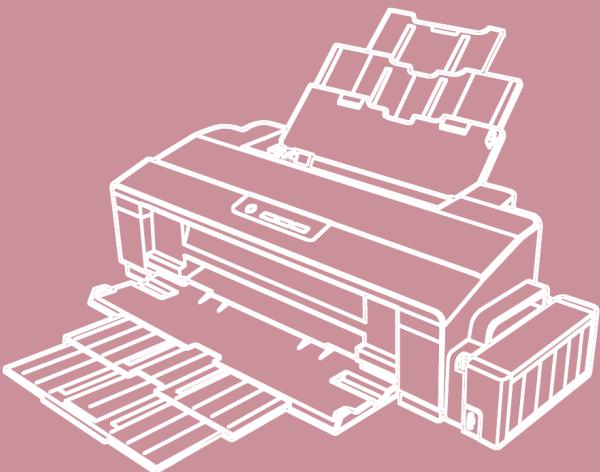


គ្រប់ប្រព័ន្ធអេការងាប

# L1300

# L1800



ពិនិត្យប្រព័ន្ធគ្រប់ប្រព័ន្ធឌីជីថល A3+



គ្រប់ប្រព័ន្ធឌីជីថល  
15 ភាពចំនាត់ (IPM)



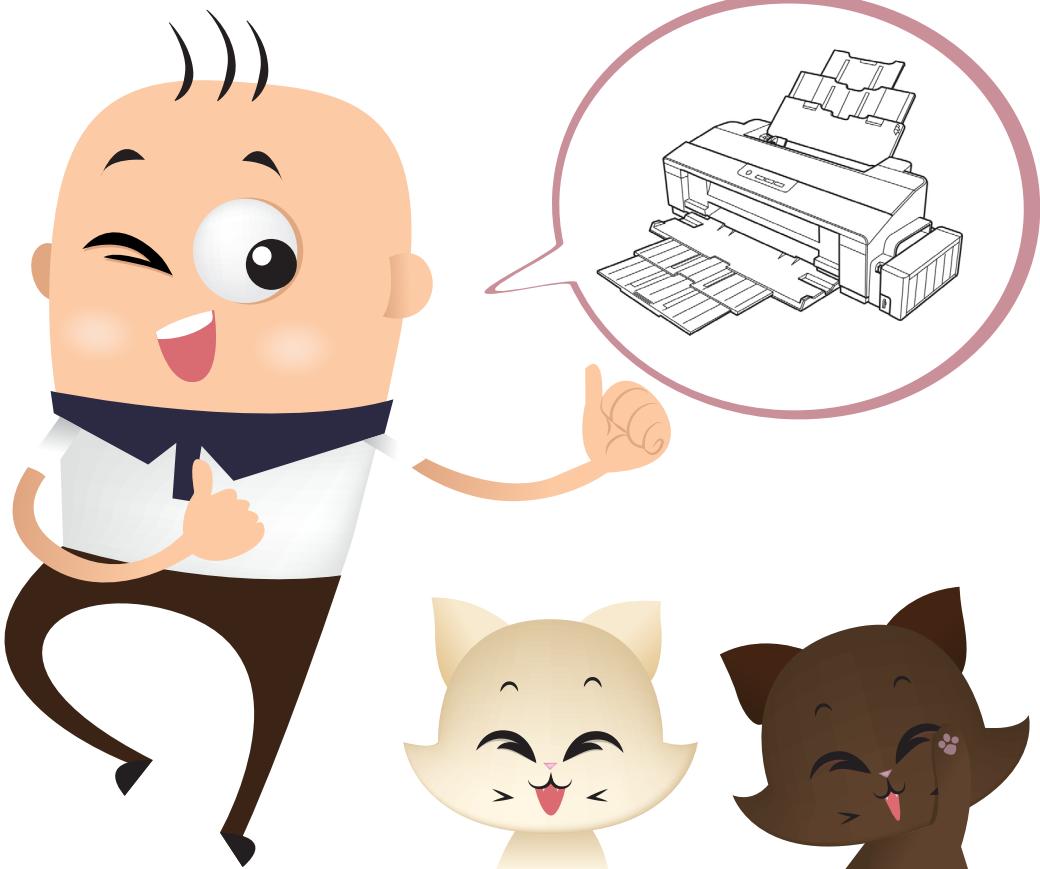
តម្លៃទូទៅអ្នកតែខ្លួន



បរិនាថែកពិនិត្យប្រព័ន្ធឌីជីថល  
7100 ភាពចំនាត់

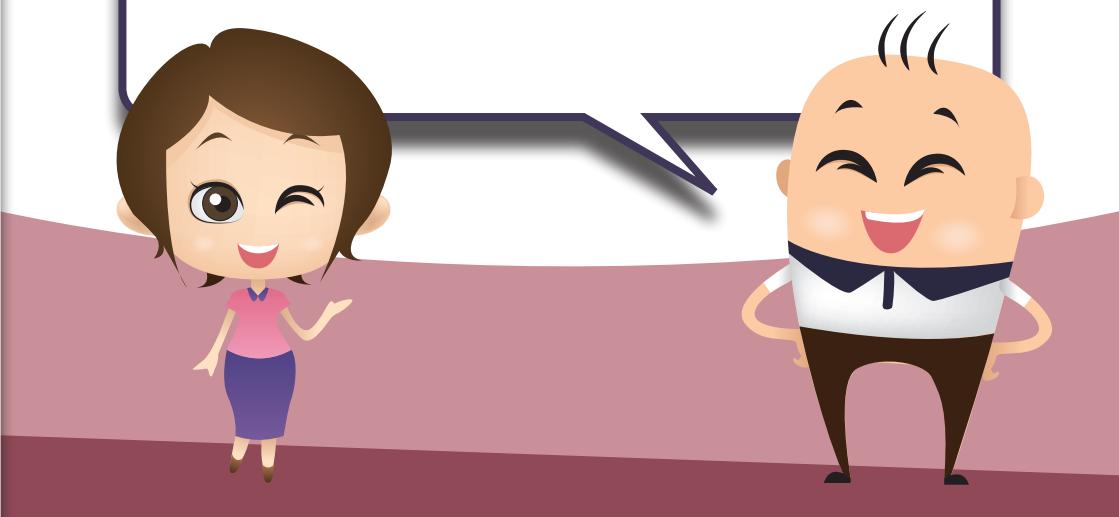
គ្រប់ដែករាំងបាប

**L1300**  
**L1800**



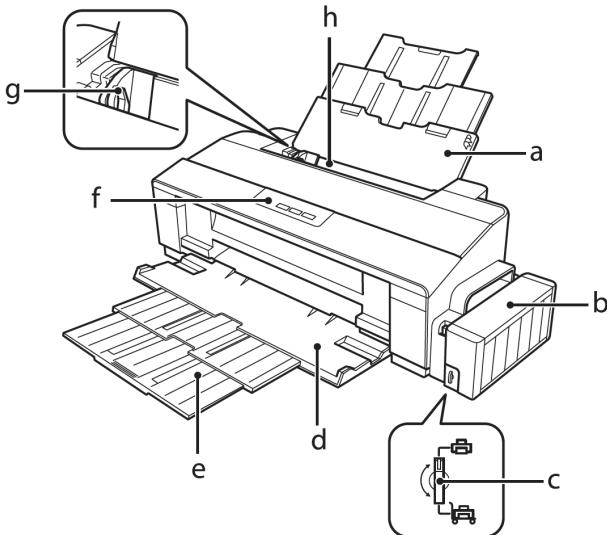
## สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 ส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์	4
บทที่ 2 การจัดการกระดาษ	6
บทที่ 3 การเติมหมึก	16
บทที่ 4 การดูแลรักษาเครื่องและซอฟต์แวร์	24
- การตรวจสอบและทำความสะอาดหัวพิมพ์	24
- การทำความสะอาดพринเตอร์	36
บทที่ 5 สถานะดวงไฟ	42
บทที่ 6 ปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการพิมพ์	44
บทที่ 7 ข้อมูลพринเตอร์	52

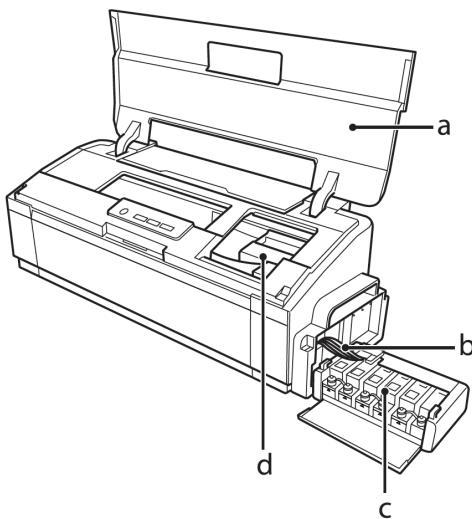


## บทที่ 1 ส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์

### ส่วนบองเครื่อง



a	ส่วนวางกระดาษพิมพ์
b	ชุดตลับหมึกพิมพ์
c	ตัวล็อกหัวทางเดินน้ำหมึก
d	ถาดกระดาษออก
e	ส่วนขยายถาดกระดาษออก
f	แผงควบคุม
g	ตัวกันกระดาษ
h	ฝาครอบป้องกันถาดกระดาษ

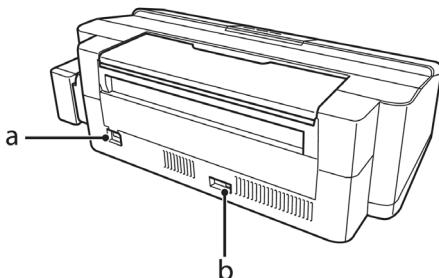


a	ฝาครอบพรินเตอร์
b	หัวทางเดินน้ำหมึก
c	ตัวลับบรรจุหมึกพิมพ์ (Ink tank)*
d	หัวพิมพ์

### ข้อสังเกต

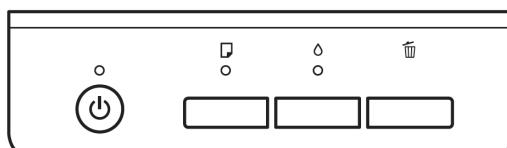
สำหรับรุ่น 1300 แท็งค์บรรจุหมึกมี 5 ตลับ  
กล่องขวาสุดจะเป็นบล็อกเปล่า

สำหรับรุ่น 1800 แท็งค์บรรจุหมึกมี 6 ตลับ



a	ช่องเสียบสายไฟ
b	ช่องเชื่อมต่อสาย USB

## คำแนะนำในการทำงานเบื้องต้นของเครื่องพิมพ์



### ปุ่มต่างๆ

ปุ่ม	รูปแบบการทำงาน
⊕	เพื่อเปิดหรือปิดเครื่อง
□*	ใส่กระดาษเข้าเครื่องเพิ่มหรือนำออกเพื่อทำความสะอาด กรณีกระดาษติด
💧	การทำความสะอาดหัวพิมพ์ กดปุ่มค้างไว้ 3 วินาที จนไฟปุ่มเปิดกระพริบ
ⓧ	เพื่อยุด/ ยกเลิกการทำงาน

\* หากกดปุ่มกด [□] พร้อมกดปุ่ม [⊕] ค้างไว้จนเครื่องดึงกระดาษ จะเป็นการทดสอบหัวพิมพ์

### ไฟ

ปุ่ม	รูปแบบการทำงาน
⊕	ไฟเปิดเมื่อเปิดเครื่อง กระพริบเมื่อเริ่มต้นทำงาน, ปิดการทำงาน, รับข้อมูล, พิมพ์, การทำงานของหมึกพิมพ์, โหลดข้อมูล, ดันกระดาษออกหรือ การทำความสะอาดเครื่องพิมพ์
□	แจ้งสถานะการทำงานผิดพลาด ดูรายละเอียดหน้า 38
💧	แจ้งสถานะการทำงานผิดพลาด ดูรายละเอียดหน้า 38

## บทกี่ 2 การจัดการกระดาษ

### ป้อแบบดำเนินการใช้งาน

การพิมพ์งานที่ได้คุณภาพมาตรฐานที่สุดคือ พิมพ์บนเนื้อกระดาษธรรมด้า ซึ่งหากเป็นเนื้อกระดาษที่มีสารเคลื่อบพิเศษคุณภาพของงานพิมพ์จะขึ้นอยู่กับการซึมซับหมึกของแต่ละพื้นผิวของกระดาษนั้นๆ

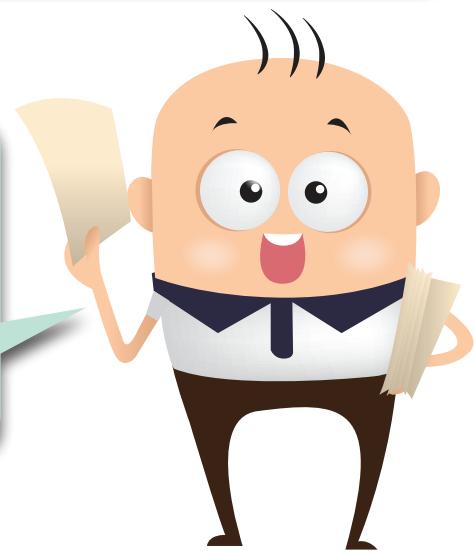
#### ข้อสังเกต

- ใส่กระดาษที่ส่วนวางกระดาษด้านหลัง โดยให้ด้านหน้าของพื้นที่กระดาษที่ต้องการพิมพ์หายขึ้น
- ถ้ากระดาษม้วน งอ หรือพับ อาจจะทำให้มีหมึกพิมพ์เลอะกระดาษพิมพ์ได้



#### การจัดเก็บกระดาษ

เอกสารกระดาษที่ไม่ได้ใช้งานออกจากเครื่องทุกครั้งที่เสร็จสิ้นการทำงาน แนะนำให้เก็บในถุงพลาสติก ไม่ออยู่ในที่อุณหภูมิสูง หรือมีความชื้นและไม่กระแทบแรงเด็ดโดยตรง



## การใช้งานเบการะตาม

อ้างอิงตามตารางข้างล่างสำหรับการใช้งานกระดาษประเภทต่างๆ (การทดสอบบนกระดาษอิปสัน)

### สำหรับรุ่น L1300

ประเภทกระดาษ	ขนาด	จำนวนที่สามารถบรรจุได้ (แผ่น)
กระดาษธรรมดา (*1)	Letter (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร
	A3 (*2)	ได้ถึง 6 mm
	B4 (*2)	ได้ถึง 5 มิลลิเมตร
	A4 (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร
	B5 (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร
	A5 (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร
	A6 (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร
	Legal (*2)	ครั้งละหนึ่งแผ่น
	ขนาดที่ผู้ใช้กำหนด (*3)	ครั้งละหนึ่งแผ่น
ซองจดหมาย (จีนอยู่กับความหนาของกระดาษ ซองจดหมาย)	#10	10
	DL	10
	C4	10
	C6	10
	Premium Ink Jet Plain Paper (อ้างอิงกระดาษอิปสัน)	ได้ถึง 80 แผ่น
Bright White Ink Jet Paper (อ้างอิงกระดาษอิปสัน)	A4 (*3)	ได้ถึง 80 แผ่น
Matte Paper-Heavyweight (อ้างอิงกระดาษอิปสัน)	A3 +	ได้ถึง 10 แผ่น
	A3	ได้ถึง 10 แผ่น
	A4	ได้ถึง 30 แผ่น

