ หรือกดค้างไว้ เลือก **คุณสมบัติเครื่องพิมพ์** จากนั้นคลิกแท็บ **ค่ากำหนดส่วนเพิ่ม**

❑ Windows 7/Windows Server 2008 R2

เลือกปุ่มเริ่มต้น และเลือก แผงควบคุม > อุปกรณ์และเครื่องพิมพ์ ใน ฮาร์ดแวร์และเสียง คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ เลือก คุณสมบัติเครื่องพิมพ์ จากนั้นคลิกแท็บ ค่ากำหนดส่วนเพิ่ม

❑ Windows Vista/Windows Server 2008

คลิกที่ปุ่มเริ่มต้น และเลือกที่ แผงควบคุม > เครื่องพิมพ์ ใน ฮาร์ดแวร์และเสียง คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ เลือก คุณสมบัติ จากนั้นคลิกแท็บ ค่ากำหนดส่วนเพิ่ม

❑ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003


คลิกปุ่มเริ่มต้น และเลือกที่ แผงควบคุม > เครื่องพิมพ์และฮาร์ดแวร์อื่น > เครื่องพิมพ์และแฟกซ์ คลิกขวาที่เครื่องพิมพ์ เลือก คุณสมบัติ จากนั้นคลิกแท็บ ค่ากำหนดส่วนเพิ่ม

2. เลือก ต้องการจากเครื่องพิมพ์ จากนั้นคลิก ใต้รับ

ข้อมูล อุปกรณ์เสริมแหล่งป้อนกระดาษ แสดงผลขึ้นมาใน รายละเอียดเครื่องพิมพ์ปัจจุบัน

3. คลิกที่ ตกลง

### การตั้งค่าชุดกระดาษอุปกรณ์เสริมในไดรฟ์เวอร์เครื่องพิมพ์ — Mac OS

1. เลือก การกำหนดลักษณะของระบบ จากเมนู  > เครื่องพิมพ์และสแกนเนอร์ (หรือ พิมพ์และสแกน, พิมพ์และแฟกซ์) และหลังจากนั้น เลือกเครื่องพิมพ์ คลิกที่ ตัวเลือกและอุปกรณ์สิ้นเปลือง > ตัวเลือก (หรือ ไดรฟ์เวอร์)

2. ตั้งค่า ถาดป้อนกระดาษด้านล่าง ให้สอดคล้องกับหมายเลขของถาดกระดาษ

3. คลิกที่ ตกลง

## ข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบ

### มาตรฐานและการรับรอง

#### มาตรฐานและการรับรองสำหรับรุ่นในสหรัฐอเมริกา

ความปลอดภัย	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMC	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B

อุปกรณ์นี้ประกอบด้วยโมดูลไร้สายต่อไปนี้

ผู้ผลิต: Askey Computer Corporation

ชนิด: WLU6320-D69 (RoHS)

ผลิตภัณฑ์นี้สอดคล้องกับส่วนที่ 15 ของระเบียบข้อบังคับ FCC และ RSS-210 ของระเบียบข้อบังคับ IC Epson ไม่รับผิดชอบสำหรับการไม่เป็นไปตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัย ที่เป็นผลจากการดัดแปลงผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้รับการแนะนำ การทำงานต้องเป็นไปตามเงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้: (1) อุปกรณ์นี้ไม่ก่อให้เกิดการรบกวนที่เป็นอันตราย

## ภาคผนวก

และ (2) อุปกรณ์นี้ต้องสามารถรับการรบกวนใด ๆ ที่ได้รับ รวมทั้งการรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการดำเนินงานที่ไม่พึงประสงค์ของอุปกรณ์

เพื่อป้องกันการรบกวนความถี่วิทยุต่อบริการที่ได้รับอนุญาต อุปกรณ์นี้ออกแบบมาเพื่อใช้ในอาคาร และห่างจากหน้าต่างเพื่อให้มีการป้องกันในระดับที่สูงที่สุด อุปกรณ์ (หรือเสาอากาศส่งสัญญาณ) ที่ติดตั้งนอกอาคารจำเป็นต้องมีใบอนุญาต

อุปกรณ์นี้สอดคล้องกับขีดจำกัดการสัมผัสรังสี FCC/IC ที่กำหนดไว้สำหรับสภาพแวดล้อมที่ไม่มีการควบคุม และมีคุณสมบัติตรงตามคำแนะนำในการสัมผัสคลื่นความถี่วิทยุ (RF) ของ FCC ในภาคผนวก C ถึง OET65 และ RSS-102 ของระเบียบการสัมผัสคลื่นความถี่วิทยุ (RF) ของ IC ควรติดตั้งและใช้งานอุปกรณ์นี้โดยให้ตัวแผ่รังสีอยู่ห่างจากร่างกายอย่างน้อย 7.9 นิ้ว (20 ซม.) (ไม่รวมอวัยวะเหล่านี้: มือ ข้อมือ เท้า และข้อเท้า)

## มาตรฐานและการรับรองสำหรับรุ่นในยุโรป

สำหรับผู้ใช้ในยุโรป

Seiko Epson Corporation ขอประกาศแจ้งในที่นี้ว่ารุ่นของอุปกรณ์เคลื่อนที่วิทยุต่อไปนี้สอดคล้องตามข้อกำหนด 2014/53/EU ข้อความที่สมบูรณ์ของการประกาศความสอดคล้องตามข้อกำหนดของสหภาพยุโรปมีให้ใช้งานในเว็บไซต์ต่อไปนี้

