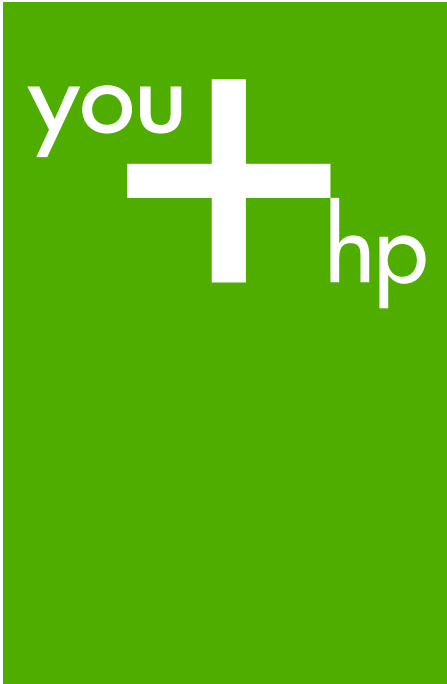


HP Photosmart D7300 series



คู่มือการใช้งาน

Panduan Pengguna

User Guide



021 672 280	الجزائر
Argentina (Buenos Aires) Argentina	54-11-4708-1600 0-800-555-5000
Australia	www.hp.com/support/ australia
Österreich 17212049	www.hp.com/support البحرين
België Belgique	www.hp.com/support www.hp.com/support
Brasil (Sao Paulo) Brasil	55-11-4004-7751 0-800-709-7751
Canada (Mississauga Area) Canada	(905) 206-4663 1-800-474-6836
Central America & The Caribbean	www.hp.com/support
Chile	800-360-999
中国	www.hp.com/support/ china
Colombia (Bogotá) Colombia	571-606-9191 01-8000-51-4746-8368
Costa Rica	0-800-011-1046
Česká republika	810 222 222
Danmark	www.hp.com/support
Ecuador (Andinatel) Ecuador (Pacifitel)	1-999-119 800-711-2884 1-800-225-528 800-711-2884
(02) 6910602	مصر
El Salvador	800-6160
España	www.hp.com/support
France	www.hp.com/support
Deutschland	www.hp.com/support
Ελλάδα (από το εξωτερικό) Ελλάδα (εντός Ελλάδας) Ελλάδα (από Κύπρο)	+ 30 210 6073603 801 11 75400 800 9 2654
Guatemala	1-800-711-2884
香港特別行政區	www.hp.com/support/ hongkong
Magyarország	06 40 200 629
India	www.hp.com/support/ india
Indonesia	www.hp.com/support
+971 4 224 9189 +971 4 224 9189 +971 4 224 9189 +971 4 224 9189 +971 4 224 9189	العراق الكويت لبنان قطر اليمن
Ireland	www.hp.com/support
1-700-503-048	ישראל
Italia	www.hp.com/support
Jamaica	1-800-711-2884

日本	www.hp.com/support/ Japan
0800 222 47	الأردن
한국	www.hp.com/support/ korea
Luxembourg	www.hp.com/support
Malaysia	www.hp.com/support
Mauritius	(262) 262 210 404
México (Ciudad de México) México	55-5258-9922 01-800-472-68368
081 005 010	المغرب
Nederland	www.hp.com/support
New Zealand	www.hp.com/support
Nigeria	1 3204 999
Norge 24791773	www.hp.com/support عمان
Panamá	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Perú	0-800-10111
Philippines	www.hp.com/support
Polska	22 5666 000
Portugal	www.hp.com/support
Puerto Rico	1-877-232-0589
República Dominicana	1-800-711-2884
Reunion	0820 890 323
România	0801 033 390
Россия (Москва) Россия (Санкт-Петербург)	095 777 3284 812 332 4240
800 897 1415	السعودية
Singapore	www.hp.com/support/ singapore
Slovensko	0850 111 256
South Africa (international) South Africa (RSA)	+ 27 11 2589301 086 0001030
Rest of West Africa	+ 351 213 17 63 80
Suomi	www.hp.com/support
Sverige	www.hp.com/support
Switzerland	www.hp.com/support
臺灣	www.hp.com/support/ taiwan
ไทย	www.hp.com/support
071 891 391	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-711-2884
Türkiye	+90 212 444 71 71
Україна	(044) 230-51-06
600 54 47 47	الإمارات العربية المتحدة
United Kingdom	www.hp.com/support
United States	www.hp.com/support
Uruguay	0004-054-177
Venezuela (Caracas) Venezuela	58-212-278-8666 0-800-474-68368
Việt Nam	www.hp.com/support

คู่มือผู้ใช้ HP Photosmart D7300 series

ไทย



ลิขสิทธิ์และเครื่องหมายการค้า

© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

ข้อมูลในเอกสารนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ห้ามทำซ้ำ ปรับแก้ หรือแปลภาษาโดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการโดยไม่มีลายลักษณ์อักษร ยกเว้นที่กระทำอย่างถูกกฎหมายลิขสิทธิ์

ประกาศจากบริษัท Hewlett-Packard

ข้อมูลในเอกสารนี้อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

สงวนลิขสิทธิ์ทั้งหมด ห้ามทำการผลิตซ้ำ ดัดแปลงหรือแปลเอกสารนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการโดยไม่มีลายลักษณ์อักษรจาก Hewlett-Packard ยกเว้นแต่จะได้รับอนุญาตภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์ การรับประกันสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการของ HP จะระบุไว้ในคำชี้แจงเกี่ยวกับการรับประกันอย่างชัดเจนซึ่งแนบมากับผลิตภัณฑ์หรือบริการนั้นๆ ไม่มีสิ่งใดในเอกสารนี้ที่มีความหมายว่าเป็นส่วนหนึ่งของการรับประกันเพิ่มเติม HP จะไม่รับผิดชอบต่อข้อผิดพลาดหรือความล้มเหลวทางเทคนิคหรือการแก้ไขที่มีอยู่ในที่นี้

เครื่องหมายการค้า

HP โลโก้ HP และ Photosmart เป็นเครื่องหมายการค้าของ Hewlett-Packard Development Company, L.P. โลโก้ Secure Digital เป็นเครื่องหมายการค้าของ SD Association

Microsoft และ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation CompactFlash, CF และโลโก้ CF เป็นเครื่องหมายการค้าของ CompactFlash Association (CFA)

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO และ Memory Stick PRO Duo เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Sony Corporation

MultiMediaCard เป็นเครื่องหมายการค้าของ Infineon Technologies AG แห่งเยอรมัน ซึ่งได้มอบสิทธิ์อนุญาตใช้งานให้แก่ MMCA (MultiMediaCard Association)

Microdrive เป็นเครื่องหมายการค้าของ Hitachi Global Storage Technologies

xD-Picture Card เป็นเครื่องหมายการค้าของ Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation และ Olympus Optical Co., Ltd

Mac โลโก้ Mac และ Macintosh เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Apple Computer, Inc

iPod เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Computer, Inc. Bluetooth เป็นเครื่องหมายการค้าของเจ้าของสินค้าและ Hewlett-Packard Company เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ใช้งาน

PictBridge และโลโก้ PictBridge เป็นเครื่องหมายการค้าของ Camera &

Imaging Products Association (CIPA)

เครื่องหมายการค้าและผลิตภัณฑ์อื่นๆ เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของผู้เป็นเจ้าของแต่ละราย

หมายเลขรุ่นตามข้อบังคับ

เพื่อวัตถุประสงค์ในการตรวจสอบตามข้อบังคับแล้ว ผลิตภัณฑ์ของท่านจึงต้องมีหมายเลขรุ่นตามข้อบังคับ (Regulatory Model Number) หมายเลขรุ่นตามข้อบังคับสำหรับผลิตภัณฑ์ของท่านคือ VCVRA-0603

อย่าจำสับสนระหว่างหมายเลขรุ่นตามข้อบังคับ

และชื่อทางการตลาด

(HP Photosmart D7300 series อื่นๆ) หรือหมายเลขผลิตภัณฑ์ (Q7057A อื่นๆ)

หากต้องการดูรายการคำประกาศข้อบังคับที่สมบูรณ์ โปรดดูที่ Help (วิธีใช้) บนหน้าจอ

การใช้พลังงาน - Energy Star®

บริษัท Hewlett-Packard มุ่งมั่นสร้างผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับโปรแกรมการสร้างผลิตภัณฑ์ที่ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมของ HP โปรดดูที่ Help (วิธีใช้) บนหน้าจอ

สารบัญ

1	ยินดีต้อนรับ.....	9
	คุณลักษณะพิเศษ.....	9
	การใช้ Help (วิธีใช้) เครื่องพิมพ์ HP Photosmart บนหน้าจอ.....	10
	ส่วนต่างๆ ของเครื่องพิมพ์.....	11
	อุปกรณ์เสริมที่เลือกใช้งานได้.....	15
	เมนูเครื่องพิมพ์.....	16
	Print (พิมพ์).....	17
	Save (บันทึก).....	17
	Share (ใช้งานร่วมกัน).....	17
	Settings (การตั้งค่า).....	17
2	พร้อมที่จะพิมพ์.....	21
	ใส่กระดาษ.....	21
	การเลือกกระดาษที่ถูกต้อง.....	21
	การใส่กระดาษของคุณ.....	21
	ใส่ตลับหมึกพิมพ์.....	24
	การสั่งซื้อตลับหมึกพิมพ์สำรอง.....	24
	ข้อแนะนำเกี่ยวกับตลับหมึกพิมพ์.....	25
	การใส่หรือเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์.....	26
	การใส่การ์ดหน่วยความจำ.....	28
	รูปแบบไฟล์ที่สนับสนุน.....	29
	การใส่การ์ดหน่วยความจำ.....	29
	ประเภทของการ์ดหน่วยความจำ.....	29
	การนำการ์ดหน่วยความจำออก.....	31
3	การพิมพ์ภาพถ่ายโดยไม่ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์.....	33
	การพิมพ์ภาพถ่าย.....	33
	การพิมพ์ภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำ.....	33
	พิมพ์ภาพถ่ายจากกล้องดิจิทัล.....	36
	พิมพ์ภาพถ่ายจาก iPod.....	37
	เค้าโครงภาพถ่าย.....	38
	การปรับปรุงคุณภาพของภาพถ่าย.....	40
	การสร้างสรรค์ภาพถ่ายแบบต่างๆ.....	41
4	การเชื่อมต่อ.....	47
	การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น.....	47
	การบันทึกภาพถ่ายลงคอมพิวเตอร์.....	50

	การเชื่อมต่อผ่าน HP Photosmart Share.....	50
5	การพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์.....	53
	ใช้ตัวเลือกสำหรับการสร้างสร้งงานในซอฟต์แวร์ของเครื่องพิมพ์.....	53
	HP Photosmart Premier.....	53
	HP Photosmart Essential.....	54
	HP Photosmart Share.....	55
	การตั้งค่ากำหนดการพิมพ์.....	55
	เปิดวิธีใช้แบบอิเล็กทรอนิกส์.....	56
	คุณลักษณะต่างๆ ของเทคโนโลยี HP Real Life.....	56
6	การดูแลรักษา.....	59
	การทำความสะอาดและดูแลรักษาเครื่องพิมพ์.....	59
	การทำความสะอาดตัวเครื่องพิมพ์ด้านนอก.....	59
	การปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์.....	59
	พิมพ์หน้าตัวอย่าง.....	60
	ทำความสะอาดหัวพิมพ์อัตโนมัติ.....	60
	การทำความสะอาดหน้าสัมผัสตลับหมึกพิมพ์ด้วยตนเอง.....	60
	พิมพ์รายงานการทดสอบเครื่อง.....	62
	อัปเดตซอฟต์แวร์.....	63
	การเก็บรักษาและการขนย้ายเครื่องพิมพ์และตลับหมึกพิมพ์.....	64
	การเก็บรักษาและการขนย้ายเครื่องพิมพ์.....	64
	การเก็บรักษาและการขนย้ายตลับหมึกพิมพ์.....	64
	การรักษาคุณภาพของกระดาษภาพถ่าย.....	65
7	การแก้ไขปัญหา.....	67
	ปัญหาด้านฮาร์ดแวร์ของเครื่องพิมพ์.....	67
	ปัญหาด้านการพิมพ์.....	69
	ข้อความแสดงข้อผิดพลาด:.....	74
	ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับกระดาษ.....	74
	ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับตลับหมึกพิมพ์.....	76
	ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ.....	81
	ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และการเชื่อมต่อการพิมพ์.....	84
8	ฝ่ายสนับสนุนของ HP.....	87
	ขั้นตอนการให้การสนับสนุน.....	87
	บริการสนับสนุนทางโทรศัพท์ของ hp.....	87
	ระยะเวลาของการสนับสนุนทางโทรศัพท์.....	87
	การโทรติดต่อ.....	88
	หลังจากสิ้นสุดระยะเวลาบริการสนับสนุนทางโทรศัพท์.....	88
	ตัวเลือกในการรับประกันเพิ่มเติม.....	88
A	ข้อมูลจำเพาะ.....	89

สารบัญ

ข้อกำหนดระบบ.....	89
ข้อมูลจำเพาะของเครื่องพิมพ์.....	90
B การรับประกันจาก HP.....	95
ดัชนี.....	97

1 ยินดีต้อนรับ

ขอบคุณสำหรับการสั่งซื้อเครื่องพิมพ์ HP Photosmart D7300 series เครื่องพิมพ์ใหม่จะทำให้ท่านพิมพ์ภาพถ่ายได้สวยงาม บันทึกภาพถ่ายลงคอมพิวเตอร์ และสร้างงานดีๆ ได้ง่ายๆ โดยใช้หรือไม่ใช้คอมพิวเตอร์ก็ได้

คู่มือนี้จะอธิบายวิธีการพิมพ์โดยไม่เชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์เป็นหลัก เมื่อต้องการเรียนรู้วิธีพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ ให้ติดตั้งซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ และดู Help (วิธีใช้งาน) แบบอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับภาพรวมของการใช้คอมพิวเตอร์ และเครื่องพิมพ์ร่วมกัน โปรดดูที่ **การพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์** สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการติดตั้งซอฟต์แวร์ โปรดดูคู่มือ *การใช้งานโดยย่อ*

สำหรับผู้ใช้ภายในบ้านจะได้เรียนรู้วิธีการ:

- พิมพ์ภาพถ่ายแบบไม่มีขอบจากเครื่องพิมพ์หรือจากคอมพิวเตอร์
- เลือกเค้าโครงของภาพถ่าย
- แปลงภาพถ่ายสีเป็นขาวดำ หรือใช้เอฟเฟกต์สี เช่น Sepia (ซีเปีย) หรือ Antique (โบราณ)

เครื่องพิมพ์ใหม่ของท่านมาพร้อมกับการเอกสารต่อไปนี้:

- **คู่มือการใช้งานโดยย่อ:** *คู่มือการใช้งานโดยย่อ* จะอธิบายวิธีการตั้งค่าเครื่องพิมพ์ การติดตั้งซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ และทดสอบการพิมพ์ภาพถ่าย
- **คู่มือผู้ใช้:** *คู่มือผู้ใช้* คือหนังสือที่ท่านกำลังอ่าน ซึ่งจะอธิบายถึงคุณสมบัติทั่วไปของเครื่องพิมพ์ การใช้เครื่องพิมพ์โดยไม่ต้องต่อกับคอมพิวเตอร์ และกล่าวถึงข้อมูลการแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับฮาร์ดแวร์
- **Help (วิธีใช้) ที่ปรากฏบนหน้าจอ:** Help (วิธีใช้) ที่ปรากฏบนหน้าจอเครื่องพิมพ์ HP Photosmart จะอธิบายวิธีใช้เครื่องพิมพ์กับคอมพิวเตอร์ และจะมีข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นของซอฟต์แวร์ด้วย

คุณลักษณะพิเศษ

คุณลักษณะและสีพิมพ์ใหม่ๆ นี้จะช่วยให้คุณสร้างภาพถ่ายคุณภาพสูงได้ง่ายกว่าที่เคย:

- เมื่อท่านใช้ HP Advanced Photo Paper (หรือเรียกว่า HP Photo Paper ในบางประเทศ/ภูมิภาค) เครื่องตรวจจับพิเศษในเครื่องพิมพ์จะตรวจสอบเครื่องหมายด้านหลังกระดาษ และจะเลือกการตั้งค่าการพิมพ์ที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมของกระดาษภาพถ่ายชนิดใหม่นี้ที่ **การเลือกกระดาษที่ถูกต้อง**
- เทคโนโลยี HR Real Life จะช่วยให้คุณได้รับภาพถ่ายที่มีคุณภาพดีขึ้นอย่างง่ายๆ การลบตาแดงโดยอัตโนมัติและการแก้แสงเกินหรือแสงขาดเพื่อปรับปรุงรายละเอียดของภาพในเงามืดเป็นเพียงคุณสมบัติบางประการจาก

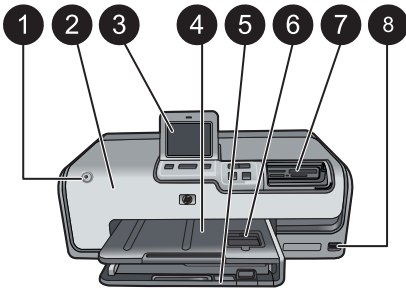
คุณสมบัติอันหลากหลายที่มีอยู่ในเทคโนโลยีดังกล่าวนี้ ท่านสามารถค้นหาตัวเลือกในการแก้ไขและปรับปรุงได้มากมายจากแผงควบคุมและซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ โปรดดูคุณสมบัติต่างๆ จากแผงควบคุมที่ [การปรับปรุงคุณภาพของภาพถ่าย](#) หากต้องการทราบวิธีการค้นหาคุณสมบัติดังกล่าวในซอฟต์แวร์ โปรดดู [คุณลักษณะต่างๆ ของเทคโนโลยี HP Real Life](#)

การใช้ Help (วิธีใช้) เครื่องพิมพ์ HP Photosmart บนหน้าจอ

เมื่อท่านติดตั้งซอฟต์แวร์ เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ในคอมพิวเตอร์แล้ว ท่านจะสามารถดู Help (วิธีใช้) เครื่องพิมพ์ HP Photosmart บนหน้าจอได้

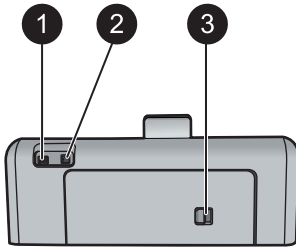
- **Windows PC:** จากเมนู **Start** (เริ่มต้น) เลือก **Programs** (โปรแกรม) (สำหรับ Windows XP เลือก **All Programs** (โปรแกรมทั้งหมด) > **HP** > **HP Photosmart D7300 series** > **Photosmart Help** (วิธีใช้ซอฟต์แวร์ HP Photosmart)
- **Macintosh:** เลือก **Help** (วิธีใช้) > **Mac Help** (วิธีใช้ Mac) ในตัวค้นหา แล้วเลือก **Help Center** (ศูนย์ให้ความช่วยเหลือ) > **HP Photosmart Premier help** (วิธีใช้) > **เครื่องพิมพ์ HP Photosmart help** (วิธีใช้)

ส่วนต่างๆ ของเครื่องพิมพ์



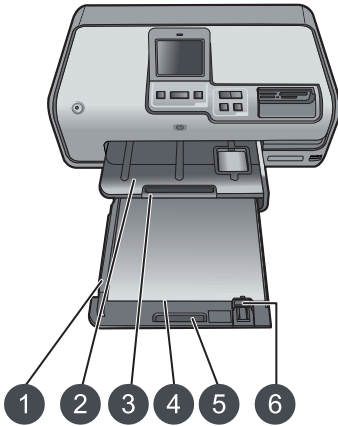
ด้านหน้าของเครื่องพิมพ์

1	On (เปิด): กดปุ่มนี้เพื่อเปิดเครื่องพิมพ์
2	ฝาครอบด้านบน: ยกฝาครอบขึ้นเพื่อเข้าถึงตลับหมึกพิมพ์และดึงกระดาษที่ติดอยู่ ออก ในการยกฝาครอบขึ้น ให้จับฝาที่อยู่ด้านใต้โลโก้ HP ให้แน่นและดึงขึ้นทางด้านบน
3	หน้าจอแบบกดสัมผัส: ใช้หน้าจอนี้ดูและพิมพ์ภาพถ่าย เมนู และข้อความ
4	ถาดกระดาษออก: ใช้ถาดนี้เพื่อรองรับกระดาษที่พิมพ์ออกจากเครื่องพิมพ์ ยกถาดนี้ขึ้นเพื่อใช้งานถาดกระดาษภาพถ่าย
5	ถาดกระดาษหลัก: ดึงถาดนี้ออกมาและใส่กระดาษ แผ่นใส ของจดหมาย หรือสื่อพิมพ์อื่น โดยให้ด้านที่จะพิมพ์คว่ำลง
6	ถาดกระดาษภาพถ่าย: ยกถาดรับกระดาษขึ้นและใส่กระดาษขนาดเล็กที่มีขนาด 10 x 15 ซม. (4 x 6 นิ้ว) ลงในถาดกระดาษภาพถ่ายโดยให้ด้านที่จะพิมพ์คว่ำลง กระดาษที่ใช้อาจมีแถบให้ฉีกหรือไม่มีก็ได้
7	ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ: ใส่การ์ดหน่วยความจำที่นี้ โปรดดูรายการการ์ดหน่วยความจำที่สนับสนุนได้ที่ การใส่การ์ดหน่วยความจำ
8	พอร์ตของกล่อง: เชื่อมต่อกล่องดิจิตอล PictBridge™ อะแดปเตอร์เสริมสำหรับเครื่องพิมพ์ไร้สาย HP Bluetooth® หรือ iPod



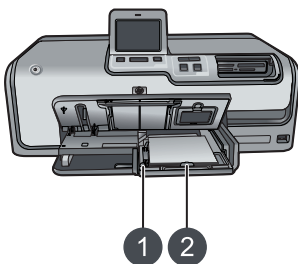
ด้านหลังเครื่องพิมพ์

1	การเสียบสายไฟ: ใช้พอร์ตนี้ต่อสายไฟที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์
2	พอร์ตของ USB : ใช้พอร์ตนี้ต่อเครื่องพิมพ์เข้ากับคอมพิวเตอร์
3	ฝาปิดด้านหลัง: เปิดฝานี้ออกเพื่อดึงกระดาษที่ติดออกมาหรือเพื่อติดตั้งอุปกรณ์เสริมสำหรับการพิมพ์สองหน้าอัตโนมัติของ HP โปรดดูที่ อุปกรณ์เสริมที่เลือกใช้งานได้



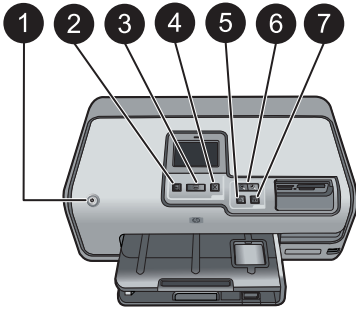
ถาดกระดาษหลักและถาดรับกระดาษ

1	ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง: ปรับตัวกั้นกระดาษนี้ให้พอดีกับขอบกระดาษในถาดกระดาษหลัก
2	ถาดกระดาษออก: ใช้ถาดนี้เพื่อรองรับกระดาษที่พิมพ์ออกจากเครื่องพิมพ์ ยกถาดนี้ขึ้นเพื่อใช้งานถาดกระดาษภาพถ่าย
3	แกนรับกระดาษของถาดรับกระดาษ: ดึงแกนรับกระดาษเข้าหาตัวเพื่อรองรับกระดาษที่พิมพ์ออกมา
4	ถาดกระดาษหลัก: ดึงถาดนี้ออกมา จากนั้นใส่กระดาษธรรมดา แผ่นใส ของ หรือสื่อพิมพ์อื่นๆ ที่ต้องการพิมพ์โดยคว่ำด้านที่จะพิมพ์ลง
5	ตัวยึดถาดกระดาษหลัก: ดึงตัวปลดเข้าหาตัวเพื่อขยายถาดกระดาษหลัก
6	ตัวกั้นกระดาษด้านยาว: ปรับตัวกั้นกระดาษนี้ให้พอดีกับปลายกระดาษในถาดกระดาษหลัก



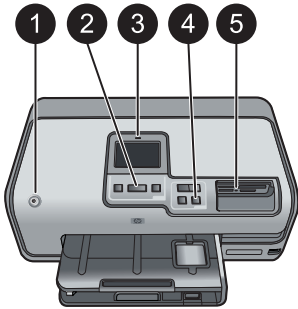
ถาดกระดาษภาพถ่าย

1	ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง: ปรับตัวกั้นกระดาษนี้ให้พอดีกับขอบกระดาษในถาดกระดาษภาพถ่าย
2	ตัวกั้นกระดาษด้านยาว: ปรับตัวกั้นกระดาษนี้ให้พอดีกับปลายกระดาษในถาดกระดาษภาพถ่าย



แผงควบคุม

1	On (เปิด): เปิดเครื่องพิมพ์หรือเปิดโหมดประหยัดพลังงาน
2	Print Preview (ตัวอย่างการพิมพ์): การดูภาพตัวอย่างภาพถ่ายที่เลือกไว้หรือภาพถ่ายต่างๆ
3	Print(พิมพ์): พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกไว้จากการจัดหน่วยความจำที่ใส่อยู่ในเครื่องหรือจากกล้องที่ เชื่อมต่อกับพอร์ตด้านหน้าของกล้อง
4	Cancel(ยกเลิก): ยกเลิกการเลือกภาพถ่าย ออกจากเมนู หรือหยุดภาพเคลื่อนไหวตามต้องการ
5	Rotate(หมุน): หมุนภาพถ่ายหรือกรอบตัด
6	Zoom (+)(-) (ย่อ/ขยาย)(+)(-): ขยายหรือย่อภาพถ่ายหรือบริเวณที่ครอบตัดภาพไว้ ท่านสามารถกดย่อ (-) เพื่อดูภาพถ่ายสี่ภาพพร้อมกัน ในขณะที่ดูภาพถ่ายขนาดปกติได้
7	Autocorrect (แก้ไขอัตโนมัติ): ปรับแต่งและปรับใช้แสง ความคมชัด จุดโฟกัส และคุณสมบัติลบตาแดงกับภาพถ่ายที่พิมพ์ทั้งหมดโดยอัตโนมัติ



ไฟแสดงสถานะ

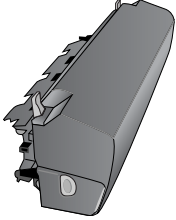
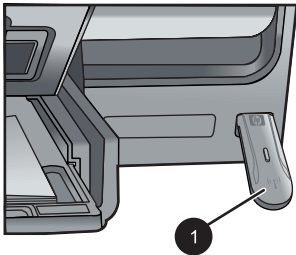
1	ไฟสถานะเปิด: ไฟสีน้ำเงินจะสว่างขึ้นเมื่อเครื่องพิมพ์เปิดอยู่ เมื่อมีการปิดเครื่องพิมพ์ไฟนี้จะดับ
2	ไฟสถานะการพิมพ์: ไฟสีน้ำเงินจะสว่างขึ้นเมื่อเครื่องพิมพ์เปิดอยู่และพร้อมพิมพ์งาน ไฟจะกะพริบขณะเครื่องพิมพ์กำลังพิมพ์หรือไม่ว่างเนื่องจากกำลังตรวจสอบตนเอง
3	ไฟสัญญาณเตือน: จะกะพริบเมื่อมีข้อผิดพลาด โปรดดูคำแนะนำหรือข้อมูลเกี่ยวกับข้อผิดพลาดที่หน้าจอแบบกดสัมผัส สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู ไฟสัญญาณเตือนติดอยู่
4	แก้ไขแสงอัตโนมัติ: ไฟสีน้ำเงินจะสว่างขึ้นเมื่อเปิดใช้ฟังก์ชัน Autocorrect (แก้ไขอัตโนมัติ)
5	ไฟการ์ดหน่วยความจำ: ไฟสีน้ำเงินจะสว่างขึ้นเมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำ ไฟจะกะพริบขณะเครื่องพิมพ์กำลังเปิดใช้งานการ์ดหน่วยความจำ ไฟจะดับหากไม่ใส่การ์ดหน่วยความจำหรือใส่การ์ดหน่วยความจำมากกว่าหนึ่งอัน ไฟจะเปิดเมื่อเกิดปัญหาที่ต้องการการแก้ไข โปรดดูคำแนะนำที่จอแสดงผลของเครื่องพิมพ์

อุปกรณ์เสริมที่เลือกใช้งานได้

เครื่องพิมพ์มีอุปกรณ์เสริมให้เลือกใช้มากมาย ซึ่งจะช่วยให้เพิ่มประสิทธิภาพคุณลักษณะการสั่งพิมพ์ได้ทุกที่ทุกเวลา ลักษณะของอุปกรณ์เสริมอาจต่างจากที่แสดงในที่นี่

หากต้องการสั่งซื้อวัสดุในการพิมพ์โปรดดูที่:

- www.hpshopping.com (สหรัฐอเมริกา)
- www.hp.com/go/supplies (ยุโรป)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (ญี่ปุ่น)
- www.hp.com/paper (เอเชีย/แปซิฟิก)

ชื่ออุปกรณ์เสริม	รายละเอียด
 <p data-bbox="241 460 640 534">อุปกรณ์เสริมสำหรับการพิมพ์สองหน้าอัตโนมัติของ HP</p>	<p data-bbox="708 217 1149 512">อุปกรณ์เสริมชนิดนี้จะพลิกหน้ากระดาษให้โดยอัตโนมัติเพื่อพิมพ์สองหน้า ท่านจะประหยัดค่าใช้จ่าย (การพิมพ์สองหน้าช่วยลดการใช้กระดาษ) และเวลา (ไม่จำเป็นต้องนำกระดาษออกและใส่เข้าไปใหม่เพื่อพิมพ์ทางด้านหลัง) และยังสามารถจัดการกับเอกสารได้เป็นจำนวนมากขึ้น</p> <p data-bbox="708 520 1131 593">อุปกรณ์เสริมนี้อาจมีจำหน่ายในบางประเทศ/ภูมิภาค</p>
 <p data-bbox="241 894 607 968">อะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์ไร้สาย HP Bluetooth®</p> <p data-bbox="254 980 648 1055">1 ใส่อะแดปเตอร์ Bluetooth เข้ายังพอร์ตด้านหน้าของกล่อง</p>	<p data-bbox="708 616 1149 1038">ใส่อะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์ไร้สาย HP Bluetooth® ในพอร์ตของกล่องที่ด้านหน้าของเครื่องพิมพ์ อะแดปเตอร์ดังกล่าวจะช่วยให้คุณสามารถใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth ในการพิมพ์งานจากอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ Bluetooth ซึ่งรวมถึงกล่องดิจิตอล โทรศัพท์ที่มีกล้องถ่ายรูป และ PDA โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการพิมพ์ด้วยอุปกรณ์เสริมนี้ที่ www.hp.com/go/bluetooth</p>

เมนูเครื่องพิมพ์

กดไอคอนหน้าแรกที่มีมุมบนทางซ้ายมือ เพื่อเข้าสู่หน้าแรก ท่านสามารถเข้าสู่ฟังก์ชันต่างๆ ทั้งหมดและเมนูตั้งค่าจากหน้าแรกได้

Print (พิมพ์)

Wizard (ตัวช่วย): ใช้ตัวช่วยเพื่อขอคำแนะนำขั้นตอนการพิมพ์

4×6: ใช้สำหรับพิมพ์ภาพถ่ายขนาด 4×6 นิ้ว (10 × 15 ซม.)

Enlargement (ขยาย): ใช้ Enlargement (ขยาย) สำหรับพิมพ์ภาพถ่ายขนาดต่างๆ

All (ทั้งหมด): เลือกพิมพ์ภาพถ่ายทั้งหมดจากการ์ดหน่วยความจำที่เสียบอยู่ในเครื่องพิมพ์

Other Projects (การพิมพ์แบบอื่น): ใช้ Other Projects (การพิมพ์แบบอื่น) เพื่อพิมพ์ภาพถ่ายพาโนรามา แผ่นลวดลายติด CD/DVD ของ HP, ภาพถ่ายขนาดพกพาและภาพถ่ายติดบัตร

- **Panorama Prints (การพิมพ์ภาพถ่ายพาโนรามา):** เลือกคำสั่งพิมพ์ภาพถ่ายพาโนรามา **On (เปิด)** หรือ **Off (ปิด)** (ค่าดีฟอลต์) เลือก **On (เปิด)** เพื่อพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกทั้งหมดในอัตราส่วน 3:1 ใส่กระดาษขนาด 10 x 30 ซม. (4 x 12 นิ้ว) ในถาดก่อนพิมพ์
- **HP CD/DVD Tattoos (แผ่นลวดลายติด CD/DVD ของ HP):** เลือกเพื่อพิมพ์ป้ายชื่อติด CD/DVD
- **Wallet Prints (ภาพถ่ายขนาดพกพา):** ใช้สำหรับพิมพ์ภาพถ่ายขนาดพกพาได้
- **Passport Photos (ภาพถ่ายติดบัตร):** เลือกเพื่อพิมพ์ภาพถ่ายติดบัตร

Save (บันทึก)

กดปุ่ม Save (บันทึก) เพื่อบันทึกรูปภาพที่เลือกไว้ลงในเครื่องพีซีที่เชื่อมต่อ

Share (ใช้งานร่วมกัน)

ใช้ปุ่ม Share (แลกเปลี่ยนภาพถ่าย) เพื่อเลือกและแลกเปลี่ยนภาพถ่ายผ่าน HP Photosmart Share

Settings (การตั้งค่า)

- **Tools (เครื่องมือ):** ใช้เครื่องมือเพื่อแสดงตัววัดปริมาณน้ำหมึก ปรับคุณภาพการพิมพ์ พิมพ์หน้าตัวอย่าง พิมพ์หน้าทดสอบ ทำความสะอาดและปรับตำแหน่งตลับหมึกพิมพ์
 - แสดงตัววัดปริมาณน้ำหมึก: ใช้สำหรับเปิดใช้ตัววัดปริมาณน้ำหมึกในหน้าแรก
 - **Print quality (คุณภาพงานพิมพ์):** เลือกคุณภาพงานพิมพ์แบบ **Best (ดีที่สุด)** (ค่าดีฟอลต์) หรือ **Normal (ปกติ)**

- **Print sample page** (พิมพ์หน้าตัวอย่าง) : เลือกพิมพ์หน้าตัวอย่างเพื่อตรวจสอบคุณภาพการพิมพ์ของเครื่องพิมพ์ คุณสมบัตินี้ไม่ได้มีอยู่ในเครื่องพิมพ์ทุกรุ่น
- **Print test page** (พิมพ์หน้าทดสอบ): เลือกพิมพ์หน้าตัวอย่างที่มีข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องพิมพ์เพื่อช่วยในการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
- **Clean Printhead** (ทำความสะอาดหัวพิมพ์): เลือกทำความสะอาดหัวพิมพ์เมื่อปรากฏเส้นหรือแถบสีขาวในกระดาษที่พิมพ์ออกมา ภายหลังจากทำความสะอาดหัวพิมพ์แล้ว เครื่องพิมพ์จะพิมพ์รายงานการทดสอบตนเอง ท่านสามารถใช้ตัวเลือกเพื่อทำความสะอาดหัวพิมพ์อีกครั้งหนึ่งได้หากรายงานดังกล่าวแสดงให้เห็นว่าคุณภาพการพิมพ์มีปัญหา
- **Align printer** (ปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์): เลือกเพื่อปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์เมื่อปรากฏเส้นหรือแถบสีขาวในกระดาษที่พิมพ์ออกมา
- **Bluetooth**
 - **Device address** (แอดเดรสของอุปกรณ์): อุปกรณ์ที่ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth บางชนิดต้องมีการป้อนแอดเดรสของอุปกรณ์ที่พยายามค้นหา ตัวเลือกเมนูนี้จะแสดงแอดเดรสของเครื่องพิมพ์ดังกล่าว
 - **Device name** (ชื่ออุปกรณ์): ท่านสามารถเลือกชื่ออุปกรณ์สำหรับเครื่องพิมพ์ ซึ่งจะปรากฏในอุปกรณ์ชนิดอื่นที่ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth เมื่อพยายามค้นหาเครื่องพิมพ์
 - **Passkey** (รหัสผ่าน) : เมื่อกำหนด **Security level** (ระดับความปลอดภัย) ของเครื่องพิมพ์เป็น **High** (สูง) แล้ว ท่านต้องกรอกรหัสผ่านเพื่อให้เครื่องพิมพ์สามารถทำงานกับอุปกรณ์ Bluetooth อื่นๆ ได้ รหัสผ่านค่าดีฟอลต์คือ 0000
 - **Visibility** (การแสดงผล): เลือก **Visible to all** (แสดงทั้งหมด) (ค่าดีฟอลต์) หรือ **Not visible** (ไม่แสดง) เมื่อตั้งค่า **Visibility** (การแสดงผล) เป็น **Not visible** (ไม่แสดง) เฉพาะอุปกรณ์ที่รู้จักแอดเดรสของเครื่องพิมพ์เท่านั้นที่จะสามารถพิมพ์ได้
 - **Security level** (ระดับความปลอดภัย): เลือกระดับความปลอดภัยเป็น **Low** (ต่ำ) (ดีฟอลต์) หรือ **High** (สูง) ผู้ใช้อุปกรณ์อื่นที่ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth ไม่ต้องป้อนรหัสผ่านของเครื่องพิมพ์ หากกำหนดระดับความปลอดภัยเป็น **Low** (ต่ำ) ผู้ใช้อุปกรณ์อื่นที่ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth ต้องใส่รหัสผ่านเครื่องพิมพ์ หากระดับความปลอดภัยเป็น **High** (สูง)
 - **Reset Bluetooth options** (รีเซ็ตตัวเลือก Bluetooth): เลือกรีเซ็ตรายการทั้งหมดในเมนู Bluetooth เพื่อตั้งค่าดีฟอลต์

- **Help Menu** (เมนูวิธีใช้): ใช้เมนูวิธีใช้เพื่อดูคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้เครื่องพิมพ์
 - **Cartridges** (ตลับหมึกพิมพ์): เลือกเพื่อดูภาพเคลื่อนไหวแสดงวิธีการติดตั้งตลับหมึกพิมพ์
 - **Main Tray Loading** (การใส่กระดาษในถาดกระดาษหลัก): เลือกอ่านคำแนะนำการใส่กระดาษในถาดกระดาษหลัก
 - **Photo Tray Loading** (การใส่กระดาษในถาดกระดาษภาพถ่าย): เลือกอ่านคำแนะนำการใส่กระดาษในถาดกระดาษภาพถ่าย
 - **Paper jams** (กระดาษติด): เลือกเพื่อดูภาพเคลื่อนไหวแสดงวิธีการดึงกระดาษที่ติดอยู่ออก
 - **Camera connect** (การเชื่อมต่อกับกล้อง): เลือกเพื่ออ่านคำแนะนำวิธีการเชื่อมต่อกับกล้อง PictBridge กับเครื่องพิมพ์
- **Preferences** (ค่ากำหนด)
 - **Print paper size** (ขนาดกระดาษสำหรับพิมพ์): กด **Ask before print** (ถามก่อนพิมพ์) เพื่อเลือกชนิดและขนาดกระดาษทุกครั้งพิมพ์ (ค่าดีฟอลต์)
 - **Paper Type** (ชนิดกระดาษ): กด **Automatic** (อัตโนมัติ) (ค่าดีฟอลต์) และเครื่องพิมพ์จะตรวจชนิดและขนาดกระดาษเมื่อท่านพิมพ์โดยอัตโนมัติ
 - **Date Stamp** (ใส่วันที่): ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อใส่วันที่ และ/หรือ เวลาลงในภาพถ่ายที่พิมพ์ออกมา
 - **ปริภูมิสี**: เลือกปริภูมิสี ถ้าเริ่มต้น Auto-select (เลือกอัตโนมัติ) จะกำหนดให้เครื่องพิมพ์ใช้ปริภูมิของสีแบบ Adobe RGB ถ้ามีเครื่องพิมพ์ถูกตั้งค่าให้ใช้ตัวเลือก sRGB ถ้าใช้ Adobe RGB ไม่ได้
 - **เลือกถาดกระดาษ PictBridge**: ใช้เพื่อเลือกถาดกระดาษที่ตั้งไว้เป็นค่าดีฟอลต์สำหรับพิมพ์ผ่านการเชื่อมต่อ PictBridge
 - **โทนเสียง**: ใช้เพื่อเปิดใช้งานโทนเสียงเมื่อมีการสัมผัสหรือกดปุ่ม
 - **Video enhancement** (ปรับปรุงคุณภาพวิดีโอ): เลือก **On** (เปิด) (ค่าดีฟอลต์) หรือ **Off** (ปิด) เมื่อท่านเลือก **On** (เปิด) เครื่องจะปรับปรุงคุณภาพของภาพถ่ายที่พิมพ์จากวิดีโอ
 - **Restore Factory Defaults** (เรียกคืนค่าที่ตั้งมาจากโรงงาน): เรียกคืนค่าที่ตั้งมาจากโรงงานให้กับเมนูทั้งหมดยกเว้น **Select language** (เลือกภาษา) และ **Select country/region** (เลือกประเทศ/ภูมิภาค) (ใต้เมนู **Language** (ภาษา) ใน **Preference** (เมนูค่ากำหนด) และ **Bluetooth settings** (การตั้งค่า Bluetooth) (ใต้เมนูหลักเครื่องพิมพ์ **Bluetooth**) การตั้งค่านี้ไม่มีผลกับ HP Instant Share หรือค่าดีฟอลต์ของเครือข่าย

2 พร้อมที่จะพิมพ์

ส่วนนี้จะกล่าวถึงหัวข้อต่อไปนี้

- ใส่กระดาษ
- ใส่ตลับหมึกพิมพ์
- การใส่การ์ดหน่วยความจำ

ใส่กระดาษ

เรียนรู้วิธีการเลือกกระดาษที่ถูกต้องสำหรับงานพิมพ์ของท่าน และวิธีการใส่กระดาษในถาดป้อนกระดาษสำหรับการพิมพ์

การเลือกกระดาษที่ถูกต้อง

การใช้ HP Advanced Photo Paper ได้รับการออกแบบมาเป็นพิเศษสำหรับการใช้งานกับหมึกพิมพ์ในเครื่องพิมพ์ของท่านเพื่อภาพถ่ายที่สวยงาม กระดาษภาพถ่ายแบบอื่นจะให้คุณภาพการพิมพ์ที่ด้อยกว่า

หากต้องการทราบรายการกระดาษภาพถ่ายของ HP หรือข้อมูลการซื้อ โปรดไปที่

- www.hpshopping.com (สหรัฐอเมริกา)
- www.hp.com/eur/hpoptions (ยุโรป)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (ญี่ปุ่น)
- www.hp.com/paper (เอเชีย/แปซิฟิก)

เครื่องพิมพ์ได้รับการตั้งค่าเป็นดีฟอลต์ให้พิมพ์ภาพถ่ายคุณภาพดีที่สุดด้วย HP Advanced Photo Paper หากท่านใช้กระดาษประเภทอื่น ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้เปลี่ยนประเภทกระดาษจากเมนูเครื่องพิมพ์แล้ว โปรดดูที่ [เมนูเครื่องพิมพ์](#)

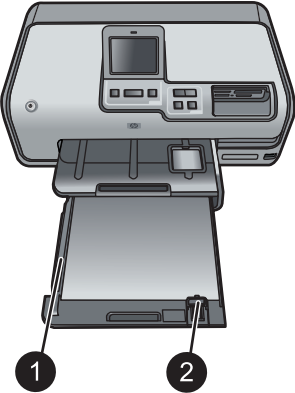
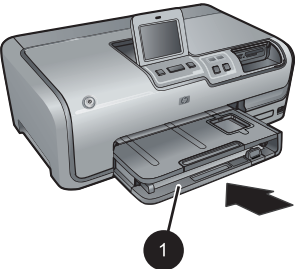
การใส่กระดาษของคุณ

ข้อแนะนำการใส่กระดาษ:

- ใส่กระดาษภาพถ่ายโดยคว่ำด้านที่จะพิมพ์ลง
- ท่านสามารถพิมพ์ภาพถ่ายและเอกสารด้วยกระดาษขนาดต่างๆ ตั้งแต่ 8 x 13 ซม (3 x 5 นิ้ว) จนถึง 22 x 61 ซม (8.5 x 24 นิ้ว) กระดาษภาพถ่ายขนาด 10 x 15 ซม (4 x 6 นิ้ว) มีทั้งแบบที่มีแถบและไม่มี
- ก่อนใส่กระดาษ ให้ดึงถาดกระดาษหลักออกมา และเลื่อนตัวกั้นกระดาษด้านกว้างและด้านยาวออกเพื่อจะได้มีที่ว่างสำหรับใส่กระดาษ หลังจากนั้น

- ป้อนกระดาษแล้ว ให้เลื่อนตัวกั้นจนขีดขอบกระดาษระวางอย่าทำให้กระดาษงอ เมื่อใส่กระดาษเรียบร้อยแล้ว ให้ดันถาดกระดาษหลักกลับเข้าที่
- ป้อนกระดาษชนิดเดียวกันในถาดเดียวกันเพียงครั้งละขนาดเท่านั้น
 - เมื่อใส่กระดาษแล้ว ให้ดึงแกนรับกระดาษของถาดรับกระดาษออกเพื่อใช้รองรับกระดาษที่พิมพ์ออกมา

ใช้คำแนะนำในตารางต่อไปนี้เพื่อใส่กระดาษขนาดต่างๆ ที่มักใช้กันโดยทั่วไปในเครื่องพิมพ์

ชนิดกระดาษ	วิธีใส่กระดาษ	ถาดกระดาษที่จะใส่						
<p>กระดาษภาพถ่ายหรือกระดาษธรรมดาที่สนับสนุน</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ดึงถาดกระดาษหลักออกมา 2. ขยายตัวกั้นกระดาษทั้งด้านยาวและด้านกว้างจนสุด 3. ใส่กระดาษภาพถ่ายโดยคว่ำด้านที่จะพิมพ์ลง ตรวจสอบว่าปีกกระดาษไม่หนาเกินกว่าความสูงของตัวกั้นกระดาษด้านยาว 4. เลื่อนตัวกั้นกระดาษทั้งด้านยาวและด้านกว้างให้เข้ามาจนชิดขอบกระดาษ 5. ดันถาดกระดาษหลักกลับเข้าที่จนสุด 	<p>ใส่กระดาษในถาดกระดาษหลัก</p>  <p>ป้อนกระดาษและเลื่อนตัวกั้นเข้ามา</p> <table border="1" data-bbox="711 755 1052 841"> <tr> <td>1</td> <td>ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ตัวกั้นกระดาษด้านยาว</td> </tr> </table>  <p>ดันถาดกระดาษหลักเข้าไป</p> <table border="1" data-bbox="711 1215 1052 1293"> <tr> <td>1</td> <td>ดันถาดกระดาษหลักกลับเข้าที่จนสุด</td> </tr> </table>	1	ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง	2	ตัวกั้นกระดาษด้านยาว	1	ดันถาดกระดาษหลักกลับเข้าที่จนสุด
1	ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง							
2	ตัวกั้นกระดาษด้านยาว							
1	ดันถาดกระดาษหลักกลับเข้าที่จนสุด							
<p>กระดาษภาพถ่ายขนาดไม่เกิน 10 x 15 ซม (4 x 6 นิ้ว) ทั้งประเภทมีแถบและไม่มี การ์ด</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ยกถาดรับกระดาษขึ้นและดึงถาดกระดาษหลักออกมา 2. เลื่อนตัวกั้นกระดาษทั้งด้านยาวและด้านกว้างออกมาเพื่อให้วางกระดาษได้ 	<p>ใส่กระดาษลงในถาดกระดาษภาพถ่าย</p>						

(ทำต่อ)

ชนิดกระดาษ	วิธีใส่กระดาษ	ถาดกระดาษที่จะใส่										
<p>Hagaki การ์ด A6 การ์ดขนาด L</p>	<ol style="list-style-type: none"> 3. ใส่กระดาษจำนวน 20 แผ่นลงในถาดกระดาษภาพถ่ายโดยให้ด้านที่จะพิมพ์คว่ำลง หากท่านใช้กระดาษที่มีแถบ ให้ใส่กระดาษโดยให้ด้านที่มีแถบหันมาทางตัวท่าน 4. เลื่อนตัวกั้นกระดาษทั้งด้านยาวและด้านกว้างให้เข้ามาจนชิดขอบกระดาษ 5. ดันถาดกระดาษภาพถ่ายเข้าไป 6. ปิดถาดรับกระดาษ 	<p>ถาดกระดาษที่จะใส่</p>  <p>ยกถาดรับกระดาษขึ้นและเลื่อนตัวกั้นแนวกระดาษออกมา</p> <table border="1" data-bbox="728 607 1071 737"> <tr> <td>1</td> <td>ถาดรับกระดาษออก</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>ตัวกั้นกระดาษด้านยาว</td> </tr> </table>  <p>ใส่กระดาษภาพถ่ายและเลื่อนตัวกั้นแนวกระดาษเข้าไป</p> <table border="1" data-bbox="728 1119 1071 1206"> <tr> <td>1</td> <td>ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>ตัวกั้นกระดาษด้านยาว</td> </tr> </table>	1	ถาดรับกระดาษออก	2	ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง	3	ตัวกั้นกระดาษด้านยาว	1	ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง	2	ตัวกั้นกระดาษด้านยาว
1	ถาดรับกระดาษออก											
2	ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง											
3	ตัวกั้นกระดาษด้านยาว											
1	ตัวกั้นกระดาษด้านกว้าง											
2	ตัวกั้นกระดาษด้านยาว											