## บทที่ 2

## การจัดการกระดาษ

ประเภทกระดาษ	ขนาด	จำนวนที่สามารถบรรจุได้ (แผ่น)
Premium Glossy Photo Paper (อ้างอิงกระดาษเอปสัน)	A3+	ได้ถึง 10 แผ่น
	A3	ได้ถึง 10 แผ่น
	A4	ได้ถึง 30 แผ่น
	10x15 เซนติเมตร (4x6 นิ้ว)	ได้ถึง 30 แผ่น
	13x18 เซนติเมตร (5x6.7 นิ้ว)	ได้ถึง 20 แผ่น
	16:9 ขนาดกว้าง	ได้ถึง 20 แผ่น

## สำหรับรุ่น L1800

ประเภทกระดาษ/	ขนาด	จำนวนที่สามารถบรรจุได้ (แผ่น)	พิมพ์แบบไม่มีขอบเส้น
กระดาษธรรมด้า (*1)	Letter (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร	-
	A3 (*2)	ได้ถึง 5 มิลลิเมตร	-
	B4 (*2)	ได้ถึง 5 มิลลิเมตร	-
	A4 (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร	-
	B5 (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร	-
	A5 (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร	-
	A6 (*2)	ได้ถึง 12 มิลลิเมตร	-
	Legal (*2)	ครั้งละหนึ่งแผ่น	-
	ขนาดที่ผู้ใช้กำหนด (*3)	ครั้งละหนึ่งแผ่น	-
กระดาษจดหมาย	#10	10	-
	DL	10	-
	C4	10	-
	C6	10	-
Bright White Ink Jet Paper (อ้างอิงกระดาษเอปสัน)	A4 (*3)	ได้ถึง 80 แผ่น	-

ประเภทกระดาษ/ (อ้างอิงกระดาษขอบสี)	ขนาด	จำนวนที่สามารถบรรจุ ได้ (แผ่น)	พิมพ์แบบไม่มีขอบเส้น
Ultra Glossy Photo Paper (อ้างอิงกระดาษขอบสี)	A4	ได้ถึง 20 แผ่น	✓
	10x15 เซนติเมตร (4x6 นิ้ว)	ได้ถึง 20 แผ่น	✓
	13x18 เซนติเมตร (5x6.7 นิ้ว)	ได้ถึง 20 แผ่น	✓
Photo Quality Ink Paper (อ้างอิงกระดาษขอบสี)	A3+	ได้ถึง 50 แผ่น	-
	A3	ได้ถึง 50 แผ่น	-
	A4	ได้ถึง 100 แผ่น	-
Matte Paper-Heavyweight (อ้างอิงกระดาษขอบสี)	A3+	ได้ถึง 10 แผ่น	✓
	A3	ได้ถึง 10 แผ่น	✓
	A4	ได้ถึง 30 แผ่น	✓
Double Side Matte Paper (อ้างอิงกระดาษขอบสี)	A4 (*3)	ครั้งละหนึ่งแผ่น	-
Premium Glossy Photo Paper (อ้างอิงกระดาษขอบสี)	A3+	ได้ถึง 10 แผ่น	✓
	A3	ได้ถึง 10 แผ่น	✓
	A4	ได้ถึง 30 แผ่น	✓
	10x15 เซนติเมตร (4x6 นิ้ว)	ได้ถึง 30 แผ่น	✓
	13x18 เซนติเมตร (5x6.7 นิ้ว)	ได้ถึง 20 แผ่น	✓
	16:9 หน้ากว้าง	ได้ถึง 20 แผ่น	✓

## บทที่ 2 การจัดการกระดาษ

ประเภทกระดาษ/ อ้างอิงกระดาษ	ขนาด	จำนวนที่สามารถบรรจุ ได้ (แผ่น)	พิมพ์แบบไม่มีขอบเส้น
Premium Semigloss Photo (อ้างอิงกระดาษเอปสัน)	A3+	ได้ถึง 10 แผ่น	✓
	A3	ได้ถึง 10 แผ่น	✓
	A4	ได้ถึง 30 แผ่น	✓
	10x15 เซนติเมตร (4x6 นิ้ว)	ได้ถึง 30 แผ่น	✓
Photo Paper Glossy (อ้างอิงกระดาษเอปสัน)	A3+	ได้ถึง 10 แผ่น	✓
	A3	ได้ถึง 10 แผ่น	✓
	A4	ได้ถึง 30 แผ่น	✓
	10x15 เซนติเมตร (4x6 นิ้ว)	ได้ถึง 30 แผ่น	✓
	13x18 เซนติเมตร (5x67 นิ้ว)	ได้ถึง 20 แผ่น	✓

\*1 ความหนากระดาษที่ 64 g/m<sup>2</sup> (17 lb) ถึง 90 g/m<sup>2</sup> (24 lb)

\*2 จำนวนความจุสำหรับการใส่กระดาษพิมพ์คือ 30 แผ่น

\*3 จำนวนความจุสำหรับการใส่กระดาษพิมพ์คือ 1 แผ่น

\*4 การพิมพ์แบบไร้ขอบใช้ได้สำหรับรุ่น L1800 Product

### การตั้งค่ากระดาษในการพิมพ์

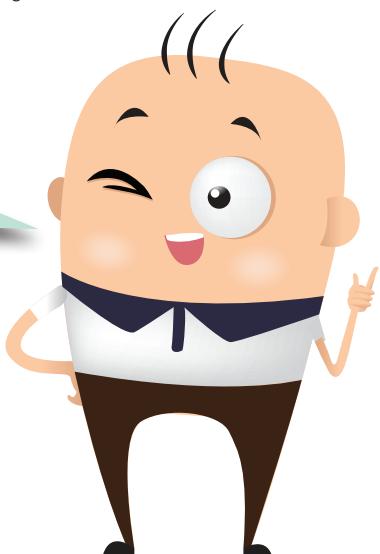
ตามปกติแล้วไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ไม่สามารถปรับลักษณะการพิมพ์ตามประเภทของกระดาษได้โดยอัตโนมัติ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องตั้งค่าลักษณะของประเภทกระดาษให้เหมาะสม ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่ทำให้งานของหมึกพิมพ์และกระดาษสมบูรณ์ที่สุด

สำหรับประเภทกระดาษ	ประเภทกระดาษของ Printer driver
กระดาษธรรมดา*	กระดาษธรรมดา (PrnDriver)
กระดาษเออสัน Bright White Ink Jet Paper*	กระดาษธรรมดา (PrnDriver)
กระดาษเออสัน Ultra Glossy Photo Paper	Epson Ultra Glossy (PrnDriver)
กระดาษเออสัน Premium Glossy Photo Paper*	Epson Premium Glossy (PrnDriver)
กระดาษเออสัน Premium Semigloss Photo Paper	Epson Premium SemiGloss (PrnDriver)
กระดาษเออสัน Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy (PrnDriver)
กระดาษเออสัน Matte paper- Heavyweight*	Epson Matte (PrnDriver)
กระดาษเออสัน Double0Side Matte Paper	Epson Matte (PrnDriver)
กระดาษเออสัน Photo Quality Ink Jet Paper*	Epson Photo Quality Ink Jet (PrnDriver)
กระดาษเออสัน Photo Stickers 16	Epson Photo Stickers (PrnDriver)
กระดาษจดหมาย	Envelop (PrnDriver)

กระดาษเหล่านี้จะเหมาะสมใช้งานได้กับ Exit Print และ PRINT Image Matching สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมให้ดูจากเอกสารที่มา Exit Print และ PRINT Image Matching ที่ทำงานได้กับกล้องติดจิตอล

### ข้อสังเกต

- การทำงานของเครื่องจะแตกต่างกันตามสถานที่ที่ใช้งานด้วย ติดต่อเพิ่มเติมที่ศูนย์บริการเออสัน
- กระดาษบางประเภทอาจมีจำหน่ายในบางประเทศเท่านั้น

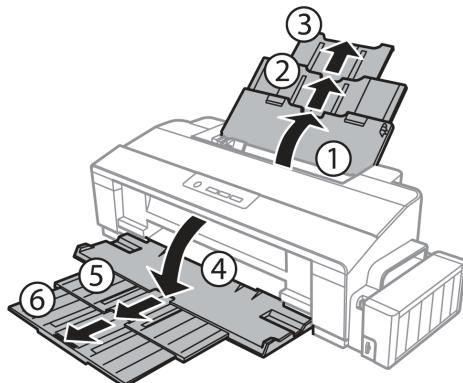


## บทที่ 2 การจัดการกระดาษ

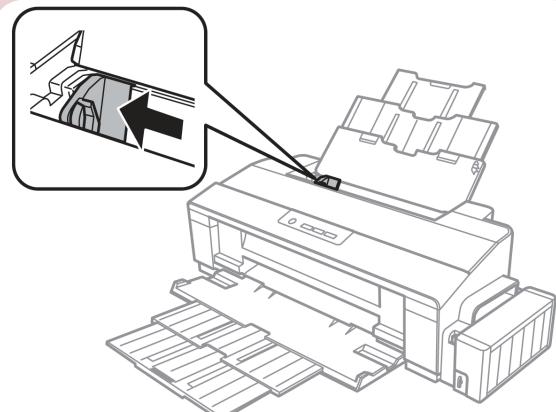
### การใส่กระดาษ

**1**

เลื่อนถาดวางกระดาษออกมาก

**2**

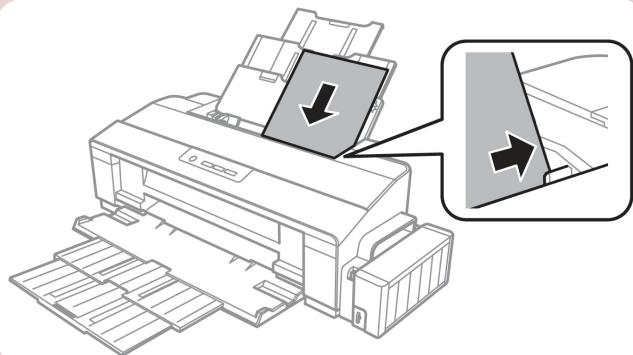
เลื่อนที่กันขอบกระดาษออกไปทางซ้าย เพื่อขยายให้พอดีกับความกว้างของกระดาษ

**3**

กรีดกระดาษและวางให้แนบกับขอบ

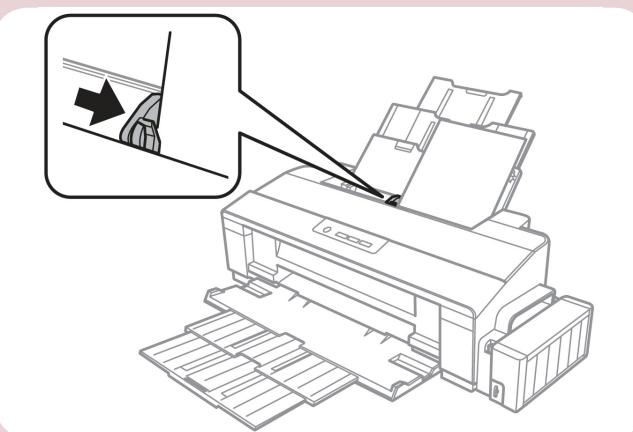
**4**

ใส่กระดาษเข้าไปในเครื่องโดยวางหงายหน้าส่วนพื้นที่ที่ต้องการจะพิมพ์ขึ้น ให้วางชิดข้างของที่ใส่กระดาษด้านหลัง ดังรูปส่วนของหน้ากระดาษพิมพ์จะขาวและมันวาวกว่าอีกด้านหนึ่ง



**5**

ปรับที่กันขอบกระดาษให้พอดีกับขอบกระดาษที่รอพิมพ์ไม่ให้แน่นจนเกินไป

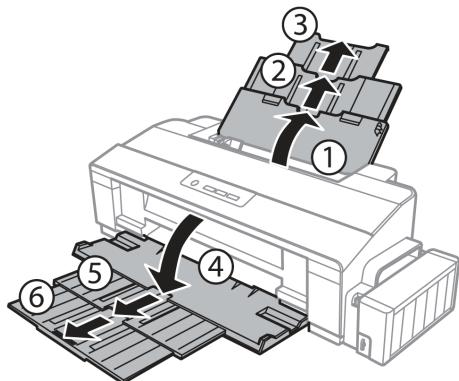


### ข้อสังเกต

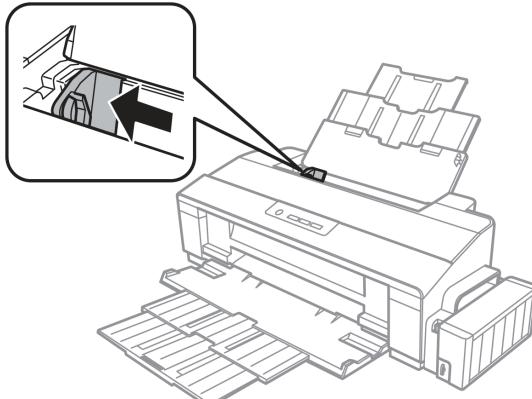
- การใส่กระดาษเพื่อรอพิมพ์ ไม่ควรใส่ให้แน่นจนเกินไป เพราะอาจทำให้เครื่องพิมพ์ไม่สามารถดึงกระดาษได้
- ระวังทางออกกระดาษที่พิมพ์ อย่าให้มีสิ่งกีดขวาง

**บทที่ 2 การจัดการกระดาษ****การใช้ช่องจดหมาย****1**

เลื่อนถาดวางกระดาษออกมา

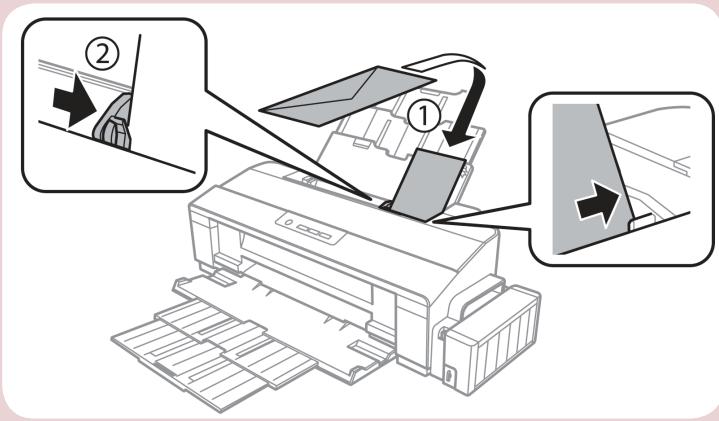
**2**

เลื่อนที่กันขอบกระดาษออกไปทางซ้าย



**3**

ใส่ซองจดหมายเข้าไปในเครื่องโดยวางหน้าขึ้น ให้วางชิดขวาของที่ส่งกระดาษด้านหลัง เลื่อนที่กันขอบไปทางด้านซ้ายของซองจดหมาย แตะมือให้แน่นเกินไป



