

hp photosmart
240 series



คู่มือเบื้องต้น



© Copyright 2003 Hewlett-Packard Company

สงวนลิขสิทธิ์ ห้ามทำซ้ำ คัดลอก หรือแปลเป็นภาษาอื่นโดยไม่ได้รับความยินยอมอย่างเป็นทางการเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Hewlett-Packard Company

ข้อมูลในเอกสารนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Hewlett-Packard ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อข้อผิดพลาดที่ปรากฏในเอกสารนี้ หรือต่อความเสียหายที่เกี่ยวข้องกับการประกอบ ประสิทธิภาพ หรือการใช้งานข้อมูลเหล่านี้

HP โลโก้ HP และ Photosmart เป็นกรรมสิทธิ์ของ Hewlett-Packard Company

โลโก้ Secure Digital เป็นเครื่องหมายการค้าของ SD Association

Microsoft และ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation

CompactFlash, CF และโลโก้ CF เป็นเครื่องหมายการค้าของ CompactFlash Association (CFA)

Sony Memory Stick เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Sony Corporation

MultiMediaCard เป็นเครื่องหมายการค้าของ Infineon Technologies AG of Germany และได้รับมอบหมายให้กับ MMCA (MultiMediaCard Association)

SmartMedia เป็นเครื่องหมายการค้าของ Toshiba Corporation

Mac โลโก้ Mac และ Macintosh เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Apple Computer, Inc

Pentium เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Intel Corporation

ชื่อทางการค้าอื่นๆ รวมทั้งผลิตภัณฑ์ภายใต้ชื่อนี้เหล่านั้นเป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของผู้ที่เป็นเจ้าของ

ซอฟต์แวร์ที่มีอยู่ในเครื่องพิมพ์เป็นผลงานส่วนหนึ่งของ Independent JPEG Group

ลิขสิทธิ์ของภาพถ่ายบางภาพภายในเอกสารนี้เป็นของเจ้าของเดิม

หมายเลขรุ่นตามระเบียบข้อบังคับ

เพื่อการระบุระเบียบที่มีผลบังคับใช้ ผลิตภัณฑ์ของคุณได้รับการระบุหมายเลขรุ่นตามระเบียบข้อบังคับ (Regulatory Model Number) ซึ่งได้แก่ SDGOA-0324 หมายเลขตามข้อบังคับนี้ไม่ควรนำมาปะปนกับชื่อทางการค้า (hp photosmart 240 series printer) หรือหมายเลขผลิตภัณฑ์ (Q3046A)

1	เริ่มต้น	1
	ยินดีต้อนรับ	1
	เอกสาร	2
	ส่วนต่างๆ ของเครื่องพิมพ์	3
	ด้านหน้าของเครื่องพิมพ์	3
	ด้านหลังของเครื่องพิมพ์	3
	ไฟสัญญาณ	4
	ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ	4
	แผงควบคุม	5
	เมนูของเครื่องพิมพ์	5
	โครงสร้างเมนูของเครื่องพิมพ์	6
	ข้อมูลเกี่ยวกับกระดาษ	8
	ใส่กระดาษ	8
	รักษาคุณภาพของกระดาษภาพถ่าย	9
	ข้อมูลเกี่ยวกับตลับหมึก	10
	ติดตั้งหรือเปลี่ยนตลับหมึก	10
	ถอดตลับหมึก	12
2	พิมพ์จากการ์ดหน่วยความจำ	13
	การ์ดหน่วยความจำ	13
	ใส่การ์ดหน่วยความจำ	14
	ถอดการ์ดหน่วยความจำ	17
	เลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์	17
	ดูภาพถ่ายที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์	17
	พิมพ์ดัชนีภาพถ่าย	18
	เลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์	19
	เลือกภาพถ่าย	19
	ยกเลิกการเลือกภาพถ่าย	20
	ยกเลิกการเลือกภาพถ่ายทั้งหมด	20
	พิมพ์ภาพถ่าย	21
	พิมพ์ภาพถ่ายภาพเดียว	21
	พิมพ์หลายภาพ	22
	พิมพ์ภาพถ่ายหลายชุด	22
	พิมพ์ช่วงของภาพถ่ายที่ต่อเนื่อง	23
	พิมพ์ภาพถ่ายทั้งหมด	24
	พิมพ์ภาพถ่ายใหม่	24
	พิมพ์วิดีโอคลิป	25
	พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง	26
3	พิมพ์จากกล้องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรงของ hp	27
	เชื่อมต่อกล้องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรงของ hp กับเครื่องพิมพ์	27

4	เพื่อผลงานสร้างสรรค์	28
	เลือกเลย์เอาต์ภาพถ่าย	28
	เปลี่ยนจำนวนสำเนา	29
	ตัดขอบภาพถ่าย	30
	ปรับความสว่างของภาพถ่าย	31
	เพิ่มกรอบให้กับภาพถ่าย	31
	เปลี่ยนเอฟเฟกต์สีของภาพถ่าย	32
	เปลี่ยนคุณภาพงานพิมพ์	33
	ดูภาพแบบสไลด์โชว์	33
	หยุดหรือยกเลิกการดูสไลด์โชว์	33
5	ตั้งค่าเครื่องพิมพ์	34
	ยกเลิกการเลือกภาพถ่ายทั้งหมดหลังจากที่พิมพ์	34
	จำนวนสำเนาตีพอลต์	35
	เลย์เอาต์ภาพถ่ายตีพอลต์	35
	เลย์เอาต์ตีพอลต์สำหรับการพิมพ์ภาพวิดีโอ	36
	วันที่และเวลาของภาพถ่าย	36
	การพิมพ์แบบไม่มีขอบ	37
	การพิมพ์ Exif	37
	เพิ่มความคมชัด	38
	เพิ่มสี	38
	ยกเลิกการทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่เลือกจากกล่องหลังจากที่พิมพ์	39
	ย้อนกลับเป็นการตั้งค่าตีพอลต์จากโรงงาน	39
	ภาษาและประเทศ/พื้นที่ในหน้าจอ LCD	41
6	ดูแลและขนส่งเครื่องพิมพ์ของคุณ	42
	ทำความสะอาดและดูแลเครื่องพิมพ์	42
	ทำความสะอาดเครื่องพิมพ์	42
	ทำความสะอาดตลับหมึก	42
	พิมพ์หน้าทดสอบ	43
	ปรับตั้งตลับหมึก	44
	เก็บรักษาเครื่องพิมพ์	44
	เก็บรักษาเครื่องพิมพ์	45
	เก็บรักษาตลับหมึก	45
	การขนส่งเครื่องพิมพ์	45
7	การแก้ปัญหา	46
	ปัญหาของฮาร์ดแวร์	46
	ปัญหาในการพิมพ์	47
	ข้อความแสดงข้อผิดพลาด	50
8	รายละเอียด	52
	กระดาษที่แนะนำ	52
	รายละเอียดของเครื่องพิมพ์	53
	ดัชนี	54



เริ่มต้น

ยินดีต้อนรับ

ขอขอบพระคุณที่เลือกใช้ HP Photosmart 240 Series printer! ด้วยเครื่องพิมพ์ภาพถ่ายขนาดเล็กเครื่องใหม่นี้ คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย โดยไม่ต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ:

- การพิมพ์ภาพถ่ายที่บันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความจำ ดูที่ **พิมพ์จากการ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 13
- การพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล่องดิจิทัลและบันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความจำ ดูที่ **พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล่อง** ที่หน้า 26
- การพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล่องโดยเชื่อมต่อกล่องที่พิมพ์โดยตรงของ HP กับเครื่องพิมพ์ ดูที่ **พิมพ์จากกล่องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรง ของ hp** ที่หน้า 27
- การเพิ่มกรอบสำหรับตกแต่งภาพถ่าย เปลี่ยนเอฟเฟกต์สีของภาพ ปรับความสว่าง ตัดขอบภาพ เปลี่ยนเลย์เอาต์และจำนวนสำเนา และคุณสมบัติอื่นๆ อีกมากมาย ดูที่ **เพื่อผลงานสร้างสรรค์** ที่หน้า 29
- การเปลี่ยนการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เช่นการตั้งค่าเลย์เอาต์เริ่มต้น การปรับปรุงความคมชัดและระดับสีของภาพ และการตั้งค่าภาพถ่ายให้พิมพ์โดยมีหรือไม่มีขอบ โปรดดูที่ **ตั้งค่าเครื่องพิมพ์** ที่หน้า 35
- การบันทึกภาพถ่ายไปยังคอมพิวเตอร์ และการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ โปรดดูที่ **วิธีใช้เครื่องพิมพ์ HP Photosmart** ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ **ดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart** ที่หน้า 2

เอกสาร

เครื่องพิมพ์ของคุณมาพร้อมกับการ์ดเอกสารต่อไปนี้ เพื่อให้คุณสามารถเริ่มต้นใช้งานและสามารถใช้ประโยชน์สูงสุดจากเครื่องพิมพ์:

- **คู่มือการติดตั้ง** — เอกสาร *HP Photosmart คู่มือการติดตั้ง* จะมีคำแนะนำที่ใช้งานง่ายและรวดเร็ว เพื่อช่วยในการติดตั้งเครื่องพิมพ์และพิมพ์ภาพถ่ายภาพแรก
- **คู่มือเบื้องต้น** — *HP Photosmart 240 Series คู่มือเบื้องต้น* คือคู่มือที่คุณกำลังอ่านอยู่ในขณะนี้ คู่มือฉบับนี้จะช่วยให้คุณทำความเข้าใจเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์เครื่องใหม่ คู่มือนี้จะอธิบายคุณสมบัติเบื้องต้นของเครื่องพิมพ์ รวมทั้งข้อมูลการแก้ไขปัญหาของฮาร์ดแวร์
- **คู่มืออ้างอิงการติดตั้งและการสนับสนุน** — เอกสาร *HP Photosmart คู่มืออ้างอิงการติดตั้งและการสนับสนุน* จะอธิบายวิธีติดตั้งซอฟต์แวร์ที่มาพร้อมกับเครื่องคอมพิวเตอร์ นอกจากนี้ ยังมีข้อมูลการแก้ไขปัญหา และการขอรับความช่วยเหลือจาก www.hp.com ตลอดจนการติดต่อฝ่ายสนับสนุนและบริการของ HP
- **วิธีใช้เครื่องพิมพ์ HP Photosmart** — วิธีใช้ HP Photosmart จะอธิบายวิธีใช้เครื่องพิมพ์กับเครื่องคอมพิวเตอร์ และประกอบด้วยข้อมูลเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาขั้นสูง

หลังจากที่คุณติดตั้งซอฟต์แวร์ HP Photosmart ในคอมพิวเตอร์ คุณจะสามารถดูและพิมพ์วิธีใช้เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ได้

ดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart

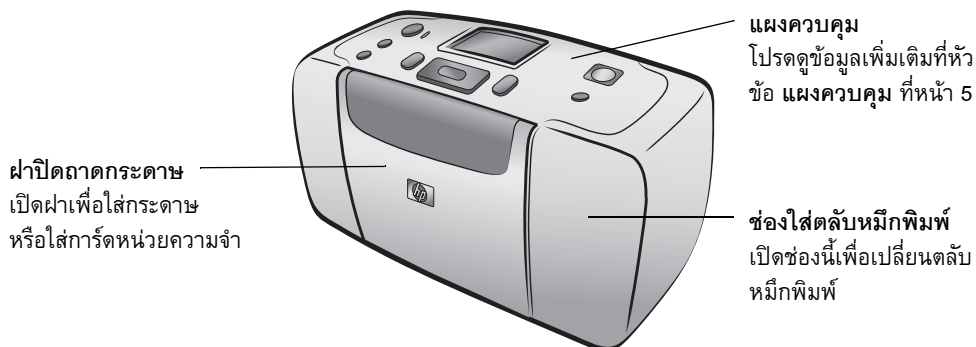
- **ระบบ Windows** จากเมนู Start เลือก Programs (ใน Windows XP ให้เลือก All Programs); Hewlett-Packard; Photosmart 140, 240, 7200, 7600, 7700, 7900 Series; Photo & Imaging Director จาก Photo & Imaging Director ให้คลิกที่ Help
- **ระบบ Macintosh:** ใส่ม้วนซีดี HP Photosmart ในโฟลเดอร์ User Docs ให้เลือก language จากนั้นดับเบิลคลิกที่ไฟล์ photosmart 240 series.html

พิมพ์วิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart

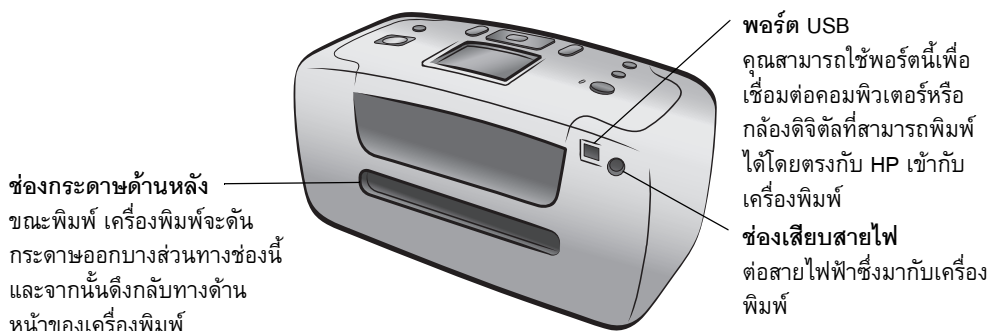
- **ระบบ Windows** คลิกที่ Print (พิมพ์) ที่แถบควบคุมของวินโดวส์วิธีใช้ HP Photosmart Printer
- **ระบบ Macintosh:** คลิกที่เฟรมที่คุณต้องการพิมพ์ จากเมนู File เลือก Print หรือคลิกที่ Print ที่แถบควบคุมด้านบนของเบรอาเซอร์

ส่วนต่างๆ ของเครื่องพิมพ์

ด้านหน้าของเครื่องพิมพ์



ด้านหลังของเครื่องพิมพ์



หมายเหตุ: โปรดวางเครื่องพิมพ์บนพื้นที่เรียบเสมอกัน และมั่นคง โดยให้ด้านหลังของเครื่องพิมพ์ห่างจากสิ่งกีดขวางอย่างน้อย 10 นิ้ว (250 มิลลิเมตร) เพื่อให้มีพื้นที่สำหรับการเคลื่อนที่ของกระดาษขณะพิมพ์ โปรดตรวจสอบว่าสายไฟและ สาย USB จะไม่ขวางทางออกด้านหลังของกระดาษ



ไฟสัญญาณ

ไฟสถานะ/ไฟเตือนสว่าง (สีเขียว)
เครื่องพิมพ์เปิดอยู่
ดับ
เครื่องพิมพ์อยู่ในโหมดประหยัดพลังงาน
กะพริบ (สีเขียว)
เครื่องพิมพ์กำลังทำงาน
กะพริบ (สีแดง)
เครื่องพิมพ์เตือนให้มีการดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่ง

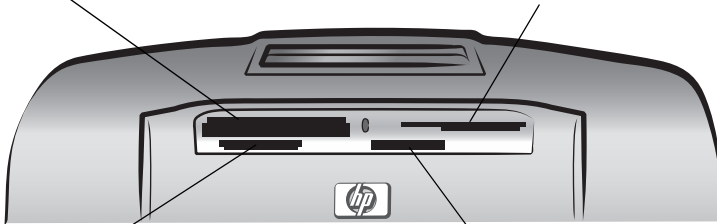


ไฟสัญญาณของการ์ดหน่วยความจำ
On
มีการ์ดหน่วยความจำใส่อยู่อย่างถูกต้อง
ดับ
ไม่มีการ์ดหน่วยความจำใส่อยู่
กะพริบ
กำลังมีการโอนข้อมูลระหว่างการ์ดหน่วยความจำและเครื่องพิมพ์หรือเครื่องคอมพิวเตอร์

ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ

ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ CompactFlash™
คุณสามารถใส่การ์ดหน่วยความจำ CompactFlash ในช่องนี้

ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ SmartMedia™ /xD-Picture Card™
คุณสามารถใส่การ์ดหน่วยความจำ SmartMedia ในส่วนบนของช่องนี้ หรือใส่การ์ดหน่วยความจำ xD-Picture Card ในส่วนขวาล่างของช่องนี้

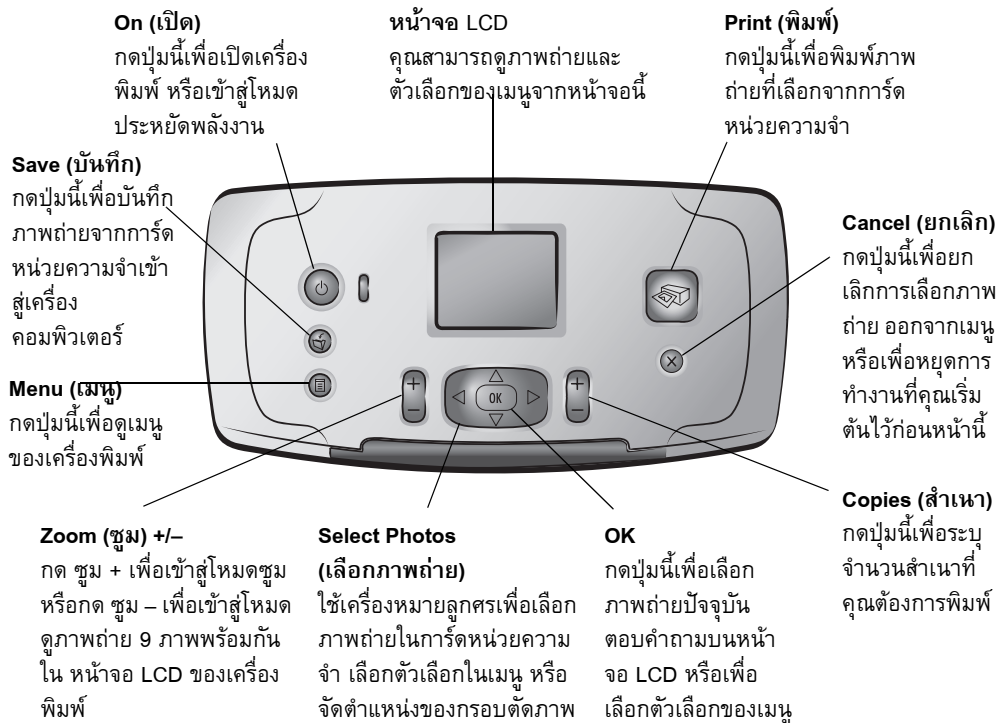


ช่องใส่การ์ด MultiMediaCard™ /Secure Digital™
คุณสามารถใส่การ์ดหน่วยความจำ MultiMediaCard หรือ Secure Digital ในช่องนี้

ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ Sony Memory Stick®
คุณสามารถใส่การ์ดหน่วยความจำ Sony Memory Stick ที่สนับสนุนในช่องนี้

หมายเหตุ: โปรดดูข้อมูลเกี่ยวกับการใส่การ์ดหน่วยความจำในเครื่องพิมพ์ที่ใส่การ์ดหน่วยความจำ ที่หน้า 14

แผงควบคุม



หมายเหตุ: ปุ่ม **บันทึก** จะทำงานเฉพาะเมื่อเครื่องพิมพ์ต่ออยู่กับเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่วิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ HP Photosmart ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ **วิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart** ที่หน้า 2

เมนูของเครื่องพิมพ์

กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

ในการเลื่อนเมนูของเครื่องพิมพ์

- กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ หรือ ▼ เพื่อเลื่อนตัวเลือกของเมนูในหน้าจอ LCD
- กดปุ่ม **OK** เพื่อเปิดเมนูหรือเลือกตัวเลือก
- กดปุ่ม **ยกเลิก** เพื่อกลับไปเมนูก่อนหน้า