ใส่ตลับหมึกพิมพ์

ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์และพิมพ์งานด้วย เครื่องพิมพ์ HP Photosmart เป็นครั้งแรก ตรวจสอบว่าได้ใส่ตลับหมึกพิมพ์ที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์แล้ว หมึกในตลับหมึกพิมพ์นี้ผลิตขึ้นมาเป็นพิเศษเพื่อใช้ผสมกับหมึกในชุดหัวพิมพ์

การสั่งซื้อตลับหมึกพิมพ์สำรอง

เมื่อต้องการสั่งซื้อตลับหมึกพิมพ์สำรอง ให้ดูหมายเลขของตลับหมึกพิมพ์ที่อยู่ตรงปกหลังของคู่มือนี้ หมายเลขตลับหมึกพิมพ์จะแตกต่างกันไปตามประเทศ/ภูมิภาค



หมายเหตุ หากท่านเคยใช้เครื่องพิมพ์มาหลายครั้ง และได้ติดตั้งซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ HP Photosmart แล้ว ท่านสามารถค้นหาหมายเลขของตลับหมึกพิมพ์ได้ในซอฟต์แวร์ของเครื่องพิมพ์ **ผู้ใช้ Windows** : คลิกขวาที่ไอคอน HP Digital Imaging Monitor ในทาสก์บาร์ของ Windows และเลือก **Launch/Show HP Solution Center** (เริ่มใช้งาน/แสดงศูนย์บริการโซลูชันของ HP) เลือก **Settings** (การตั้งค่า) จากนั้นเลือก **Print Settings** (การตั้งค่าเครื่องพิมพ์) และ **Printer Toolbox** (กล่องเครื่องมือของเครื่องพิมพ์) คลิกที่แท็บ **Estimated Ink Levels** (ระดับหมึกพิมพ์โดยประมาณ) จากนั้นคลิก **Ink Cartridge Information** (ข้อมูลตลับหมึกพิมพ์) ในการสั่งซื้อตลับหมึกพิมพ์ ให้คลิกที่ **Shop Online** (ร้านค้าออนไลน์) **สำหรับผู้ใช้ Mac** : คลิกที่ **HP Photosmart Premier** ใน Dock เลือก **Maintain Printer** (การดูแลรักษาเครื่องพิมพ์) จากเมนูป๊อปอัพ **Settings** (การตั้งค่า) คลิกที่ **Launch Utility** (เริ่มใช้งานยูทิลิตี้) จากนั้นเลือก **Supplies Status** (สถานะวัสดุสำหรับพิมพ์) จากเมนูป๊อปอัพ

ข้อแนะนำเกี่ยวกับตลับหมึกพิมพ์

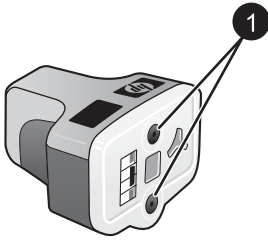
หมึกพิมพ์ HP Vivera ให้ภาพถ่ายคมชัดเหมือนจริงและสามารถป้องกันความซีดจางได้อย่างดีเยี่ยม ซึ่งจะทำให้ภาพถ่ายมีสีสันสดใสไปอีกนานแสนนาน หมึกพิมพ์ HP Vivera ผลิตขึ้นมาเป็นพิเศษและได้รับการทดสอบในห้องทดลองเพื่อให้ได้คุณภาพ ความบริสุทธิ์ และคงทน

เพื่อให้ได้คุณภาพงานพิมพ์สูงสุด HP ขอแนะนำให้ติดตั้งตลับหมึกพิมพ์ก่อนวันที่ซึ่งประทับอยู่บนกล่อง

เพื่อให้ได้คุณภาพงานพิมพ์สูงสุด HP ขอแนะนำให้ใช้เฉพาะตลับหมึกพิมพ์ HP ของแท้เท่านั้น ตลับหมึกพิมพ์ HP ของแท้ได้รับการออกแบบและทดสอบมาเพื่อใช้สำหรับเครื่องพิมพ์ของ HP ซึ่งทำให้สามารถพิมพ์งานคุณภาพเยี่ยมได้อย่างง่ายดายอยู่เสมอ



หมายเหตุ HP ไม่รับประกันคุณภาพหรือความน่าเชื่อถือของหมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของ HP การให้บริการหรือการซ่อมแซมเครื่องพิมพ์เพราะเครื่องพิมพ์ไม่ทำงานหรือเสียหายอันเกิดจากการใช้งานด้วยหมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของ HP จะไม่รวมอยู่ในการรับประกันของบริษัท



ตลับหมึกพิมพ์

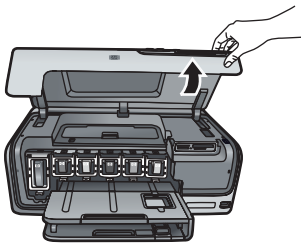
- 1 อย่าเสียบวัตถุใดๆ เข้าไปในช่องตลับหมึกพิมพ์



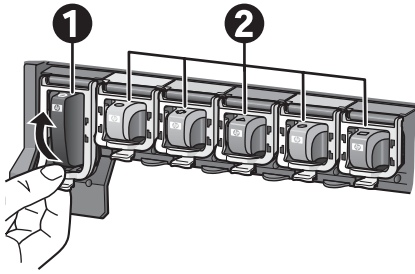
ข้อควรระวัง วิธีการป้องกันการสูญเสียหรือการไหลซึมของหมึกพิมพ์: ติดตั้งตลับหมึกพิมพ์ในเครื่องพิมพ์ ให้เสมอขณะที่มีการขนย้ายเครื่องพิมพ์ และหลีกเลี่ยงการนำตลับหมึกพิมพ์ที่ใช้แล้วออกจากเครื่องพิมพ์เป็นระยะเวลานาน

การใส่หรือเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์

1. ตรวจสอบดูว่าเครื่องพิมพ์เปิดอยู่ จากนั้นเปิดฝาครอบด้านบนขึ้น ตรวจสอบว่าได้นำบรรจุภัณฑ์ต่างๆ ออกจากด้านในเครื่องพิมพ์แล้ว

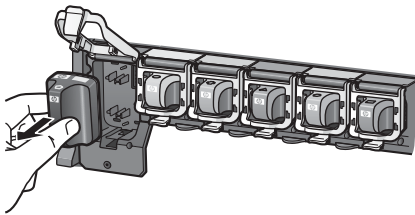


2. กดก้านสีเทาด้านล่างช่องเสียบตลับหมึกพิมพ์เพื่อให้ช่องตลับหมึกพิมพ์คลายสลักด้านในออก จากนั้นดึงสลักขึ้น บริเวณตลับหมึกพิมพ์จะมีสีเป็นสัญลักษณ์ทำให้ดูง่าย ดึงสลักด้านล่างสีที่ถูกต้องเพื่อใส่หรือเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ สีที่เป็นสัญลักษณ์ของตลับหมึกพิมพ์จะเรียงจากซ้ายไปขวาดังนี้ ดำ เหลือง ฟ้ำ น้ำเงิน ชมพู และแดง



- | | |
|---|---|
| 1 | สลักของตลับหมึกพิมพ์สำหรับตลับหมึกพิมพ์สีดำ |
| 2 | บริเวณของตลับหมึกพิมพ์สำหรับตลับหมึกพิมพ์สี |

3. ในการเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ให้นำตลับหมึกพิมพ์เก่าออกก่อนโดยดึงออกจากร่องใส่ตลับหมึกพิมพ์

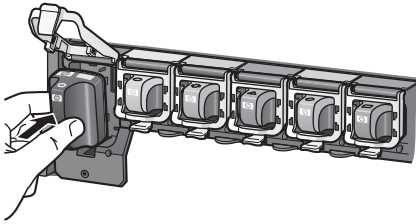


การนำตลับหมึกพิมพ์เก่ามารีไซเคิล มีการดำเนินโครงการรีไซเคิลตลับหมึกพิมพ์ (HP Inkjet Supplies Recycling Program) อยู่ในหลายประเทศ/ภูมิภาคเพื่อให้ท่านสามารถนำตลับหมึกพิมพ์ที่ใช้แล้วมาใช้ใหม่โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html

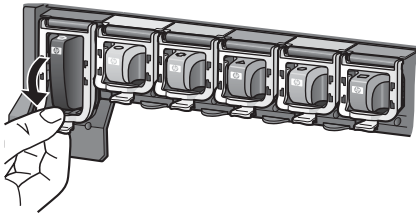
4. นำตลับหมึกพิมพ์ตลับใหม่ออกจากห่อ และใส่เข้าไปในช่องใส่ตลับหมึกพิมพ์ที่ว่างอยู่
 ตรวจสอบว่าท่านได้ใส่ตลับหมึกพิมพ์ในช่องที่มีสัญลักษณ์และสีแบบเดียวกับตลับหมึกพิมพ์ใหม่ ในขณะที่ใส่ตลับหมึกพิมพ์ ต้องหันด้านที่เป็นสีทองแดงเข้าหาเครื่องพิมพ์



หมายเหตุ ในครั้งแรกที่ท่านติดตั้งและใช้เครื่องพิมพ์ ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งตลับหมึกพิมพ์ที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์ของท่านแล้ว หมึกในตลับหมึกพิมพ์นี้จะถูกผลิตขึ้นมาเป็นพิเศษเพื่อใช้ผสมกับหมึกในหัวพิมพ์



5. กดสลักสีเทาลงจนตั้บหมึกพิมพ์เข้าที่พอดี



6. ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 ถึง 5 สำหรับการเปลี่ยนตั้บหมึกพิมพ์แต่ละครั้ง
ท่านจะต้องติดตั้งตั้บหมึกพิมพ์ทั้งหมดหกตั้บ เครื่องพิมพ์จะไม่ทำงาน
หากใส่ตั้บหมึกพิมพ์ไม่ครบ
7. ปิดฝาครอบด้านบน
หน้าจอสัมผัสจะแสดงไอคอนรูปหยดน้ำหมึกหกหยด ซึ่งจะแสดงระดับ
น้ำหมึกโดยประมาณของตั้บหมึกพิมพ์แต่ละตั้บ เมื่อตรวจพบว่าหมึกพิมพ์
เหลือน้อย



หมายเหตุ หากไม่ได้ใช้หมึกพิมพ์ของ HP จะปรากฏเครื่องหมาย
คำถามขึ้นสำหรับตั้บหมึกพิมพ์นั้น แทนที่จะเป็น ไอคอนรูปหยด
หมึก เครื่องพิมพ์จะไม่สามารถตรวจพบปริมาณหมึกพิมพ์ซึ่งไม่ใช่
หมึกพิมพ์ของ HP ในตั้บหมึกพิมพ์ได้

การใส่การ์ดหน่วยความจำ

หลังจากการถ่ายภาพด้วยกล้องดิจิทัล ให้นำการ์ดหน่วยความจำออกจากกล้อง
และใส่ในเครื่องพิมพ์เพื่อดูและพิมพ์ภาพถ่าย เครื่องพิมพ์สามารถอ่านข้อมูลได้
จากการ์ดหน่วยความจำประเภทต่อไปนี้: CompactFlash™, Memory
Sticks, Microdrive™, MultiMediaCard™, Secure Digital™ และ xD-
Picture Card™



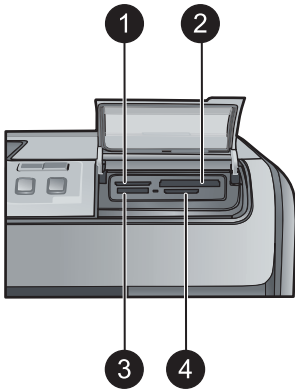
ข้อควรระวัง การใช้การ์ดหน่วยความจำประเภทอื่นอาจทำให้การ์ด
หน่วยความจำและเครื่องพิมพ์เสียหาย

หากต้องการทราบวิธีการอื่นๆ ในการย้ายภาพถ่ายจากกล้องดิจิทัลไปยังเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ [การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น](#)

รูปแบบไฟล์ที่สนับสนุน

เครื่องพิมพ์จะยอมรับและพิมพ์รูปแบบไฟล์ต่อไปนี้โดยตรงจากการ์ดหน่วยความจำ JPEG, TIFF แบบไม่บีบอัด Motion JPEG AVI, Motion-JPEG QuickTime และ MPEG-1 หากกล้องดิจิทัลของท่านบันทึกภาพถ่ายและวิดีโอคลิปไว้ในไฟล์รูปแบบอื่น ให้บันทึกไฟล์ลงในคอมพิวเตอร์ และพิมพ์ไฟล์เหล่านั้นออกมาโดยใช้โปรแกรมซอฟต์แวร์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู Help (วิธีใช้) แบบอิเล็กทรอนิกส์

การใส่การ์ดหน่วยความจำ



ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ

1	xD-Picture Card
2	Compact Flash I และ II Microdrive
3	Memory Stick
4	Secure Digital, MultiMediaCard (MMC)

ประเภทของการ์ดหน่วยความจำ

หากการ์ดหน่วยความจำของท่านในตารางต่อไปนี้ และปฏิบัติตามคำแนะนำในตารางสำหรับการใส่การ์ดในเครื่องพิมพ์



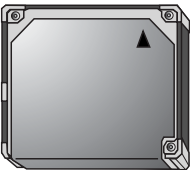
คำแนะนำ:

- ใส่การ์ดหน่วยความจำครั้งละอัน
- ค่อยๆ ดันการ์ดหน่วยความจำเข้าสู่เครื่องพิมพ์จนสุด สามารถเสียบการ์ดบางส่วนเข้าไปในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ได้เท่านั้น อย่าพยายามดันการ์ดหน่วยความจำเข้าไปในเครื่องพิมพ์ทั้งหมด
- เมื่อเสียบการ์ดหน่วยความจำถูกต้องแล้ว ไฟแสดงสถานะที่ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำและกะพริบ และจากนั้นจะสว่างเป็นสีเขียว






ข้อควรระวัง 1 การใส่การ์ดหน่วยความจำผิดทางอาจทำให้การ์ดและเครื่องพิมพ์เสียหาย

ข้อควรระวัง 2 ห้ามดึงการ์ดหน่วยความจำออกในขณะที่ไฟแสดงสถานะที่ช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำยังสว่างเป็นสีเขียวอยู่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมโปรดดู [การนำการ์ดหน่วยความจำออก](#)

การ์ดหน่วยความจำ	วิธีใส่การ์ดหน่วยความจำ
CompactFlash 	<ul style="list-style-type: none"> ● หงายด้านที่มีฉลากขึ้น และถ้าฉลากมีเครื่องหมายลูกศร ให้เครื่องหมายลูกศรชี้เข้าหาเครื่องพิมพ์ ● ใส่ขอบด้านที่มีหน้าสัมผัสโลหะเข้าสู่เครื่องพิมพ์ก่อน
Memory Stick 	<ul style="list-style-type: none"> ● ให้มุมตัดอยู่ด้านซ้าย ● ให้หน้าสัมผัสโลหะคว่ำลง ● หากท่านใช้การ์ดหน่วยความจำ Memory Stick Duo หรือ Memory Stick PRO Duo โปรดใช้อะแดปเตอร์ที่มาพร้อมกับการ์ด ก่อนที่จะใส่การ์ดในเครื่องพิมพ์
Microdrive 	<ul style="list-style-type: none"> ● หงายด้านที่มีฉลากขึ้น และถ้าฉลากมีเครื่องหมายลูกศร ให้เครื่องหมายลูกศรชี้เข้าหาเครื่องพิมพ์ ● ใส่ขอบด้านที่มีหน้าสัมผัสโลหะเข้าสู่เครื่องพิมพ์ก่อน
MultiMediaCard	<ul style="list-style-type: none"> ● ให้มุมตัดอยู่ด้านขวา ● ให้หน้าสัมผัสโลหะคว่ำลง

(ทำต่อ)

การ์ดหน่วยความจำ	วิธีใส่การ์ดหน่วยความจำ
	
Secure Digital 	<ul style="list-style-type: none">• ให้มุมตัดอยู่ด้านขวา• ให้หน้าสัมผัสโลหะคว่ำลง
xD-Picture Card 	<ul style="list-style-type: none">• ให้ด้านโค้งของการ์ดหันเข้าหาตัว• ให้หน้าสัมผัสโลหะคว่ำลง

การนำการ์ดหน่วยความจำออก

โปรดรอให้ไฟการ์ดหน่วยความจำหยุดกะพริบ จากนั้นค่อยๆ ดึงการ์ดหน่วยความจำออกจากเครื่องพิมพ์



ข้อควรระวัง โปรดอย่าดึงการ์ดหน่วยความจำออก ในขณะที่ไฟการ์ดหน่วยความจำกะพริบ ไฟกะพริบจะแสดงว่าเครื่องพิมพ์กำลังอ่านการ์ดหน่วยความจำ การนำการ์ดหน่วยความจำออกขณะที่เครื่องกำลังอ่านอาจทำให้เครื่องพิมพ์ การ์ดหน่วยความจำ หรือข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำเสียหายได้

3 การพิมพ์ภาพถ่ายโดยไม่ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์

เครื่องพิมพ์ HP Photosmart D7300 series จะให้ท่านเลือก ปรับปรุงคุณภาพ และพิมพ์ภาพถ่ายโดยไม่จำเป็นต้องเปิดคอมพิวเตอร์ เมื่อตั้งค่าเครื่องพิมพ์โดยใช้คำสั่งในคู่มือ *การใช้งานโดยย่อ* แล้ว ให้ใส่การ์ดหน่วยความจำในเครื่องพิมพ์ และพิมพ์ภาพถ่ายโดยใช้ปุ่มบนแผงควบคุมเครื่องพิมพ์ นอกจากนี้ ท่านยังสามารถพิมพ์ภาพถ่ายจากกล้องดิจิทัลได้โดยตรง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [พิมพ์ภาพถ่ายจากกล้องดิจิทัล](#)

การพิมพ์ภาพถ่าย

ท่านสามารถพิมพ์ภาพถ่ายโดยไม่ต้องใช้คอมพิวเตอร์ได้หลายวิธี

- ใส่แผ่นการ์ดหน่วยความจำที่มีภาพลงในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำที่เครื่องพิมพ์
- ต่อกล้องดิจิทัลที่รองรับ PictBridge เข้ากับพอร์ตด้านหน้าของเครื่องพิมพ์
- ติดตั้งอุปกรณ์เสริมอะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์ไร้สาย HP Bluetooth® และพิมพ์จากกล้องดิจิทัลที่ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth

การพิมพ์ภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำ

ท่านสามารถพิมพ์ภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำได้โดยใส่การ์ดลงในเครื่องพิมพ์ และใช้แผงควบคุมเครื่องพิมพ์เพื่อดู เลือก ปรับปรุงคุณภาพ และพิมพ์ภาพถ่าย นอกจากนี้ยังสามารถพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกไว้ภายในกล้องได้โดยตรงจากการ์ดหน่วยความจำ โดยเป็นภาพถ่ายที่ทำเครื่องหมายสำหรับการพิมพ์ไว้โดยใช้กล้องดิจิทัล

การพิมพ์จากการ์ดหน่วยความจำเป็นวิธีที่ง่าย รวดเร็ว และไม่ทำให้แบตเตอรี่ของกล้องดิจิทัลหมดเร็ว

หากท่านต้องการ...	ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนดังต่อไปนี้:
เลือกภาพถ่ายตั้งแต่หนึ่งภาพขึ้นไป ก่อนที่จะเริ่มต้น โปรดตรวจสอบว่าการ์ดหน่วยความจำนั้นใส่อยู่ในเครื่องพิมพ์และ	<ol style="list-style-type: none">1. กด Print (พิมพ์)2. กด 4×6 หรือ Enlargement (ขยาย) เพื่อเลือกขนาดภาพถ่ายที่ต้องการ3. กดขนาดกระดาษที่ต้องการ4. เลื่อนดูภาพถ่ายที่มีอยู่โดยใช้คีย์ลูกศรซ้ายและขวา

(ทำต่อ)

หากท่านต้องการ...	ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนดังต่อไปนี้:
<p>ถอดกระดาษที่ต้องการใช้บรรจุกระดาษที่ถูกต้องแล้ว</p> <p>ตรวจสอบไฟของถาดกระดาษภาพถ่ายเพื่อดูว่าเลือกถาดกระดาษที่ถูกต้องหรือไม่ ไฟจะดับหากเลือกถาดกระดาษหลัก และสว่างหากเลือกถาดกระดาษภาพถ่าย</p>	<p>5. กดภาพถ่ายที่ต้องการเพื่อเลือกภาพถ่ายหนึ่งภาพหรือมากกว่านั้น</p> <p>หมายเหตุ กด Zoom - (ย่อ (-)) เพื่อดูภาพถ่ายพร้อมกัน 4 ภาพบนหน้าจอ</p> <p>6. กด Print (พิมพ์) เพื่อพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกไว้</p>
<p>พิมพ์ภาพถ่ายทั้งหมดในการ์ดหน่วยความจำ</p> <p>ก่อนที่จะเริ่มต้น โปรดตรวจสอบว่าการ์ดหน่วยความจำนั้นใส่อยู่ในเครื่องพิมพ์และถาดกระดาษที่ต้องการใช้บรรจุกระดาษที่ถูกต้องแล้ว</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. กด Print (พิมพ์) 2. กด All (ทั้งหมด) 3. กดขนาดกระดาษที่ต้องการ 4. กดขนาดภาพถ่ายที่ต้องการ
<p>พิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกไว้ภายในกล่องจากการ์ดหน่วยความจำ</p> <p>เมื่อท่านเลือกภาพถ่ายที่จะพิมพ์โดยใช้กล่องดิจิทัลกล้องถ่ายรูปจะสร้างไฟล์ Digital Print Order Format (DPOF) ขึ้นมา ที่ระบบภาพถ่ายที่เลือกไว้ เครื่องพิมพ์สามารถอ่านไฟล์ DPOF 1.0 และ 1.1 ได้จากการ์ดหน่วยความจำโดยตรง</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ใช้กล่องดิจิทัลเพื่อเลือกภาพถ่ายที่ต้องการพิมพ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดอ่านเอกสารที่มาพร้อมกับกล่องดิจิทัล 2. ถ้าท่านเลือกเค้าโครงภาพถ่ายเป็น ค่าดีฟอลต์ ด้วยกล้องถ่ายรูป ให้กด Layout (เค้าโครง) เพื่อเลือกเค้าโครงภาพถ่าย หากเลือกเค้าโครงอื่นที่ไม่ใช่ ค่าดีฟอลต์ ด้วยกล้อง เครื่องจะพิมพ์ภาพถ่ายโดยใช้เค้าโครงที่เลือกจากกล้อง ไม่ว่าจะการตั้งค่าที่เครื่องพิมพ์จะเป็นอย่างไร 3. ใส่กระดาษที่ต้องการ 4. นำการ์ดหน่วยความจำออกจากกล่องดิจิทัล และใส่ในเครื่องพิมพ์ 5. เมื่อข้อความปรากฏขึ้นบนหน้าจอ เครื่องพิมพ์ถามว่าท่านต้องการพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกในกล่องถ่ายรูปหรือไม่ ให้กด  เครื่องจะเริ่มพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกด้วยกล้อง

(ทำต่อ)

หากท่านต้องการ...	ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนดังต่อไปนี้:
	หากเครื่องพิมพ์ไม่สามารถหาหรืออ่านภาพที่เลือกจากกล้องในการ์ดได้ทั้งหมด เครื่องจะพิมพ์เฉพาะภาพถ่ายที่สามารถอ่านได้ หลังจากพิมพ์แล้ว เครื่องพิมพ์จะลบไฟล์ DPOF และลบการทำเครื่องหมายที่ภาพถ่าย
พิมพ์โดยใช้ตัวช่วย ตัวช่วยพิมพ์จะมีรายละเอียดคำแนะนำเกี่ยวกับการเลือก การปรับขนาด การปรับแต่ง และการพิมพ์ภาพถ่าย	<ol style="list-style-type: none">1. กด Print (พิมพ์)2. กด Wizard (ตัวช่วย)3. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อพิมพ์ภาพถ่ายที่ท่านต้องการ
พิมพ์ภาพถ่ายจากวิดีโอคลิป ท่านสามารถดูวิดีโอคลิปบนหน้าจอได้ แล้วเลือกและพิมพ์เฟรมแต่ละเฟรม เมื่อใส่การ์ดหน่วยความจำที่มีวิดีโอคลิปเป็นครั้งแรก เครื่องพิมพ์จะแสดงเฟรมแรกของวิดีโอคลิปนั้นบนหน้าจอของเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์สามารถอ่านวิดีโอคลิปที่บันทึกไว้ในรูปแบบต่อไปนี้: <ul style="list-style-type: none">● Motion-JPEG AVI● Motion-JPEG QuickTime● MPEG-1 เครื่องพิมพ์จะไม่สามารถอ่านวิดีโอคลิปในรูปแบบอื่นๆ ก่อนที่จะเริ่มต้น โปรดตรวจสอบว่าการ์ดหน่วยความจำนั้นใส่อยู่ในเครื่องพิมพ์และถอดกระดาดที่ต้องการใช้บรรจุกระดาดที่ถูกต้องแล้ว	<ol style="list-style-type: none">1. กด Print (พิมพ์)2. กด 4x6 หรือ Enlargement (ขยาย) เพื่อเลือกขนาดกระดาษภาพถ่ายที่ต้องการ3. เลื่อนดูเพื่อเลือกวิดีโอที่มีอยู่โดยใช้ลูกศรซ้ายและขวา <p>หมายเหตุ เครื่องวิดีโอจะแสดงไอคอนกล้องถ่ายวิดีโอตรงกลางรูปภาพ</p>4. กด ไอคอนทำงานเพื่อเล่นวิดีโอ ท่านสามารถเล่นวิดีโอไปข้างหน้าหรือย้อนหลังได้โดยกดลูกศรไปข้างหน้าหรือย้อนกลับ5. ในการเลือกเฟรมที่จะพิมพ์ ให้หยุดวิดีโอชั่วคราวโดยกดไอคอนหยุดชั่วคราว ต้องหยุดวิดีโอชั่วคราวเพื่อเลือกเฟรมสำหรับพิมพ์ <p>หมายเหตุ กด ไอคอนไปข้างหน้าหรือย้อนกลับเพื่อเลื่อนดูวิดีโอเฟรมถัดไปหรือย้อนหลังที่ละเฟรม</p>6. กดเฟรมที่ต้องการเพื่อพิมพ์7. กด Print (พิมพ์) เพื่อพิมพ์เฟรมที่เลือกไว้

(ทำต่อ)

หากท่านต้องการ...	ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนดังต่อไปนี้:
<p>พิมพ์ดัชนีภาพถ่าย ดัชนีภาพถ่ายจะแสดงภาพถ่ายอย่างขนาดย่อและหมายเลขดัชนีในการ์ดหน่วยความจำได้มากถึง 2000 ภาพ ใช้กระดาษธรรมดาแทนการใช้กระดาษภาพถ่ายเพื่อประหยัดค่าใช้จ่าย</p> <p>ดัชนีภาพถ่ายอาจมีความยาวหลายหน้ากระดาษ</p> <p>ก่อนที่จะเริ่มต้น โปรดตรวจสอบว่าการ์ดหน่วยความจำนั้นใส่อยู่ในเครื่องพิมพ์และถอดกระดาษที่ต้องการบรรจุกระดาษที่ถูกต้องแล้ว</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. กด Print (พิมพ์) 2. กด All (ทั้งหมด) 3. เลือกกระดาษขนาด 8.5×11 4. กดไอคอนดัชนีภาพถ่าย
หยุดการพิมพ์	ในการหยุดงานพิมพ์ที่กำลังดำเนินการอยู่ให้กดปุ่ม Cancel (ยกเลิก)

พิมพ์ภาพถ่ายจากกล้องดิจิทัล

ท่านสามารถพิมพ์ภาพถ่ายโดยเชื่อมต่อกับกล้องดิจิทัล PictBridge โดยตรงกับพอร์ตกล้องถ่ายรูปของเครื่องพิมพ์โดยใช้สายเคเบิล USB หากท่านมีกล้องดิจิทัลที่ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth ท่านสามารถใช้อะแดปเตอร์ไร้สาย HP Bluetooth® ที่เป็นอุปกรณ์เสริมในเครื่องพิมพ์ส่งภาพถ่ายไปที่เครื่องพิมพ์ได้โดยไม่ต้องใช้สาย

เมื่อพิมพ์จากกล้องดิจิทัลโดยตรง เครื่องพิมพ์จะทำการตั้งค่าที่เลือกไว้ในกล้องสำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดอ่านเอกสารที่มาพร้อมกับกล้องดิจิทัล

ในการพิมพ์ภาพถ่ายจาก...	โปรดปฏิบัติตามนี้
<p>กล้องดิจิทัลที่มีเทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth</p> <p>หากมีกล้องดิจิทัลที่ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth ท่านสามารถใช้อะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์ไร้</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. ตั้งค่าตัวเลือก Bluetooth สำหรับเครื่องพิมพ์ที่ใช้เมนู Bluetooth บนหน้าจอสัมผัส สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู Bluetooth 2. ใส่กระดาษในเครื่องพิมพ์

(ทำต่อ)

ในการพิมพ์ภาพถ่ายจาก...	โปรดปฏิบัติดังนี้
<p>สาย HP Bluetooth® และ สิ่งพิมพ์จากกล้องโดยใช้การ เชื่อมต่อไร้สาย Bluetooth</p> <p>หมายเหตุ นอกจากนี้ ยังพิมพ์จากอุปกรณ์ อื่นๆ ที่มีเทคโนโลยี ไร้สาย Bluetooth ได้ เช่น PDA และ โทรศัพท์ที่มีกล้องถ่าย รูป โปรดดูข้อมูลเพิ่ม เติมที่ การเชื่อมต่อกับ อุปกรณ์อื่น และ เอกสารที่มาพร้อมกับ อะแดปเตอร์ Bluetooth</p>	<ol style="list-style-type: none">3. ใส่อะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์ไร้สาย HP Bluetooth® ในพอร์ตของกล้องที่ ด้านหน้า ของเครื่องพิมพ์ ไฟของอะแดปเตอร์จะกะพริบเมื่อ อะแดปเตอร์พร้อมที่จะรับข้อมูล4. ปฏิบัติตามคำแนะนำในเอกสารที่มาพร้อมกับ กล้องดิจิทัล เพื่อส่งภาพถ่ายไปยัง เครื่องพิมพ์
<p>กล้องดิจิทัลที่ใช้เทคโนโลยี PictBridge</p>	<ol style="list-style-type: none">1. เปิดกล้องดิจิทัล PictBridge และเลือก ภาพถ่ายที่ต้องการพิมพ์2. ใส่กระดาษ3. ตรวจสอบว่ากล้องอยู่ในโหมด PictBridge จากนั้นเชื่อมต่อกล้องเข้ากับ พอร์ตของกล้องที่อยู่ ด้านหน้า ของ เครื่องพิมพ์ โดยใช้สาย USB ที่มาพร้อม กับกล้อง เมื่อเครื่องพิมพ์ยอมรับกล้อง PictBridge ภาพถ่ายที่เลือกไว้จะถูกพิมพ์ โดยอัตโนมัติ

พิมพ์ภาพถ่ายจาก iPod

หากท่านมี iPod ที่สามารถเก็บภาพถ่ายได้ ท่านสามารถเชื่อมต่อ iPod เข้ากับ
เครื่องพิมพ์ และพิมพ์ภาพถ่ายได้

ขั้นตอนก่อนเริ่มใช้งาน

ตรวจสอบว่ารูปภาพที่ท่านทำสำเนาลง iPod อยู่ในรูปแบบ JPEG



หมายเหตุ อาจไม่มี iPods ในประเทศ/ภูมิภาคของท่าน

การอิมพอร์ตภาพถ่ายเข้าสู่ iPod


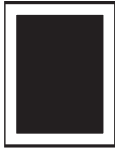
1. ทำสำเนาภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำลงใน iPod โดยใช้ Belkin Media Reader สำหรับต่อกับ iPod
2. ตรวจสอบว่าภาพถ่ายอยู่ใน iPod โดยเลือก **Photo Import** (อิมพอร์ตภาพถ่าย) ในเมนูของ iPod ภาพถ่ายจะปรากฏเป็น **Rolls** (ม้วน)

การพิมพ์ภาพถ่ายจาก iPod




1. เชื่อมต่อ iPod เข้ากับพอร์ตกล้องถ่ายรูปที่ **ด้านหน้า** ของเครื่องพิมพ์โดยใช้สายเคเบิล USB ที่มีมาพร้อมกับ iPod หน้าจอเครื่องพิมพ์จะแสดง **Reading Device** (อุปกรณ์การอ่าน) ขึ้นเป็นเวลาหลายนาทีในขณะที่อ่านภาพถ่าย จากนั้นภาพถ่ายจะปรากฏขึ้นบนหน้าจอของเครื่องพิมพ์
2. เลือกภาพถ่ายที่ท่านต้องการพิมพ์และกด **Print** (พิมพ์) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเลือกและการพิมพ์ภาพถ่าย โปรดดู [การพิมพ์ภาพถ่าย](#)

เค้าโครงภาพถ่าย

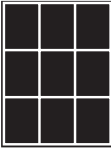
กด **Enlargements** (ขยาย) จากเมนูเครื่องพิมพ์ แล้วกดขนาดกระดาษที่ต้องการเพื่อเลือกเค้าโครงภาพถ่ายที่ต้องการพิมพ์


เค้าโครง	ขนาดกระดาษ (ขนาดภาพถ่าย)
1 ภาพต่อหน้า (แบบไม่มีขอบ) 	4 x 6 นิ้ว (4 x 6 นิ้ว) 10 x 15 ซม. (10 x 15 ซม.) 5 x 7 นิ้ว (5 x 7 นิ้ว) 8.5 x 11 นิ้ว (8.5 x 11 นิ้ว)
1 ภาพต่อหน้า 	3.5 x 5 นิ้ว (3.25 x 4.75 นิ้ว) 4 x 6 นิ้ว (3.75 x 5.75 นิ้ว) 10 x 15 ซม. (9.53 x 14.6 ซม.) 5 x 7 นิ้ว (4.75 x 6.75 นิ้ว) 8 x 10 นิ้ว (7.75 x 9.75 นิ้ว) 8.5 x 11 นิ้ว (8 x 10 นิ้ว) A6 (9.86 x 14.16 ซม) A4 (20 x 25 ซม) Hagaki (9.36 x 14.16 ซม)

(ทำต่อ)

เค้าโครง	ขนาดกระดาษ (ขนาดภาพถ่าย)
<p>2 ภาพต่อหน้า</p> 	<p>L (8.25 x 12.06 ซม)</p> <p>3.5 x 5 นิ้ว (2.25 x 3.25 นิ้ว) 4 x 6 นิ้ว (2.75 x 3.75 นิ้ว) 5 x 7 นิ้ว (3.25 x 4.75 นิ้ว) 8 x 10 นิ้ว (4.75 x 6.5 นิ้ว) 8.5 x 11 นิ้ว (5 x 7 นิ้ว) A6 (6.92 x 9.86 ซม) A4 (13 x 18 ซม) Hagaki (6.8 x 9.36 ซม) L (5.87 x 8.25 ซม)</p>
<p>3 ภาพต่อหน้า</p> 	<p>3.5 x 5 นิ้ว (1.5 x 2.25 นิ้ว) 4 x 6 นิ้ว (1.75 x 2.625 นิ้ว) 5 x 7 นิ้ว (2.25 x 3.375 นิ้ว) 8 x 10 นิ้ว (3.33 x 5 นิ้ว) 8.5 x 11 นิ้ว (4 x 6 นิ้ว) A6 (4.77 x 7.15 ซม.) A4 (10 x 15 ซม.) Hagaki (4.52 x 6.78 ซม.) L (3.96 x 5.94 ซม.)</p>
<p>4 ภาพต่อหน้า</p> 	<p>3.5 x 5 นิ้ว (1.5 x 2.25 นิ้ว) 4 x 6 นิ้ว (1.75 x 2.5 นิ้ว) 5 x 7 นิ้ว (2.2 x 3.25 นิ้ว) 8 x 10 นิ้ว (3.5 x 4.75 นิ้ว) 8.5 x 11 นิ้ว (3.5 x 5 นิ้ว) A6 (4.77 x 6.92 ซม.) A4 (9 x 13 ซม.) Hagaki (4.52 x 6.5 ซม.) L (3.96 x 5.7 ซม.)</p>
<p>9 ภาพต่อหน้า</p>	<p>3.5 x 5 นิ้ว (1 x 1.375 นิ้ว)</p>

(ทำต่อ)

เค้าโครง	ขนาดกระดาษ (ขนาดภาพถ่าย)
	4 x 6 นิ้ว (1.125 x 1.5 นิ้ว) 5 x 7 นิ้ว (1.5 x 2 นิ้ว) 8 x 10 นิ้ว (2.25 x 3 นิ้ว) 8.5 x 11 นิ้ว (2.5 x 3.25 นิ้ว) - ขนาดพกพา A6 (3.07 x 4.05 ซม.) A4 (6.4 x 8.4 ซม.) Hagaki (2.9 x 3.86 ซม.) L (2.53 x 3.36 ซม.)

หมายเหตุ เครื่องพิมพ์อาจหมุนภาพถ่ายเพื่อให้พอดีกับเค้าโครง

การปรับปรุงคุณภาพของภาพถ่าย

เครื่องพิมพ์มีตัวเลือกในการปรับปรุงคุณภาพของภาพถ่ายอยู่มากมายสำหรับการพิมพ์ภาพจากการ์ดหน่วยความจำ การตั้งค่าเหล่านี้จะไม่เปลี่ยนแปลงภาพถ่ายเดิม แต่จะมีผลกับการพิมพ์เท่านั้น

ปัญหา	วิธีการแก้ไข
ภาพถ่ายที่มืดเกินไป	1. กด Print (พิมพ์) 2. กด 4x6 หรือ Enlargement (ขยาย) เพื่อเลือกขนาดกระดาษภาพถ่ายที่ต้องการ 3. กดขนาดกระดาษที่ต้องการ 4. กด Edit (ปรับแต่ง) แล้วกด Photo Brightness (ความสว่างภาพถ่าย) 5. กดตัวเลือกปรับความสว่างเพื่อเพิ่มหรือลดความสว่างของภาพถ่ายให้เป็นระดับที่ต้องการ แล้วกด OK
ภาพถ่ายที่มีตาแดง	คุณสมบัตินี้การลบตาแดงอัตโนมัติจะทำงานเมื่อท่านเปิดฟังก์ชัน Photo fix (การซ่อมภาพถ่าย) การเปิดใช้งาน

(ทำต่อ)

ปัญหา	วิธีการแก้ไข
	<p>ฟังก์ชัน Photo Fix (การซ่อมภาพถ่าย) จะปรับใช้คุณสมบัติ Smart Focus (โฟกัสอัจฉริยะ) Adaptive Lighting (การแก้แสงโอเวอร์หรืออันเดอร์) และการลบตาแดงสำหรับภาพถ่ายที่เลือกไว้</p> <p>→ กด Autocorrect (แก้ไขอัตโนมัติ) เพื่อใช้งานฟังก์ชัน Photo Fix (การซ่อมภาพถ่าย)</p>
<p>คลิปรีดิโอคุณภาพต่ำ ค่ากำหนดนี้จะมีผลกับภาพถ่ายที่พิมพ์จากคลิปรีดิโอ</p> <p>หมายเหตุ คุณสมบัตินี้จะไม่ปรับปรุงภาพถ่ายที่พิมพ์จากการใช้คุณสมบัติ Video action prints (พิมพ์ภาพเคลื่อนไหวจากวิดีโอ) ในเมนู Print Options (ตัวเลือกการพิมพ์) นอกจากนี้ยังใช้คุณลักษณะนี้ไม่ได้กับภาพถ่ายที่พิมพ์ด้วยเค้าโครง 9 ภาพต่อหน้า</p>	<p>ปรับปรุงคุณภาพภาพถ่ายที่พิมพ์จากคลิปรีดิโอ</p> <ol style="list-style-type: none">1. กด Settings (การตั้งค่า)2. กดลูกศรเพื่อเลื่อนและค้นหาค่ากำหนด3. กด Preferences (ค่ากำหนด)4. ใช้ลูกศรค้นหา กำหนดจุด และกดปุ่ม Video Enhancement (การปรับปรุงคุณภาพวิดีโอ)5. กด On (เปิด) แล้วกด OK (ตกลง) <p>โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการพิมพ์ภาพถ่ายจากคลิปรีดิโอที่ การพิมพ์ภาพถ่ายจากการ์ตหน่วยความจำ</p>

การสร้างสรรค์ภาพถ่ายแบบต่างๆ

เครื่องพิมพ์นี้มีเครื่องมือและเอฟเฟกต์มากมายเพื่อให้ท่านใช้งานภาพถ่ายได้อย่างสร้างสรรค์ การตั้งค่าเหล่านี้จะไม่เปลี่ยนแปลงภาพถ่ายเดิม แต่จะมีผลกับการพิมพ์เท่านั้น

ในการใช้คุณลักษณะเหล่านี้...	โปรดปฏิบัติดังนี้
<p>เพิ่มเอฟเฟกต์สี</p> <p>ท่านสามารถกำหนดให้เครื่องพิมพ์เปลี่ยนแปลงตัวเลือกสีที่ใช้สำหรับภาพถ่ายได้จาก Color (สี) (ค่า ดีฟอลต์) เป็น Black & White (ดำและขาว) Sepia (ซีเปีย) หรือ Antique (โบราณ)</p> <p>ภาพถ่ายที่พิมพ์โดยใช้ Sepia (ซีเปีย) จะพิมพ์เป็นโทนสีน้ำตาล และดูเหมือนภาพถ่ายในต้นคริสต์ศตวรรษที่ 20 ภาพถ่ายที่พิมพ์แบบ Antique (โบราณ) จะพิมพ์คล้ายโทนสีน้ำตาล แต่มีสีอ่อนๆ เพื่อให้มีลักษณะคล้ายกับการให้สีด้วยมือ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. กด Print (พิมพ์) 2. กด 4x6 หรือ Enlargements (ขยาย) เพื่อเลือกขนาดกระดาษภาพถ่ายที่ท่านต้องการ 3. กดขนาดกระดาษที่ต้องการ 4. กดภาพถ่ายที่ต้องการเพื่อเลือกภาพถ่ายหนึ่งภาพหรือมากกว่านั้น 5. กด Edit (ปรับแต่ง) จากภาพถ่ายที่เลือกไว้ 6. ใช้ลูกศรค้นหาฟังก์ชัน Color Effect (เอฟเฟกต์สี) กด Color Effect (เอฟเฟกต์สี) 7. กดเอฟเฟกต์สีที่ต้องการ
<p>เพิ่มวันที่และเวลาในงานพิมพ์</p> <p>ท่านสามารถพิมพ์วันที่และเวลาที่ด้านหน้าของภาพถ่ายเพื่อแสดงว่าภาพถ่ายนั้นถ่ายเมื่อใด ค่ากำหนดนี้จะมีผลกับภาพทั้งหมดที่พิมพ์</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. กด Settings (การตั้งค่า) 2. กด Preferences (ค่ากำหนด) แล้วกด Date Stamp (ใส่วันที่) 3. กดตัวเลือกใส่วันที่/เวลาแบบใดแบบหนึ่งต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> – Date and Time (วันที่และเวลา) – Date Only (เฉพาะวันที่อย่างเดียว) – Off (ปิด) <p>หากใช้คอมพิวเตอร์เพื่อแก้ไขภาพถ่าย และบันทึกการเปลี่ยนแปลง ข้อมูลวันที่และเวลาเดิมของภาพจะหายไป การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับภาพถ่ายโดยใช้แผงควบคุมของเครื่องพิมพ์ จะไม่มีผลต่อข้อมูลวันที่และเวลา</p>

(ทำต่อ)

ในการใช้คุณลักษณะเหล่านี้...	โปรดปฏิบัติดังนี้
<p>เปลี่ยนคุณภาพงานพิมพ์</p> <p>ท่านสามารถเปลี่ยนคุณภาพงานพิมพ์สำหรับภาพถ่ายได้ ค่าดีฟอลต์คือ Best (ดีที่สุด) ซึ่งจะให้คุณภาพงานพิมพ์สูงสุด คุณภาพ Normal (ปกติ) จะประหยัดหมึก และพิมพ์ได้รวดเร็วกว่า</p>	<p>วิธีการเปลี่ยนคุณภาพงานพิมพ์เป็น Normal (ปกติ) สำหรับงานพิมพ์หนึ่งงาน:</p> <ol style="list-style-type: none">1. กด Settings (การตั้งค่า)2. กด Tools (เครื่องมือ) แล้วกด Print quality (คุณภาพการพิมพ์)3. กด Normal (ธรรมดา) แล้วกด OK <p>คุณภาพงานพิมพ์จะกลับคืนเป็น Best (ดีที่สุด) หลังจากงานพิมพ์เสร็จถัดไป</p>

(ทำต่อ)

ในการใช้คุณลักษณะเหล่านี้...	โปรดปฏิบัติดังนี้
<p>กรอบตัดภาพถ่าย กด Zoom + (ขยาย +) และ Zoom - (ย่อ -) เพื่อเพิ่มหรือลดขนาดอีก 1.25 เท่า ระดับสูงสุดคือ 5.0 เท่า</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. กด Print (พิมพ์) 2. กด 4x6 หรือ Enlargement (ขยาย) เพื่อเลือกขนาดกระดาษภาพถ่ายที่ต้องการ 3. กดขนาดกระดาษที่ต้องการ 4. กดภาพถ่ายที่ต้องการเพื่อเลือกภาพถ่าย 5. กด Zoom + (ขยาย +) เพื่อเพิ่มขนาดภาพถ่ายอีก 1.25 เท่า กรอบตัดสีเข้มจะปรากฏขึ้น กด Zoom + (ขยาย +) ถ้างัวจนกระทั่งถึงขนาดภาพที่ต้องการ (หลังจากขยายแล้ว ท่านสามารถย้อนกลับไปได้โดยกด Zoom - (ย่อ -)) <p style="text-align: center;">หมายเหตุ กรอบตัดจะเปลี่ยนจากสีเขียวเป็นเหลือง หากการพิมพ์ที่ขนาดภาพที่เลือกไว้ทำให้คุณภาพของงานพิมพ์ลดลงจนเห็นได้ชัด</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. ในระดับการขยายใดก็ตาม สามารถกดลูกศรเพื่อเลื่อนกรอบตัดไปทางด้านซ้าย ด้านขวา ด้านบน หรือด้านล่างได้ 7. กด Crop (กรอบตัด) เมื่อมีส่วนของรูปภาพที่ท่านต้องการพิมพ์ปรากฏอยู่ในกรอบตัดแล้ว <p>การกรอบตัดแบบนี้จะไม่มีผลต่อภาพถ่ายเดิม แต่จะมีผลต่อการพิมพ์เท่านั้น</p>
<p>การพิมพ์ภาพถ่ายพาโนรามา:</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. กด Print (พิมพ์) 2. กด Other Projects (การพิมพ์แบบอื่น) แล้วกด Panorama Prints (พิมพ์แบบพาโนรามา) 3. ปฏิบัติตามคำสั่งบนหน้าจอด้วยการใส่สื่อบันทึกพิมพ์ขนาด 10 x 30 ซม. (4 x 12 นิ้ว) แล้วกด OK (ตกลง) 4. กดภาพถ่ายเพื่อเลือก ให้กรอบตัดภาพถ่ายก่อนพิมพ์ หากต้องการ กรอบตัดมีอัตราส่วน 3:1

(ทำต่อ)

ในการใช้คุณลักษณะเหล่านี้...	โปรดปฏิบัติดังนี้
	หมายเหตุ ภาพถ่ายทั้งหมดที่พิมพ์ด้วยโหมดภาพถ่ายพานอรามาจะพิมพ์แบบไม่มีขอบ

4 การเชื่อมต่อ

ใช้เครื่องพิมพ์นี้เพื่อเชื่อมต่อกับผู้คนและอุปกรณ์อื่นๆ

การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่น

เครื่องพิมพ์นี้มีวิธีการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ชนิดต่างๆ ได้หลายวิธี การเชื่อมต่อแต่ละวิธีจะช่วยให้คุณทำงานได้ต่างกัน

ประเภทการเชื่อมต่อและสิ่งที่ท่านต้องการ	ช่วยให้ท่านสามารถ...
<p>การ์ดหน่วยความจำ</p>  <p>การ์ดหน่วยความจำ</p> <p>การ์ดหน่วยความจำที่ใช้กันร่วมกันได้ของกล้องดิจิทัล</p> <p>ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในช่องใส่การ์ดด้านหน้าเครื่องพิมพ์</p>	<ul style="list-style-type: none">• พิมพ์จากการ์ดหน่วยความจำไปยังเครื่องพิมพ์ได้โดยตรง• บันทึกภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำที่เสียบอยู่ในช่องของเครื่องพิมพ์ไปยังคอมพิวเตอร์ โดยท่านสามารถปรับปรุงคุณภาพและจัดการภาพถ่ายนั้นใน HP Photosmart Premier หรือในซอฟต์แวร์อื่น โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่ การบันทึกภาพถ่ายลงคอมพิวเตอร์ และ การพิมพ์ภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำ
<p>USB</p> <ul style="list-style-type: none">• สาย Universal Serial Bus (USB) ความเร็วสูง 2.0 ที่ใช้งานร่วมกันได้และมีความยาวไม่เกิน 3 เมตร (10 ฟุต) สำหรับคำแนะนำเกี่ยวกับการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ด้วยสาย USB โปรดอ่านคู่มือ <i>การใช้งานโดยย่อ</i>• คอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (เพื่อใช้ HP Photosmart Share)	<ul style="list-style-type: none">• ส่งพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ไปยังเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ การพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์• บันทึกภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำที่เสียบอยู่ในช่องของเครื่องพิมพ์ไปยังคอมพิวเตอร์ โดยท่านสามารถปรับปรุงคุณภาพและจัดการภาพถ่ายนั้นใน HP Photosmart Premier หรือในซอฟต์แวร์อื่น