<http://www.epson.eu/conformity>

B651A

สำหรับการใช้ในประเทศ ไอร์แลนด์ สหราชอาณาจักร ออสเตรีย เยอรมนี ลิกเตนสไตน์ สวิตเซอร์แลนด์ ฝรั่งเศส เบลเยียม ลักเซมเบิร์ก เนเธอร์แลนด์ อิตาลี โปรตุเกส สเปน เดนมาร์ก ฟินแลนด์ นอร์เวย์ สวีเดน ไอซ์แลนด์ โครเอเชีย ไชปรัส กรีซ สโลวีเนีย มอลตา บัลแกเรีย เอสโตเนีย ฮังการี ลัตเวีย ลิทัวเนีย โปแลนด์ โรมาเนีย และสโลวาเกีย เท่านั้น

Epson ไม่สามารถยอมรับความรับผิดชอบสำหรับการไม่สามารถทำให้เป็นไปตามข้อกำหนดความปลอดภัยที่มีผลมาจากการแก้ไขที่ดัดแปลงโดยไม่ได้รับการแนะนำต่อผลิตภัณฑ์



## มาตรฐานและการรับรองสำหรับรุ่นในออสเตรเลีย

EMC	AS/NZS CISPR32 Class B
-----	------------------------

Epson ในที่นี้ได้แจ้งให้ทราบว่ารุ่นของอุปกรณ์ดังต่อไปนี้สอดคล้องกับข้อกำหนดพิเศษและกฎระเบียบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับ AS/NZS4268:

B651A

Epson ไม่สามารถยอมรับความรับผิดชอบสำหรับการไม่สามารถทำให้เป็นไปตามข้อกำหนดความปลอดภัยที่มีผลมาจากการแก้ไขที่ดัดแปลงโดยไม่ได้รับการแนะนำต่อผลิตภัณฑ์

## German Blue Angel

ดูเว็บไซต์ต่อไปนี้เพื่อตรวจสอบว่าเครื่องพิมพ์นี้ได้ตามมาตรฐาน German Blue Angel หรือไม่

<http://www.epson.de/blauerengel>



## การจำกัดในการถ่ายสำเนา

สังเกตข้อจำกัดต่อไปนี้เพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานอย่างรับผิดชอบและสอดคล้องตามกฎหมายของเครื่องพิมพ์

การถ่ายสำเนาของรายการต่อไปนี้ถูกห้ามตามกฎหมาย

- ❑ ธนบัตร เหรียญตรา พันธบัตรหลักทรัพย์ที่มีผลทางตลาดที่ออกโดยรัฐ พันธบัตรของรัฐ และพันธบัตรขององค์การปกครองท้องถิ่น
- ❑ แสตมป์ไปรษณีย์ที่ไม่ใช่แล้ว โปสการ์ดที่ติดแสตมป์ล่วงหน้า และรายการทางไปรษณีย์ที่เป็นทางการอื่นๆ ที่มีผลใช้งานได้ทางการไปรษณีย์
- ❑ แสตมป์ที่ออกโดยรัฐ และพันธบัตรหลักทรัพย์ที่ออกด้วยกระบวนการตามกฎหมาย

ข้อระวังในการปฏิบัติเมื่อทำการถ่ายสำเนารายการต่อไปนี้

- ❑ พันธบัตรหลักทรัพย์ของเอกชน (ใบรับรองการถือหุ้น เอกสารการเจรจาต่อรอง เช็ค ฯลฯ) ใบผ่านทางรายเดือน ตัวเชื่อมต่อการเดินทาง ฯลฯ
- ❑ หนังสือเดินทาง ใบอนุญาตขับขี่ การรับประกันสุขภาพ ใบผ่านทาง สแตมป์ร้านอาหาร ตัว ฯลฯ

### หมายเหตุ:

การถ่ายสำเนารายการเหล่านี้ถูกห้ามตามกฎหมาย

การใช้งานอย่างมีความรับผิดชอบของวัสดุเนื้อหาที่มีลิขสิทธิ์

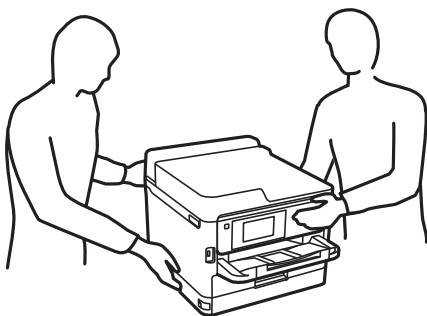
เครื่องพิมพ์สามารถใช้งานผิดวัตถุประสงค์ได้โดยการถ่ายสำเนาที่ไม่เหมาะสมของวัสดุเนื้อหาที่มีลิขสิทธิ์ ถ้าไม่ได้ปฏิบัติตามข้อแนะนำตามการมอบอำนาจที่รับรู้แล้ว โปรดรับผิดชอบต่อและเคารพโดยการได้มาซึ่งการได้รับอนุญาตของผู้ครอบครองลิขสิทธิ์ก่อนที่จะทำการถ่ายสำเนาของวัสดุเนื้อหาที่ตีพิมพ์แล้ว