โครงสร้างเมนูของเครื่องพิมพ์

เมนูระดับบนสุด	เมนูย่อย/ตัวเลือก	เมนูย่อยเพิ่มเติม/ตัวเลือก	
Change layout (เปลี่ยนเลย์เอาต์)	Select Layout (เลือกเลย์เอาต์): <ul style="list-style-type: none"> • 1 Photo (ภาพ) • 2 Photos (ภาพ) • 4 Photos (ภาพ) 		
Print special (พิมพ์แบบพิเศษ)	Print all (พิมพ์ทั้งหมด)		
	Print range (พิมพ์ช่วง)	Select beginning of range (เริ่มต้นช่วง): Select end of range (สิ้นสุดช่วง):	
	Print new (พิมพ์ภาพถ่ายใหม่)		
	Print index (พิมพ์ดัชนี)		
Enhance image (ปรับปรุงภาพถ่าย)	Photo brightness (ความสว่าง)	(เลือก -3 ถึง +3 ถ้าไม่เปลี่ยนแปลงจะเท่ากับ 0)	
	Add frame (เพิ่มกรอบ)	Select pattern (เลือกแบบ): Select color (เลือกสี):	
	Add color effect (เพิ่มเอฟเฟกต์สี)	Choose color effect (เลือกเอฟเฟกต์สี): <ul style="list-style-type: none"> • Black & white (ขาวดำ) • Sepia (ซีเปีย) • Antique (แอนทีก) • No effect (ไม่ใช่เอฟเฟกต์ - ดีฟอลต์) 	
Tools (เครื่องมือ)	Slide show (สไลด์โชว์)		
	Print quality (คุณภาพงานพิมพ์)	Print quality (คุณภาพงานพิมพ์): <ul style="list-style-type: none"> • Best (ดีที่สุด - ดีฟอลต์) • Normal (ปกติ) 	
	Print test page (พิมพ์หน้าทดสอบ)		
	Clean cartridge (ทำความสะอาดหัวพิมพ์)	Continue to second level cleaning? (ทำความสะอาดระดับสอง)	
		Continue to third level cleaning? (ทำความสะอาดระดับสาม)	
	Calibrate printer (ปรับตั้ง)		
Preferences (กำหนดค่า)	After printing	After printing, deselect all photos: <ul style="list-style-type: none"> • Always • Never • Ask (ดีฟอลต์) 	
	# of copies	Set default number of copies: (select 1 to 99; ดีฟอลต์ 1)	

เมนูระดับบนสุด	เมนูย่อย/ตัวเลือก	เมนูย่อยเพิ่มเติม/ตัวเลือก
Preferences (กำหนดค่า) (ต่อจากหน้าก่อน)	photo layout (เลย์เอาต์ภาพถ่าย)	Set default photo layout: (กำหนดค่าดีฟอลต์) <ul style="list-style-type: none"> • Ask (ให้ระบุ - ดีฟอลต์) • 1 Photo (ภาพ) • 2 Photos (ภาพ) • 4 Photos (ภาพ)
	Video print (พิมพ์วิดีโอ)	Set default video print frames: (กำหนดเฟรม) <ul style="list-style-type: none"> • 9 per page (9 ต่อหน้า - ดีฟอลต์) • 16 per page (16 ต่อหน้า) • 25 per page (25 ต่อหน้า)
	Add date/time (เพิ่มวันที่/เวลา)	Date/time stamp (วันที่และเวลา): <ul style="list-style-type: none"> • Date and time (วันที่และเวลา) • Date only (เฉพาะวันที่) • Off (ไม่แสดง - ดีฟอลต์)
	Borderless (พิมพ์แบบไม่มีขอบ)	Turn borderless printing (พิมพ์แบบไม่มีขอบ): <ul style="list-style-type: none"> • On (ใช้ - ดีฟอลต์) • Off (ไม่ใช้)
	Exif printing (พิมพ์ Exif)	Turn Exif printing (พิมพ์ Exif): <ul style="list-style-type: none"> • On (ใช้ - ดีฟอลต์) • Off (ไม่ใช้)
	Improve contrast (เพิ่มความคม)	Turn improve contrast (เพิ่มความคมชัด): <ul style="list-style-type: none"> • On (ใช้ - ดีฟอลต์) • Off (ไม่ใช้)
	Extend colors (เพิ่มสี)	Turn extend colors (เพิ่มสี): <ul style="list-style-type: none"> • On (ใช้) • Off (ไม่ใช้ - ดีฟอลต์)
	Camera selections (การเลือกจากกล้อง)	Unmark camera selected photos (ลบการเลือกจากกล้อง): <ul style="list-style-type: none"> • Always (ทุกครั้ง) • Never (ไม่) • Ask (ให้ระบุ - ดีฟอลต์)
	Restore defaults (ใช้ค่าเริ่มต้น)	Restore original factory preferences (ใช้ค่าเริ่มต้น): <ul style="list-style-type: none"> • Yes (ใช่) • No (ไม่ใช่)
Language (ภาษา)		Select language (เลือกภาษา):
		Select country/region (เลือกประเทศ/พื้นที่):

ข้อมูลเกี่ยวกับกระดาษ

คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายบนกระดาษภาพถ่าย กระดาษธรรมดา หรือบัตรดัชนี

หมายเหตุ: ถ้าคุณพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ และใช้กระดาษภาพถ่ายของ HP ให้เลือกประเภทกระดาษเมื่อคุณกำหนดการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่วิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ HP Photosmart ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ **คู่มือใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart** ที่หน้า 2

เครื่องพิมพ์ของคุณสามารถใช้กระดาษชนิดต่อไปนี้ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระดาษที่แนะนำให้ใช้ที่ **กระดาษที่แนะนำ** ที่หน้า 53

ชนิด	ขนาด	วัตถุประสงค์
กระดาษภาพถ่าย	4 x 6 นิ้ว (10 x 15 ซม.)	พิมพ์ภาพถ่าย
กระดาษภาพถ่ายที่มีแท็บ	4 x 6 นิ้ว มีแท็บ 0.5 นิ้ว (10 x 15 ซม. มีแท็บ 1.25 ซม.)	การพิมพ์ภาพถ่ายโดยไม่มีขอบ
บัตรดัชนี	4 x 6 นิ้ว (10 x 15 ซม.)	พิมพ์แบบร่าง พิมพ์หน้าเปรียบเทียบ และหน้าทดสอบ
บัตร Hagaki	4 x 5.5 นิ้ว (100 x 140 มม.)	พิมพ์ภาพถ่าย
บัตร A6	4.13 x 5.8 นิ้ว (105 x 148 มม.)	พิมพ์ภาพถ่าย
บัตรขนาด L	3.5 x 5 นิ้ว (90 x 127 มม.)	พิมพ์ภาพถ่าย
บัตรขนาด L ที่มีแท็บ	3.5 x 5 นิ้ว มีแท็บ 0.5 นิ้ว (90 x 127 มม. มีแท็บ 12.5 มม.)	การพิมพ์ภาพถ่ายโดยไม่มีขอบ

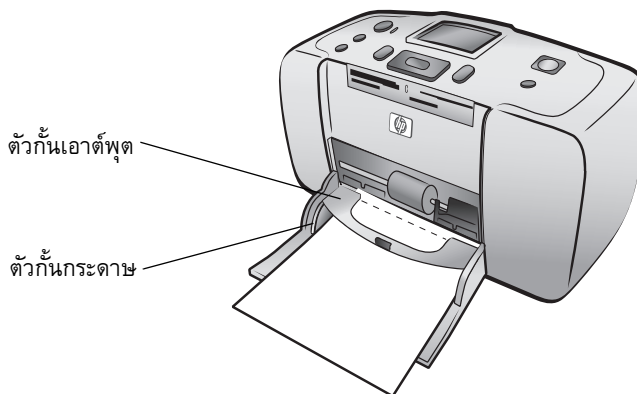
ใส่กระดาษ

ระหว่างการพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะดันกระดาษส่วนหนึ่งออกมาทางช่องด้านหลังของเครื่อง และจากนั้นจะดึงกลับเข้าไปใหม่ทางด้านหน้าของเครื่อง โปรดหลีกเลี่ยงพื้นที่วางที่ด้านหลังของเครื่อง อย่างน้อย 10 นิ้ว (250 มม.) จากสิ่งกีดขวาง และตรวจสอบว่าสายไฟหรือสาย USB ไม่ขวางเส้นทางของกระดาษ

การใส่กระดาษ:

- เปิดฝาของถาดกระดาษ
- วางกระดาษในถาดป้อนกระดาษ และเลื่อนเข้าสู่ด้านล่างของถาดที่ถาดกระดาษออก
 - เครื่องพิมพ์จะพิมพ์ด้านบนของกระดาษ หากคุณใช้กระดาษภาพถ่าย โปรดใส่กระดาษโดยให้ **ด้านมันอยู่บน** หากคุณใช้กระดาษที่มีแท็บ ให้ใส่กระดาษในถาดโดยให้ **ด้านแท็บเข้าสู่เครื่องพิมพ์ก่อน**
 - ใส่กระดาษภาพถ่ายหรือบัตรรายการ 10 ถึง 20 แผ่น
 - โปรดใช้กระดาษชนิดและขนาดเดียวกันในการใส่กระดาษแต่ละครั้ง อย่าใช้ผสมกระดาษหลายชนิดหรือขนาดในถาดป้อนกระดาษ

- 3 ขยับตัวกั้นกระดาษในถาดกระดาษ เพื่อให้พอดีกับขอบด้านซ้ายของกระดาษ โดยไม่ทำให้กระดาษงอ เพื่อช่วยให้กระดาษเข้าสู่เครื่องพิมพ์ในแนวตรง



คำแนะนำ: เมื่อใช้กระดาษอื่นที่ไม่ใช่ HP premium plus คุณอาจพบปัญหาในการป้อนหรือการคืนกระดาษ โปรดลดจำนวนกระดาษลงครั้งละสองถึงสามแผ่น และใส่กระดาษให้ขอบเสมอกันทั้งปีก

รักษาคุณภาพของกระดาษภาพถ่าย

เพื่อให้งานพิมพ์มีคุณภาพสูงสุด โปรดเก็บรักษาคุณภาพของกระดาษภาพถ่ายไว้เสมอ

เก็บรักษากระดาษภาพถ่าย

เก็บกระดาษภาพถ่ายที่ไม่ใช้ไว้ในบรรจุภัณฑ์เดิม ในช่องพลาสติกที่ปิดได้ เก็บกระดาษภาพถ่ายที่บรรจุแล้วไว้บนพื้นผิวเรียบ เย็นและแห้งสนิท

เมื่อคุณต้องการพิมพ์ โปรดนำออกมาเฉพาะกระดาษที่คุณต้องการใช้ทันที เมื่อพิมพ์เสร็จแล้ว กรุณาเก็บกระดาษที่ไม่ได้ใช้ในช่องพลาสติกดั้งเดิม

หมายเหตุ: อย่าทิ้งกระดาษที่ไม่ใช้ไว้ในถาดป้อนกระดาษของเครื่องพิมพ์ กระดาษอาจเริ่มม้วนงอ ซึ่งจะลดคุณภาพของภาพถ่ายลง กระดาษภาพถ่ายควรเรียบเสมอกันก่อนที่จะพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการทำให้กระดาษเรียบที่ **รักษากระดาษภาพถ่าย** ที่หน้า 9

รักษากระดาษภาพถ่าย

จับกระดาษภาพถ่ายที่ขอบกระดาษเท่านั้น รอยนิ้วมือบนกระดาษอาจทำให้ภาพมีคุณภาพลดลง

ถ้ามุมกระดาษเริ่มม้วนงอ ให้วางกระดาษในช่องพลาสติกที่ผนึกได้ และค่อยๆ งอกลับด้านจนกระดาษเรียบ

ข้อมูลเกี่ยวกับตลับหมึก

เครื่องพิมพ์ HP Photosmart 240 Series ของคุณสามารถพิมพ์ทั้งแบบสีและขาวดำ HP มีตลับหมึกสองประเภท เพื่อให้คุณสามารถเลือกตลับหมึกที่เหมาะสมที่สุดสำหรับงานของคุณ

เพื่อให้ได้งานพิมพ์ที่ดีที่สุด โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้:

การพิมพ์...	ใช้...
ภาพถ่ายสี	HP #57 (C6657A) — ตลับหมึกสามสี
ภาพถ่ายขาวดำ	HP #59 (C9359A) photo ตลับหมึกสีเทา (มีจำหน่ายกลางปี 2003)

ข้อควรระวัง! ตรวจสอบว่าคุณใช้ตลับหมึกที่ถูกต้อง นอกจากนี้ โปรดทราบว่า HP ไม่แนะนำให้แก้ไขหรือเติมหมึกในตลับหมึกของ HP ความเสียหายที่เกิดจากการดัดแปลงหรือเติมหมึกในตลับหมึก จะไม่อยู่ในการรับประกันของ HP

ติดตั้งหรือเปลี่ยนตลับหมึก

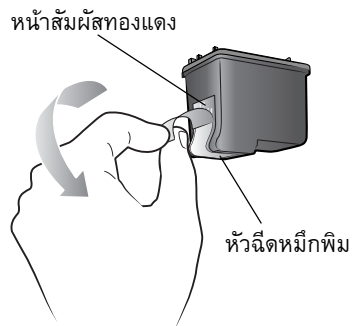
ในการใช้งานเครื่องพิมพ์อย่างเต็มประสิทธิภาพ โปรดใช้ตลับหมึกที่เติมหมึกจากโรงงานของ HP เท่านั้น

หมายเหตุ: เมื่อคุณติดตั้งตลับหมึกพิมพ์ใหม่ เครื่องพิมพ์จะพิมพ์หน้าเปรียบเทียบกับอดีตในมิติ

ในการติดตั้งหรือเปลี่ยนตลับหมึก:

- 1 หากเครื่องพิมพ์ปิดอยู่ ให้กดปุ่ม **On (เปิด)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 ใสบัตรรายการในถาดป้อนกระดาษ เพื่อให้เครื่องพิมพ์สามารถพิมพ์หน้าเปรียบเทียบกับหลังจากที่คุณติดตั้งตลับหมึก โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใส่บัตรดัชนีที่ **ใส่กระดาษ** ที่หน้า 8
- 3 นำตลับหมึกใหม่ออกจากบรรจุภัณฑ์ และดึง **แท็บ** เพื่อลอกเทปพลาสติกใส โปรดติดตั้งตลับหมึกทันทีที่ลอกเทปออก หัวฉีดหมึกที่ถูกเปิดออกเป็นเวลานานเกินกว่าหนึ่งนาที อาจแห้ง และเป็นปัญหาในภายหลังได้ เมื่อลอกเทปออกแล้ว โปรดอย่าปิดเทปกลับเข้าที่เดิม

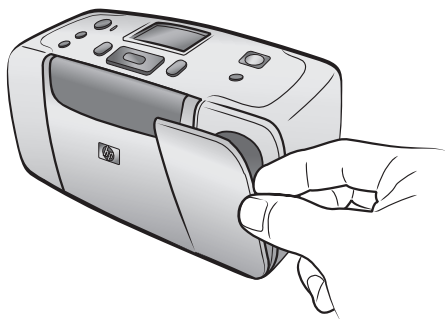
ข้อควรระวัง! โปรดอย่าแตะต้องหัวฉีดหมึก หรือหน้าสัมผัสทองแดงของตลับหมึก การสัมผัสส่วนต่างๆ เหล่านี้อาจทำให้ตลับหมึกเสียหาย



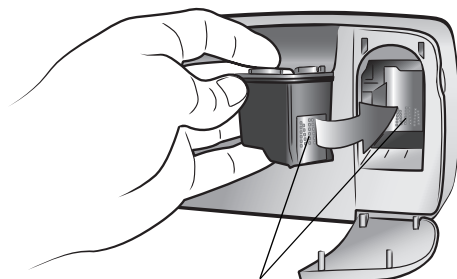
4 เปิดฝาของช่องใส่ตลับหมึกพิมพ์

หมายเหตุ: โปรดดูคำแนะนำในการถอดตลับหมึกพิมพ์ที่ **ถอดตลับหมึก** ที่หน้า 12

หมายเหตุ: ไฟล์สัญญาณสัญญาณเปิด/เตือนจะกะพริบเมื่อฝาปิดช่องใส่ตลับหมึกเปิดออก



5 ใส่ตลับหมึกในที่ใส่ โดยให้หน้าสัมผัสทองแดงหันเข้าหาด้านในของเครื่องพิมพ์ และให้หัวฉีดหมึกอยู่ด้านล่าง



หน้าสัมผัสทองแดง

6 ดันตลับหมึกเข้าที่ จนรู้สึกวาทลับหมึกคลิกเข้าที่แล้ว



7 ปิดฝาของช่องใส่ตลับหมึกพิมพ์

หลังจากที่ติดตั้งตลับหมึกพิมพ์ใหม่ จอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความให้ใส่กระดาษในถาดกระดาษ และให้กดปุ่ม **OK** เมื่อกดปุ่ม **OK** เครื่องพิมพ์จะปรับตั้งตลับหมึกใหม่ และพิมพ์หน้าเปรียบเทียบ เพื่อยืนยันว่าตลับหมึกได้รับการติดตั้งอย่างถูกต้อง และทำงานอย่างเหมาะสม โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ปรับตั้งตลับหมึก** ที่หน้า 45

ถอดตลับหมึก

ในการถอดตลับหมึก:

- 1 เปิดฝาของช่องใส่ตลับหมึกพิมพ์
- 2 ดันลง และดึงด้านบนของตลับหมึกออกด้านนอก เพื่อถอดออกจากที่ใส่ตลับหมึก



- 3 ถอดตลับหมึกออกจากเครื่องพิมพ์

ถ้ามีหมึกอยู่ในตลับ ให้เก็บตลับหมึกในที่ป้องกันตลับหมึก เพื่อเก็บรักษา ถ้าตลับหมึกไม่มีหมึกแล้ว ให้ทิ้งหรือนำไปรีไซเคิล โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการรีไซเคิลตลับหมึกที่

www.hp.com/recycle

2

พิมพ์จากการ์ดหน่วยความจำ

คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายของตัวเอง รวมทั้งภาพครอบครัว และเพื่อนฝูงได้อย่างง่ายดาย หากกล้องดิจิทัลของคุณใช้การ์ดหน่วยความจำเพื่อเก็บภาพ คุณสามารถใส่การ์ดหน่วยความจำในเครื่องพิมพ์เพื่อพิมพ์ได้โดยตรง ข้อความในหน้าจอ LCD จะนำคุณไปตามขั้นตอนการพิมพ์ คุณไม่จำเป็นต้องเปิดเครื่องคอมพิวเตอร์ และไม่จำเป็นต้องต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับเครื่องคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ: นอกจากนี้คุณยังสามารถพิมพ์ภาพถ่ายโดยใช้ระบบคอมพิวเตอร์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่วิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ HP Photosmart ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ **คู่มือใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart** ที่หน้า 2

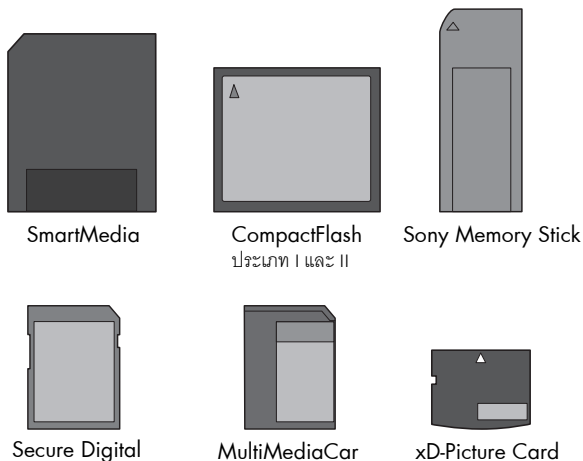
การ์ดหน่วยความจำ

เครื่องพิมพ์ HP Photosmart สามารถอ่านการ์ดหน่วยความจำต่อไปนี้:

- CompactFlash™ Association (CFA) certified ประเภท I และ II
- MultiMediaCard™
- Secure Digital™
- SmartMedia™
- Sony® Memory Sticks
- xD-Picture Card™

การ์ดหน่วยความจำเหล่านี้ผลิตโดยผู้ผลิตหลายราย และมีความจุให้เลือกใช้ได้หลายขนาด คุณสามารถซื้อการ์ดหน่วยความจำได้จากร้านค้าที่คุณซื้อกล้องดิจิทัล หรือที่ร้านขายเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนใหญ่

ข้อควรระวัง! การใช้การ์ดหน่วยความจำประเภทอื่นอาจทำให้การ์ดหน่วยความจำและเครื่องพิมพ์ของคุณเสียหาย



รูปแบบไฟล์ที่ใช้ได้

คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายจากไฟล์ JPEG และไฟล์ TIFF ที่ไม่ได้บีบอัดข้อมูลได้โดยตรงจากการ์ตหน่วยความจำ นอกจากนี้คุณยังสามารถพิมพ์ภาพวิดีโอได้จากไฟล์วิดีโอ Motion JPEG AVI, Motion JPEG Quicktime, and MPEG-1 ได้จากการ์ตหน่วยความจำโดยตรงเช่นกัน หากกล้องดิจิทัลของคุณรองรับรูปแบบไฟล์อื่นๆ เช่น FlashPix และ RAW ให้บันทึกไฟล์เหล่านั้นในเครื่องคอมพิวเตอร์ และพิมพ์โดยใช้ซอฟต์แวร์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่วิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ HP Photosmart ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ **ดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart** ที่หน้า 2