### ข้อสังเกต

- ถ้าซองจดหมายมีความหนาเกินอาจทำให้เครื่องพิมพ์ไม่สามารถถอดกระดาษได้ ให้พิพยายามรีดซองจดหมายให้บางลง ทำให้เรียบก่อนใส่เข้าเครื่อง ถ้าคุณภาพงานพิมพ์ไม่ดี ให้ใส่ทีละซอง
- อย่าใส่ซองจดหมายที่พับหรือม้วนงอ



- ทำให้ขอบซองจดหมายเรียบก่อนใส่เข้าเครื่อง
- อย่าใช้ซองจดหมายที่มีความบางเกินไป เพราะอาจม้วนงอและติดภายในเครื่องระหว่างการพิมพ์
- วางขอบซองจดหมายให้เสมอ กันก่อนใส่เครื่อง

## บทกี่ 3 การเติบหมึก

ปั๊บบุลเกี่ยวกับหมึกพิมพ์

สินค้า	ขวดหมึก	รหัส
สำหรับรุ่น L1300	หมึกเอบสันสีดำ (BK)	T6641
	หมึกเอบสันสีฟ้า (C)	T6642
	หมึกเอบสันสีม่วงแดง (M)	T6643
	หมึกเอบสันสีเหลือง (Y)	T6644

สินค้า	ขวดหมึก	รหัส
สำหรับรุ่น L1800	หมึกเอบสันสีดำ (BK)	T6731
	หมึกเอบสันสีฟ้า (C)	T6732
	หมึกเอบสันสีม่วงแดง (M)	T6733
	หมึกเอบสันสีเหลือง (Y)	T6734
	หมึกเอบสันสีฟ้าอ่อน (LC)	T6735
	หมึกเอบสันสีม่วงแดงอ่อน (LM)	T6736



## สิ่งสำคัญ

ควรใช้หมึกแท้ของเอบสันเท่านั้น

ลักษณะการใช้งานของหมึก	<p><b>L1300 Epson Product :</b> Black Epson Ink, Magenta Epson Ink, Cyan Epson Ink, Yellow Epson Ink</p> <p><b>L1800 Epson Product :</b> Black Epson Ink, Magenta Epson Ink, Cyan Epson Ink, Yellow Epson Ink, Light Magenta Epson Ink, Light Cyan Epson Ink</p>
อายุการใช้งานของหมึก	เพื่อให้การใช้งานมีคุณภาพที่ดี ให้ใช้งานภายในหกเดือนหลังจากที่เปิดใช้แต่ละขวดหมึก

## ข้อสังเกต

คุณภาพของหมึกพิมพ์ L1300 และ L1800 จะมีความแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับประเภทการทำงานของเครื่องพิมพ์

## คำแนะนำในการใช้งาน เมื่อความปลอดภัยและเชื่อถือได้ในการใช้งาน

### ข้อมูลความปลอดภัย

ให้ระมัดระวังในการใช้งานหมึกพิมพ์ดังนี้

- วางขาดหมึกให้ห่างจากเด็กๆ เพื่อไม่ให้เด็กๆ เอาไปดื่มหรือเล่น
- อย่าเอียงหรือเขย่าขาดหมึกหลังจากเปิดฝา
- ระวังอย่าสัมผัส้น้ำหมึกโดยตรง

ถ้าหมึกหกบนผิวนั้น ให้ทำการล้างด้วยสบู่และน้ำเปล่า

ถ้าหมึกเข้าตา ให้ล้างน้ำออกทันที ถ้าเกิดระคายเคืองให้พับแพทธ์ทันที

ถ้าหมึกเข้าปากให้บ้วนน้ำลายออกทันที และพับแพทธ์

### ข้อควรระวังระหว่างการเติมหมึก

- ใส่น้ำหมึกแต่ละสีให้ตรงตามสัญลักษณ์แต่ละสีตามที่ตัวเครื่องระบุ
- แนะนำให้ใช้หมึกแท้ของอุปสัน เพราะหาหากใช้ของอื่นอาจจะทำให้เกิดความเสียหายกับเครื่องและไม่อยู่ใน การรับประกันของอุปสัน
- การใช้ผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ไม่ใช่ของอุปสัน จะอาจจะทำให้เครื่องเสียหายและไม่อยู่ในการรับประกัน
- เพื่อให้การทำงานของเครื่องเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ หมึกบางสีอาจจะมีการใช้งานมากกว่าในการทำงาน
- อย่าเปิดฝาขาดหมึกก่อนจะใช้งานจริง เพราะการเปิดทิ้งไว้อาจจะทำให้คุณภาพไม่เป็นไปตามจริง
- ถ้าหมึกสีไหนลดลงต่ำกว่าเส้นที่กำหนด ให้รีบเติมหมึก พยายามไม่ให้หมึกต่ำกว่าเส้น เพื่อไม่ให้เกิด ความเสียหายกับเครื่อง
- หากหมึกอยู่ในพื้นที่ที่มีความเย็นมาก ก่อนการใช้งานควรนำมาระบายในห้องที่มีอุณหภูมิปกติอย่างน้อย 3 ชั่วโมงก่อนนำไปใช้งาน
- การเก็บรักษาหมึก ควรเก็บไว้ในอุณหภูมิห้องปกติและไม่โดยแสง
- เก็บหมึกไว้ในที่เดียวกับเครื่องเมื่อทำการขยับ หมึกที่มีการเปิดใช้งานแล้ว ต้องปิดให้มิดชิด อย่าให้หมึก เอียงหรือมีผลกระทบกับอุณหภูมิที่เปลี่ยนแปลง และไม่ให้ร่วงออกจากกระหว่างการขนส่ง

## บทกี่ 3

## การเติบหมึก

## คุณสมบัติของขวดหมึก

- เอปสันแนะนำให้ใช้หมึกที่ยังไม่หมดอายุ
- คุณภาพงานพิมพ์อาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับลักษณะงาน, กระดาษ และการตั้งค่าคุณภาพงานพิมพ์
- เมื่อพิมพ์สีขาวดำหรือสีเทา อาจจะมีการดึงหมึกสีในการใช้งานด้วย ขึ้นอยู่กับประเภทของกระดาษหรือการตั้งค่าคุณภาพงานพิมพ์ เพราะบางครั้งก็มีการผสมสีเพื่อให้เกิดสีดำ

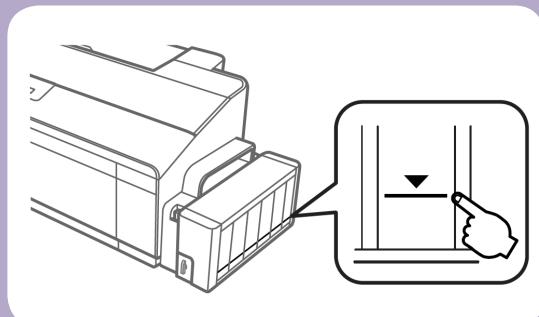
## การตรวจสอบระดับของหมึก

เพื่อให้การทำงานราบรื่น ตรวจสอบระดับน้ำหมึกสม่ำเสมอ



## สิ่งสำคัญ

- หากกระดับน้ำหมึกอยู่ต่ำกว่าเส้นขั้นต่ำ ให้เติมน้ำหมึกเพิ่มทันที เนื่องจากหากจ้างงานต่อเนื่องในขณะน้ำหมึกอยู่ในระดับต่ำอาจเกิดความเสียหายกับงานพิมพ์และเครื่องพิมพ์ได้



- L1800 จะมีตัวลับบรรจุหมึกพิมพ์ 2 ตัว ควรตรวจสอบระดับหมึกทั้ง 2 อย่างให้ระดับน้ำหมึกต่ำกว่าขีดด้านล่าง

## การเติบหมึก

### ข้อสังเกต

หากเช็คปริมาณน้ำหมึกจากแท็บด้วยสายตา ว่ามีปริมาณที่ลดลง ท่านสามารถเติมน้ำหมึกได้ทันที



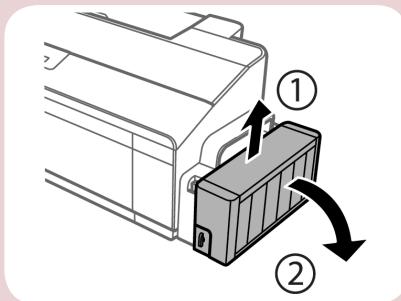
### ข้อควรระวัง

ไม่ควรเติมน้ำหมึกขณะที่ตัวเครื่องกำลังทำงานอยู่

## วิธีการ

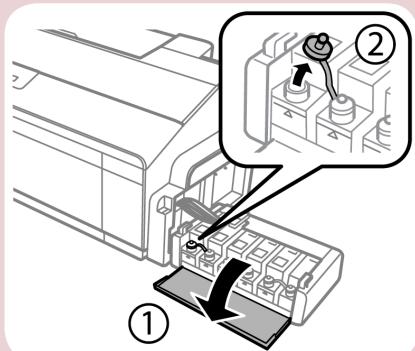
1

ปลดล็อคชุดตลับหมึกพิมพ์ด้วยการยกขึ้น (1) และหางาย (2)



2

เปิดฝาชุดตลับหมึกพิมพ์ (1) และทำการเปิดจุกหมึกแต่ละสีออก (2)



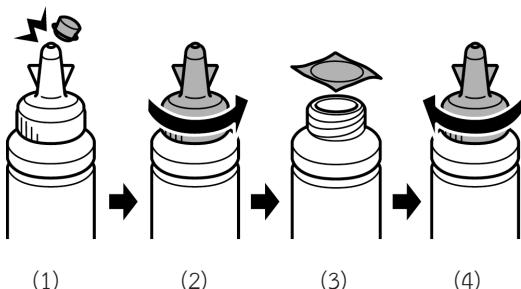
### ข้อสังเกต

- ระวังอย่าให้หมึกหลัก
- ตรวจให้แน่ใจว่าเป็นหมึก สีเดียวกันที่จะเติม

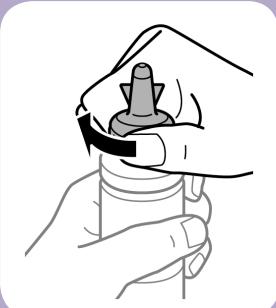
## บทกี่ 3 การเติบหมึก

**3**

เปิดจุกขวดหมึกที่จะเติมและใส่หัวเติมลงไป

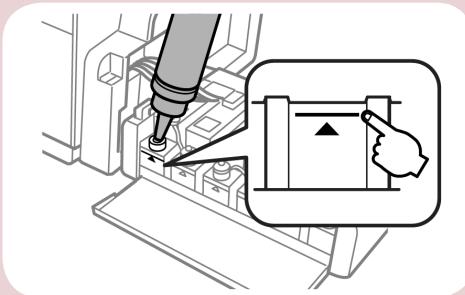
**สิ่งสำคัญ**

ปิดให้แน่นหลังจากใส่หัวเติม เพื่อไม่ให้หมึกหลุด



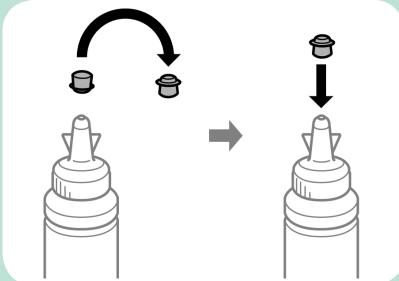
4

เติมน้ำหมึกลงไปในถังหมึกตามสี และเติมให้จันเท่ากับเส้นสูงสุด



### ข้อสังเกต

- ถ้าขาดหมึกเติมยังมีหมึกเหลืออยู่ให้ปิดฝาให้มิดชิดเพื่อเก็บและนำไปใช้งานในครั้งต่อไป

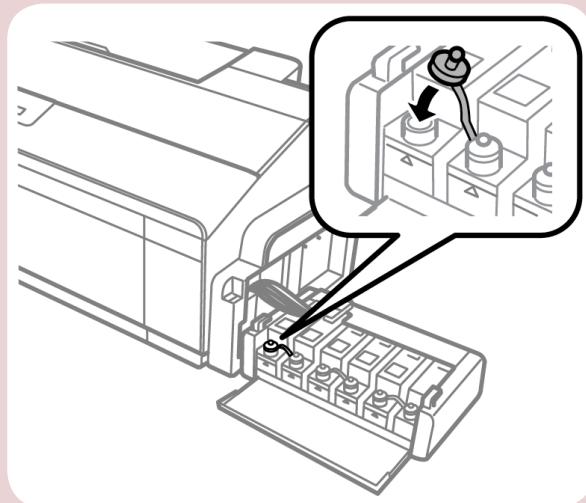


- สำหรับรุ่น L1300 แท็งค์บรรจุหมึกมี 5 ตลับ กล่องด้านขวาสุดจะเป็นบล็อกเปล่า  
สำหรับรุ่น L1800 แท็งค์บรรจุหมึกมี 6 ตลับ

บทกี่ 3 การเติบหมึก

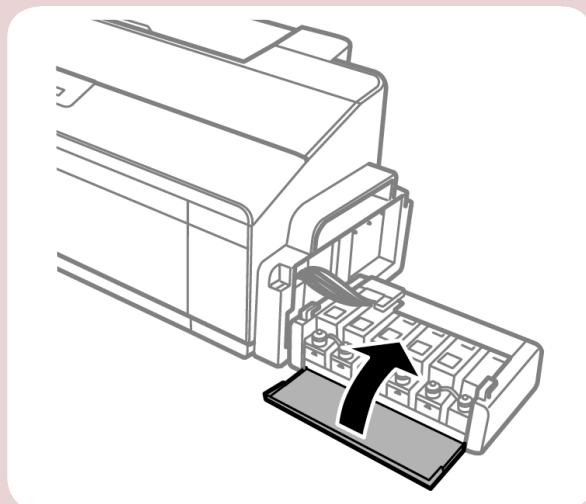
5

ปิดจุกหมึกให้แน่น



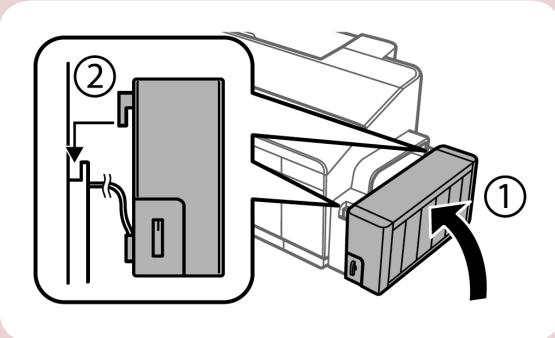
6

ปิดฝาครอบชุดตลับหมึกพิมพ์



7

วางชุดตลับหมึกพิมพ์เข้าที่ตัวเครื่องพิมพ์ด้วยรูป



ทุกครั้งที่เติมหมึกควรดูให้แน่ใจว่า  
เป็นหมึกสีเดียวกัน  
ก่อนจะเติมน้ำหมึกนะครับ