## การขนส่งเครื่องพิมพ์

เมื่อคุณต้องการทำการขนส่งเครื่องพิมพ์เพื่อเคลื่อนย้ายหรือสำหรับการซ่อมแซม ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อบรรจุเครื่องพิมพ์

### ข้อควรระวัง:

- ❑ เมื่อทำการเคลื่อนย้ายเครื่องพิมพ์ ให้ยกเครื่องด้วยท่าทางที่มั่นคง การยกเครื่องพิมพ์ด้วยท่าทางที่ไม่มั่นคงอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- ❑ เนื่องจากเครื่องพิมพ์มีน้ำหนักมาก ควรใช้แรงจากคนอย่างน้อยสองคนในการยกเสมอเมื่อทำการแกะกล่องบรรจุภัณฑ์และขนย้าย
- ❑ เมื่อทำการยกเครื่องพิมพ์ วางมือของคุณในตำแหน่งดังที่แสดงด้านล่าง หากคุณยกเครื่องพิมพ์โดยจับที่ตำแหน่งอื่น เครื่องพิมพ์อาจร่วงหล่นหรืออาจทับนิ้วของคุณเมื่อวางเครื่องพิมพ์ลง



- ❑ เมื่อทำการยกเครื่องพิมพ์ ห้ามเอียงมากกว่า 10 องศา มิฉะนั้นเครื่องพิมพ์อาจร่วงหล่นลง

**! ข้อความที่สำคัญ:**

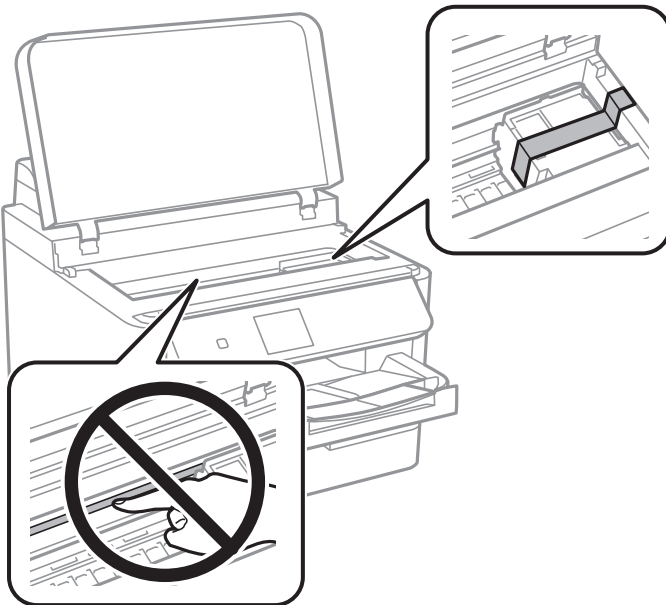
- ❑ เมื่อทำการจัดเก็บหรือขนส่งเครื่องพิมพ์ ให้หลีกเลี่ยงการวางเอียง ให้ทำการวางแนวตั้งหรือหมุนให้ด้านบนตั้งขึ้น มิฉะนั้นหมึกอาจรั่วไหลได้
- ❑ ทั้งชุดจ่ายหมึกที่ติดตั้งไว้ในเครื่อง การถอดชุดจ่ายหมึกออกสามารถทำให้หัวพิมพ์แห้งได้และอาจจะขัดขวางเครื่องพิมพ์จากการพิมพ์ออกมา

1. ปิดเครื่องพิมพ์โดยการกดปุ่ม 
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟบ่งชี้ของพลังงานถูกปิดแล้ว และหลังจากนั้นถอดปลั๊กไฟออก

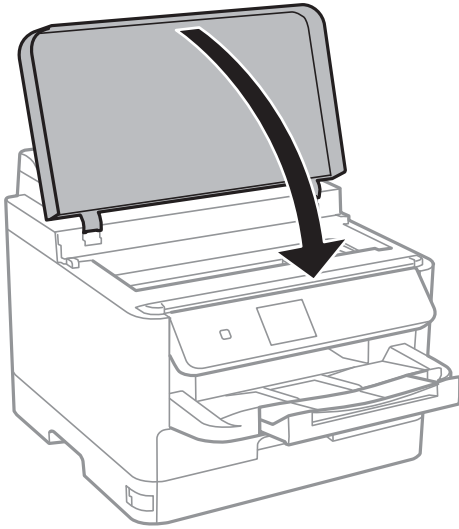
**! ข้อความที่สำคัญ:**

ถอดปลั๊กสายไฟเมื่อไฟบ่งชี้ของปุ่มพลังงานปิด มิฉะนั้น หัวพิมพ์จะไม่กลับไปยังตำแหน่งเริ่มต้น ทำให้หมึกแห้งได้ และการพิมพ์อาจจะไม่สามารถกระทำได้