ใส่การ์ดหน่วยความจำ

หลังจากที่คุณถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัลแล้ว ให้ถอดการ์ดหน่วยความจำออกจากกล้อง และใส่ลงในเครื่องพิมพ์ เมื่อคุณใส่การ์ดหน่วยความจำถูกต้องแล้ว ไฟการ์ดหน่วยความจำจะกะพริบและสว่างอยู่

ข้อควรระวัง! โปรดอย่าดึงการ์ดหน่วยความจำออก ขณะที่ไฟการ์ดหน่วยความจำยังกะพริบอยู่ การถอดการ์ดหน่วยความจำออกขณะที่ยังมีการใช้งานอยู่ อาจทำให้เครื่องพิมพ์หรือการ์ดหน่วยความจำเสียหาย หรืออาจสูญเสียข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ถอดการ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 17



ในการใส่การ์ดหน่วยความจำ:

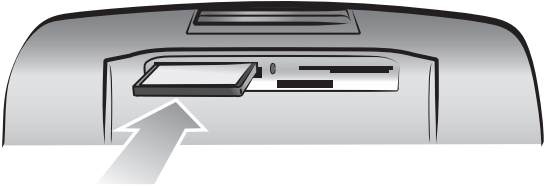
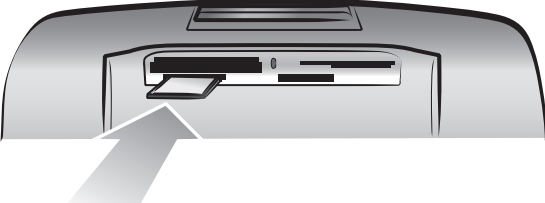
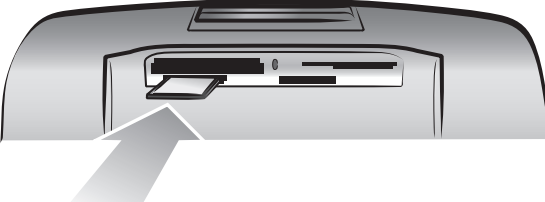
- 1 นำการ์ดหน่วยความจำที่อาจมีอยู่ในช่องใส่การ์ดอยู่แล้วออก

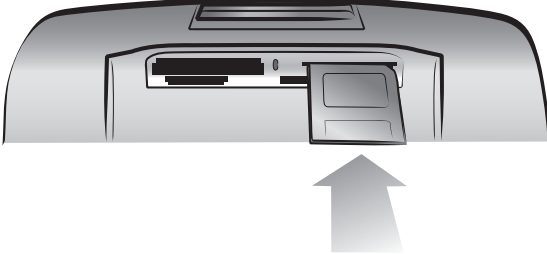
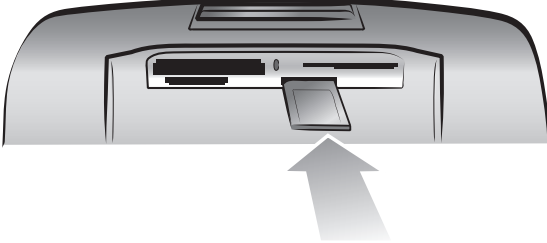
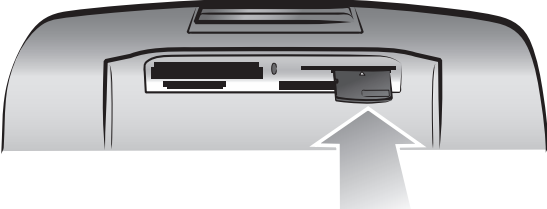
ข้อควรระวัง! โปรดอย่าดึงการ์ดหน่วยความจำออก ขณะที่ไฟการ์ดหน่วยความจำยังกะพริบอยู่ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ถอดการ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 17

- 2 ถีการ์ดหน่วยความจำโดยให้ด้านที่ถูกต้องอยู่ด้านบน โปรดดูตารางด้านล่าง เพื่อดูตำแหน่งที่ถูกต้องสำหรับการ์ดหน่วยความจำของคุณ

หมายเหตุ: หากคุณใช้การ์ดหน่วยความจำ Sony Memory Stick Duo ให้ต่อกับตัวแปลงที่มาพร้อมกับการ์ดก่อนที่จะใส่ในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์

- 3** ใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องใส่การ์ดของเครื่องพิมพ์ ด้านที่มีหน้าสัมผัสโลหะจะต้องเข้าสู่เครื่องพิมพ์ก่อน
- ข้อควรระวัง!** การใส่การ์ดหน่วยความจำในด้านที่ไม่ถูกต้องจะทำให้การ์ดหน่วยความจำหรือเครื่องพิมพ์เสียหาย
- 4** ค่อยๆ ดันการ์ดหน่วยความจำเข้าสู่ช่องของเครื่องพิมพ์จนสุด การดันการ์ดหน่วยความจำเข้าสู่เครื่องพิมพ์มากเกินไป อาจทำให้การ์ดหน่วยความจำหรือเครื่องพิมพ์เสียหาย
- หมายเหตุ:** หากคุณใส่การ์ด SmartMedia ผิดด้าน ไฟสัญญาณสัญญาณเปิด/เตือนสีแดงจะกะพริบ โปรดนำการ์ดหน่วยความจำออก และใส่ใหม่ให้ถูกต้อง

การ์ดหน่วยความจำ	ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ	วิธีถือและใส่การ์ดหน่วยความจำ
CompactFlash ประเภท I หรือ II	ช่องซ้ายด้านบน	<ul style="list-style-type: none"> ป้ายปิดข้างหน้าอยู่ด้านบน และถ้าป้ายกำกับนั้นมีลูกศร ลูกศรนั้นควรชี้เข้าหาเครื่องพิมพ์ ใส่ด้านที่เป็นช่องเข้าหาเครื่องพิมพ์ก่อน 
MultiMediaCard	ช่องซ้ายด้านล่าง	<ul style="list-style-type: none"> ป้ายกำกับอยู่บนด้านบน มุมตัดอยู่ด้านขวา และลูกศรชี้เข้าหาเครื่องพิมพ์ หน้าสัมผัสโลหะอยู่ด้านล่าง 
Secure Digital	ช่องซ้ายด้านล่าง	<ul style="list-style-type: none"> ป้ายกำกับอยู่บนด้านบน และมุมตัดอยู่ด้านขวา หน้าสัมผัสโลหะอยู่ด้านล่าง 

การ์ดหน่วยความจำ	ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ	วิธีถือและใส่การ์ดหน่วยความจำ
SmartMedia	ส่วนบนของช่องขวาด้านบน	<ul style="list-style-type: none"> • มุมตัดอยู่ด้านซ้าย และหากป้ายกำกับมีลูกศร ให้ลูกศรชี้เข้าหาเครื่องพิมพ์ • หน้าสัมผัสโลหะอยู่ด้านล่าง 
Sony Memory Sticks	ช่องขวาด้านล่าง	<ul style="list-style-type: none"> • ถือให้ด้านมุมตัดอยู่ทางซ้าย และลูกศรชี้เข้าหาเครื่องพิมพ์ • หน้าสัมผัสโลหะอยู่ด้านล่าง 
xD-Picture Card	ส่วนล่างขวาของช่องขวาด้านบน	<ul style="list-style-type: none"> • ป้ายกำกับอยู่ด้านบน และลูกศรชี้เข้าหาเครื่องพิมพ์ • หน้าสัมผัสโลหะอยู่ด้านล่าง 

หมายเหตุ: หากคุณใช้กล้องดิจิทัลเพื่อเลือกรูปถ่ายในการ์ดหน่วยความจำสำหรับพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกว่าต้องการพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องหรือไม่ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง** ที่หน้า 26

ถอดการ์ดหน่วยความจำ

เมื่อไฟของการ์ดหน่วยความจำหยุดกะพริบ ค่อยๆ ดึงการ์ดหน่วยความจำ เพื่อถอดออกจากช่องใส่การ์ดของเครื่องพิมพ์

ข้อควรระวัง! โปรดอย่าดึงการ์ดหน่วยความจำออก ขณะที่ไฟการ์ดหน่วยความจำยังกะพริบอยู่ ไฟกะพริบหมายความว่า เครื่องพิมพ์กำลังอ่านข้อมูลจากการัดหน่วยความจำ โปรดรอจนกว่าไฟจะหยุดกะพริบ การถอดการ์ดหน่วยความจำขณะที่มีการใช้งานอยู่ อาจทำให้เครื่องพิมพ์ และการ์ดหน่วยความจำเสียหาย หรืออาจสูญเสียข้อมูลที่อยู่ในการ์ดหน่วยความจำ

เลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์

คุณสามารถเลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์ โดยดูภาพถ่ายที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ หรือพิมพ์ดัชนีภาพถ่าย

ดูภาพถ่ายที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

คุณสามารถใช้หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ เพื่อดูภาพถ่าย 2000 ภาพแรกในการัดหน่วยความจำ

หมายเหตุ: หากการัดหน่วยความจำมีภาพถ่ายมากกว่า 2000 ภาพ ให้บันทึกภาพเหล่านั้นลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ และใช้ภาพถ่ายจากที่นั่น โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่วิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ HP Photosmart ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ **คู่มือใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart** ที่หน้า 2

- 1 ใส่การัดหน่วยความจำในช่องใส่การ์ดของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การัดหน่วยความจำ** ที่หน้า 14

เครื่องพิมพ์จะอ่านข้อมูลในการัดหน่วยความจำ จากนั้นแสดงจำนวนภาพถ่าย พร้อมกับวิดีโอคลิปที่พบในการัดครุ่นึง

หากคุณใช้กล้องดิจิทัลเพื่อเลือกรูปถ่ายในการัดหน่วยความจำ เครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความที่หน้าจอ LCD ให้คุณเลือกว่าต้องการพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องหรือไม่ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง** ที่หน้า 26

- 2 ถ้าคุณไม่ได้แก้ไขเลย์เอาต์ของรูปภาพตีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้ตัวเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่าย กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเลย์เอาต์ สำหรับภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ จากนั้นกดปุ่ม **OK** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายตีฟอลต์** ที่หน้า 36

ภาพถ่ายภาพแรกในการัดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 3 คุณสามารถดูภาพถ่ายได้สองวิธี:

- ในการดูภาพถ่ายครั้งละหนึ่งภาพ — กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนดูภาพถ่าย
- ในการดูภาพถ่าย 9 ครั้งละภาพ — กดปุ่ม **Zoom (ซูม)** – หรือเลือกโหมดดูภาพถ่าย 9 ภาพพร้อมกัน ใช้ลูกศรที่ปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** เพื่อเลื่อนดูรูปภาพ หาก ต้องการออกจาก โหมดดูภาพถ่าย 9 ภาพพร้อมกัน และกลับสู่การดูภาพถ่ายครั้งละ หนึ่งภาพ ให้กดปุ่ม **Zoom (ซูม) +**

คำแนะนำ: ในการเลื่อนรูปภาพถ่ายอย่างรวดเร็ว ให้กดลูกศรที่ปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ค้างไว้ เมื่อคุณเลื่อนภาพถ่ายไปจนสุดด้านใดด้านหนึ่ง เครื่องพิมพ์จะย้อนกลับไปทีภาพ แรกหรือภาพสุดท้าย แล้วเริ่มใหม่อีกครั้ง

หมายเหตุ: ถ้าคุณใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รับไฟล์จากการ์ดหน่วยความจำ ไฟล์ที่คุณลบจะยังคงปรากฏในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ หลังจากที่คุณลบไฟล์แล้ว ให้ลบการ์ดหน่วยความจำตามคำแนะนำต่อไปใน **ถอดการ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 17 ใส่การ์ดหน่วยความจำอีกครั้ง เพื่ออัปเดตหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

พิมพ์ดัชนีภาพถ่าย

ดัชนีจะแสดงภาพถ่ายขนาดเล็ก และหมายเลขดัชนีของภาพถ่ายทั้งหมดที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำมากถึง 2000 ภาพ ภาพถ่ายที่ปรากฏจะเรียงตามลำดับการบันทึกในการ์ดหน่วยความจำ ดัชนีสามารถพิมพ์ภาพถ่ายได้แผ่นละ 28 ภาพ

หมายเหตุ: ดัชนีภาพถ่ายอาจจะมีหลายหน้า ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับจำนวนภาพถ่ายที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำ

ภาพถ่ายขนาดเล็กในดัชนีภาพถ่ายจะพิมพ์ด้วยความละเอียดต่ำ เพื่อให้พิมพ์ได้อย่างรวดเร็ว ดังนั้นจึงไม่ใช่คุณภาพงานพิมพ์ที่แท้จริงของภาพถ่าย

หมายเลขดัชนีจะปรากฏที่มุมซ้ายด้านล่างของแต่ละภาพถ่ายขนาดเล็ก ใช้หมายเลขดัชนีเพื่อเลือกภาพที่จะพิมพ์ หากคุณใช้กล้องดิจิทัลหรือคอมพิวเตอร์ เพื่อเพิ่มหรือลบภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำ ให้พิมพ์ดัชนีภาพถ่ายอีกครั้ง เพื่อดูหมายเลขดัชนีใหม่

หมายเหตุ: หมายเลขบนดัชนีภาพถ่ายนี้อาจไม่ตรงกับหมายเลขดัชนีของภาพถ่ายในกล้องดิจิทัล

หมายเหตุ: ถ้ามีไอคอนกล้องวิดีโอปรากฏที่มุมขวาด้านล่างของภาพถ่ายในดัชนี หมายถึง ความว่าภาพนั้นเป็นเฟรมแรกของวิดีโอ คลิป โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **พิมพ์วิดีโอคลิป** ที่หน้า 25



ในการพิมพ์ดัชนีภาพถ่าย:

- 1 ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 14

หากคุณใช้กล้องดิจิทัลเพื่อเลือกรูปถ่ายในการ์ดหน่วยความจำ เครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความที่หน้าจอ LCD ให้คุณเลือกว่าต้องการพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องหรือไม่ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง** ที่หน้า 26

- 2 ใส่กระดาษในถาดป้อนกระดาษ ในการประหยัดกระดาษภาพถ่าย คุณสามารถใช้กระดาษธรรมดาหรือบัตรดัชนี โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่กระดาษ** ที่หน้า 8

- 3 ถ้าคุณไม่ได้แก้ไขเลย์เอาต์ของรูปภาพดีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่าย เครื่องพิมพ์จะไม่ใช้เลย์เอาต์ภาพถ่าย เมื่อคุณพิมพ์ดัชนี ภาพถ่าย ให้กดปุ่ม **OK** เพื่อทำงานต่อ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเปลี่ยนเลย์เอาต์ ของภาพถ่ายดีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์** ที่หน้า 36

ภาพถ่ายภาพแรกในการ์ดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 4 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 5 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Print special จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 6 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Print index จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

เครื่องพิมพ์จะพิมพ์ดัชนีภาพถ่ายซึ่งแสดงภาพถ่ายทั้งหมดที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำมากถึง 2000 ภาพ

เลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์

คุณสามารถเลือกภาพถ่ายที่ต้องการพิมพ์โดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

เลือกภาพถ่าย

- 1 ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 14

หากคุณใช้กล้องดิจิทัลเพื่อเลือกรูปถ่ายในการ์ดหน่วยความจำ เครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความที่หน้าจอ LCD ให้คุณเลือกว่าต้องการพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องหรือไม่ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง** ที่หน้า 26

- 2 ถ้าคุณไม่ได้แก้ไขเลย์เอาต์ของรูปภาพดีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่าย กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเลย์เอาต์ สำหรับภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ จากนั้นกดปุ่ม **OK** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์** ที่หน้า 36

ภาพถ่ายภาพแรกในการ์ดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนภาพที่คุณต้องการเลือก

คำแนะนำ: ในการเลื่อนไปยังภาพถ่ายที่ต้องการอย่างรวดเร็ว ให้กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ ค้างไว้

- 4 เมื่อภาพถ่ายที่คุณต้องการเลือกปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก

ไอคอนเครื่องพิมพ์ขนาดเล็กจะปรากฏที่มุมซ้ายด้านล่างของภาพถ่ายในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ เพื่อแสดงว่าภาพถ่ายนั้นมีการเลือกไว้ จำนวนสำเนาและไอคอนแสดงเลย์เอาต์ภาพถ่ายปัจจุบันที่เป็นดีฟอลต์ก็จะปรากฏที่ด้านล่างของภาพถ่าย นอกจากนี้ ภาพถ่ายที่เลือกจะมีกรอบเป็นสี่เหลี่ยม เพื่อแสดงส่วนของภาพถ่ายที่จะพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความเพียงชั่วคราวเพื่อแจ้งว่าคุณได้เลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์แล้ว



- 5 ในการเลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์เพิ่มเติม ให้ทำขั้นที่ 3 และ 4 ซ้ำ

ในการเลือกโหมดดูภาพถ่าย 9 ภาพพร้อมกัน:

- 1 กดปุ่ม **Zoom (ซูม)** – เพื่อเลือกโหมดดูภาพถ่าย 9 ภาพพร้อมกัน (โหมดนี้จะแสดงภาพถ่าย ครึ่งละ 9 ภาพที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์)
- 2 ใช้ลูกศรที่ปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** เพื่อเลื่อนดูรูปภาพ
คำแนะนำ: ในการเลื่อนดูภาพถ่ายอย่างรวดเร็ว ให้กดลูกศรที่ปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ค้างไว้
- 3 เมื่อภาพถ่ายที่คุณต้องการเลือกปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก
ไอคอนเครื่องพิมพ์ขนาดเล็กจะปรากฏที่มุมซ้ายด้านล่างของภาพถ่ายในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ เพื่อแสดงว่าภาพถ่ายนั้นมีการเลือกไว้
- 4 ในการเลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์เพิ่มเติม ให้ทำขั้นที่ 2 และ 3 ซ้ำ
หมายเหตุ: หากต้องการออกจากโหมดดูภาพถ่าย 9 ภาพพร้อมกัน และกลับสู่การดูภาพถ่ายครั้งหนึ่งภาพ ให้กดปุ่ม **Zoom (ซูม) +**

ยกเลิกการเลือกภาพถ่าย

- ▶ กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อแสดงภาพถ่ายที่คุณต้องการยกเลิกการเลือก จากนั้นกดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)**
ข้อความแสดงภาพถ่ายที่คุณได้ยกเลิกการเลือกจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ชั่วคราว เครื่องพิมพ์จะยกเลิกการเลือกภาพถ่ายที่ปรากฏอยู่ และจะไม่บันทึกการแก้ไขการตั้งค่าของภาพถ่ายที่คุณทำได้ เช่น จำนวนสำเนา การตัดขอบภาพ ความสว่าง กรอบตกแต่ง หรือลักษณะสีของภาพถ่าย
หมายเหตุ: การตั้งค่าร่วมของเครื่องพิมพ์ที่อธิบายใน **ตั้งค่าเครื่องพิมพ์** ที่หน้า 35 จะไม่ได้รับผลกระทบ เมื่อคุณยกเลิกการเลือกภาพถ่าย

ในการยกเลิกการเลือกภาพถ่ายโหมดดูภาพถ่าย 9 ภาพพร้อมกัน:

- 1 ใช้ลูกศรที่ปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** เพื่อเลื่อนดูรูปภาพที่คุณต้องการยกเลิก
- 2 กดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)** เพื่อยกเลิกการเลือกภาพถ่าย และไม่บันทึกการแก้ไขการตั้งค่าการพิมพ์ที่คุณทำได้ เช่น จำนวนสำเนา การตัดขอบ ความสว่าง กรอบตกแต่ง หรือลักษณะสีของภาพ

ยกเลิกการเลือกภาพถ่ายทั้งหมด

- 1 ในการยกเลิกการเลือกภาพถ่ายที่เลือกไว้ทั้งหมด ให้กดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)** จนกว่าเครื่องพิมพ์จะให้คุณยกเลิกการเลือกภาพถ่ายทั้งหมด
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ เพื่อเลือก **Yes** จากนั้นกดปุ่ม **OK**
หมายเหตุ: การยกเลิกการเลือกภาพถ่ายไม่ได้เป็นการลบภาพนั้นออกจากรูดหน่วยความจำ

พิมพ์ภาพถ่าย

คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายที่อยู่ในการ์ดหน่วยความจำโดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ การพิมพ์จากการจัดหน่วยความจำนั้นทำได้ง่าย เพียงคุณใส่การ์ดในเครื่องพิมพ์ เลือกภาพที่ต้องการและกดปุ่ม **Print (พิมพ์)**

เครื่องพิมพ์ของคุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายดิจิทัลสองแบบที่บันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความจำ

- **ภาพถ่ายที่ไม่ได้ทำเครื่องหมายไว้** — ภาพดิจิทัลที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำ แต่ไม่ได้ทำเครื่องหมายไว้สำหรับการพิมพ์
- **ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง** — ภาพถ่ายที่คุณทำเครื่องหมายไว้สำหรับพิมพ์โดยใช้กล้องดิจิทัล โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง** ที่หน้า 26