(ทำต่อ)

ประเภทการเชื่อมต่อและสิ่งที่คุณต้องการ	ช่วยให้คุณสามารถ...
	<ul style="list-style-type: none"> • แลกเปลี่ยนภาพถ่ายกันผ่าน HP Photosmart Share • ส่งพิมพ์จากกล้องดิจิทัล HP Photosmart โดยตรงไปยังเครื่องพิมพ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู พิมพ์ภาพถ่ายจากกล้องดิจิทัล และคู่มือของกล้องดิจิทัล
<p>PictBridge:</p>  <p>สัญลักษณ์ของ PictBridge</p> <p>กล้องดิจิทัลที่มีคุณสมบัติ PictBridge และสาย USB เชื่อมต่อกล้องเข้ากับพอร์ตของกล้องที่ด้านหน้าของเครื่องพิมพ์</p>	<p>ส่งพิมพ์โดยตรงจากกล้องดิจิทัลที่คุณสมบัติ PictBridge ไปยังเครื่องพิมพ์</p> <p>สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู พิมพ์ภาพถ่ายจากกล้องดิจิทัล และคู่มือของกล้องดิจิทัล</p>
<p>Bluetooth</p> <p>อุปกรณ์เสริมอะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์ไร้สาย HP Bluetooth</p> <p>หากเครื่องพิมพ์มาพร้อมกับอุปกรณ์เสริมนี้ หรือหากท่านซื้ออุปกรณ์เสริมนี้มาต่างหาก โปรดอ่านเอกสารที่มาพร้อมกัน และ Help (วิธีใช้) บนหน้าจอคอมพิวเตอร์เพื่ออ่านคำแนะนำ</p>	<p>ส่งพิมพ์จากอุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้เทคโนโลยีไร้สาย Bluetooth เช่น กล้องดิจิทัล โทรศัพท์ที่มีกล้องถ่ายรูป หรือ PDA ไปยังเครื่องพิมพ์</p> <p>หากต่ออะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์ไร้สาย HP Bluetooth เข้ากับเครื่องพิมพ์ผ่านพอร์ตของกล้อง โปรดตั้งค่าตัวเลือกในเมนูเครื่องพิมพ์ Bluetooth ตามที่ต้องใช้งาน โปรดดูที่ Settings (การตั้งค่า)</p>
<p>HP iPod</p> <p>HP iPod และสาย USB ที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์ เชื่อมต่อ HP iPod เข้า</p>	<p>ส่งพิมพ์จาก HP iPod โดยตรง (โดยมีภาพถ่ายเก็บไว้ในเครื่อง) ไปยังเครื่องพิมพ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู พิมพ์ภาพถ่ายจาก iPod</p>

(ทำต่อ)

ประเภทการเชื่อมต่อและสิ่งที่คุณต้อง การ	ช่วยให้คุณสามารถ...
กับพอร์ตของกล่องที่ ด้านหน้าของ เครื่องพิมพ์	

การบันทึกภาพถ่ายลงคอมพิวเตอร์

ท่านสามารถบันทึกภาพถ่ายลงคอมพิวเตอร์จากการ์ดหน่วยความจำที่ใส่อยู่ในเครื่องพิมพ์ได้ เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์ทั้งสองด้วยสาย USB

หากท่านใช้คอมพิวเตอร์ระบบ Windows

ให้ใช้ขั้นตอนใดขั้นตอนหนึ่งต่อไปนี้บันทึกภาพถ่ายลงยังคอมพิวเตอร์

- ใส่การ์ดหน่วยความจำในเครื่องพิมพ์ ซอฟต์แวร์ถ่ายโอน HP Photosmart Premier (HP Transfer และ Quick Print) จะเปิดขึ้นบนหน้าจอคอมพิวเตอร์ และให้ท่านเลือกตำแหน่งที่จะบันทึกรูปภาพในคอมพิวเตอร์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูวิธีใช้ซอฟต์แวร์ เครื่องพิมพ์ HP Photosmart บนหน้าจอ
- ใส่การ์ดหน่วยความจำในเครื่องพิมพ์ การ์ดหน่วยความจำจะปรากฏใน Windows Explorer ในรูปแบบของไดรฟ์ที่ย้ายได้ เปิดไดรฟ์ที่ย้ายได้ และลากภาพถ่ายจากการ์ดไปยังตำแหน่งที่ต้องการในคอมพิวเตอร์

หากท่านใช้ Macintosh

1. ใส่การ์ดหน่วยความจำในเครื่องพิมพ์
2. รอให้ iPhoto เริ่มทำงานและอ่านข้อมูลในการ์ดหน่วยความจำ
3. คลิก **Import** (ส่ง) เพื่อบันทึกภาพถ่ายจากการ์ดไปยัง Macintosh



หมายเหตุ นอกจากนี้การ์ดหน่วยความจำจะปรากฏอยู่บนเดสก์ท็อปในรูปแบบของไอคอนรูปไดรฟ์ ท่านสามารถเข้าถึงการ์ดหน่วยความจำจากไอคอนนี้และลากภาพถ่ายจากการ์ดไปยังตำแหน่งใดๆ ใน Macintosh ของท่าน

การเชื่อมต่อผ่าน HP Photosmart Share

ให้ใช้ HP Photosmart Share เพื่อแลกเปลี่ยนภาพถ่ายกับเพื่อนและครอบครัว โดยใช้อีเมล อัลบั้มออนไลน์ หรือบริการตกแต่งภาพถ่ายแบบออนไลน์ เครื่องพิมพ์จะต้องเชื่อมต่อด้วยสาย USB เข้ากับคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ และมีซอฟต์แวร์ของ HP ติดตั้งอยู่ หากท่านพยายามที่จะใช้คุณสมบัติ Share (แลกเปลี่ยนภาพถ่าย) และยังไม่ได้ติดตั้งหรือกำหนดค่าคอนฟิกซอฟต์แวร์ที่ต้องใช้ จะมีข้อความขึ้นเตือนท่านในขั้นตอนต่างๆ

ให้ใช้คุณลักษณะ Share (แลกเปลี่ยนภาพถ่าย) (USB) เพื่อส่งภาพถ่าย (สำหรับผู้ใช้ Windows)

1. ใส่การ์ดหน่วยความจำและเลือกภาพถ่าย
2. กด **Share** (แลกเปลี่ยนภาพถ่าย) บนหน้าจอเครื่องพิมพ์
3. ปฏิบัติตามคำแนะนำในคอมพิวเตอร์ เพื่อแลกเปลี่ยนภาพถ่ายที่เลือกไว้กับผู้อื่น

ให้ใช้คุณลักษณะ Share (แลกเปลี่ยนภาพถ่าย) (USB) เพื่อส่งภาพถ่าย (สำหรับผู้ใช้ Mac)

1. เปิด **HP Photosmart Premier** และเลือกภาพถ่ายที่จะแลกเปลี่ยนกัน สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ HP Photosmart Premier โปรดดู [HP Photosmart Premier](#)
2. คลิกแท็บ **Applications** (แอปพลิเคชัน) ใน **HP Photosmart Premier** แล้วดับเบิลคลิก **HP Photosmart Share**
3. ปฏิบัติตามคำแนะนำในคอมพิวเตอร์ เพื่อแลกเปลี่ยนภาพถ่ายที่เลือกไว้กับผู้อื่น

โปรดดูวิธีใช้ซอฟต์แวร์บนหน้าจอสำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้ HP Photosmart Share

5 การพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์

เมื่อต้องการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ จะต้องติดตั้งซอฟต์แวร์ของเครื่องพิมพ์ ในระหว่างการติดตั้งซอฟต์แวร์ HP Photosmart Premier (สำหรับผู้ใช้ Mac และผู้ใช้ Windows แบบ Full-install) หรือ HP Photosmart Essential (สำหรับผู้ใช้ Windows แบบ Express-install) อย่างใดอย่างหนึ่งจะถูกติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์ของท่าน ซึ่งท่านสามารถจัดเรียง ใช้งานร่วมกัน ปรับแต่ง และพิมพ์ภาพถ่ายได้

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการติดตั้งซอฟต์แวร์ โปรดดูคู่มือ *การติดตั้งโดยย่อ* ควรอัปเดตซอฟต์แวร์เป็นประจำ เพื่อให้แน่ใจว่ามีคุณลักษณะและการปรับปรุงต่างๆ ล่าสุด สำหรับคำแนะนำ โปรดดู **อัปเดตซอฟต์แวร์**

ในการทำงานกับภาพถ่าย ท่านจะต้องส่งภาพไปยังคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ **การบันทึกภาพถ่ายลงคอมพิวเตอร์**



หมายเหตุ สำหรับผู้ใช้ Windows HP Photosmart Premier สามารถใช้ได้เฉพาะกับคอมพิวเตอร์ที่มีตัวประมวลผล Intel® Pentium® III (หรือเทียบเท่า) หรือที่สูงกว่านี้เท่านั้น

ใช้ตัวเลือกสำหรับการสร้างสร้งงานในซอฟต์แวร์ของเครื่องพิมพ์

โปรดอ่านคำแนะนำเกี่ยวกับการเปิดและใช้ HP Photosmart Premier, HP Photosmart Essential, และ HP Photosmart Share

HP Photosmart Premier

HP Photosmart Premier เป็นโปรแกรมซอฟต์แวร์ที่ใช้งานง่าย และมีทุกอย่างที่ท่านต้องการสำหรับสร้างความบันเทิงบนภาพถ่าย นอกเหนือจากการปรับแต่งและการพิมพ์ภาพถ่ายโดยทั่วไป นอกจากนี้ ซอฟต์แวร์นี้ยังช่วยให้ท่านสามารถใช้งาน HP Photosmart Share เพื่อที่ท่านจะสามารถแลกเปลี่ยนภาพถ่ายของท่านกับผู้อื่นได้อย่างง่ายดาย

เปิด HP Photosmart Premier (สำหรับผู้ใช้ Windows)

→ ดับเบิลคลิกไอคอน **HP Photosmart Premier** บนเดสก์ท็อปของคุณ หากต้องการความช่วยเหลือ โปรดดูวิธีใช้งานซอฟต์แวร์ใน HP Photosmart Premier

เปิด HP Photosmart Premier (สำหรับผู้ใช้ Mac)

→ คลิกไอคอน **HP Photosmart Premier** ใน Dock หากต้องการความช่วยเหลือ โปรดเลือก **HP Photosmart Premier Help (วิธีใช้)** จากเมนู **Help (วิธีใช้)**

สำรวจคุณลักษณะต่างๆ ของ HP Photosmart Premier

- **View (ดู)** – ดูภาพถ่ายขนาดต่างๆ ด้วยวิธีการที่หลากหลาย ดูแลและจัดการภาพถ่ายอย่างง่ายดาย
- **Edit (ปรับแต่ง)** – กรอบตัดและแก้ไขภาพถ่ายที่มีตาแดง ปรับและปรับปรุงคุณภาพภาพถ่ายให้มีขนาดและเค้าโครงต่างๆ โดยอัตโนมัติ
- **Print (พิมพ์)** - พิมพ์ภาพถ่ายในขนาดและเค้าโครงต่างๆ
- **Share (แลกเปลี่ยน)** – ส่งภาพถ่ายให้กับสมาชิกในครอบครัวและเพื่อนฝูง โดยไม่ต้องส่งเป็นไฟล์แนบขนาดใหญ่โดยใช้ HP Photosmart Share ซึ่งเป็นวิธีที่ดีกว่าการส่งอีเมล
- **Create (สร้าง)** – สร้างอัลบั้มภาพถ่าย บัตรอวยพร ปฏิทิน ภาพถ่ายพาโนรามา แผ่นลวดลายติด CD และอื่นๆ อีกมากมาย
- **Back-up (สำรองข้อมูล)** – สร้างสำเนาข้อมูลสำรองภาพถ่ายของท่าน เพื่อเก็บรักษาและบันทึกไว้

HP Photosmart Essential

HP Photosmart Essential เป็นซอฟต์แวร์โปรแกรมที่ใช้งานง่ายซึ่งท่านสามารถปรับแต่งและพิมพ์ภาพถ่ายขึ้นพื้นฐานได้ ซอฟต์แวร์นี้จะช่วยให้ท่านสามารถใช้งาน HP Photosmart Share เพื่อให้ท่านสามารถแลกเปลี่ยนภาพถ่ายของท่านกับผู้อื่นได้อย่างง่ายดาย เฉพาะผู้ใช้งาน Windows เท่านั้นที่สามารถใช้งาน HP Photosmart Essential ได้

เปิด HP Photosmart Essential (สำหรับผู้ใช้ Windows)

→ ดับเบิลคลิกไอคอน **HP Photosmart Essential** บนเดสก์ทอปของท่าน หากท่านต้องการความช่วยเหลือ โปรดดูวิธีใช้งานซอฟต์แวร์ใน HP Photosmart Essential

สำรวจคุณลักษณะต่างๆ ของ HP Photosmart Essential

- **View (ดู)** – ดูภาพถ่ายขนาดต่างๆ ด้วยวิธีการที่หลากหลาย ดูแลและจัดการภาพถ่ายอย่างง่ายดาย
- **Edit (ปรับแต่ง)** – กรอบตัดและแก้ไขภาพถ่ายที่มีตาแดง ปรับและปรับปรุงภาพถ่ายให้สมบูรณ์แบบโดยอัตโนมัติ

- **Print** (พิมพ์) - พิมพ์ภาพถ่ายในขนาดและเค้าโครงต่างๆ
- **Share** (แลกเปลี่ยน) – ส่งภาพถ่ายให้กับสมาชิกในครอบครัวและเพื่อนฝูง โดยไม่ต้องส่งเป็นไฟล์แนบขนาดใหญ่ ด้วย HP Photosmart Share ซึ่งเป็นวิธีที่ดีกว่าสำหรับส่งอีเมล

HP Photosmart Share

HP Photosmart Share ช่วยให้ท่านสามารถส่งภาพถ่ายให้กับสมาชิกในครอบครัวและเพื่อนโดยไม่ต้องส่งเป็นเอกสารแนบทางอีเมลที่มีขนาดใหญ่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [การเชื่อมต่อผ่าน HP Photosmart Share](#) และ วิธีใช้ของ HP Photosmart Premier หรือ HP Photosmart Essential

เปิด HP Photosmart Share (สำหรับผู้ใช้งาน Windows)

→ คลิกแท็บ **HP Photosmart Share** ใน HP Photosmart Premier หรือ HP Photosmart Essential

เปิด HP Photosmart Share (สำหรับผู้ใช้งาน Mac)

→ คลิกแท็บ **Applications** (แอปพลิเคชัน) ใน HP Photosmart Premier แล้วดับเบิลคลิก **HP Photosmart Share**

การตั้งค่ากำหนดการพิมพ์

ค่ากำหนดการพิมพ์จะถูกตั้งเป็นค่าเริ่มต้น แต่ท่านสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความต้องการ โดยท่านสามารถตั้งค่าเฉพาะสำหรับงานพิมพ์เมื่อพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์ เมื่อทำการเปลี่ยนแปลงค่าก่อนการพิมพ์ การเปลี่ยนแปลงจะมีผลกับงานปัจจุบันเท่านั้น สำหรับโปรแกรมของ Windows บางโปรแกรม จะต้องคลิกที่ **Properties** (คุณสมบัติ) หรือ **Preferences** (ค่ากำหนด) ใน **Print dialog box** (กรอบโต้ตอบการพิมพ์) เพื่อเปิดใช้คุณสมบัติการพิมพ์ขั้นสูง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับค่ากำหนดการพิมพ์ โปรดดู [Help \(วิธีใช้\)](#) แบบอิเล็กทรอนิกส์

การเข้าใช้งานค่ากำหนดการพิมพ์ (สำหรับผู้ใช้งาน Windows)

1. เปิด **Print dialog box** (กรอบโต้ตอบการพิมพ์) โดยการเลือก **Print** (พิมพ์) จาก **เมนู File** (แฟ้ม)
2. เปลี่ยนค่ากำหนดการพิมพ์ในแท็บกรอบโต้ตอบ **Print** (การพิมพ์) หรือคลิกที่ **Properties** (คุณสมบัติ) หรือ **Preferences** (ค่ากำหนด) เพื่อเปิดใช้ค่ากำหนดการพิมพ์อื่นๆ

การเข้าใช้งานค่ากำหนดการพิมพ์ (สำหรับผู้ใช้ Mac)

1. เปิด **Print dialog box** (กรอบโต้ตอบการพิมพ์) โดยการเลือก **Print** (พิมพ์) จากเมนู **File** (แฟ้ม)
2. เปลี่ยนค่ากำหนดการพิมพ์ในกรอบโต้ตอบ **Print** (การพิมพ์) หรือคลิกที่ตัวเลือกการพิมพ์ที่ต้องการเปลี่ยนแปลงใน **Copies & Pages** (สำเนาและหน้า)

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการเปลี่ยนค่ากำหนดการพิมพ์ โปรดดู **Help** (วิธีใช้) แบบอิเล็กทรอนิกส์

เปิดวิธีใช้แบบอิเล็กทรอนิกส์

ผู้ใช้ Windows :

- กด F1
- วิธีใช้แบบ field-level (ระดับฟิลด์) คลิกที่ ? ตรงมุมบนด้านขวาของ **Print dialog box** (กรอบโต้ตอบการพิมพ์)

ผู้ใช้ Mac:

1. จากเมนู **Finder** (ตัวค้นหา) เลือก **Help** (วิธีใช้) และ **Mac Help** (วิธีใช้สำหรับ Mac)
2. เลือก **HP Photosmart Premier help** (วิธีใช้) จาก **Library** (ไลบรารี) และเลือก **เครื่องพิมพ์ HP Photosmart help** (วิธีใช้)

คุณลักษณะต่างๆ ของเทคโนโลยี HP Real Life

สำรวจตัวเลือกการปรับแต่งและปรับปรุงคุณภาพภาพถ่ายที่หลากหลายของคุณ ลักษณะซอฟต์แวร์เทคโนโลยี HP Real Life คุณลักษณะดังกล่าวได้แก่ การลบตาแดงและการปรับแสงอัตโนมัติหรือโอเวอร์โดยอัตโนมัติ ซึ่งจะช่วยให้ท่านพิมพ์ภาพถ่ายที่มีคุณภาพสูง ได้อย่างง่ายดาย

เปิดใช้คุณลักษณะต่างๆ ของเทคโนโลยี Real Life (สำหรับผู้ใช้ Windows)

1. เปิดกรอบโต้ตอบ **Print** (การพิมพ์) โดยการเลือก **Print** (พิมพ์) จากเมนู **File** (แฟ้ม)
2. คลิกที่แท็บ **Paper/Quality** (กระดาษ/คุณภาพ) จากนั้นคลิกปุ่ม **Real Life Digital Photography** (การถ่ายภาพดิจิทัลที่ใช้เทคโนโลยี Real Life) หรือคลิก **Properties** (คุณสมบัติ) หรือ **Preferences** (ค่ากำหนด) และคลิกที่ปุ่ม **Real Life Digital Photography** (การถ่ายภาพดิจิทัลที่ใช้เทคโนโลยี Real Life)

การใช้งานคุณลักษณะต่างๆ ของเทคโนโลยี Real Life (สำหรับผู้ใช้ Mac)

1. เปิดกรอบโต้ตอบ **Print** (การพิมพ์) โดยการเลือก **Print** (พิมพ์) จากเมนู **File** (แฟ้ม)
2. เลือก **Real Life Digital Photography** (การถ่ายภาพดิจิทัลที่ใช้เทคโนโลยี Real Life) จาก **Copies & Pages** (สำเนาและหน้า)

6 การดูแลรักษา

เครื่องพิมพ์ต้องการการดูแลรักษาเพียงเล็กน้อยเท่านั้น โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำในส่วนนี้เพื่อยืดอายุการใช้งานของเครื่องพิมพ์และอุปกรณ์การพิมพ์ต่างๆ และเพื่อให้แน่ใจว่าภาพถ่ายที่ท่านพิมพ์จะมีคุณภาพดีที่สูงสุดเสมอ

- การทำความสะอาดและดูแลรักษาเครื่องพิมพ์
- อัปเดตซอฟต์แวร์
- การเก็บรักษาและการขนย้ายเครื่องพิมพ์และตลับหมึกพิมพ์
- การรักษาคุณภาพของกระดาษภาพถ่าย

การทำความสะอาดและดูแลรักษาเครื่องพิมพ์

โปรดรักษาความสะอาดและดูแลรักษาเครื่องพิมพ์และตลับหมึกพิมพ์ตามขั้นตอนง่ายๆ ในส่วนนี้

การทำความสะอาดตัวเครื่องพิมพ์ด้านนอก

1. ปิดเครื่องพิมพ์ และถอดสายไฟออกจากด้านหลังของเครื่อง
2. เช็ดตัวเครื่องพิมพ์ด้านนอกด้วยผ้านุ่มที่ขบน้ำหมาดๆ



ข้อควรระวัง โปรดอย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดใดๆ สารทำความสะอาดและผงซักฟอกอาจทำให้ผิวของเครื่องพิมพ์เสียหาย โปรดอย่าทำความสะอาดด้านในของเครื่องพิมพ์ อย่าให้ของเหลวใดๆ กระเด็นเข้าสู่ด้านในของเครื่อง ห้ามใช้สารหล่อลื่นกับแกนโลหะซึ่งเป็นพื้นที่ที่หัวพิมพ์เลื่อนไปมา จะมีเสียงรบกวนเกิดขึ้นเป็นปกติเมื่อหัวพิมพ์เลื่อนไปมาบนแกน

การปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์

ให้ใช้ขั้นตอนดังต่อไปนี้เมื่อรายงานการทดสอบตนเองแสดงแถบหรือเส้นสีขาวในกรอบสี

ถ้าท่านยังมีปัญหาด้านคุณภาพการพิมพ์หลังจากปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์แล้ว ให้ลองทำความสะอาดหัวพิมพ์โดยปฏิบัติตามขั้นตอนที่อธิบายใน [การดูแลรักษา](#) หากยังมีปัญหาด้านคุณภาพการพิมพ์อยู่หลังการปรับตำแหน่งและทำความสะอาดแล้ว โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP

1. ใส่กระดาษธรรมดาขนาด letter หรือ A4 ที่ยังไม่ได้ใช้งานลงในถาดกระดาษหลัก
2. กด **Settings** (การตั้งค่า)
3. กด **Tools** (เครื่องมือ) จากนั้นเลื่อนและค้นหา Align printer (การปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์)

4. กด **Align printer** (ปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์)
เครื่องพิมพ์จะปรับตำแหน่งหัวพิมพ์ พิมพ์หน้าการปรับตำแหน่ง และปรับค่าเครื่องพิมพ์ การรีเซ็ตหรือการยกเลิกหน้าการปรับตำแหน่ง
5. กด **OK**

พิมพ์หน้าตัวอย่าง

ท่านสามารถพิมพ์หน้าตัวอย่าง เพื่อทดสอบคุณภาพการพิมพ์ภาพถ่ายของเครื่องพิมพ์ และเพื่อให้แน่ใจว่าได้ใส่กระดาษไว้อย่างถูกต้องแล้ว

1. ใส่กระดาษในถาดป้อนกระดาษหลัก ใช้กระดาษธรรมดา เพื่อประหยัดกระดาษภาพถ่าย
2. กด **Settings** (การตั้งค่า)
3. กด **Tools** (เครื่องมือ) แล้วกด **Print sample page** (พิมพ์หน้าตัวอย่าง)

ทำความสะอาดหัวพิมพ์อัตโนมัติ

หากพบแถบหรือเส้นสีขาวปรากฏอยู่ในภาพถ่ายที่พิมพ์ออกมา หรือในกรอบสีในรายงานการทดสอบตนเอง โปรดใช้ขั้นตอนในการทำความสะอาดหัวพิมพ์ดังต่อไปนี้ อย่าทำความสะอาดหัวพิมพ์ในกรณีที่ไม่จำเป็น เนื่องจากจะทำให้สิ้นเปลืองหมึกพิมพ์และทำให้อายุการใช้งานของหัวฉีดหมึกในหัวพิมพ์สั้นลง

1. ใส่กระดาษในถาดกระดาษหลัก ใช้กระดาษธรรมดา เพื่อประหยัดกระดาษภาพถ่าย
2. กด **Settings** (การตั้งค่า)
3. กด **Tools** (เครื่องมือ) แล้วเลื่อนมาที่ **Clean printhead** (ทำความสะอาดหัวพิมพ์)
4. กด **Clean printhead** (ทำความสะอาดหัวพิมพ์)

หากคุณภาพการพิมพ์ยังคงไม่ดีขึ้นหลังจากการทำความสะอาดหัวพิมพ์ ลองปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์ใหม่โดยใช้ขั้นตอนที่อธิบายใน **การปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์**. หากยังมีปัญหาคุณภาพการพิมพ์อยู่หลังการทำความสะอาดและปรับตำแหน่งแล้ว โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP

การทำความสะอาดหน้าสัมผัสตลับหมึกพิมพ์ด้วยตนเอง

ทำความสะอาดหน้าสัมผัสตลับหมึกพิมพ์ด้านที่มีสีทองแดง เมื่อหน้าจอบนเครื่องพิมพ์แสดงข้อความว่า ไม่พบตลับหมึกพิมพ์หรือตลับหมึกพิมพ์เสียหาย ก่อนทำความสะอาดหน้าสัมผัสตลับหมึกพิมพ์ให้ถอดตลับออกและตรวจสอบว่าไม่มีสิ่งใดกีดขวางหน้าสัมผัสของตลับหมึกพิมพ์หรือช่องใส่ตลับหมึกพิมพ์ จากนั้นใส่ตลับกลับเข้าไปที่เดิม หากหน้าจอบนเครื่องพิมพ์ยังคงแสดงข้อความดังกล่าว ให้ทำความสะอาดหน้าสัมผัสของตลับหมึกพิมพ์ หลังการทำความสะอาดหน้าสัมผัสของตลับหมึกแล้ว ยังปรากฏข้อความเดิมอีก ท่านจะต้องเปลี่ยนตลับหมึก

พิมพ์ใหม่ ถอดตลับหมึกพิมพ์ที่ชำรุดออกและดูวันที่ที่สิ้นสุดการรับประกัน ด้านล่างของตลับซึ่งจะอยู่ในรูปของ YYYY/MMM/DD (ปี/เดือน/วัน) หากยังไม่สิ้นสุดการรับประกัน โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP เพื่อขอรับตลับหมึกพิมพ์ใหม่

วิธีการทำความสะอาดหน้าสัมผัสของตลับหมึกพิมพ์:

1. โปรดเตรียมสิ่งต่อไปนี้เพื่อทำความสะอาดหน้าสัมผัส:

- น้ำกลั่น น้ำที่ผ่านการกรอง หรือน้ำบรรจขวด (น้ำประปาอาจมีสารเจือปน และทำให้ตลับหมึกชำรุด)



ข้อควรระวัง อย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดแผ่นพิมพ์หรือ แอลกอฮอล์ทำความสะอาดหน้าสัมผัสตลับหมึกพิมพ์ เพราะอาจทำให้ตลับหมึกพิมพ์และเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์ HP Photosmart เสียหาย

- ผ้าแห้งที่ทำจากยางสังเคราะห์ ผ้าที่ไม่มีขุย หรือวัสดุที่มีความอ่อนนุ่มอื่นๆ ที่ไม่ทิ้งเศษหรือเส้นใยไว้

2. เปิดฝาครอบด้านบนของเครื่องพิมพ์

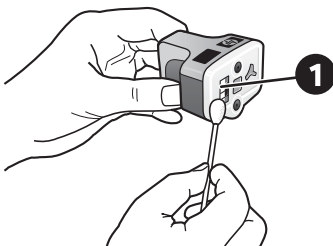
3. กดปุ่มสีเทาด้านล่างเพื่อให้ช่องตลับหมึกพิมพ์คลายสลักด้านในออก จากนั้นดึงสลักขึ้น



ข้อควรระวัง อย่าใส่ตลับหมึกพิมพ์ครั้งละหลายๆ ตลับ ให้ถอดและทำความสะอาดตลับหมึกพิมพ์ครั้งละหนึ่งตลับ ห้ามทิ้งตลับหมึกพิมพ์ไว้นอกเครื่องพิมพ์เกินกว่า 30 นาที

4. นำยางสังเคราะห์หรือผ้าชุบน้ำพอเล็กน้อยและบิดให้หมาด

5. ถูตลับหมึกพิมพ์ตรงที่จับและค่อยๆ เช็ดที่หน้าสัมผัสสีทองแดงด้วยยางหรือผ้า



1 ค่อยๆ เช็ดเฉพาะบริเวณหน้าสัมผัสสีทองแดง

6. ใส่ตลับหมึกพิมพ์กลับเข้าไปในช่องใส่ตลับหมึก และกดสลักสีเทาจนกว่าตลับจะเข้าที่

7. หากจำเป็นให้ทำแบบเดียวกันกับตลับหมึกพิมพ์อื่นๆ
8. ปิดฝาครอบด้านบน



ข้อควรระวัง หมึกพิมพ์อาจถูกดันออกมา การเสียบวัตถุแปลกปลอมเข้าไปในที่จ่ายหมึกพิมพ์อาจทำให้หมึกรั่วซึมออกมาจากตลับและสัมผัสเข้ากับบุคคลหรือสิ่งของต่างๆ ได้

พิมพ์รายงานการทดสอบเครื่อง

หากพบปัญหาเกี่ยวกับการพิมพ์ โปรดพิมพ์รายงานการทดสอบตนเอง รายงานจำนวนสองหน้าซึ่งมีชื่อระบุว่าเป็น Extended Self Test Diagnostic Page (หน้าตรวจสอบการทดสอบเครื่องพิมพ์) จะช่วยให้ท่านตรวจสอบปัญหาการพิมพ์ และให้ข้อมูลสำคัญในการโทรติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP หากท่านต้องการ นอกจากนี้ ท่านยังสามารถใช้รายงานนี้ตรวจสอบปริมาณคงเหลือโดยประมาณของหมึกพิมพ์ภายในตลับหมึกพิมพ์

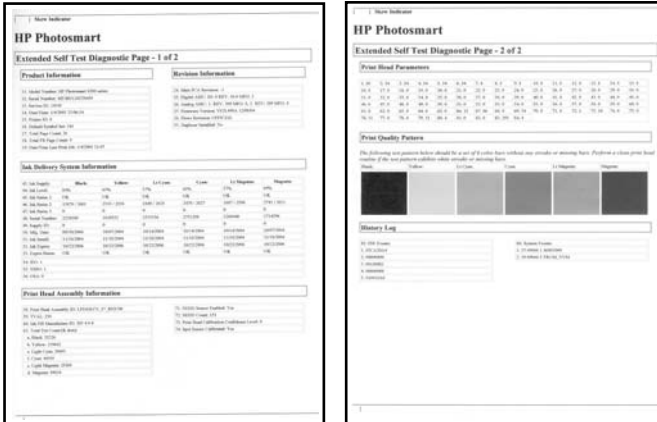
1. กด **Settings** (การตั้งค่า)
2. กด **Tools** (เครื่องมือ) จากนั้นเลื่อนไปยัง Print test page (พิมพ์หน้าทดสอบ)
3. กด **Print test page** (พิมพ์หน้าทดสอบ)

เครื่องพิมพ์ HP Photosmart จะพิมพ์รายงานการทดสอบตนเองซึ่งมีข้อมูลดังต่อไปนี้:

- **ข้อมูลผลิตภัณฑ์:** ประกอบด้วยข้อมูลของหมายเลขรุ่น หมายเลขประจำเครื่อง และข้อมูลอื่นๆ เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์
- **ข้อมูลการปรับปรุง** ประกอบด้วยข้อมูลของหมายเลขเวอร์ชันของเฟิร์มแวร์ และข้อมูลที่แสดงว่า ได้มีการติดตั้งอุปกรณ์เสริมในการพิมพ์ 2 หน้าของ HP (Duplexer) ในเครื่องแล้วหรือไม่
- **ข้อมูลระบบการจ่ายหมึกพิมพ์:** จะแสดงระดับหมึกพิมพ์โดยประมาณ สถานะ วันที่ติดตั้งและวันหมดอายุของตลับหมึกพิมพ์แต่ละตลับ
- **ข้อมูลของชุดหัวพิมพ์:** ประกอบด้วยข้อมูลที่สามารถใช้เพื่อการตรวจสอบได้ถ้าท่านต้องการโทรติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP
- **พารามิเตอร์ของหัวพิมพ์:** ประกอบด้วยข้อมูลที่สามารถใช้เพื่อการตรวจสอบได้ถ้าท่านต้องการโทรติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP
- **รูปแบบคุณภาพงานพิมพ์:** จะแสดงกรอบสีหกรอบซึ่งเป็นตัวแทนของตลับหมึกพิมพ์ทั้งหกตลับ เมื่อมีแถบปรากฏขึ้นในกรอบสี หรือ มีกรอบสีหายไป ให้ทำความสะอาดหัวพิมพ์โดยใช้ขั้นตอนตามที่อธิบายใน **การดูแลรักษา** หากกรอบสีแสดงให้เห็นว่าคุณภาพของการพิมพ์ยังมีปัญหาภายหลังการทำความสะอาดหัวพิมพ์ ให้ปรับตำแหน่งของเครื่องพิมพ์โดยใช้ขั้นตอนตามที่อธิบายใน **การปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์** หากกรอบสียังคงแสดงให้เห็นว่าคุณภาพของการพิมพ์ยังมีปัญหาอยู่หลังจากที่ทำความสะอาดหัว

พิมพ์ และปรับตำแหน่งของเครื่องพิมพ์แล้ว โปรดติดต่อฝ่ายให้การสนับสนุนของ HP

- **บันทึกการปฏิบัติงาน:** ประกอบด้วยข้อมูลที่สามารถใช้เพื่อการตรวจสอบได้ถ้าท่านต้องการโทรติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP



รายงานการทดสอบตนเอง

อัปเดตซอฟต์แวร์

ดาวน์โหลดอัปเดตซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ล่าสุดเป็นระยะๆ เพื่อให้แน่ใจว่าเครื่องจะมีคุณลักษณะและการปรับปรุงล่าสุดเสมอ ท่านสามารถดาวน์โหลดอัปเดตซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ที่ได้โดยเข้าไปที่ www.hp.com/support หรือใช้ HP Software Update



หมายเหตุ อัปเดตซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ที่ท่านดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ HP ไม่ใช่การอัปเดตซอฟต์แวร์ HP Photosmart Premier

การดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ (Windows)



หมายเหตุ โปรดเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตก่อนที่จะใช้ HP Software Update

1. จากเมนู **Start** (เริ่มต้น) ของ Windows โปรดเลือก **Programs** (โปรแกรม) (สำหรับ Windows XP เลือก **All Programs** (โปรแกรมทั้งหมด) > **Hewlett-Packard** > **HP Software Update** หน้าต่าง HP Software Update จะเปิดขึ้น
2. คลิก **Check Now** (ตรวจสอบ) HP Software Update จะค้นหาอัปเดตซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์จากเว็บไซต์ HP หากคอมพิวเตอร์ไม่มีซอฟต์แวร์

เครื่องพิมพ์เวอร์ชันล่าสุดติดตั้งอยู่ การอัปเดตซอฟต์แวร์จะปรากฏในหน้าต่าง HP Software Update



หมายเหตุ หากคอมพิวเตอร์มีซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์เวอร์ชันล่าสุดติดตั้งอยู่ จะมีข้อความต่อไปนี้ปรากฏขึ้นในหน้าต่าง HP Software Update “ไม่มีการอัปเดตใดๆ สำหรับระบบของท่านในขณะนี้”

3. หากมีอัปเดตซอฟต์แวร์ ให้ทำเครื่องหมายเลือกในช่องที่อยู่ติดกับอัปเดตซอฟต์แวร์
4. คลิก **Install** (ติดตั้ง)
5. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อติดตั้งให้เสร็จสมบูรณ์

การดาวน์โหลดซอฟต์แวร์ (Mac)



หมายเหตุ โปรดเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตก่อนที่จะใช้ HP Photosmart Updater

1. สำหรับเครื่อง Mac ใน Finder (ตัวค้นหา) เลือก **Go (ไป) > Applications** (แอปพลิเคชัน)
2. เลือก **Hewlett-Packard > Photosmart > HP Photosmart Updater**
3. ปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตรวจสอบการอัปเดตซอฟต์แวร์ หากมีการใช้ไฟร์วอลล์ จะต้องป้อนข้อมูลของพริ๊ตซีเชิร์ฟเวอร์ในตัวอัปเดตก่อน

การเก็บรักษาและการขนย้ายเครื่องพิมพ์และตลับหมึกพิมพ์

ปกป้องเครื่องพิมพ์และตลับหมึกพิมพ์โดยเก็บรักษาไว้อย่างเหมาะสมเมื่อไม่ได้ใช้งาน

การเก็บรักษาและการขนย้ายเครื่องพิมพ์

เครื่องพิมพ์นี้ผลิตขึ้นเพื่อให้คงทนต่อการใช้งานทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ควรเก็บรักษาเครื่องพิมพ์ไว้ในอาคาร ให้พ้นจากแสงแดด และไม่มีอุณหภูมิสูงหรือต่ำเกินไป



ข้อควรระวัง เพื่อป้องกันการสูญเสียหรือการไหลซึมของหมึกพิมพ์ อย่าขนย้ายหรือเก็บรักษาเครื่องพิมพ์โดยการวางตะแคงทางด้านข้าง และควร ปลอยตลับหมึกพิมพ์ทิ้งไว้ในเครื่องพิมพ์ขณะเก็บรักษาและขนย้าย

การเก็บรักษาและการขนย้ายตลับหมึกพิมพ์

ในขณะที่ขนย้ายหรือเก็บรักษาเครื่องพิมพ์ ให้ใส่ตลับหมึกพิมพ์ที่เปิดใช้แล้วไว้ในเครื่องพิมพ์เสมอเพื่อป้องกันหมึกแห้ง



ข้อควรระวัง 1 เพื่อป้องกันการสูญเสียหรือการไหลซึมของหมึกพิมพ์ ให้ใส่ตลับหมึกพิมพ์ในเครื่องพิมพ์ไว้เสมอขณะที่มีการขนย้ายเครื่องพิมพ์ และหลีกเลี่ยงการนำตลับหมึกพิมพ์ที่ใช้แล้วออกจากเครื่องพิมพ์ เป็นระยะเวลานาน

ข้อควรระวัง 2 ตรวจสอบว่าเครื่องพิมพ์ได้ทำงานตามรอบการปิดเครื่อง จนเสร็จสมบูรณ์ ก่อนที่จะถอดปลั๊กไฟ เพื่อให้เครื่องพิมพ์สามารถ เก็บตลับหมึกพิมพ์ได้อย่างเหมาะสม

โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้เพื่อยืดอายุการใช้งานของตลับหมึกพิมพ์ของ HP และเพื่อให้ได้คุณภาพงานพิมพ์สูงสุด:

เก็บตลับหมึกพิมพ์ที่ไม่ได้ใช้งานไว้ในบรรจุภัณฑ์เดิมที่ผนึกไว้อย่างแน่นหนา จนกว่าจะใช้งาน เก็บรักษาตลับหมึกพิมพ์ที่อุณหภูมิห้อง (15-35 องศาเซลเซียส หรือ 59-95 องศาฟาเรนไฮต์)

การรักษาคุณภาพของกระดาษภาพถ่าย

เพื่อให้กระดาษภาพถ่ายให้ผลการพิมพ์ที่ดีที่สุด โปรดทำตามคำแนะนำต่างๆ ในส่วนนี้

การเก็บกระดาษภาพถ่าย

- เก็บกระดาษภาพถ่ายไว้ในบรรจุภัณฑ์เดิม หรือถุงพลาสติกแบบรูดปิดได้
- เก็บกระดาษภาพถ่ายไว้ในพื้นที่ที่เรียบ เย็นและแห้ง
- ใส่กระดาษภาพถ่ายที่ไม่ได้ใช้กลับเข้าไปในถุงพลาสติก กระดาษที่ทิ้งไว้ในเครื่องพิมพ์หรือที่ทิ้งไว้ภายนอกอาจม้วนงอได้

การถือกระดาษภาพถ่าย

- ให้จับกระดาษภาพถ่ายที่ขอบเสมอเพื่อป้องกันรอยนิ้วมือ
- หากขอบกระดาษภาพถ่ายเกิดม้วนงอ ให้ใส่ลงในถุงพลาสติกสำหรับจัดเก็บแล้วค่อยๆ ตัดไปในทิศทางตรงข้ามจนเรียบดี

7 การแก้ไขปัญหา

เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ได้รับการออกแบบให้ใช้งานได้อย่างง่ายดาย และมีประสิทธิภาพ หัวข้อนี้จะเป็นการตอบคำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับการใช้เครื่องพิมพ์ และการพิมพ์โดยไม่ใช้คอมพิวเตอร์ บทนี้ประกอบด้วยข้อมูลในหัวข้อต่อไปนี้:

- [ปัญหาด้านฮาร์ดแวร์ของเครื่องพิมพ์](#)
- [ปัญหาด้านการพิมพ์](#)
- [ข้อความแสดงข้อผิดพลาด:](#)

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น โปรดดูที่:

- [การแก้ไขปัญหาการติดตั้งซอฟต์แวร์](#) คู่มือ *การใช้งานโดยย่อ* ที่มีมาพร้อมกับเครื่องพิมพ์
- [การแก้ไขปัญหาซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์และการพิมพ์จากคอมพิวเตอร์:](#) วิธีใช้เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ทางหน้าจอคอมพิวเตอร์ สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการดูวิธีใช้เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ทางหน้าจอ โปรดดูที่ [ยินดีต้อนรับ](#) ผู้ใช้ Mac ควรตรวจสอบตัวเลือก การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น และ [readme](#) บน **HP Photosmart Menu** (วิธีใช้) ใน Dock

ปัญหาด้านฮาร์ดแวร์ของเครื่องพิมพ์

ก่อนที่จะติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP โปรดอ่านคำแนะนำนำวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นที่ส่วนนี้ หรือเข้าไปที่บริการออนไลน์ที่ www.hp.com/support



หมายเหตุ หากท่านต้องการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์กับคอมพิวเตอร์โดยใช้สายเคเบิล USB HP ขอแนะนำให้ใช้สายเคเบิลความเร็วสูง 2.0 ที่ใช้งานร่วมกันได้ และต้องมีความยาวไม่เกิน 3 เมตร (10 ฟุต)

ไฟสถานะการพิมพ์กะพริบเป็นสีน้ำเงิน แต่เครื่องพิมพ์ไม่พิมพ์

[วิธีแก้ไข](#) เครื่องพิมพ์กำลังประมวลผลข้อมูล โปรดรอสักครู่

ไฟสัญญาณเตือนติดอยู่

[วิธีแก้ไข](#)

- ดูคำแนะนำจากจอแสดงผลของเครื่องพิมพ์ เมื่อเชื่อมต่อกล่องตึจติตอลเข้ากับเครื่องพิมพ์ โปรดดูคำแนะนำจากจอแสดงผลของกล่อง

หากเครื่องพิมพ์เชื่อมต่ออยู่กับเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรดดูคำแนะนำที่หน้าจอคอมพิวเตอร์

- ปิดเครื่องพิมพ์ และถอดสายไฟออก รอประมาณ 10 วินาที จากนั้นต่อสายไฟกลับเข้าที่ เปิดเครื่องพิมพ์

หากไฟสัญญาณเตือนยังคงติดอยู่หลังจากที่ลองแก้ปัญหาข้างต้นแล้ว โปรดไปที่ www.hp.com/support หรือติดต่อขอความช่วยเหลือจากฝ่ายสนับสนุนของ HP

เครื่องพิมพ์ไม่พบภาพถ่ายที่เก็บไว้ในการ์ดหน่วยความจำ

วิธีแก้ไข การ์ดหน่วยความจำอาจมีประเภทไฟล์ที่เครื่องพิมพ์ไม่สามารถอ่านได้โดยตรงจากการ์ด

- โปรดบันทึกภาพถ่ายลงในคอมพิวเตอร์ จากนั้นพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูวิธีใช้เครื่องพิมพ์ HP Photosmart บนหน้าจอและจากจากเอกสารที่มาพร้อมกล่อง
- เมื่อถ่ายภาพครั้งถัดไป โปรดตั้งค่าของกล้องดิจิทัลให้บันทึกภาพถ่ายในรูปแบบไฟล์ที่เครื่องพิมพ์สามารถอ่านจากการ์ดได้โดยตรง โปรดดูรายชื่อรูปแบบไฟล์ที่สามารถรองรับได้ที่ **ข้อมูลจำเพาะของเครื่องพิมพ์** สำหรับคำแนะนำเกี่ยวกับการตั้งค่ากล้องดิจิทัลเพื่อให้บันทึกในรูปแบบไฟล์ที่ต้องการ โปรดอ่านเอกสารที่มาพร้อมกล่องท่านอาจต้องฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำใหม่ หากยังแก้ปัญหาไม่ได้

เครื่องพิมพ์เสียบปลั๊กอยู่ แต่เปิดเครื่องไม่ได้

วิธีแก้ไข

- เครื่องพิมพ์อาจได้รับกระแสไฟมากเกินไป ถอดสายไฟของเครื่องพิมพ์ออก รอประมาณ 10 วินาที จากนั้นต่อสายไฟกลับเข้าที่ และเปิดเครื่องพิมพ์
- เครื่องพิมพ์อาจต่ออยู่กับปลั๊กพ่วงซึ่งยังไม่ได้เปิดสวิตช์ เปิดสวิตช์ของปลั๊กพ่วง จากนั้นเปิดเครื่องพิมพ์
- สายไฟอาจชำรุด ตรวจสอบว่าไฟสีเขียวตรงสายไฟติดอยู่หรือไม่

เครื่องพิมพ์ส่งเสียงดังเมื่อมีการเปิดเครื่อง หรือหลังจากทิ้งไว้ครู่หนึ่งโดยไม่มีการใช้งาน

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์อาจส่งเสียงดังหลังจากไม่ได้ใช้งานเป็นระยะเวลาสั้นๆ (ประมาณ 2 สัปดาห์) หรือเมื่อไฟฟ้าตก ซึ่งถือเป็นเรื่องปกติ

เครื่องพิมพ์กำลังดำเนินการบำรุงรักษาตนเองโดยอัตโนมัติเพื่อรักษาคุณภาพของงานพิมพ์ให้ดีที่สุด

ไฟทุกดวงในเครื่องพิมพ์จะกะพริบ

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์มีข้อผิดพลาดทางด้านฮาร์ดแวร์และอาจต้องได้รับการแก้ไข ถอดสายไฟของเครื่องพิมพ์ออก รอประมาณ 10 วินาที จากนั้นต่อสายไฟกลับเข้าที่ เปิดเครื่องพิมพ์ หากไฟยังคงกะพริบอยู่ โปรดไปที่ www.hp.com/support หรือติดต่อขอความช่วยเหลือจากฝ่ายสนับสนุนของ HP

ปัญหาด้านการพิมพ์

ก่อนที่จะติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP โปรดอ่านคำแนะนำวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นที่ส่วนนี้ หรือเข้าไปที่บริการออนไลน์ที่ www.hp.com/support

เครื่องพิมพ์ไม่พิมพ์ภาพแบบไม่มีขอบเมื่อสั่งพิมพ์จากแผงควบคุม

วิธีแก้ไข ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเลือกเค้าโครงที่ถูกต้องเมื่อตั้งค่างานพิมพ์เมื่อเลือกภาพถ่ายและขนาดกระดาษ กรอบภาพสีเหลี่ยมจะต้องเป็นสีส้ม เพื่อระบุว่าเป็นการพิมพ์แบบไม่มีขอบ

การพิมพ์ช้ามาก

วิธีแก้ไข อาจเกิดจากเหตุการณ์ดังต่อไปนี้: 1) เครื่องกำลังพิมพ์ไฟล์ PDF หรืองานที่มีภาพกราฟิกหรือภาพถ่ายที่มีความละเอียดสูง 2) ท่านอาจเลือกค่าความละเอียดสูงสุดสำหรับงานพิมพ์ของท่าน งานพิมพ์ขนาดใหญ่ที่ซับซ้อนและมีกราฟิกหรือภาพถ่ายจะพิมพ์ช้ากว่าเอกสารที่เป็นข้อความ โดยเฉพาะงานพิมพ์ที่มีความละเอียดสูง

ถาดกระดาษหลักป้อนกระดาษเข้าเครื่องพิมพ์ไม่ถูกต้อง

วิธีแก้ไข

- อาจมีกระดาษอยู่ในถาดกระดาษหลักมากเกินไป นำกระดาษออกบางส่วนและลองพิมพ์ใหม่อีกครั้งหนึ่ง
- ถาดกระดาษหลักอาจยังไม่ถูกเลื่อนเข้าที่จนสุด ดันถาดกระดาษหลักให้เข้าที่จนสุด

- ตัวกั้นกระดาษอาจปรับไว้ไม่ถูกต้อง ปรับตัวกั้นกระดาษด้านกว้างและด้านยาวให้ชิดกับขอบกระดาษพอดี โดยไม่ทำให้กระดาษงอ
- กระดาษอาจติดกันหลายแผ่น นำกระดาษของจากถาดกระดาษหลัก คลี่ยขอบกระดาษเพื่อแยกกระดาษออกจากกัน แล้วจึงใส่กระดาษกลับเข้าถาดและลองพิมพ์ใหม่อีกครั้ง
- หากกระดาษยับหรืองอ ลองเปลี่ยน ไปใช้กระดาษอื่น
- กระดาษอาจหนาหรือบางเกินไป ใช้กระดาษอิงค์เจ็ต HP เพื่อให้ได้ผลงานพิมพ์ที่ดีที่สุด สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูการเลือกกระดาษที่ถูกต้อง