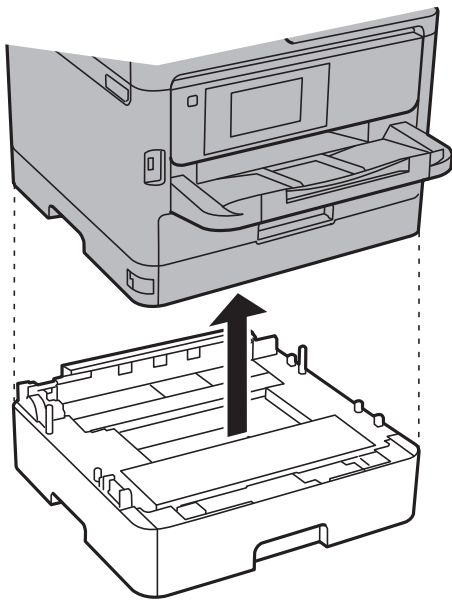
3. ดัดการเชื่อมต่อสายเคเบิล เช่น สายปลั๊กไฟ และสายเคเบิล USB
4. หากเครื่องพิมพ์รองรับอุปกรณ์ที่เก็บข้อมูลภายนอก ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ถอดออกทั้งหมดแล้ว
5. ถอดกระดาษด้านในออกจากเครื่องพิมพ์ให้หมด
6. เปิดฝาครอบเครื่องพิมพ์ รัวแน่นหัวพิมพ์เข้ากับกรอบด้วยเทป



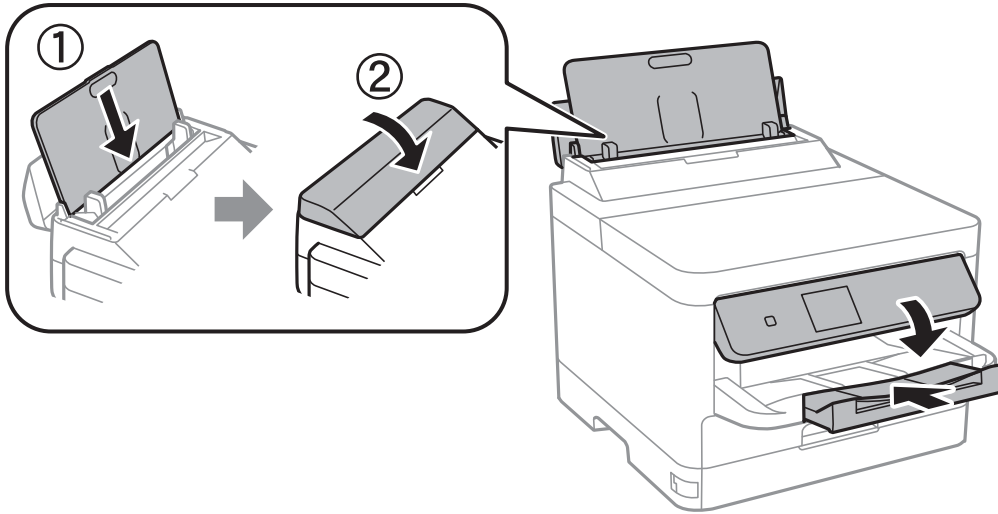
7. ปิดฝาครอบเครื่องพิมพ์



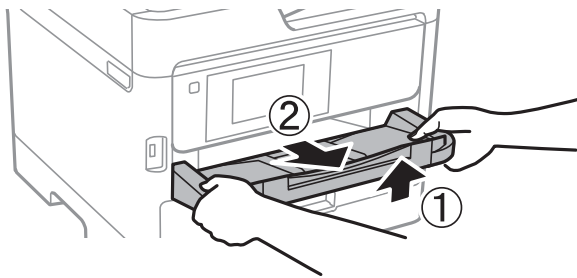
8. ถอนการติดตั้งชุดถาดกระดาษอุปกรณ์เสริมออก หากติดตั้งไว้



## 9. เตรียมการบรรจุเครื่องพิมพ์ที่แสดงด้านล่าง



## 10. ถอดถาดกระดาษออกจากเครื่องพิมพ์



## 11. บรรจุเครื่องพิมพ์ในกล่อง โดยใช้วัสดุป้องกัน

เมื่อคุณใช้เครื่องพิมพ์อีกครั้ง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้แกะเทปพันยึดหัวพิมพ์ออกแล้ว ถ้าคุณภาพการพิมพ์ด้อยลงในครั้งถัดไปที่คุณพิมพ์ ให้ทำความสะอาดและปรับตั้งแนวหัวพิมพ์ใหม่

## ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- ➔ “การตรวจสอบและการทำความสะอาดหัวพิมพ์” บนหน้าที่ 89
- ➔ “การปรับตั้งแนวหัวพิมพ์” บนหน้าที่ 90

## ลิขสิทธิ์

ห้ามทำซ้ำ จัดเก็บในระบบที่เรียกดูได้ หรือส่งผ่านในรูปแบบใดๆ หรือโดยวิธีการใดๆ ไม่ว่าจะผ่านทางอิเล็กทรอนิกส์ ทางกล การถ่ายสำเนา การบันทึก หรืออื่นๆ ของส่วนหนึ่งส่วนใดของเนื้อหา นี้ โดยไม่ได้รับการอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Seiko Epson Corporation การใช้ข้อมูลในเนื้อหาจะไม่เกี่ยวข้องกับความรับผิดชอบทางสิทธิบัตรใดๆ เราจะไม่รับผิดชอบใดๆ สำหรับความเสียหายที่มีผลมาจากการใช้ข้อมูลในเนื้อหา ข้อมูลที่อยู่ในคู่มือนี้ได้รับการออกแบบมาเฉพาะสำหรับใช้กับผลิตภัณฑ์ Epson เท่านั้น Epson จะไม่รับผิดชอบต่อการใช้ข้อมูลใดๆ ไปประยุกต์ใช้กับผลิตภัณฑ์อื่น