หมายเหตุ: กล้องดิจิทัลที่สามารถเลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์จากกล้องมีเพียงบางรุ่นเท่านั้น

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธี:

- พิมพ์ภาพถ่ายภาพเดียว ที่ หน้า 21
- พิมพ์หลายภาพ ที่ หน้า 22
- พิมพ์ภาพถ่ายหลายชุด ที่ หน้า 22
- พิมพ์ช่วงของภาพถ่ายที่ต่อเนื่อง ที่ หน้า 23
- พิมพ์ภาพถ่ายทั้งหมด ที่ หน้า 24
- พิมพ์ภาพถ่ายใหม่ ที่ หน้า 24
- พิมพ์วิดีโอคลิป ที่ หน้า 25
- พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง ที่ หน้า 26

พิมพ์ภาพถ่ายภาพเดียว

- 1 ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 14
- 2 ถ้าคุณไม่ได้แก้ไขเลย์เอาต์ของรูปภาพดีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่าย กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเลย์เอาต์ สำหรับภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ จากนั้นกดปุ่ม **OK** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์** ที่หน้า 36

ภาพถ่ายภาพแรกในการ์ดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนภาพที่คุณต้องการพิมพ์
- 4 เมื่อภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อพิมพ์

พิมพ์หลายภาพ

- 1 ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 14
- 2 ถ้าคุณไม่ได้แก้ไขเลย์เอาต์ของรูปภาพดีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่าย กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ จากนั้นกดปุ่ม **OK** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์** ที่หน้า 36

ภาพถ่ายภาพแรกในการ์ดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนดูภาพถ่าย
- 4 เมื่อภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก
- 5 คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าการพิมพ์ของภาพถ่ายที่เลือกไว้ได้หากต้องการ ซึ่งได้แก่ จำนวนสำเนา การตัดขอบ ความสว่าง กรอบตกแต่ง หรือลักษณะสีของภาพ ตามคำอธิบายใน **เพื่อผลงานสร้างสรรค์** ที่หน้า 29
- 6 ในการเลือกภาพอื่นเพิ่มเติม ให้กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ จนกว่าภาพที่คุณต้องการพิมพ์จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือกภาพถ่าย
- 7 เมื่อคุณได้เลือกภาพถ่ายทั้งหมดที่ต้องการพิมพ์ และแก้ไขการตั้งค่าตามที่ต้องการแล้ว ให้กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อเริ่มต้นพิมพ์

หมายเหตุ: หากคุณกดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)** ระหว่างที่พิมพ์ เครื่องพิมพ์จะหยุดพิมพ์แต่ข้อมูล การเลือกภาพถ่ายและการตั้งค่าจะยังคงอยู่

พิมพ์ภาพถ่ายหลายชุด

- 1 ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 14
- 2 ถ้าคุณไม่ได้แก้ไขเลย์เอาต์ของรูปภาพดีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่าย กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือก เลย์เอาต์สำหรับภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ จากนั้นกดปุ่ม **OK** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์** ที่หน้า 36

ภาพถ่ายภาพแรกในการ์ดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนภาพที่คุณต้องการพิมพ์
- 4 เมื่อภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ ให้กดปุ่ม **Copies (สำเนา) +** หรือ **-** เพื่อแก้ไขจำนวนสำเนาที่ต้องการพิมพ์
- 5 กดปุ่ม **OK** เมื่อจำนวนสำเนาที่ต้องการปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์
- 6 คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าการพิมพ์ของภาพถ่ายอื่นๆ ที่เลือกไว้ได้หากต้องการ ซึ่งได้แก่ การตัดขอบ ความสว่าง กรอบตกแต่ง หรือลักษณะสีของภาพ ตามคำอธิบายใน **เพื่อผลงานสร้างสรรค์** ที่หน้า 29
- 7 กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อเริ่มต้นพิมพ์ภาพถ่าย

หมายเหตุ: หากคุณกดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)** ระหว่างที่พิมพ์ เครื่องพิมพ์จะหยุดพิมพ์ แต่ข้อมูล การเลือกภาพถ่ายและการตั้งค่าจะยังคงอยู่

หมายเหตุ: คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกไว้โดยมีจำนวนสำเนาที่ไม่เท่ากันได้ โดยกดปุ่มCopies (สำเนา) + หรือ - ตามคำอธิบายในส่วนนี้ หากคุณไม่แก้ไขจำนวนสำเนาของภาพถ่ายที่เลือก เครื่องพิมพ์จะพิมพ์ตามจำนวนสำเนาดีฟอลต์ ค่าดีฟอลต์ของจำนวนสำเนาที่กำหนดจากโรงงานคือ 1 โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการแก้ไขจำนวนสำเนาดีฟอลต์ที่ **จำนวนสำเนาดีฟอลต์** ที่หน้า 36

พิมพ์ช่วงของภาพถ่ายที่ต่อเนื่อง

คุณสามารถพิมพ์ช่วงของภาพถ่ายแบบต่อเนื่องที่บันทึกไว้ในการ์ดหน่วยความจำ

- 1 ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 14
- 2 ถ้าคุณไม่ได้แก้ไขเลย์เอาต์ของรูปภาพดีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่าย กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ จากนั้นกดปุ่ม **OK** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์** ที่หน้า 36

ภาพถ่ายภาพแรกในการนัดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 3 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 4 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Print special จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 5 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Print range จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 6 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ จนกว่าภาพถ่ายแรกที่ต้องการพิมพ์จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือกภาพถ่ายนี้เป็นจุดเริ่มต้นของช่วงภาพถ่ายที่คุณ ต้องการพิมพ์

ลูกศรจะเลื่อนไปที่ภาพถ่ายในช่องด้านขวาที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ และเครื่องพิมพ์ จะให้คุณเลือกภาพถ่ายสุดท้ายของช่วง

- 7 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ จนกว่าภาพถ่ายสุดท้ายที่ต้องการพิมพ์จะปรากฏในช่องด้านขวาที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือกภาพถ่ายนี้เป็นจุดสิ้นสุด ของช่วงภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์

หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงช่วงของภาพถ่ายที่เลือก

- 8 คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าการพิมพ์สำหรับช่วงของภาพถ่ายที่เลือกไว้ได้หากต้องการ ซึ่งได้แก่ จำนวนสำเนา การตัดขอบ ความสว่าง ครอบตัดแต่ง หรือลักษณะสีของภาพ ตามคำอธิบายใน **เพื่อผลงานสร้างสรรค์** ที่หน้า 29 การตั้งค่าการพิมพ์ที่คุณเลือกในขั้นตอนนี้จะส่งผลกับภาพถ่ายทั้งหมดในช่วงการพิมพ์
- 9 กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อเริ่มต้นพิมพ์ภาพถ่าย

หมายเหตุ: การตั้งค่าการพิมพ์ใดก็ตามที่คุณกำหนดไว้กับภาพถ่ายที่เลือกก่อนการเลือก **Print range** จะมีผลหลังจากที่พิมพ์ช่วงภาพถ่ายนี้แล้ว แม้ว่าค่าการตั้งค่านี้จะแตกต่างจากการตั้งค่าที่คุณเลือกไว้สำหรับการพิมพ์ภาพถ่ายเป็นช่วงก็ตาม

พิมพ์ภาพถ่ายทั้งหมด

คุณสามารถเลือกที่จะพิมพ์ภาพถ่ายทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำได้

- 1 ใส่อาร์ตหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 14
- 2 ถ้าคุณไม่ได้แก้ไขเลย์เอาต์ของรูปภาพดีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่าย กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ จากนั้นกดปุ่ม **OK** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์** ที่หน้า 36

ภาพถ่ายภาพแรกในการ์ดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 3 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 4 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Print special จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 5 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Print all จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

ภาพถ่ายภาพแรกและภาพสุดท้ายในการ์ดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 6 คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าการพิมพ์ของภาพถ่ายที่เลือกไว้ได้หากต้องการ ซึ่งได้แก่ จำนวนสำเนา การตัดขอบ ความสว่าง กรอบตกแต่ง หรือลักษณะสีของภาพ ตามค่าอธิบายใน **เพื่อผลงานสร้างสรรค์** ที่หน้า 29 การตั้งค่าการพิมพ์ที่คุณเลือกในขั้นตอนนี้จะ มีผลกับภาพถ่ายทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำ
- 7 กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อเริ่มต้นการพิมพ์ภาพถ่ายทั้งหมด หรือกดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)** เพื่อ ยกเลิกการทำงาน และกลับสู่เมนูก่อนหน้านี้

หมายเหตุ: การตั้งค่าการพิมพ์ใดก็ตามที่คุณกำหนดไว้กับภาพถ่ายที่เลือกก่อนการเลือก Print all จะมีผลหลังจากที่พิมพ์ช่วงภาพถ่ายนั้นแล้ว แม้ว่าการตั้งค่านี้จะแตกต่างจากการตั้งค่าที่คุณเลือกไว้สำหรับการพิมพ์ภาพถ่ายทั้งหมดก็ตาม

พิมพ์ภาพถ่ายใหม่

คุณสามารถเลือกพิมพ์ภาพถ่าย "ใหม่" ทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำ ภาพถ่ายเหล่านี้เป็นภาพถ่ายที่ยังไม่เคยพิมพ์จากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์มาก่อน

ในแต่ละครั้งที่คุณใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องใส่ของเครื่องพิมพ์ และพิมพ์ภาพถ่าย โดยใช้แผงควบคุม เครื่องพิมพ์จะทำการหมายที่ภาพถ่าย ซึ่งในครั้งถัดไปที่คุณใส่การ์ดหน่วยความจำนี้ เครื่องพิมพ์จะจดจำภาพที่เคยพิมพ์ไปแล้วได้ หากคุณถ่ายรูปใหม่ และบันทึกในการ์ดหน่วยความจำเดียวกันนี้ เมื่อคุณใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องใส่ของเครื่องพิมพ์ คุณสามารถเลือกเฉพาะภาพถ่ายใหม่ที่เพิ่งถ่ายหลังจากใส่การ์ดหน่วยความจำครั้งล่าสุด

หมายเหตุ: หากคุณพิมพ์หรือแก้ไขภาพถ่ายโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์จะลบเครื่องหมายที่บันทึกไว้ ซึ่งทำให้ภาพถ่ายที่พิมพ์ก่อนหน้านี้กลายเป็นภาพถ่ายใหม่

ในการพิมพ์ภาพถ่ายใหม่ของการ์ดหน่วยความจำ:

- 1 ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การ์ดหน่วยความจำ** ที่หน้า 14
- 2 ถ้าคุณไม่ได้แก้ไขเลย์เอาต์ของรูปภาพดีฟอลต์ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกเลย์เอาต์สำหรับภาพถ่าย กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกเลย์เอาต์ สำหรับภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ จากนั้นกดปุ่ม **OK** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์** ที่หน้า 36

ภาพถ่ายภาพแรกในการ์ดหน่วยความจำจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์

- 3 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 4 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Print special จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 5 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Print new จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงจำนวนภาพถ่ายใหม่ที่มีพบในการ์ดหน่วยความจำ และให้คุณเลือกว่าต้องการทำงานต่อหรือไม่

- 6 กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อเริ่มต้นการพิมพ์ภาพถ่ายใหม่ หรือกดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)** เพื่อยกเลิก การทำงาน และกลับสู่เมนูก่อนหน้านี้

หมายเหตุ: การตั้งค่าการพิมพ์ที่กำหนดไว้กับภาพถ่ายที่เลือกไว้ก่อนที่จะเลือก Print new จะคงมีผลตามเดิม หลังจากที่คุณพิมพ์เสร็จแล้ว

พิมพ์วิดีโอคลิบ

เครื่องพิมพ์ของคุณสามารถแสดง และพิมพ์เฟรมจากวิดีโอคลิบที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำ เครื่องพิมพ์สามารถพิมพ์รูปแบบไฟล์วิดีโอต่อไปนี้ Motion JPEG AVI, Motion JPEG Quicktime และ MPEG-1 เครื่องพิมพ์จะไม่รองรับวิดีโอคลิบที่มีรูปแบบไฟล์อื่น ๆ

หมายเหตุ: กล้องดิจิทัลที่สามารถบันทึกภาพวิดีโอคลิบมีเพียงบางรุ่นเท่านั้น

เมื่อคุณใส่การ์ดหน่วยความจำที่มีวิดีโอคลิบในช่องใส่การ์ดของเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์จะแสดงเฟรมของวิดีโอคลิบเฟรมแรกที่หน้าจอ LCD และในดัชนีภาพถ่าย ไอคอนวิดีโอขนาดเล็กที่มีมุมขวาด้านบนของภาพถ่ายจะแสดงว่าภาพถ่ายนี้เป็นเฟรมของวิดีโอคลิบเฟรมแรก ซึ่งไม่ใช่ภาพถ่าย



คุณสามารถเลือกวิดีโอคลิบที่จะพิมพ์ได้เช่นเดียวกับการเลือกภาพถ่าย โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์** ที่หน้า 19 เมื่อคุณพิมพ์วิดีโอคลิบที่เลือก ก็จะได้งานพิมพ์จากวิดีโอ โดยเครื่องพิมพ์จะพิมพ์ทั้งหมด 9 เฟรมต่อหน้า คุณสามารถพิมพ์จำนวนเฟรมดีฟอลต์ในการพิมพ์วิดีโอเป็น 16 หรือ 25 เฟรม โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่

เลย์เอาต์ดีฟอลต์สำหรับการพิมพ์ภาพวิดีโอ ที่หน้า 37

หมายเหตุ: เมื่อคุณเลือกภาพถ่ายและวิดีโอคลิบที่ต้องการพิมพ์แล้ว เครื่องจะพิมพ์ภาพถ่ายวิดีโอหลังจากที่พิมพ์ภาพถ่าย

พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง

ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง เป็นภาพถ่ายที่คุณทำเครื่องหมายไว้สำหรับพิมพ์โดยใช้กล้องดิจิทัล เมื่อคุณเลือกภาพถ่ายโดยใช้กล้องดิจิทัล กล้องจะสร้างไฟล์ Digital Print Order Format (DPOF) ที่ระบุว่าเป็นรูปภาพที่ได้เลือกไว้สำหรับพิมพ์

เครื่องพิมพ์สามารถอ่านไฟล์ DPOF จากการรื้อหน่วยความจำ ดังนั้นคุณไม่จำเป็นต้องเลือกภาพที่จะพิมพ์อีกครั้ง อ่านเอกสารที่มาพร้อมกับกล้องดิจิทัล เพื่อดูว่าสามารถใช้ฟังก์ชันภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องได้หรือไม่ เครื่องพิมพ์นี้สามารถรองรับรูปแบบไฟล์ DPOF 1.1

หมายเหตุ: กล้องดิจิทัลที่สามารถเลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์จากกล้องมีเพียงบางรุ่นเท่านั้น

เมื่อคุณพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง การตั้งค่าแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์จะไม่มีผล เนื่องจากการตั้งค่าในไฟล์ DPOF สำหรับเลย์เอาต์ภาพถ่าย และจำนวนสำเนาจะแทนที่การตั้งค่าในแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

ในการพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องจากการรื้อหน่วยความจำ:

- 1 คุณสามารถใช้กล้องดิจิทัลเพื่อเลือกภาพถ่ายที่ต้องการพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมในเอกสารที่มาพร้อมกับกล้องถ่ายรูปของคุณ
- 2 ใส่การรื้อหน่วยความจำในช่องใส่การ์ดของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่การรื้อหน่วยความจำ** ที่หน้า 14

เครื่องพิมพ์จะตรวจพบภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องในการรื้อหน่วยความจำโดยอัตโนมัติ และจะแสดงข้อความให้คุณเลือกว่าต้องการพิมพ์หรือไม่

- 3 ในการพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องทั้งหมด ให้กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ เพื่อเลือก Yes จากนั้นกดปุ่ม **OK** หากไม่ต้องการพิมพ์ภาพที่เลือกไว้ในกล้อง ให้กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ เพื่อเลือก No จากนั้นกดปุ่ม **OK**

หมายเหตุ: หากเครื่องพิมพ์ไม่พบภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องทั้งหมดในการรื้อหน่วยความจำ แสดงว่าภาพถ่ายบางภาพอาจถูกลบในเครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์จะพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องที่ตรวจพบ

- 4 หลังจากพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องแล้ว การตั้งค่าดีฟอลต์ของเครื่องพิมพ์จะให้คุณเลือกว่าต้องการยกเลิกการทำเครื่องหมายที่ภาพที่เลือกจากกล้อง และลบไฟล์ DPOF หรือไม่ ในการยกเลิกการทำเครื่องหมายที่ภาพถ่าย ให้กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ เพื่อเลือก Yes จากนั้นกดปุ่ม **OK** ในการบันทึกการเลือกของคุณ เพื่อให้คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่าย ที่เลือกจากกล้องชุดเดียวกันนี้อีกได้ ให้กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ เพื่อเลือก No จากนั้นกด ปุ่ม **OK** โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ยกเลิกการทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องหลังจากที่พิมพ์** ที่หน้า 40

หมายเหตุ: การยกเลิกการทำเครื่องหมายที่ภาพถ่ายไม่ได้เป็นการลบภาพเหล่านั้นออกจากการรื้อหน่วยความจำ

หากคุณใช้กล้องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรงของ HP คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องได้ โดยเชื่อมต่อกล้องกับเครื่องพิมพ์โดยตรง โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **พิมพ์จากกล้องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรง** ของ hp ที่หน้า 27

3

พิมพ์จากกล้องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรง ของ hp

เครื่องพิมพ์ของคุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายที่สวยงาม จากกล้องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรงของ HP โดยไม่จำเป็นต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์

โปรดดูรายชื่อของกล้องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรงของ HP ซึ่งทำงานร่วมกับเครื่องพิมพ์ของคุณได้ที่ **www.hp.com** และคลิกที่ **support & drivers** ในวินโดว์การค้นหา พิมพ์ชื่อเอกสารต่อไปนี้: Direct-Printing Compatibility with HP Digital Cameras

หมายเหตุ: หากกล้องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรงของคุณมีแท่นสำหรับเชื่อมต่ออยู่ คุณสามารถเชื่อมต่อแท่นดังกล่าวเข้ากับพอร์ต USB ของเครื่องพิมพ์ได้ทันที โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมในเอกสารที่มาพร้อมกับกล้องถ่ายรูปของคุณ

เชื่อมต่อกล้องดิจิทัลที่พิมพ์โดยตรงของ hp กับเครื่องพิมพ์

1 ใช้เมนู Share ในกล้องดิจิทัลที่สามารถพิมพ์โดยตรงของ HP เพื่อเลือกภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมในเอกสารที่มาพร้อมกับกล้องถ่ายรูปของคุณ

2 เชื่อมต่อกล้องดิจิทัลเข้ากับพอร์ต USB โดยใช้สาย USB ที่มาพร้อมกับกล้อง

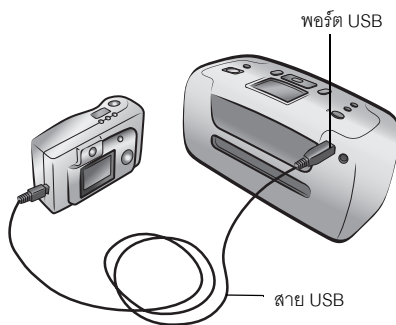
หมายเหตุ: หากเครื่องพิมพ์ต่ออยู่กับเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรดถอดสาย USB ของเครื่องคอมพิวเตอร์ออก ก่อนที่จะต่อสาย USB ของกล้อง

3 เมื่อคุณต่อกล้องเข้ากับเครื่องพิมพ์ เมนู Print Setup จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ LCD ของกล้อง คุณสามารถใช้เมนูนี้เพื่อ:

- เปลี่ยนภาพถ่ายจากที่เลือกไว้เพื่อพิมพ์
- เลือกชนิดของกระดาษ

4 เมื่อคุณพร้อมที่จะพิมพ์ โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ LCD ของกล้อง

หมายเหตุ: โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง ในเอกสารที่มาพร้อมกับกล้องดิจิทัลของคุณ



นอกจากนี้คุณยังสามารถพิมพ์ภาพถ่ายที่ทำเครื่องหมายเพื่อพิมพ์ด้วยกล้องดิจิทัล โดยใช้การ์ดหน่วยความจำลงในเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง** ที่หน้า 26

4

เพื่อผลงานสร้างสรรค์

แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ ได้รับการออกแบบเพื่อให้พิมพ์ภาพถ่ายได้อย่างเพลิดเพลินและง่ายดาย คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายหลายๆ ภาพในกระดาษแต่ละแผ่น และพิมพ์ภาพถ่ายพร้อมกับสำเนา คุณสามารถตัดขอบภาพ ปรับความสว่างของภาพ เพิ่มกรอบและสเปเชียลเอฟเฟกต์ด้านสี เปลี่ยนคุณภาพของงานพิมพ์ และดูสไลด์จากเครื่องพิมพ์ได้ทันที ผลงานของคุณไม่มีขีดจำกัด ด้วยจินตนาการของคุณ!