กระดาษที่พิมพ์ออกมาหล่นจากถาดรับกระดาษ

วิธีแก้ไข ให้ดึงแกนรับกระดาษของถาดรับกระดาษออกมาเสมอเพื่อมีการพิมพ์งาน

กระดาษที่พิมพ์ออกมาเป็นคลื่นหรือม้วนงอ

วิธีแก้ไข งานที่สั่งพิมพ์ใช้ปริมาณหมึกมากกว่าปกติ ให้สั่งพิมพ์งานจากคอมพิวเตอร์ และใช้ซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์เพื่อลดระดับความเข้มของหมึก โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมได้จากวิธีใช้เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ทางหน้าจอ

เอกสารที่พิมพ์ เอียงและไม่อยู่กึ่งกลางหน้า

วิธีแก้ไข

- ท่านอาจใส่กระดาษไม่ถูกต้อง ใส่กระดาษใหม่ โดยตรวจสอบว่ากระดาษนั้นจัดวางอย่างถูกต้องในถาดกระดาษหลัก และตัวกั้นกระดาษทั้งหมดอยู่ชิดขอบกระดาษ โปรดดูคำแนะนำในการใส่กระดาษที่ การใส่กระดาษของคุณ
- หากท่านใช้อุปกรณ์เสริมการพิมพ์แบบสองหน้า ให้นำออก ประกอบฝาปิดด้านหลัง แล้งพิมพ์อีกครั้ง
- อาจต้องปรับตำแหน่งของเครื่องพิมพ์ใหม่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูการปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์

สีของงานพิมพ์ไม่สวย

วิธีแก้ไข

- หมึกของตลับหมึกพิมพ์บางตลับใกล้จะหมดทำให้มีการใช้สีอื่นแทน ในขณะที่มีการพิมพ์ ตรวจสอบระดับหมึกพิมพ์โดยประมาณ โดยกดไอคอนนำหมึกที่หน้าจอแรก หากหมึกในตลับหมึกพิมพ์เหลือน้อย ควรเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [ใส่ตลับหมึกพิมพ์](#)
- อาจต้องปรับตำแหน่งของเครื่องพิมพ์ใหม่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [การปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์](#)
- อาจต้องทำความสะอาดหัวพิมพ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [การดูแลรักษา](#)

ไม่มีกระดาษออกมาหรือกระดาษติดขณะพิมพ์

วิธีแก้ไข

- เครื่องพิมพ์อาจต้องการการตรวจสอบ โปรดอ่านคำแนะนำที่ แสดงผลของเครื่องพิมพ์
- อาจเกิดไฟฟ้าดับหรือต้อปลั๊กต่างๆ ไว้ไม่แน่น โปรดตรวจสอบว่า เครื่องพิมพ์เปิดอยู่ และเสียบสายไฟแน่นดีแล้ว
- อาจไม่ได้ใส่กระดาษในถาดกระดาษหลักหรือถาดกระดาษภาพถ่าย ตรวจสอบดูว่า ได้ใส่กระดาษไว้ถูกต้อง โปรดดูคำแนะนำ ในการใส่กระดาษที่ [การใส่กระดาษของคุณ](#)
- หากกระดาษติดขณะพิมพ์ ปฏิบัติดังต่อไปนี้:
 - ปิดเครื่องพิมพ์ และถอดสายไฟออก นำกระดาษที่ติดอยู่ใน เครื่องพิมพ์ออก ถอดฝาปิดด้านหลังออก ค่อยๆ ดึงกระดาษที่ติด อยู่ออกจากเครื่องพิมพ์แล้วปิดฝากลับตามเดิม หาก ไม่สามารถดึง กระดาษที่ติดจากฝาด้านหลังออกมาได้ ลองดึงกระดาษที่ติดอยู่ ตรงกลางเครื่องพิมพ์โดยการเปิดฝาสำหรับดึงกระดาษติดที่อยู่ ภายในฝารอบด้านบน โปรดดูจุดดึงกระดาษติดสองจุดได้ที่ [ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับกระดาษ](#) เมื่อดึงกระดาษออกเรียบร้อยแล้ว ให้เสียบปลั๊กกลับเข้าไป เปิดเครื่อง และลองพิมพ์อีกครั้งหนึ่ง
 - ในขณะที่พิมพ์ฉลาก โปรดตรวจสอบว่าฉลากไม่หลุดออกจาก แผ่นปิดด้านหลังขณะที่ผ่านเครื่องพิมพ์

มีกระดาษเปล่าออกจากเครื่องพิมพ์

วิธีแก้ไข

- ท่านอาจสั่งพิมพ์ และยกเลิกงานพิมพ์กลางคัน หากยกเลิกงานพิมพ์ก่อนที่เครื่องพิมพ์จะเริ่มพิมพ์ เครื่องอาจป้อนกระดาษเพื่อเตรียมพิมพ์แล้ว เมื่อพิมพ์ครั้งต่อไป เครื่องพิมพ์จะพิมพ์กระดาษเปล่าออกมาก่อน เริ่มต้นพิมพ์งานใหม่
- อาจมีการส่งการพิมพ์ที่มีปริมาณข้อมูลมากไปยังเครื่องพิมพ์ ให้รอก่อนกว่าหัวพิมพ์เริ่มทำงาน จากนั้นเครื่องพิมพ์จะเริ่มพิมพ์งานออกมา

เครื่องพิมพ์ขอให้สั่งพิมพ์หน้าการจัดตำแหน่ง

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์จะทำการจัดตำแหน่งของหัวพิมพ์เป็นระยะเพื่อรักษาคุณภาพของงานพิมพ์ให้ดีที่สุด

เมื่อจัดตำแหน่งเรียบร้อยแล้ว ให้ใส่กระดาษธรรมดาขนาด letter หรือ A4 การนำมาใช้ซ้ำหรือการยกเลิกหน้าการจัดตำแหน่ง

เครื่องพิมพ์จะไม่พิมพ์โดยใช้การตั้งค่าพิมพ์ที่เป็นค่าดีฟอลต์

วิธีแก้ไข ท่านสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าการพิมพ์ของภาพถ่ายที่เลือกไว้ การตั้งค่าการพิมพ์ที่ใช้กับภาพถ่าย จะแทนที่การตั้งค่าการพิมพ์ที่เป็นค่าดีฟอลต์ ยกเลิกการตั้งค่าการพิมพ์ทั้งหมดที่ใช้กับภาพถ่าย โดยยกเลิกการเลือกภาพถ่าย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [Settings \(การตั้งค่า\)](#)

เครื่องพิมพ์ป้อนกระดาษออกมาในขณะที่เตรียมการพิมพ์

วิธีแก้ไข แสงแดดอาจรบกวนการทำงานของตัวตรวจจับกระดาษ ควรย้ายเครื่องพิมพ์ให้พ้นบริเวณที่มีแสงแดดส่องถึงโดยตรง

คุณภาพงานพิมพ์ต่ำ

วิธีแก้ไข

- หมึกของตลับหมึกพิมพ์บางตลับอาจจะใกล้หมดทำให้มีการใช้สีอื่นแทนในขณะที่ทำการพิมพ์ ตรวจสอบระดับหมึกพิมพ์โดยประมาณ โดยกดไอคอนนำหมึกที่หน้าจอแรก หากหมึกในตลับหมึกพิมพ์เหลือน้อย

ควรเปลี่ยนถั้วหมึกพิมพ์ใหม่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูใน [ใส่ถั้วหมึกพิมพ์](#)

- ใช้กระดาษภาพถ่ายที่ออกแบบมาเพื่อใช้กับเครื่องพิมพ์นี้ เพื่อให้งานพิมพ์ออกมาดีที่สุด โปรดใช้กระดาษที่แนะนำใน [การเลือกกระดาษที่ถูกต้อง](#)
- ท่านอาจพิมพ์ลงบนกระดาษผิดด้าน โปรดตรวจสอบว่าได้ใส่กระดาษโดยคว่ำด้านที่จะพิมพ์ลง
- ท่านอาจเลือกค่าความละเอียดต่ำจากกล่องดิจิทัล ลดขนาดของภาพและลองพิมพ์อีกครั้ง เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดียิ่งขึ้นในอนาคต โปรดตั้งค่าความละเอียดของกล่องดิจิทัลให้สูงขึ้น
- หรืออาจเกิดจากปัญหาของถั้วหมึกพิมพ์หรือหัวพิมพ์ โปรดปฏิบัติดังนี้:
 - ดึงถั้วหมึกพิมพ์ออกและใส่กลับเข้าไปใหม่ที่ละถั้ว โดยให้ถั้ว ลงลึกพอดี
 - รันขั้นตอนทำความสะอาดหัวพิมพ์โดยอัตโนมัติ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [การดูแลรักษา](#)
 - ปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [การปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์](#)
 - หากยังมีปัญหาคุณภาพการพิมพ์อยู่หลังจากที่พยายามแก้ปัญหาข้างต้นทั้งหมดแล้ว โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP

เครื่องพิมพ์พิมพ์ภาพถ่ายไม่ถูกต้อง

วิธีแก้ไข

- ท่านอาจใส่กระดาษภาพถ่ายไม่ถูกต้อง ใส่กระดาษภาพถ่ายโดยคว่ำด้านที่จะพิมพ์ลง
- กระดาษภาพถ่ายอาจถูกป้อนเข้าสู่เครื่องพิมพ์ไม่ถูกต้อง โปรดปฏิบัติดังนี้:
 - ตรวจสอบว่ามีกระดาษติดหรือไม่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับกระดาษ](#)
 - ใส่กระดาษภาพถ่ายเข้าในถาดกระดาษภาพถ่ายจนสุด
 - ป้อนกระดาษภาพถ่ายครั้งละแผ่น

ภาพในกล่องดิจิทัลที่ทำเครื่องหมายไว้ไม่พิมพ์ออกมา

วิธีแก้ไข กล่องดิจิทัลบางรุ่นอาจมีตัวเลือกให้ทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่ต้องการพิมพ์จากหน่วยความจำในกล่องและจากการ์ดหน่วยความจำ หากท่านได้ทำเครื่องหมายภาพถ่ายจากหน่วยความจำในกล่องและย้ายภาพนั้น

ไปยังการ์ดหน่วยความจำ เครื่องหมายที่ทำไว้จะไม่ย้ายตามมาด้วย โปรดทำเครื่องหมายภาพถ่ายที่ต้องการพิมพ์หลังจากที่ย้ายภาพจากหน่วยความจำภายในของกล่องไปยังการ์ดหน่วยความจำแล้ว

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด:

ก่อนที่จะติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP โปรดอ่านคำแนะนำวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นที่ส่วนนี้ หรือเข้าไปที่บริการออนไลน์ที่ www.hp.com/support ข้อความแสดงข้อผิดพลาดที่ปรากฏบนหน้าจอเครื่องพิมพ์แบ่งประเภทได้ดังนี้:

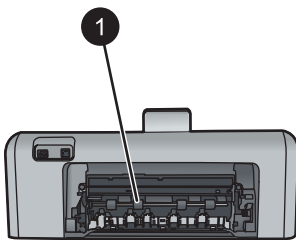
- ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับกระดาษ
- ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับตลับหมึกพิมพ์
- ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ
- ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการพิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์

ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับกระดาษ

ก่อนที่จะติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP โปรดอ่านคำแนะนำวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นที่ส่วนนี้ หรือเข้าไปที่บริการออนไลน์ที่ www.hp.com/support

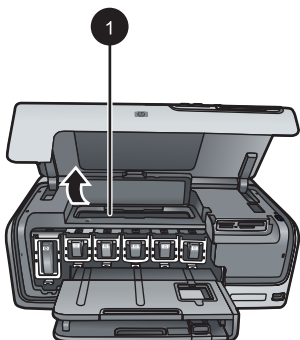
ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Paper jam (กระดาษติด) Clear jam then press OK (ดึงกระดาษออก และกด OK (ตกลง))

วิธีแก้ไข ปิดเครื่องพิมพ์ และถอดสายไฟออก นำกระดาษที่ติดอยู่ในเครื่องพิมพ์ออก ถอดฝาปิดด้านหลังออก ค่อยๆ ดึงกระดาษที่ติดอยู่ออกจากเครื่องพิมพ์แล้วปิดฝากลับตามเดิม



1 ถอดฝาด้านหลังขึ้นเพื่อดึงกระดาษที่ติดอยู่ออก

หากไม่สามารถดึงกระดาษที่ติดจากด้านหลังเครื่องพิมพ์ได้ ลองดึงกระดาษจากตรงกลางเครื่องพิมพ์โดยการเปิดฝาสําหรับดึงกระดาษติดที่อยู่ภายในฝาด้านบน



-
- 1 ปิดฝาสำหรับดึงกระดาษติดเพื่อดึงกระดาษออกจากตรงกลางของเครื่องพิมพ์
-

ต่อสายไฟ และเปิดเครื่องพิมพ์

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Out of paper (กระดาษหมด) Load paper then press OK (ใส่กระดาษแล้วกด OK)

วิธีแก้ไข ใส่กระดาษ แล้วกด **OK** เพื่อพิมพ์อีกครั้ง โปรดดูคำแนะนำในการป้อนกระดาษที่ [การใส่กระดาษของคุณ](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Unsupported media size (ไม่รองรับขนาดสื่อพิมพ์)

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์ไม่สามารถใช้กระดาษขนาดที่บรรจุไว้ในถาดได้ กด **OK** แล้วใส่กระดาษขนาดที่รองรับเข้าไปแทน โปรดดูรายการขนาดกระดาษที่ใช้งานได้ที่ [ข้อมูลจำเพาะของเครื่องพิมพ์](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Automatic paper sensor failed. (ตัวตรวจจับกระดาษอัตโนมัติไม่ทำงาน)

วิธีแก้ไข ตัวตรวจจับกระดาษอัตโนมัติถูกกีดขวางหรือชำรุด นำเครื่องพิมพ์ออกจากบริเวณที่โดนแสงแดดโดยตรง แล้วกด **OK**

แล้วลองพิมพ์ใหม่อีกครั้ง หากยังมีปัญหาอยู่ โปรดไปที่ www.hp.com/support หรือติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP

ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับตลับหมึกพิมพ์

ก่อนที่จะติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP โปรดอ่านคำแนะนำวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นที่ส่วนนี้ หรือเข้าไปที่บริการออนไลน์ที่ www.hp.com/support

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: **Wrong ink cartridge(s) installed** (ติดตั้งตลับหมึกพิมพ์ผิด)

วิธีแก้ไข ในการตั้งค่าเครื่องพิมพ์และพิมพ์งานด้วย เครื่องพิมพ์ HP Photosmart เป็นครั้งแรก ควรตรวจสอบว่าได้ใส่ตลับหมึกพิมพ์ที่มาพร้อมกับเครื่องพิมพ์แล้ว หมึกในตลับหมึกพิมพ์เหล่านี้ผลิตขึ้นมาเป็นพิเศษเพื่อใช้ผสมกับหมึกในชุดหัวพิมพ์

ในการแก้ไข ให้เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่เกิดปัญหาโดยใช้ตลับหมึกพิมพ์ที่ส่งมาพร้อมกับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ของท่าน โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ [ใส่ตลับหมึกพิมพ์](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: **Incorrect ink cartridge** (ตลับหมึกพิมพ์ไม่ถูกต้อง)

วิธีแก้ไข ตลับหมึกพิมพ์ดังกล่าวไม่สามารถใช้งานได้ภายหลังอุปกรณ์ตรวจจับเริ่มการทำงาน โปรดเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ให้เป็นตลับที่ถูกต้องสำหรับเครื่องพิมพ์ เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ท่านสามารถค้นหาหมายเลขของตลับหมึกพิมพ์ที่ใช้กับเครื่องพิมพ์นี้ได้โดยดูจากปกหลังของคู่มือนี้

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ [ใส่ตลับหมึกพิมพ์](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: **Replace cartridges soon** (เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ทันที)

วิธีแก้ไข ตลับหมึกพิมพ์นี้มีหมึกเหลือน้อย

ท่านอาจพิมพ์งานต่อไปได้ไม่นานนักจากหมึกที่ยังเหลืออยู่ภายในหัวพิมพ์ เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ระบุ หรือกด **OK** เพื่อดำเนินการต่อ

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ [ใส่ตลับหมึกพิมพ์](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Ink cartridge(s) are empty (ไม่มีหมึกในตลับหมึกพิมพ์)

วิธีแก้ไข เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์นี้ด้วยตลับใหม่

- หากไม่มีหมึกในตลับหมึกพิมพ์สีดำ ท่านยังสามารถพิมพ์งานต่อไปได้ด้วยหมึกพิมพ์สีอื่นๆ โดยการเลือกตัวเลือกที่แสดงในหน้าจอของเครื่องพิมพ์
- หากไม่มีหมึกในตลับหมึกพิมพ์สี ท่านยังสามารถพิมพ์งานต่อไปได้ด้วยหมึกพิมพ์สีดำ โดยการเลือกตัวเลือกที่แสดงในหน้าจอของเครื่องพิมพ์

ท่านสามารถกด **OK** เพื่อดำเนินการต่อ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสถานะของงานพิมพ์ หากเครื่องพิมพ์ HP Photosmart กำลังพิมพ์งานค้างอยู่ กด **Cancel** (ยกเลิก) และเริ่มการพิมพ์ใหม่



หมายเหตุ คุณภาพของข้อความและภาพถ่ายของงานพิมพ์จะแตกต่างจากงานพิมพ์ที่ใช้ตลับหมึกพิมพ์ทั้งหมด หากไม่เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ทั้งหมดแล้วทันที งานพิมพ์ทั้งหมดจะหยุดลง

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ [ใส่ตลับหมึกพิมพ์](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Cannot print (พิมพ์ไม่ได้)

วิธีแก้ไข ตลับหมึกพิมพ์นี้หมึกหมด

เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์นี้ทันทีเพื่อให้สามารถพิมพ์งานได้

เครื่องพิมพ์ HP Photosmart จะไม่พิมพ์ต่อจนกว่าจะมีการ

เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ใหม่ หยุดงานพิมพ์ทั้งหมด

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ [ใส่ตลับหมึกพิมพ์](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Ink cartridge problem (ปัญหาเกี่ยวกับตลับหมึกพิมพ์)

วิธีแก้ไข ตลับหมึกพิมพ์นี้เสียหายหรือสูญหาย

เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์นี้ทันทีเพื่อให้สามารถพิมพ์งานต่อไปได้ หากตลับ

หมึกพิมพ์ต่างๆ ยังอยู่ในเครื่องพิมพ์ HP Photosmart ครบ

แสดงว่าหน้าสัมผัสของตลับหมึกอาจสกปรก

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ [ใส่ตลับหมึกพิมพ์](#)

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการทำความสะอาดหน้าสัมผัสของตลับหมึก

พิมพ์ที่ [การดูแลรักษา](#)

หากตลับหมึกพิมพ์ต่างๆ ยังอยู่ในเครื่องพิมพ์ HP

Photosmart ครบ แต่ยังมีข้อความปรากฏอยู่ ให้เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์

ใหม่ ถอดตลับหมึกพิมพ์ที่ชำรุดออกและดูวันที่ที่สิ้นสุดการรับประกันด้านล่างของตลับซึ่งจะอยู่ในรูปของ YYYY/MMM/DD (ปี/เดือน/วัน) หากยังไม่ถึงกำหนดสิ้นสุดการรับประกัน โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP เพื่อขอรับตลับหมึกพิมพ์ใหม่

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Ink expiration near (น้ำหมึกใกล้ถึงวันหมดอายุ)

วิธีแก้ไข หากวันที่ใช้งานใกล้ถึงวันหมดอายุ ให้เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ใหม่เพื่อให้คุณภาพงานออกมาดีที่สุด ท่านสามารถพิมพ์งานต่อได้โดยกด **OK HP** ไม่รับประกันคุณภาพหรือความน่าเชื่อถือของหมึกพิมพ์ที่หมดอายุแล้ว

โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ [ใส่ตลับหมึกพิมพ์](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Ink cartridge(s) are expired (ตลับหมึกพิมพ์หมดอายุ)

วิธีแก้ไข หากตลับหมึกพิมพ์นี้หมดอายุแล้ว ให้เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ใหม่เพื่อให้คุณภาพงานออกมาดีที่สุด ท่านสามารถพิมพ์งานต่อได้โดยกด **OK HP** ไม่รับประกันคุณภาพหรือความน่าเชื่อถือของหมึกพิมพ์ที่หมดอายุแล้ว โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมเรื่องการเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ [ใส่ตลับหมึกพิมพ์](#)



หมายเหตุ ตลับหมึกพิมพ์แต่ละตลับมีวันหมดอายุ เมื่อท่านได้รับข้อความวันหมดอายุของน้ำหมึก ให้นำตลับหมึกพิมพ์ที่หมดอายุนั้นออกและดำเนินการเปลี่ยนตลับหมึกใหม่ จากนั้นจึงปิดข้อความ ท่านสามารถพิมพ์งานต่อไปได้โดยไม่เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ โดยเลือก **OK (ตกลง)** ที่ข้อความวันหมดอายุของน้ำหมึก HP ขอแนะนำให้เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่หมดอายุนั้น HP ไม่รับประกันคุณภาพหรือความน่าเชื่อถือของตลับหมึกพิมพ์ที่หมดอายุแล้ว

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Non-HP ink (ไม่ใช่ในน้ำหมึกของ HP)

วิธีแก้ไข เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ระบุ หรือกด **OK** เพื่อดำเนินการต่อ HP ขอแนะนำให้ใช้ตลับหมึกพิมพ์ HP ของแท้ ตลับหมึกพิมพ์ HP ของแท้ได้รับการออกแบบและทดสอบมาเพื่อใช้สำหรับเครื่องพิมพ์ของ HP ซึ่งทำให้ท่านพิมพ์งานคุณภาพเยี่ยมได้อย่างง่ายดายอยู่เสมอ



หมายเหตุ HP ไม่รับประกันคุณภาพหรือความน่าเชื่อถือของหมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของ HP การให้บริการหรือการซ่อมแซมเครื่องพิมพ์ที่ไม่ทำงานหรือที่เสียหายอันเกิดจากการใช้งานด้วยหมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของ HP จะไม่รวมอยู่ในการรับประกันของบริษัท

หากท่านซื้อตลับหมึกพิมพ์ HP ของแท้ โปรดดูที่

www.hp.com/go/anticounterfeit

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: **Original HP ink depleted (หมึกพิมพ์ HP ของแท้หมด)**

วิธีแก้ไข เปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์ที่ระบุ หรือกด **OK** เพื่อดำเนินการต่อ HP ขอแนะนำให้ใช้ตลับหมึกพิมพ์ HP ของแท้ ตลับหมึกพิมพ์ HP ของแท้ได้รับการออกแบบและทดสอบมาเพื่อใช้สำหรับเครื่องพิมพ์ของ HP ซึ่งทำให้ท่านสามารถพิมพ์งานคุณภาพเยี่ยมได้อย่างง่ายดายโดยอยู่เสมอ



หมายเหตุ HP ไม่รับประกันคุณภาพหรือความน่าเชื่อถือของหมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของ HP การให้บริการหรือการซ่อมแซมเครื่องพิมพ์ที่ไม่ทำงานหรือเสียหายอันเกิดจากการใช้งานด้วยหมึกพิมพ์ที่ไม่ใช่ของ HP จะไม่รวมอยู่ในการรับประกันของบริษัท

หากท่านซื้อตลับหมึกพิมพ์ HP ของแท้ โปรดดูที่

www.hp.com/go/anticounterfeit

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: **Scheduled maintenance (การดูแลรักษาตามตาราง)**

วิธีแก้ไข ท่านต้องปรับตำแหน่งของเครื่องพิมพ์เพื่อให้ได้คุณภาพการพิมพ์ที่ดีที่สุด โดยใช้กระดาษธรรมดาสีขาวขนาด letter หรือ A4 ซึ่งยังไม่ได้ใช้ในถาดกระดาษหลัก กด **OK** เครื่องพิมพ์ HP Photosmart จะปรับตำแหน่งหัวพิมพ์ ปรับค่าเครื่องพิมพ์ และพิมพ์รายงานการทดสอบออกมา การรีไซเคิลหรือการยกเลิกหน้าการทดสอบ

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Calibration error (ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการปรับค่า)

วิธีแก้ไข

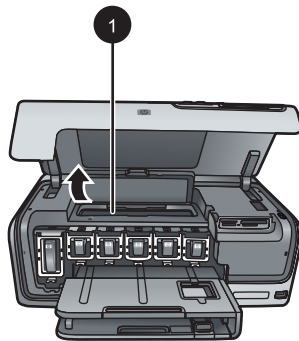
- หากในถาดกระดาษหลักมีกระดาษสีหรือกระดาษภาพถ่ายอยู่ ขณะมีการปรับตำแหน่งเครื่องพิมพ์ อาจทำให้ไม่สามารถปรับตำแหน่งได้ ใส่กระดาษธรรมดาสีขาวขนาด letter หรือ A4 ลงในถาดกระดาษหลัก และลองปรับตำแหน่งใหม่อีกครั้ง หากการปรับตำแหน่งล้มเหลวอีกครั้ง แสดงว่าตัวตรวจจับหรือตลับหมึกพิมพ์อาจเสีย โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุน HP
- ตลับหมึกพิมพ์หรือตัวตรวจจับชำรุด โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุน HP

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Print cartridge cradle is stuck (แคร่ตลับหมึกพิมพ์ติด)

วิธีแก้ไข นำสิ่งกีดขวางออกจากหัวพิมพ์

การนำสิ่งกีดขวางออกจากหัวพิมพ์

1. เปิดฝาครอบด้านบน จากนั้นเปิดฝาลำดับตั้งกระดาษติด



1. เปิดฝาลำดับตั้งกระดาษติดเพื่อนำสิ่งกีดขวางออกจากหัวพิมพ์
2. นำสิ่งกีดขวางออกจากหัวพิมพ์ ได้แก่ กระดาษหรือบรรจุภัณฑ์
3. ปิดเครื่องพิมพ์ และเปิดใหม่อีกครั้งหนึ่ง
4. ปิดฝาลำดับตั้งกระดาษติดและฝาครอบด้านบน

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Ink System Failure (ระบบหมึกไม่ทำงาน)

วิธีแก้ไข ระบบหัวพิมพ์หรือระบบจ่ายหมึกล้มเหลว

เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ไม่สามารถพิมพ์ต่อไปได้

ปิดเครื่องพิมพ์ และถอดสายไฟออก รอประมาณ 10 วินาที จากนั้นต่อ

สายไฟกลับเข้าที่ หากข้อความแสดงข้อผิดพลาดยังปรากฏอยู่ โปรดติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP

ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการ์ดหน่วยความจำ

ก่อนที่จะติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP โปรดอ่านคำแนะนำวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นที่ส่วนนี้ หรือเข้าไปที่บริการออนไลน์ที่ www.hp.com/support

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Photo is missing (ไม่มีภาพถ่าย) หรือ Some photos are missing (ไม่มีภาพถ่ายบางภาพ)

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์ไม่สามารถอ่านไฟล์จากการ์ดหน่วยความจำ

หรือไฟล์บางไฟล์หายไปจากการ์ดหน่วยความจำ ลองบันทึกภาพถ่ายลงใน

คอมพิวเตอร์โดยใช้กล้องดิจิทัลแทนการใช้การ์ดหน่วยความจำ หาก

ยังไม่พบภาพถ่ายอาจเป็นไปได้ว่าท่านได้ลบภาพถ่ายดังกล่าวจากการ์ดแล้ว โดยไม่ได้ตั้งใจ

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Card access error (ข้อผิดพลาดการใช้งาน การ์ด) Job was cancelled (งานถูกยกเลิก) Press OK (กด OK (ตกลง)) หรือ File directory structure is corrupted (โครงสร้างของไฟล์ไดเรกทอรีเกิดความเสียหาย) หรือ Card may be damaged (การ์ดเกิดความเสียหาย) Job was cancelled (งานถูกยกเลิก) Touch OK (กด OK (ตกลง))

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์ไม่สามารถอ่านข้อมูลจากการ์ดหน่วยความจำ และไม่สามารถพิมพ์งานปัจจุบันให้เสร็จสมบูรณ์ได้ ข้อมูลอาจเสียหายหรือเกิดปัญหาเกี่ยวกับตัวการ์ดหน่วยความจำ ลองปฏิบัติตามนี้:

- บันทึกไฟล์ลงในคอมพิวเตอร์ และส่งพิมพ์จากในคอมพิวเตอร์
 - หากไม่ได้ผล ให้ใช้การ์ดหน่วยความจำอันใหม่ หรือฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำใหม่โดยใช้กล้องดิจิทัล แต่ภาพทั้งหมดบนการ์ดจะหายไปทันที
 - หากไม่ได้ผล ไฟล์ภาพถ่ายอาจเสียหายหรือไม่สามารถอ่านได้ ก่อนที่คุณจะติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP ให้ลองใช้การ์ดหน่วยความจำอีกอันหนึ่งเพื่อดูว่าเครื่องพิมพ์หรือการ์ดหน่วยความจำที่เสีย
-

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Cannot print photos (พิมพ์ภาพถ่ายไม่ได้)

วิธีแก้ไข ภาพถ่ายมากกว่า 10 ภาพที่สั่งพิมพ์ต่อครั้งอาจเสียหาย สูญหาย หรือกลายเป็นประเภทไฟล์ภาพที่ใช้งานไม่ได้ โปรดดูประเภทไฟล์ภาพที่ใช้งานได้ที่ [ข้อมูลจำเพาะของเครื่องพิมพ์](#)

- ลองบันทึกภาพลงในคอมพิวเตอร์โดยใช้กล่องดิจิทัลแทนการ์ดหน่วยความจำ
- บันทึกภาพลงในคอมพิวเตอร์ และสั่งพิมพ์จากในคอมพิวเตอร์
- พิมพ์หน้าตึกซีเอ็นพีและเลือกภาพใหม่อีกครั้ง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมโปรดดู [การพิมพ์ภาพถ่าย](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Card is password protected (การ์ดนี้มีรหัสผ่านป้องกัน) Cannot access card (ไม่สามารถเปิดใช้การ์ดได้)

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์ไม่สามารถอ่านการ์ดหน่วยความจำเนื่องจากการ์ดนี้ป้องกันด้วยรหัสผ่าน ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนดังต่อไปนี้:

1. ถอดการ์ดหน่วยความจำออกจากเครื่องพิมพ์
2. ใส่การ์ดหน่วยความจำลงในอุปกรณ์เดิมที่ท่านใช้บันทึกรหัสผ่านลงในการ์ด
3. ลบรหัสผ่านออกจากการ์ดหน่วยความจำ
4. นำการ์ดออกมา และใส่กลับเข้าไปในช่องใส่การ์ดหน่วยความจำบนเครื่องพิมพ์
5. ลองพิมพ์ใหม่อีกครั้ง

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Card is locked (การ์ดถูกล็อก) Cannot access card (ไม่ใช้งานการ์ดได้)

วิธีแก้ไข ตรวจสอบว่าสวิตช์สำหรับล็อกการ์ดไม่ได้อยู่ในตำแหน่งปิดล็อก

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Card is not fully inserted (ใส่การ์ดไม่เข้าที่) Push card in a little more (โปรดดันเข้าอีกเล็กน้อย)

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์ตรวจพบการ์ดหน่วยความจำแต่อ่านไม่ได้ ค่อยๆ ดันการ์ดหน่วยความจำเข้าไปในช่องเสียบจนสุด สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมโปรดดู [การใส่การ์ดหน่วยความจำ](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Use only one (1) card at a time (ใส่การ์ดได้ครั้งละ 1 อัน) Please remove a memory card (โปรดดึงการ์ดหน่วยความจำออก) หรือ Use only one (1) device at a time (ใช้อุปกรณ์เพียงหนึ่ง (1) ตัว ต่อครั้ง) Please remove/disconnect a device (โปรดยกเลิกการเชื่อมต่อ/ดึงอุปกรณ์ออก)

วิธีแก้ไข มีการ์ดหน่วยความจำไม่ต่ำกว่า 2 ชนิดใส่อยู่ในเครื่องพิมพ์พร้อมๆ กัน หรือมีการ์ดหน่วยความจำเสียบอยู่ในขณะที่มีการเชื่อมต่อกล้องดิจิทัลเข้ากับพอร์ตกล้องในเวลาเดียวกัน ถอดการ์ดออก หรือถอดสายเชื่อมต่อกล้องออก ให้เหลือเฉพาะการ์ดในเครื่องพิมพ์หรือเหลือกล้องที่เชื่อมต่อกับเครื่องพิมพ์

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Card was removed (การ์ดถูกดึงออก) Job was cancelled (งานถูกยกเลิก) Touch OK (กด OK (ตกลง))

วิธีแก้ไข ท่านได้ดึงการ์ดหน่วยความจำออกจากเครื่องพิมพ์ ขณะที่เครื่องกำลังอ่านไฟล์จากการ์ดอยู่ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนดังต่อไปนี้:

1. กด **OK**
2. ใส่การ์ดหน่วยความจำกลับเข้าไปใหม่ และพิมพ์ภาพถ่ายที่เลือกไว้ อีกครั้งหนึ่ง ต้องใส่การ์ดหน่วยความจำในเครื่องพิมพ์ไว้จนกว่าจะพิมพ์หรือบันทึกงานเสร็จ

เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดกับการ์ดหน่วยความจำในอนาคต อย่าดึงการ์ดออกจากช่องใส่ในเครื่องพิมพ์ขณะที่เครื่องกำลังประมวลผลจากการ์ดอยู่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [การนำการ์ดหน่วยความจำออก](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Camera selections (DPOF) file has error (ไฟล์การเลือกจากกล้อง (DPOF) เกิดข้อผิดพลาด)

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์ไม่สามารถอ่านไฟล์ DPOF ได้เพราะข้อมูลเกิดความเสียหาย หรือ เกิดข้อผิดพลาดที่การ์ดหน่วยความจำ ใช้แผงควบคุมบนเครื่องพิมพ์เพื่อเลือกภาพถ่ายอีกครั้ง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู [การพิมพ์ภาพถ่ายจากการ์ดหน่วยความจำ](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Some camera-selected photos are not on card (ภาพถ่ายบางภาพที่เลือกจากกล้องไม่อยู่ในการ์ด)

วิธีแก้ไข ภาพบางภาพที่เลือกจากกล้องหายไปหรือถูกลบไปแล้ว โปรดปฏิบัติดังนี้:

- ทบทวนดูว่าท่านลบภาพจากการ์ดหน่วยความจำโดยไม่ได้ตั้งใจหรือไม่
- เลือกภาพใหม่โดยใช้กล้องดิจิทัล
- พิมพ์หน้าดัชนีภาพถ่ายใหม่เพื่อดูหมายเลขดัชนีในแต่ละภาพ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูการพิมพ์ภาพถ่าย

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Cannot display this photo (ไม่สามารถแสดงภาพถ่ายนี้) หรือ Cannot display all photos (ไม่สามารถแสดงภาพถ่ายทั้งหมด) หรือ Photos are corrupted (ภาพถ่ายเกิดความเสียหาย)

วิธีแก้ไข การ์ดหน่วยความจำมีรูปแบบไฟล์ภาพที่ใช้กับเครื่องพิมพ์ไม่ได้ หรือไฟล์เกิดความเสียหาย โปรดดูรายการรูปแบบไฟล์ภาพที่ใช้งานได้ที่ [ข้อมูลจำเพาะของเครื่องพิมพ์](#) การใช้งานภาพถ่ายโดยใช้คอมพิวเตอร์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้งานภาพถ่ายผ่านคอมพิวเตอร์ โปรดดูที่ [การพิมพ์จากเครื่องคอมพิวเตอร์](#)

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Unsupported card type (ไม่สนับสนุนการ์ดประเภทนี้)

วิธีแก้ไข ใช้กล้องโอนข้อมูลที่เป็นภาพถ่ายมาไว้ที่คอมพิวเตอร์ และพิมพ์งานจากคอมพิวเตอร์

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Some photo numbers are not on card (ภาพถ่ายบางภาพที่เลือกไม่อยู่ในการ์ด)

วิธีแก้ไข ใช้กล้องโอนข้อมูลที่เป็นภาพถ่ายมาไว้ที่คอมพิวเตอร์ และพิมพ์งานจากคอมพิวเตอร์ หากยังมีภาพถ่ายบางภาพหายไป อาจเป็นไปได้ที่ภาพถ่ายดังกล่าวถูกลบออกจากการ์ดหน่วยความจำแล้ว

ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์และการเชื่อมต่อการพิมพ์

ก่อนที่จะติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP โปรดอ่านส่วนนี้ซึ่งเป็นคำแนะนำการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น หรือไปที่ศูนย์บริการสนับสนุนออนไลน์ที่ www.hp.com/support

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Printer memory is full (หน่วยความจำในเครื่องพิมพ์เต็ม) Job was cancelled (งานถูกยกเลิก) Press OK (กด OK (ตกลง))

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์เกิดปัญหาขณะพิมพ์ภาพถ่าย โปรดปฏิบัติตามนี้:

- เคลียร์หน่วยความจำของเครื่องพิมพ์ด้วยการปิดเครื่องพิมพ์แล้วเปิดใหม่อีกครั้ง
- พิมพ์ภาพครั้งละ 2-3 ภาพ
- บันทึกภาพลงในคอมพิวเตอร์ และสั่งพิมพ์จากในคอมพิวเตอร์
- บันทึกไฟล์ลงในคอมพิวเตอร์โดยใช้ตัวอ่านการ์ดหน่วยความจำแล้วสั่งพิมพ์จากในคอมพิวเตอร์

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Communication error (ข้อผิดพลาดเกี่ยวกับการสื่อสาร) Check computer connection (ตรวจสอบสายที่เชื่อมต่อไปยังคอมพิวเตอร์) Press OK (กด OK (ตกลง)) หรือ Data was not received (ไม่ได้รับข้อมูล) Check computer connection (ตรวจสอบสายที่เชื่อมต่อไปยังคอมพิวเตอร์) Press OK to continue (กด OK (ตกลง) เพื่อดำเนินการต่อไป) หรือ No response from computer (ไม่มีการตอบรับจากคอมพิวเตอร์)

วิธีแก้ไข เครื่องพิมพ์ไม่สามารถสื่อสารกับคอมพิวเตอร์ได้อย่างถูกต้องซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์อาจไม่ทำงานหรือสายเคเบิลหลวม ตรวจสอบว่าเสียบสาย USB เข้ากับคอมพิวเตอร์และพอร์ต USB ที่ด้านหลังเครื่องพิมพ์แน่นดีแล้ว หากสายเคเบิลเสียบแน่นดีแล้ว ตรวจสอบว่าติดตั้งซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์แล้วหรือยัง

ข้อความแสดงข้อผิดพลาด: Camera disconnected during print job (ตัดการเชื่อมต่อกล้องขณะพิมพ์งาน)

วิธีแก้ไข งานพิมพ์จะถูกยกเลิก ให้เสียบสาย USB ไปยังกล้องและเครื่องพิมพ์ และสั่งพิมพ์อีกครั้งหนึ่ง

8 ฝ่ายสนับสนุนของ HP

ขั้นตอนการให้การสนับสนุน

หากท่านเกิดปัญหาในการใช้งานอุปกรณ์ โปรดปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

1. อ่านเอกสารที่ใหม่ให้กับ เครื่องพิมพ์ HP Photosmart
2. เยี่ยมชมเว็บไซต์บริการสนับสนุนออนไลน์ของ HP ได้ที่ www.hp.com/support บริการสนับสนุนออนไลน์ของ HP มีไว้สำหรับบริการลูกค้าของ HP ทุกสาย เว็บไซต์นี้เป็นแหล่งข้อมูลที่เข้าถึงได้รวดเร็วที่สุดเมื่อต้องการทราบข้อมูลปัจจุบันของอุปกรณ์และเมื่อต้องการความช่วยเหลือจากผู้เชี่ยวชาญ รวมถึงคุณลักษณะต่อไปนี้:
 - เข้าถึงผู้เชี่ยวชาญที่ทรงคุณวุฒิที่ให้การสนับสนุนออนไลน์ได้อย่างรวดเร็ว
 - อัปเดตซอฟต์แวร์และไดรเวอร์สำหรับ เครื่องพิมพ์ HP Photosmart
 - ข้อมูล เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ที่มีค่าและข้อมูลการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นสำหรับปัญหาต่างๆไป
 - การอัปเดตผลิตภัณฑ์ ความพร้อมให้การสนับสนุนและข่าวจาก HP จะพร้อมให้บริการท่านเมื่อท่านลงทะเบียน เครื่องพิมพ์ HP Photosmart
3. เฉพาะยุโรปเท่านั้น โปรดติดต่อจุดสั่งซื้อผลิตภัณฑ์ในพื้นที่ของท่าน ถ้าเครื่องพิมพ์ HP Photosmart มีปัญหาฮาร์ดแวร์ไม่ทำงาน ท่านจะต้องนำผลิตภัณฑ์นั้นกลับมายังจุดขายในท้องถิ่นของท่าน (โดยไม่ต้องเสียค่าบริการนี้หากอุปกรณ์ยังอยู่ในระยะของการรับประกัน หากเกินระยะเวลาการรับประกัน ท่านจะต้องเสียค่าใช้จ่ายในการให้บริการ)
4. ติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP ตัวเลือกบริการสนับสนุนและความพร้อมในการให้บริการจะแตกต่างกันไปตามผลิตภัณฑ์ ประเทศ/พื้นที่ และภาษา

บริการสนับสนุนทางโทรศัพท์ของ hp

สำหรับรายการของหมายเลขโทรศัพท์ศูนย์บริการลูกค้า โปรดดูที่ด้านในของฝาครอบด้านหน้า

ระยะเวลาของการสนับสนุนทางโทรศัพท์

บริการสนับสนุนทางโทรศัพท์โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในระยะเวลาหนึ่งปีเปิดให้บริการในอเมริกาเหนือ เอเชียแปซิฟิก และละตินอเมริกา (รวมถึงเม็กซิโก) หากต้องการตรวจสอบระยะเวลาของบริการการสนับสนุนทางโทรศัพท์ในยุโรป ตะวันออกกลาง และแอฟริกา ไปที่ www.hp.com/support ซึ่งจะต้องเสียค่าบริการโทรศัพท์ตามปกติ

การโทรติดต่อ

ให้โทรติดต่อฝ่ายสนับสนุนของ HP ขณะที่ท่านอยู่ด้านหน้าเครื่องคอมพิวเตอร์ และ เครื่องพิมพ์ HP Photosmart และเตรียมข้อมูลต่อไปนี้ไว้ให้พร้อม

- หมายเลขรุ่นของอุปกรณ์ (บนฉลากทางด้านหน้าของอุปกรณ์)
- หมายเลขลำดับของอุปกรณ์ (บนด้านหลังหรือด้านล่างของอุปกรณ์)
- ข้อความที่ปรากฏเมื่อมีปัญหาเกิดขึ้น
- คำตอบสำหรับคำถามเหล่านี้
 - เคยเกิดเหตุการณ์เช่นนี้มาก่อนหรือไม่
 - ท่านสามารถสร้างใหม่ได้หรือไม่
 - ท่านเพิ่มฮาร์ดแวร์หรือซอฟต์แวร์ใหม่ลงในคอมพิวเตอร์ของท่านในช่วงที่เริ่มเกิดปัญหานี้หรือไม่
 - มีเหตุการณ์อื่นเกิดขึ้นก่อนเหตุการณ์นี้หรือไม่ (เช่น ฟาร์มิ่ง อุปกรณ์ ถูกลบ ฯลฯ)

หลังจากสิ้นสุดระยะเวลาบริการสนับสนุนทางโทรศัพท์

หลังจากระยะเวลาบริการสนับสนุนทางโทรศัพท์ ท่านจะได้รับความช่วยเหลือจาก HP โดยต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ท่านสามารถขอรับความช่วยเหลือได้จากเว็บไซต์สนับสนุนแบบออนไลน์ของ HP www.hp.com/support โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายของ HP หรือติดต่อที่หมายเลขโทรศัพท์ของฝ่ายสนับสนุนในประเทศ/พื้นที่ของท่านเพื่อขอคำแนะนำการสนับสนุน

ตัวเลือกในการรับประกันเพิ่มเติม

อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้นในการให้บริการเพิ่มเติมสำหรับเครื่องพิมพ์ โปรดดูที่ www.hp.com/support เลือกประเทศ/ภูมิภาคและภาษาของคุณ จากนั้นดูที่การบริการและการรับประกันสำหรับข้อมูลในการให้บริการเพิ่มเติม

A ข้อมูลจำเพาะ

ส่วนนี้จะระบุข้อกำหนดต่ำสุดของระบบในการติดตั้งซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์ HP Photosmart และให้ข้อมูลจำเพาะบางส่วนของเครื่องพิมพ์

หากต้องการทราบข้อมูลจำเพาะและข้อกำหนดระบบทั้งหมดของเครื่องพิมพ์ HP Photosmart โปรดอ่านวิธีใช้บนหน้าจอเครื่องพิมพ์ สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการดูวิธีใช้เครื่องพิมพ์ HP Photosmart ทางหน้าจอ โปรดดูที่ [ยินดีต้อนรับ](#)

ข้อกำหนดระบบ

ส่วนประกอบ	ความต้องการขั้นต่ำของเครื่องพีซี Windows	ความต้องการขั้นต่ำของเครื่อง Macintosh
ระบบปฏิบัติการ	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home และ XP Professional	Mac® OS X 10.3, 10.4, และที่สูงกว่านี้
ตัวประมวลผล	Intel® Pentium® II (หรือเทียบเท่า) ขึ้นไป	G3 ขึ้นไป
RAM	64 MB (แนะนำให้ใช้ 128 MB)	Mac® OS X 10.3, 10.4 และที่สูงกว่านี้ 128 MB
พื้นที่ว่างในดิสก์	500 MB	150 MB
จอแสดงผล	800 x 600, 16 บิตขึ้นไป	800 x 600, 16 บิตขึ้นไป
ไดรฟ์ CD-ROM	4x	4x

(ทำต่อ)

ส่วนประกอบ	ความต้องการขั้นต่ำของเครื่องพีซี Windows	ความต้องการขั้นต่ำของเครื่อง Macintosh
การเชื่อมต่อ	<p>USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home และ XP Professional</p> <p>PictBridge: ใช้พอร์ตของกล้องทางด้านหน้า</p> <p>Bluetooth: ใช้อะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์ไร้สาย HP Bluetooth ซึ่งเป็นอุปกรณ์เสริม</p>	<p>USB: พอร์ตด้านหน้าและด้านหลัง (Mac OS X 10.3, 10.4, และที่สูงกว่านี้)</p> <p>PictBridge: ใช้พอร์ตของกล้องทางด้านหน้า</p> <p>Bluetooth: ใช้อะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์ไร้สาย HP Bluetooth ซึ่งเป็นอุปกรณ์เสริม</p>
เบราว์เซอร์	Microsoft Internet Explorer 5.5 ขึ้นไป	–

ข้อมูลจำเพาะของเครื่องพิมพ์

ประเภท	ข้อมูลจำเพาะ
การเชื่อมต่อ	<p>USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, และ XP Professional; Mac® OS X 10.3, 10.4 และที่สูงกว่านี้</p>
รูปแบบไฟล์ภาพ	<p>JPEG Baseline</p> <p>TIFF 24-bit RGB uncompressed interleaved</p> <p>TIFF 24-bit YCbCr uncompressed interleaved</p> <p>TIFF 24-bit RGB packbits interleaved</p> <p>TIFF 8-bit gray uncompressed/packbits</p> <p>TIFF 8-bit palette color uncompressed/packbits</p> <p>TIFF 1-bit uncompressed/packbits/1D Huffman</p>
รูปแบบไฟล์วิดีโอ	<p>Motion-JPEG AVI</p> <p>Motion-JPEG QuickTime</p>

(ทำต่อ)

ประเภท	ข้อมูลจำเพาะ
	MPEG-1
ข้อมูลจำเพาะของสื่อพิมพ์	ความยาวสูงสุดที่แนะนำ: 61 ซม. (24 นิ้ว) ความหนาสูงสุดของกระดาษที่แนะนำ: 292 μ m (11.5 มิล) ความหนาสูงสุดของซองจดหมายที่แนะนำ: 673 μ m (26.5 มิล)
ขนาดของสื่อพิมพ์ที่รองรับ	ขนาดที่รองรับเมื่อพิมพ์จากคอมพิวเตอร์ 7.6 x 127 ซม. ถึง 22 x 61 ซม (3 x 5 นิ้ว ถึง 8.5 x 24 นิ้ว) ขนาดที่รองรับเมื่อพิมพ์จากแผงควบคุม ระบบเมทริก: A6, A4, 10 x 15 ซม. (มีและไม่มีแถบ) ระบบอิมพีเรียล: 3.5 x 5 นิ้ว, 4 x 6 นิ้ว (มีและไม่มีแถบ), 4 x 12 นิ้ว, 5 x 7 นิ้ว, 8 x 10 นิ้ว, 8.5 x 11 นิ้ว อื่นๆ: Hagaki และขนาด L
ประเภทของสื่อพิมพ์ที่รองรับ	กระดาษ (กระดาษธรรมดา กระดาษอิงค์เจ็ท กระดาษภาพถ่าย และกระดาษภาพถ่ายพาโนรามา) ซองจดหมาย แผ่นใส ฉลาก การ์ด ดัชนี บัตรอวยพร Hagaki A6 ขนาด L แผ่นผนึกด้วยเตารีด Avery C6611 และกระดาษสติ๊กเกอร์ภาพถ่าย C6612 สติกเตอร์รูปสี่เหลี่ยมหรือรูปไข่ ขนาด 10 x 15 ซม (4 x 6 นิ้ว) 16 อันต่อแผ่น
การ์ดหน่วยความจำ	CompactFlash ประเภท I และ II Microdrive MultiMediaCard Secure Digital Memory Stick xD-Picture Card
รูปแบบไฟล์ที่การ์ดหน่วยความจำรองรับ	การพิมพ์: โปรดดูรูปแบบไฟล์ภาพถ่ายก่อนหน้าในตารางนี้