ถ้าน้ำหมึกยังเหลือในขวดอยู่ก็ควร  
ปิดฝาให้สนิท น้ำหมึกจะได้ไม่แห้ง  
เพื่อที่จะได้นำมาใช้ได้ในครั้งต่อไป



## บทที่ 4

## การติดตั้งและรักษาเครื่องพิมพ์และซอฟต์แวร์

### การตรวจสอบสอดบลําและกำกับความสะอาดหัวพิมพ์

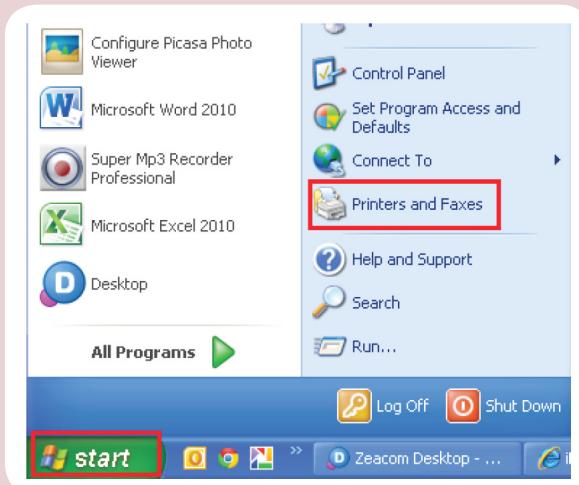
#### เมื่องานพิมพ์มีความผิดปกติ

เมื่อมีสีของงานพิมพ์ขาดหายไป หรือมีเส้นขาวเกิดขึ้นบนงานพิมพ์ ควรทดสอบระบบการทำงานของหัวพิมพ์จากฟังก์ชันการทำงานของプリンเตอร์เรอร์ที่เมนู (ทดสอบการพิมพ์) - (NozzleCheck) โดยมีขั้นตอนดังนี้

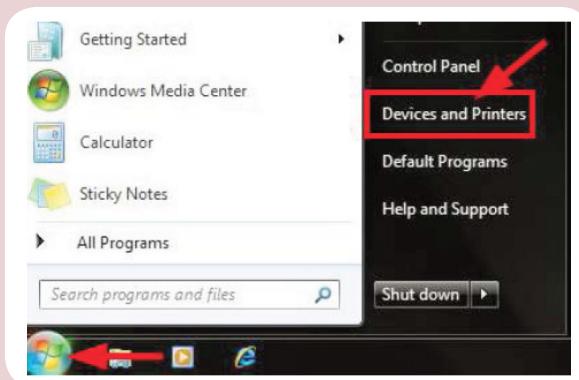
#### สำหรับ Windows XP / Vista / 7

1

(Windows XP) คลิกที่ Start เลือก Printer and Faxes

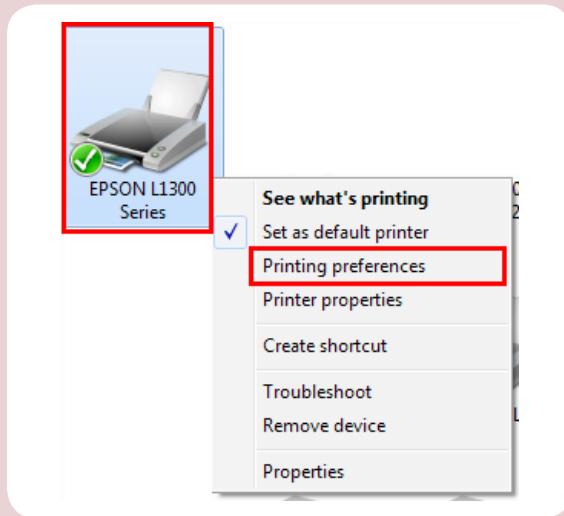


(Windows Vista / 7) คลิกที่ Start เลือก Devices and Printers



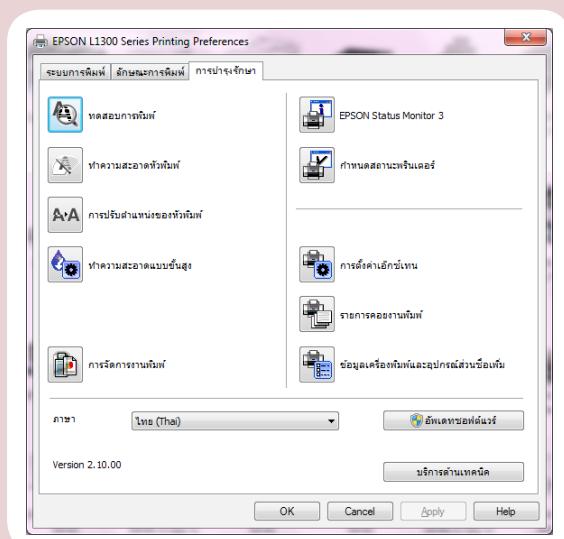
2

คลิกขวาที่ชื่อเครื่องพิมพ์เลือก Printing Preferences



3

คลิกเลือกหัวข้อ การบำรุงรักษา (Maintenance) จากนั้นเลือก ทดสอบการพิมพ์ (Nozzle Check)

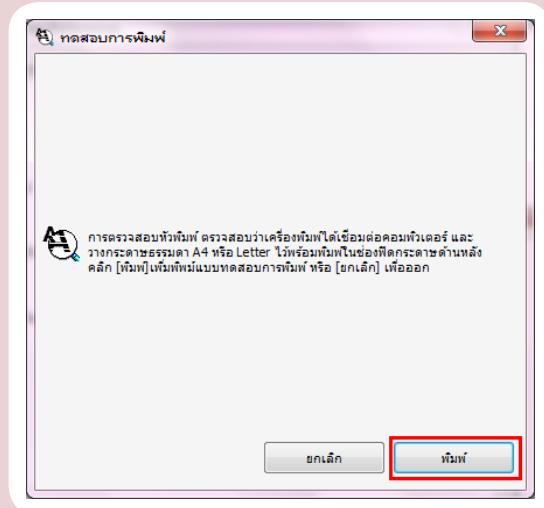


## บทที่ 4

## การอุ้ลรักษาเครื่องและซอฟต์แวร์

4

คลิกพิมพ์

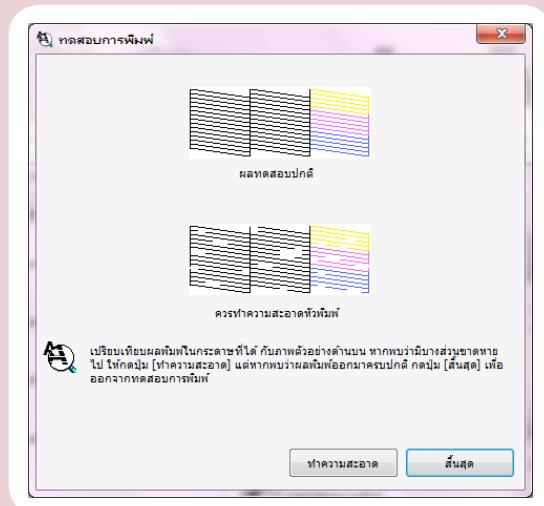


5

เปรียบเทียบผลทดสอบ

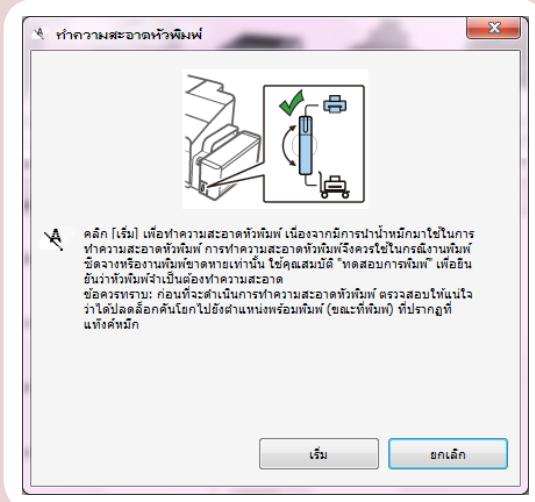
ลักษณะที่ 1 คือ ระบบการพิมพ์ปกติให้เลือกปุ่ม สิ้นสุด (Finish)

ลักษณะที่ 2 คือ ระบบการพิมพ์ผิดปกติให้เลือกปุ่ม ทำความสะอาด (Clean) เพื่อทำขั้นตอนต่อไป



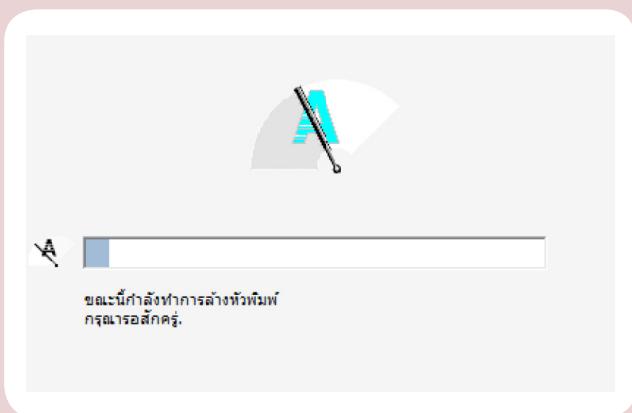
6

ในการทำความสะอาดหัวพิมพ์หรือการใช้งานทุกครั้งจะต้องปรับ瓦ล์วหมึกไปที่รูปขณะพิมพ์ [凸] จำนันคลิกที่ เริ่ม



7

จะปรากฏหน้าต่างกำลังทำความสะอาดหัวพิมพ์

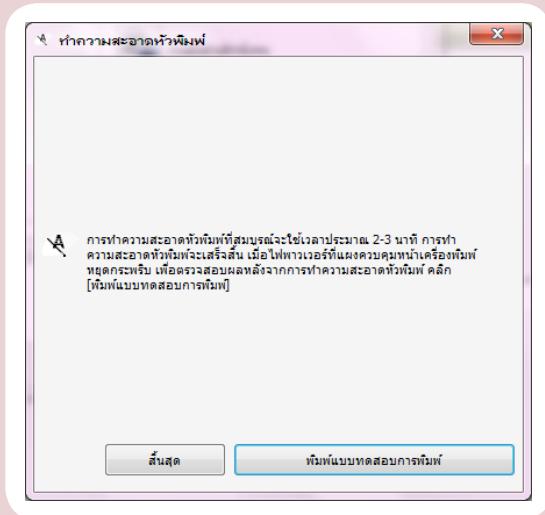


## บทที่ 4

## การอุ้ลรักษาเครื่องและซอฟต์แวร์

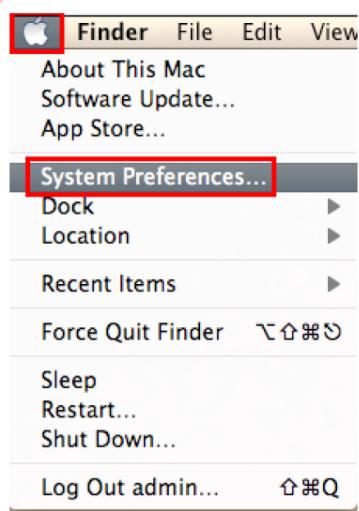
8

คลิก พิมพ์แบบทดสอบการพิมพ์ (Nozzle Check) จากนั้นเปรียบเทียบผลการทดสอบตามข้อ 5



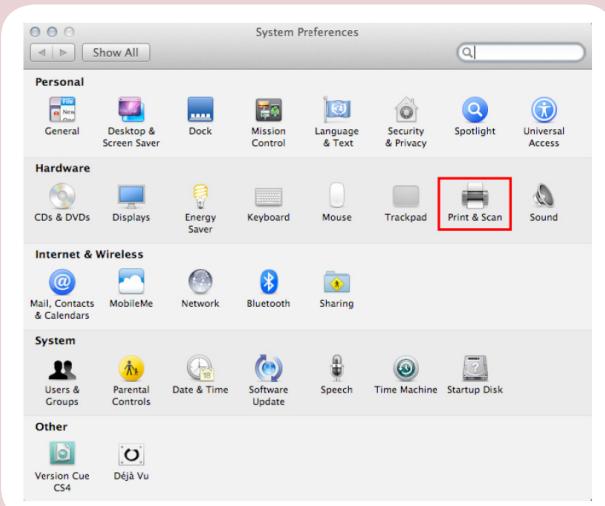
## สำหรับระบบปฏิบัติการ Mac OS

1

คลิกที่ [  ] เลือก System Preferences...