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสิ่งต่อไปนี้:

- เปลี่ยนเลย์เอาต์ของภาพถ่าย โปรดดูที่ หน้า 28
- เปลี่ยนจำนวนสำเนา โปรดดูที่ หน้า 29
- ตัดขอบภาพถ่าย โปรดดูที่ หน้า 30
- ปรับความสว่างของภาพถ่าย โปรดดูที่ หน้า 31
- เพิ่มกรอบของภาพ โปรดดูที่ หน้า 31
- เปลี่ยนเอฟเฟกต์สีของภาพถ่าย โปรดดูที่ หน้า 32
- เปลี่ยนคุณภาพงานพิมพ์ โปรดดูที่ หน้า 33
- ดูภาพแบบสไลด์โชว์ โปรดดูที่ หน้า 33

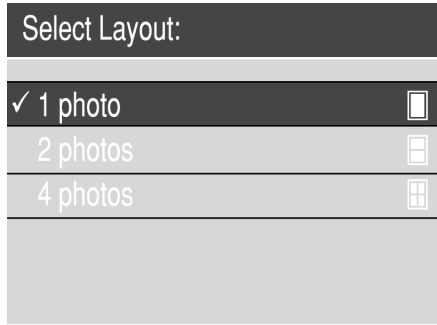
การตั้งค่าการพิมพ์ทั้งหมดที่กล่าวถึงในบทนี้ ยกเว้นเลย์เอาต์และคุณภาพงานพิมพ์ จะมีผลกับแต่ละภาพ และจะเลิกใช้งานเมื่อคุณยกเลิกการเลือกภาพถ่าย

นอกจากนี้คุณยังสามารถเพิ่มสีสันให้กับภาพถ่ายโดยกำหนดค่าของเครื่องพิมพ์ การตั้งค่าเครื่องพิมพ์เป็นการตั้งค่าร่วม ซึ่งจะมีผลกับภาพถ่ายทั้งหมดที่พิมพ์ คุณสามารถพิมพ์ภาพถ่ายโดยไม่มีขอบ หรือใส่ขอบสีขาว ปรับความคมชัดและสีของภาพถ่ายโดยอัตโนมัติ หรือปรับภาพถ่ายโดยใช้ข้อมูล Exif Print โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ตั้งค่าเครื่องพิมพ์** ที่หน้า 35

เลือกเลย์เอาต์ภาพถ่าย

เมื่อคุณใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ หน้าจอ LCD ของเครื่องจะแสดงข้อความให้คุณเลือกเลย์เอาต์ของภาพถ่าย แต่คุณสามารถเปลี่ยนเลย์เอาต์เมื่อใดก็ได้ โดยใช้ปุ่ม **Menu (เมนู)** บนแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

- 1 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▶ จนกว่าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความ Change layout กดปุ่ม **OK**



- กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนเลย์เอาต์ที่คุณต้องการ ซึ่งประกอบด้วยหนึ่ง สอง หรือสี่ภาพ ต่อหน้า จะปรากฏขึ้นบนจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

เลย์เอาต์ภาพถ่ายเป็นการตั้งค่ารวม และจะมีผลกับภาพถ่ายทั้งหมดที่พิมพ์ เมื่อคุณดูภาพถ่ายที่เลือกบนหน้าจอ LCD เลย์เอาต์ที่เลือกใช้ในปัจจุบันจะแสดงเป็นไอคอนที่มุมขวาบนของหน้าจอ LCD

หมายเหตุ: เลย์เอาต์ที่เปลี่ยนจะมีผลกับภาพถ่ายทั้งหมด จนกว่าคุณจะเลือกเลย์เอาต์อื่น โดยใช้เมนูของเครื่องพิมพ์ หรือจนกว่าคุณจะนำการวัดหน่วยความจำออกจากเครื่องพิมพ์ เมื่อนำการวัดหน่วยความจำออกจากเครื่อง เลย์เอาต์ของภาพถ่ายจะกลับเป็นค่าเริ่มต้นของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการตั้งค่าเลย์เอาต์เริ่มต้นที่ **เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์** ที่หน้า 36

เปลี่ยนจำนวนสำเนา

เมื่อพิมพ์จากการวัดหน่วยความจำ คุณสามารถเปลี่ยนจำนวนสำเนา เพื่อพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกตามจำนวนที่ต้องการ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเปลี่ยนจำนวนสำเนาเริ่มต้นที่ **จำนวนสำเนาดีฟอลต์** ที่หน้า 36

- กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนไปยังภาพถ่ายที่คุณต้องการเปลี่ยนจำนวนสำเนาที่พิมพ์ เมื่อภาพถ่ายที่ต้องการปรากฏบนหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ ให้กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก

- กดปุ่ม **Copies (สำเนา)** + หรือ - เพื่อเปลี่ยนจำนวนสำเนาเพื่อพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกเมื่อจอ LCD แสดงจำนวนสำเนาที่ต้องการแล้ว ให้กดปุ่ม **OK** จำนวนสำเนาที่เปลี่ยนไปจะมีผลกับภาพถ่ายที่เลือกเท่านั้น

หมายเหตุ: คุณสามารถกำหนดจำนวนสำเนาเป็นจำนวนอื่น สำหรับภาพถ่ายที่เลือกแต่ละภาพ

- กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อพิมพ์ภาพถ่าย

หมายเหตุ: จำนวนสำเนาที่เปลี่ยนไปจะไม่ถูกบันทึกไว้ และจำนวนสำเนาที่จะพิมพ์จะกลับเป็นค่าเริ่มต้น เมื่อยกเลิกการเลือกภาพถ่าย


ตัดขอบภาพถ่าย

เมื่อคุณพิมพ์จากการ์ตูนหน่วยความจำ คุณสามารถใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์เพื่อตัดขอบภาพถ่าย เพื่อพิมพ์เฉพาะส่วนที่คุณต้องการพิมพ์

1 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อไปยังภาพถ่ายที่คุณต้องการเมื่อภาพถ่ายที่ต้องการปรากฏบนหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ ให้กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก

2 กดปุ่ม **ซูม +** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

เครื่องหมายลูกศรบนหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะกะพริบชั่วคราวเพื่อแสดงว่าคุณอยู่ในโหมดซูม การตั้งค่าเครื่องพิมพ์ที่ด้านล่างของหน้าจอจะเปลี่ยนเป็นไอคอน **ซูม** และระดับการขยายภาพ



หมายเหตุ: โปรดกดปุ่ม **ซูม +** ก่อน ถ้าคุณกดปุ่ม **ซูม -** ก่อน เครื่องพิมพ์จะออกจากโหมดซูมและเข้าสู่โหมดดูภาพครั้งละ 9 ภาพ (ในการดูภาพครั้งละ 9 ภาพ หน้าจอ LCD จะแสดงภาพถ่ายครั้งละเก้าภาพ) ในการกลับสู่โหมดซูมสำหรับภาพที่เลือกไว้ ให้กดปุ่ม **ซูม +** สองครั้ง

3 กดปุ่ม **ซูม +** เพื่อเพิ่มการขยายเป็น 0.25x คุณสามารถขยายได้สูงสุดถึง 5.0x

หมายเหตุ: กรอบจะเปลี่ยนจากสี่เหลี่ยมเป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้า ถ้าหากการพิมพ์จากระดับการขยายที่เลือกไว้จะทำให้คุณภาพการพิมพ์ลดลง

หมายเหตุ: หากคุณขยายเกินกว่า 3.0x ภาพถ่ายจะไม่มีกรอบขยายในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์อีก แต่กรอบจะลดขนาดลง เพื่อแสดงส่วนการเลือกภาพถ่ายที่เล็กลง

กดปุ่ม **ซูม -** เพื่อลดการขยายครั้งละ 0.25x ขนาดการขยายภาพต่ำสุดคือ 1.0x

หมายเหตุ: ถ้าคุณกดปุ่ม **ซูม -** เมื่อระดับการขยายอยู่ที่ 1.0x เครื่องพิมพ์จะออกจากโหมดซูมและเข้าสู่โหมดดูภาพครั้งละ 9 ภาพ (ในการดูภาพครั้งละ 9 ภาพ หน้าจอ LCD จะแสดงภาพถ่ายครั้งละเก้าภาพ) ในการกลับสู่โหมดซูมสำหรับภาพที่เลือกไว้ ให้กดปุ่ม **ซูม +** สองครั้ง

4 เมื่ออยู่ในระดับการขยายใดก็ตาม ให้ใช้ลูกศรที่ปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** เพื่อเลื่อนกรอบไปทาง ซ้าย ขวา ขึ้น และลง

หมายเหตุ: เมื่ออยู่ในโหมดซูม คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าการพิมพ์ เช่น จำนวนสำเนาและความสว่างของภาพถ่ายที่เลือกได้ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่

เพื่อผลงานสร้างสรรค์ ที่หน้า 28 หากคุณเปลี่ยนการตั้งค่าการพิมพ์ และกดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)** เพื่อออกจากโหมดซูม เครื่องพิมพ์จะไม่ใช้การตั้งค่าซูม และยังคงใช้การตั้งค่าการพิมพ์ หากไม่ต้องการใช้การตั้งค่าการพิมพ์ด้วย ให้กดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)** อีกครั้ง

5 กดปุ่ม **OK** เมื่อส่วนของภาพถ่ายที่คุณต้องการพิมพ์อยู่ในกรอบ

6 กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อพิมพ์ภาพถ่าย

หมายเหตุ: การตั้งค่าซูมและการตัดขอบภาพจะถูกยกเลิก เมื่อยกเลิกการเลือกภาพถ่าย

ปรับความสว่างของภาพถ่าย

เมื่อคุณพิมพ์ข้อมูลจากการวัดหน่วยความจำ คุณสามารถปรับความสว่างของภาพถ่ายที่จะพิมพ์ เพื่อให้สว่างขึ้น หรือมืดลงกว่าภาพต้นฉบับ ช่วงการตั้งค่าความสว่างอยู่ระหว่าง -3 ถึง +3 ความสว่างปกติมีค่าอยู่ที่ 0

- 1 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนไปยังภาพถ่ายที่คุณต้องการปรับความสว่าง เมื่อภาพถ่ายที่ต้องการปรากฏบนหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ ให้กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก
- 2 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความ Enhance image กดปุ่ม **OK**
- 4 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความ Photo brightness กดปุ่ม **OK**
- 5 ใช้เครื่องหมายลูกศรที่ปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** เพื่อปรับความสว่าง:
 - กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▶ หรือ ▲ เพื่อเพิ่มความสว่าง
 - กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▼ เพื่อลดความสว่าง
- 6 กดปุ่ม **OK** เมื่อปรับความสว่างได้ตามต้องการแล้ว
- 7 กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อพิมพ์ภาพถ่าย

หมายเหตุ: การตั้งค่าความสว่างจะกลับเป็นค่าเริ่มต้น 0 เมื่อยกเลิกการเลือกภาพถ่ายแล้ว

เพิ่มกรอบให้กับภาพถ่าย

เมื่อคุณพิมพ์จากการวัดหน่วยความจำ คุณสามารถเลือกกรอบสำหรับภาพถ่ายในแบบและสีต่างๆ เพื่อเพิ่มสีสันให้กับภาพถ่ายของคุณ

- 1 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนไปยังภาพถ่ายที่คุณต้องการเพิ่มกรอบ เมื่อภาพถ่ายที่ต้องการปรากฏบนหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ ให้กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก
- 2 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่าหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความ Enhance image กดปุ่ม **OK**
- 4 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่าหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความ Add frame กดปุ่ม **OK**
- 5 ใช้เครื่องหมายลูกศรของปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** เพื่อเลือกแบบของกรอบที่คุณต้องการ และกดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก

- 6 ใช้เครื่องหมายลูกศรของปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** เพื่อเลือกสีของกรอบที่คุณต้องการ และกดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก

เครื่องพิมพ์จะแสดงกรอบไว้รอบๆ ภาพถ่าย ถ้าคุณตัดขอบภาพถ่ายก่อนที่จะเพิ่มกรอบ กรอบนั้นจะย่อขนาดเพื่อให้พอดีกับภาพถ่ายที่ตัด

- 7 กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อพิมพ์ภาพถ่าย

หมายเหตุ: การตั้งค่าเฟรมจะถูกยกเลิกเมื่อคุณยกเลิกการเลือกภาพถ่าย

เปลี่ยนเอฟเฟกต์สีของภาพถ่าย

เมื่อคุณพิมพ์ภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำ คุณสามารถกำหนดเครื่องพิมพ์ให้เปลี่ยนเอฟเฟกต์สี เพื่อพิมพ์ภาพถ่ายเป็นแบบขาวดำ ซีเปีย หรือแอนทิก ภาพถ่ายที่พิมพ์แบบซีเปียจะเป็นโทนสีน้ำตาล และดูคล้ายภาพถ่ายในยุคต้นศตวรรษที่ 1900 ภาพถ่ายที่พิมพ์แบบแอนทิกจะพิมพ์เป็นโทนสีน้ำตาลเหมือนซีเปีย แต่มีสีจางๆ เพื่อให้มีลักษณะเหมือนกับมีการให้สีด้วยมือ

หมายเหตุ: เอฟเฟกต์เหล่านี้จะทำงานได้ดีที่สุด กับภาพที่ถ่ายเป็นภาพสี โดยใช้กล้องดิจิทัล

- 1 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ◀ หรือ ▶ เพื่อเลื่อนไปยังภาพถ่ายที่คุณต้องการเปลี่ยน จำนวนสำเนาที่พิมพ์ เมื่อภาพถ่ายที่ต้องการปรากฏบนหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ ให้กดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก

- 2 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความ Enhance image กดปุ่ม **OK**

- 4 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่าหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความ Add color effect กดปุ่ม **OK**

- 5 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่าหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงเอฟเฟกต์สี ที่ต้องการ และกดปุ่ม **OK** เพื่อเลือก คุณสามารถเลือกเอฟเฟกต์ดังต่อไปนี้:

- ขาวดำ
- ซีเปีย
- แอนทิก
- ไม่มีเอฟเฟกต์ (ดีฟอลต์)

เครื่องพิมพ์จะแสดงภาพถ่ายพร้อมกับเอฟเฟกต์สีที่เลือกไว้

- 6 กดปุ่ม **Print (พิมพ์)** เพื่อพิมพ์ภาพถ่าย

หมายเหตุ: เอฟเฟกต์สีของภาพถ่ายจะกลับเป็นการตั้งค่าดีฟอลต์ (ไม่มีเอฟเฟกต์) เมื่อยกเลิกการเลือก

เปลี่ยนคุณภาพงานพิมพ์

เมื่อพิมพ์จากการ์ดหน่วยความจำ คุณสามารถกำหนดคุณภาพของงานพิมพ์สำหรับภาพถ่าย การพิมพ์แบบดีที่ดีที่สุดคือการตั้งค่าเริ่มต้น ซึ่งให้งานพิมพ์ที่ดีที่สุด งานพิมพ์แบบปกติจะประหยัดหมึกพิมพ์ และพิมพ์ได้เร็วขึ้น คุณสามารถเปลี่ยนคุณภาพงานพิมพ์ตามขั้นตอนต่อไปนี้:

หมายเหตุ: ถ้าคุณเลือกคุณภาพงานพิมพ์ปกติ จะมีการพิมพ์ในลักษณะดังกล่าวเพียงครั้งเดียว คือการพิมพ์ครั้งถัดไป

- 1 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จอหน้าจอล CD ของเครื่องพิมพ์แสดงข้อความ Tools กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จอหน้าจอล CD ของเครื่องพิมพ์แสดงข้อความ Print quality กดปุ่ม **OK**
- 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - Best เพื่อพิมพ์ด้วยคุณภาพสูงสุด
 - Normal เพื่อพิมพ์ภาพถ่ายคุณภาพปกติ
- 5 เมื่อเลือกค่าที่ต้องการไว้ในหน้าจอล CD ให้กดปุ่ม **OK**

ถ้าคุณเลือก **Normal** หน้าจอล CD ของเครื่องพิมพ์จะแสดงข้อความเพื่อเตือนว่าการเลือกคุณภาพการพิมพ์ปกติจะมีผลเพียงครั้งเดียว งานพิมพ์จะกลับเป็นคุณภาพดีที่ดีที่สุดหลังจากที่พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกไว้แล้ว

ดูภาพแบบสไลด์โชว์

คุณสามารถดูภาพถ่ายทั้งหมดที่บันทึกในการ์ดหน่วยความจำได้ตามลำดับ เช่นเดียวกับการดูภาพถ่ายแบบสไลด์ การดูภาพถ่ายแบบสไลด์ในหน้าจอล CD จะไม่มีผลกับการเลือกภาพถ่ายหรือการตั้งค่าที่คุณกำหนดไว้

- 1 กดปุ่ม **Menu (เมนู)** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จอหน้าจอล CD ของเครื่องพิมพ์แสดงข้อความ Tools กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จอหน้าจอล CD ของเครื่องพิมพ์แสดงข้อความ Slide show กดปุ่ม **OK**

เครื่องพิมพ์จะแสดงภาพถ่ายเป็นลำดับ โดยเว้นระยะห่างประมาณ 5 วินาที ภาพถ่ายบางภาพอาจใช้เวลานานในการแสดง

หยุดหรือยกเลิกการดูสไลด์โชว์

- กดปุ่ม **OK** เพื่อหยุดสไลด์โชว์
- กดปุ่ม **OK** เพื่อดูสไลด์โชว์ต่อ
- กดปุ่ม **Cancel (ยกเลิก)** เพื่อเลิกดูสไลด์โชว์

5

ตั้งค่าเครื่องพิมพ์

คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์ที่กำหนดมาจากโรงงานเป็นการตั้งค่าของตนเอง โดยใช้เมนูจากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ การตั้งค่าเครื่องพิมพ์จะเป็นการตั้งค่าร่วม ซึ่งมีผลกับภาพถ่ายทั้งหมดที่คุณพิมพ์จากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

คุณสามารถกำหนดการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์ดังต่อไปนี้

- ยกเลิกการเลือกภาพถ่ายทั้งหมดหลังจากที่พิมพ์ โปรดดูที่ หน้า 34
- จำนวนสำเนาดีฟอลต์ โปรดดูที่ หน้า 35
- เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์ โปรดดูที่ หน้า 35
- เลย์เอาต์ดีฟอลต์สำหรับการพิมพ์ภาพวิดีโอ โปรดดูที่ หน้า 36
- วันที่และเวลาของภาพถ่าย โปรดดูที่ หน้า 36
- การพิมพ์แบบไม่มีขอบ โปรดดูที่ หน้า 37
- การพิมพ์ Exif โปรดดูที่ หน้า 37
- เพิ่มความคมชัด โปรดดูที่ หน้า 38
- เพิ่มสี โปรดดูที่ หน้า 38
- ยกเลิกการทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่เลือกจากกล่องหลังจากที่พิมพ์ โปรดดูที่ หน้า 39
- ย้อนกลับเป็นการตั้งค่าดีฟอลต์จากโรงงาน โปรดดูที่ หน้า 39
- ภาษาและประเทศ/พื้นที่ในหน้าจอล CD โปรดดูที่ หน้า 41

หมายเหตุ: เมื่อคุณพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์ การตั้งค่าของแผงควบคุมจะไม่มีผลซอฟต์แวร์ในเครื่องคอมพิวเตอร์จะแทนที่การตั้งค่าเครื่องพิมพ์ที่คุณกำหนดจากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์

ยกเลิกการเลือกภาพถ่ายทั้งหมดหลังจากที่พิมพ์

คุณสามารถเลือกที่จะยกเลิกการเลือกภาพถ่ายทั้งหมดหลังจากที่พิมพ์ หรือเก็บการเลือกนี้ไว้สำหรับการพิมพ์ในครั้งถัดไป เมื่อคุณเลือกที่จะยกเลิกการเลือกภาพถ่ายทั้งหมดหลังจากที่พิมพ์ เครื่องพิมพ์จะไม่บันทึกการเลือกภาพถ่ายไว้ รวมทั้งการตั้งค่าที่มีผลก่อนการพิมพ์ เช่น ลักษณะของสี หรือจำนวนสำเนา แต่การตั้งค่าการพิมพ์ดีฟอลต์จะยังคงอยู่