(ทำต่อ)

ประเภท	ข้อมูลจำเพาะ
ถาดกระดาษ - ขนาดพิมพ์ที่รองรับ	การบันทึก: รูปแบบไฟล์ทั้งหมด ถาดกระดาษหลัก 8 x 127 ซม. ถึง 22 x 61 ซม. (3 x 5 นิ้ว ถึง 8.5 x 24 นิ้ว) ถาดกระดาษภาพถ่าย ขนาดไม่เกิน 10 x 15 ซม. (4 x 6 นิ้ว) ทั้งประเภทมีแถบและไม่มี ถาดรับกระดาษ ขนาดทั้งหมดที่ถาดกระดาษหลักและถาดกระดาษภาพถ่ายรองรับ
ความจุของถาดกระดาษ	ถาดกระดาษหลัก กระดาษธรรมดา 100 แผ่น ช่องจดหมาย 14 ช่อง การ์ด 20-40 แผ่น (ขึ้นอยู่กับความหนา) ฉลาก 30 แผ่น แผ่นใส แผ่นผนึกด้วยเตารีด หรือกระดาษภาพถ่าย 25 แผ่น กระดาษภาพถ่าย 10 แผ่น ถาดกระดาษภาพถ่าย ถาดรับกระดาษ กระดาษภาพถ่าย 20 แผ่น กระดาษธรรมดา 50 แผ่น การ์ด 10 แผ่น หรือ ช่องจดหมาย 10 ช่อง ฉลากหรือแผ่นผนึกด้วยเตารีด 25 แผ่น
สภาพแวดล้อมในการใช้งาน	ช่วงของอุณหภูมิที่แนะนำ: 15-30 องศาเซลเซียส (59-86 องศาฟาเรนไฮต์) ช่วงของอุณหภูมิสูงสุด: 5-40 องศาเซลเซียส (41-104 องศาฟาเรนไฮต์) ช่วงของอุณหภูมิในการเก็บรักษา: -40-60 องศาเซลเซียส (-40-140 องศาฟาเรนไฮต์) ช่วงของความชื้นที่แนะนำ: 20-80% RH ช่วงของความชื้นสูงสุด: 10-80% RH
ข้อมูลจำเพาะทางกายภาพ	ความสูง: 16.0 ซม. (6.30 นิ้ว)

(ทำต่อ)

ประเภท	ข้อมูลจำเพาะ
	ความกว้าง: 44.7 ซม. (17.6 นิ้ว) ความลึก: 38.5 ซม. (15.2 นิ้ว) น้ำหนัก: 8.5 กก. (18.7 ปอนด์)
การใช้พลังงาน	ขณะพิมพ์, โดยเฉลี่ย: 75 วัตต์ ขณะพิมพ์, สูงสุด: 94 วัตต์ ไม่ทำงาน: 13.3-16.6 วัตต์
หมายเลขรุ่นของอุปกรณ์จ่ายไฟ	หมายเลขชิ้นส่วนของ HP # 0957-2105
ข้อกำหนดด้านพลังงาน	100–240 VAC ($\pm 10\%$), 50–60 Hz (± 3 Hz)
ตลับหมึกพิมพ์	ตลับหมึกพิมพ์ HP สีเหลือง ตลับหมึกพิมพ์ HP สีน้ำเงิน ตลับหมึกพิมพ์ HP สีฟ้า ตลับหมึกพิมพ์ HP สีแดง ตลับหมึกพิมพ์ HP สีชมพู ตลับหมึกพิมพ์ HP สีดำ หมายเหตุ ท่านสามารถค้นหาหมายเลขของตลับหมึกพิมพ์ที่ใช้กับเครื่องพิมพ์นี้ได้โดยดูจากปกหลังของคู่มือนี้ หากใช้เครื่องพิมพ์มาหลายครั้งแล้ว ท่านจะสามารถหาหมายเลขตลับหมึกพิมพ์ได้จากซอฟต์แวร์ของเครื่องพิมพ์ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู ใส่ตลับหมึกพิมพ์
ความเร็วการพิมพ์ (สูงสุด)	งานพิมพ์ขาวดำ: 32 หน้าต่อนาที งานพิมพ์สี: 31 หน้าต่อนาที ภาพถ่าย: 14 วินาทีต่อภาพถ่ายขนาด 10 x 15 ซม. (4 x 6 นิ้ว)
ที่สนับสนุน USB	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home และ XP Professional Mac® OS X 10.3, 10.4 และที่สูงกว่า HP แนะนำให้ใช้สาย USB ความเร็วสูง 2.0 และมีความยาวไม่เกิน 3 เมตร (10 ฟุต)

B การรับประกันจาก HP

ผลิตภัณฑ์ของ HP	ระยะเวลาประกัน
ซอฟต์แวร์	90 วัน
เครื่องพิมพ์	1 ปี
ผลิตภัณฑ์พิมพ์	จนกว่าหมึกของ HP จะหมด หรือพ้นจากวันที่ของการรับประกันซึ่งพิมพ์อยู่บนผลิตภัณฑ์ขึ้นอยู่กับว่าข้อใดจะเกิดขึ้นก่อนการรับประกันนี้ ไม่ครอบคลุมถึงผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับหมึกของ HP ที่มีการเติมหมึก ผิดซ้ำ ปรับปรุสภาพ ใช้งานผิดประเภท หรือมีการดัดแปลงแก้ไข
อุปกรณ์เสริม	90 วัน

A. ระยะเวลาประกัน

- Hewlett-Packard (HP) ให้การรับประกันแก่ลูกค้าที่เป็นผู้ใช้ว่าผลิตภัณฑ์ของ HP ที่ระบุไว้ข้างต้น ปราศจากข้อบกพร่องด้านวัสดุ และมีวิธีการผลิตเป็นระยะเวลาที่กำหนดไว้ข้างต้น ซึ่งจะเริ่มต้นในวันที่ลูกค้าซื้อสินค้า
- สำหรับผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ การรับประกันของจำกัดของ HP จะมีผลเฉพาะกรณีของความล้มเหลวในการประมวลผลคำสั่งโปรแกรมเท่านั้น HP ไม่รับประกันว่าการทำงานของผลิตภัณฑ์จะไม่ขัดข้องหรือปราศจากข้อผิดพลาด
- การรับประกันของจำกัดของ HP จะครอบคลุมเฉพาะข้อบกพร่องที่เกิดจากการใช้งานผลิตภัณฑ์ ตามปกติ และไม่ครอบคลุมปัญหาอื่นใด รวมถึงปัญหาที่เกิดจาก:
 - การบำรุงรักษาหรือดัดแปลงแก้ไขโดยไม่ถูกต้อง
 - การใช้ซอฟต์แวร์ที่ผิด ยีนแล้วละ โหลด หรือวัสดุสิ้นเปลืองที่ไม่ได้มาจาก หรือได้รับการสนับสนุนจาก HP หรือ
 - การใช้งานนอกเหนือจากข้อมูลจำเพาะของ ผลิตภัณฑ์
 - การดัดแปลงหรือใช้งานผิดประเภทโดยไม่ได้รับ อนุญาต
- สำหรับผลิตภัณฑ์ประเภทเครื่องพิมพ์ของ HP การซื้อผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่ของ HP หรือผลิตภัณฑ์ที่นำมาเติมหมึกใหม่จะ ไม่มีผลต่อการรับประกันของ ลูกค้าหรือสัญญาการสนับสนุนของ HP กับลูกค้า แต่หากเกิดความเสียหายกับเครื่องพิมพ์ขึ้นเนื่องมาจากการใช้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่ของ HP หรือผลิตภัณฑ์ที่นำมาเติมหมึกใหม่ หรือผลิตภัณฑ์ที่หมดอายุการใช้งาน HP จะตัดค่าบริการและค่าวัสดุมาตรฐานในการซ่อมบำรุงเครื่องพิมพ์สำหรับขอความช่วยเหลือตามเงื่อนไขนั้น
- หากในระหว่างระยะเวลาประกันที่มีผล HP ได้รับแจ้งให้ทราบถึงข้อบกพร่องของผลิตภัณฑ์ซึ่งอยู่ในการรับประกันของ HP แล้ว HP จะเลือกที่จะซ่อมแซมหรือเปลี่ยนแทนผลิตภัณฑ์ที่บกพร่องดังกล่าว
- หาก HP ไม่สามารถซ่อมแซมหรือเปลี่ยนแทนผลิตภัณฑ์ที่มีข้อบกพร่องดังกล่าว ซ่อมแซมในการ รับประกันของ HP แล้ว หาก HP จะคืนเงินค่าผลิตภัณฑ์ใหม่ ภายในระยะเวลาที่เหมาะสม หลังจาก ได้รับแจ้งให้ทราบถึงข้อบกพร่องของผลิตภัณฑ์
- HP ไม่มีพันธะในการซ่อม เปลี่ยนแทน หรือคืนเงิน จนกว่าลูกค้าจะส่งคืนผลิตภัณฑ์ที่มีข้อบกพร่อง แก่ HP
- ผลิตภัณฑ์ที่เปลี่ยนแทนจะมีสภาพใหม่ หรือเหมือนใหม่ โดยที่มีการทำงานเทียบเท่ากับผลิตภัณฑ์ที่ เปลี่ยนแทนนั้น
- ผลิตภัณฑ์ของ HP อาจประกอบด้วยชิ้นส่วน องค์ประกอบ หรือวัสดุที่นำมาผลิตใหม่ ซึ่งมี ประสิทธิภาพเทียบเท่ากับของใหม่
- การรับประกันของจำกัดของ HP จะมีผลในประเทศ/พื้นที่ซึ่งผลิตภัณฑ์ที่รับประกันของ HP นั้น มีการจำหน่ายโดย HP ท่านสามารถทำสัญญา รับบริการตามการรับประกันเพิ่มเติม เช่น การให้บริการถึง ที่ได้จากศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตของ HP ในประเทศ/พื้นที่ซึ่งจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ โดย HP หรือผู้นำเข้าที่ได้รับอนุญาต

B. ข้อจำกัดของการรับประกัน

ภายในขอบเขตที่กฎหมายกำหนด HP และผู้จัดหาสินค้าที่เป็นบุคคลภายนอกของ HP จะไม่ให้การรับประกันหรือเงื่อนไขใด ไม่ว่าโดย ชัดเจน หรือโดยนัย หรือการรับประกันโดยนัยเกี่ยวกับคุณค่าการเป็นสินค้า ความพึงพอใจ และความเหมาะสมต่อวัตถุประสงค์บางอย่างเนื่องจาก โดยเฉพาะ

C. ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

- ภายในขอบเขตที่กฎหมายท้องถิ่นกำหนดการทดแทนที่มีอยู่ทั่วไปในข้อความการรับประกันนี้เป็นกรณีเฉพาะเพียงหนึ่งเดียวของมูลค่า
- ภายในขอบเขตที่กฎหมายท้องถิ่นกำหนด ยกเว้นการรับประกันที่ชัดเจนไว้อย่างชัดเจนในข้อความการรับประกันนี้ HP หรือผู้จัดหาสินค้าที่เป็นบุคคลที่สามของ HP จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายทั้งในทางตรง ทางอ้อม ความเสียหายที่เป็นกรณีพิเศษ ที่เกิดขึ้นเอง เป็นเหตุสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์อื่น ไม่ว่าจะตามสัญญา การละเมิด หรือหลักการทางกฎหมายอื่นใด ไม่ว่าจะได้รับแจ้งให้ทราบ เกี่ยวกับความเสี่ยงที่จะเกิดความเสียหาย ช่างสหรือใหม่

D. กฎหมายในพื้นนี้

- ข้อความการรับประกันนี้เป็นกรณีเฉพาะ ทางกฎหมายแก่ลูกค้า ลูกค้าอาจมีสิทธิ์อื่น ๆ ซึ่งอาจต่างกันไปในแต่ละรัฐ สำหรับประเทศสหรัฐอเมริกา และในแต่ละมณฑล สำหรับแคนาดา และในแต่ละประเทศ/พื้นที่ สำหรับส่วนอื่น ๆ ทั่วโลก
- ภายในขอบเขตที่ข้อความการรับประกันนี้สอดคล้องกับกฎหมายท้องถิ่น ข้อความการรับประกันนี้ก็จะถือว่าได้รับการปรับให้สอดคล้อง และเป็นไปตามกฎหมายท้องถิ่นแล้ว ภายในขอบเขตที่ข้อกฎหมายดังกล่าว การจำกัดความรับผิดชอบในข้อความการรับประกันนี้อาจไม่มีผลกับลูกค้า ตัวอย่างเช่น ในบางรัฐของสหรัฐอเมริกา รวมถึงบางรัฐบาลนอกเหนือจากสหรัฐอเมริกา (รวมถึงจังหวัดต่างๆ ในแคนาดา) อาจมีข้อกำหนด:
 - ป้องกันการจำกัดความรับผิดชอบในข้อความการรับประกัน เพื่อไม่ให้เป็นการจำกัดสิทธิของลูกค้ายกเว้นกฎหมาย (เช่นในสหราชอาณาจักร);
 - ควบคุมการจำกัดการเรียกร้องค่าเสียหายของผู้ผลิตในทางอื่นๆ หรือ
 - ให้ลูกค้าได้รับสิทธิในการรับประกันเพิ่มเติม ระยะเวลาของการรับประกัน โดยนัย ซึ่งผู้ผลิตไม่สามารถจำกัดความรับผิดชอบ หรือ ไม่ยอมให้มีการจำกัดระยะเวลาของการรับประกันโดยนัย
- สำหรับการทำธุรกรรมของสหรัฐทั่วโลกในออสเตรเลีย และนิวซีแลนด์ เงื่อนไขในข้อความการรับประกันนี้ ยกเว้นภายในขอบเขตที่กฎหมายกำหนด จะไม่ยกเว้น จำกัด หรือแก้ไข และเป็นสิทธิเพิ่มเติมจากสิทธิตามกฎหมายที่มีผลต่อลูกค้าผลิตภัณฑ์ของ HP ตลอดทั้งกล่าว

ดัชนี

- B**
Bluetooth
 การตั้งค่าเมนู 16
 การเชื่อมต่อกับ
 เครื่องพิมพ์ 33, 47
 อะแดปเตอร์เครื่องพิมพ์
 แบบไร้สาย 16
- C**
CompactFlash 28
- D**
Digital Print Order
 Format 34
DPOF 34
- E**
Energy Star 3
- H**
HP Instant Share 47
HP iPod 48
HP Photosmart
 Essential 53
HP Photosmart
 Premier 53
HP Photosmart
 Share 50, 55
HP Software Update
 63
- M**
Memory Stick 28
Microdrive 28
MultiMediaCard 28
- P**
Photosmart Share. ดู
 HP Photosmart Share
- Print (การพิมพ์) 9
- S**
Secure Digital 28
Sony Memory Sticks. ดู
 Memory Stick
- U**
USB
 ข้อมูลจำเพาะ 90
 ประเภทการเชื่อมต่อ
 47
 พอร์ต 11
- X**
xD-Picture Card 28
- ก**
กระดาษ
 การดูแลรักษา 21
 การรักษา 65
 การเลือกและการซื้อ
 21
 การใส่ 21
 ข้อมูลจำเพาะ 90
 ถาด 11
 ใส่ 21
กล้องดิจิทัล. ดู กล้องถ่ายรูป
กล้องดิจิทัลที่สั่งพิมพ์ได้
 โดยตรงผ่านเครื่อง
 HP 36
กล้องถ่ายรูป
 PictBridge: 36
 การพิมพ์จาก 36
 การพิมพ์โดยตรง 36
 การเชื่อมต่อกับ
 เครื่องพิมพ์ 33, 47
- พอร์ต 11
กล้องถ่ายรูป PictBridge
 36
การขนย้ายเครื่องพิมพ์ 15
การดูแลรักษา 59
การทำความสะอาด
 หน้าสัมผัสสีทองแดง
 60
 หัวพิมพ์ 60
 เครื่องพิมพ์ 59
การนำการ์ดหน่วยความจำ
 ออก 31
การบันทึกภาพถ่ายลง
 คอมพิวเตอร์ 47
การปรับตำแหน่ง,
 ต้อง 79
การปรับตำแหน่ง
 เครื่องพิมพ์ 59
การพิมพ์
 จากกล้องถ่ายรูป 36
 จากกล้องถ่ายรูป
 PictBridge 33
 จากการ์ดหน่วย
 ความจำ 33
 จากอุปกรณ์
 BlueTooth 33
 จากเครื่อง
 คอมพิวเตอร์ 53
 ช่วงภาพถ่าย 33
 ภาพถ่าย 33
 หน้าทดสอบ 62
 โดยไม่ผ่านเครื่อง
 คอมพิวเตอร์ 33
 การพิมพ์สองหน้า 16

การส่งภาพถ่ายทางอีเมล
50
การเก็บ
กระดาศภาพถ่าย 65
การเก็บรักษา
ตลับหมึกพิมพ์ 64
เครื่องพิมพ์ 64
การเปลี่ยนตลับหมึกพิมพ์
26
การแก้ไขปัญหา 67
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
ข้อความแสดง
ข้อผิดพลาด 74
การโทรติดต่อ 88
การโทรศัพท์ไปยังบริการ
สนับสนุนของ HP 88
การใช้พลังงาน 3
การใช้สีให้ภาพดูโบราณ
41
การใส่
การ์ดหน่วยความจำ
29
ตลับหมึกพิมพ์ 26
การใส่กระดาศ 21
การใส่วันที่และเวลา 41
การตรวจหน่วยความจำ
การนำออก 31
การบันทึกภาพถ่าย
ลงคอมพิวเตอร์ 50
การพิมพ์จาก 33
การใส่ 29
ที่รองรับ 28

ข
ขั้นตอนการ
ให้การสนับสนุน 87
ข้อกำหนดระบบ 89
ข้อความแสดง
ข้อผิดพลาด 74
ข้อมูลจำเพาะ 89

ค
คอมพิวเตอร์
การบันทึกภาพถ่ายลง
ยัง 50
การเชื่อมต่อกับ
เครื่องพิมพ์ 47
ข้อกำหนดระบบ 89
คุณภาพ
กระดาศภาพถ่าย 65
การพิมพ์หน้าทดสอบ
62
ภาพถ่าย 40
คุณภาพการพิมพ์
การเปลี่ยน 33
เครื่องคอมพิวเตอร์
การพิมพ์จาก 53
เครื่องพิมพ์
การจัดทำเอกสาร 9
การดูแลรักษา 59
การทำความสะอาด 59
การเก็บรักษา 64
การเชื่อมต่อ 33, 47
ข้อความแสดง
ข้อผิดพลาด 74
ข้อมูลจำเพาะ 90
ส่วนต่างๆ 11
หน้าแรก 16
อุปกรณ์เสริม 15
เครื่องพิมพ์
ข้อมูลจำเพาะ 89
เค้าโครงและ
ขนาดภาพถ่าย 38

ง
งานพิมพ์แบบไม่มีขอบ
41

ช
ช่วง
การพิมพ์ 33

ช
ซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์

การอัปเดต 63
ซอฟต์แวร์เครื่องพิมพ์, การ
อัปเดต 53

ด
ตลับหมึก. ดู ตลับหมึกพิมพ์
ตลับหมึกพิมพ์
การทดสอบ 62
การปรับตำแหน่ง
เครื่องพิมพ์ 79
การเก็บรักษา 64
การเปลี่ยน 26
การใส่ 26
ระดับหมึกพิมพ์,
การตรวจสอบ 26
หมดอายุ 78
หมึกพิมพ์ HP หมด
79
หายไป 77
เปลี่ยนทันที 76
เสียหาย 77
ไม่ถูกต้อง 76
ไม่มีหมึก 77
ไม่ใช่หน้าหมึกของ HP
78
ตลับหมึกพิมพ์หายไป 77

ด
ถาด, กระดาศ 11

ด
โทนซีเปีย 41

น
นำหมึก
การตรวจสอบระดับ
62
หมด 77
เปลี่ยนทันที 76

ดัชนี

- บ**
บริการสนับสนุน
ทางโทรศัพท์ 87
- ป**
ประกาศข้อบังคับ
หมายเลขรุ่นตามข้อ
บังคับ 3
ประกาศจากบริษัท
Hewlett-Packard 3
ปุ่ม 14
- ผ**
แผงควบคุม 14
- ฟ**
ไฟ 15
- ภ**
ภาพถ่าย
การครอบตัด 41
การซูม 41
การบันทึกถาวร
คอมพิวเตอร์ 47
การปรับปรุงคุณภาพ
40
การพิมพ์ 33
การใช้สีให้ภาพ
ดูโบราณ 41
การใส่กรอบ 41
การใส่วันที่และเวลา
41
ที่ส่งทางอีเมล 50
รูปแบบไฟล์
ที่สนับสนุน 29
โทนซีเปีย 41
- ร**
ระดับหมึกพิมพ์,
การตรวจสอบ 26
ระยะเวลาของการสนับสนุน
ทางโทรศัพท์
ระยะเวลาของ
การสนับสนุน 87
- รูปแบบไฟล์ JPEG 29
รูปแบบไฟล์ MPEG-1
29
รูปแบบไฟล์ TIFF 29
รูปแบบไฟล์, ที่รองรับ 90
รูปแบบไฟล์ที่สนับสนุน
29
- ว**
วิดีโอคลิป
รูปแบบไฟล์ที่
สนับสนุน 29
วิธีใช้. ดู การแก้ไขปัญหา
- ส**
สนับสนุน 87
เสียหาย, ตลับหมึกพิมพ์
77
ใส่กระดาษ 21
- ห**
หน้าการปรับตำแหน่ง 59
หน้าทดสอบ 62
หน้าแรก, หน้าจอ 16
หลังจากสิ้นสุดระยะเวลา
บริการสนับสนุน 88
หัวพิมพ์
การทำความสะอาด 60
ติดขัด 80
ล้มเหลว 81
- อ**
อุปกรณ์เสริม 15
อุปกรณ์เสริม,
การพิมพ์สองหน้า 16
เอกสารเครื่องพิมพ์ 9
เอฟเฟกต์สี 41

Panduan Pengguna HP Photosmart D7300 series

Bahasa
Indonesia



Hak cipta dan merek dagang

© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Informasi yang terdapat dalam panduan pengguna ini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya. Dilarang mereproduksi, mengadaptasi, atau menerjemahkan tanpa izin tertulis sebelumnya, kecuali sebagaimana diperbolehkan menurut undang-undang hak cipta.

Informasi tentang Hewlett-Packard Company

Informasi yang terkandung dalam dokumen ini dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan sebelumnya.

Hak cipta dilindungi oleh undang-undang. Dilarang memperbanyak, mengadaptasi, atau menerjemahkan materi ini tanpa izin tertulis sebelumnya dari Hewlett-Packard, kecuali sejauh yang diperbolehkan menurut undang-undang hak cipta.

Satu-satunya jaminan untuk berbagai produk dan layanan HP dinyatakan secara tertulis dalam pernyataan jaminan yang menyertai berbagai produk dan layanan tersebut. Dalam hal ini tidak ada informasi apa pun yang dapat ditafsirkan sebagai pemberian jaminan tambahan. HP tidak akan bertanggung jawab atas kesalahan teknis atau editorial, atau informasi yang tidak tercantum dalam dokumen ini.

Merek dagang

HP, logo HP, dan Photosmart adalah milik Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Logo Secure Digital adalah merek dagang dari SD Association.

Microsoft and Windows adalah merek dagang terdaftar dari Microsoft Corporation.

CompactFlash, CF, dan logo CF adalah merek dagang dari CompactFlash Association (CFA).

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO, dan Memory Stick PRO Duo adalah merek dagang dan merek dagang terdaftar dari Sony Corporation.

MultiMediaCard adalah merek dagang dari Infineon Technologies AG of Germany, dan dilisensikan kepada MMCA (MultiMediaCard Association).

Microdrive adalah merek dagang dari Hitachi Global Storage Technologies.

xD-Picture Card adalah merek dagang dari Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation, dan Olympus Optical Co., Ltd.

Mac, logo Mac, dan Macintosh adalah merek dagang terdaftar dari Apple Computer, Inc.

iPod adalah merek dagang dari Apple Computer, Inc.

Bluetooth adalah merek dagang dari pemiliknya dan digunakan oleh Hewlett-Packard Company dengan lisensi.

PictBridge dan logo PictBridge adalah merek dagang dari Camera & Imaging Products Association (CIPA).

Merek lain beserta produknya adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari pemiliknya masing-masing.

Nomor identifikasi model resmi

Untuk tujuan identifikasi resmi, produk Anda memiliki Nomor Model Resmi. Nomor Model Resmi untuk produk Anda adalah VCVRA-0603. Nomor resmi ini berbeda dengan nama pemasaran (HP Photosmart D7300 series, dsb.) atau nomor produk (Q7057A, dsb.).

Untuk daftar lengkap tentang informasi pengaturan, lihat Bantuan pada layar.

Konsumsi energi - Energy Star®

Hewlett-Packard Company bertekad untuk menghasilkan produk berkualitas dengan cara yang ramah lingkungan. Untuk informasi tentang HP's environmental product stewardship program, baca bantuan pada layar.

Isi

1 Selamat datang	7
Fitur khusus	7
Membuka bantuan HP Photosmart printer pada layar	8
Komponen printer	8
Aksesori opsional	11
Menu printer	12
Print [Cetak]	12
Save [Simpan]	13
Share [Berbagi]	13
Settings [Pengaturan]	13
2 Persiapan untuk mencetak	15
Memuat kertas	15
Memilih kertas yang tepat	15
Memuatkan kertas	15
Memasukkan kartrij tinta	17
Membeli kartrij tinta pengganti	17
Saran tentang kartrij tinta	18
Memasukkan atau mengganti kartrij tinta	18
Memasukkan kartu memori	20
Format file yang didukung	21
Memasukkan kartu memori	21
Jenis kartu memori	21
Melepaskan kartu memori	22
3 Mencetak foto tanpa komputer	25
Mencetak foto	25
Mencetak foto dari kartu memori	25
Mencetak foto dari kamera digital	27
Mencetak foto dari iPod	28
Tata letak foto	29
Meningkatkan kualitas foto	30
Berkreasi	31
4 Cara menghubungkan	35
Menghubung ke perangkat lain	35
Menyimpan foto ke komputer	37
Menghubungkan melalui HP Photosmart Share	37
5 Mencetak dari komputer	39
Menggunakan opsi kreatif dalam perangkat lunak printer	39
HP Photosmart Premier	39
HP Photosmart Essential	40
HP Photosmart Share	40
Mengatur preferensi cetak	40
Membuka bantuan elektronik	41
Fitur teknologi HP Real Life	41
6 Perawatan dan pemeliharaan	43
Membersihkan dan memelihara printer	43

	Membersihkan bagian luar printer.....	43
	Meluruskan printer.....	43
	Mencetak halaman contoh.....	44
	Kepala cetak akan dibersihkan secara otomatis.....	44
	Membersihkan kontak kartrij tinta secara manual:.....	44
	Mencetak laporan swauji.....	45
	Memperbarui perangkat lunak.....	46
	Menyimpan dan memindahkan printer serta kartrij tinta.....	47
	Memelihara dan memindahkan printer.....	47
	Menyimpan dan memindahkan kartrij tinta.....	48
	Memelihara kualitas kertas foto.....	48
7	Pemecahan masalah	49
	Masalah perangkat keras printer.....	49
	Masalah pencetakan.....	50
	Pesan error.....	54
	Kesalahan kertas.....	55
	Kesalahan kartrij tinta.....	56
	Kesalahan kartu memori.....	60
	Kesalahan pencetakan dari komputer dan konektivitas.....	63
8	Dukungan HP	65
	Proses dukungan.....	65
	Dukungan HP melalui telepon.....	65
	Jangka waktu dukungan telepon.....	65
	Menelepon.....	65
	Setelah jangka waktu dukungan telepon.....	66
	Opsi garansi tambahan.....	66
A	Spesifikasi	67
	Persyaratan sistem.....	67
	Spesifikasi printer.....	67
B	Garansi HP	71
	Indeks	73

1 Selamat datang

Terima kasih, Anda telah membeli printer HP Photosmart D7300 series! Dengan printer foto baru ini, Anda dapat mencetak foto yang prima, menyimpan foto ke komputer, dan menciptakan berbagai proyek yang menyenangkan dan mudah dengan atau tanpa komputer.

Panduan ini menjelaskan bagaimana cara mencetak tanpa menghubungkan komputer. Untuk mempelajari cara mencetak dari komputer, instal perangkat lunak printer dan lihat Bantuan elektronik. Pandangan umum tentang cara menggunakan komputer bersama printer, lihat [Mencetak dari komputer](#). Untuk informasi tentang cara menginstal perangkat lunak, lihat buklet *Start Cepat*.

Para pengguna di rumah dapat mempelajari bagaimana cara:

- Mencetak foto tanpa bingkai dari printer atau dari komputer
- Memilih tata-letak foto
- Mengubah foto berwarna menjadi foto hitam-putih, atau menambahkan efek warna seperti Sepia atau Antik

Printer dilengkapi dengan dokumentasi berikut:

- **Panduan Start Cepat:** *Panduan Start Cepat* menjelaskan cara mengatur printer, menginstal perangkat lunak printer dan mencetak foto pertama Anda.
- **Panduan Pengguna:** *Panduan Pengguna* adalah buku yang sedang Anda baca. Panduan ini menguraikan berbagai fitur dasar printer, menjelaskan cara menggunakan printer tanpa menghubungkan komputer, dan memuat informasi tentang pemecahan masalah perangkat keras.
- **Bantuan layar:** Bantuan HP Photosmart printer pada layar menjelaskan cara menggunakan printer dengan komputer dan memuat informasi tentang pemecahan masalah perangkat lunak.

Fitur khusus

Sejumlah fitur dan media baru semakin mempermudah pembuatan foto berkualitas tinggi:

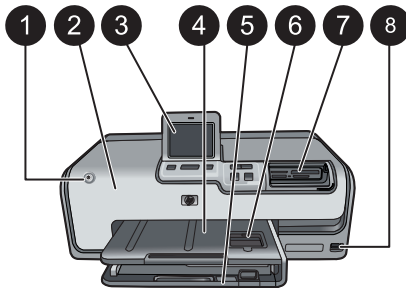
- Apabila Anda menggunakan HP Advanced Photo Paper (juga disebut HP Photo Paper di sejumlah negara/kawasan) yang baru, sensor khusus pada printer akan mendeteksi tanda di bagian belakang kertas dan secara otomatis memilih pengaturan cetak yang optimal. Untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai kertas yang baru ini, lihat [Memilih kertas yang tepat](#).
- Teknologi HP Real Life memudahkan Anda untuk mendapatkan foto yang lebih baik. Penghapusan mata merah dan lampu adaptif otomatis untuk memperjelas rincian dalam bayangan, hanyalah segelintir dari sekian banyak teknologi yang disertakan. Anda dapat menjajaki sekian banyak opsi pengeditan dan perluasan dari panel kontrol maupun dari perangkat lunak printer. Untuk mengakses berbagai fitur ini dari panel kontrol, lihat [Meningkatkan kualitas foto](#). Untuk mempelajari cara menemukan berbagai fitur ini dalam perangkat lunak, lihat [Fitur teknologi HP Real Life](#).

Membuka bantuan HP Photosmart printer pada layar

Setelah Anda menginstal perangkat lunak HP Photosmart printer pada komputer, Anda dapat menampilkan bantuan HP Photosmart printer pada layar:

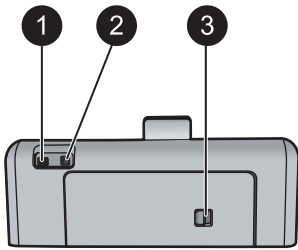
- **Windows PC:** Dari menu **Start [Mulai]**, pilih **Programs [Program]** (di Windows XP, pilih **All Programs [Semua Program]**) > **HP** > **HP Photosmart D7300 series** > **Photosmart Help [Bantuan Photosmart]**.
- **Macintosh:** Pilih **Help [Bantuan]** > **Mac Help [Bantuan Mac]** di Finder, lalu pilih **Help Center [Pusat Bantuan]** > **HP Photosmart Premier help [Bantuan]** > **HP Photosmart printer help [Bantuan]**.

Komponen printer



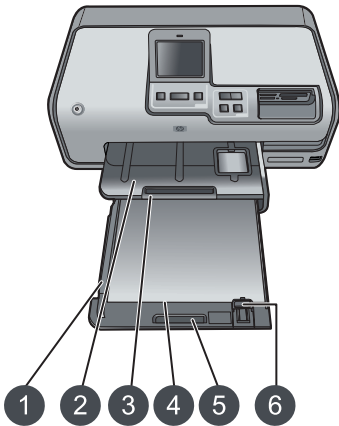
Bagian depan printer

1	On[Hidup]: Tekan tombol ini untuk menghidupkan printer.
2	Penutup atas: Angkat penutup ini untuk mengakses kartrij tinta dan mengatasi kemacetan kertas. Untuk mengangkat penutup, pegang penutup atas yang terletak di bawah logo HP dan tarik ke arah atas.
3	Tampilan Layar Sentuh: Gunakan layar ini untuk menampilkan foto, menu, dan pesan.
4	Baki keluaran: Gunakan baki ini untuk menampung lembar cetakan Anda. Angkat baki ini untuk mengakses baki foto.
5	Baki utama: Tarik keluar baki ini dan muatkan kertas, transparansi, amplop, atau media lain ke dalam baki, dengan permukaan yang akan dicetak menghadap ke bawah.
6	Baki foto: Angkat baki keluaran dan muatkan kertas berukuran kecil hingga yang berukuran 10 x 15 cm (4 x 6 inci) ke dalam baki foto, dengan permukaan yang akan dicetak menghadap ke bawah. Kertas mungkin bertab atau tidak bertab.
7	Slot kartu memori: Masukkan kartu memori di sini. Untuk daftar kartu memori yang didukung, lihat Memasukkan kartu memori .
8	Port kamera: Hubungkan kamera digital PictBridge™, adaptor printer nirkabel HP Bluetooth® opsional, atau iPod.



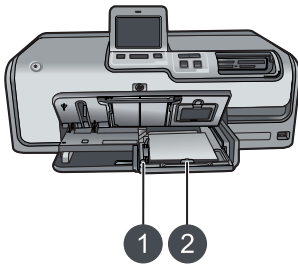
Bagian belakang printer

1	Sambungan kabel listrik: Gunakan port ini untuk menghubungkan kabel listrik yang menyertai printer.
2	Port USB: Gunakan port ini untuk menghubungkan printer ke komputer.
3	Pintu akses belakang: Lepaskan pintu ini untuk mengatasi kemacetan kertas atau untuk memasang Aksesori Cetak Dua-sisi Otomatis dari HP. Lihat Aksesori opsional .



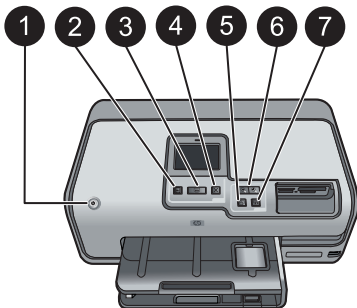
Baki utama dan baki keluaran

1	Pemandu lebar kertas: Atur pemandu ini agar terpasang rapat dengan tepi kertas di baki utama.
2	Baki keluaran: Gunakan baki ini untuk menampung lembar cetakan Anda. Angkat baki ini untuk mengakses baki foto.
3	Penyangga baki keluaran: Untuk memanjangkan baki keluaran guna menampung lembar cetakan Anda, tarik ke arah Anda.
4	Baki utama: Tarik keluar baki ini dan muatkan kertas biasa, transparansi, amplop, atau media lain ke dalam baki, dengan permukaan yang akan dicetak menghadap ke bawah.
5	Pegangan baki utama: Tarik ke arah Anda untuk memanjangkan baki utama.
6	Pemandu panjang kertas: Atur pemandu ini sehingga berada dekat dengan tepi kertas di baki utama.



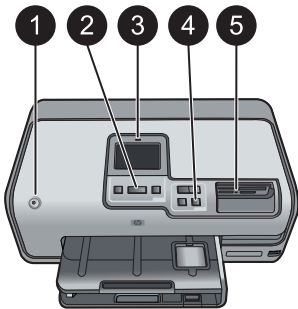
Baki foto

1	Pemandu lebar kertas: Atur pemandu ini sehingga berada dekat dengan tepi kertas di baki foto.
2	Pemandu panjang kertas: Atur pemandu ini sehingga berada dekat dengan tepi kertas di baki foto.



Panel kontrol

1	On[Hidup]: Menghidupkan printer atau menyetelnya ke modus hemat daya.
2	Print Preview [Pratinjau Cetak]: Menampilkan pratinjau foto yang dipilih.
3	Print [Cetak]: Mencetak foto yang dipilih dari kartu memori yang telah disisipkan, atau dari kamera yang dihubungkan ke port depan kamera.
4	Cancel [Batal]: Membatalkan pemilihan foto, keluar dari menu, atau menghentikan tindakan yang sudah Anda minta.
5	Rotate [Putar]: Memutar foto atau kotak krop.
6	Zoom (+)(-): Zoom in (memperbesar) atau zoom out (memperkecil) foto atau kotak krop. Anda juga dapat menekan Zoom (-) untuk melihat empat foto sekaligus saat menampilkan foto dengan pembesaran normal.
7	Autocorrect [Koreksi otomatis]: Secara otomatis akan meningkatkan kualitas foto dan menerapkan fitur pencahayaan, kontras, fokus, dan penghapusan mata merah pada semua foto yang dicetak.



Lampu indikator

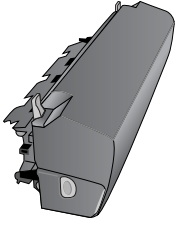
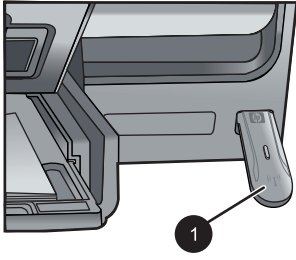
1	Lampu On [Hidup]: Lampu biru menyala jika printer hidup, jika printer tidak hidup, lampu mati.
2	Lampu cetak: Lampu biru menyala jika printer hidup dan siap untuk mencetak, lampu biru berkedip-kedip saat printer sedang mencetak atau sibuk melakukan swa-pemeliharaan.
3	Lampu peringatan: Berkedip jika ada kondisi error. Lihat tampilan layar sentuh untuk petunjuk atau informasi tentang error yang terjadi. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Lampu Peringatan menyala .
4	Lampu koreksi otomatis: Lampu biru menyala jika fungsi Autocorrect [Koreksi Otomatis] menyala.
5	Lampu kartu memori: Lampu biru menyala jika kartu memori disisipkan, lampu biru berkedip-kedip jika printer sedang mengakses kartu memori, lampu biru tidak menyala jika tidak ada kartu memori yang disisipkan atau jika ada lebih dari satu kartu yang disisipkan. Lampu menyala jika ada masalah yang perlu ditindaklanjuti oleh pengguna. Lihat petunjuk pada layar printer.

Aksesori opsional

Ada beberapa aksesori opsional yang tersedia untuk printer yang membuat pemindahan printer menjadi lebih mudah, sehingga pencetakan dapat dilakukan di mana dan kapan saja. Penampilan aksesori dapat berbeda dari yang ditunjukkan di sini.

Untuk membeli produk, kunjungi:

- www.hpshopping.com (A.S.)
- www.hp.com/go/supplies (Eropa)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Jepang)
- www.hp.com/paper (Asia/Pasifik)

Nama aksesoris	Keterangan		
 <p data-bbox="241 413 682 472">Aksesoris Cetak Dua-sisi Otomatis dari HP</p>	<p data-bbox="708 170 1149 465">Aksesoris ini secara otomatis akan membalikkan setiap halaman sehingga kedua sisi halaman akan tercetak. Anda akan menghemat uang (pencetakan dua sisi akan mengurangi pemakaian kertas) dan waktu (tidak perlu mengeluarkan kertas dan memasukkannya kembali untuk mencetak bagian belakang kertas), dan dokumen Anda yang tebal akan lebih mudah diatur.</p> <p data-bbox="708 472 1111 524">Aksesoris ini mungkin tidak tersedia di semua negara/kawasan.</p>		
 <p data-bbox="241 829 556 888">Adaptor printer nirkabel HP Bluetooth®</p> <table border="1" data-bbox="241 899 682 963"> <tr> <td data-bbox="241 899 287 963">1</td> <td data-bbox="287 899 682 963">Masukkan adaptor Bluetooth ke dalam port depan kamera</td> </tr> </table>	1	Masukkan adaptor Bluetooth ke dalam port depan kamera	<p data-bbox="708 552 1149 784">Pasang adaptor printer nirkabel HP Bluetooth® ke port kamera di bagian depan printer. Dengan adaptor ini, Anda dapat menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth untuk mencetak dari beragam perangkat yang dilengkapi dengan teknologi Bluetooth, termasuk kamera digital, telepon kamera, dan PDA.</p> <p data-bbox="708 791 1086 881">Untuk informasi lebih lanjut tentang pencetakan dengan aksesoris ini, kunjungi www.hp.com/go/bluetooth.</p>
1	Masukkan adaptor Bluetooth ke dalam port depan kamera		

Menu printer

Sentuh ikon rumah di sudut kiri atas untuk mengakses layar utama. Anda dapat mengakses semua fungsi dari layar utama dan menu pengaturan.

Print [Cetak]

Wizard: Gunakan wizard untuk memandu Anda dalam proses pencetakan.

4×6: Digunakan untuk mencetak fotografer berukuran 4×6 inci (10 × 15 cm).

Enlargement [Pembesaran]: Gunakan Enlargement [Pembesaran] untuk mencetak foto dengan ukuran yang berbeda-beda.

All [Semua]: Pilih untuk mencetak semua foto dari kartu memori yang disisipkan ke dalam printer.

Other Projects [Projek Lainnya]: Gunakan Other Projects [Projek Lainnya] untuk mencetak cetakan panorama, tato HP CD/DVD, cetakan seukuran dompet, dan foto paspor.

- **Panorama Prints [Cetakan Panorama]:** Pilih opsi ini untuk menyetel pencetakan panorama ke **On [Hidup]** atau **Off [Mati]** (standar). Pilih **On [Hidup]** untuk

mencetak semua foto yang dipilih dengan aspek rasio 3:1; muatkan kertas ukuran 10 x 30 cm (4 x 12 inci) sebelum mencetak.

- **HP CD/DVD Tattoos [Tato HP CD/DVD]**: Pilih label cetak untuk CD/DVD.
- **Wallet Prints [Cetakan Seukuran Dompot]**: Gunakan opsi ini untuk mencetak foto seukuran dompet.
- **Passport Photos [Foto Paspor]**: Pilihlah opsi ini untuk mencetak foto paspor.

Save [Simpan]

Sentuh tombol Save [Simpan] untuk menyimpan gambar yang dipilih ke PC yang terhubung.

Share [Berbagi]

Gunakan tombol Share [Berbagi] untuk memilih dan berbagi foto melalui HP Photosmart Share.

Settings [Pengaturan]

- **Tools [Alat bantu]**: Gunakan tool [alat bantu] untuk menampilkan indikator tinta, menyetel kualitas cetakan, mencetak halaman contoh, mencetak halaman tes, dan membersihkan serta meluruskan kartrij.
 - **Display Ink Gauge [Tampilkan Indikator Tinta]**: Gunakan opsi ini untuk menampilkan indikator suplai tinta di layar utama.
 - **Print quality [Kualitas cetak]**: Pilih kualitas cetak **Best [Terbaik]** (standar) atau **Normal**.
 - **Print sample page [Cetak halaman contoh]**: Pilih opsi ini untuk mencetak halaman contoh yang berguna untuk memeriksa kualitas cetak printer. Fitur ini tidak tersedia pada semua model printer.
 - **Print test page [Cetak halaman tes]**: Pilih opsi ini untuk mencetak halaman tes berisi informasi tentang printer yang dapat membantu dalam pemecahan masalah.
 - **Clean printheads [Bersihkan kepala cetak]**: Pilih opsi ini untuk membersihkan kepala cetak jika muncul garis putih atau garis belang-belang pada hasil cetakan Anda. Setelah proses pembersihan selesai, printer akan mencetak laporan swajui. Anda harus membersihkan lagi kepala cetak jika laporan tersebut mengindikasikan ada masalah kualitas cetak.
 - **Align printer [Luruskan printer]**: Pilih opsi ini untuk meluruskan printer jika muncul garis putih atau garis belang-belang pada hasil cetakan Anda.
- **Bluetooth**
 - **Device address [Alamat perangkat]**: Beberapa perangkat dengan teknologi nirkabel Bluetooth mengharuskan Anda untuk memasukkan alamat perangkat agar dapat dicari dan ditemukan. Opsi menu ini menunjukkan alamat printer.
 - **Device name [Nama perangkat]**: Anda dapat memilih nama untuk printer yang muncul pada perangkat lain dengan teknologi nirkabel Bluetooth jika perangkat itu menemukan printer-nya.
 - **Passkey [Kode akses]**: Jika **Security level [Level sekuriti]** Bluetooth printer disetel ke **High [Tinggi]**, Anda harus memasukkan kode akses agar printer dapat diakses oleh perangkat Bluetooth lainnya. Kode akses standar adalah 0000.
 - **Visibility [Visibilitas]**: Pilih **Visible to all [Terlihat oleh semua]** (standar) atau **Not visible [Tidak terlihat]**. Jika **Visibility [Visibilitas]** disetel ke **Not**

visible [Tidak terlihat], hanya perangkat yang mengetahui alamat printer yang dapat mencetak pada printer itu.

- **Security level [Level sekuriti]:** Pilih **Low [Rendah]** (standar) atau **High [Tinggi]**. Pengaturan **Low [Rendah]** tidak mengharuskan pengguna perangkat lain dengan teknologi nirkabel Bluetooth untuk memasukkan kode akses printer. Pengaturan **High [Tinggi]** mengharuskan pengguna perangkat lain dengan teknologi nirkabel Bluetooth untuk memasukkan kode akses printer.
- **Reset Bluetooth options [Reset opsi Bluetooth]:** Pilih untuk mereset semua opsi dalam menu Bluetooth ke pengaturan defaultnya.
- **Help Menu [Menu Bantuan]:** Gunakan menu bantuan untuk melihat petunjuk tentang penggunaan printer.
 - **Cartridges [Kartrij]:** Pilih opsi ini untuk melihat animasi tentang cara memasang kartrij tinta.
 - **Main Tray Loading [Memuati Baki Utama]:** Pilih opsi ini untuk membaca petunjuk tentang cara pemuatan kertas ke dalam baki utama.
 - **Photo Tray Loading [Memuati Baki Foto]:** Pilih opsi ini untuk membaca petunjuk tentang cara pemuatan kertas ke dalam baki kertas.
 - **Paper jams [Kertas macet]:** Pilih opsi ini untuk melihat animasi tentang cara mengatasi kemacetan kertas.
 - **Camera connect [Menghubungkan kamera]:** Pilih opsi ini untuk membaca petunjuk tentang cara menghubungkan kamera PictBridge ke printer.
- **Preferences [Preferensi]**
 - **Print paper size [Ukuran kertas cetak]:** Sentuh **Ask before print [Tanya sebelum mencetak]** untuk memilih jenis dan ukuran kertas setiap kali Anda mencetak (standar).
 - **Paper Type [Jenis Kertas]:** Sentuh **Automatic [Otomatis]** (standar) dan printer secara otomatis akan mendeteksi jenis dan ukuran kertas saat Anda mencetak.
 - **Date Stamp [Keterangan Tanggal]:** Gunakan opsi ini untuk menyertakan tanggal dan/atau waktu pada cetakan foto Anda.
 - **Colorspace:** Pilih colorspace. Standar Auto-select [Pilihan otomatis] akan memberitahukan printer untuk menggunakan Adobe RGB colorspace, jika tersedia. Atur standar printer ke sRGB jika Adobe RGB tidak tersedia.
 - **PictBridge Tray Select [Pilih Baki PictBridge]:** Gunakan opsi ini untuk memilih baki kertas standar untuk mencetak melalui koneksi PictBridge.
 - **Audio Feedback [Konfirmasi Audio]:** Gunakan opsi ini untuk mengaktifkan nada saat sebuah tombol disentuh atau ditekan.
 - **Video enhancement [Peningkatan video]:** Pilih **On [Hidup]** (standar) atau **Off [Mati]**. Saat Anda memilih **On [Hidup]**, kualitas foto yang dicetak dari klip video akan meningkat.
 - **Restore Factory Defaults [Kembali ke Standar Pabrik]:** Kembali ke pengaturan pabrik untuk semua butir menu, kecuali **Select language (Pilih bahasa)** dan **Select country/region (Pilih negara/kawasan)** (di bawah **Language [Bahasa]** pada menu **Preferences [Preferensi]**) dan pengaturan Bluetooth (di bawah **Bluetooth** pada menu utama printer). Pengaturan ini tidak mempengaruhi pengaturan standar HP Instant Share atau Jaringan.

2 Persiapan untuk mencetak

Bagian ini mencakup topik berikut:

- [Memuat kertas](#)
- [Memasukkan kartrij tinta](#)
- [Memasukkan kartu memori](#)

Memuat kertas

Pelajari cara memilih kertas yang tepat untuk pekerjaan pencetakan Anda dan bagaimana cara memuatkan kertas ke dalam baki masukan untuk mencetak.

Memilih kertas yang tepat

Gunakan HP Advanced Photo Paper. Kertas foto ini didesain khusus untuk bekerja dengan tinta dalam printer Anda untuk menghasilkan foto-foto yang bagus. Kertas foto lain akan menghasilkan foto yang kurang bagus.