Seiko Epson Corporation และบริษัทในเครือจะไม่รับผิดชอบต่อผู้ซื้อผลิตภัณฑ์นี้สำหรับความเสียหาย การสูญเสีย ค่าใช้จ่าย ต้นทุน หรือค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นของผู้ซื้อหรือบุคคลที่สามที่เป็นผลมาจากอุบัติเหตุ การใช้งานไม่ถูกต้องตามวัตถุประสงค์ หรือการใช้ในทางที่ผิดของผลิตภัณฑ์นี้ หรือการดัดแปลงแก้ไข ซ่อมแซม หรือแปลง

ผลิตภัณฑ์นี้โดยไม่ได้รับอนุญาต หรือ (ไม่รวมในประเทศสหรัฐอเมริกา) ไม่สามารถปฏิบัติตามคำแนะนำในการใช้งานและการบำรุงรักษาของ Seiko Epson Corporation อย่างเข้มงวด

Seiko Epson Corporation และบริษัทในเครือจะไม่รับผิดชอบสำหรับความเสียหาย หรือปัญหาใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้ตัวเลือกใดๆ หรือผลิตภัณฑ์สิ้นเปลืองใดๆ นอกเหนือจากที่ได้กำหนดว่าเป็นผลิตภัณฑ์เดิมของ Epson หรือผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองของ Epson จาก Seiko Epson Corporation

Seiko Epson Corporation จะไม่ถือเป็นความรับผิดชอบสำหรับความเสียหายใดๆ ที่มีผลมาจากการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้าที่เกิดขึ้นจากการใช้งานสายอินเทอร์เฟซใดๆ ที่นอกเหนือจากที่ได้กำหนดว่าเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองของ Epson จาก Seiko Epson Corporation

© 2017 Seiko Epson Corporation

เนื้อหาของคู่มือเล่มนี้ และข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์นี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

---

## เครื่องหมายการค้า

- ❑ EPSON® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน และ EPSON EXCEED YOUR VISION หรือ EXCEED YOUR VISION เป็นเครื่องหมายการค้าของ Seiko Epson Corporation
- ❑ The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- ❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❑ Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, the AirPrint Logo, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, Google Play and Android are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe, the Adobe logo, Acrobat, Photoshop, PostScript®3™, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ❑ Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, ITC Symbol, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Clarendon, Eurostile and New Century Schoolbook are trademarks of Linotype GmbH registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- ❑ Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- ❑ CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Antique Olive is a trademark of M. Olive.
- ❑ Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- ❑ Helvetica, Optima, Palatino, Times and Univers are trademarks of Linotype Corp. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions in the name of Linotype Corp. or its licensee Linotype GmbH.

- ❑ PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.
- ❑ Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- ❑ microSDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

หมายเหตุ: microSDHC ถูกสร้างโดยบรรจุอยู่ในผลิตภัณฑ์ ไม่สามารถถอดออกได้



- ❑ ประกาศแจ้งทั่วไป: ชื่อผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ใช้ในที่นี่สำหรับวัตถุประสงค์การบ่งชี้เท่านั้น และไม่ได้เป็นเครื่องหมายการค้าของเจ้าของผลิตภัณฑ์แต่ละรายEpson ไม่ได้รับผิดชอบสิทธิ์ใดๆ หรือทั้งหมดของเครื่องหมายเหล่านั้น

---

## แหล่งขอรับความช่วยเหลือ

### เว็บไซต์การสนับสนุนทางเทคนิค

ถ้าคุณต้องการความช่วยเหลือเพิ่มเติม เข้าเยี่ยมชมเว็บไซต์สนับสนุนของ Epson ดังแสดงด้านล่าง เลือกประเทศของคุณหรือภูมิภาคของคุณและไปยังส่วนของการสนับสนุนของเว็บไซต์ของ Epson ในท้องถิ่น ไดรฟ์เวอร์รุ่นล่าสุด คำถามที่ถามบ่อย (FAQ) หรือสิ่งที่สามารถดาวน์โหลดได้อื่นๆ มีพร้อมให้บริการบนเว็บไซต์

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (ยุโรป)

หากผลิตภัณฑ์ Epson ของคุณไม่ทำงานอย่างเหมาะสมและคุณไม่สามารถแก้ปัญหาได้แล้ว ให้ติดต่อกับฝ่ายบริการสนับสนุนของ Epson เพื่อความช่วยเหลือ

## การติดต่อกับฝ่ายสนับสนุนของ Epson

### ก่อนติดต่อกับ Epson

หากผลิตภัณฑ์ Epson ของคุณไม่ทำงานอย่างเหมาะสมและคุณไม่สามารถแก้ปัญหาโดยใช้ข้อมูลวิธีการแก้ไข ปัญหาในคู่มือผลิตภัณฑ์ของคุณได้แล้ว ให้ติดต่อกับฝ่ายบริการสนับสนุนของ Epson เพื่อความช่วยเหลือ หากฝ่ายสนับสนุนของ Epson สำหรับพื้นที่ของคุณไม่ได้มีในรายชื่อด้านล่างนี้ ให้ติดต่อกับผู้แทนจำหน่ายที่คุณทำการซื้อ ผลิตภัณฑ์ของคุณมา