หมายเหตุ: การยกเลิกการเลือกภาพถ่ายไม่ได้เป็นการลบภาพนั้นออกจากการจัดหน่วยความจำ

การตั้งค่าดีฟอลต์ของเครื่องพิมพ์จากโรงงานจะ **ถาม** ว่าคุณต้องการยกเลิกการเลือกภาพถ่ายทั้งหมดหลังจากที่พิมพ์หรือไม่ คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์ตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอล CD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า After printing จะปรากฏที่หน้าจอล CD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

- 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - **Always** หากคุณต้องการให้เครื่องพิมพ์ไม่บันทึกการเลือกภาพถ่ายที่มีอยู่ และการตั้งค่าการพิมพ์หลังจากที่พิมพ์เสร็จแล้ว
 - **Never** หากคุณต้องการให้เครื่องพิมพ์บันทึกการเลือกภาพถ่ายที่มีอยู่ และการตั้งค่าการพิมพ์สำหรับการพิมพ์ครั้งถัดไป
 - **Ask** หากคุณต้องการให้เครื่องพิมพ์ถาม ในแต่ละครั้งที่พิมพ์ว่าคุณต้องการบันทึกการเลือกภาพถ่ายที่มีอยู่ และการตั้งค่าการพิมพ์สำหรับการพิมพ์ครั้งถัดไปหรือไม่
- 5 เมื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK**

จำนวนสำเนาดีฟอลต์

คุณสามารถกำหนดให้เครื่องพิมพ์ภาพถ่ายหนึ่งภาพได้ถึง 99 สำเนา: การตั้งค่าดีฟอลต์ของเครื่องพิมพ์จากโรงงานคือ 1 คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์ตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า # of copies จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▲ เพื่อเพิ่มจำนวนสำเนาที่เป็นดีฟอลต์ หรือกด **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ เพื่อลดจำนวนสำเนาที่เป็นดีฟอลต์ กดปุ่ม **OK**

หมายเหตุ: การตั้งค่าดีฟอลต์นี้จะมีผลกับการพิมพ์ทุกครั้ง ในการบันทึกแทนที่การตั้งค่าดีฟอลต์ และเปลี่ยนจำนวนสำเนาภาพถ่าย ให้แสดงภาพถ่ายในหน้าจอ LCD และกดปุ่ม **Copies (สำเนา)** จำนวนสำเนาภาพถ่ายที่กำหนดใหม่นี้จะมีผลกับภาพถ่ายที่ปรากฏ

เลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์

คุณสามารถกำหนดให้พิมพ์ภาพถ่ายหน้าละหนึ่ง สอง หรือสี่ภาพ หรือให้คุณเลือกเลย์เอาต์ของภาพถ่ายในแต่ละครั้งที่คุณใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องใส่ของเครื่องพิมพ์ การตั้งค่าดีฟอลต์ของเครื่องพิมพ์จากโรงงานจะ **ถาม** ให้คุณเลือกเลย์เอาต์ภาพถ่ายแต่ละครั้งที่คุณใส่การ์ดหน่วยความจำ คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์นี้ โดยทำตามขั้นตอนเหล่านี้:

หมายเหตุ: ถ้าคุณเปลี่ยนเลย์เอาต์ภาพถ่ายดีฟอลต์เป็นหน้าละหนึ่ง สอง หรือสี่ภาพ คุณจะไม่เห็นหน้าจอเลือกเลย์เอาต์ เมื่อคุณใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องใส่ของเครื่องพิมพ์

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Photo layout จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

- 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
- Ask หากคุณต้องการให้เครื่องพิมพ์ถามให้คุณเลือกเลย์เอาต์ภาพถ่ายในแต่ละครั้งที่คุณใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องใส่ของเครื่องพิมพ์
 - 1 photo หากคุณต้องการพิมพ์ภาพถ่ายหน้าละหนึ่งภาพ
 - 2 photos หากคุณต้องการพิมพ์ภาพถ่ายหน้าละสองภาพ
 - 4 photos หากคุณต้องการพิมพ์ภาพถ่ายหน้าละสี่ภาพ
- 5 เมื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK**

เลย์เอาต์ภาพถ่ายเป็นการตั้งค่าร่วม ซึ่งจะมีผลใช้กับภาพถ่ายทั้งหมดที่พิมพ์ เมื่อคุณใส่การ์ดหน่วยความจำในช่องของเครื่องพิมพ์ เครื่องจะกำหนดเลย์เอาต์ภาพถ่ายเป็นการตั้งค่าดีฟอลต์

หมายเหตุ: คุณสามารถเลือกเลย์เอาต์ภาพถ่ายอื่นสำหรับภาพที่อยู่ในการ์ดหน่วยความจำเมื่อใดก็ได้ โดยกดปุ่ม **เมนู** เมื่อ Change layout ปรากฏในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK** กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จากนั้นกดปุ่ม **OK** เลย์เอาต์ภาพถ่ายที่เปลี่ยนจะมีผลกับภาพถ่ายทั้งหมดที่คุณพิมพ์จนกว่าคุณจะนำการ์ดหน่วยความจำออกจากเครื่องพิมพ์ หรือเลือก เลย์เอาต์ภาพถ่ายอื่น โดยใช้เมนูของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **เลือกเลย์เอาต์ภาพถ่าย** ที่หน้า 28

เลย์เอาต์ดีฟอลต์สำหรับการพิมพ์ภาพวิดีโอ

คุณสามารถกำหนดเครื่องพิมพ์ให้พิมพ์ 9, 16 หรือ 25 เฟรมจากวิดีโอคลิปที่เลือกเป็นการพิมพ์ภาพวิดีโอในหน้าเดียว การตั้งค่าดีฟอลต์ของเครื่องพิมพ์จากโรงงานสำหรับการพิมพ์ภาพวิดีโอจะเป็นการพิมพ์ 9 เฟรม คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์ตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จากนั้นกดปุ่ม **Preferences** จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จากนั้นกดปุ่ม **Video print** จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จากนั้นกดปุ่มจำนวนเฟรมที่คุณต้องการสำหรับการพิมพ์ภาพวิดีโอ แต่ละครั้งจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

วันที่และเวลาของภาพถ่าย

คุณสามารถตั้งค่าให้พิมพ์วันที่และเวลาที่ด้านหน้าของภาพถ่าย ซึ่งแสดงเวลาที่ถ่ายภาพ คุณสามารถเลือกพิมพ์ทั้งวันที่และเวลา หรือพิมพ์เพียงวันที่อย่างเดียวก็ได้ การตั้งค่าเครื่องพิมพ์จากโรงงานสำหรับการพิมพ์วันที่และเวลาจะเป็น Off คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์ตามขั้นตอนต่อไปนี้:

หมายเหตุ: หากคุณใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อแก้ไขภาพถ่าย และบันทึกการเปลี่ยนแปลง วันที่และเวลาเดิมของภาพถ่ายจะหายไป การแก้ไขภาพถ่ายจากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์จะไม่มีผลต่อข้อมูลวันที่และเวลา

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
 - 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
 - 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Add date/time จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
 - 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - **Date and time** หากคุณต้องการพิมพ์วันที่และเวลาที่ด้านหน้าของภาพถ่าย
 - **Date only** หากคุณต้องการพิมพ์เฉพาะวันที่ที่ด้านหน้าของภาพถ่าย
 - **Off** หากคุณไม่ต้องการพิมพ์วันที่และเวลาที่ด้านหน้าของภาพถ่าย
 - 5 เมื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK**
- หมายเหตุ:** เครื่องจะพิมพ์วันที่และเวลาในภาพถ่ายทุกภาพจนกว่าจะปิดการใช้งานตัวเลือกนี้

การพิมพ์แบบไม่มีขอบ

คุณสามารถกำหนดให้พิมพ์ภาพถ่ายโดยมีหรือไม่มีขอบสีขาวได้ เมื่อคุณเลือกการพิมพ์แบบไม่มีขอบ เครื่องพิมพ์จะพิมพ์จนสุดขอบกระดาษทั้งสามด้าน และพิมพ์โดยมีขอบ 0.5 นิ้ว (12.5 มม.) ในด้านที่สี่ เพื่อให้คุณตัดออก ในการพิมพ์โดยไม่มีขอบอย่างแท้จริง ให้ใช้กระดาษภาพถ่ายที่มีขอบ 0.5 นิ้ว (12.5 มม.) เช่นกระดาษภาพถ่าย HP premium plus

การตั้งค่าฟอลด์ของเครื่องพิมพ์จากโรงงานสำหรับการพิมพ์แบบไม่มีขอบคือ On คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าฟอลด์ตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Borderless จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - **On** หากคุณต้องการพิมพ์ภาพถ่ายที่ไม่มีขอบ
 - **Off** หากคุณต้องการพิมพ์ภาพถ่ายที่มีขอบสีขาวทั้งสี่ด้าน
- 5 เมื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK**

การพิมพ์ Exif

เครื่องพิมพ์ของคุณรองรับการพิมพ์ Exchangeable Image File Format 2.2 (Exif Print) ซึ่งเป็นมาตรฐานเปิดระหว่างประเทศ ซึ่งทำให้การพิมพ์ภาพถ่ายดิจิทัลขั้นสูงง่ายดายขึ้น เมื่อคุณถ่ายภาพด้วยกล้องที่รองรับข้อมูล Exif Print เช่น เวลาเปิดหน้ากล้อง การตั้งค่าแฟลช และความอึมตัวของสีที่เพิ่มในภาพถ่าย

คุณสามารถกำหนดให้เครื่องพิมพ์ใช้ข้อมูลการพิมพ์ Exif ที่พบในไฟล์ภาพถ่าย เพื่อปรับคุณภาพของภาพถ่ายที่พิมพ์โดยอัตโนมัติ

การตั้งค่าดีฟอลต์ของเครื่องพิมพ์จากโรงงานสำหรับการพิมพ์แบบไม่มีขอบคือ On คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์ตามขั้นตอนต่อไป:

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Exif printing จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - On หากคุณต้องการเครื่องพิมพ์ให้ใช้ข้อมูลการพิมพ์ Exif เพื่อปรับปรุงคุณภาพงานพิมพ์
 - Off หากคุณไม่ต้องการใช้ข้อมูลการพิมพ์ Exif
- 5 เมื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK**

เพิ่มความคมชัด

คุณสามารถกำหนดให้เครื่องพิมพ์ปรับปรุงคุณภาพของภาพถ่ายที่มีแสงน้อย โดยเพิ่มความคมชัดในส่วนเงาและส่วนที่มีแสงจ้า การตั้งค่าดีฟอลต์ของเครื่องพิมพ์จากโรงงานสำหรับการเพิ่มความคมชัดอัตโนมัติคือ On คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์ตามขั้นตอนต่อไป:

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Improve contrast จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของ เครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - On หากคุณต้องการให้เครื่องพิมพ์ปรับความคมชัดอัตโนมัติ เมื่อพิมพ์ภาพถ่าย
 - Off หากคุณไม่ต้องการให้เครื่องพิมพ์ปรับความคมชัด เมื่อพิมพ์ภาพถ่ายของคุณ
- 5 เมื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK**

เพิ่มสี

คุณสามารถกำหนดให้เครื่องพิมพ์ใช้ระดับสีที่ลึกและละเอียดมากขึ้นในภาพถ่ายที่พิมพ์ การเพิ่มสีเป็นวิธีที่ดีสำหรับการปรับภาพสีที่จางหรือเพี้ยนไป แต่จะเป็นการเพิ่มเวลาในการพิมพ์และอาจมีผลที่เห็นได้ไม่ชัดเจนสำหรับภาพถ่ายทั้งหมด

การตั้งค่าดีฟอลต์ของเครื่องพิมพ์จากโรงงานสำหรับการเพิ่มสีอัตโนมัติคือ Off คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์ตามขั้นตอนต่อไป:

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Extend colors จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - On หากคุณต้องการให้เครื่องพิมพ์เพิ่มความเข้ม (ความอิ่มตัว) ของสี โดยอัตโนมัติ เมื่อพิมพ์ภาพถ่าย
 - Off หากคุณไม่ต้องการให้เครื่องพิมพ์ปรับความเข้มของสี เมื่อพิมพ์ภาพถ่ายของคุณ
- 5 เมื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK**

ยกเลิกการทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องหลังจากที่พิมพ์

ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง เป็นภาพถ่ายที่คุณเลือกไว้สำหรับพิมพ์โดยใช้กล้องดิจิทัล เมื่อคุณเลือกภาพถ่ายโดยใช้กล้องดิจิทัล กล้องจะสร้างไฟล์ Digital Print Order Format (DPOF) ที่ระบุว่าเป็นรูปภาพที่เลือกไว้ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องที่ **พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง** ที่หน้า 26

หลังจากพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องแล้ว คุณสามารถเลือกที่จะยกเลิกการทำเครื่องหมายหรือบันทึกการทำเครื่องหมายนี้ไว้ เพื่อที่จะพิมพ์ภาพถ่ายชุดเดียวกันนี้อีก การยกเลิกการทำเครื่องหมายที่ภาพถ่ายจะเป็นการลบไฟล์ DPOF ออกจากการ์ดหน่วยความจำ

หมายเหตุ: การยกเลิกการทำเครื่องหมายที่ภาพถ่ายไม่ได้เป็นการลบภาพเหล่านั้น ออกจากการ์ดหน่วยความจำ

การตั้งค่าดีฟอลต์จากโรงงานของเครื่องพิมพ์จะถามว่าคุณต้องการยกเลิกการทำเครื่องหมายที่ภาพถ่าย หลังจากพิมพ์แล้วหรือไม่ คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าดีฟอลต์ตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Camera selections จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - **Always** หากคุณต้องการให้เครื่องพิมพ์ยกเลิกการทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง หลังจากพิมพ์แล้ว
 - **Never** หากคุณต้องการให้เครื่องพิมพ์คงการทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องหลังจากที่พิมพ์แล้ว
 - **Ask** หากคุณต้องการให้เครื่องพิมพ์ถามทุกครั้งที่มีพิมพ์เสร็จแล้วว่า คุณต้องการยกเลิกการทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องหรือไม่
- 5 เมื่อเลือกตัวเลือกที่ต้องการในหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แล้ว ให้กดปุ่ม **OK**

ย้อนกลับเป็นการตั้งค่าดีฟอลต์จากโรงงาน

หากคุณปรับการตั้งค่าดีฟอลต์ของเครื่องพิมพ์ที่กำหนดจากโรงงาน คุณสามารถรีเซ็ตการตั้งค่าเครื่องพิมพ์กลับเป็นค่าที่กำหนดแรกเริ่มโดยทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Restore defaults จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:
 - Yes เพื่อย้อนกลับไปใช้การตั้งค่าเครื่องพิมพ์ดีฟอลต์ที่กำหนดมาจากโรงงาน
 - No เพื่อบันทึกการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ที่ใช้ในปัจจุบัน

หมายเหตุ: การตั้งค่าภาษาและประเทศ/พื้นที่ของหน้าจอ LCD ในเครื่องพิมพ์จะไม่เปลี่ยนแปลง หากคุณย้อนไปใช้การตั้งค่าดีฟอลต์ที่กำหนดจากโรงงาน

การตั้งค่า	การตั้งค่าดีฟอลต์จากโรงงาน
After printing (หลังจากที่พิมพ์)	Ask (ว่าจะยกเลิกการเลือกภาพถ่ายหรือไม่)
# of copies (จำนวนสำเนา)	1
Photo layout (เลย์เอาต์ของภาพถ่าย)	Ask (ให้ผู้ใช้เลือกเลย์เอาต์ของภาพถ่าย)
Video print (พิมพ์ภาพวิดีโอ)	9 ภาพต่อเพจ
Add date/time (เพิ่มวันที่/เวลา)	Off
Borderless (ไม่มีขอบ)	On
Exif printing (การพิมพ์ Exif)	On
Improve contrast (เพิ่มความคมชัด)	On
Extend colors (เพิ่มสี)	Off
Camera selections (การเลือกจากกล้อง)	Ask (ว่าจะยกเลิกการทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่เลือกจากกล้องหลังจากที่พิมพ์หรือไม่)
Restore defaults (กลับไปใช้ค่าดีฟอลต์)	ไม่มีการตั้งค่าดีฟอลต์
Language (ภาษา)	ไม่มีการตั้งค่าดีฟอลต์

ภาษาและประเทศ/พื้นที่ในหน้าจอ LCD

หากคุณซื้อเครื่องพิมพ์จากประเทศอื่นนอกเหนือจากสหรัฐอเมริกาหรือแคนาดา คุณจะต้องกำหนดภาษาและประเทศ/พื้นที่เมื่อเปิดเครื่องเป็นครั้งแรก เนื่องจากไม่มีการตั้งค่าฟอลต์จากโรงงาน คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าภาษาและประเทศ/พื้นที่ของเครื่องพิมพ์เมื่อใดก็ได้ตามขั้นตอนต่อไปนี้:

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Preferences จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Language จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
รายชื่อภาษาจะปรากฏ
- 4 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่าภาษาที่ต้องการจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
ข้อความสำหรับยืนยันการเลือกภาษาจะปรากฏที่หน้าจอ
- 5 ในการยืนยันการเลือกภาษา ให้กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่า Yes จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
รายชื่อประเทศและพื้นที่จะปรากฏ
- 6 กดปุ่ม **Select Photos (เลือกภาพถ่าย)** ▼ จนกว่าประเภทหรือพื้นที่ที่ต้องการจะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

พร้อมดีและตัวเลือกที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์จะปรากฏในภาษาที่คุณเลือก

หมายเหตุ: การตั้งค่าภาษาและประเทศ/พื้นที่จะไม่เปลี่ยนแปลง หากคุณย้อนไปใช้การตั้งค่าฟอลต์ที่กำหนดจากโรงงาน คุณสามารถแก้ไขการตั้งค่าภาษาและประเทศ/พื้นที่โดยทำตามขั้นตอนในส่วนนี้เท่านั้น

6

ดูแลและขนส่งเครื่องพิมพ์ของคุณ

เครื่องพิมพ์ของคุณต้องมีการบำรุงรักษาเพียงเล็กน้อย เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด โปรดเก็บเครื่องพิมพ์และวัสดุสิ้นเปลืองให้สะอาด และเก็บไว้อย่างเหมาะสม

เนื่องจากเครื่องพิมพ์นี้มีขนาดเล็กและน้ำหนักเบา คุณจึงสามารถนำติดตัว และใช้งานได้อย่างสะดวก คุณสามารถนำไปขณะเดินทางพักผ่อน และถ่ายทอดบรรยายภาคพิเศษของครอบครัว หรือเหตุการณ์สำคัญลงบนแผ่นกระดาษ พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนกับเพื่อน ๆ

ทำความสะอาดและดูแลเครื่องพิมพ์

คุณสามารถยืดอายุการใช้งานของเครื่องพิมพ์และตลับหมึก โดยรักษาความสะอาดและดูแลอย่างสม่ำเสมอ

ทำความสะอาดเครื่องพิมพ์

การทำความสะอาดด้านนอกของเครื่องพิมพ์:

- 1 ปิดเครื่องพิมพ์ และถอดสายไฟออกจากด้านหลังของเครื่องพิมพ์
- 2 เช็ดด้านนอกของเครื่องพิมพ์ด้วยผ้านุ่มที่ชุบน้ำหมาดๆ

ข้อควรระวัง! โปรดอย่าใช้สารละลายทำความสะอาด เนื่องจากอาจมีผลเสียต่อผิวด้านนอกของเครื่องพิมพ์ได้

ข้อควรระวัง! โปรดอย่าทำความสะอาดด้านในของเครื่องพิมพ์ โปรดระวังอย่าให้ของเหลวหกใส่ด้านในของเครื่องพิมพ์

ทำความสะอาดตลับหมึก

หากคุณเห็นเส้นสีขาวหรือแถบที่เป็นสีเดียวในภาพ คุณอาจต้องทำความสะอาดตลับหมึกพิมพ์

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 กดปุ่ม **เลือกภาพถ่าย** ▼ จนกว่า Tools จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 3 กดปุ่ม **เลือกภาพถ่าย** ▼ จนกว่า Clean cartridge จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 เมื่อหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์เตือนให้คุณใส่กระดาษธรรมดา ให้ใส่กระดาษในถาดและกดปุ่ม **OK** ในการประหยัดกระดาษภาพถ่าย คุณสามารถใช้กระดาษธรรมดาหรือบัตรดัชนี โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่กระดาษ** ที่หน้า 8