Untuk daftar kertas foto HP yang tersedia, atau untuk membeli produk, kunjungi:

- www.hpshopping.com (A.S.)
- www.hp.com/eur/hpoptions (Eropa)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Jepang)
- www.hp.com/paper (Asia/Pasifik)

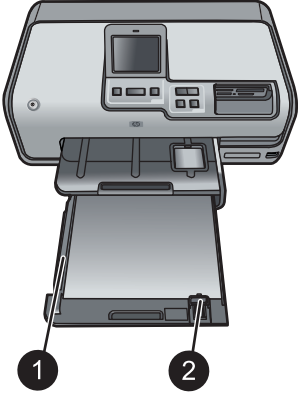
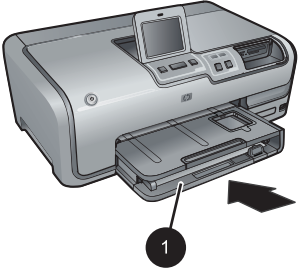
Printer disetel ke pengaturan standar untuk mencetak foto kualitas terbaik pada HP Advanced Photo Paper. Jika Anda mencetak pada jenis kertas yang berbeda, pastikan Anda mengganti jenis kertas dari menu printer. Lihat [Menu printer](#).

Memuatkan kertas

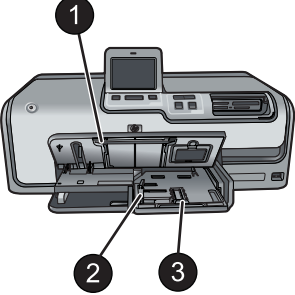
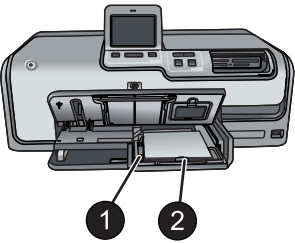
Tips memuatkan kertas:

- Muatkan kertas dengan permukaan yang akan dicetak menghadap ke bawah.
- Anda dapat mencetak foto dan dokumen pada kertas dengan ukuran yang beragam, dari 8 x 13 cm (3 x 5 inci) hingga 22 x 61 cm (8,5 x 24 inci). Tersedia kertas foto ukuran 10 x 15 cm (4 x 6 inci) dengan maupun tanpa tab.
- Sebelum memuatkan kertas, tarik keluar baki kertas utama dan geser pemandu lebar kertas dan panjang kertas untuk memuatkan kertas. Setelah memuatkan kertas, atur pemandu sehingga berada dekat dengan tepi kertas, tanpa menekuk kertas. Jika sudah selesai memuatkan kertas, dorong kembali baki utama hingga masuk seluruhnya.
- Muatkan hanya jenis dan ukuran kertas yang sama ke dalam satu baki.
- Setelah memuatkan kertas, panjangkan ekstensi baki keluaran untuk menampung lembar cetakan Anda.

Gunakan petunjuk pada tabel berikut untuk memuatkan kertas dengan ukuran yang paling umum digunakan ke dalam printer.

Jenis kertas	Cara memuatkan kertas	Baki yang akan dimuati						
<p>Foto atau media kertas biasa yang didukung didukung</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Panjangkan baki utama. 2. Geser pemandu lebar kertas dan panjang kertas hingga ke posisi paling luar. 3. Muatkan kertas dengan permukaan yang akan dicetak menghadap ke bawah. Pastikan tumpukan kertas tidak melebihi bagian atas pemandu panjang kertas. 4. Atur pemandu lebar kertas dan panjang kertas ke arah dalam sampai berhenti di tepi kertas. 5. Dorong baki utama hingga masuk seluruhnya. 	<p>Muati baki utama</p>  <p>Muatkan kertas dan atur pemandu ke arah dalam</p> <table border="1" data-bbox="728 725 1047 791"> <tr> <td>1</td> <td>Pemandu lebar kertas</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Pemandu panjang kertas</td> </tr> </table>  <p>Dorong masuk baki utama</p> <table border="1" data-bbox="728 1159 1152 1220"> <tr> <td>1</td> <td>Dorong baki utama hingga masuk seluruhnya</td> </tr> </table>	1	Pemandu lebar kertas	2	Pemandu panjang kertas	1	Dorong baki utama hingga masuk seluruhnya
1	Pemandu lebar kertas							
2	Pemandu panjang kertas							
1	Dorong baki utama hingga masuk seluruhnya							
<p>Kertas foto hingga ukuran 10 x 15 cm (4 x 6 inci) dengan atau tanpa tab, kartu Hagaki, kartu A6, kartu ukuran-L</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Angkat baki keluaran dan panjangkan baki kertas utama. 2. Atur pemandu lebar kertas dan panjang kertas ke arah luar untuk memuatkan kertas. 3. Muatkan hingga 20 lembar kertas ke dalam baki foto dengan permukaan yang akan dicetak menghadap ke bawah. Jika Anda 	<p>Muati baki foto</p>						

(bersambung)

Jenis kertas	Cara memuatkan kertas	Baki yang akan dimuati										
	<p>menggunakan kertas dengan tab, masukkan kertas sedemikian rupa sehingga tab berada di sisi Anda.</p> <ol style="list-style-type: none">4. Atur pemandu lebar kertas dan panjang kertas ke arah dalam sampai berhenti di tepi kertas.5. Dorong masuk baki foto.6. Tutup baki keluaran.	 <p>Angkat baki keluaran dan atur pemandu ke arah luar</p> <table border="1" data-bbox="711 546 1026 651"><tr><td>1</td><td>Baki keluaran</td></tr><tr><td>2</td><td>Pemandu lebar kertas</td></tr><tr><td>3</td><td>Pemandu panjang kertas</td></tr></table>  <p>Muatkan kertas foto dan atur pemandu ke arah dalam</p> <table border="1" data-bbox="711 1015 1026 1085"><tr><td>1</td><td>Pemandu lebar kertas</td></tr><tr><td>2</td><td>Pemandu panjang kertas</td></tr></table>	1	Baki keluaran	2	Pemandu lebar kertas	3	Pemandu panjang kertas	1	Pemandu lebar kertas	2	Pemandu panjang kertas
1	Baki keluaran											
2	Pemandu lebar kertas											
3	Pemandu panjang kertas											
1	Pemandu lebar kertas											
2	Pemandu panjang kertas											

Memasukkan kartrij tinta

Pertama kali Anda memasang dan menggunakan HP Photosmart printer, pastikan Anda juga memasang kartrij tinta yang menyertai printer Anda. Tinta di dalam kartrij tinta ini khusus diformulasi untuk bercampur dengan tinta pada unit kepala cetak.

Membeli kartrij tinta pengganti

Jika Anda membeli kartrij pengganti, lihat nomor kartrij yang tertera pada sampul belakang buku panduan ini. Nomor kartrij ini dapat berbeda menurut negara/kawasan.



Catatan Jika Anda sudah pernah menggunakan printer beberapa kali dan sudah menginstal perangkat lunak printer HP Photosmart, Anda dapat juga menemukan nomor kartrij dalam perangkat lunak printer. **Pengguna Windows:** Klik kanan ikon HP Digital Imaging Monitor pada baris fungsi Windows, dan pilih **Launch/Show HP Solution Center [Luncurkan/Tampilkan Pusat Solusi HP]**. Pilih **Settings [Pengaturan]**, lalu **Print Settings [Pengaturan Cetak]**, dan lalu pilih **Printer Toolbox [Kotak Peralatan Printer]**. Klik tab **Estimated Ink Levels [Estimasi Level Tinta]**, lalu klik **Ink Cartridge Information [Informasi Kartrij Tinta]**. Untuk memesan kartrij tinta, klik **Shop Online [Belanja Online]**. **Pengguna Mac:** Klik **HP Photosmart Premier** pada dock. Pilih **Maintain Printer [Pemeliharaan Printer]** dari menu pop-up **Settings [Pengaturan]**. Klik **Launch Utility [Luncurkan Utilitas]**, lalu pilih **Supplies Status [Status Suplai]** dari menu pop-up.

Saran tentang kartrij tinta

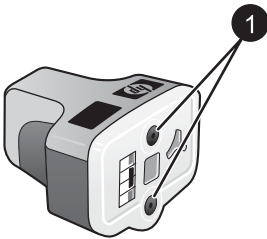
Tinta Vivera HP akan menghasilkan kualitas foto yang tinggi dan tahan pudar sehingga warna tetap jelas selama kurun waktu yang lama! Tinta Vivera HP secara khusus diformulasikan dan telah teruji secara ilmiah dalam hal kualitas, kemurnian, dan tahan pudar.

Untuk kualitas cetakan terbaik, HP merekomendasikan agar Anda memasang kartrij tinta sebelum tanggal kadaluwarsa yang tertera pada kemasan.

Untuk hasil cetakan yang optimal, HP merekomendasikan agar Anda hanya menggunakan kartrij tinta asli dari HP. Kartrij tinta asli HP didesain dan telah diuji dengan printer HP untuk membantu Anda menghasilkan cetakan yang sangat bagus dari waktu ke waktu.



Catatan HP tidak dapat menjamin kualitas atau keandalan tinta bukan HP. Garansi tidak mencakup servis atau perbaikan printer yang dilakukan akibat kegagalan atau kerusakan printer karena penggunaan tinta bukan HP.



Kartrij tinta

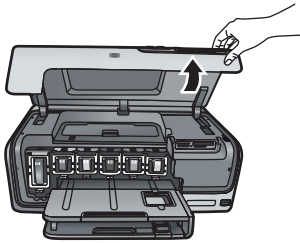
- 1 | Jangan masukkan benda apa pun ke dalam lubang ini



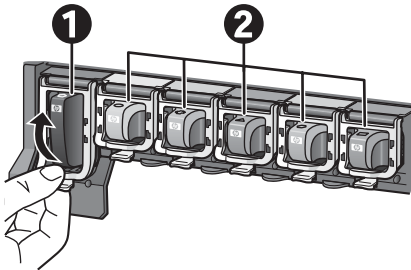
Perhatian Untuk mencegah kebocoran atau tumpahan tinta: biarkan kartrij tinta tetap terpasang saat printer dipindahkan, dan jangan biarkan kartrij tinta yang sudah digunakan tidak terpasang pada printer untuk waktu yang lama.

Memasukkan atau mengganti kartrij tinta

1. Pastikan power [daya] menyala, lalu angkat penutup atas. Pastikan semua bahan kemasan sudah dikeluarkan dari dalam printer.

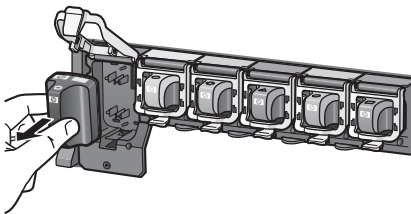


2. Tekan tab abu-abu di bawah slot kartrij tinta untuk melepaskan penahan abu-abu di dalam printer, lalu angkat penahannya.
Area kartrij tinta diberi kode warna untuk kemudahan identifikasi. Angkat penahan di bawah warna yang sesuai untuk memasukkan atau mengganti kartrij. Dari kiri ke kanan, kartrij tinta hitam, kuning, sian muda, sian, magenta muda, dan magenta.



- | | |
|---|---|
| 1 | Penahan kartrij tinta untuk kartrij tinta hitam |
| 2 | Area kartrij tinta untuk kartrij tinta warna |

3. Jika Anda mengganti kartrij, lepaskan kartrij yang lama dengan cara menariknya ke arah Anda, keluar dari slot.

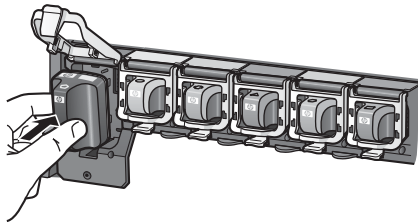


Daur ulang kartrij lama. Program Daur Ulang Produk HP Inkjet tersedia di banyak negara/kawasan dan Anda dapat mendaur ulang kartrij tinta bekas tanpa dikenakan biaya. Untuk informasi lebih lanjut, kunjungi www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html.

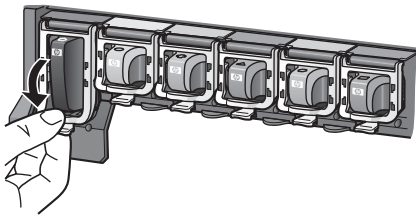
4. Keluarkan kartrij tinta yang baru dari kemasannya, dan sambil memegang gagangannya, masukkan kartrij tinta ke dalam slot yang kosong. Pastikan Anda memasukkan kartrij tinta ke dalam slot yang memiliki bentuk ikon dan warna sama seperti kartrij yang baru. Kontak berwarna tembaga harus menghadap ke printer saat kartrij tinta dimasukkan.



Catatan Pertama kali Anda memasang dan menggunakan printer, pastikan Anda juga memasang kartrij tinta yang menyertai printer Anda. Tinta di dalam kartrij tinta ini khusus diformulasi untuk bercampur dengan tinta pada unit kepala cetak.



5. Tekan penahan abu-abu ke bawah sampai terpasang pada tempatnya.



6. Ulangi langkah 2 hingga 5 untuk setiap kartrij tinta yang Anda ganti. Anda harus memasang keenam kartrij. Printer tidak akan bekerja jika sebuah kartrij tinta hilang.
7. Tutup penutup atas. Tampilan layar sentuh akan menampilkan enam ikon tetesan tinta yang mengindikasikan estimasi level tinta untuk setiap kartrij jika terdeteksi level tinta rendah.



Catatan Jika Anda menggunakan tinta bukan HP, tanda tanya akan muncul, alih-alih tetesan tinta pada ikon untuk kartrij tersebut. Printer tidak dapat mendeteksi jumlah sisa tinta dalam kartrij tinta yang berisi tinta bukan HP.

Memasukkan kartu memori

Setelah Anda mengambil gambar dengan kamera digital, Anda dapat mengeluarkan kartu memori dari kamera dan menyisipkannya ke dalam printer untuk melihat dan mencetak foto Anda. Printer dapat membaca berbagai jenis kartu memori berikut ini: CompactFlash™, Memory Sticks, Microdrive™, MultiMediaCard™, Secure Digital™, dan xD-Picture Card™.



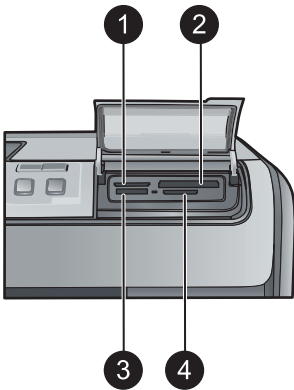
Perhatian Menggunakan jenis kartu memori yang lain dapat merusak kartu memori dan printer.

Untuk mempelajari cara lain memindahkan foto dari kamera digital ke printer, lihat [Menghubung ke perangkat lain](#).

Format file yang didukung

Printer dapat mendeteksi dan mencetak format-format file berikut ini langsung dari kartu memori: JPEG, uncompressed TIFF, Motion JPEG AVI, Motion-JPEG QuickTime, dan MPEG-1. Jika kamera digital Anda menyimpan foto dan klip video dalam format file lain, simpan file-file itu ke dalam komputer lebih dulu dan cetaklah menggunakan program perangkat lunak. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan elektronik.

Memasukkan kartu memori



Slot kartu memori

1	xD-Picture Card
2	Compact Flash I dan II, Microdrive
3	Memory Stick
4	Secure Digital, MultiMediaCard (MMC)

Jenis kartu memori

Temukan kartu memori Anda dalam tabel berikut dan ikuti petunjuk yang diberikan untuk menyisipkan kartu ke dalam printer.



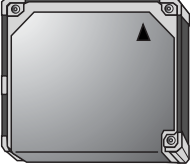



Panduan:

- Sisipkan setiap kali hanya satu kartu memori.
- Masukkan kartu memori ke dalam printer dengan hati-hati, hingga kartu berhenti. Slot kartu memori hanya memungkinkan sebagian kartu yang dapat dimasukkan ke dalam printer; jangan coba memaksa memasukkan kartu memori sepenuhnya ke dalam printer.
- Jika kartu memori disisipkan dengan benar, lampu kartu memori akan berkedip-kedip, lalu menyala hijau solid.



Perhatian 1 Menyisipkan kartu memori dengan cara lain dapat merusak kartu dan printer.

Perhatian 2 Jangan tarik kartu memori keluar saat lampu kartu memori berkedip-kedip hijau. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Melepaskan kartu memori](#).

Kartu memori	Bagaimana cara menyisipkan kartu memori
CompactFlash 	<ul style="list-style-type: none"> • Label depan menghadap ke atas, dan jika ada tanda panah pada label, panah menunjuk ke arah printer • Bagian tepi dengan lubang-lubang metal masuk terlebih dulu ke dalam printer
Memory Stick 	<ul style="list-style-type: none"> • Sudut yang miring berada di sebelah kiri • Kontak logam menghadap ke bawah • Jika Anda menggunakan kartu Memory Stick Duo atau Memory Stick PRO Duo, pasang adaptor yang menyertai kartu sebelum Anda menyisipkan kartu ke dalam printer
Microdrive 	<ul style="list-style-type: none"> • Label depan menghadap ke atas, dan jika ada tanda panah pada label, panah menunjuk ke arah printer • Bagian tepi dengan lubang-lubang metal masuk terlebih dulu ke dalam printer
MultiMediaCard 	<ul style="list-style-type: none"> • Sudut yang miring berada di sebelah kanan • Kontak logam menghadap ke bawah
Secure Digital 	<ul style="list-style-type: none"> • Sudut yang miring berada di sebelah kanan • Kontak logam menghadap ke bawah
xD-Picture Card 	<ul style="list-style-type: none"> • Sisi kartu yang melengkung mengarah ke Anda • Kontak logam menghadap ke bawah

Melepaskan kartu memori

Tunggu sampai lampu Kartu Memori berhenti berkedip, lalu secara perlahan, tarik kartu memori dari printer.



Perhatian Jangan tarik kartu memori jika lampu Kartu Memori masih berkedip. Lampu yang berkedip menandakan bahwa printer sedang mengakses kartu memori. Mengeluarkan kartu saat kartu masih diakses, dapat merusak printer dan kartu memori atau informasi pada kartu memori dapat hilang.

3 Mencetak foto tanpa komputer

Dengan printer HP Photosmart D7300 series, Anda dapat memilih, meningkatkan kualitas, dan mencetak foto, bahkan tanpa menghidupkan komputer. Setelah Anda memasang printer dengan mengikuti petunjuk dalam buklet *Start Cepat*, Anda dapat menyisipkan kartu memori ke dalam printer dan mencetak foto Anda dengan menggunakan tombol di panel kontrol printer.

Anda juga dapat mencetak foto langsung dari kamera digital. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mencetak foto dari kamera digital](#).

Mencetak foto

Anda dapat mencetak foto tanpa komputer dalam beberapa cara yang berbeda:

- Sisipkan kartu memori yang berisi foto ke dalam salah satu slot kartu memori pada printer
- Hubungkan kamera digital PictBridge ke port kamera di bagian depan printer
- Pasang adaptor printer nirkabel HP Bluetooth® opsional dan cetak dari kamera digital dengan teknologi nirkabel Bluetooth



Mencetak foto dari kartu memori

Anda dapat mencetak foto dari kartu memori dengan menyisipkan kartu tersebut ke dalam printer dan menggunakan panel kontrol printer untuk menampilkan, memilih, meningkatkan kualitas, dan mencetak foto. Anda juga dapat mencetak foto yang dipilih di kamera—foto yang Anda tandai untuk dicetak dengan menggunakan kamera digital—langsung dari kartu memori.

Mencetak dari kartu memori sangat cepat dan mudah, dan tidak menguras baterai kamera digital.

Jika Anda ingin...	Ikuti langkah ini:
<p>Pilih satu atau beberapa foto</p> <p>Sebelum Anda mulai, pastikan kartu memori telah disisipkan ke dalam printer dan baki kertas yang ingin Anda gunakan sudah dimuati dengan kertas yang tepat.</p> <p>Periksa lampu baki foto untuk memverifikasi bahwa baki yang dipilih sudah tepat— lampu untuk baki utama harus padam dan lampu untuk baki foto harus menyala.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Sentuh Print [Cetak]:2. Sentuh 4×6 atau Enlargement [Pembesaran] untuk memilih ukuran foto yang Anda inginkan.3. Sentuh ukuran kertas yang diinginkan.4. Dengan menggunakan tombol panah kiri dan kanan, telusuri foto yang ada.5. Sentuh foto yang diinginkan untuk memilih satu atau beberapa gambar. <p>Catatan Tekan Zoom - [Perkecil] untuk menampilkan empat gambar di tampilan layar sentuh.</p> <ol style="list-style-type: none">6. Tekan Print [Cetak] untuk mencetak fotograf yang dipilih.
<p>Mencetak semua foto pada kartu memori</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Sentuh Print [Cetak].2. Sentuh All [Semua].

(bersambung)

Jika Anda ingin...	Ikuti langkah ini:
<p>Sebelum Anda mulai, pastikan kartu memori telah disisipkan ke dalam printer dan baki kertas yang ingin Anda gunakan sudah dimuati dengan kertas yang tepat.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 3. Sentuh ukuran kertas yang diinginkan. 4. Sentuh ukuran kertas yang diinginkan.
<p>Mencetak foto yang dipilih di kamera dari kartu memori</p> <p>Jika Anda memilih foto untuk dicetak dengan menggunakan kamera digital, kamera akan membuat file Digital Print Order Format (DPOF) yang mengidentifikasi foto yang dipilih. Printer dapat membaca file DPOF 1.0 dan 1.1 langsung dari kartu memori.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gunakan kamera digital untuk memilih foto yang ingin Anda cetak. Untuk informasi lebih lanjut, lihat dokumentasi yang menyertai kamera. 2. Jika Anda memilih default [standar] sebagai tata letak foto dengan kamera, sentuh Layout [Tata letak] untuk memilih tata letak foto. Jika Anda memilih tata letak foto selain default [standar] dengan kamera, foto dicetak dalam tata letak yang dipilih di kamera tanpa memperhatikan pengaturan printer. 3. Muatkan kertas yang diinginkan. 4. Keluarkan kartu memori dari kamera digital dan sisipkan ke dalam printer. 5. Bila muncul pesan pada layar printer yang menanyakan apakah Anda ingin mencetak foto yang dipilih di kamera, sentuh  . Foto yang Anda pilih dengan kamera akan mulai dicetak. <p>Jika printer tidak dapat menemukan atau membaca semua foto yang dipilih di kamera pada kartu, printer hanya akan mencetak foto yang dapat dibaca.</p> <p>Setelah mencetak, printer akan menghapus file DPOF dan menghapus tanda pada foto.</p>
<p>Mencetak dengan menggunakan Wizard</p> <p>Wizard pencetakan memberikan rincian petunjuk tentang cara memilih, mengubah ukuran, mengedit, dan mencetak fotografer.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sentuh Print [Cetak]. 2. Sentuh Wizard. 3. Ikuti petunjuk yang diberikan untuk mencetak foto yang Anda inginkan.
<p>Mencetak foto dari klip video</p> <p>Anda dapat menampilkan klip video pada tampilan layar sentuh, dan memilih serta mencetak setiap frame.</p> <p>Bila Anda menyisipkan kartu memori yang berisi klip video terlebih dahulu, printer akan</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sentuh Print [Cetak]. 2. Sentuh 4x6 atau Enlargement [Pembesaran] untuk memilih ukuran foto yang Anda inginkan. 3. Telusuri untuk memilih video yang ada dengan menggunakan panah kiri dan kanan. <p style="text-align: center;">Catatan Video menampilkan ikon kamera video di bagian tengah gambar.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Sentuh ikon putar untuk memutar video.

(bersambung)

Jika Anda ingin...	Ikuti langkah ini:
<p>menggunakan frame pertama pada klip video untuk ditampilkan pada layar printer. Printer mengenali klip video yang direkam dalam format berikut:</p> <ul style="list-style-type: none">• Motion-JPEG AVI• Motion-JPEG QuickTime• MPEG-1 <p>Printer mengabaikan klip video dalam format lain.</p> <p>Sebelum Anda mulai, pastikan kartu memori telah disisipkan ke dalam printer dan baki kertas yang ingin Anda gunakan sudah dimuati dengan kertas yang tepat.</p>	<p>Anda dapat mempercepat (fast-forward) atau memundurkan (rewind) video dengan menyentuh panah maju dan mundur.</p> <ol style="list-style-type: none">5. Untuk memilih frame yang akan dicetak, hentikan sementara video dengan menyentuh ikon jeda. Video harus dihentikan sementara untuk memilih frame yang akan dicetak. <p style="text-align: center;">Catatan Sentuh ikon cepat atau mundur untuk mempercepat atau memundurkan video, frame demi frame.</p> <ol style="list-style-type: none">6. Sentuh frame yang diinginkan untuk dicetak.7. Tekan Print [Cetak] untuk mencetak frame yang dipilih.
<p>Mencetak indeks foto</p> <p>Indeks foto menunjukkan tampilan thumbnail dan nomor indeks hingga 200 foto pada kartu memori. Gunakan kertas biasa alih-alih kertas foto untuk menghemat biaya.</p> <p>Indeks foto dapat terdiri dari beberapa lembar.</p> <p>Sebelum Anda mulai, pastikan kartu memori telah disisipkan ke dalam printer dan baki kertas yang ingin Anda gunakan sudah dimuati dengan kertas yang tepat.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Sentuh Print [Cetak].2. Sentuh All [Semua].3. Pilih kertas 8,5×11.4. Sentuh ikon lembaran indeks.
<p>Menghentikan pencetakan</p>	<p>Untuk menghentikan pekerjaan cetak yang sedang berlangsung, tekan Cancel [Batal].</p>

Mencetak foto dari kamera digital

Anda dapat mencetak foto dengan menghubungkan kamera digital PictBridge langsung ke port kamera pada printer dengan kabel USB. Jika Anda memiliki kamera digital yang dilengkapi dengan teknologi nirkabel Bluetooth, Anda dapat memasang adaptor printer nirkabel HP Bluetooth® opsional dan mengirim foto ke printer tanpa kabel.

Jika Anda mencetak dari kamera digital, printer akan menggunakan pengaturan yang sudah Anda pilih pada kamera. Untuk informasi lebih lanjut, lihat dokumentasi yang menyertai kamera.

Untuk mencetak foto dari...	Ikuti langkah ini
<p>Kamera digital dengan teknologi nirkabel Bluetooth</p> <p>Jika Anda memiliki kamera digital dengan teknologi nirkabel Bluetooth, Anda dapat membeli adaptor printer nirkabel HP Bluetooth® opsional dan mencetak dari kamera dengan menggunakan sambungan nirkabel Bluetooth.</p> <p>Catatan Anda juga dapat mencetak dari perangkat lain yang dilengkapi teknologi nirkabel Bluetooth, seperti PDA dan telepon kamera. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Menghubung ke perangkat lain dan dokumentasi yang menyertai adaptor Bluetooth.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Setel opsi Bluetooth untuk printer dengan menggunakan menu Bluetooth pada tampilan layar sentuh. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bluetooth. 2. Muatkan kertas printer. 3. Pasang adaptor printer nirkabel HP Bluetooth® ke dalam port kamera di bagian depan printer. Lampu pada adaptor berkedip-kedip bila adaptor sudah siap untuk menerima data. 4. Ikuti petunjuk dalam dokumentasi yang menyertai kamera digital untuk mengirim foto ke printer.
<p>Kamera digital dengan teknologi PictBridge</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hidupkan kamera digital PictBridge dan pilih foto yang ingin Anda cetak. 2. Muatkan kertas. 3. Pastikan kamera berada dalam modus PictBridge, lalu hubungkan kamera ke port kamera di bagian depan printer dengan menggunakan kabel USB yang menyertai kamera. Setelah printer mengenali kamera PictBridge, semua foto yang dipilih akan dicetak secara otomatis.

Mencetak foto dari iPod

Jika Anda memiliki iPod yang dapat menyimpan foto, Anda dapat menghubungkan iPod ke printer dan mencetak foto.

Sebelum Anda mulai

Periksa apakah gambar yang Anda salin ke iPod dalam format JPEG.



Catatan iPod mungkin tidak tersedia di negara/kawasan Anda.

Untuk mengimpor foto ke iPod


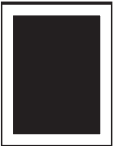

1. Salin foto dari kartu memori ke iPod Anda dengan menggunakan Belkin Media Reader untuk iPod.
2. Periksa apakah foto-foto sudah berada dalam iPod Anda dengan memilih **Photo Import [Impor Foto]** pada menu iPod. Foto akan muncul sebagai **Rolls [Rol]**.

Untuk mencetak foto dari iPod



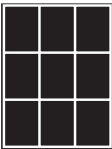
1. Hubungkan iPod ke port kamera di bagian **depan** printer dengan menggunakan kabel USB yang menyertai iPod. Layar printer menampilkan **Reading Device [Membaca Perangkat]** selama beberapa menit sementara foto dibaca. Kemudian, foto akan muncul di layar printer.
2. Pilih foto yang ingin Anda cetak dan tekan **Print [Cetak]**. Untuk informasi lebih lanjut tentang pemilihan dan pencetakan foto, lihat [Mencetak foto](#).

Tata letak foto

Sentuh **Enlargements [Pembesaran]** dari menu printer, lalu sentuh ukuran kertas yang Anda inginkan untuk memilih tata letak foto yang ingin Anda cetak.

Tata letak	Ukuran kertas (ukuran foto)
1 per halaman tanpa bingkai 	4 x 6 inci (4 x 6 inci) 10 x 15 cm (10 x 15 cm) 5 x 7 inci (5 x 7 inci) 8,5 x 11 inci (8,5 x 11 inci)
1 per halaman 	3,5 x 5 inci (3,25 x 4,75 inci) 4 x 6 inci (3,75 x 5,75 inci) 10 x 15 cm (9,53 x 14,6 cm) 5 x 17 inci (4,75 x 6,75 inci) 8 x 10 inci (7,75 x 9,75 inci) 8,5 x 11 inci (8 x 10 inci) A6 (9,86 x 14,16 cm) A4 (20 x 25 cm) Hagaki (9,36 x 14,16 cm) L (8,25 x 12,06 cm)
2 per halaman 	3,5 x 5 inci (2,25 x 3,25 inci) 4 x 6 inci (2,75 x 3,75 inci) 5 x 7 inci (3,25 x 4,75 inci) 8 x 10 inci (4,75 x 6,5 inci) 8,5 x 11 inci (5 x 7 inci) A6 (6,92 x 9,86 cm)

(bersambung)

Tata letak	Ukuran kertas (ukuran foto)
	A4 (13 x 18 cm) Hagaki (6,8 x 9,36 cm) L (5,87 x 8,25 cm)
3 per halaman 	3,5 x 5 inci (1,5 x 2,25 inci) 4 x 6 inci (1,75 x 2,625 inci) 5 x 7 inci (2,25 x 3,375 inci) 8 x 10 inci (3,33 x 5 inci) 8,5 x 11 inci (4 x 6 inci) A6 (4,77 x 7,15 cm) A4 (10 x 15 cm) Hagaki (4,52 x 6,78 cm) L (3,96 x 5,94 cm)
4 per halaman 	3,5 x 5 inci (1,5 x 2,25 inci) 4 x 6 inci (1,75 x 2,5 inci) 5 x 7 inci (2,2 x 3,25 inci) 8 x 10 inci (3,5 x 4,75 inci) 8,5 x 11 inci (3,5 x 5 inci) A6 (4,77 x 6,92 cm) A4 (9 x 13 cm) Hagaki (4,52 x 6,5 cm) L (3,96 x 5,7 cm)
9 per halaman 	3,5 x 5 inci (1 x 1,375 inci) 4 x 6 inci (1,125 x 1,5 inci) 5 x 7 inci (1,5 x 2 inci) 8 x 10 inci (2,25 x 3 inci) 8,5 x 11 inch (2,5 x 3,25 inci) – Ukuran dompet A6 (3,07 x 4,05 cm) A4 (6,4 x 8,4 cm) Hagaki (2,9 x 3,86 cm) L (2,53 x 3,36 cm)



Catatan Printer mungkin memutar foto agar muat dengan tata letaknya.

Meningkatkan kualitas foto

Printer menawarkan beragam teknologi terbaru untuk meningkatkan kualitas foto yang dicetak dari kartu memori. Pengaturan cetak ini tidak mengubah foto asli Anda. Pengaturan ini hanya akan mempengaruhi pencetakan.

Masalah	Bagaimana cara memperbaikinya
<p>Foto dengan tingkat kecerahan yang buruk</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sentuh Print [Cetak]. 2. Sentuh 4×6 atau Enlargement [Pembesaran] untuk memilih ukuran foto yang Anda inginkan. 3. Sentuh ukuran kertas yang diinginkan. 4. Sentuh Edit, lalu sentuh Photo Brightness [Kecerahan Foto]. 5. Sentuh brightness slider [penggeser kecerahan] untuk menambah atau mengurangi kecerahan foto ke tingkat yang dikehendaki, lalu tekan OK.
<p>Foto dengan mata merah</p>	<p>Fitur penghilangan otomatis mata merah akan diaktifkan jika Anda menghidupkan fungsi Photo fix [Perbaikan Foto]. Fungsi Photo Fix [Perbaikan foto] menggunakan Smart Focus, Adaptive Lighting [Lampu Adaptif], dan fitur penghilangan mata merah untuk foto yang dipilih.</p> <p>→ Tekan Autocorrect [Koreksi Otomatis] untuk mengaktifkan fungsi Perbaikan Foto.</p>
<p>Klip video dengan kualitas yang buruk</p> <p>Pilihan ini akan mempengaruhi foto yang dicetak dari klip video.</p> <p>Catatan Fitur ini tidak meningkatkan kualitas foto yang dicetak dengan menggunakan fitur Video action prints [Cetakan gambar video] dalam menu Print Options [Opsi Cetak]. Fitur ini juga tidak berfungsi pada foto yang dicetak dalam tata letak 9 per halaman.</p>	<p>Meningkatkan kualitas foto yang dicetak dari klip video</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sentuh Settings [Pengaturan]. 2. Sentuh tanda panah untuk menelusuri dan menentukan lokasi Preferences [Preferensi]. 3. Sentuh Preferences [Preferensi]. 4. Dengan menggunakan tanda panah, tentukan lokasi dan lalu sentuh Video Enhancement [Peningkatan Video]. 5. Pilih On [Hidup], lalu sentuh OK. <p>Untuk informasi tentang cara mencetak foto dari klip video, lihat Mencetak foto dari kartu memori.</p>

Berkreasi

Printer dilengkapi dengan beragam alat bantu dan efek sehingga Anda dapat menggunakan foto Anda dengan cara yang kreatif. Pengaturan cetak ini tidak mengubah foto asli Anda. Pengaturan ini hanya akan mempengaruhi pencetakan.

Untuk mencoba fitur ini...	Ikuti langkah ini
<p>Menambahkan efek warna</p> <p>Anda dapat mengatur printer untuk mengubah opsi warna yang akan diterapkan pada foto dari Color [Warna](standar) hingga Black& white [Hitam-Putih], Sepia, atau Antique [Antik].</p> <p>Foto yang dicetak dengan efek Sepia akan dicetak dalam nada coklat dan tampak mirip dengan foto yang dihasilkan di awal tahun 1900-an. Foto yang dicetak dengan efek Antique [Antik] akan dicetak dalam nada coklat yang sama, tetapi diberi beberapa warna pucat untuk memberikan tampilan seolah-olah foto tersebut diwarnai secara manual.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sentuh Print [Cetak]. 2. Sentuh 4×6 atau Enlargement [Pembesaran] untuk memilih ukuran foto yang Anda inginkan. 3. Sentuh ukuran kertas yang diinginkan. 4. Sentuh foto yang diinginkan untuk memilih satu atau beberapa gambar. 5. Sentuh Edit dari foto yang telah dipilih. 6. Gunakan tanda panah untuk menentukan lokasi fungsi Color Effect [Efek Warna]. Sentuh Color Effect [Efek Warna]. 7. Sentuh efek warna yang dikehendaki.
<p>Menambahkan tanggal dan waktu pada cetakan foto Anda</p> <p>Anda dapat mencetak tanggal dan waktu di bagian depan foto Anda untuk mengindikasikan waktu pengambilan foto. Preference [Preferensi] ini akan mempengaruhi semua cetakan.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sentuh Settings [Pengaturan]. 2. Sentuh Preferences [Preferensi], lalu sentuh Date Stamp [Keterangan Tanggal]. 3. Sentuh salah satu opsi keterangan tanggal/waktu berikut: <ul style="list-style-type: none"> – Date and Time [Tanggal dan Waktu] – Date only [Hanya tanggal] – Off [Mati] <p>Jika Anda menggunakan komputer untuk memodifikasi foto dan kemudian menyimpan perubahan yang Anda buat, informasi tanggal dan waktu yang asli akan hilang. Perubahan yang Anda buat pada foto dengan menggunakan panel kontrol printer tidak akan mempengaruhi informasi tanggal dan waktu.</p>
<p>Mengubah kualitas cetak</p> <p>Anda dapat mengubah kualitas cetak foto. Kualitas Best [Terbaik] merupakan standar dan akan menghasilkan foto dengan kualitas paling baik. Kualitas Normal akan menghemat tinta dan waktu pencetakan lebih cepat.</p>	<p>Untuk mengubah kualitas cetak ke Normal untuk satu pekerjaan cetak:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sentuh Settings [Pengaturan]. 2. Sentuh Tools [Alat bantu], lalu sentuh Print quality [Kualitas Cetak]. 3. Sentuh Normal, lalu sentuh OK. <p>Kualitas cetak akan kembali ke Best (Terbaik) setelah pekerjaan cetak berikutnya.</p>

(bersambung)


Untuk mencoba fitur ini...	Ikuti langkah ini
<p>Mengkrop foto</p> <p>Tekan Zoom + [Perbesar] dan Zoom – [Perkecil] untuk menambah atau mengurangi pembesaran sebanyak 1,25x. Tingkat maksimal adalah 5,0x.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Sentuh Print [Cetak].2. Sentuh 4×6 atau Enlargement [Pembesaran] untuk memilih ukuran foto yang Anda inginkan.3. Sentuh ukuran kertas yang diinginkan.4. Sentuh foto yang diinginkan untuk memilih gambar.5. Tekan Zoom + [Perbesar] untuk menambah pembesaran foto sebanyak 1,25x. Kotak krop hijau akan muncul. Tekan Zoom + [Perbesar] berulang kali sampai Anda mencapai pembesaran yang dikehendaki. (Setelah memperbesar, Anda dapat mengecilkan gambar kembali dengan menekan Zoom – [Perkecil].) Catatan Kotak krop berubah dari hijau ke kuning jika pencetakan dengan pembesaran yang dipilih akan mengurangi kualitas cetak secara signifikan.6. Pada setiap level pembesaran, sentuh tanda panah untuk menggerakkan kotak krop ke kiri, ke kanan, ke atas, atau ke bawah.7. Sentuh Crop [Krop] bila bagian gambar yang ingin Anda cetak ada di dalam kotak krop. Mengkrop foto tidak akan mengubah foto aslinya. Ini hanya akan mempengaruhi pencetakan.
<p>Mencetak foto panorama</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Sentuh Print [Cetak].2. Sentuh Other Projects [Projek Lainnya], lalu sentuh Panorama Prints [Cetakan Panorama].3. Ikuti petunjuk yang diberikan untuk memuatkan media berukuran 10 x 30 cm (4 x 12 inci), lalu sentuh OK.4. Sentuh foto untuk memilihnya. Jika diinginkan, krop foto sebelum dicetak. Lihat Kotak krop memiliki rasio aspek 3:1. Catatan Semua foto yang dicetak dalam modus panorama tidak akan berbingkai.

4 Cara menghubungkan


Gunakan printer untuk tetap terhubung ke perangkat lain dan ke orang lain.

Menghubungkan ke perangkat lain

Printer ini menawarkan beberapa cara untuk menghubungkan ke komputer atau perangkat lain. Setiap jenis sambungan memungkinkan Anda untuk melakukan hal yang berbeda.

Jenis sambungan dan apa yang Anda perlukan	Ini memungkinkan Anda untuk...
<p>Kartu memori</p>  <p>Kartu memori</p> <p>Kartu memori kamera digital yang kompatibel</p> <p>Sisipkan kartu memori ke dalam slot kartu memori yang sesuai di bagian depan printer.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Mencetak langsung dari kartu memori ke printer.• Simpan foto dari kartu memori yang disisipkan ke dalam printer ke komputer, sehingga Anda dapat meningkatkan kualitasnya atau mengaturnya di dalam HP Photosmart Premier atau perangkat lunak lain. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Menyimpan foto ke komputer dan Mencetak foto dari kartu memori.
<p>USB</p> <ul style="list-style-type: none">• Kabel yang kompatibel dengan Universal Serial Bus (USB) 2.0 full speed sepanjang 3 meter (10 kaki) atau kurang. Untuk mendapatkan petunjuk tentang cara menghubungkan printer dengan kabel USB, lihat buklet <i>Start Cepat</i>.• Komputer dengan akses Internet (untuk menggunakan HP Photosmart Share).	<ul style="list-style-type: none">• Mencetak dari komputer ke printer. Lihat Mencetak dari komputer.• Simpan foto dari kartu memori yang disisipkan ke dalam printer ke komputer, sehingga Anda dapat meningkatkan kualitasnya atau mengaturnya dalam HP Photosmart Premier atau perangkat lunak lain.• Berbagi foto melalui HP Photosmart Share.• Mencetak langsung dari kamera digital cetak langsung HP Photosmart ke printer. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Mencetak foto dari kamera digital dan dokumentasi kamera.

(bersambung)

Jenis sambungan dan apa yang Anda perlukan	Ini memungkinkan Anda untuk...
<p>PictBridge</p>  <p>Simbol PictBridge</p> <p>Kamera digital yang kompatibel dengan PictBridge dan kabel USB.</p> <p>Hubungkan kamera ke port kamera di bagian depan printer.</p>	<p>Mencetak langsung dari kamera digital yang kompatibel dengan PictBridge ke printer.</p> <p>Untuk informasi lebih lanjut, lihat Mencetak foto dari kamera digital dan dokumentasi kamera.</p>
<p>Bluetooth</p> <p>Adaptor printer nirkabel HP Bluetooth opsional.</p> <p>Jika printer dilengkapi dengan aksesori ini atau Anda sudah membelinya secara terpisah, lihat dokumentasi yang menyertainya dan petunjuk di bantuan, pada layar.</p>	<p>Mencetak dari perangkat lain yang memiliki teknologi nirkabel Bluetooth—seperti kamera digital, telepon kamera, atau PDA—ke printer.</p> <p>Jika Anda menghubungkan adaptor printer nirkabel HP Bluetooth opsional ke printer melalui port kamera, pastikan untuk mengatur opsi menu printer Bluetooth seperlunya. Lihat Settings [Pengaturan].</p>
<p>HP iPod</p> <p>HP iPod dan kabel USB yang menyertainya. Hubungkan HP iPod ke port kamera di bagian depan printer.</p>	<p>Mencetak langsung dari HP iPod (dengan foto yang tersimpan di dalamnya) ke printer. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Mencetak foto dari iPod.</p>

Menyimpan foto ke komputer

Anda dapat menyimpan foto ke komputer dari kartu memori yang disisipkan ke dalam printer, jika Anda membangun sambungan USB di antara dua perangkat tersebut.

Jika Anda menggunakan komputer Windows

Gunakan salah satu metode ini untuk menyimpan foto ke komputer Anda.

- Sisipkan kartu memori ke dalam printer. Perangkat lunak transfer HP Photosmart Premier (HP Transfer dan Quick Print) terbuka pada layar komputer dan Anda dapat menentukan lokasi pada komputer untuk menyimpan gambar. Untuk informasi lebih lanjut, lihat bantuan perangkat lunak HP Photosmart printer pada layar.
- Sisipkan kartu memori ke dalam printer. Kartu memori muncul di Windows Explorer sebagai drive yang dapat dilepas. Buka drive yang dapat dilepas dan seret foto dari kartu ke lokasi mana pun pada komputer Anda.

Jika Anda menggunakan Macintosh

1. Sisipkan kartu memori ke dalam printer.
2. Tunggu sampai iPhoto memulai dan membaca isi kartu memori.
3. Klik **Import [Impor]** untuk menyimpan foto pada kartu ke Macintosh Anda.



Catatan Kartu memori juga akan muncul pada desktop sebagai ikon drive. Anda dapat membukanya dan menyeret foto dari kartu ke lokasi mana pun pada Macintosh Anda.

Menghubungkan melalui HP Photosmart Share

Gunakan HP Photosmart Share untuk berbagi foto dengan teman dan kerabat dengan menggunakan e-mail, album online, atau layanan penyelesaian foto online. Printer harus dihubungkan melalui kabel USB ke komputer dengan akses Internet dan semua perangkat lunak HP sudah diinstal. Jika Anda mencoba menggunakan Share [Berbagi] dan belum menginstal atau mengkonfigurasi semua perangkat lunak yang diperlukan, maka sebuah pesan akan memandu Anda untuk melakukan langkah yang diperlukan.

Gunakan Share [Berbagi] (USB) untuk mengirim foto (pengguna Windows):

1. Sisipkan kartu memori dan pilih beberapa foto.
2. Sentuh **Share [Berbagi]** pada layar printer.
3. Ikuti petunjuk pada komputer untuk berbagi foto yang dipilih dengan orang lain.

Gunakan Share [Berbagi] (USB) untuk mengirim foto (pengguna Mac)

1. Buka **HP Photosmart Premier** dan pilih foto yang akan dibagi. Untuk informasi lebih lanjut tentang HP Photosmart Premier, lihat [HP Photosmart Premier](#).
2. Klik tab **Applications [Aplikasi]** di **HP Photosmart Premier**, lalu klik dua kali **HP Photosmart Share**.
3. Ikuti petunjuk pada komputer untuk berbagi foto pilihan dengan orang lain.

Lihat bantuan perangkat lunak pada layar untuk informasi lebih lanjut tentang cara menggunakan HP Photosmart Share

5 Mencetak dari komputer

Untuk mencetak dari komputer, perangkat lunak printer harus diinstal. Sewaktu instalasi perangkat lunak, HP Photosmart Premier (pengguna Mac dan pengguna instalasi Windows Full) atau HP Photosmart Essential (pengguna instalasi Windows Express) akan diinstal pada komputer Anda, sehingga Anda dapat mengatur, membagi, mengedit, dan mencetak foto.

Untuk informasi lebih lanjut tentang cara menginstal perangkat lunak, lihat panduan *Start Cepat*. Perbarui perangkat lunak secara teratur untuk memastikan Anda selalu memiliki fitur dan upgrade terbaru; untuk informasi, lihat [Memperbarui perangkat lunak](#).

Untuk memproses foto, Anda harus memindahkan foto ke komputer yang sudah dihubungkan ke printer. Lihat [Menyimpan foto ke komputer](#).



Catatan Pengguna Windows: HP Photosmart Premier hanya dapat digunakan pada komputer dengan prosesor yang memiliki Intel® Pentium® III (atau yang setara) dan versi yang lebih tinggi.

Menggunakan opsi kreatif dalam perangkat lunak printer

Baca seluruh saran ini tentang cara membuka dan menggunakan HP Photosmart Premier, HP Photosmart Essential, dan HP Photosmart Share.

HP Photosmart Premier

HP Photosmart Premier merupakan program yang mudah digunakan serta menyediakan semua fasilitas yang Anda butuhkan untuk berkreasi dengan semua foto Anda, selain mengedit dan mencetak foto. Perangkat lunak ini juga memberikan Anda akses ke HP Photosmart Share sehingga Anda dapat dengan mudah berbagi foto.

Buka HP Photosmart Premier (Pengguna Windows)

→ Klik dua kali ikon **HP Photosmart Premier** pada desktop Anda. Jika Anda membutuhkan bantuan, lihat bantuan perangkat lunak di dalam HP Photosmart Premier.

Buka HP Photosmart Premier (Pengguna Mac)

→ Klik ikon **HP Photosmart Premier** di dock. Jika Anda membutuhkan bantuan, pilih **HP Photosmart Premier help [bantuan]** dari menu **help [bantuan]**.

Menelusuri beberapa fitur HP Photosmart Premier:

- **View [Tampilkan]** — Menampilkan foto dalam beberapa ukuran dan cara. Foto Anda akan mudah disusun dan diatur.
- **Edit** — Mengkrop foto dan memperbaiki mata merah pada foto Anda. Secara otomatis akan menyesuaikan dan meningkatkan kualitas foto Anda dalam ukuran yang berbeda dan dalam beberapa tata letak.
- **Print [Cetak]** — Mencetak foto Anda dalam ukuran yang berbeda dan dalam beberapa tata letak.

- **Share [Berbagi]** — Mengirim foto kepada kerabat dan teman tanpa lampiran berukuran besar dengan menggunakan HP Photosmart Share, cara yang lebih baik untuk mengirim e-mail.
- **Create [Buat]** — Membantu pembuatan halaman album, kartu, kalender, foto panorama, label CD, dan banyak lagi.
- **Back-up [Cadangan]** — Membuat cadangan salinan foto Anda untuk disimpan.

HP Photosmart Essential

HP Photosmart Essential merupakan program yang mudah digunakan sehingga Anda dapat melakukan pengeditan dan pencetakan dasar foto. Perangkat lunak ini juga memberikan Anda akses ke HP Photosmart Share sehingga Anda dapat dengan mudah berbagi foto. HP Photosmart Essential hanya tersedia untuk pengguna Windows.

Buka HP Photosmart Essential (Pengguna Windows)

→ Klik dua kali ikon **HP Photosmart Essential** pada desktop Anda. Jika Anda membutuhkan bantuan, lihat bantuan perangkat lunak di dalam HP Photosmart Essential.