ผ่านสนับสนุนของ Epson จะสามารถให้การช่วยเหลือคุณได้อย่างรวดเร็ว ถ้าคุณให้ข้อมูลต่อไปนี้กับพวกเขา:

- หมายเลขซีเรียลนัมเบอร์ของผลิตภัณฑ์  
(จลาภของหมายเลขซีเรียลนัมเบอร์โดยปกติจะอยู่ด้านหลังของตัวผลิตภัณฑ์)
- รุ่นของผลิตภัณฑ์
- เวอร์ชันของซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์  
(คลิกที่ **About, Version Info** หรือปุ่มที่คล้ายกันในซอฟต์แวร์ของผลิตภัณฑ์)
- ตรวจสอบผลิตภัณฑ์และรุ่นของเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ชื่อและเวอร์ชันของระบบปฏิบัติการเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ชื่อและเวอร์ชันของแอปพลิเคชันซอฟต์แวร์ ที่คุณใช้โดยปกติกับผลิตภัณฑ์ของคุณ

#### หมายเหตุ:

การตั้งค่าเครือข่ายอาจถูกจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำของผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้โดยขึ้นอยู่กับผลิตภัณฑ์ เนื่องจากหากมีการเสียบหรือซ่อมแซมผลิตภัณฑ์ การตั้งค่าอาจสูญหายไปได้ Epson จะไม่รับผิดชอบสำหรับการสูญหายของข้อมูลใดๆ สำหรับสำรองข้อมูลหรือการกู้ข้อมูลของการตั้งค่าแม้แต่ในระหว่างระยะเวลาการรับประกัน เราขอแนะนำให้คุณทำการสำรองข้อมูลหรือจัดบันทึกไว้ของคุณเอง

### ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ในยุโรป

ตรวจสอบเอกสารการรับประกันสำหรับเขตยุโรปสำหรับข้อมูลวิธีการติดต่อกับฝ่ายสนับสนุนของ Epson

### ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ในไต้หวัน

การติดต่อสำหรับข้อมูล การสนับสนุนและบริการได้แก่:

#### ทาง World Wide Web

<http://www.epson.com.tw>

มีบริการข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ ไดรฟ์เวอร์สำหรับการดาวน์โหลด และความต้องการผลิตภัณฑ์

#### ฝ่ายความช่วยเหลือของ Epson

โทรศัพท์: +886-2-80242008

ทีมฝ่ายสนับสนุนช่วยเหลือของเราสามารถช่วยคุณด้วยบริการต่อไปนี้ผ่านทางโทรศัพท์:

- ความต้องการด้านการขายและข้อมูลผลิตภัณฑ์
- คำถามหรือข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์
- ความต้องการในการซ่อมบำรุงและการรับประกัน

### ศูนย์บริการซ่อมบำรุงของ Epson

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

TekCare corporation เป็นศูนย์บริการที่ได้รับการแต่งตั้งสำหรับ Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

### ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ออสเตรเลีย

Epson ประเทศออสเตรเลีย หวังว่าจะรับใช้คุณด้วยบริการในระดับสูงแก่ลูกค้า นอกจากนี้คู่มือผลิตภัณฑ์ของคุณแล้ว เรายังให้แหล่งข้อมูลต่อไปนี้สำหรับการได้ข้อมูล:

#### ที่อยู่ URL ทางอินเทอร์เน็ต

<http://www.epson.com.au>

เข้าสู่หน้าเว็บของ Epson ออสเตรเลีย ไซโมเต็มของคุณอย่างคุ้มค่าที่นี้สำหรับการค้นหาผ่านอินเทอร์เน็ตในบางโอกาส! เว็บไซต์นี้ให้พื้นที่การดาวน์โหลดสำหรับไดรฟ์เวอร์ จุดติดต่อของ Epson ข้อมูลของผลิตภัณฑ์ใหม่ และการสนับสนุนทางเทคนิค (อีเมล)

#### ฝ่ายความช่วยเหลือของ Epson

โทรศัพท์: 1300-361-054

ฝ่ายความช่วยเหลือของ Epson จะสนับสนุนเพื่อให้มั่นใจว่าคุณค่าของเราจะเข้าถึงข้อแนะนำได้ พนักงานในฝ่ายความช่วยเหลือของเราสามารถช่วยแนะนำคุณในการติดตั้ง การกำหนดลักษณะ และการใช้งานของผลิตภัณฑ์ Epson ของคุณได้ เจ้าหน้าที่ฝ่ายความช่วยเหลือเบื้องต้นของเรา สามารถให้ข้อมูลความรู้สำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ และให้คำแนะนำข้อมูลสถานที่ตั้งของผู้แทนจำหน่ายที่ใกล้ที่สุดหรือตัวแทนบริการที่ใกล้ที่สุด มีการตอบคำถามมากมายหลายประเภทที่นี้

เราขอให้คุณรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องไว้ก่อนที่จะโทรหาเรา ยิ่งคุณมีข้อมูลมากเท่าใด เราก็สามารถช่วยคุณแก้ปัญหาได้เร็วขึ้น ข้อมูลเหล่านั้นประกอบด้วย คู่มือผลิตภัณฑ์ Epson ของคุณ ประเภทของคอมพิวเตอร์ ระบบปฏิบัติการ โปรแกรมการใช้งาน และข้อมูลอื่นใดที่คุณคิดว่าจำเป็น