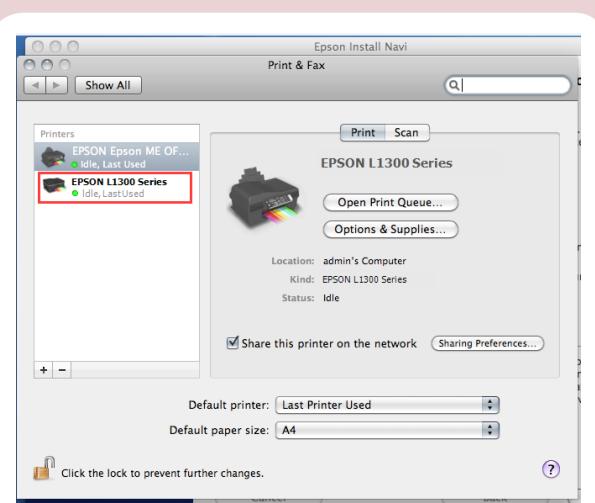
2

ดับเบิลคลิกที่ Print & Scan



3

ดับเบิลคลิกที่ชื่อเครื่องพิมพ์

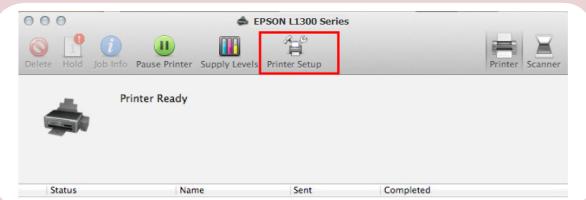


## 步驟 4

## การอุ้ลรักษาเครื่องและซอฟต์แวร์

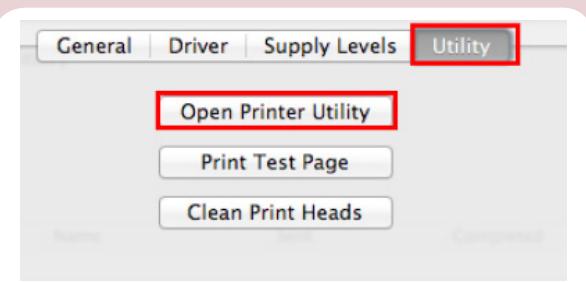
4

คลิกที่ Printer Setup



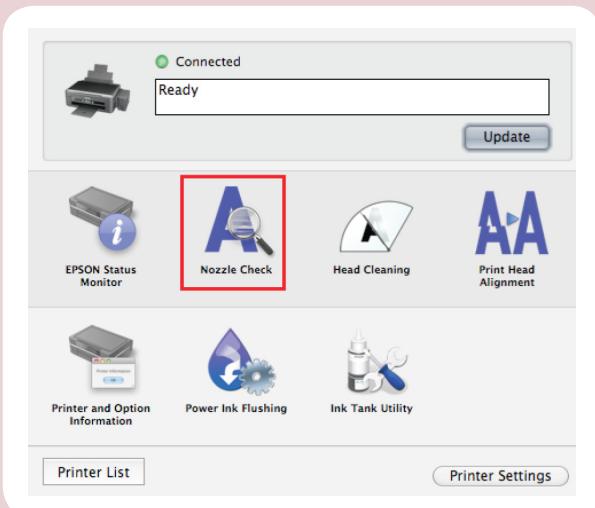
5

คลิกที่ Utility จากนั้นคลิก Open Printer Utility



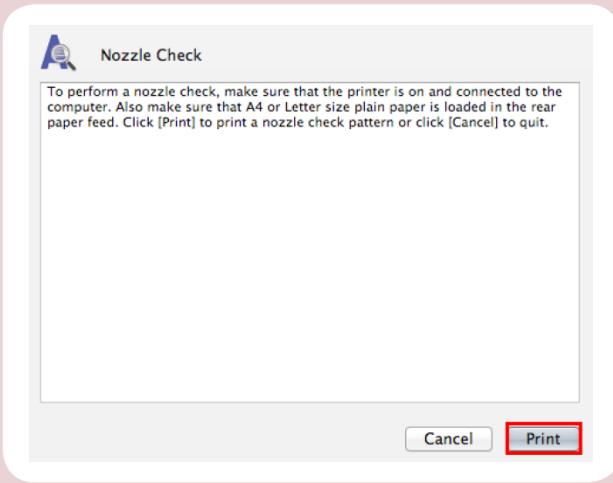
6

คลิกที่ Nozzle Check



7

คลิกที่ Print

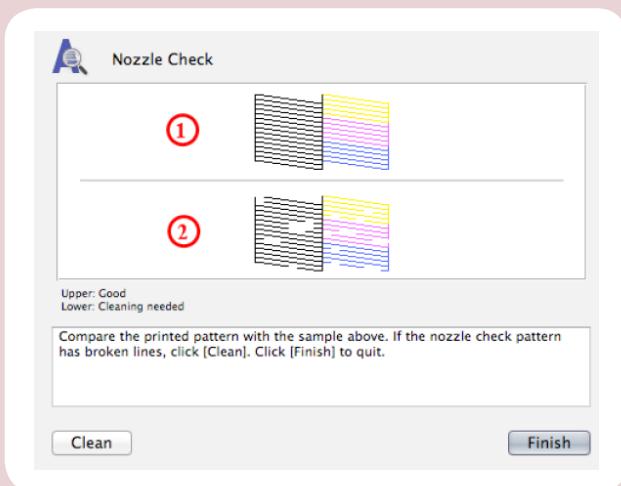


8

เปรียบเทียบผลทดสอบ

ลักษณะที่ 1 คือ ระบบการพิมพ์ปกติให้เลือกปุ่ม สิ้นสุด (Finish)

ลักษณะที่ 2 คือ ระบบการพิมพ์ผิดปกติให้เลือกปุ่ม ทำความสะอาด (Clean) เพื่อทำขั้นตอนต่อไป

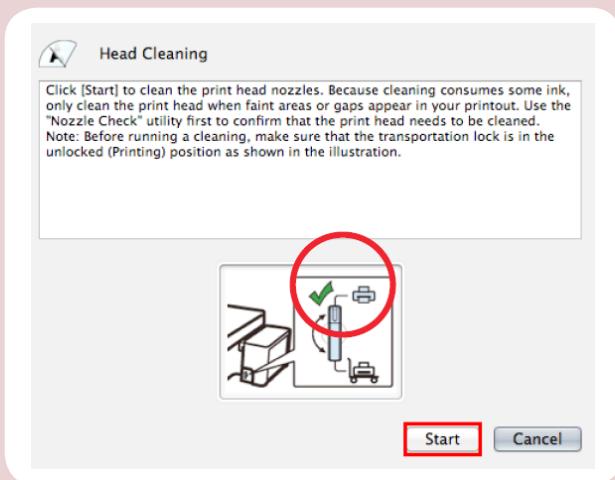


## บทที่ 4

## การอุ้ลลักษณ์เครื่องและซอฟต์แวร์

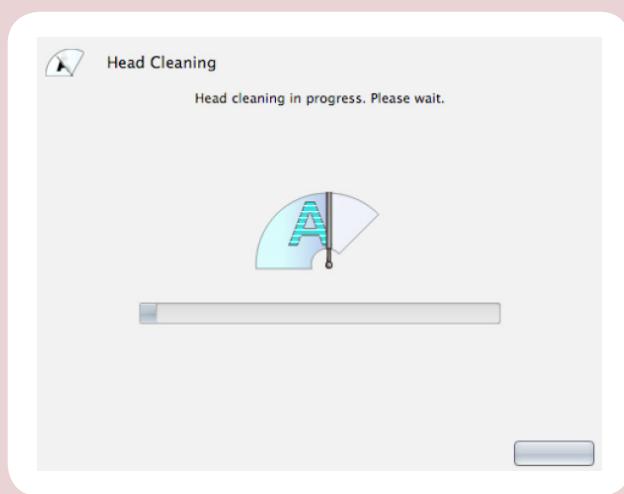
9

ในการทำความสะอาดหัวพิมพ์หรือการใช้งานทุกครั้งจะต้องปรับ瓦ล์ลเมค์ไปที่รูปขยะพิมพ์ [☒] จากนั้น คลิก Start



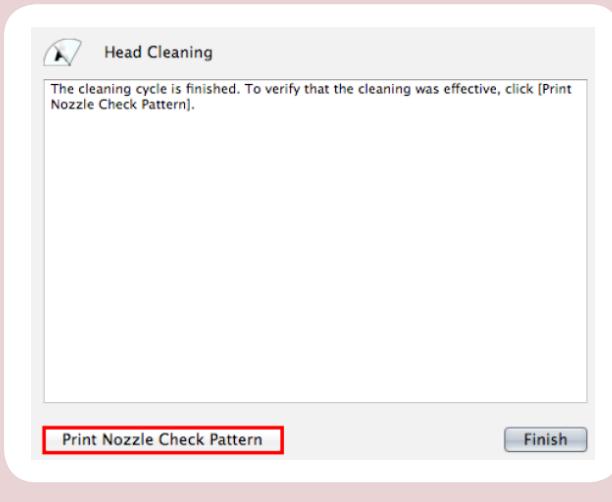
10

จะปรากฏหน้าต่างกำลังทำความสะอาดหัวพิมพ์



11

พิมพ์แบบทดสอบการพิมพ์ (Nozzle Check) จากนั้นเปรียบเทียบผลการทดสอบตามข้อ 8



### สิ่งสำคัญ

- หากเครื่องยังทำการทดสอบหัวพิมพ์ไม่สมบูรณ์ จะยังไม่สามารถสั่งพิมพ์งานได้
- ถ้าคุณภาพของงานพิมพ์ยังไม่สมบูรณ์หลังจากที่ทำการขันตอนเหล่านี้แล้วสามครั้ง ให้ปิดเครื่องพิมพ์และรออย่างน้อย 12 ชั่วโมง แล้วทำการทดสอบหัวพิมพ์ แต่ถ้ายังไม่ดีขึ้นอีกให้ติดต่อศูนย์บริการอิเล็กทรอนิกส์

### ข้อสังเกต

- การทำการทดสอบหัวพิมพ์จะใช้น้ำหมึกจากทุกตัวลับดังนั้นควรทำการทดสอบหัวพิมพ์ เมื่อคุณภาพการพิมพ์ลดลงเท่านั้น
- ก่อนการทำการทดสอบหัวพิมพ์ ควรทำการ “ทดสอบการพิมพ์” เพื่อตรวจสอบก่อนทุกครั้ง
- เมื่อหมึกพิมพ์เหลือน้อยมาก จะไม่สามารถทำการทดสอบหัวพิมพ์ได้ จำเป็นต้องเติมหมึกก่อน
- เพื่อรักษาคุณภาพของเครื่องพิมพ์ แนะนำให้ทำการพิมพ์อย่างสม่ำเสมอ
- ในแผ่นกระดาษทดสอบการพิมพ์ สามารถปริมาณการพิมพ์ของเครื่องได้ด้วย

## บทที่ 4

## การอุ้ลรักษาเครื่องและซอฟต์แวร์



## คำเตือน

ห้ามทำการ “Power Ink Flushing” หรือ “ทำความสะอาดแบบขั้นสูง” ติดต่อกันเกิน 3 ครั้ง เนื่องจากอาจทำให้แผ่นซับหมึกเต็ม

## การประหลาดเสียงงาน

พринเตอร์จะเข้าสู่ sleep mode หรือปิดอัตโนมัติไม่มีการทำงานระยะหนึ่ง พานสามารถปรับเวลาตั้งเครื่องได้ ตามขั้นตอนข้างล่างนี้ในการปรับเวลา

## สำหรับ Windows

**1**

เข้ามายังตั้งค่าพринเตอร์

**2**

คลิกที่ Maintenance แล้วคลิกที่ปุ่ม Printer and Option Information

**3**

เลือก Off, 30 minutes, 1 hour, 2 hours, 4 hours, 8 hours หรือ 12 hours ในการตั้งค่า PowerOff Timer และ คลิกปุ่ม Send

**4**

เลือก 3 minutes, 5 minutes, 10 minutes, หรือ 15 minutes ที่การตั้งค่า Sleep Timer และคลิก ปุ่ม Send

## ข้อสังเกต

หากตั้งค่า sleep mode เพื่อช่วยประหยัดพลังงาน  
เมื่อสั่งพิมพ์เครื่องจะเริ่มทำงานตามปกติเอง

## การทำงานแบบเบบเบจายบ

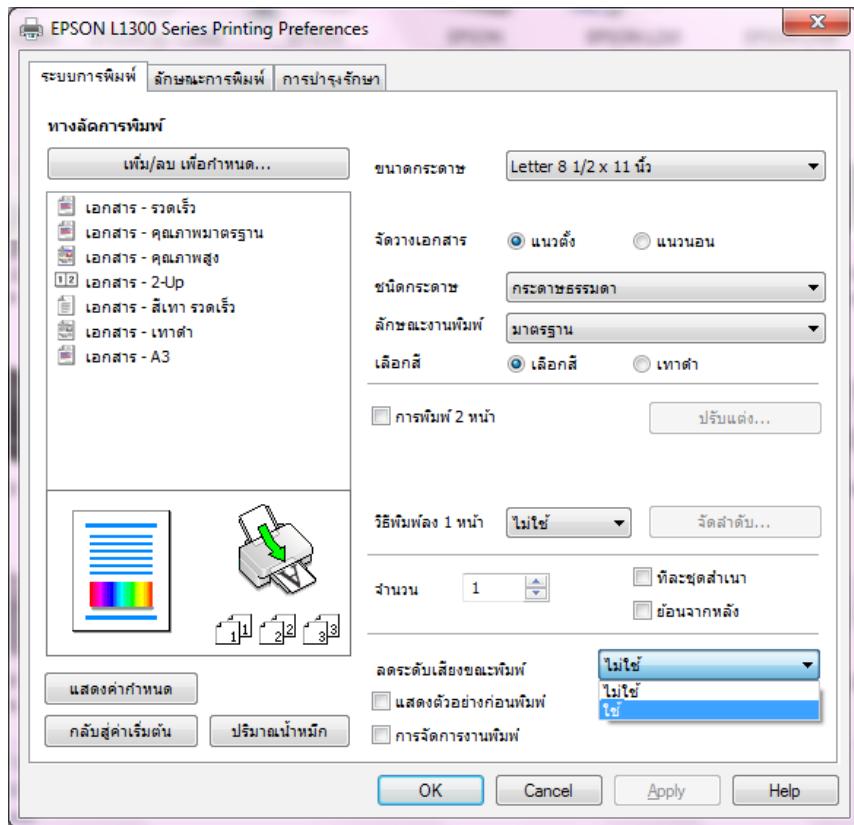
### ข้อสังเกต

รูปแบบนี้ใช้ได้เฉพาะรุ่น L1300 เท่านั้น

การทำงานแบบเบบเบจายบไม่มีผลต่อคุณภาพงานพิมพ์ แต่อาจมีผลต่อความเร็วในการพิมพ์

### สำหรับ Windows

ในหน้าแดร์เวอร์ เข้าที่ Start >> Devices and Printers >> คลิกขวาที่ชื่อรุ่นเครื่องพิมพ์ >> เลือกPrinting Preferences สามารถเลือกที่หน้าต่างแดร์เวอร์ ที่ระบบการพิมพ์ ปรับที่หัวข้อ “ลดระดับเสียงขณะพิมพ์” ให้เลือกเป็น “ไม่ใช้”