เครื่องพิมพ์จะเริ่มทำความสะอาดตลับหมึก ข้อความ CLEANING PRINT CARTRIDGE... จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ และไฟสัญญาณสัญญาณเปิด/เตือน จะกะพริบเมื่อ ทำความสะอาดตลับหมึกเสร็จแล้ว เครื่องพิมพ์จะพิมพ์หน้าทดสอบ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับหน้าทดสอบที่ **พิมพ์หน้าทดสอบ** ที่หน้า 43

- 5 เมื่อหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์แสดงข้อความให้คุณเลือกว่าต้องการทำความสะอาดในครั้งที่สองหรือไม่ ให้เลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้
 - หากหน้าทดสอบมีเส้นสีขาว หรือมีสีใดขาดหายไป คุณต้องทำความสะอาดตลับหมึกอีกครั้ง กดปุ่ม **เลือกภาพถ่าย** ▼ เพื่อเลือก Yes ในหน้าจอ LCD จากนั้นกดปุ่ม **OK**
 - หากคุณภาพงานพิมพ์ของหน้าทดสอบตรงตามที่ต้องการแล้ว ให้กดปุ่ม **เลือกภาพถ่าย** ▼ เพื่อเลือก No จากนั้นกดปุ่ม **OK**

คุณสามารถทำความสะอาดตลับหมึกได้ถึงสามครั้ง การทำความสะอาดติดต่อกันแต่ละครั้งจะละเอียดมากขึ้น และจะใช้หมึกมากยิ่งขึ้น

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการทำความสะอาดตลับหมึกในเอกสารที่มาพร้อมกับตลับหมึก

พิมพ์หน้าทดสอบ

คุณสามารถพิมพ์หน้าทดสอบเพื่อดูสภาพของตลับหมึก และเพื่อดูข้อมูลวินิจฉัยที่มีประโยชน์ต่อการสนับสนุนของ HP

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 ใส่กระดาษในถาดป้อนกระดาษ ในการประหยัดกระดาษภาพถ่าย คุณสามารถใช้กระดาษธรรมดาหรือบัตรดัชนี โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่กระดาษ** ที่หน้า 8
- 3 กดปุ่ม **เลือกภาพถ่าย** ▼ จนกว่า Tools จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 กดปุ่ม **เลือกภาพถ่าย** ▼ จนกว่า Print test page จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**

ข้อความ PRINTING A TEST PAGE... จะปรากฏบนหน้าจอ LCD และไฟสัญญาณเปิด/เตือน จะกะพริบขณะที่เครื่องพิมพ์หน้าทดสอบ

คุณภาพของการพิมพ์ภาพถ่าย
ถ้าหน้าทดสอบมีคุณภาพดี งานพิมพ์ภาพถ่ายก็จะมีคุณภาพดีด้วยเช่นกัน

คุณภาพของหัวฉีด
ถ้ามีเส้นสีขาวปรากฏในแถบหน้า ให้ทำความสะอาดตลับหมึกพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ทำความสะอาดตลับหมึก** ที่หน้า 42

ระดับหมึกที่คงเหลือ
ใช้สำหรับดูว่าคุณจะต้องซื้อตลับหมึกใหม่เมื่อใด

ข้อมูลการวินิจฉัย
ใช้เมื่อขอรับบริการจากฝ่ายสนับสนุนของ HP

ปรับตั้งตลับหมึก

คุณสามารถปรับตั้งตลับหมึกโดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ คุณควรปรับตั้งตลับหมึก ถ้าสีของภาพถ่ายไม่ตรงกัน หรือถ้าหน้าเปรียบเทียบไม่ได้พิมพ์อย่างถูกต้อง เมื่อคุณติดตั้งตลับหมึกใหม่

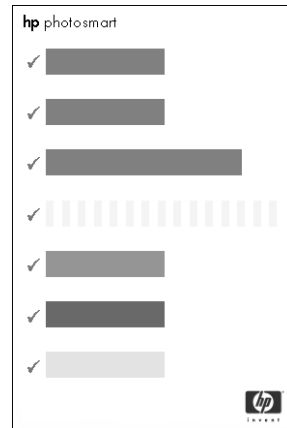
หมายเหตุ: เมื่อคุณติดตั้งตลับหมึกใหม่ เครื่องพิมพ์จะปรับตั้งตลับหมึกโดยอัตโนมัติ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ติดตั้งหรือเปลี่ยนตลับหมึก** ที่หน้า 10

- 1 กดปุ่ม **เมนู** ที่แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์
- 2 ใส่กระดาษในถาดป้อนกระดาษ ในการประหยัดกระดาษภาพถ่าย คุณสามารถใช้กระดาษธรรมดาหรือบัตรดัชนี โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ใส่กระดาษ** ที่หน้า 8
- 3 กดปุ่ม **เลือกภาพถ่าย** ▼ จนกว่า Tools จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 4 กดปุ่ม **เลือกภาพถ่าย** ▼ จนกว่า Calibrate printer จะปรากฏที่หน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์ กดปุ่ม **OK**
- 5 เมื่อข้อความ PRINTER CALIBRATION. LOAD PLAIN PAPER THEN PRESS OK ปรากฏบนหน้าจอ LCD ให้กดปุ่ม **OK**

ไฟสัญญาณสัญญาณเปิด/เตือน จะกะพริบขณะที่เครื่องพิมพ์ปรับตั้งตลับหมึก และจากนั้นจะพิมพ์หน้าเปรียบเทียบ เพื่อยืนยันว่าการปรับตั้งนั้นเป็นผลสำเร็จ

หน้าเปรียบเทียบ

- เครื่องหมายสีเขียวจะเป็นตัวระบุว่าตลับหมึกติดตั้งไว้ และทำงานถูกต้อง
- ถ้าปรากฏเครื่องหมาย "x" ที่ด้านซ้ายของแถบใด ให้ปรับตั้งตลับหมึกอีกครั้ง ถ้าเครื่องหมาย "x" สีแดงยังอยู่ ให้เปลี่ยนตลับหมึก



เก็บรักษาเครื่องพิมพ์

เก็บรักษาเครื่องพิมพ์และตลับหมึกโดยเก็บไว้อย่างเหมาะสม เมื่อไม่ได้ใช้งาน

หมายเหตุ: โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเก็บและจัดการกับกระดาษภาพถ่ายที่ **รักษาคุณภาพของกระดาษภาพถ่าย** ที่หน้า 9

เก็บรักษาเครื่องพิมพ์

เครื่องพิมพ์ของคุณได้รับการผลิตเพื่อให้คุณสามารถพักการใช้งานได้ช่วงเวลาหนึ่ง โปรดปิดฝาของถาดกระดาษเมื่อไม่ได้ใช้เครื่องพิมพ์ เก็บเครื่องพิมพ์ไว้ในร่ม และอย่าให้โดนแสงแดด หรืออยู่ในที่ซึ่งร้อนหรือเย็นมากๆ

เก็บรักษาตลับหมึก

โปรดขนส่งและเก็บตลับหมึกที่ใช้งานอยู่ไว้ในเครื่องพิมพ์เสมอ เครื่องพิมพ์จะเก็บตลับหมึกในฝาปิดพิเศษ

โปรดรอให้เครื่องพิมพ์ทำงานตามรอบการปิดตัวเองทุกครั้ง ก่อนที่คุณจะถอดอะแดปเตอร์ออก เพื่อให้เครื่องพิมพ์สามารถเก็บตลับหมึกอย่างถูกต้องก่อน

หากไม่ได้ใช้เครื่องพิมพ์และตลับหมึกเป็นเวลานานหนึ่งเดือนขึ้นไป โปรดทำความสะอาดตลับหมึกก่อนที่จะใช้งานอีกครั้ง โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ **ทำความสะอาดตลับหมึก** ที่หน้า 42

การขนส่งเครื่องพิมพ์

คุณสามารถนำเครื่องพิมพ์ไปด้วยขณะเดินทาง โปรดถือเครื่องพิมพ์อยู่ในตำแหน่งตั้งตรงเสมอ

ในการขนส่งเครื่องพิมพ์:

- 1 ปิดเครื่องพิมพ์
- 2 นำกระดาษออกจากถาดกระดาษของเครื่องพิมพ์ทั้งหมด
- 3 ปิดฝาของถาดกระดาษ

หมายเหตุ: โปรดรอให้เครื่องพิมพ์ทำงานตามรอบการปิดตัวเองทุกครั้ง ก่อนที่คุณจะถอดอะแดปเตอร์ออก เพื่อให้เครื่องพิมพ์สามารถเก็บตลับหมึกอย่างถูกต้องก่อน
- 4 ถอดสายไฟออกจากเครื่องพิมพ์
- 5 หากเครื่องพิมพ์ต่ออยู่กับเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรดถอดสาย USB ออกจากคอมพิวเตอร์

หมายเหตุ: เมื่อคุณเดินทางพร้อมกับเครื่องพิมพ์ โปรดอย่าถอดตลับหมึกออก

เมื่อคุณขนส่งเครื่องพิมพ์ โปรดนำสิ่งต่อไปนี้ไปด้วยเสมอ:

- กระดาษ
- สายไฟ
- กล้องดิจิทัลหรือการ์ดหน่วยความจำที่มีรูปภาพ
- ตลับหมึกสำรอง (หากคุณต้องการพิมพ์ภาพถ่ายจำนวนมาก)

หมายเหตุ: หากคุณต้องการต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์ โปรดนำสาย USB และแผ่นซีดีซอฟต์แวร์ HP Photosmart ไปด้วย

7

การแก้ปัญหา

เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ของคุณได้รับการออกแบบเพื่อให้มีความทนทานและใช้งานง่าย บทนี้เป็นคำตอบสำหรับคำถามที่มีผู้ถามบ่อยๆ และประกอบด้วยข้อมูลเกี่ยวกับหัวข้อต่อไปนี้:

- ปัญหาของฮาร์ดแวร์
- ปัญหาในการพิมพ์
- ข้อความแสดงข้อผิดพลาด

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการติดตั้งซอฟต์แวร์ในคู่มือ อ้างอิงที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาที่วิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ HP Photosmart ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ [คู่มือใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart](#) ที่หน้า 2

ปัญหาของฮาร์ดแวร์

ปัญหา	สาเหตุที่อาจเป็นไปได้	วิธีแก้ไข
ไฟสัญญาณเปิด/เตือนกะพริบเป็นสีเขียว แต่เครื่องพิมพ์ไม่ยอมพิมพ์	เครื่องพิมพ์กำลังประมวลผลข้อมูล	โปรดรอสักครู่ เพื่อให้เครื่องพิมพ์ประมวลผลข้อมูลจนเสร็จสมบูรณ์
ไฟสัญญาณสัญญาณเปิด/เตือนกะพริบเป็นสีแดง	เครื่องพิมพ์เตือนให้มีการดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่ง	ลองดำเนินการดังต่อไปนี้: 1 ตรวจสอบหน้าจอ LCD ของเครื่องพิมพ์และหน้าจอคอมพิวเตอร์เพื่อดูคำแนะนำ 2 หากไม่ได้ผล และคุณยังมีกำลังใจติดต่อกับเครื่องพิมพ์ โปรดตรวจสอบหน้าจอ LCD ของกล่องเพื่อดูคำแนะนำ 3 หากไม่ได้ผล ลองปิดเครื่องพิมพ์ ถอดสายไฟของเครื่องพิมพ์ จากนั้นรอรอบประมาณ 10 วินาที ก่อนที่จะต่อสายไฟกลับเข้าที่ เปิดเครื่องพิมพ์
ไฟสัญญาณสัญญาณเปิด/เตือนกะพริบเป็นสีแดง	เกิดข้อผิดพลาดที่ไม่สามารถแก้ไขได้	ลองดำเนินการดังต่อไปนี้: • ปิดเครื่องพิมพ์ ถอดสายไฟของเครื่องพิมพ์ จากนั้นรอรอบประมาณ 10 วินาที ก่อนที่จะต่อสายไฟกลับเข้าที่ เปิดเครื่องพิมพ์ • หากไม่ได้ผล โปรดไปที่ www.hp.com/support หรือติดต่อฝ่ายบริการของ HP โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการติดต่อที่คู่มืออ้างอิงที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์

ปัญหาในการพิมพ์

ปัญหา	สาเหตุที่อาจเป็นไปได้	วิธีแก้ไข
ผลงานพิมพ์ไม่มีขอบ เมื่อพิมพ์จากแผงควบคุม	อาจไม่มีการใช้ตัวเลือกการพิมพ์แบบไม่มีขอบ	แก้ไขการตั้งค่าของเครื่องพิมพ์เพื่อใช้ตัวเลือกการพิมพ์แบบมีขอบ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ การพิมพ์แบบไม่มีขอบ ที่หน้า 37
การพิมพ์ซ้ำผิดปกติ	อาจมีการใช้ตัวเลือก เพิ่มสี อยู่	ปิดตัวเลือกเหล่านี้โดยใช้ปุ่ม เมนู ของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ เพิ่มสี ที่หน้า 38
เครื่องพิมพ์ตั้งกระดาษไม่ถูกต้อง หรือ กระดาษไม่ออกจากเครื่องพิมพ์อย่างถูกต้อง	อาจมีกระดาษอยู่ในถาดกระดาษมากเกินไป	นำกระดาษบางส่วนออกจากถาดกระดาษ และลองพิมพ์ใหม่ โปรดดูคำแนะนำในการป้อนกระดาษที่ ใส่กระดาษ ที่หน้า 8
	ตัวกั้นกระดาษอาจอยู่ในตำแหน่งที่ไม่เหมาะสม	โปรดตรวจสอบว่าตัวกั้นกระดาษอยู่ชิดกับขอบของกระดาษโดยไม่ทำให้กระดาษงอ โปรดดูคำแนะนำในการป้อนกระดาษที่ ใส่กระดาษ ที่หน้า 8
	อาจมีกระดาษอย่างน้อยสองแผ่นติดกันอยู่	<ol style="list-style-type: none"> นำกระดาษออกจากถาด และกรีดกระดาษเพื่อไม่ให้กระดาษติดกัน นำกระดาษใส่ในถาดป้อนกระดาษและลองพิมพ์อีกครั้ง โปรดดูคำแนะนำในการป้อนกระดาษที่ ใส่กระดาษ ที่หน้า 8
เครื่องพิมพ์ตั้ง กระดาษภาพถ่าย ไม่ถูกต้อง	เครื่องพิมพ์อาจอยู่ในสภาพแวดล้อมซึ่งแห้งจัดหรือชื้นจัด	ลองดำเนินการดังต่อไปนี้: <ul style="list-style-type: none"> ใส่กระดาษภาพถ่ายในถาดกระดาษให้สุด ใส่กระดาษภาพถ่ายเพียงครั้งละหนึ่งแผ่น
	กระดาษภาพถ่ายอาจม้วนงอ	วางกระดาษในซองพลาสติกที่ผนึกได้ และค่อยๆ อกลับด้านจนกระดาษเรียบ ถ้ายังเกิดปัญหาให้เปลี่ยนไปใช้กระดาษภาพถ่ายที่ไม่ม้วนงอ
เครื่องพิมพ์ไม่พิมพ์ภาพถ่ายใหม่ในการ์ดหน่วยความจำ	ไม่มีภาพถ่ายใหม่ในการ์ดหน่วยความจำ หรือภาพถ่ายนั้นถูกพิมพ์จากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์แล้ว	เลือกและพิมพ์ภาพถ่ายที่ต้องการ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเลือกภาพถ่ายที่ เลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์ ที่หน้า 19 โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับตัวเลือกเมนู Print new ที่ พิมพ์ภาพถ่ายใหม่ ที่หน้า 24
ฉันเลือกตัวเลือกเมนู Print New เพื่อพิมพ์ภาพถ่ายใหม่ในการ์ดหน่วยความจำ แต่มีการพิมพ์ภาพถ่ายมากกว่าที่ต้องการ	สำหรับเครื่องพิมพ์ ภาพถ่าย "ใหม่" หมายถึงภาพที่คุณยังไม่ได้พิมพ์จากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ เมื่อคุณเลือก Print new เครื่องพิมพ์จะพิมพ์ภาพถ่ายทั้งหมดที่ไม่เคยพิมพ์มาก่อนจากแผงควบคุม	เลือกภาพถ่ายที่ต้องการพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเลือกภาพถ่ายที่ เลือกภาพถ่าย ที่หน้า 19 โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับตัวเลือกเมนู Print new ที่ พิมพ์ภาพถ่ายใหม่ ที่หน้า 24

ปัญหา	สาเหตุที่อาจเป็นไปได้	วิธีแก้ไข
มีเพียงกระดาษเปล่าออกจากเครื่องพิมพ์	ตลับหมึกอาจหมด	พิมพ์หน้าทดสอบเพื่อดูระดับหมึกในตลับ และให้เปลี่ยนตลับหมึกหากจำเป็น โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการพิมพ์หน้าทดสอบที่ พิมพ์หน้าทดสอบ ที่หน้า 43
	คุณอาจเริ่มต้นการพิมพ์และยกเลิกกระบวนการไป	หากคุณยกเลิกกระบวนการพิมพ์ก่อนที่จะมีการเริ่มต้นพิมพ์ เครื่องพิมพ์อาจดึงกระดาษเข้าสู่เครื่องแล้วเพื่อเตรียมพิมพ์ ครึ่งถัดไปที่คุณพิมพ์งาน เครื่องพิมพ์จะนำกระดาษเปล่าออกจากเครื่องก่อนที่จะพิมพ์งานใหม่
ไม่มีงานพิมพ์ออกจากเครื่องพิมพ์	กระดาษติดขณะที่พิมพ์	<p>ในการแก้ไขปัญหากระดาษติด ให้ทำดังนี้:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 ปิดเครื่องพิมพ์ 2 ถอดสายไฟออกจากเครื่องพิมพ์ 3 ค่อยๆ นำกระดาษที่ติดออกจากเครื่องพิมพ์ 4 ต่อสายไฟกลับเข้าที่ และเปิดเครื่อง 5 เมื่อคุณนำกระดาษที่ติดออกแล้ว ให้ลองพิมพ์เอกสารใหม่ <p>หากมีกระดาษติดขณะที่พิมพ์ด้วยกระดาษภาพถ่าย โปรดลองดำเนินการดังนี้:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ใช้กระดาษภาพถ่ายในสภาพกระดาษให้สุด • ใช้กระดาษภาพถ่ายเพียงครึ่งละหนึ่งแผ่น

ปัญหา	สาเหตุที่อาจเป็นไปได้	วิธีแก้ไข
เครื่องพิมพ์ภาพถ่ายเฉียงหรือเอียงจากศูนย์กลาง	การป้อนกระดาษอาจไม่ถูกต้อง	ลองดำเนินการดังต่อไปนี้: <ul style="list-style-type: none"> วางกระดาษในทิศทางที่ถูกต้องในถาดกระดาษ โปรดตรวจสอบว่าตัวกั้นกระดาษชิดขอบกระดาษพอดี โปรดดูคำแนะนำในการป้อนกระดาษที่ ใส่กระดาษ ที่หน้า 8
	ตลับหมึกอาจไม่มีการเปรียบเทียบไว้อย่างเหมาะสม	ปรับตั้งตลับหมึกตามคำแนะนำใน ปรับตั้งตลับหมึก ที่หน้า 44
คุณภาพของงานพิมพ์ไม่ดี	ตลับหมึกอาจหมด	พิมพ์หน้าทดสอบเพื่อดูระดับหมึกในตลับ และให้เปลี่ยนตลับหมึกหากจำเป็น โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ พิมพ์หน้าทดสอบ ที่หน้า 43
	คุณอาจขยายภาพถ่ายมากเกินไป	กดปุ่ม ซูม – เพื่อลดการขยายขนาดภาพลงตามความเหมาะสม
	คุณอาจไม่ได้ใช้กระดาษชนิดที่ดีที่สุด	ใช้กระดาษที่เหมาะสมสำหรับเครื่องพิมพ์ ใช้กระดาษที่ HP ออกแบบ เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ กระดาษที่แนะนำ ที่หน้า 53
	คุณอาจพิมพ์ผิดด้านของกระดาษ	โปรดใส่กระดาษโดยให้ด้านที่เป็นมันอยู่ข้างบน
	คุณอาจต้องทำความสะอาดตลับหมึก	ทำความสะอาดตลับหมึกจากแผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ ทำความสะอาดตลับหมึก ที่หน้า 42