#### การขนส่งผลิตภัณฑ์

Epson แนะนำให้เก็บกล่องบรรจุผลิตภัณฑ์ไว้สำหรับการขนส่งในอนาคต

### ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้นิวซีแลนด์

Epson นิวซีแลนด์ หวังว่าจะรับใช้คุณด้วยบริการในระดับสูงแก่ลูกค้า นอกจากนี้เอกสารผลิตภัณฑ์ของคุณแล้ว เรายังให้แหล่งข้อมูลต่อไปนี้เพื่อใช้ในการค้นหาข้อมูล:

#### ที่อยู่ URL ทางอินเทอร์เน็ต

<http://www.epson.co.nz>

เข้าสู่หน้าเว็บของ Epson นิวซีแลนด์ ไซโมเต็มของคุณอย่างคุ้มค่าที่นี้สำหรับการค้นหาผ่านอินเทอร์เน็ตในบางโอกาส! เว็บไซต์นี้ให้พื้นที่การดาวน์โหลดสำหรับไดรฟ์เวอร์ จุดติดต่อของ Epson ข้อมูลของผลิตภัณฑ์ใหม่ และการสนับสนุนทางเทคนิค (อีเมล)

#### ฝ่ายความช่วยเหลือของ Epson

โทรศัพท์: 0800 237 766

ฝ่ายความช่วยเหลือของ Epson จะสนับสนุนเพื่อให้มั่นใจว่าคุณค่าของเราจะเข้าถึงข้อแนะนำได้ พนักงานในฝ่ายความช่วยเหลือของเราสามารถช่วยแนะนำคุณในการติดตั้ง การกำหนดลักษณะ และการใช้งานของผลิตภัณฑ์ Epson ของคุณได้ เจ้าหน้าที่ฝ่ายความช่วยเหลือเบื้องต้นของเรา สามารถให้ข้อมูลความรู้สำหรับผลิตภัณฑ์ใหม่ และ



ให้คำแนะนำข้อมูลสถานที่ตั้งของผู้แทนจำหน่ายที่ใกล้ที่สุดหรือตัวแทนบริการที่ใกล้ที่สุด มีการตอบคำถามมากมายหลายประเภทที่นี่

เราขอให้คุณรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องไว้ก่อนที่จะโทรหาเรา ยิ่งคุณมีข้อมูลมากเท่าใด เราก็สามารถช่วยคุณแก้ปัญหาได้เร็วขึ้น ข้อมูลนี้ประกอบด้วย เอกสารผลิตภัณฑ์ Epson ของคุณ ประเภทของคอมพิวเตอร์ ระบบปฏิบัติการ โปรแกรมการใช้งาน และข้อมูลอื่นใดที่คุณคิดว่าจำเป็น

### การขนส่งผลิตภัณฑ์

Epson แนะนำให้เก็บกล่องบรรจุผลิตภัณฑ์ไว้สำหรับใช้ในการขนส่งในอนาคต

## ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ในสิงคโปร์

แหล่งของข้อมูล การสนับสนุนและบริการมีพร้อมสนองที่ Epson สิงคโปร์ ได้แก่:

### ทาง World Wide Web

<http://www.epson.com.sg>

ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ ไดรฟ์เวอร์สำหรับดาวน์โหลด คำถามที่ถามบ่อย (FAQ) ความต้องการด้านการขาย และการสนับสนุนทางเทคนิคผ่านอีเมลมีพร้อมให้บริการ

### ฝ่ายความช่วยเหลือของ Epson

โทรฟรี: 800-120-5564

ทีมฝ่ายสนับสนุนช่วยเหลือของเราสามารถช่วยคุณด้วยบริการต่อไปนี้ผ่านทางโทรศัพท์:

- ความต้องการด้านการขายและข้อมูลผลิตภัณฑ์
- คำถามเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์ หรือการแก้ไขปัญหา
- ความต้องการในการซ่อมบำรุงและการรับประกัน

## ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ในประเทศไทย

การติดต่อสำหรับข้อมูล การสนับสนุนและบริการ ได้แก่:

### ทาง World Wide Web

<http://www.epson.co.th>

ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ ไดรฟ์เวอร์สำหรับดาวน์โหลด คำถามที่ถามบ่อย (FAQ) ความต้องการด้านการขาย ผ่านทางอีเมลมีพร้อมให้บริการ

### คอลเซ็นเตอร์ Epson

โทรศัพท์: 66-2685-9899

อีเมล: [support@eth.epson.co.th](mailto:support@eth.epson.co.th)

ดทีมการดูแลลูกค้าของเราสามารถช่วยคุณด้วยบริการต่อไปนี้ผ่านทางโทรศัพท์:

- ความต้องการด้านการขายและข้อมูลผลิตภัณฑ์
- คำถามหรือข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์
- ความต้องการในการซ่อมบำรุงและการรับประกัน

## ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ในเวียดนาม

การติดต่อสำหรับข้อมูล การสนับสนุนและบริการได้แก่:

### ศูนย์บริการของ Epson

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

โทรศัพท์ (กรุงโฮจิมินห์): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

โทรศัพท์ (กรุงฮานอย): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

## ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ในอินโดนีเซีย

การติดต่อสำหรับข้อมูล การสนับสนุนและบริการได้แก่:

### ทาง World Wide Web

<http://www.epson.co.id>

ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ ไดรฟ์เวอร์สำหรับการดาวน์โหลด

คำถามที่ถามบ่อย (FAQ) ความต้องการต่อเจ้าหน้าที่ขาย คำถามผ่านอีเมล

### สายด่วนของ Epson

โทรศัพท์: +62-1500-766

โทรสาร: +62-21-808-66-799

ทีมฝ่ายสนับสนุนสายด่วนของเราสามารถช่วยคุณด้วยบริการต่อไปนี้อย่างผ่านทางโทรศัพท์หรือโทรสาร:

ความต้องการด้านการขายและข้อมูลผลิตภัณฑ์

การสนับสนุนทางเทคนิค

### ศูนย์บริการของ Epson

จังหวัด	ชื่อบริษัท	ที่อยู่	โทรศัพท์ อีเมล
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA MANGGADUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson- indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera	(+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson- indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC BANDUNG	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson- indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC YOGYAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson- indonesia.co.id

## ภาคผนวก

จังหวัด	ชื่อบริษัท	ที่อยู่	โทรศัพท์ อีเมล
EAST JAWA	ESC SURABAYA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC MAKASSAR	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC PONTIANAK	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA SUDIRMAN	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman Ruko no. 1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

สำหรับเมืองที่ไม่ได้แสดงที่นี่ ให้ติดต่อสายด่วน: 08071137766

### ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ในฮ่องกง

เพื่อให้ได้รับการสนับสนุนทางเทคนิค รวมถึงบริการหลังการขาย ยินดีต้อนรับผู้ใช้ในการติดต่อกับ Epson Hong Kong Limited

### หน้าโฮมเพจบนอินเทอร์เน็ต

<http://www.epson.com.hk>

Epson Hong Kong ได้จัดตัวเว็บเพจท้องถิ่นขึ้นมาทั้งในภาษาจีนและภาษาอังกฤษ บนอินเทอร์เน็ตเพื่อให้ข้อมูลต่อไปนี้แก่ผู้ใช้:

- ข้อมูลของผลิตภัณฑ์
- การตอบคำถามสำหรับคำถามที่มักถามบ่อย (FAQs)
- เวอร์ชันล่าสุดของไดรฟ์เวอร์ของผลิตภัณฑ์ Epson

### สายด่วนการสนับสนุนทางเทคนิค

คุณยังสามารถติดต่อกับเจ้าหน้าที่ทางเทคนิคของเราได้ที่หมายเลขโทรศัพท์และโทรสารต่อไปนี้:

โทรศัพท์: 852-2827-8911

โทรสาร: 852-2827-4383

### ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ในมาเลเซีย

การติดต่อสำหรับข้อมูล การสนับสนุนและบริการได้แก่:

#### ทาง World Wide Web

<http://www.epson.com.my>

- ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ ไดรฟ์เวอร์สำหรับการดาวน์โหลด
- คำถามที่ถามบ่อย (FAQ) ความต้องการต่อเจ้าหน้าที่ขาย คำถามผ่านอีเมล

#### คอลเซ็นเตอร์ Epson

โทรศัพท์: +60 1800-8-17349

- ความต้องการด้านการขายและข้อมูลผลิตภัณฑ์
- คำถามหรือข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์
- ความต้องการในการซ่อมบำรุงและการรับประกัน

#### สำนักงานใหญ่

โทรศัพท์: 603-56288288

โทรสาร: 603-5628 8388/603-5621 2088

### ความช่วยเหลือสำหรับผู้ใช้ในฟิลิปปินส์

เพื่อขอรับการสนับสนุนทางเทคนิค รวมถึงบริการหลังการขายอื่นๆ เรายินดีต้อนรับผู้ใช้ในการติดต่อกับ Epson Philippines Corporation ที่หมายเลขโทรศัพท์ หมายเลขโทรสาร และที่อยู่อีเมลด้านล่างนี้:

#### ทาง World Wide Web

<http://www.epson.com.ph>

ข้อมูลเกี่ยวกับข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ ไดรฟ์เวอร์สำหรับดาวน์โหลด คำถามที่ถามบ่อย (FAQ) ความต้องการด้านการขาย ความต้องการผ่านทางอีเมลมีพร้อมให้บริการ

**ศูนย์บริการลูกค้า Epson Philippines**

โทรฟรี: (PLDT) 1-800-1069-37766

โทรฟรี: (ดิจิตอล) 1-800-3-0037766

เมโทรมะนิลา: (+632)441-9030

เว็บไซต์: <https://www.epson.com.ph/contact>

อีเมล: [customercare@epc.epson.som.ph](mailto:customercare@epc.epson.som.ph)

เปิดให้บริการ 9.00 น. ถึง 18.00 น. วันจันทร์ ถึง วันเสาร์ (ยกเว้นวันหยุดราชการ)

ทีมการดูแลลูกค้าของเราสามารถช่วยคุณด้วยบริการต่อไปนี้ผ่านทางโทรศัพท์:

- ความต้องการด้านการขายและข้อมูลผลิตภัณฑ์
- คำถามหรือข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์
- ความต้องการในการซ่อมบำรุงและการรับประกัน

**Epson Philippines Corporation**

สายหลัก: +632-706-2609

โทรสาร: +632-706-2663