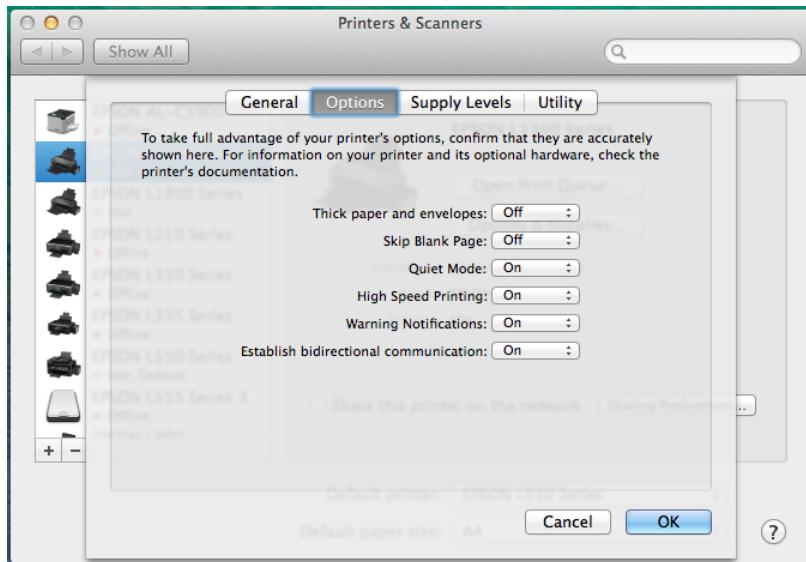


## บทที่ 4

## การตั้งค่าเครื่องปรินเตอร์และซอฟต์แวร์

## สำหรับ Mac OS X

ตั้งค่าที่ไดร์เวอร์ เข้าที่ System Preferences >> Printers&Scanners >> คลิกที่ Options&Supplies >> เลือกที่ Options >> ปรับที่ หัวข้อ “ Quiet Mode ” ให้เป็น “ On ”



## การกำค่าวาบสະօາເພຣີບເຕອກ

### การทำความສະອາດວາຍນອກ

ເພື່ອໃຫ້ການທຳງານຂອງເຄື່ອງມືປະສົງລົງກາພ ຄວາມສະອາດແລະດູແລ້ວຍ່າງສຳເນົມອ



#### ສິ່ງສຳຄັນ

ອຍາໃຫ້ແລກໂອໂຮ້ຫຼືອີຫິນເນອ້ວ  
ເພົ່າຈະທຳໃຫ້ເຄື່ອງເລື່ອຍໝາຍໄດ້

#### ຂໍ້ສັງເກຕ

ດິນຄາດດຽວດ້າຍເກີບເຂົ້າທີ່ເນື່ອໄມ້ໃຊ້  
ງານ ເພື່ອປຶກກັນຜູ້ນເຂົ້າ

### การทำความສະອາດວາຍໃນເຄື່ອງ



#### คำເຕືອນ

ອຍາສັນຜົມສະໜ້າຫຼືກາຍໃນເຄື່ອງ



#### ສິ່ງສຳຄັນ

- ຮະວັງອ່າໃຫ້ໜ້າກລົນອຸປະນົມ  
ຕ້າເຄື່ອງພິມພົບ
- ອຍາພັນສາຮລ່ອລື່ນເຂົ້າໄປໃນ  
ເຄື່ອງພິມພົບ
- ສາຮເລ່ານ໌ອ້າຈະມີຜລຕ່ອງກາ  
ທຳງານຂອງເຄື່ອງ ໃຫ້ຕິດຕ່ອງສູນຍົງ  
ບຣິກາຣລູກຄ້າທາກມີປັບປຸງຫາ



## บทที่ 4

## การอุ้ลลักษณ์เครื่องและซอฟต์แวร์

การนำกระดาษออกจากเครื่อง  
กรณีกระดาษติด

ปฏิบัติตามขั้นตอนข้างล่างนี้  
สามารถแก้ไขปัญหาระดับ  
ติดเครื่องพิมพ์ได้แล้วค่ะ



- 1** “ปิด” เครื่องพิมพ์
- 2** ให้น้ำกระดาษที่ติดภายในตัวเครื่อง โดยดึงออก อย่างเบามือให้ขาดน้อยที่สุด เพื่อไม่ให้มีเศษกระดาษตกค้างภายในตัวเครื่อง
- 3** หากยังมีจิ๊นส่วนตกค้าง ให้ทำการ เปิดเครื่องพิมพ์ แล้วใส่กระดาษ เปลา ที่ขนาดใหญ่ เช่น A4 หรือ A3 ในช่องทางป้อนกระดาษ สำหรับพิมพ์
- 4** กดปุ่ม ที่มีสัญลักษณ์รูป กระดาษ [ ] เพื่อให้เครื่องทำงานดึงกระดาษเปล่าลงมาแล้วฝึกออก กดหนึ่งครั้งเครื่องจะดึงกระดาษแค่ 1 แผ่นเท่านั้น สามารถทำติดต่อกันหลายครั้งได้ จนกว่าเศษกระดาษจะหลุดออกมาก
- 5** หากไม่สามารถแก้ไขเบื้องต้น และเครื่องพิมพ์แจ้ง error แนะนำให้ติดต่อศูนย์บริการเอปสันเพื่อให้ทำการตรวจสอบ

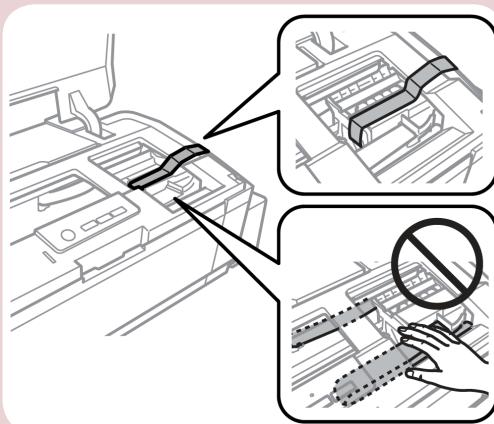
## การณ์เคลื่อนย้ายเครื่องพิมพ์

**1**

ปิดเครื่องพิมพ์

**2**

เปิดฝาครอบพรินเตอร์ ปิดหัวเครื่องพิมพ์ด้วยผ้าเทป ดังรูปและปิดฝาครอบ

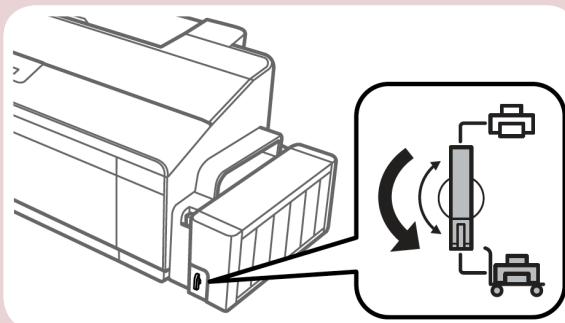


ข้อสังเกต

อย่าสัมผัสสายเคเบิลแบบขาวและ  
หมึกภายในเครื่อง

**3**

ตันตัวล็อกเพื่อการเคลื่อนย้ายเข้าที่

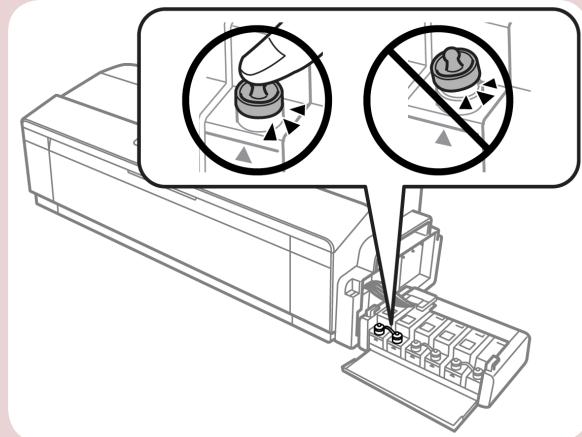


## บทที่ 4

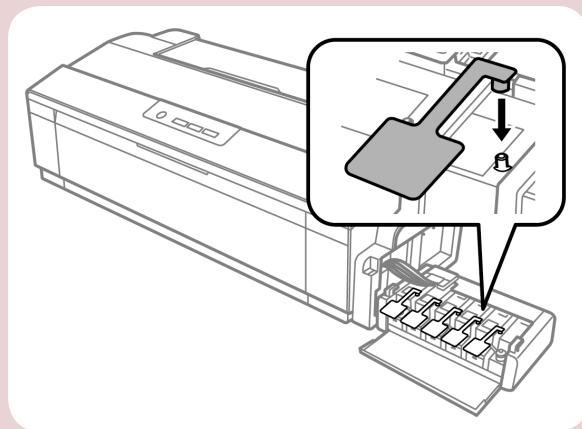
## การอุ้ลรักษาเครื่องและซอฟต์แวร์

**4**

ปลดชุดตลับหมึกพิมพ์ออกจากงานนอง และให้ปิดฝาต่อลับบรรจุหมึกพิมพ์ให้แน่นอย่างให้หมึกหก

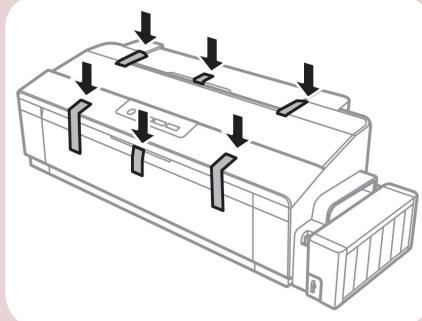
**5**

ปิดอุปกรณ์จุกหมึกขณะเคลื่อนย้ายที่ไม่มาให้ตามรูป



6

ดันถาดใส่กระดาษเข้าที่ และปิดด้วยผ้าเทปดังรูป



7

จัดการนำเครื่องใส่ในกล่องและใส่วัสดุป้องกันกระแทก

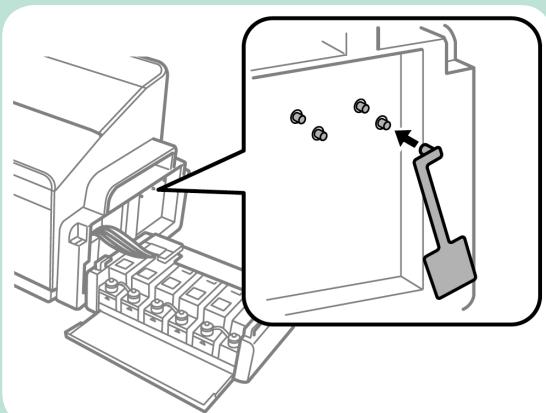


### สิ่งสำคัญ

- รักษาระดับในการยกเครื่อง ให้ระวังอย่าให้หมีกหก
- ถ้าขยับย้ายเครื่องเสร็จแล้ว และนำมาใช้งานพบว่ามีคุณภาพการพิมพ์ลดลง ให้ทำความสะอาดหัวพิมพ์

### ข้อสังเกต

หากเคลื่อนย้ายเรียบร้อยแล้ว  
ให้ถอดจุกหมึกออกจากตัวลับ  
บรรจุและนำไปติดไว้ฝั่งด้าน  
ตัวเครื่องพิมพ์แทน



## ບົກກີ່ S

## ສາມານະຄວງໄຟ

## ສາມານະຄວງໄຟກີ່ເຫັນເຄີ່ອງພົບພົມ

ທ່ານສາມາດຄູດຈາກແສ່ໄຟກະພົບທີ່ເຄື່ອງ ຄ້າເຄື່ອງຫຍຸດການທຳງານແລ້ມືໄຟເປີດຫີ່ອກະພົບ ໃຫ້ດູຕາຮາງຂ້າງລ່າງເພື່ອຕຽບສອບປັບປຸງຫາເບື້ອງດັນທີ່ເກີດຂຶ້ນແລ້ມແກ້ໄຂໃຫ້ຄຸກຕ້ອງ

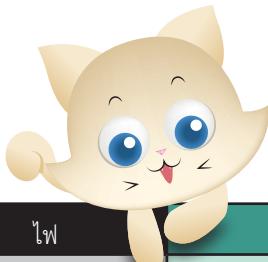
● = ຕິດຕ້າງ

○ = ຕັບ

● = ກະພົບ

● = ກະພົບທີ່

ໄຟ	ປັນຫາແລະການແກ້ໄຂ	
●	ກະດາຍໜົດ	
●	ໄມ່ມີກະດາຍ ມີກະດາຍມາກວ່າ ພຶກແຜ່ນໄສ່ ເຂົາໃນໃນຄັ້ງເຕີຍກັນ	ໃຫ້ໄສ່ກະດາຍເຂົາໄປທີ່ຕົວເຄື່ອງເພີ່ມເຕີມ ແລະກົດ ປຸ່ມ [ ]
ໄສ່ກະດາຍຫຍໍາແຜ່ນ		
●	ມີກະດາຍມາກວ່າ ພຶກແຜ່ນໄສ່ ເຂົາໃນໃນຄັ້ງເຕີຍກັນ	ໄສ່ກະດາຍເຂົາໄປສ່ວນທ້າຍເຄື່ອງໃຫ້ຄຸກຕ້ອງແລະກົດ ປຸ່ມ [ ]
●	ກະດາຍຕິດ	
●	ມີກະດາຍຕິດໃນເຄື່ອງ	ດູວີ້ການນຳກະດາຍທີ່ຕິດອອກຈາກເຄື່ອງ ມັນຫຼັງ ໜ້າ 34
ເປີດຝາ *1		
●	ສັ່ງພິມພື້ນະທີ່ເປີດຝາຮອບເຄື່ອງ ອຢູ່	ປິດຝາຮອບ ເຄື່ອງຈະທຳການພິມພື້ນ ທີ່ກົດປຸ່ມ [ ] ການຍົກເລີກງານພິມພື້ນໃຫ້ກົດປຸ່ມ [ ]
ການບໍາຮຸງຮັກຫາ		
●	ແຜ່ນໜັບໜຶກໃກລ້າເຕີມ *2	ຕິດຕ່ອງສູນຍົບບົກກີ່ໄກລ້າບ້ານເພື່ອເປົ່າຍືນແຜ່ນໜັບໜຶກ ແຕ່ຄ້າຍັງໄມ່ໜ້າດ້ວຍ ທ່ານສາມາດຄູດປຸ່ມ [ ] ເພື່ອທຳການພິມພື້ນໄວ້



ไฟ	ปัญหาและการแก้ไข
     	<b>มีความผิดปกติอย่างร้ายแรง</b> <b>มีปัญหาในเครื่อง</b>  ให้ปิดเครื่องและออกจากที่ติดต่อ แล้วเปิดเครื่องอีกครั้ง ถ้าเครื่องยังใช้งานไม่ได้ให้ติดต่อศูนย์บริการ
     	<b>รอการทำงานของหมึก (หมึกยังไม่พร้อมทำงาน)</b> <b>การทำงานของหมึกอาจจะยังไม่พร้อม</b>  เติมน้ำหมึกลงดังหมึก แล้วให้กดปุ่ม [P] ที่เครื่องค้างไว้ 3 วินาทีจนกระทั้ง [P] แสงไฟกระพริบเพื่อเริ่มการทำงานของหมึก อาจจะใช้เวลาประมาณ 20 นาที ให้รอนานกระทั้ง [P] ไฟเปิด

\*1 เฉพาะรุ่น L1300 เท่านั้น

\*2 เครื่องได้ถูกตั้งค่าให้หยุดการทำงานเมื่ออายุการทำงานของแผ่นซึ่งหมึกถึงที่ระดับหนึ่ง ซึ่งขึ้นกับการใช้งานการพิมพ์ของท่านว่าบ่อยมากหรือไม่ การเปลี่ยนจึงเป็นตามการใช้งานของท่าน