Menelusuri beberapa fitur HP Photosmart Essential:

- **View [Tampilkan]** — Menampilkan foto dalam beberapa ukuran dan cara. Foto Anda akan mudah disusun dan diatur.
- **Edit** — Mengkrop foto dan memperbaiki mata merah pada foto Anda. Secara otomatis akan menyesuaikan dan meningkatkan kualitas foto Anda sehingga dihasilkan foto yang sempurna.
- **Print [Cetak]** — Mencetak foto Anda dalam ukuran yang berbeda dan dalam beberapa tata letak.
- **Share [Berbagi]** — Mengirim foto kepada kerabat dan teman tanpa lampiran berukuran besar dengan menggunakan HP Photosmart Share, cara yang lebih baik untuk mengirim e-mail.

HP Photosmart Share

HP Photosmart Share membuat Anda dapat mengirimkan foto kepada keluarga dan teman tanpa lampiran e-mail yang besar. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Menghubungkan melalui HP Photosmart Share](#) dan bantuan HP Photosmart Premier atau HP Photosmart Essential.

Buka HP Photosmart Share (pengguna Windows)

→ Klik tab **HP Photosmart Share** dalam HP Photosmart Premier atau HP Photosmart Essential.

Buka HP Photosmart Share (pengguna Mac)

→ Klik tab **Applications [Aplikasi]** di HP Photosmart Premier, lalu klik dua kali **HP Photosmart Share**.

Mengatur preferensi cetak

Preferensi cetak diatur sebagai standar, tetapi dapat diubah sesuai kebutuhan Anda. Anda dapat menetapkan pengaturan pekerjaan tertentu saat Anda mencetak dari komputer. Apabila Anda mengubah pengaturan sebelum mencetak, perubahan hanyaengaruhi pekerjaan pencetakan aktual. Dalam beberapa program perangkat lunak

Windows, Anda harus mengklik **Properties [Properti]** atau **Preferences [Preferensi]** dalam kotak dialog **Print [Cetak]** untuk mengakses fitur pencetakan kompleks. Lihat Bantuan elektronik untuk mengetahui informasi lebih lanjut tentang preferensi pencetakan.

Mengakses preferensi cetak (pengguna Windows)

1. Buka kotak dialog **Print [Cetak]**, biasanya dengan memilih **Print [Cetak]** dari menu **File**. enelusuri berbagai opsi penge
2. Ubah preferensi pencetakan dalam tab kotak dialog **Print [Cetak]**, atau klik **Properties [Properti]** atau **Preferences [Preferensi]** untuk mengakses preferensi pencetakan lebih lanjut.

Mengakses preferensi cetak (pengguna Mac)

1. Buka kotak dialog **Print [Cetak]**, biasanya dengan memilih **Print [Cetak]** dari menu **File**.
2. Ubah preferensi pencetakan dalam kotak dialog **Print [Cetak]** dengan memilih opsi cetak yang ingin Anda ubah dalam menu **Copies & Pages [Salinan & Halaman]**.

Untuk informasi lebih lanjut tentang pengubahan preferensi pencetakan, lihat Bantuan elektronik.

Membuka bantuan elektronik

Pengguna Windows:

- Tekan F1 pada keyboard Anda.
- Untuk bantuan praktis, klik ? di sudut kanan atas kotak dialog **Print [Cetak]**.

Pengguna Mac

1. Dari menu **Finder**, pilih **Help [Bantuan]**, kemudian **Mac Help [Bantuan Mac]**.
2. Pilih **HP Photosmart Premier help [Bantuan]** dari **Library [Perpustakaan]**, lalu pilih **HP Photosmart printer help [Bantuan]**.

Fitur teknologi HP Real Life

Menelusuri berbagai opsi pengeditan dan peningkatan kualitas foto pada fitur perangkat lunak teknologi HP Real Life. Fitur ini—seperti penghilangan mata merah dan lampu adaptif otomatis—memudahkan Anda untuk mencetak foto berkualitas tinggi.

Mengakses fitur teknologi Real Life (pengguna Windows)

1. Buka kotak dialog **Print [Cetak]**, biasanya dengan memilih **Print [Cetak]** dari menu **File**.
2. Klik tab **Paper/Quality [Kertas/Kualitas]**, lalu klik tombol **Real Life Digital Photography** —ATAU— Klik tombol **Properties [Properti]** atau **Preferences [Preferensi]**, lalu klik tombol **Real Life Digital Photography**.

Mengakses fitur teknologi Real Life (pengguna Mac)

1. Buka kotak dialog **Print [Cetak]**, biasanya dengan memilih **Print [Cetak]** dari menu **File**.
2. Pilih **Real Life Digital Photography** dari menu **Copies & Pages [Salinan & Halaman]**.

6 Perawatan dan pemeliharaan

Printer hanya memerlukan sedikit pemeliharaan. Ikuti panduan dalam bab ini untuk memperpanjang masa pemakaian printer dan produk pencetakan, dan untuk menjamin foto-foto yang Anda cetak selalu berkualitas tertinggi.

- [Membersihkan dan memelihara printer](#)
- [Memperbarui perangkat lunak](#)
- [Menyimpan dan memindahkan printer serta kartrij tinta](#)
- [Memelihara kualitas kertas foto](#)

Membersihkan dan memelihara printer

Jagalah kebersihan printer dan kartrij cetak serta lakukan pemeliharaan dengan seksama menggunakan prosedur sederhana dalam bagian ini.

Membersihkan bagian luar printer

1. Matikan printer, kemudian cabut kabel listrik dari bagian belakang printer.
2. Seka bagian luar printer dengan kain halus yang sudah sedikit dilembabkan dengan air.



Perhatian Jangan gunakan larutan pembersih apa pun. Bahan pembersih dan deterjen dapat merusak lapisan printer. Jangan bersihkan bagian dalam printer. Jauhkan semua cairan dari interior printer. Jangan lumasi batang logam tempat bergesernya kepala cetak. Bunyi yang terdengar saat kepala cetak bergerak bolak-balik merupakan hal yang normal.

Meluruskan printer

Gunakan prosedur berikut jika laporan swauji mengindikasikan adanya garis belang-belang atau garis putih di blok warna.

Jika Anda masih mengalami masalah kualitas cetak setelah pelurusan printer, coba bersihkan kepala cetak dengan mengikuti prosedur yang diuraikan di dalam [Perawatan dan pemeliharaan](#). Jika masalah kualitas cetak masih tetap ada setelah pelurusan dan pembersihan dilakukan, hubungi dukungan HP.

1. Muatkan kertas putih biasa ukuran letter atau A4 ke dalam baki utama.
2. Sentuh **Settings [Pengaturan]**.
3. Sentuh **Tools [Alat Bantu]**, lalu telusuri dan temukan Align printer [Luruskan printer].
4. Sentuh **Align printer [Luruskan Printer]**.
Printer akan meluruskan kepala cetak, mencetak halaman pelurusan, dan mengkalibrasikan printer. Mendaur ulang atau membuang halaman pelurusan.
5. Sentuh **OK**.

Mencetak halaman contoh

Anda dapat mencetak halaman contoh untuk mengetes kualitas cetakan foto printer dan untuk memastikan bahwa kertas telah dimuatkan dengan benar.

1. Muatkan kertas dalam baki utama. Gunakan kertas biasa untuk menghemat kertas foto.
2. Sentuh **Settings [Pengaturan]**.
3. Sentuh **Tools [Alat bantu]**, lalu sentuh **Print sample page [Cetak halaman contoh]**.

Kepala cetak akan dibersihkan secara otomatis

Jika Anda melihat garis putih atau garis belang-belang pada foto yang Anda cetak, atau dalam blok warna laporan swauji, gunakan prosedur ini untuk membersihkan kepala cetak. Jangan bersihkan kepala cetak jika tidak perlu, karena hal ini akan memboroskan tinta dan mempersingkat usia pakai nosel tinta pada kepala cetak.

1. Muatkan kertas ke dalam baki utama. Gunakan kertas biasa untuk menghemat kertas foto.
2. Sentuh **Settings [Pengaturan]**.
3. Sentuh **Tools [Alat bantu]**, lalu telusuri hingga Clean printhead [Bersihkan kepala cetak].
4. Sentuh **Clean printhead [Bersihkan kepala cetak]**.

Jika kualitas cetak masih tampak buruk setelah Anda membersihkan kepala cetak, coba luruskan printer dengan menggunakan prosedur yang diuraikan dalam [Meluruskan printer](#). Jika masalah kualitas cetak masih tetap ada setelah pelurusan dan pembersihan dilakukan, hubungi dukungan HP.


Membersihkan kontak kartrij tinta secara manual:

Bersihkan kontak kartrij tinta warna tembaga jika muncul pesan pada layar printer yang memberitahu ada kartrij yang hilang atau rusak.


Sebelum membersihkan kontak kartrij tinta, keluarkan kartrij tinta dan pastikan tidak ada yang menutupi kontak kartrij tinta atau slot kartrij tinta, kemudian pasang kembali kartrij tinta. Jika Anda terus mendapatkan pesan yang memberitahu ada kartrij yang hilang atau rusak, bersihkan kontak kartrij tinta. Jika Anda tetap menerima pesan ini setelah membersihkan kontak, Anda harus mengganti kartrij tinta. Keluarkan kartrij tinta yang terkena dan lihat tanggal akhir garansi di bagian bawah, dalam format YYYY/MMM/DD [Tahun/Bulan/Tanggal]. Jika masa garansi belum berakhir, hubungi layanan dukungan pelanggan HP untuk mendapatkan penggantian kartrij tinta.

Untuk membersihkan kontak kartrij tinta:

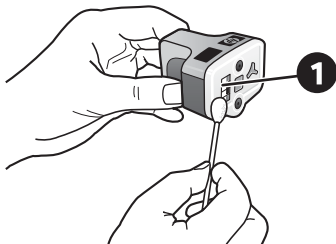
1. Sediakan bahan-bahan berikut untuk membersihkan kontak:
 - Air sulingan, air saringan atau air botolan (air keran mungkin terkontaminasi kotoran yang dapat merusak kartrij tinta)

 **Perhatian** Jangan gunakan bahan pembersih platen atau alkohol untuk membersihkan kontak kartrij tinta. Bahan ini dapat merusak kartrij tinta atau HP Photosmart printer.

- Penyeka dari karet busa kering, kain yang tidak berbulu, atau bahan apa pun yang halus yang tidak akan mengurai atau meninggalkan serat.
2. Buka penutup atas printer.
 3. Tekan tab abu-abu di bawah slot kartrij tinta untuk melepaskan palang abu-abu di dalam printer, kemudian angkat palang.


 **Perhatian** Jangan keluarkan beberapa kartrij tinta sekaligus. Keluarkan dan bersihkan kartrij tinta satu per satu. Jangan membiarkan kartrij tinta berada di luar printer lebih dari 30 menit.

4. Lembabkan sedikit cotton bud atau kain dengan air dan peras air yang berlebih.
5. Pegang kartrij tinta pada gagangnya dan seka dengan hati-hati hanya bagian kontak warna tembaga dengan menggunakan cotton bud atau kain.



1 | Seka dengan hati-hati hanya bagian kontak warna tembaga

6. Taruh kembali kartrij tinta ke slotnya yang kosong dan tekan palang abu-abu sampai kartrij terdengar terpasang pada tempatnya.
7. Ulangi jika perlu untuk kartrij tinta lainnya.
8. Tutup penutup atas.

 **Perhatian** Pasokan tinta bisa menjadi tertekan. Memasukkan benda asing ke dalam pasokan tinta, dapat mengakibatkan tinta keluar dan mengenai orang atau barang milik.

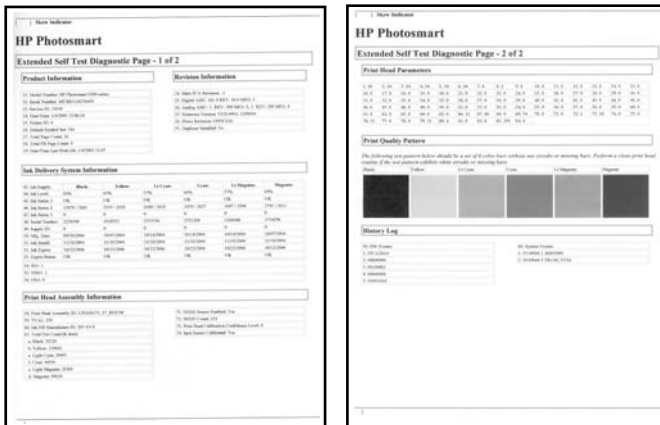
Mencetak laporan swauji

Jika Anda mengalami masalah pencetakan, cetaklah laporan swauji. Laporan dua halaman ini—berlabel Extended Self Test Diagnostic Page [Halaman Diagnostik Swauji Lanjutan]—dapat membantu Anda untuk mendiagnosis masalah pencetakan dan dapat memberikan informasi berharga jika Anda harus menghubungi dukungan HP. Anda juga dapat menggunakan laporan ini untuk memeriksa estimasi presentase sisa tinta di kartrij tinta.

1. Sentuh **Settings [Pengaturan]**.
2. Sentuh **Tools [Alat bantu]**, lalu telusuri hingga Print test page [Cetak halaman tes].
3. Sentuh **Print test page [Cetak halaman tes]**.

HP Photosmart printer mencetak laporan swauji dua halaman yang berisikan informasi berikut:

- **Informasi produk:** Menyertakan nomor model, nomor serial, dan informasi lainnya tentang produk.
- **Informasi revisi:** Menyertakan nomor versi firmware dan mengindikasikan apakah Anda sudah menginstal aksesoris cetak dua sisi dari HP (duplexer).
- **Informasi sistem suplai tinta:** Menampilkan estimasi level tinta di setiap kartrij tinta yang terpasang, status setiap kartrij tinta, tanggal pemasangan setiap kartrij dan tanggal kedaluwarsa untuk setiap kartrij.
- **Informasi unit kepala cetak:** Berisikan informasi yang dapat digunakan untuk tujuan diagnostik jika Anda harus menghubungi dukungan HP.
- **Parameter kepala cetak:** Berisikan informasi yang dapat digunakan untuk tujuan diagnostik jika Anda harus menghubungi HP.
- **Pola kualitas cetak:** Menampilkan enam blok warna, mengindikasikan keenam kartrij yang terpasang. Apabila muncul garis belang-belang di blok warna, atau ada blok warna yang hilang, bersihkan kepala cetak dengan menerapkan prosedur yang diuraikan dalam [Perawatan dan pemeliharaan](#). Jika blok warna tetap menunjukkan masalah kualitas cetak setelah kepala cetak dibersihkan, luruskan printer dengan menggunakan prosedur yang diuraikan dalam [Meluruskan printer](#). Jika kotak warna masih menunjukkan adanya masalah kualitas cetakan meskipun telah dilakukan pembersihan dan pelurusan, hubungi layanan dukungan HP.
- **Log Histori:** Berisi informasi yang dapat digunakan untuk tujuan diagnostik jika Anda harus menghubungi Dukungan HP.



Laporan swauji

Memperbarui perangkat lunak

Download pembaruan perangkat lunak printer versi terbaru secara berkala untuk memastikan bahwa Anda memiliki fitur dan upgrade terbaru. Anda dapat mendownload pembaruan perangkat lunak printer dengan mengunjungi www.hp.com/support atau dengan menggunakan HP Software Update [Pembaruan Perangkat Lunak HP].



Catatan Pembaruan perangkat lunak printer yang Anda download dari situs Web HP tidak akan memperbarui perangkat lunak HP Photosmart Premier.

Mendownload perangkat lunak (Windows)



Catatan Pastikan Anda terhubung ke Internet sebelum Anda menggunakan HP Software Update [Pembaruan Perangkat Lunak HP].

1. Dari menu **Start [Mulai]** di Windows, pilih **Programs [Program]** (dalam Windows XP, pilih **All Programs [Semua Program]**) > **Hewlett-Packard > HP Software Update [Pembaruan Perangkat Lunak HP]**. Jendela HP Software Update [Pembaruan Perangkat Lunak HP] terbuka.
2. Klik **Check Now [Periksa Sekarang]**. HP Software Update [Pembaruan Perangkat Lunak HP] mencari situs web HP untuk memperbarui perangkat lunak printer. Jika komputer belum menginstal perangkat lunak printer versi terbaru, pembaruan perangkat lunak akan muncul di jendela HP Software Update [Pembaruan Perangkat Lunak HP].



Catatan Jika komputer sudah menginstal perangkat lunak printer versi terbaru, pesan berikut akan muncul di jendela HP Software Update [Pembaruan Perangkat Lunak HP]: “No updates are available for your system at this time” [Tidak ada pembaruan untuk sistem Anda saat ini].

3. Jika tersedia pembaruan perangkat lunak, klik kotak centang di samping pembaruan perangkat lunak untuk memilihnya.
4. Klik **Install [Instal]**.
5. Ikuti petunjuk pada layar untuk menyelesaikan penginstalan.

Mendownload perangkat lunak (Mac)



Catatan Pastikan Anda terhubung ke Internet sebelum Anda menggunakan HP Photosmart Updater.

1. Pada Mac Anda di bagian Finder, pilih **Go [Ke] > Applications [Aplikasi]**.
2. Pilih **Hewlett-Packard > Photosmart > HP Photosmart Updater**.
3. Ikuti petunjuk pada layar untuk memeriksa pembaruan perangkat lunak. Jika Anda berada di balik firewall, Anda harus memasukkan informasi server proxy dalam updater.

Menyimpan dan memindahkan printer serta kartrij tinta

Lindungi printer dan kartrij tinta dengan menyimpannya secara benar saat Anda tidak menggunakannya.

Memelihara dan memindahkan printer

Printer ini dibuat supaya bisa bertahan dalam keadaan tidak aktif untuk jangka pendek atau periode jangka panjang. Simpan printer di dalam ruangan, di tempat yang tidak langsung terkena cahaya matahari dan suhunya tidak ekstrim.



Perhatian Untuk mencegah tinta tumpah atau tercecer: jangan pindahkan atau simpan printer pada bagian sampingnya, dan biarkan kartrij tinta tetap terpasang selama penyimpanan atau pemindahan printer.

Menyimpan dan memindahkan kartrij tinta

Apabila Anda memindahkan atau menyimpan printer, selalu tinggalkan kartrij tinta aktif di dalam printer untuk mencegah tinta mengering.



Perhatian 1 Untuk mencegah tinta tumpah atau tercecer: biarkan kartrij tinta tetap terpasang selama penyimpanan dan pemindahan printer, dan jangan pernah meninggalkan kartrij tinta yang sudah digunakan di luar printer untuk waktu yang lama.

Perhatian 2 Pastikan printer menuntaskan siklus pemutusan listriknya sebelum Anda mencabut kabel listrik. Hal ini memungkinkan printer untuk menyimpan kepala cetak dengan benar.

Ikuti saran ini untuk membantu pemeliharaan kartrij tinta HP dan menjamin kualitas cetak yang konsisten:

Simpan semua kartrij cetak yang tidak digunakan di dalam kemasan aslinya yang disegel sampai kartrij diperlukan. Simpan kartrij tinta pada suhu ruang (15-35 °C atau 59-95 °F).

Memelihara kualitas kertas foto

Untuk hasil terbaik dengan kertas foto, ikuti panduan dalam bagian ini.

Untuk menyimpan kertas foto

- Simpan kertas foto di dalam kemasan aslinya atau di dalam kantong plastik yang dapat ditutup.
- Simpan kemasan kertas foto pada permukaan yang rata, sejuk, dan kering.
- Simpan kembali kertas foto yang tidak digunakan dalam kantong plastik. Kertas dapat melengkung jika ditinggalkan di printer atau terpapar ke berbagai unsur.

Untuk menangani kertas foto

- Pegang selalu kertas foto pada tepi-tepinya untuk menghindari sidik jari.
- Jika bagian tepi kertas foto menggulung, tempatkan kertas di dalam kantong penyimpanan plastik dan dengan perlahan-lahan, lengkungkan kertas ke arah yang berlawanan dari gulungan sampai kertas terbentang rata.

7 Pemecahan masalah

Printer HP Photosmart dirancang untuk dioperasikan dalam jangka waktu lama dan mudah digunakan. Bab ini menjawab berbagai pertanyaan yang sering diajukan tentang menggunakan printer dan mencetak tanpa komputer. Bagian ini berisi informasi tentang topik-topik berikut:

- [Masalah perangkat keras printer](#)
- [Masalah pencetakan](#)
- [Pesan error](#)

Untuk informasi tambahan tentang pemecahan masalah, lihat:

- **Pemecahan masalah instalasi perangkat lunak:** Panduan *Start Cepat* yang menyertai printer.
- **Pemecahan masalah perangkat lunak printer dan mencetak dari komputer:** Bantuan Printer HP Photosmart pada layar. Untuk informasi mengenai cara melihat Bantuan Printer HP Photosmart pada layar, lihat [Selamat datang](#). Pengguna Mac juga harus mengecek opsi pemecahan masalah dan opsi readme pada **HP Photosmart Menu [Menu HP Photosmart]** di Dock.

Masalah perangkat keras printer

Sebelum menghubungi dukungan HP, bacalah bagian ini untuk mendapatkan saran tentang pemecahan masalah atau kunjungi layanan dukungan online di www.hp.com/support.



Catatan Jika Anda ingin menghubungkan printer ke komputer dengan kabel USB, HP menyarankan Anda menggunakan kabel 2.0 high-speed dengan panjang 3 meter (10 kaki) atau kurang.

Lampu Print [Cetak] biru berkedip-kedip, tetapi printer tidak mencetak

Solusi Printer sedang sibuk memproses informasi; Tunggu sampai proses ini selesai.

Lampu Peringatan menyala

Solusi

- Periksa petunjuk pada layar printer. Jika kamera digital Anda terhubung ke printer, periksa petunjuk pada layar kamera. Jika printer terhubung ke komputer, periksa petunjuk pada monitor komputer.
- Matikan printer, kemudian cabut kabel listriknya. Tunggu sekitar 10 detik, kemudian hubungkan kabel listriknya kembali. Hidupkan printer.

Jika lampu peringatan tetap menyala setelah Anda mencoba solusi di atas, kunjungi www.hp.com/support, atau hubungi HP Customer Care untuk meminta bantuan.

Printer tidak menemukan foto yang saya simpan pada kartu memori saya

Solusi Kartu memori mungkin memuat jenis file yang tidak dapat dibaca printer langsung dari kartu memori.

- Simpan foto ke komputer, lalu cetak dari komputer. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Bantuan Printer HP Photosmart pada layar dan dokumentasi yang menyertai kamera.
- Jika kali berikutnya Anda mengambil foto, atur kamera digital untuk menyimpan foto dalam format file yang dapat langsung dibaca oleh printer dari kartu memori. Untuk melihat daftar format file yang didukung, lihat [Spesifikasi printer](#). Untuk petunjuk mengenai pengaturan kamera digital sehingga foto dalam format file tertentu dapat disimpan, lihat dokumentasi yang menyertai kamera.

Kartu memori mungkin perlu diformat ulang jika masalah terus berlanjut.

Printer sudah dihubungkan, tetapi printer tetap tidak hidup

Solusi

- Printer mungkin telah menyedot listrik terlalu banyak. Cabut kabel listrik printer. Tunggu sekitar 10 detik, lalu hubungkan kembali kabel listrik. Hidupkan printer.
 - Printer mungkin dihubungkan ke strip listrik yang mati. Hidupkan strip listrik, lalu hidupkan printer.
 - Kabel listrik mungkin rusak. Pastikan lampu hijau pada kabel listrik menyala.
-

Printer mengeluarkan bunyi berisik saat saya menghidupkannya, atau mengeluarkan bunyi berisik setelah tidak digunakan beberapa lama

Solusi Printer mungkin akan mengeluarkan bunyi berisik setelah tidak digunakan untuk jangka waktu yang lama (sekitar 2 minggu) atau bila catu dayanya terganggu dan kemudian kembali berfungsi. Ini merupakan hal yang normal. Printer sedang melakukan prosedur pemeliharaan otomatis untuk memastikan bahwa printer menghasilkan hasil cetakan berkualitas terbaik.

Semua lampu berkedip pada printer

Solusi Perangkat keras printer error dan perlu diservis. Cabut kabel listrik printer. Tunggu sekitar 10 detik, lalu hubungkan kembali. Hidupkan printer. Jika lampu peringatan masih berkedip, silakan kunjungi www.hp.com/support atau hubungi dukungan HP untuk memperoleh bantuan.

Masalah pencetakan.

Sebelum menghubungi dukungan HP, bacalah bagian ini untuk mendapatkan saran tentang pemecahan masalah atau kunjungi layanan dukungan online di www.hp.com/support.

Printer tidak mencetak foto tanpa bingkai jika saya mencetak dari panel kontrol

Solusi Pastikan Anda memilih tata letak yang benar saat mengatur pekerjaan cetak. Saat memilih foto dan ukuran kertas, gambar bujur sangkar harus terisi penuh dengan warna oranye untuk mengindikasikan cetakan tanpa bingkai.

Pencetakan sangat lamban

Solusi Anda mungkin mengalami salah satu situasi berikut: 1) Anda mungkin mencetak PDF atau proyek yang berisi gambar atau foto beresolusi tinggi, atau 2) Anda mungkin sudah memilih resolusi tertinggi untuk cetakan Anda. Proyek besar dan rumit yang memuat gambar atau foto akan dicetak lebih lama daripada dokumen teks, khususnya pada resolusi yang lebih tinggi.

Dari baki utama, kertas tidak memasok dengan benar ke dalam printer

Solusi

- Kertas yang dimuat ke dalam baki mungkin terlalu banyak. Keluarkan sebagian kertas dan cobalah untuk mencetak lagi.
 - Baki utama mungkin tidak masuk seluruhnya. Dorong baki utama hingga masuk seluruhnya.
 - Pemandu kertas mungkin tidak diatur dengan benar. Pastikan pemandu lebar dan pemandu panjang kertas berada dekat dengan tepi kertas, tanpa menekuk kertas.
 - Dua helai kertas atau lebih mungkin saling menempel. Keluarkan kertas dari baki utama, kibaskan tepi tumpukan untuk memisahkan lembar kertas, kemudian muatkan kembali kertas dan cobalah untuk mencetak lagi.
 - Jika kertas berkerut atau tertekuk, coba gunakan kertas yang berbeda.
 - Kertas mungkin terlalu tipis atau terlalu tebal. Gunakan kertas inkjet HP untuk hasil terbaik. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Memilih kertas yang tepat](#).
-

Kertas cetakan berjatuhan dari baki keluaran

Solusi Tarik selalu ekstensi baki keluaran saat Anda mencetak.

Lembar cetakan bergelombang atau menggulung

Solusi Proyek yang Anda cetak menggunakan tinta lebih banyak daripada biasanya. Cetak proyek dari komputer, dan gunakan perangkat lunak printer untuk menurunkan level saturasi tinta. Lihat Bantuan Printer HP Photosmart pada layar untuk informasi lebih lanjut.

Dokumen dicetak di sudut atau di pinggir

Solusi

- Kertas mungkin tidak dimuat dengan benar. Muatkan ulang kertas, pastikan arah kertas di dalam baki utama benar dan pemandu lebar serta pemandu

panjang kertas berada dekat dengan tepi kertas. Untuk petunjuk tentang memuatkan kertas, lihat [Memuatkan kertas](#).

- Jika Anda menggunakan aksesoris cetak dua sisi, lepaskan aksesoris tersebut, lalu letakkan kembali pintu akses belakang, dan cobalah untuk mencetak kembali.
 - Printer mungkin perlu diluruskan. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Meluruskan printer](#).
-

Pencetakan warna tidak memuaskan

Solusi

- Tinta dalam salah satu kartrij tinta warna mungkin hampir habis, sehingga digantikan oleh warna lain saat pencetakan. Periksa estimasi level tinta dengan menyentuh ikon tinta pada layar utama. Jika kartrij tinta hampir habis, ganti kartrij tersebut. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#).
 - Printer mungkin perlu diluruskan. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Meluruskan printer](#).
 - Kepala cetak mungkin perlu dibersihkan. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Perawatan dan pemeliharaan](#).
-

Tidak ada lembar halaman yang keluar dari printer atau kertas macet saat mencetak

Solusi

- Printer mungkin perlu ditangani. Baca petunjuk pada layar printer.
 - Aliran listrik mungkin mati atau mungkin ada sambungan yang kendur. Pastikan listrik hidup dan kabel listrik terhubung dengan benar.
 - Dalam baki utama atau baki foto mungkin tidak ada kertas. Periksa apakah kertas sudah dimuat dengan benar. Untuk petunjuk tentang cara memuatkan kertas, lihat [Memuatkan kertas](#).
 - Jika kertas macet saat mencetak, cobalah langkah berikut:
 - Matikan printer, lalu cabut dari sumber listrik. Ambil kertas yang menghalangi jalur kertas di dalam printer. Lepaskan pintu akses belakang. Dengan perlahan, keluarkan kertas macet dari printer, lalu tutup kembali pintu akses belakang. Jika semua kertas macet tidak dapat dikeluarkan dari area belakang printer, coba keluarkan kertas macet dari bagian tengah printer dengan membuka pintu kertas macet yang berada di dalam penutup atas. Gambar kedua area yang digunakan untuk mengatasi kemacetan kertas, lihat [Kesalahan kertas](#). Jika Anda sudah selesai mengatasi kemacetan kertas, hubungkan kembali printer, hidupkan, dan cobalah untuk mencetak lagi.
 - Jika Anda mencetak label, pastikan label tidak terkelupas dari lembar label saat melintasi printer.
-

Halaman kosong keluar dari printer

Solusi

- Anda mungkin sudah mulai mencetak, kemudian membatalkan pekerjaan cetak tersebut.
Jika Anda membatalkan proses sebelum pencetakan dimulai, printer mungkin sudah memuatkan kertas untuk mencetak. Kali berikutnya Anda mencetak, printer akan mengeluarkan halaman kosong sebelum memulai proyek pencetakan yang baru.
 - Pekerjaan cetak dengan jumlah data yang besar telah dikirim ke printer.
Tunggu sampai printer menservis kepala cetak sebelum printer melanjutkan pencetakan.
-

Printer meminta saya untuk mencetak halaman pelurusan

Solusi Secara berkala, printer harus melakukan pelurusan kepala cetak untuk mempertahankan kualitas cetakan yang optimal.

Jika diminta, muatkan kertas biasa ukuran letter atau A4. Buang atau daur ulang halaman pelurusan.

Foto tidak dicetak dengan menggunakan pengaturan cetak standar

Solusi Anda mungkin sudah mengubah pengaturan cetak untuk foto yang dipilih. Pengaturan cetak yang Anda gunakan untuk setiap foto menggantikan pengaturan cetak standar. Hapus semua pengaturan cetak yang sudah dipilih untuk setiap foto dengan membatalkan pilihan foto. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Settings \[Pengaturan\]](#).

Printer mengeluarkan kertas ketika akan mencetak

Solusi Cahaya matahari langsung dapat mengganggu pengoperasian sensor kertas otomatis. Pindahkan printer ke tempat yang tidak terkena cahaya matahari langsung.

Kualitas cetak buruk

Solusi

- Tinta di dalam salah satu kartrij tinta mungkin hampir habis, sehingga digantikan oleh warna lain saat pencetakan. Periksa estimasi level tinta dengan menyentuh ikon tinta di halaman utama. Jika kartrij tinta hampir habis, ganti kartrij tersebut. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#).
- Gunakan kertas foto yang dirancang untuk printer. Untuk hasil terbaik, gunakan kertas yang direkomendasikan di [Memilih kertas yang tepat](#).
- Anda mungkin mencetak pada permukaan kertas yang salah. Pastikan kertas dimuatkan dengan permukaan yang akan dicetak menghadap ke bawah.

- Anda mungkin sudah memilih pengaturan resolusi rendah pada kamera digital. Kecilkan ukuran gambar dan cobalah untuk mencetak lagi. Untuk hasil yang lebih baik di masa datang, atur kamera digital ke resolusi foto yang lebih tinggi.
 - Kartrij tinta atau kepala cetak mungkin mengalami masalah. Cobalah langkah berikut:
 - Keluarkan dan kemudian masukkan lagi kartrij tinta satu persatu, untuk memastikan semuanya ditempatkan dengan benar.
 - Jalankan prosedur pembersihan kepala tinta otomatis. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Perawatan dan pemeliharaan](#).
 - Luruskan printer. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Meluruskan printer](#).
 - Jika masalah kualitas masih terjadi setelah Anda melakukan semua tindakan di atas, hubungi Dukungan HP.
-

Foto tidak dicetak dengan benar

Solusi

- Anda mungkin salah memuatkan kertas foto. Muatkan kertas foto dengan permukaan yang akan dicetak menghadap ke bawah.
 - Kertas foto mungkin tidak dipasok dengan benar ke dalam printer. Cobalah langkah berikut:
 - Periksa apakah ada kemacetan kertas. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Kesalahan kertas](#).
 - Masukkan kertas sejauh mungkin ke dalam baki foto.
 - Muatkan lembar kertas foto satu per satu.
-

Foto yang saya tandai untuk pencetakan dalam kamera digital tidak dicetak

Solusi Pada beberapa kamera digital, Anda dapat menandai foto yang akan dicetak pada memori internal kamera dan pada kartu memori. Jika Anda menandai foto pada memori internal, lalu memindahkan foto tersebut dari memori internal kamera ke kartu memori, tanda tersebut tidak akan dikirim. Tandai foto untuk pencetakan setelah Anda memindahkannya dari memori internal kamera digital ke kartu memori.

Pesan error

Sebelum menghubungi dukungan HP, bacalah bagian ini untuk mendapatkan saran tentang pemecahan masalah atau kunjungi layanan dukungan online di www.hp.com/support.

Pesan error yang muncul pada layar printer dapat dibagi ke dalam jenis berikut:

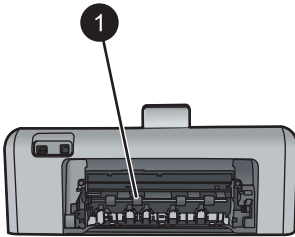
- [Kesalahan kertas](#)
- [Kesalahan kartrij tinta](#)
- [Kesalahan kartu memori](#)
- [Kesalahan cetak komputer](#)

Kesalahan kertas

Sebelum menghubungi dukungan HP, bacalah bagian ini untuk mendapatkan saran tentang pemecahan masalah atau kunjungi layanan dukungan online di www.hp.com/support.

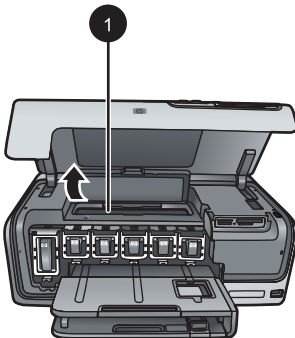
Pesan error: Paper jam [Kemacetan kertas]. Clear jam then press OK [Hilangkan kemacetan kertas, lalu tekan OK].

Solusi Matikan printer, lalu cabut printer dari sumber listrik. Ambil kertas yang mungkin menghalangi jalur kertas di dalam printer. Lepaskan pintu akses belakang. Dengan perlahan, keluarkan kertas macet dari printer, lalu tutup lagi pintu akses belakang.



1 | Lepaskan pintu akses belakang untuk mengatasi kemacetan kertas.

Jika Anda tidak dapat mengeluarkan semua kertas macet dari bagian belakang printer, coba untuk mengeluarkannya di bagian tengah printer dengan membuka pintu kertas macet yang berada di dalam penutup atas.



1 | Buka pintu kertas macet untuk mengatasi kemacetan kertas di bagian tengah printer.

Hubungkan kembali printer ke listrik dan hidupkan printer.

Pesan error: Out of paper [Kertas habis]. Load paper then press OK [Muatkan kertas, lalu tekan OK].

Solusi Muatkan kertas, lalu sentuh **OK** untuk mencetak lagi. Untuk petunjuk tentang cara memuatkan kertas, lihat [Memuatkan kertas](#).

Pesan error: Unsupported media size [Ukuran media tidak didukung].

Solusi Printer tidak dapat menggunakan ukuran kertas yang ada di dalam baki kertas. Sentuh **OK**, lalu muatkan ukuran kertas yang didukung oleh printer. Untuk daftar ukuran kertas yang didukung, lihat [Spesifikasi printer](#).

Pesan error: Automatic paper sensor failed [Sensor kertas otomatis bermasalah].

Solusi Sensor kertas otomatis terhalang atau rusak. Pindahkan printer ke tempat yang tidak terkena sinar matahari langsung, kemudian sentuh **OK** dan cobalah untuk mencetak lagi. Jika hal ini tidak juga berhasil, kunjungi www.hp.com/support atau hubungi dukungan HP.

Kesalahan kartrij tinta

Sebelum menghubungi dukungan HP, bacalah bagian ini untuk mendapatkan saran tentang pemecahan masalah atau kunjungi layanan dukungan online di www.hp.com/support.

Pesan error: Wrong ink cartridge(s) installed [Kartrij tinta yang dipasang salah]

Solusi Pertama kali Anda memasang dan menggunakan HP Photosmart printer, pastikan Anda juga memasang kartrij tinta yang menyertai printer Anda. Tinta di dalam kartrij tinta ini khusus diformulasi untuk bercampur dengan tinta pada unit kepala cetak.

Untuk mengatasi kesalahan ini, ganti kartrij tinta yang bermasalah dengan kartrij tinta yang menyertai HP Photosmart printer Anda.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai penggantian kartrij tinta, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#).

Pesan error: Incorrect ink cartridge [Kartrij tinta salah]

Solusi Kartrij tinta yang ditunjukkan tidak dapat digunakan setelah perangkat menjalani inialisasi. Ganti kartrij tinta dengan kartrij tinta yang sesuai untuk HP Photosmart printer Anda. Nomor kartrij yang dapat Anda gunakan dengan printer ini tertera pada sampul belakang buku panduan.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai penggantian kartrij tinta, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#).

Pesan error: Replace cartridges soon [Ganti segera kartrij]

Solusi Tinta pada kartrij tinta yang ditunjukkan hampir habis.

Anda masih dapat melanjutkan pencetakan untuk beberapa saat dengan tinta yang masih tersisa di dalam unit kepala cetak. Ganti kartrij tinta yang ditunjukkan atau sentuh **OK** untuk melanjutkan.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai penggantian kartrij tinta, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#).

Pesan error: Ink cartridge(s) are empty [Kartrij tinta kosong]

Solusi Ganti kartrij tinta yang ditunjukkan dengan kartrij tinta yang baru.

- Jika kartrij tinta hitam kosong, Anda dapat melanjutkan pencetakan dengan kartrij tinta warna yang lain dengan memilih opsi di butir petunjuk yang ditampilkan di layar printer.
- Jika kartrij tinta warna kosong, Anda dapat melanjutkan pencetakan dengan kartrij tinta hitam dengan memilih opsi di butir petunjuk yang ditampilkan di layar printer.

Tergantung status pekerjaan cetak Anda, Anda dapat menyentuh **OK** untuk melanjutkan. Jika HP Photosmart printer sedang mencetak, tekan **Cancel [Batal]** dan mulailah kembali melakukan pekerjaan cetak.



Catatan Kualitas teks dan foto akan berbeda dari teks dan foto yang dicetak dengan menggunakan kartrij tinta lengkap. Jika kartrij tinta yang kosong tidak segera diganti, semua pencetakan akan berhenti.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai penggantian kartrij tinta, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#).

Pesan error: Cannot print [Tidak dapat mencetak]

Solusi Tinta pada kartrij tinta yang ditunjukkan habis.

Segera ganti kartrij tinta yang ditunjukkan agar Anda dapat melanjutkan kembali pencetakan.

HP Photosmart printer tidak dapat melanjutkan pencetakan sampai Anda mengganti kartrij tinta yang habis. Semua pencetakan akan berhenti.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai penggantian kartrij tinta, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#).

Pesan error: Ink cartridge problem [Masalah pada kartrij tinta]

Solusi Kartrij tinta yang ditunjukkan tidak ada atau rusak.

Segera ganti kartrij tinta yang ditunjukkan agar Anda dapat melanjutkan kembali pencetakan. Jika kartrij tinta pada HP Photosmart printer lengkap, kontak kartrij tinta mungkin perlu dibersihkan.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai penggantian kartrij tinta, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#). Untuk informasi lebih lanjut mengenai pembersihan kontak kartrij tinta, lihat [Perawatan dan pemeliharaan](#).

Jika tidak ada kartrij tinta yang hilang pada HP Photosmart printer, dan Anda masih menerima pesan ini setelah membersihkan kontak kartrij tinta, Anda harus mengganti kartrij tinta. Keluarkan kartrij tinta yang bermasalah dan lihat tanggal

akhir garansi di bagian bawah, dalam format YYYY/MMM/DD [Tahun/Bulan/Tanggal]. Jika belum melampaui tanggal garansi, hubungi Dukungan HP untuk mendapatkan kartrij tinta pengganti.

Pesan error: Ink expiration near [Hampir mendekati tanggal kadaluwarsa tinta]

Solusi Jika mendekati tanggal kadaluwarsa, pertimbangkanlah untuk mengganti kartrij tinta guna memperoleh kualitas cetakan yang terbaik. Anda dapat melanjutkan pencetakan dengan menyentuh **OK**. HP tidak dapat menjamin kualitas atau keandalan tinta yang kadaluwarsa.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai penggantian kartrij tinta, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#).

Pesan error: Ink cartridge(s) are expired [Kartrij tinta sudah kadaluwarsa]

Solusi Jika kartrij tinta sudah kadaluwarsa, gantilah kartrij tinta untuk mendapatkan kualitas cetakan yang terbaik. Anda dapat melanjutkan pencetakan dengan menyentuh **OK**. HP tidak dapat menjamin kualitas atau keandalan tinta yang kadaluwarsa.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai penggantian kartrij tinta, lihat [Memasukkan kartrij tinta](#).



Catatan Setiap kartrij tinta memiliki tanggal kadaluwarsa. Jika Anda menerima pesan kadaluwarsa, lepaskan dan ganti kartrij cetak yang bersangkutan, dan lalu tutup pesan tersebut. Anda juga dapat melanjutkan pencetakan tanpa mengganti kartrij tinta terlebih dahulu, dengan memilih **OK** pada pesan kadaluwarsa tinta. HP merekomendasikan untuk mengganti kartrij tinta yang telah kadaluwarsa. HP tidak dapat menjamin kualitas atau keandalan tinta yang kadaluwarsa.

Pesan error: Non-HP ink [Tinta bukan HP]

Solusi Ganti kartrij tinta yang ditunjukkan atau sentuh **OK** untuk melanjutkan. HP merekomendasikan agar Anda menggunakan kartrij tinta asli HP. Kartrij tinta asli HP didesain dan telah diuji dengan printer HP untuk membantu Anda menghasilkan cetakan yang sangat bagus dari waktu ke waktu.



Catatan HP tidak dapat menjamin kualitas atau keandalan tinta bukan HP. Garansi tidak mencakup servis atau perbaikan printer yang dilakukan akibat kegagalan atau kerusakan printer karena penggunaan tinta bukan HP.

Jika Anda yakin telah membeli kartrij tinta asli HP, kunjungi:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Pesan error: Original HP ink depleted [Tinta asli HP habis]

Solusi Ganti kartrij tinta yang ditunjukkan atau sentuh **OK** untuk melanjutkan.

HP merekomendasikan agar Anda menggunakan kartrij tinta asli HP. Kartrij tinta asli HP didesain dan telah diuji dengan printer HP untuk membantu Anda menghasilkan cetakan yang sangat bagus dari waktu ke waktu.



Catatan HP tidak dapat menjamin kualitas atau keandalan tinta bukan HP. Garansi tidak mencakup servis atau perbaikan printer yang dilakukan akibat kegagalan atau kerusakan printer karena penggunaan tinta bukan HP.

Jika Anda yakin telah membeli kartrij tinta asli HP, kunjungi:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Pesan error: Scheduled maintenance [Jadwal pemeliharaan]

Solusi Anda harus meluruskan printer untuk menjamin kualitas cetakan yang prima. Dengan kertas putih ukuran letter atau A4 yang tidak terpakai di baki utama, sentuh **OK**. HP Photosmart printer akan meluruskan kepala cetak, mengkalibrasi printer, lalu mencetak halaman tes, serta mendaur ulang atau membuang halaman tes.

Pesan error: Calibration error [Kesalahan kalibrasi]

Solusi

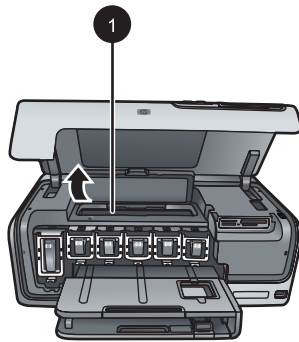
- Jika Anda sudah memuatkan kertas warna atau kertas foto dalam baki utama saat Anda meluruskan printer, pelurusan mungkin gagal. Muatkan kertas putih biasa ukuran letter atau A4 yang tidak terpakai ke dalam baki utama, lalu coba lakukan pelurusan lagi. Jika pelurusan gagal lagi, sensor atau kartrij tinta mungkin rusak; hubungi Dukungan HP.
 - Kartrij tinta atau sensor rusak. Hubungi Dukungan HP.
-

Pesan error: Print cartridge cradle is stuck [Rangka kartrij cetak macet]

Solusi Keluarkan benda penghalang yang menahan unit kepala cetak.

Untuk membersihkan unit kepala cetak

1. Buka penutup atas, lalu buka pintu kertas macet.



1. Buka pintu kertas macet untuk membersihkan unit kepala cetak.
2. Keluarkan benda penghalang yang menahan unit kepala cetak, termasuk kertas dan bahan kemasan.
3. Matikan printer, lalu hidupkan printer lagi.
4. Tutup pintu kertas macet dan penutup atas.

Pesan error: Ink System Failure [Kegagalan Sistem Tinta]

Solusi Unit kepala cetak atau sistem suplai tinta terganggu dan HP Photosmart printer tidak dapat mencetak lagi.

Matikan printer, lalu cabut kabel listriknya. Tunggu sekitar 10 detik, lalu hubungkan lagi. Jika hal ini tidak dapat menghilangkan pesan error, hubungi Dukungan HP.

Kesalahan kartu memori

Sebelum menghubungi dukungan HP, bacalah bagian ini untuk mendapatkan saran tentang pemecahan masalah atau kunjungi layanan dukungan online di www.hp.com/support.

Pesan error: Photo is missing [Foto hilang]. —OR— Some photos are missing [—ATAU— Beberapa foto hilang].

Solusi Printer tidak dapat membaca file pada kartu memori, atau ada satu atau beberapa file yang terkait dengan pekerjaan ini, tidak ada pada kartu memori. Cobalah untuk menyimpan foto ke komputer dengan menggunakan kamera digital bukan kartu memori. Jika ada foto yang hilang, Anda mungkin secara tidak sengaja telah menghapus foto tersebut dari kartu.

Pesan error: Card access error [Kesalahan akses kartu]. Job was cancelled [Pekerjaan telah dibatalkan]. Press OK.—OR— File directory structure is corrupted [Tekan OK.—ATAU— Struktur direktori file korup]. —OR— Card may be damaged [—ATAU— Kartu mungkin rusak]. Job was cancelled [Pekerjaan telah dibatalkan]. Touch OK [Sentuh OK].

Solusi Printer tidak dapat membaca data pada kartu memori dan tidak dapat menyelesaikan pekerjaan cetak yang sedang berlangsung. Data mungkin korup atau ada masalah fisik pada kartu memori.

- Simpan file ke komputer dan akses file dari komputer.
 - Jika hal ini tidak berhasil, gunakan kartu memori yang baru atau format ulang kartu memori dengan menggunakan kamera digital. Semua foto pada kartu memori akan hilang.
 - Jika hal ini tidak berhasil, file foto mungkin rusak atau tidak dapat dibaca. Sebelum Anda menghubungi Dukungan HP, cobalah kartu memori lainnya untuk menentukan apakah permasalahan ada pada printer atau kartu memori.
-

Pesan error: Cannot print photos [Tidak dapat mencetak foto].

Solusi Lebih dari 10 foto yang akan dicetak korup, hilang, atau bukan merupakan jenis file yang didukung. Untuk informasi tentang jenis file yang didukung, lihat [Spesifikasi printer](#).

- Simpanlah foto ke komputer dengan menggunakan kamera digital bukan kartu memori.
 - Simpan file ke komputer dan cetak dari komputer.
 - Cetak indeks foto dan pilih kembali foto. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mencetak foto](#).
-

Pesan error: Card is password protected [Kartu dilindungi kata sandi]. Cannot access card [Tidak dapat mengakses kartu].

Solusi Printer tidak dapat membaca kartu memori karena kartu dilindungi kata sandi. Ikuti langkah ini:

1. Keluarkan kartu memori dari printer.
 2. Sisipkan kartu memori ke dalam perangkat yang pertama kali Anda gunakan untuk menyimpan kata sandi pada kartu memori.
 3. Hapus kata sandi dari kartu memori.
 4. Keluarkan kartu memori dan sisipkan kembali ke dalam slot kartu memori printer.
 5. Cobalah untuk mencetak lagi.
-

Pesan error: Card is locked [Kartu terkunci]. Cannot access card [Tidak dapat mengakses kartu].

Solusi Pastikan sakelar kunci di kartu berada pada posisi tidak dikunci.

Pesan error: Card is not fully inserted [Kartu tidak sepenuhnya tersisip]. Push card in a little more [Dorong kartu sedikit lagi].

Solusi Printer dapat mendeteksi kartu memori, tetapi tidak dapat membacanya. Dorong kartu memori secara perlahan ke dalam slot kartu memori sampai berhenti. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Memasukkan kartu memori](#).

Pesan error: Use only one (1) card at a time [Gunakan hanya 1 kartu saja]. Please remove a memory card [Harap keluarkan kartu memori]. —OR— Use only one (1) device at a time [—ATAU—Gunakan hanya 1 perangkat saja]. Please remove/ disconnect a device [Harap lepaskan/cabut perangkat].