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด

ข้อความ	สาเหตุที่อาจเป็นไปได้	วิธีแก้ไข
PAPER JAM, PRESS THE OK BUTTON. (กระดาษติด แก้ไขปัญหาและกด OK)	กระดาษติดขณะที่พิมพ์	นำกระดาษที่ติดออก โปรดดูคำแนะนำเพิ่มเติมในการแก้ไขปัญหากระดาษติดจาก หน้า 48
AUTOMATIC PAPER SENSOR FAILED. JOB WAS CANCELLED. PRESS OK (ตัวตรวจจับชนิดกระดาษล้มเหลวยกเลิกการพิมพ์ โปรดกดปุ่ม OK)	มีสิ่งกีดขวางตัวตรวจชนิดกระดาษอัตโนมัติ หรือเกิดความเสียหาย	กดปุ่ม OK และลองพิมพ์ใหม่ หากไม่ได้ผล โปรดไปที่ www.hp.com/support หรือติดต่อฝ่ายบริการของ HP โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการติดต่อที่คู่มืออ้างอิงที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์
CARTRIDGE IS NOT COMPATIBLE. USE APPROPRIATE HP CARTRIDGE. (ตลับหมึกไม่ถูกต้อง โปรดใช้ตลับหมึกของ hp ที่ถูกต้อง)	คุณใส่ตลับหมึกที่ใช้กับเครื่องพิมพ์ไม่ได้	เปลี่ยนตลับหมึกเป็นรุ่นที่ใช้ได้กับเครื่องพิมพ์ของคุณ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ ข้อมูลเกี่ยวกับตลับหมึก ที่หน้า 10
CARTRIDGE SERVICE STATION IS STUCK. PRESS OK. (จุดซ่อมบำรุงของตลับหมึกติดค้าง โปรดกดปุ่ม OK)	มีสิ่งกีดขวางที่จุดซ่อมบำรุงของตลับหมึก	<ol style="list-style-type: none"> เปิดฝาของช่องใส่ตลับหมึกพิมพ์ จุดซ่อมบำรุงของตลับหมึกอยู่ใต้ที่ใส่ตลับหมึก เลื่อนที่ใส่ตลับหมึกไปทางซ้าย เพื่อให้สามารถเข้าถึงจุดซ่อมบำรุง นำสิ่งกีดขวางออก และกดปุ่ม OK เพื่อดำเนินการต่อ
PRINT CARTRIDGE CRADLE IS STUCK. CLEAR JAM THEN PRESS OK. (ที่ใส่ตลับหมึกติด โปรดแก้ไขและกดปุ่ม OK)	ที่ใส่ตลับหมึกติด	นำสิ่งกีดขวางออกให้พ้นทางเดินของที่ใส่ตลับหมึก และกดปุ่ม OK เพื่อดำเนินการต่อ หน้าที่พิมพ์อยู่จะถูกนำออก และเครื่องจะทำงานต่อเมื่อใส่กระดาษแผ่นถัดไป
MEMORY CARD IS IN BACKWARDS. (ใส่การ์ดหน่วยความจำไม่ถูกต้อง)	ใส่การ์ดหน่วยความจำผิดด้าน	ค่อยๆ นำการ์ดหน่วยความจำออก และใส่ใหม่ให้ถูกต้อง โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ ใส่การ์ดหน่วยความจำ ที่หน้า 14

8

รายละเอียด

บทนี้เป็นข้อมูลเกี่ยวกับกระดาษที่แนะนำให้ใช้กับเครื่องพิมพ์ และมีข้อมูลรายละเอียดบางส่วนเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์

หมายเหตุ: โปรดอ่านวิธีใช้เครื่องพิมพ์ HP Photosmart Printer Help เพื่อดูรายละเอียดเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์และความต้องการของระบบอย่างสมบูรณ์ ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการดูวิธีใช้ของเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ **คู่มือใช้ของเครื่องพิมพ์ hp photosmart** ที่หน้า 2

กระดาษที่แนะนำ

หากคุณต้องการดูรายชื่อกระดาษอิงค์เจ็ตที่ HP ออกแบบ หรือหากต้องการสั่งซื้อสินค้า โปรดไปที่:

- www.hpshopping.com (สหรัฐอเมริกา)
- www.hp-go-supplies.com (ยุโรป)
- www.hp.com/paper (เอเชีย/แปซิฟิก)
- www.jpn.hp.com/supply/inkjet (ญี่ปุ่น)

หมายเหตุ: นอกจากนี้คุณยังสามารถซื้อกระดาษอิงค์เจ็ตที่ HP ออกแบบได้ตามร้านคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สำนักงานชั้นนำทั่วไป

กระดาษภาพถ่ายของ HP	เหมาะสำหรับ	ขนาด
กระดาษภาพถ่าย HP premium plus	<ul style="list-style-type: none"> • การพิมพ์แบบไม่มีขอบ • การพิมพ์ที่คุ้มค่า • ภาพถ่ายสำคัญ • ภาพความละเอียดสูงจากสแกนเนอร์หรือกล้องดิจิทัล • ภาพขยายหรือพิมพ์ซ้ำเพื่อใส่กรอบหรือมอบเป็นของขวัญ 	4 x 6 นิ้ว มีแท็บ 0.5 นิ้ว (10 x 15 ซม. มีแท็บ 1.25 ซม.)
กระดาษภาพถ่าย HP premium	<ul style="list-style-type: none"> • การพิมพ์แบบไม่มีขอบ • พิมพ์และแลกเปลี่ยนภาพถ่ายกับญาติมิตร • ภาพถ่ายความละเอียดปานกลางถึงสูงจากสแกนเนอร์และกล้องดิจิทัล • การพิมพ์ภาพถ่ายแบบปานกลางจากงานปาร์ตี้หรืองานฉลอง 	4 x 6 นิ้ว มีแท็บ 0.5 นิ้ว (10 x 15 ซม. มีแท็บ 1.25 ซม.)
กระดาษภาพถ่าย HP	<ul style="list-style-type: none"> • การพิมพ์แบบไม่มีขอบ • ภาพถ่ายเล่นหรือภาพถ่ายปริมาณมาก • รายงานของโรงเรียนหรือสำนักงาน การรวบรวมภาพถ่าย • การใช้งานทางธุรกิจ: ข้อเสนออสังหาริมทรัพย์ ส่วนประกอบของงานขายและการตลาด 	4 x 6 นิ้ว มีแท็บ 0.5 นิ้ว (10 x 15 ซม. มีแท็บ 1.25 ซม.)

รายละเอียดของเครื่องพิมพ์

การเชื่อมต่อ	USB: Microsoft® Windows® 98, 2000 Professional, ME, XP Home และ XP Professional; Mac® OS 9 v9.1 ขึ้นไป, OS X v10.1 ถึง v10.2
การใช้พลังงาน	ขณะพิมพ์: 8.1 W ขณะพัก: 2.1 W เปิดเครื่อง: 2.0 W
การ์ดหน่วยความจำ	CompactFlash™ ประเภท I และ II MultiMediaCard™ Secure Digital™ SmartMedia™ Sony® Memory Sticks xD-Picture Card™
การสนับสนุน USB	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home และ XP Professional; Mac OS 9 v9.1 ขึ้นไป OS X v10.1 ถึง v10.2 HP ขอแนะนำให้ใช้สาย USB ยาวไม่เกิน 10 ฟุต (3 เมตร)
ขนาดกระดาษ	กระดาษภาพถ่าย (4 x 6 นิ้ว, 10 x 15 ซม.) กระดาษภาพถ่ายที่มีแท็บ (4 x 6 นิ้ว แท็บ 0.5 นิ้ว, 10 x 15 ซม. แท็บ 1.25 ซม.) บัตรดัชนี (4 x 6 นิ้ว, 10 x 15 ซม.) บัตร Hagaki (4 x 5.5 นิ้ว, 100 x 140 มม.) บัตร A6 (4.13 x 5.8 นิ้ว, 105 x 148 มม.) บัตรขนาด L (3.5 x 5 นิ้ว, 90 x 127 มม.) บัตรขนาด L มีแท็บ (3.5 x 5 นิ้ว แท็บ 0.5 นิ้ว, 90 x 127 มม. แท็บ 12.5 มม.)
ความจุของถาดป้อนกระดาษ	20 แผ่น ความหนาสูงสุด 11.5 มม. (292 มม.) ต่อแผ่น
ตลับหมึก	HP #57 (C6657A) สามสี 1 ตลับ หรือ 1 HP #59 (C9359A) สีเทา (มีจำหน่ายกลางปี 2003)
ถาดกระดาษ	ถาดกระดาษภาพถ่ายขนาด 4 x 6 นิ้ว (10 x 15 ซม.) หนึ่งถาด
ประเภทกระดาษ	กระดาษ (ธรรมดา, ภาพถ่าย) บัตร (ดัชนี, Hagaki, A6, ขนาด L)

ระยะขอบ	การพิมพ์แบบไม่มีขอบ: <ul style="list-style-type: none"> • บน 0.0 นิ้ว (0.0 มม.) • ล่าง 0.50 นิ้ว (12.5 มม.) • ซ้าย/ขวา 0.0 นิ้ว (0.0 มม.) การพิมพ์แบบมีขอบ: <ul style="list-style-type: none"> • บน 0.16 นิ้ว (4 มม.) • ล่าง 0.50 ถึง 0.66 นิ้ว (12.5 ถึง 16.8 มม.) • ซ้าย/ขวา 0.16 นิ้ว (4 มม.)
รูปแบบของไฟล์ ภาพถ่าย	JPEG Baseline TIFF 24 บิต RGB อินเทอร์เน็ตไม่มีการบีบอัด TIFF 24 บิต YCbCr อินเทอร์เน็ตไม่มีการบีบอัด TIFF 24 บิต RGB แพลตฟอร์มอินเทอร์เน็ต TIFF 8 บิตสีเทา ไม่บีบอัด/แพลตฟอร์ม TIFF 8 บิตสีตามพาเลตต์ ไม่บีบอัด/แพลตฟอร์ม TIFF 1 บิต ไม่บีบอัด/แพลตฟอร์ม/1D Huffman
รูปแบบไฟล์ที่การ์ด หน่วยความจำใช้ได้	หมายเหตุ: รูปแบบไฟล์ของภาพถ่ายและวิดีโอที่ใช้ได้ การบันทึก: รูปแบบไฟล์ทั้งหมด
รูปแบบไฟล์วิดีโอ	Motion JPEG AVI Motion JPEG Quicktime MPEG -1
อุณหภูมิขณะใช้งาน	32 – 113°F (0 – 45°C) [เหมาะสมที่สุด 59 – 95°F (15-35°C)]

ก

กระดาษ

- ประเภทที่แนะนำ 53
- ประเภทที่ใช้ได้ 8
- ป้อนกระดาษให้ตรง 9
- ปัญหา 48
- เก็บรักษา 9
- ใส่ 8

กระดาษที่แนะนำ 53

กระดาษภาพถ่าย

- การดูแล 9
- ประเภทที่แนะนำ 53
- เก็บรักษา 9
- แก้ไขปัญหา 48

กล้องดิจิทัล

- เชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์ 27

กรอบ 32

การดูแลรักษา 43

การตั้งค่าฟลลด์

- กลับไปใช้ค่าที่กำหนดจากโรงงาน 40
- สำหรับเครื่องพิมพ์ของคุณ 35

การตั้งค่าฟลลด์จากรองาน 40

การตั้งค่าประเทศ/พื้นที่ 42

การตั้งค่าภาษา 42

การตั้งค่าหน้าจอ LCD 42

การพิมพ์ Exif 38

การพิมพ์แบบไม่มีขอบ 38

แก้ไขปัญหา 48

การลดหน่วยความจำ

- ถอด 17
- พิมพ์จาก 21
- ที่ใช้ได้ 13
- ใส่ 14
- ช่อง 4

ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง 26

รูปแบบไฟล์ 14

การลดหน่วยความจำ MultiMediaCard 14

การลดหน่วยความจำ Secure Digital 14

การลดหน่วยความจำ xD-Picture Card 14

เก็บรักษา

- ดัดลบหมึก 46
- กระดาษภาพถ่าย 9
- เครื่องพิมพ์ 46

แก้ไขปัญหา

- ปัญหาของฮาร์ดแวร์ 47
- ปัญหาในการพิมพ์ 48
- ปัญหาเกี่ยวกับกระดาษ 48

ข

ขนาดภาพถ่าย 29

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด 51

ขาวดำ 33

ค

ความคมชัด 39

ความสว่าง

- ปรับ 32

เครื่องพิมพ์

- ขนส่ง 46
- พื้นที่จัดวาง 3
- ทำความสะอาด 43
- เก็บรักษา 46
- แก้ไขการตั้งค่าฟลลด์ 35
- เมนู 5
- เอกสาร 2
- ภาพด้านหน้า 3
- ภาพด้านหลัง 3
- รายละเอียด 54

ช

ช่องกระดาษด้านหลัง 3

ช่องใส่ดัดลบหมึกพิมพ์

- ตำแหน่ง 3
- เปิด 11

ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ

- CompactFlash 14
- ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ SmartMedia 14

ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ Sony Memory

- Stick 4
- ช่องเสียบสายไฟ 3

ช

ซีเปีย 33

ซูมและตัดขอบ 31

ด

ดัดลบหมึก 10

- ถอด 12
- การดึงเทปออก 10
- ปรับตั้ง 45
- ปัญหา 44

ทำความสะอาด 43

เก็บรักษา 46

ใส่ 10

หน้าสัมผัสของแดง 10

หัวฉีดหมึกพิมพ์ 10

ตัดขอบภาพถ่าย 31

ตัวกันกระดาษ

- ตำแหน่ง 3
- ปรับ 9

ตัวกันกระดาษออก 3

ตำแหน่ง

- ถาดกระดาษ 3
- ตัวกันกระดาษ 3
- ตัวกันกระดาษออก 3
- ฝาปิดถาดกระดาษ 3

พอร์ต USB 3

ปุ่ม Cancel 5

ปุ่ม Copies 5

ปุ่ม On 5

ปุ่ม Print 5

ปุ่ม Save 5

ปุ่ม Select Photos 5

แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ 3

ไฟล์สัญญาณของการลดหน่วยความจำ

เครื่องพิมพ์ 3

ช่องกระดาษด้านหลัง 3

ช่องใส่ดัดลบหมึกพิมพ์ 3

ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ 3

ถ

ถอด

ดัดลบหมึก 12

การลดหน่วยความจำ 17

ถาดกระดาษ

ตำแหน่ง 3

ฝาปิด 3, 9

สวนขยาย 9

ท

ทำความสะอาด

ดัดลบหมึก 43

เครื่องพิมพ์ 43

ที่ใช้ได้

การลดหน่วยความจำ 13

ประเภทและขนาดของกระดาษ 8

รูปแบบไฟล์ 14, 25

ป

ประเภทและขนาดของกระดาษ 8, 53

ปรับ

ความคมชัด 39

ความสว่าง 32

สี 39

ปรับตั้งดัดลบหมึก 45

ปัญหา

กระดาษ 48

การพิมพ์ 48

การพิมพ์แบบไม่มีขอบ 48

ฮาร์ดแวร์ 47

ปัญหาของฮาร์ดแวร์ 47

ปุ่ม

แผงควบคุม 5

ปุ่ม

Cancel 5

ปุ่ม

Copies 5

ปุ่ม

On 5

ปุ่ม

Print 5

ปุ่ม

Save 5

ปุ่ม

Select Photos 5

เปิด

ฝาปิดถาดกระดาษ 8

ช่องใส่ดัดลบหมึกพิมพ์ 11

ผ

แผงควบคุม

ตำแหน่ง 3

การอ้างอิงอย่างรวดเร็ว 5

ปุ่ม 5

พ

พอร์ต USB 3

พิมพ์

- จำนวนสำเนา 30
- จากการ์ดหน่วยความจำ 21
- พิมพ์ภาพวิดีโอ 25
- การตั้งค่าเมนูคุณภาพ 34
- การใช้การพิมพ์ Exif 38
- เชื่อมต่อกล้องดิจิทัลโดยตรง 27
- ช่วงของภาพถ่าย 23
- ภาพถ่ายทั้งหมด 24
- ภาพถ่ายที่เลือก 19
- ภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง 26
- ภาพถ่ายที่ไม่มีขอบ 38
- ภาพถ่ายที่มีขอบสีขาว 38
- ภาพถ่ายใหม่ 24
- ภาพถ่ายหนึ่งภาพ 21
- ภาพถ่ายหลายภาพ 22
- หน้าทดสอบ 44
- หน้าเปรียบเทียบ 45
- หลายสำเนา 22
- สี 33
- พิมพ์ภาพวิดีโอ 25
- เลย์เอาต์ดีฟอลต์ 37
- รูปแบบไฟล์ 25, 55

เพิ่มความคมชัด 39

เพิ่มสี 39

ฟ

ไฟ

- การ์ดหน่วยความจำ 4
- ไฟสัญญาณเปิด/ต้องดำเนินการ 4
- ไฟล์ DPOF 26
- ลบ 40
- ไฟสัญญาณ 4

ภ

ภาพถ่าย

- ดูหมายเลขดัชนี 17
- จำนวนสำเนา 30
- ตัดขอบ 31
- พิมพ์จากการ์ดหน่วยความจำ 21
- พิมพ์ทั้งหมด 24
- พิมพ์โดยใช้เอฟเฟกต์สี 33
- พิมพ์ช่วง 23
- พิมพ์ภาพถ่ายหลายชุด 22
- พิมพ์ภาพเดียว 21
- พิมพ์ภาพใหม่ 24

พิมพ์หลายภาพ 22

- กำหนดเลย์เอาต์ดีฟอลต์ 36
- กำหนดวันที่/เวลาของภาพถ่าย 37
- ปัญหาเกี่ยวกับคุณภาพ 50
- เพิ่มกรอบ 32
- ยกเลิกการเลือก 20
- เลือก 19
- เลย์เอาต์ 29, 36
- เอฟเฟกต์สี 33
- หมายเลขดัชนี 18
- ภาพถ่ายขนาดเล็ก 18
- ภาพถ่ายทั้งหมด 24
- พิมพ์ 24
- ภาพถ่ายภาพเดียว 21

ม

- เมนูของเครื่องพิมพ์ 5
- จำนวนสำเนา 36
- พิมพ์ภาพวิดีโอ 37
- กลับไปใช้ค่าดีฟอลต์ 40
- การพิมพ์ Exif 38
- การเลือกจากกล้อง 40
- คุณภาพงานพิมพ์ 34
- เปลี่ยนเลย์เอาต์ 36
- ภาษา 42
- วันที่/เวลาของภาพถ่าย 37
- หลังจากที่พิมพ์ 35

ย

- ยกเลิกการทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่เลือกจากกล้อง 40
- ยกเลิกการเลือกภาพถ่าย 20
- ภาพถ่ายทั้งหมด 20
- ย้อนกลับเป็นการตั้งค่าดีฟอลต์จากโรงงาน 40
- ย้ายเครื่องพิมพ์ 46

ร

- รายละเอียด 54
- รูปแบบไฟล์ภาพถ่าย 14, 55
- วิดีโอคลิป 14, 25, 55

ล

- เลย์เอาต์กำหนดค่าดีฟอลต์ของภาพถ่าย 36
- กำหนดค่าดีฟอลต์สำหรับการพิมพ์ภาพถ่าย 37
- เปลี่ยน 29

ว

วันที่/เวลาของภาพถ่าย 37

ส

- ส่วนต่างๆ ของเครื่องพิมพ์ปุ่ม 5
- แผงควบคุม 5
- ช่องใส่ดรัมหมึกพิมพ์ 11
- ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ 4

สี

- ความเข้มของสี 39
- เพิ่ม 39
- เอฟเฟกต์ 33

สำเนา

- จำนวนดีฟอลต์ 36
- พิมพ์หลายชุด 22
- เปลี่ยนจำนวน 30

สไลด์โชว์ 34

ใส่

- ดรัมหมึก 10
- กระดาษ 8

ใส่การ์ดหน่วยความจำ 14

ท

- หน่วยความจำ Sony Memory Stick 14
- หน้าดัชนี 18
- หน้าทดสอบ 44
- หน้าเปรียบเทียบ 45
- หน้าสัมผัสของแถบบนดรัมหมึก 10
- หลายภาพจำนวนสำเนาดีฟอลต์ 36
- พิมพ์ 22
- ยกเลิกการเลือก 20
- โหมดดูภาพถ่าย 9 ภาพพร้อมกัน 17

อ

- แอนทีค 33
- เอฟเฟกต์ขาวดำ 33
- ซีเปีย 33
- แอนทีค 33
- สี 33
- เอกสาร 2

A-Z

- CompactFlash 4
- MultiMediaCard memory card slot 4
- Secure Digital 4
- SmartMedia 4
- xD-Picture Card 4



พิมพ์ด้วยกระดาษรีไซเคิล

พิมพ์ในประเทศสิงคโปร์ 5/03



ENERGY STAR® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน
ในสหรัฐอเมริกา
ในฐานะพันธมิตรของ ENERGY STAR®
Hewlett-Packard Company ได้กำหนดให้ผลิตภัณฑ์
นี้ตรงตามข้อกำหนด ENERGY STAR®
ในด้านประสิทธิภาพการใช้พลังงาน

www.hp.com

©2003 Hewlett-Packard Company



i n v e n t

v1.1.2