## บทกี่ 6 ปัญหาเกี่ยวกับระหว่างการพิมพ์

### กระบวนการเบรก



#### ข้อควรระวัง

หากจำเป็นต้องหยิบวัสดุแพลก์กลมภายในตัวเครื่องออก ให้ปิดเครื่องก่อนทุกครั้ง



#### สิ่งสำคัญ

ระมัดระวังอย่าดึงสายเคเบิลหรือท่อน้ำมีก และไม่ควรสัมผัสส่วนต่างๆ ของอุปกรณ์ในเครื่องถ้าไม่จำเป็น มิเช่นนั้นหนึ่งอาจหลุดงบนเครื่องทำให้เกิดความเสียหายได้

#### ข้อสังเกต

- หากมีข้อความแจ้งที่คอมพิวเตอร์ ให้ยกเลิกงานค้างก่อน
- ถ้ามีไฟกระพริบขึ้นมา ให้ดึงกระดาษที่ติดออกแล้วกดปุ่ม [¶]

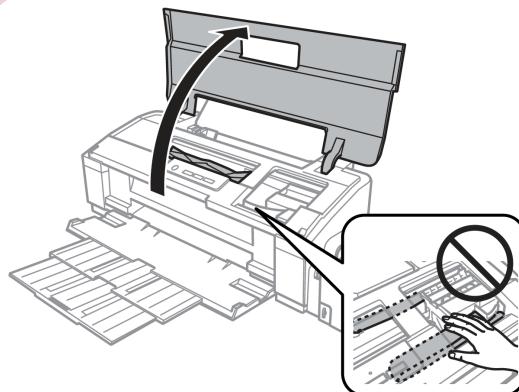
### การเอากระบวนการเบรกค้างไปเครื่องออก

**1**

ปิดเครื่องพิมพ์ และเปิดฝาครอบตัวเครื่อง

**2**

เอกสารดาษและเศษออกมานะ

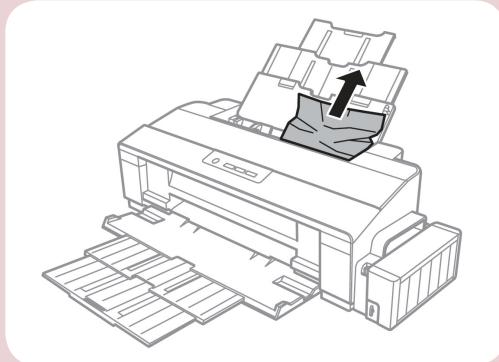


#### ข้อสังเกต

อย่าสัมผัสสายเคเบิลขาวบนและท่อน้ำมีกในเครื่อง

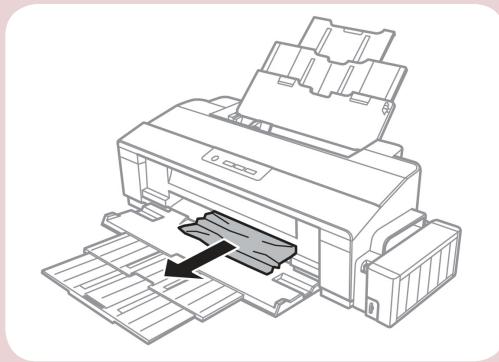
**3**

ปิดฝาครอบเครื่อง ถ้ายังมีกระดาษค้างอยู่ด้านหลัง ให้ค่อยๆ เอาออก



**4**

ถ้ากระดาษติดอยู่บริเวρกภายในถาดออก ให้ค่อยๆ เอาออกอย่างระวัง



**5**

ขณะดึงกระดาษออกให้ดึงอย่างเบนเมื่อ ห้ามกระชากจนกระดาษขาด หากกระดาษติดจำนาน  
นมาก แนะนำว่าเมื่อท่านนำกระดาษออกมากแล้ว ให้ปิดเครื่องพิมพ์ นำกระดาษรอพิมพ์ออก ลด  
สายไฟ สาย USB ที่ตัวเครื่องออก พักเครื่องไว้ประมาณ 10-15 นาที หากเปิดเครื่องแล้วยังมีไฟ  
แจ้งผิดปกติอยู่ ให้ติดต่อศูนย์บริการเอบลสัน

## บทที่ 6 ปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการพิมพ์

### คุณภาพการพิมพ์

ถ้าท่านมีปัญหารื่องคุณภาพการพิมพ์ ให้ลองเปรียบเทียบกับภาพข้างล่าง

<b>enthalten alle</b> ↴ Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel" ตัวอย่างที่ดี	 ตัวอย่างที่ดี
<b>enthalten alle</b> ↴ Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel" แบบแนวนอน	<b>enthalten alle</b> ↴ Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel" แบบแนวตั้งหรือวางแนว
 แบบแนวนอน	 แบบแนวตั้งหรือวางแนว
 ไม่ถูกต้องหรือสีหาย	 ไม่ชัดหรือสีเหลือง

### แบบแนวนอน

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้วางกระดาษตามวางกระดาษโดยหงายหน้าที่กว้างกว่า มันกว้างกว่าขึ้น (พื้นที่การพิมพ์)
- ให้ทำความสะอาดหัวหมึกพิมพ์ (Head Cleaning)
- ควรจะใช้หมึกพิมพ์แท้ของอุปกรณ์
- ตรวจสอบว่าได้เลือกใช้กระดาษที่เหมาะสมกับการใช้งาน



## ແບບແນວຕັ້ງຫີ່ອວາງແນວ

- ตรวจสอบວ່າกระดาษວາງທາຍ່ານີ້ສໍາເລັດຢ່າງດຳເນົາຫຼັງ ໂດຍໜ້າທີ່ຂາວກວ່າ ມັນວາວກວ່າຫິ່ນ
- ໃຊ້ຈຳນວນ Head Cleaning Prn Driver utility ໃຫ້ທຳຄວາມສະອາດຫວ່າມືກົມືມີ (Head Cleaning)
- ตรวจสอบວ່າໄດ້ເລືອກໃໝ່ກະຕາຍທີ່ໂໜ້າກັບການໃຊ້ຈຳນວນ

## ສຶບດືເພີ້ນໄໝ່ຖຸກຕ້ອງ

- ตรวจสอบວ່າມືກົມືມີທຳນວນສົມບູຮຸນຫີ່ອໄມ່
- ตรวจสอบຄັ້ງຫີ່ມືກົມືມີທີ່ໄໝ່ໃຫ້ເຕີນນ້ຳມືກົມືມີແລະໃຊ້ຈຳນວນ Head Cleaning utility
- ປັບການຕັ້ງຄ່າສື່ນເອພພລິເຄີ້ນຫີ່ອໃນການຕັ້ງຄ່າຄຸນພາພາງພິມີ ໃນໄດ້ຣ່ວອ້ຣ່ເຄື່ອງພິມີ
- ຄ້າທ່ານໄໝ່ໃຫ້ຈຳນວນເຄື່ອງເປັນເວລານານຳກວ່າ 1 ເດືອນ ສາມາດໃຊ້ການທຳຄວາມສະອາດແບບຫັ້ນສູງ ແດ້ໜ້າມທຳຕິດຕ່ອກນັ້ນ
- ໃຫ້ມືກົມືມີແທ້ຂອງເອປສັນ ແລະ ກະຕາຍທີ່ເອປສັນແນະນຳ

## ກາພິມີໄໝ່ຫັດແລະເລອະ

- ພຍາຍາມໃຫ້ມືກົມືມີແທ້ຂອງເອປສັນແລະ ກະຕາຍທີ່ເອປສັນແນະນຳ
- ເຄື່ອງວົງວາງໃນສຕານະທີ່ຖຸກຕ້ອງຫີ່ອໄມ່ ກາງວົງໃນຕຳແໜ່ງເວິຍງາຈະທຳໃຫ້ເຄື່ອງໄໝ່ທຳນວນໄດ້
- ກະຕາຍໄໝ່ເຂົາດ ສກປຽກ ຫີ່ອເກົ່າເກີນໄປ
- ກະຕາຍວາງໃນຕຳແໜ່ງທີ່ຖຸກຕ້ອງ ທ່າງພື້ນທີ່ ການພິມີຫັ້ນ
- ກະຕາຍມ້ວນງອ ກ່ອນໃສ່ເຂົາເຄື່ອງຫີ່ອໄມ່
- ຕອບວ່າໄໝ່ນີ້ຈຳນວນໃຫ້ເລືອກປະເທດຂອງ ກະຕາຍເໜາະສມກັບການໃຊ້ຈຳນວນ
- ດີ່ງກະຕາຍອອກເມື່ອພິມີເສົ່າງ
- ອີ່ຢ່າສັນຜັກບໜ້າກະຕາຍທີ່ເພີ່ມພິມີເສົ່າງ ໃຫ້ທຳມານຳການໃຊ້ກະຕາຍ
- ຄ້າກະຕາຍເລອະຫີ່ມືກົມືມີຫັ້ນການພິມີໄໝ່ທຳ ກາງວົງສະອາດພາຍໃນເຄື່ອງ ຫີ່ອຕິດຕ່ອງສູນຍໍ ບໍລິການເອປສັນເພື່ອຕອບເຫັນ



## บทกี่ 6 ปัญหาเกี่ยวกับระหว่างการพิมพ์

### ปัญหาการพิมพ์เบื้องต้น

#### ตัวหนังสือเลื่อนไม่ถูกต้อง

- เคลียร์รูปแบบการสั่งงาน
- ปิดการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์ ตรวจสอบว่าสายเคเบิลเสียบเข้าที่แล้ว
- ยกเลิกการติดตั้งไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ แล้วติดตั้งใหม่อีกครั้ง
- ถ้าท่านตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ไว้ที่ Sleep Mode ขณะที่คอมพิวเตอร์กำลังส่งงานพิมพ์ การพิมพ์จะทำงานเมื่อมีการเปิดคอมพิวเตอร์

#### ขอบไม่ถูกต้อง

- ตรวจสอบว่าใส่กระดาษที่ถูกต้องใส่กระดาษด้านหลังอย่างถูกต้อง
- ตรวจสอบการตั้งค่าขอบในแอ�플ิเคชัน เพื่อให้ขอบอยู่ภายใต้แผ่นกระดาษพิมพ์
- ตรวจสอบว่าการตั้งค่าไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์เหมาะสมกับขนาดกระดาษที่ใช้งาน
- ยกเลิกการติดตั้งไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ แล้วติดตั้งใหม่อีกครั้ง

#### ภาพพิมพ์เอียง

- ตรวจสอบว่าใส่กระดาษที่ด้านหลังและปรับตัวกันขอบกระดาษอย่างถูกต้องหรือไม่

#### ภาพกลับด้าน

- ยกเลิกการติดตั้งไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ แล้วติดตั้งใหม่อีกครั้ง



## พิมพ์อุปกรณ์เป็นกระดาษว่างเปล่า

- ตรวจสอบถังหมึกว่าหมึกหมดหรือไม่ หากน้ำหมึกหมดแท็งค์บรรจุให้เติมน้ำหมึกและใช้งานทำความสะอาดหัวพิมพ์ (Head Cleaning)
- ตรวจสอบว่าการตั้งค่าไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ ตั้งค่าขนาดกระดาษตรงกับที่ใช้งานหรือไม่
- ยกเลิกการติดตั้งไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ แล้วติดตั้งใหม่อีกครั้ง

## มีหมึกเหลือที่งานพิมพ์

- กระดาษม้วนงอ ก่อนใส่เข้าเครื่องหรือไม่
- ใช้กระดาษเปล่าแล้วสั่งพิมพ์เป็นกระดาษเปล่าหลายๆ แผ่น
- ยกเลิกการติดตั้งไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ แล้วติดตั้งใหม่อีกครั้ง

## การพิมพ์งานช้าเกินไป

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เลือกการตั้งคุณสมบัติงานพิมพ์ที่เหมาะสมกับประเภทของกระดาษที่ใช้งาน
- ปิดแอพพลิเคชันอื่นๆ ที่ไม่จำเป็น
- ถ้าทำการพิมพ์ต่อเนื่องบ่อยๆ เครื่องพิมพ์อาจพิมพ์เดลักลง เพราะเริ่มเกิดความร้อน แนะนำว่าให้หยุดการทำงานเพื่อให้เครื่องพักประมาณ 30 นาที โดยที่เปิดเครื่องไว้ (หากปิดเครื่องไว้เครื่องจะไม่สามารถฟื้นฟูได้) เมื่อทำการใช้งานใหม่ เครื่องจะกลับมาทำงานปกติ
- ยกเลิกการติดตั้งไดร์เวอร์เครื่องพิมพ์ แล้วติดตั้งใหม่อีกครั้ง

ถ้าเครื่องพิมพ์งานช้าจากการพิมพ์เอกสารต่อเนื่องกันนาน ให้พักเครื่อง 30 นาที โดยไม่ต้องปิดเครื่อง เท่านี้ก็กลับมาพิมพ์ได้ตามปกติแล้วครับ

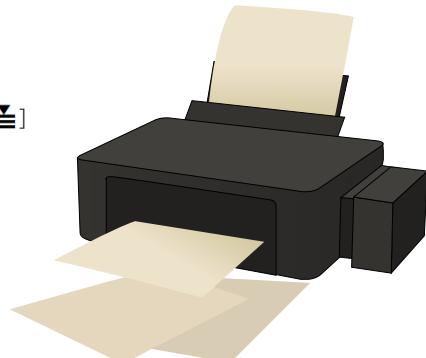


## บทที่ 6 ปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการพิมพ์

### กระดาษไม่ส่งเข้าเครื่องพิมพ์

ตรวจสอบดังนี้

- กระดาษไม่มีม้วนงอ
- กระดาษไม่ก่าเกินไป
- สำหรับกระดาษธรรมด้า อย่าใส่กระดาษเกินเส้นลูกศร [≡] ที่กำหนด ควรใส่จำนวนกระดาษให้น้อยกว่าจำนวนที่กำหนดไว้
- ไม่มีกระดาษติดในเครื่อง ถ้ามีให้ออก
- ทำความสะอาดหน้าจัดการใส่กระดาษ สำหรับกระดาษแบบพิเศษ
- กระดาษไม่มีรู



### การใส่กระดาษหลายแผ่น

- สำหรับกระดาษธรรมด้า อย่าใส่กระดาษเกินเส้นลูกศร [≡] ที่กำหนด สำหรับกระดาษที่มีความหนา ควรใส่จำนวนกระดาษให้น้อยกว่าจำนวนที่กำหนดไว้
- ตรวจสอบขอบกระดาษไม่มีเกินเส้นขอบ
- ตรวจสอบว่ากระดาษไม่มีม้วนงอ
- เอาที่ยืดกระดาษออก
- กรีดกระดาษไม่ให้ติดกันแล้วใส่ใบในถาดป้อนกระดาษ
- ถ้ามีการพิมพ์หลายๆ ชุด ให้ตรวจสอบการตั้งค่าสำเนาที่ได้รับจากเครื่องพิมพ์ แล้วตรวจสอบแอพพลิเคชั่นของท่าน

### โหลดกระดาษไม่เรียบร้อย

ถ้าท่านใส่กระดาษไม่เกินที่โหลดกระดาษจะสามารถถอดเข้า เครื่องจะไม่สามารถพิมพ์ลงบนกระดาษได้ ให้ปิดเครื่องและค่อยๆ ดึงกระดาษออก แล้วเปิดเครื่องใส่กระดาษเข้าไปใหม่

### กระดาษติดค้างที่เครื่องออกมามิ่งหมดหรือ กระดาษมีรอยยับ

- ถ้ากระดาษที่พิมพ์ออกมามิ่งหมดทั้งแผ่น ให้กดปุ่ม [?] เพื่อดันกระดาษออกมา ถ้ามีกระดาษติดค้างในเครื่อง ให้เปิดเครื่องนำกระดาษออก
- ถ้ากระดาษมีรอยยับเมื่อออกมายากเครื่องพิมพ์ อาจจะเป็นเพราะว่ากระดาษชื้นหรือบางเกินไป ให้ใส่กระดาษชุดใหม่เข้าไป

ข้อสังเกต

ให้เก็บรักษากระดาษไว้ในพื้นที่แห้ง

## พรินเตอร์ไปสานารถพิบพิงาปีต้า

### ไม่มีไฟเข้า

- กดปุ่ม [P] เพื่อให้แน่ใจว่าเปิดเครื่องทำงานอยู่
- ตรวจให้แน่ใจว่าเสียบสายไฟแล้ว
- ตรวจให้แน่ใจว่าสายเสียบในสถานที่นั้นมีไฟเข้า

### กรณีไฟตก หรือไฟกระชาก

ให้รีบปิดเครื่องและดึงสายไฟออกโดยเร็ว และให้ตรวจสอบขนาดของกำลังไฟก่อนเปิดเครื่องอีกครั้ง



**คำเตือน**

ถ้ากำลังไฟไม่ตรงกับเครื่อง อย่าเสียบสายไฟเข้าไปอีก ให้ติดต่อศูนย์บริการ

### เครื่องไม่รับคำสั่งพิมพ์

- ปิดเครื่องพิมพ์แล้วปิดใหม่, ยกเลิกงานค้างและรีสตาร์ทคอมพิวเตอร์
- ถ้าท่านใช้สาย USB ที่ได้มาตรฐาน
- ถ้าท่านเชื่อมต่อเครื่องกับคอมพิวเตอร์ผ่าน USB ถ้าปรินเตอร์ไม่สามารถทำงานได้กับคอมพิวเตอร์ ให้เปลี่ยนช่องเชื่อมต่อ USB ที่คอมพิวเตอร์อีกครั้ง
- ถ้าท่านเชื่อมต่อเครื่องคอมพิวเตอร์ผ่าน USB ให้ตรวจสอบว่าเครื่องพิมพ์เชื่อมต่อแน่นแล้ว
- ถ้าท่านพยายามจะพิมพ์ภาพขนาดใหญ่ เครื่องคอมพิวเตอร์อาจจะไม่มีหน่วยความจำเพียงพอ ให้พยายามลดสัดส่วนขนาดภาพให้ลดลง หรือตรวจสอบความจำในเครื่องคอมพิวเตอร์เพิ่มเติม
- ผู้ใช้ Windows สามารถเคลียร์งานพิมพ์ทั้งหมดได้จาก Windows's Spooler
- ยกเลิกการติดตั้งปรินเตอร์และติดตั้งอีกครั้ง

# ບົກກີ່ 7 ປ້ອມູນພຣີບເຜອກ

## ຮະບບກີ່ເກື່ຍວປັອງ

### ສໍາຫຼັບ Windows

ຮະບບ	ກາຮເຊື່ອມຕ່ອ
Windows 8.1 (32-bit, 64-bit), Windows 8 (32-bit, 64-bit), Vista (32-bit, 64-bit) ມີສູງກວ່າ (32-bit), ມີXP Professional x 64 Edition	USB

### ສໍາຫຼັບ Mac OS X

ຮະບບ	ກາຮເຊື່ອມຕ່ອ
Mac OS X 10.5.8, 10.6 x 10.7x 10.8x 10.9x	USB

### ຂໍ້ສັ່ງເກຕ

ໄມ່ຮອງຮັບກັບ Mac OS X ຮະບນ UNIX File System (UFS)

## ກຣະຄາເປ

### ຂໍ້ສັ່ງເກຕ

- ອຸນກາພແລະປະເທດຂອງກຣະດາມຈາຈະເປີ່ຍິນແປ່ງໄປຕາມຝູ້ຜູລືດ ຈຶ່ງເອປສັນໄມ່ສາມາຄຮັບຮອງ ອຸນກາພໄດ້ ດັ່ງນັ້ນຄວຈະມີກາຮທດລອພິມພົກອນ
- ກຣະດາມທີ່ມີອຸນກາພດ້ອຍຈາຈະທຳໃຫ້ລົດອຸນກາພກພິມພົກ ແລະຈາຈະທຳໃຫ້ກຣະດາມຕິດ ຄ້າມີປັບປຸງຫາໃຫ້ເປີ່ຍິນໃໝ່ກຣະດາມທີ່ມີອຸນກາພທີ່ດີກວ່າ
- ກຣະດາມບາງປະເທດຈາຈະໄມ່ສາມາຄໃຊ້ຈານກັບພຣິນເຕ່ອຣົນໄດ້ ສໍາຫຼັບຮາຍລະເອີດເພີ່ມເຕີມໃໝ່ອ້າງອີງ ເອກສາຮທີ່ມີມາກັບກຣະດາມປະເທດນັ້ນ

## กระดาษแผ่นเดียว

ขนาด	A3 297x420 มิลลิเมตร A4 210x297 มิลลิเมตร 10x15 เซนติเมตร (4x6 นิ้ว) 13x18 เซนติเมตร (5 x 7 นิ้ว) A6 105x148 มิลลิเมตร A5 148x210 มิลลิเมตร B5 182x257 มิลลิเมตร 9x13 เซนติเมตร (5x8 นิ้ว) 13x20 เซนติเมตร (5x8 นิ้ว) 20x25 เซนติเมตร (8x10 นิ้ว) 16:9 ขนาดกว้าง (102x181 มิลลิเมตร) 100x148 มิลลิเมตร กระดาษจดหมาย 8 1/2 x 11 นิ้ว กระดาษทางการ 8 1/2 x 14 นิ้ว
ประเภทกระดาษ	กระดาษธรรมดา หรือกระดาษพิเศษจากอุปสัน
ความหนา (สำหรับกระดาษธรรมดा)	0.08 ถึง 0.11 มิลลิเมตร (0.003 ถึง 0.004 นิ้ว)
น้ำหนัก (สำหรับกระดาษธรรมดा)	64 กรัม (17 ปอนด์) ถึง 90 กรัม (24 ปอนด์)

## กระดาษจดหมาย

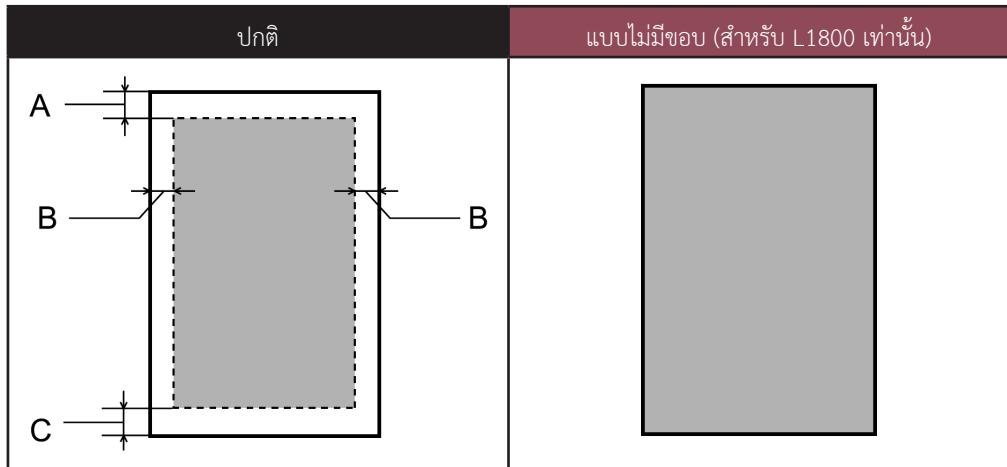
ขนาด	กระดาษจดหมาย # 104 1/8 x 9 1/2 นิ้ว กระดาษจดหมาย DL 110x220 มิลลิเมตร กระดาษจดหมาย C4 229x324 มิลลิเมตร กระดาษจดหมาย C6 111x162 มิลลิเมตร
ประเภทกระดาษ	กระดาษธรรมดा
น้ำหนัก	75 กรัม (20 ปอนด์) ถึง 90 กรัม (24 ปอนด์)

## บทที่ 7 ปั๊มบูลฟ์รีบแത่อร์

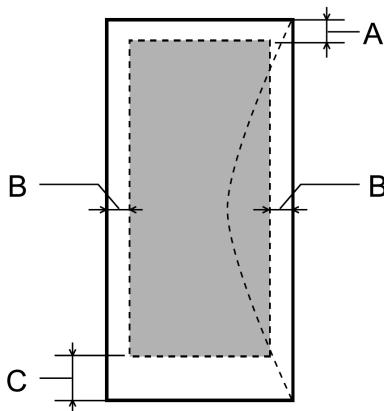
### พื้นที่พิมพ์ในกระดาษ

ที่ที่เป็นสีไอเล็กทร็อกอิเวนพื้นที่ที่พิมพ์งาน

กระดาษแผ่นเดียว



กระดาษจดหมาย



ระยะขอบต่ำสุดที่กำหนด		
ประเภทกระดาษ	กระดาษแผ่นเดียว	กระดาษซองจดหมาย
A	3.0 มิลลิเมตร	3.0 มิลลิเมตร
B	3.0 มิลลิเมตร	5.0 มิลลิเมตร
C	3.0 มิลลิเมตร	2.0 มิลลิเมตร

### ข้อสังเกต

- อาจมีการเลอะหมึกพิมพ์ ขึ้นอยู่กับประเภทของกระดาษ  
คุณภาพการพิมพ์ หรืออาจทำให้ คุณภาพการพิมพ์ลดลง  
ทั้งส่วนบนและล่างของกระดาษ
- การพิมพ์แบบไม่มีขอบทำได้ในรุ่น L1800 เท่านั้น

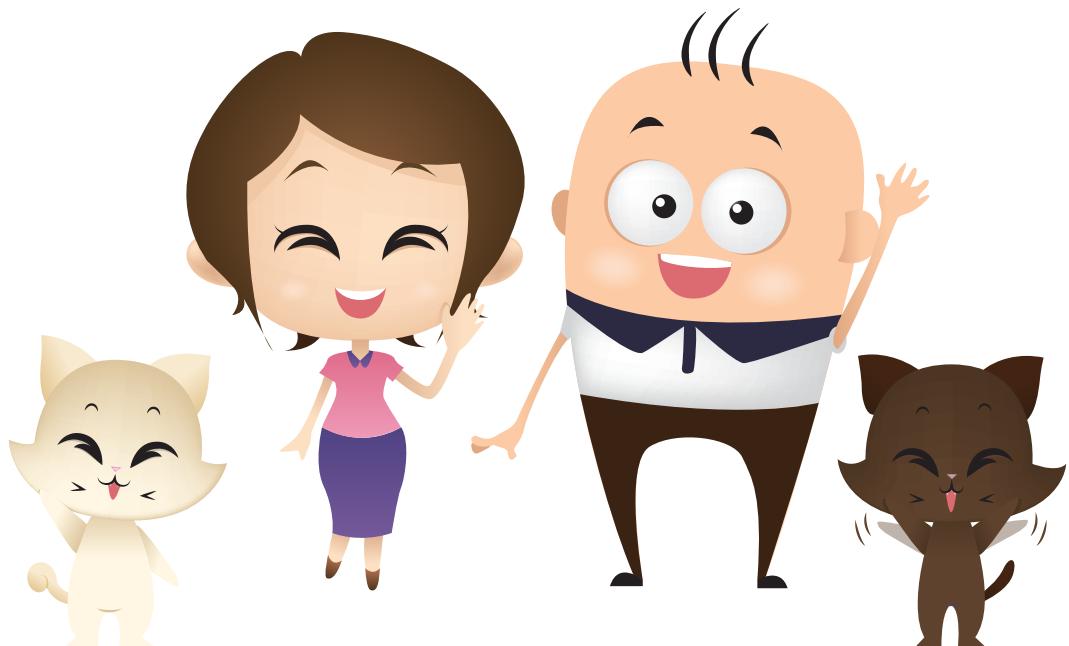
## บอกรูปลักษณะเครื่อง

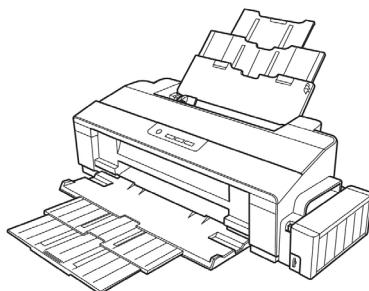
ขนาดตัวเครื่อง	ความจุ ความกว้าง : 705 มิลลิเมตร (27.8 นิ้ว) ความลึก : 322 มิลลิเมตร (12.7 นิ้ว) ความสูง : 215 มิลลิเมตร (8.5 นิ้ว)
ขณะทำการพิมพ์*	ความกว้าง : 705 มิลลิเมตร (27.8 นิ้ว) ความลึก : 798 มิลลิเมตร (31.4 นิ้ว) ความสูง : 415 มิลลิเมตร (16.3 นิ้ว)
น้ำหนักตัวเครื่อง	L 1300 : ประมาณ 12.2 กิโลกรัม (26.9 ปอนด์) (โดยไม่มีน้ำหมึกและสายไฟ) L 1800 : ประมาณ 12.5 กิโลกรัม (27.6 ปอนด์) (โดยไม่มีน้ำหมึกและสายไฟ)

\*รวมถึงใส่กระดาษและถอดกระดาษออก



Thank You!





**EPSON**  
**HOT**  
*line*

0-2685-9899

วันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 8:30 -17:30 น.  
(เว้นวันหยุดราชการและนักขัตฤกษ์)

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

**EPSON**  
EXCEED YOUR VISION

บริษัท เอปสัน (ประเทศไทย) จำกัด  
ชั้น 42 อาคารเอ็มไพร์ ทาวเวอร์  
1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพ 10120  
โทร: 662-6859888 แฟกซ์: 662-6700688