Solusi Ada dua jenis kartu memori atau lebih yang disisipkan secara bersamaan ke dalam printer atau kartu memori disisipkan dan kamera digital dihubungkan ke port kamera pada waktu yang bersamaan. Keluarkan kartu memori atau cabut kamera sehingga hanya ada satu kartu di dalam printer atau hanyakamera yang terhubung.

Pesan error: Card was removed [Kartu telah dikeluarkan]. Job was cancelled [Pekerjaan telah dibatalkan]. Touch OK [Sentuh OK].

Solusi Anda mengeluarkan kartu memori dari printer ketika printer masih mencetak file dari kartu. Ikuti langkah ini:

1. Sentuh **OK**.
2. Sisipkan kembali kartu memori dan cetak lagi foto yang dipilih. Kartu memori harus tetap tersisip sampai pekerjaan mencetak selesai.

Untuk menghindari kerusakan pada kartu memori di kemudian hari, jangan keluarkan kartu dari slot kartu memori printer saat kartu masih diakses. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Melepaskan kartu memori](#).

Pesan error: Camera selections (DPOF) file has error [File pilihan kamera (DPOF) error].

Solusi Printer tidak dapat membaca file DPOF karena data korup atau ada kesalahan pada kartu memori. Gunakan panel kontrol printer untuk memilih kembali foto. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mencetak foto dari kartu memori](#).

Pesan error: Some camera-selected photos are not on card [Sejumlah foto yang dipilih di kamera tidak ada pada kartu].

Solusi Sejumlah foto yang dipilih di kamera hilang atau sudah dihapus. Cobalah langkah ini:

- Pastikan Anda tidak menghapus foto dari kartu memori secara tidak sengaja.
 - Pilih ulang foto dengan menggunakan kamera digital.
 - Cetak indeks foto yang baru untuk melihat nomor indeks yang terkait dengan setiap foto. Untuk informasi lebih lanjut, lihat [Mencetak foto](#).
-

Pesan error: Cannot display this photo [Tidak dapat menampilkan foto ini]. —OR— Cannot display all photos [—ATAU— Tidak dapat menampilkan semua foto]. —OR— Photos are corrupted [—ATAU— Foto korup].

Solusi Kartu memori memuat format gambar yang tidak didukung printer atau file korup. Untuk daftar format gambar yang didukung, lihat [Spesifikasi printer](#). Akses foto dengan menggunakan komputer. Untuk informasi tentang mengakses foto melalui komputer, lihat [Mencetak dari komputer](#).

Pesan error: Unsupported card type [Jenis kartu yang tidak didukung].

Solusi Gunakan kamera Anda untuk mentransfer foto ke komputer, lalu cetak dari komputer Anda.

Pesan error: Some photo numbers are not on card [Sejumlah nomor foto tidak ada pada kartu].

Solusi Gunakan kamera Anda untuk mentransfer foto ke komputer, lalu cetak dari komputer Anda. Jika ada beberapa foto yang hilang, foto tersebut mungkin sudah dihapus dari kartu memori.

Kesalahan pencetakan dari komputer dan konektivitas

Sebelum menghubungi Dukungan HP, bacalah bagian ini untuk mendapatkan saran pemecahan masalah atau kunjungi layanan dukungan online di www.hp.com/support.

Pesan error: Printer memory is full [Memori printer penuh]. Job was cancelled [Pekerjaan telah dibatalkan]. Press OK [Tekan OK].

Solusi Printer bermasalah saat mencetak foto. Cobalah langkah ini:

- Untuk mengosongkan memori printer, matikan printer, lalu hidupkan lagi.
 - Cetak beberapa foto pada saat yang bersamaan.
 - Simpan foto ke komputer dan cetak dari komputer.
 - Simpan file ke komputer dengan menggunakan pembaca kartu memori, lalu cetak dari komputer.
-

Pesan error: Communication error [Kesalahan komunikasi]. Check computer connection [Periksa sambungan komputer]. Press OK [Tekan OK]. —OR— Data was not received [—ATAU— Data tidak diterima]. Check computer connection [Periksa sambungan komputer]. Press OK to continue [Tekan OK untuk melanjutkan]. —OR— No response from computer [—ATAU— Tidak ada respons dari komputer].

Solusi Printer tidak dapat berkomunikasi dengan komputer. Perangkat lunak printer mungkin tidak berfungsi atau ada kabel yang longgar. Pastikan kabel USB terpasang dengan kencang ke komputer dan ke port USB di bagian belakang printer. Jika kabel sudah terpasangan dengan kencang, verifikasi apakah perangkat lunak printer sudah diinstal.

Pesan error: Camera disconnected during print job [Kamera dicabut saat sedang mencetak].

Solusi Pekerjaan cetak akan dibatalkan. Pasang kembali kabel USB ke kamera dan printer dan kemudian kirim ulang pekerjaan cetak.

8 Dukungan HP

Proses dukungan

Jika Anda mengalami masalah, ikuti langkah berikut:

1. Periksa dokumentasi yang menyertai HP Photosmart printer.
2. Kunjungi situs web dukungan online HP pada www.hp.com/support. Dukungan online HP tersedia untuk semua pelanggan HP. Situs ini merupakan sumber tercepat untuk informasi perangkat paling mutakhir dan bantuan pakar serta mencakup fitur-fitur berikut:
 - Akses cepat ke para spesialis dukungan online yang berpengalaman
 - Pembaruan perangkat lunak dan driver untuk HP Photosmart printer
 - Informasi HP Photosmart printer dan pemecahan masalah yang berguna untuk masalah-masalah umum
 - Pembaruan produk, peringatan dukungan, dan info berita HP proaktif yang akan diberikan jika Anda mendaftarkan HP Photosmart printer
3. Hanya untuk Eropa: Hubungi tempat pembelian printer Anda. Jika perangkat keras HP Photosmart printer rusak, Anda akan diminta untuk membawanya kembali ke tempat pembeliannya. (Servis akan diberikan tanpa biaya selama masa garansi terbatas perangkat. Setelah masa garansi, Anda akan dikenakan biaya servis.)
4. Hubungi dukungan HP. Opsi dan ketersediaan dukungan dibedakan berdasarkan perangkat, negara/kawasan, dan bahasa.

Dukungan HP melalui telepon

Untuk daftar nomor dukungan telepon, lihat daftar nomor telepon pada bagian dalam tutup depan.

Jangka waktu dukungan telepon

Dukungan telepon satu tahun tersedia di Amerika Utara, Asia Pasifik, dan Amerika Latin (termasuk Meksiko). Untuk mengetahui jangka waktu dukungan telepon di Eropa, Timur Tengah, dan Afrika, kunjungi www.hp.com/support. Anda akan dikenakan biaya telepon standar.

Menelepon

Hubungi dukungan HP saat Anda berada di depan komputer dan HP Photosmart printer. Bersiaplah untuk memberikan informasi berikut ini:

- Nomor model perangkat (terdapat pada label di bagian depan perangkat)
- Nomor serial perangkat (terletak di bagian belakang atau bawah perangkat)
- Pesan yang muncul saat masalah terjadi
- Jawaban untuk pertanyaan ini:
 - Apakah masalah ini pernah terjadi sebelumnya?
 - Dapatkan Anda mengulanginya?

- Apakah Anda menambahkan perangkat keras atau perangkat lunak baru pada komputer Anda tidak lama sebelum masalah ini mulai timbul?
- Apakah terjadi peristiwa lain sebelum masalah ini muncul (seperti hujan petir, perangkat dipindahkan, dll.)?

Setelah jangka waktu dukungan telepon

Setelah jangka waktu dukungan telepon, bantuan dari HP akan diberikan dengan biaya tambahan. Bantuan dapat diperoleh pada situs web dukungan online HP: www.hp.com/support. Hubungi penyalur HP Anda atau panggil nomor telepon dukungan untuk negara/kawasan Anda untuk mengetahui lebih banyak tentang opsi dukungan.

Opsi garansi tambahan

Tersedia program perpanjangan layanan untuk printer dengan tambahan biaya. Kunjungi www.hp.com/support, pilih negara/kawasan dan bahasa Anda, kemudian lihat di bagian layanan dan garansi untuk mendapatkan informasi mengenai program perpanjangan layanan.

A Spesifikasi

Bagian ini mencantumkan persyaratan sistem minimal untuk menginstal perangkat lunak printer HP Photosmart, dan menyediakan spesifikasi printer yang terpilih.

Untuk daftar spesifikasi dan persyaratan sistem printer yang lengkap, lihat Bantuan Printer HP Photosmart pada layar. Untuk informasi mengenai cara melihat Bantuan Printer HP Photosmart pada layar, lihat [Selamat datang](#).

Persyaratan sistem

Komponen	Minimal Windows PC	Minimal Macintosh
Sistem Operasi	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, dan XP Professional	Mac® OS X 10.3, 10.4, dan versi terbaru
Prosesor	Intel® Pentium® II (atau yang setara) dan lebih tinggi	G3 atau yang lebih besar
RAM	64 MB (128 MB direkomendasikan)	Mac® OS X 10.3, 10.4, dan versi terbaru: 128 MB
Ruang disk yang tidak terpakai	500 MB	150 MB
Tampilan video	800 x 600, 16-bit atau lebih tinggi	800 x 600, 16-bit atau lebih tinggi
Drive CD-ROM	4x	4x
Konektivitas	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, dan XP Professional PictBridge: menggunakan port depan kamera Bluetooth: menggunakan Adaptor Nirkabel HP Bluetooth opsional	USB: Port depan dan belakang (Mac OS X 10.3, 10.4, dan versi terbaru) PictBridge: menggunakan port depan kamera Bluetooth: menggunakan Adaptor Nirkabel HP Bluetooth opsional
Browser	Microsoft Internet Explorer 5.5 atau versi terbaru	—

Spesifikasi printer

Kategori	Spesifikasi
Konektivitas	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, dan XP Professional Mac® OS X 10.3, 10.4, dan versi terbaru
Format file gambar	JPEG Baseline TIFF 24-bit RGB uncompressed interleaved

(bersambung)

Kategori	Spesifikasi
	TIFF 24-bit YCbCr uncompressed interleaved TIFF 24-bit RGB packbits interleaved TIFF 8-bit gray uncompressed/packbits TIFF 8-bit palette color uncompressed/packbits TIFF 1-bit uncompressed/packbits/1D Huffman
Format file video	Motion-JPEG AVI Motion-JPEG QuickTime MPEG-1
Spesifikasi media	Panjang maksimal yang direkomendasikan: 61 cm (24 inci) Tebal maksimal kertas yang direkomendasikan: 292 µm (11,5 mil) Tebal maksimal amplop yang direkomendasikan: 673 µm (26,5 mil)
Ukuran media yang didukung	Ukuran yang didukung saat mencetak dari komputer 7,6 x 12,7 cm s/d 22 x 61 cm (3 x 5 inci s/d 8,5 x 24 inci) Ukuran yang didukung saat mencetak dari panel kontrol Metrik: A6, A4, 10 x 15 cm (dengan dan tanpa tab); Imperial: 3.5 x 5 inci, 4 x 6 inci (dengan dan tanpa tab), 4 x 12 inci, 5 x 7 inci, 8 x 10 inci, 8.5 x 11 inci; Lainnya: Hagaki dan ukuran-L
Jenis media yang didukung	Kertas (biasa, inkjet, foto, dan foto panorama) Amplop Transparansi Label Kartu: indeks, ucapan, Hagaki, A6, ukuran-L Iron-on transfer Avery C6611 dan kertas stiker foto C6612: 10 x 15 cm (4 x 6 inci), 16 stiker bujur sangkat atau oval per halaman
Kartu memori	CompactFlash Type I dan II Microdrive MultiMediaCard Secure Digital Memory Sticks xD-Picture Card
Format file yang didukung kartu memori	Mencetak: Lihat format file gambar di awal tabel ini. Menyimpan: Semua format file
Baki kertas - ukuran media yang didukung	Baki utama 8 x 13 cm s/d 22 x 61 cm (3 x 5 inci s/d 8,5 x 24 inci) Baki foto Hingga 10 x 15 cm (4 x 6 inci), dengan atau tanpa tab

(bersambung)

Kategori	Spesifikasi
	Baki keluaran Semua ukuran baki utama dan baki foto yang didukung
Kapasitas baki kertas	Baki utama 100 lembar kertas biasa 14 amplop 20–40 kartu (tergantung ketebalannya) 30 lembar label 25 transparansi, iron-on transfer, atau kertas foto 10 lembar kertas foto Baki foto Baki keluaran 20 lembar kertas foto 50 lembar kertas biasa 10 kartu atau amplop 25 lembar label atau iron-on transfer
Lingkungan operasi	Kisaran suhu yang direkomendasikan: 15-30 °C (59-86 °F) Kisaran suhu maksimum: 5-40 °C (41-104 °F) Kisaran suhu penyimpanan: -40–60 °C (-40-140 °F) Kisaran kelembapan yang direkomendasikan: 20–80% RH Kisaran kelembapan maksimum: 10–80% RH
Spesifikasi fisik	Tinggi: 16,0 cm (6,30 inci) Panjang: 44,7 cm (17,6 inci) Lebar: 38,5 cm (15,2 inci) Berat: 8,5 kg (18,7 pon)
Pemakaian listrik	Pencetakan, Rata-rata: 75 W Pencetakan, Maksimum: 94 W Idle: 13,3–16,6 W
Nomor model catu daya	HP Part # 0957-2105
Persyaratan daya	100–240 VAC (± 10%), 50–60 Hz (± 3 Hz)
Kartrij tinta	Kartrij tinta kuning HP Kartrij tinta sian HP Kartrij tinta sian muda HP Kartrij tinta magenta HP Kartrij tinta magenta muda HP Kartrij tinta hitam HP

(bersambung)

Kategori	Spesifikasi
	<p>Catatan Nomor kartrij yang dapat Anda gunakan dengan printer ini tertera pada sampul belakang buku panduan. Jika Anda sudah pernah menggunakan printer beberapa kali, Anda juga dapat menemukan nomor kartrij dalam perangkat lunak printer. Untuk informasi lebih lanjut, lihat Memasukkan kartrij tinta.</p>
Kecepatan cetak (maksimum)	<p>Cetakan hitam: 32 halaman per menit Cetakan warna: 31 halaman per menit Foto: 14 detik untuk setiap foto ukuran 10 x 15 cm (4 x 6 inci)</p>
Dukungan USB	<p>Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, dan XP Professional Mac® OS X 10.3, 10.4, dan versi terbaru HP merekomendasikan penggunaan kabel yang sesuai dengan USB 2.0 full speed sepanjang 3 meter (10 kaki) atau kurang.</p>

B Garansi HP

Produk HP	Durasi jaminan terbatas
Media Perangkat Lunak	90 hari
Printer	1 tahun
Print cartridge atau kartrid tinta	Sampai tinta HP habis atau tanggal "akhir jaminan" yang tertera pada kartrid sudah tercapai, mana saja yang lebih dulu. Jaminan ini tidak mencakup produk tinta HP yang sudah diisi ulang, dimanufaktur ulang, dipulihkan, disalah-gunakan, atau dikutak-katik.
Aksesori	90 hari

A. Masa berlaku jaminan terbatas

- Hewlett-Packard (HP) menjamin kepada pelanggan pengguna-akhir, bahwa produk-produk HP yang ditentukan di atas akan bebas dari kerusakan dalam bahan dan pengerjaan selama masa yang ditentukan di atas, yang mana masa tersebut dimulai pada tanggal pembelian oleh pelanggan.
- Untuk produk-produk perangkat lunak, jaminan terbatas HP hanya berlaku untuk kegagalan melaksanakan petunjuk pemrograman. HP tidak menjamin bahwa pengoperasian produk apa pun akan bebas dari gangguan atau kesalahan.
- Jaminan terbatas HP hanya mencakup kerusakan yang timbul akibat penggunaan produk secara normal, dan tidak mencakup masalah lain apapun, termasuk yang timbul akibat dari:
 - Perawatan atau modifikasi yang tidak layak;
 - Perangkat lunak, media, suku-cadang, atau persediaan yang tidak disediakan atau didukung oleh HP;
 - Pengoperasian di luar spesifikasi produk;
 - Modifikasi yang tidak berwenang atau penyalah-gunaan.
- Untuk produk-produk printer HP, penggunaan kartrid non-HP atau kartrid yang telah diisi ulang tidak mempengaruhi jaminan kepada pelanggan atau kontrak dukungan HP apa pun dengan pelanggan. Namun, jika printer gagal atau rusak karena penggunaan kartrid non-HP atau kartrid yang telah diisi ulang atau kartrid tinta kadaluwarsa, HP akan membebaskan biaya waktu standar dan bahan untuk menservis printer, untuk kegagalan atau kerusakan tersebut.
- Jika HP menerima pemberitahuan tentang kerusakan dalam produk apapun yang tercakup oleh jaminan HP sewaktu masa jaminan masih berlaku, maka HP akan memperbaiki atau mengganti produk, atas opsi HP.
- Jika, sebagaimana berlaku, HP tidak dapat memperbaiki atau mengganti produk rusak, yang tercakup oleh jaminan HP, maka dalam batas waktu yang wajar setelah pemberitahuan tentang kerusakan, HP akan mengganti biaya pembelian untuk produk tersebut.
- HP tidak berkewajiban untuk memperbaiki, mengganti, atau mengembalikan uang sampai pelanggan mengembalikan produk rusak ke HP.
- Produk pengganti apapun dapat merupakan produk baru atau seperti baru, asalkan produk tersebut memiliki fungsi yang setidaknya sama dengan produk yang diganti.
- Produk-produk HP dapat terdiri dari suku-cadang, komponen, atau bahan yang dimanufaktur ulang, yang kinerjanya sama seperti yang baru.
- Keterangan Jaminan Terbatas HP berlaku di negara/wilayah manapun, di mana produk HP yang tercakup jaminan didistribusikan oleh HP. Kontrak untuk layanan jaminan tambahan, seperti layanan di tempat, dapat menjadi tersedia dari fasilitas servis HP resmi manapun di negara-negara/wilayah-wilayah tempat produk didistribusikan oleh HP atau oleh importir resmi.

B. Pembatasan jaminan

SEJAUH DIIZINKAN OLEH UNDANG-UNDANG SETEMPAT, BAIK HP MAUPUN PIHAK KETIGA TIDAK MEMBUAT JAMINAN ATAU KETENTUAN LAIN APAPUN, BAIK TERSURAT ATAU TERSIRAT, MENGENAI KEMAMPUAN UNTUK DIPERDAGANGKAN (MERCHANTABILITY), KUALITAS YANG MEMUASKAN, SERTA KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU.

C. Pembatasan tanggung jawab

- Sepanjang yang diijinkan oleh undang-undang setempat, ganti rugi yang diberikan dalam Keterangan Jaminan ini merupakan satu-satunya ganti-rugi eksklusif bagi pelanggan.
- SEBATAS YANG DIJINKAN OLEH HUKUM SETEMPAT, KECUALI KEWAJIBAN-KEWAJIBAN YANG DITETAPKAN DALAM KETERANGAN JAMINAN INI, DAN DALAM HAL APAPUN, HP ATAU PUN PEMASOK PIHAK KETIGA TIDAK DIKENAKAN TANGGUNG JAWAB ATAS KERUSAKAN LANGSUNG, TIDAK LANGSUNG, KHUSUS, SEWAKTU-WAKTU, ATAU PUN SEBAGAI AKIBAT, BAIK BERDASARKAN KONTRAK, KELALAIAN, MAUPUN TEORI HUKUM LAINNYA DAN LAPORKAN-TIDAKNYA KEMUNGKINAN ATAS KERUSAKAN DIMAKSUD.

D. Undang-undang setempat

- Keterangan Jaminan ini memberikan kepada pelanggan hak hukum tertentu. Pelanggan kemungkinan memiliki juga hak lainnya yang berbeda pada setiap negara bagian di Amerika Serikat, dari propinsi lainnya di Kanada, dan dari negara/wilayah lainnya di seluruh dunia.
- Sebatas perbedaan antara Keterangan Jaminan ini dengan hukum setempat, maka Keterangan Jaminan akan diperbaiki agar seiring dengan hukum setempat yang dimaksud. Berdasarkan hukum setempat tersebut, mungkin penafian dan pembatasan tertentu dari Keterangan Jaminan ini tidak berlaku bagi pelanggan. Sebagai contoh, beberapa negara bagian di Amerika Serikat, dan beberapa pemerintahan di luar Amerika Serikat (termasuk propinsi-propinsi di Kanada), mungkin:
 - Melarang penafian dan pembatasan dalam Keterangan Jaminan ini untuk membatasi undang-undang hak konsumen (misalnya, di Kerajaan Inggris);
 - Kalau tidak, membatasi kemampuan produsen untuk memberlakukan penafian atau pembatasan dimaksud; atau
 - Memberikan hak jaminan tambahan bagi pelanggan, mencantumkan batas waktu jaminan yang ditetapkan, yang mana produsen tidak dapat menafikan, atau menerapkan pembatasan atas masa jaminan dimaksud.
- PERSYARATAN DALAM KETERANGAN JAMINAN INI, KECUALI SEBATAS YANG DIJINKAN OLEH HUKUM, TIDAK MENGEQUALIKAN, MEMBATASI, ATAU MENGUBAH, DAN MENAMBAHKAN HAK UNDANG-UNDANG YANG DIWAJIBKAN, YANG BERLAKU ATAS PENJUALAN PRODUK-PRODUK HP KEPADA PARA PELANGGAN DIMAKSUD.

Indeks

- A**
 - aksesori 11
 - aksesori, cetak dua sisi 12
- B**
 - baki, kertas 8
 - bantuan. *lihat* pemecahan masalah
 - Bluetooth
 - adaptor printer nirkabel 12
 - menghubungkan ke printer 25, 35
 - setelan menu 12
- C**
 - Cetakan tanpa bingkai 31
 - cetak dua sisi 12
 - CompactFlash 20
- D**
 - Digital Print Order Format 26
 - dokumentasi, printer 7
 - DPOF 26
 - dukungan 65
 - dukungan telepon 65
- E**
 - efek warna 31
 - Energy Star 3
- F**
 - format file, didukung 67
 - format file, yang didukung 21
 - Format file JPEG 21
 - Format file MPEG-1 21
 - Format file TIFF 21
 - foto
 - format file yang didukung 21
 - keterangan tanggal dan waktu 31
 - membingkai 31
 - mencetak 25
 - mengirim e-mail 37
 - mengkrop 31
 - meningkatkan kualitas 30
 - menyimpan ke komputer 35
- nada sepia 31
- pewarnaan antik 31
- zooming [memperbesar/memperkecil] 31
- H**
 - halaman pelurusan 43
 - halaman tes 45
 - HP Instant Share 35
 - HP iPod 36
 - HP Photosmart Essential 39
 - HP Photosmart Premier 39
 - HP Photosmart Share 37, 40
 - HP Software Update [Pembaruan Perangkat lunak HP] 46
- I**
 - informasi pengaturan nomor identifikasi model resmi 3
 - Informasi tentang Hewlett-Packard Company 3
- J**
 - Jangka waktu dukungan telepon jangka waktu untuk dukungan 65
- K**
 - kamera
 - cetak-langsung 27
 - mencetak dari 27
 - menghubungkan ke printer 25, 35
 - PictBridge 27
 - port 8
 - kamera digital. *lihat* kamera
 - Kamera digital langsung-cetak HP 27
 - Kamera PictBridge 27
 - kartrij. *lihat* kartrij tinta
 - kartrij tinta
 - ganti segera 56
 - kadaluwarsa 58
 - kosong 57
 - level tinta, memeriksa 18
 - memasukkan 18
 - mengetes 45
 - mengganti 18
 - menyimpan 48
 - pelurusan printer 59
 - rusak 57
 - salah 56
 - tidak ada 57
 - Tinta bukan HP 58
 - tinta HP habis 58
 - kartrij tinta tidak ada 57
 - kartu memori
 - jenis yang didukung 20
 - melepaskan 22
 - memasukkan 21
 - mencetak dari 25
 - menyimpan foto ke komputer 37
 - kepala cetak
 - kegagalan 60
 - membersihkan 44
 - terhenti 59
 - kertas
 - baki 8
 - membeli dan memilih 15
 - memelihara 15, 48
 - memuatkan 15
 - spesifikasi 67
 - Kertas
 - memuatkan 15
 - keterangan tanggal dan waktu 31
 - klip video
 - format file yang didukung 21
 - komputer
 - mencetak dari 39
 - menghubungkan ke printer 35
 - menyimpan foto ke 37
 - persyaratan sistem 67
 - konsumsi energi 3
 - kualitas
 - foto 30
 - kertas foto 48
 - mencetak halaman tes 45
 - kualitas cetak

- mengubah 25
- L**
- lampu 11
- level tinta, memeriksa 18
- M**
- melepaskan kartu memori 22
- meluruskan printer 43
- memasukkan
 - kartrij tinta 18
 - kartu memori 21
- membersihkan
 - kepala cetak 44
 - kontak berwarna 44
 - tembaga 44
 - printer 43
- memindahkan printer 11
- Memory Stick 20
- memuatkan kertas 15
- Memuat kertas 15
- mencetak
 - dari kamera 27
 - dari kamera PictBridge 25
 - dari kartu memori 25
 - dari komputer 39
 - dari perangkat BlueTooth 25
 - foto 25
 - halaman tes 45
 - tanpa komputer 25
 - variasi foto 25
- menelepon 65
- mengganti kartrij tinta 18
- menghubungi dukungan HP. 65
- mengirimkan foto melalui email 37
- menyimpan
 - kartrij tinta 48
 - kertas foto 48
 - printer 47
- menyimpan foto ke komputer 35
- Microdrive 20
- MultiMediaCard 20
- N**
- nada sepia 31
- P**
- panel kontrol 10
- pelurusan, diperlukan 59
- pemecahan masalah
 - pesan error 54
- perangkat lunak printer
 - memperbarui 46
- perangkat lunak printer,
 - memperbarui 39
- perawatan dan pemeliharaan 43
- persyaratan sistem 67
- pesan error 54
- pewarnaan antik 31
- Photosmart Share. *lihat* HP Photosmart Share
- printer
 - aksesori 11
 - dokumentasi 7
 - komponen 8
 - membersihkan 43
 - menghubungkan 25, 35
 - menyimpan 47
 - perawatan dan pemeliharaan 43
 - pesan error 54
 - spesifikasi 67
 - utama 12
- Printer
 - Spesifikasi 67
- proses dukungan 65
- R**
- rusak, kartrij tinta 57
- S**
- Secure Digital 20
- setelah jangka waktu dukungan 66
- Sony Memory Stick. *lihat* Memory Stick
- Spesifikasi 67
- T**
- tata letak dan ukuran foto 29
- tinta
 - ganti segera 56
 - kosong 57
 - memeriksa level 45
- tombol 10
- U**
- USB
 - jenis sambungan 35
 - port 8
 - spesifikasi 67
- utama, layar 12
- V**
- variasi
 - mencetak 25
- X**
- xD-Picture Card 20

HP Photosmart D7300 series User Guide

English



Copyrights and trademarks

© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

The information contained herein is subject to change without notice.

Reproduction, adaptation, or translation without prior written permission is prohibited, except as allowed under the copyright laws.

Hewlett-Packard Company notices

The information contained in this document is subject to change without notice.

All rights reserved. Reproduction, adaptation, or translation of this material is prohibited without prior written permission of Hewlett-Packard, except as allowed under copyright laws.

The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.

Trademarks

HP, the HP logo, and Photosmart are property of Hewlett-Packard Development Company, L.P.

The Secure Digital logo is a trademark of the SD Association.

Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation.

CompactFlash, CF, and the CF logo are trademarks of the CompactFlash Association (CFA).

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO, and Memory Stick PRO Duo are trademarks or registered trademarks of Sony Corporation.

MultiMediaCard is a trademark of Infineon Technologies AG of Germany, and is licensed to the MMCA (MultiMediaCard Association).

Microdrive is a trademark of Hitachi Global Storage Technologies.

xD-Picture Card is a trademark of Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation, and Olympus Optical Co., Ltd.

Mac, the Mac logo, and Macintosh are registered trademarks of Apple Computer, Inc.

iPod is a trademark of Apple Computer, Inc.

Bluetooth is a trademark owned by its proprietor and used by Hewlett-Packard Company under license.

PictBridge and the PictBridge logo are trademarks of the Camera & Imaging Products Association (CIPA).

Other brands and their products are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

Regulatory model identification number

For regulatory identification purposes, your product is assigned a Regulatory Model Number. The Regulatory Model Number for your product is VCVRA-0603. This regulatory number should not be confused with the marketing name (HP Photosmart D7300 series, etc.) or product numbers (Q7057A, etc.).

For complete listing of regulatory notices see your onscreen help.

Energy consumption - Energy Star®

Hewlett-Packard Company is committed to providing quality products in an environmentally sound manner. For information about the HP's environmental product stewardship program see the onscreen help.

Contents

1	Welcome	5
	Special features.....	5
	Accessing the onscreen HP Photosmart printer help.....	5
	Printer parts.....	6
	Optional accessories.....	9
	Printer menu.....	9
	Print.....	10
	Save.....	10
	Share.....	10
	Settings.....	10
2	Get ready to print	13
	Load paper.....	13
	Choose the right paper.....	13
	Load your paper.....	13
	Insert ink cartridges.....	15
	Purchasing replacement ink cartridges.....	15
	Ink cartridge tips.....	16
	Inserting or replacing the ink cartridges.....	16
	Insert memory cards.....	18
	Supported file formats.....	19
	Inserting a memory card.....	19
	Memory card types.....	19
	Removing a memory card.....	20
3	Printing photos without a computer	23
	Printing photos.....	23
	Print photos from a memory card.....	23
	Print photos from a digital camera.....	25
	Print photos from an iPod.....	26
	Photo layouts.....	27
	Improving photo quality.....	28
	Getting creative.....	29
4	Getting connected	33
	Connecting to other devices.....	33
	Saving photos to a computer.....	35
	Connecting through HP Photosmart Share.....	35
5	Printing from a computer	37
	Using creative options in the printer software.....	37
	HP Photosmart Premier.....	37
	HP Photosmart Essential.....	37
	HP Photosmart Share.....	38
	Set print preferences.....	38
	Open the electronic help.....	39
	HP Real Life technologies features.....	39
6	Care and maintenance	41
	Clean and maintain the printer.....	41

	Clean the outside of the printer.....	41
	Aligning the printer.....	41
	Print a sample page.....	41
	Automatically clean the printhead.....	42
	Manually clean the ink cartridge contacts.....	42
	Print a self test report.....	43
	Update the software.....	44
	Store and transport the printer and ink cartridges.....	45
	Store and transport the printer.....	45
	Store and transport the ink cartridges.....	45
	Maintain the quality of photo paper.....	45
7	Troubleshooting	47
	Printer hardware problems.....	47
	Printing problems.....	48
	Error messages.....	52
	Paper errors.....	52
	Ink cartridge errors.....	54
	Memory card errors.....	57
	Computer and connectivity printing errors.....	60
8	HP support	61
	Support process.....	61
	HP support by phone.....	61
	Phone support period.....	61
	Placing a call.....	61
	After the phone support period.....	62
	Additional warranty options.....	62
A	Specifications	63
	System requirements.....	63
	Printer specifications.....	63
B	HP Warranty	67
	Index	69

1 Welcome

Thank you for purchasing an HP Photosmart D7300 series printer! With this new photo printer you can print beautiful photos, save photos to a computer, and create fun and easy projects with or without a computer.

This guide primarily explains how to print without connecting a computer. To learn how to print from a computer, install the printer software and view the electronic Help. For an overview of using a computer and the printer together, see [Printing from a computer](#). For information about installing the software, see the *Quick Start* guide.

Home users can learn how to:

- Print borderless photos from the printer or from a computer
- Choose a photo layout
- Convert a color photo to black and white, or apply a color effect such as Sepia or Antique

The printer comes with the following documentation:

- **Quick Start Guide:** The *Quick Start Guide* explains how to set up the printer, install the printer software, and print your first photo.
- **User Guide:** The *User Guide* is the book you are reading. This guide describes the basic features of the printer, explains how to use the printer without connecting a computer, and contains hardware troubleshooting information.
- **Onscreen help:** The onscreen HP Photosmart printer help describes how to use the printer with a computer and contains software troubleshooting information.

Special features

New features and media make it easier than ever to produce high-quality photos:

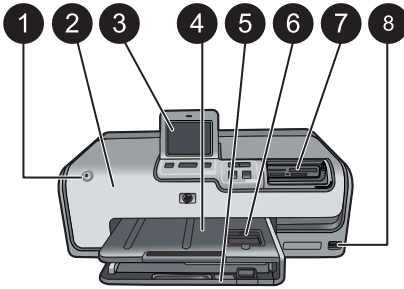
- When you use the new HP Advanced Photo Paper (also called HP Photo Paper in some countries/regions), special sensors in the printer detect a mark on the back of the paper and automatically select the optimal print settings. For more information about this new paper, see [Choose the right paper](#).
- HP Real Life technologies make it easy for you to get better photos. Automatic red eye removal and adaptive lighting to enhance detail in shadows are just a few of the many technologies included. You can explore the many editing and enhancing options from both the control panel and from the printer software. To access these features from the control panel, see [Improving photo quality](#). To learn how to find them in the software, see [HP Real Life technologies features](#).

Accessing the onscreen HP Photosmart printer help

After you have installed the HP Photosmart printer software on a computer, you can view the onscreen HP Photosmart printer help:

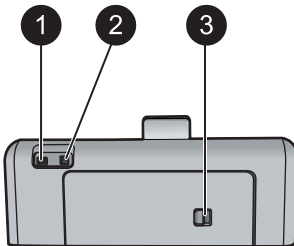
- **Windows PC:** From the **Start** menu, select **Programs** (in Windows XP, select **All Programs**) > **HP** > **HP Photosmart D7300 series** > **Photosmart Help**.
- **Macintosh:** Select **Help** > **Mac Help** in the Finder, then select **Help Center** > **HP Photosmart Premier help** > **HP Photosmart printer help**.

Printer parts



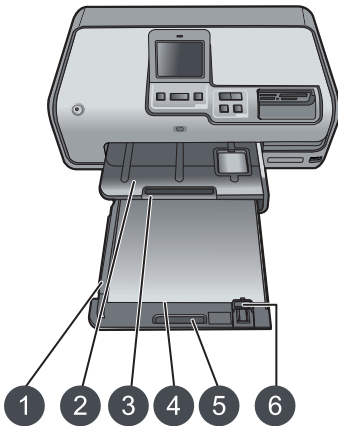
Front of printer

1	On: Press this button to turn on the printer.
2	Top cover: Lift this cover to access the ink cartridges and to clear paper jams. To lift the cover, grasp the top cover below the HP logo and pull upward.
3	Touch Screen Display: Use this screen to view and print photos, menus, and messages.
4	Output tray: Use this tray to catch your printouts. Lift this tray to access the photo tray.
5	Main tray: Pull out this tray and load paper, transparencies, envelopes, or other media with the side to be printed facing down.
6	Photo tray: Lift the output tray and load small-size paper up to 10 x 15 cm (4 x 6 inch) into the photo tray for printing with the side to be printed facing down. The paper may be tabbed or untabbed.
7	Memory card slots: Insert memory cards here. For a list of supported memory cards, see Insert memory cards .
8	Camera port: Connect a PictBridge™ digital camera, the optional HP Bluetooth® wireless printer adapter, or an iPod.



Back of printer

1	Power cord connection: Use this port to connect the power cord included with the printer.
2	USB port: Use this port to connect the printer to a computer.
3	Rear access door: Remove this door to clear paper jams or to install the optional HP Automatic Two-sided Printing Accessory. See Optional accessories .



Main and Output trays

1	Paper-width guide: Adjust this guide to fit close to the edge of the paper in the main tray.
2	Output tray: Use this tray to catch your printouts. Lift this tray to access the photo tray.
3	Output tray extender: Pull towards you to extend the output tray to catch your printouts.
4	Main tray: Pull out this tray and load plain paper, transparencies, envelopes, or other media with the side to be printed facing down.
5	Main tray grip: Pull toward you to extend the Main tray.
6	Paper-length guide: Adjust this guide to fit close to the end of the paper in the main tray.

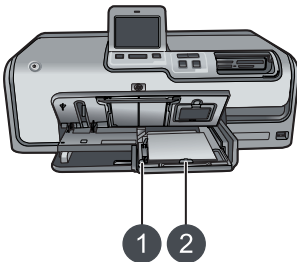
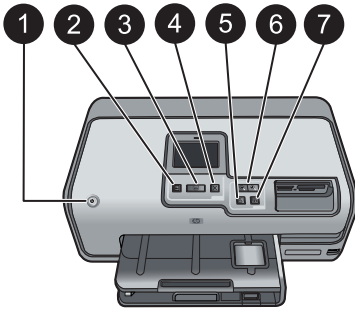


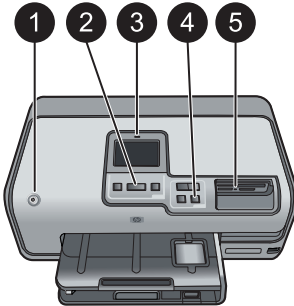
Photo tray

1	Paper-width guide: Adjust this guide to fit close to the edge of the paper in the photo tray.
2	Paper-length guide: Adjust this guide to fit close to the end of the paper in the photo tray.



Control panel

1	On: Turn on the printer or put it into power save mode.
2	Print Preview: View a preview of the selected photo or photos.
3	Print: Print the selected photos from the inserted memory card, or from a camera connected to the front camera port.
4	Cancel: Deselect photos, exit a menu, or stop an action you have requested.
5	Rotate: Rotate a photo or a crop box.
6	Zoom (+)(-): Zoom in or out of a photo or crop box. You can also press Zoom (-) to view photos four at a time when viewing a photo at normal magnification.
7	Autocorrect: Automatically enhances and applies lighting, contrast, focus and red eye removal features to all printed photos.



Indicator lights

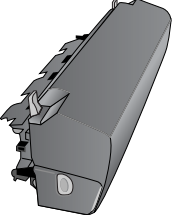
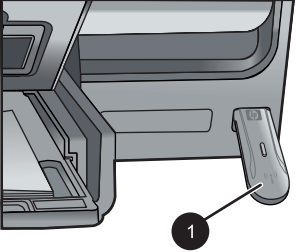
1	On light: Solid blue if the printer is on, otherwise it is off.
2	Print light: Solid blue when the printer is on and ready to print, flashes blue when the printer is printing or busy with self-maintenance.
3	Attention light: Flashes when there is an error condition. See the touch screen display for instructions or information about the error. For more information, see The Attention light is on.
4	Autocorrect light: Solid blue when the Autocorrect function is turned on.
5	Memory Card light: Solid blue if a memory card is inserted, flashes if the printer is accessing a memory card, off if no memory card is inserted or if more than one card is inserted. Turns on when there is a problem that requires user action. See the printer screen for instructions.

Optional accessories

There are several optional accessories available for the printer that enhance its portability for printing anywhere, anytime. The appearance of the accessories may vary from what is shown.

To purchase supplies, go to:

- www.hpshopping.com (U.S.)
- www.hp.com/go/supplies (Europe)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Japan)
- www.hp.com/paper (Asia/Pacific)

Accessory name	Description		
 <p data-bbox="224 743 607 798">HP Automatic Two-sided Printing Accessory</p>	<p data-bbox="690 499 1134 703">This accessory automatically flips each page to print on both sides. You will save money (two-sided printing reduces paper consumption) and time (no need to remove the paper and reinsert it to print on the back), plus you will make bulky documents more manageable.</p> <p data-bbox="690 711 1134 772">This accessory may not be available in all countries/regions.</p>		
 <p data-bbox="224 1102 577 1159">HP Bluetooth® wireless printer adapter</p> <table border="1" data-bbox="224 1171 665 1229"> <tr> <td data-bbox="224 1171 270 1229">1</td> <td data-bbox="270 1171 665 1229">Insert the Bluetooth adapter into the front camera port</td> </tr> </table>	1	Insert the Bluetooth adapter into the front camera port	<p data-bbox="690 824 1134 1024">The HP Bluetooth® wireless printer adapter goes into the camera port on the front of the printer. This adapter lets you use Bluetooth wireless technology for printing from many Bluetooth-enabled devices, including digital cameras, camera phones, and PDAs.</p> <p data-bbox="690 1032 1134 1119">For more information on printing with this accessory, go to www.hp.com/go/bluetooth.</p>
1	Insert the Bluetooth adapter into the front camera port		

Printer menu

Touch the home icon in the upper left-hand corner to access the home screen. You can access all of the functions from the home screen as well as setup menus.

Print

Wizard: Use the wizard to guide you through the printing process.

4×6: Use to print 4×6 inch (10 × 15 cm) photographs.

Enlargement: Use Enlargement to print different photo sizes.

All: Select to print all the photos from the memory card inserted in the printer.

Other Projects: Use Other Projects to print panoramic, HP CD/DVD Tattoos, wallet prints, and passport photos.

- **Panorama Prints:** Select to turn panoramic printing **On** or **Off** (default). Select **On** to print all selected photos with a 3:1 aspect ratio; load 10 x 30 cm (4 x 12 inch) paper before printing.
- **HP CD/DVD Tattoos:** Select to print labels for CD/DVDs.
- **Wallet Prints:** Use to print wallet-sized photos.
- **Passport Photos:** Select to print a passport photo.

Save

Touch the Save button to save selected images to a connected PC.

Share

Use the Share button to select and share photos through HP Photosmart Share.

Settings

- **Tools:** Use tools to display the ink gauge, adjust the print quality, print a sample page, print a test page, and to clean and align cartridges.
 - **Display Ink Gauge:** Use to enable an ink supply gauge on the home screen.
 - **Print quality:** Choose either **Best** (default) or **Normal** print quality.
 - **Print sample page:** Select to print a sample page, which is useful for checking the print quality of the printer. This feature is not available in all printer models.
 - **Print test page:** Select to print a test page containing information about the printer that can help in troubleshooting problems.
 - **Clean Printhead:** Select to clean the print head when white lines or streaks appear in your printouts. After the cleaning finishes, the printer prints a self test report. You have the option to clean the print head again if the report shows print quality problems.
 - **Align printer:** Select to align the printer when white lines or streaks appear in your printouts.
- **Bluetooth**
 - **Device address:** Some devices with Bluetooth wireless technology require you to enter the address of the device they are trying to locate. This menu option shows the printer address.
 - **Device name:** You can select a name for the printer that appears on other devices with Bluetooth wireless technology when they locate the printer.
 - **Passkey:** When the Bluetooth **Security level** of the printer is set to **High**, you must enter a passkey to make the printer available to other Bluetooth devices. The default passkey is 0000.
 - **Visibility:** Select **Visible to all** (default) or **Not visible**. When **Visibility** is set to **Not visible**, only devices that know the printer address can print to it.
 - **Security level:** Select **Low** (default) or **High**. The **Low** setting does not require users of other devices with Bluetooth wireless technology to enter the printer

passkey. **High** requires users of other devices with Bluetooth wireless technology to enter the printer passkey.

- **Reset Bluetooth options:** Select to reset all items in the Bluetooth menu to their default values.
- **Help Menu:** Use the help menu for instructions about using the printer.
 - **Cartridges:** Select to see an animation of how to install an ink cartridge.
 - **Main Tray Loading:** Select to read main tray paper loading instructions.
 - **Photo Tray Loading:** Select to read photo tray paper loading instructions.
 - **Paper jams:** Select to see an animation of how to clear a paper jam.
 - **Camera connect:** Select to read instructions on how to connect a PictBridge camera to the printer.
- **Preferences**
 - **Print paper size:** Touch **Ask before print** to select the paper type and size each time you print (default).
 - **Paper Type:** Touch **Automatic** (default) and the printer will automatically detect the paper type and size when you print.
 - **Date Stamp:** Use this option to include the date and/or time on your printed photos.
 - **Colorspace:** Choose a colorspace. The Auto-select default tells the printer to use the Adobe RGB colorspace, if available. The printer defaults to sRGB if Adobe RGB is not available.
 - **PictBridge Tray Select:** Use to select the default paper tray for printing through the PictBridge connection.
 - **Audio Feedback:** Use to enable an audible tone when a button is touched or pressed.
 - **Video enhancement:** Select **On** (default) or **Off**. When you select **On**, the quality of photos printed from video clips will be improved.
 - **Restore Factory Defaults:** Restores factory settings for all menu items except **Select language** and **Select country/region** (under **Language** in **Preference** menu) and Bluetooth settings (under **Bluetooth** in the main printer menu). This setting does not affect HP Instant Share or Network defaults.

2 Get ready to print

This section includes the following topics:

- [Load paper](#)
- [Insert ink cartridges](#)
- [Insert memory cards](#)

Load paper

Learn how to choose the right paper for your print job and how to load it into the input tray for printing.

Choose the right paper

Use HP Advanced Photo Paper. It is especially designed to work with the inks in your printer to create beautiful photos. Other photo papers will produce inferior results.

For a list of available HP-designed photo paper, or to purchase supplies, go to:

- www.hpshopping.com (U.S.)
- www.hp.com/eur/hpoptions (Europe)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Japan)
- www.hp.com/paper (Asia/Pacific)

The printer is set by default to print the best quality photos on HP Advanced Photo Paper. If you print on a different type of paper, be sure to change the paper type from the printer menu. See [Printer menu](#).

Load your paper

Paper loading tips:

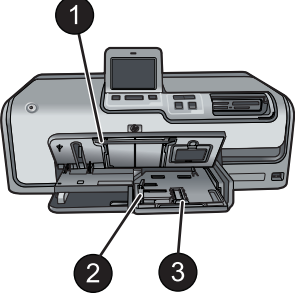
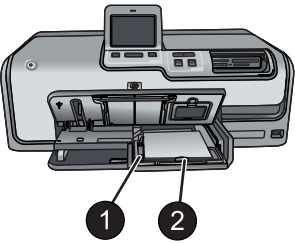
- Load paper with the side to be printed facing down.
- You can print photos and documents on a wide variety of paper sizes, from 8 x 13 cm (3 x 5 inch) up to 22 x 61 cm (8.5 x 24 inch). The 10 x 15 cm (4 x 6 inch) photo paper is available with and without tabs.
- Before loading paper, pull the out main paper tray and slide out the paper-width and paper-length guides to make room for the paper. After loading paper, adjust the guides to fit close to the edges of the paper without bending the paper. When finished loading paper, push the main tray back in all the way.
- Load only one type and size of paper at a time in the same tray.
- After loading paper, extend the output tray extension to catch your printed pages.

Use the directions in the following table to load the most commonly used paper sizes into the printer.

Paper type	How to load	Tray to load
Any supported photo or plain paper media	<ol style="list-style-type: none">1. Extend the main tray.2. Slide the paper-width and paper-length guides to their outermost positions.	Load the main tray

Paper type	How to load	Tray to load						
	<ol style="list-style-type: none"> 3. Load paper with the side to be printed facing down. Check that the stack of paper is no higher than the top of the paper-length guide. 4. Adjust the paper-width and paper-length guides inward until they stop at the edges of the paper. 5. Push the main tray all the way in. 	<div data-bbox="728 157 1028 552"> </div> <p data-bbox="728 579 1154 609">Load paper and adjust guides inward</p> <table border="1" data-bbox="728 618 987 682"> <tr> <td>1</td> <td>Paper-width guide</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Paper-length guide</td> </tr> </table> <div data-bbox="728 718 1028 991"> </div> <p data-bbox="728 1017 975 1046">Push in the main tray</p> <table border="1" data-bbox="728 1055 1116 1085"> <tr> <td>1</td> <td>Push in the main tray all the way</td> </tr> </table>	1	Paper-width guide	2	Paper-length guide	1	Push in the main tray all the way
1	Paper-width guide							
2	Paper-length guide							
1	Push in the main tray all the way							
<p>Photo paper up to 10 x 15 cm (4 x 6 inch) with or without tabs, Hagaki cards, A6 cards, L-size cards</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Lift the output tray and extend the main paper tray. 2. Adjust the paper-width and paper-length guides outward to make room for the paper. 3. Load up to 20 sheets of paper into the photo tray with the print side down. If you are using tabbed paper, insert the paper so the tab is closer to you. 4. Adjust the paper-width and paper-length guides inward until they stop at the edges of the paper. 	<p data-bbox="728 1107 955 1137">Load the photo tray</p>						

(continued)

Paper type	How to load	Tray to load										
	<p>5. Push in the photo tray. 6. Close the output tray.</p>	 <p>Lift the output tray and adjust guides outward</p> <table border="1" data-bbox="711 546 970 651"><tr><td>1</td><td>Output tray</td></tr><tr><td>2</td><td>Paper-width guide</td></tr><tr><td>3</td><td>Paper-length guide</td></tr></table>  <p>Load photo paper and adjust guides inward</p> <table border="1" data-bbox="711 1015 970 1085"><tr><td>1</td><td>Paper-width guide</td></tr><tr><td>2</td><td>Paper-length guide</td></tr></table>	1	Output tray	2	Paper-width guide	3	Paper-length guide	1	Paper-width guide	2	Paper-length guide
1	Output tray											
2	Paper-width guide											
3	Paper-length guide											
1	Paper-width guide											
2	Paper-length guide											

Insert ink cartridges

The first time you set up and use your HP Photosmart printer, make sure to install the ink cartridges that were shipped with your printer. The ink in these ink cartridges is specially formulated to mix with the ink in the print head assembly.

Purchasing replacement ink cartridges

When purchasing replacement cartridges, refer to the cartridge numbers that appear on the back cover of this guide. These cartridge numbers may vary by country/region.



Note If you have already used the printer several times and you have installed the HP Photosmart printer software, you can also find the cartridge numbers in the printer software. **Windows users:** Right-click the HP Digital Imaging Monitor icon in the Windows taskbar, and select **Launch/Show HP Solution Center**. Select **Settings**, then **Print Settings**, and then **Printer Toolbox**. Click the **Estimated Ink Levels** tab, and then click **Ink Cartridge Information**. To order ink cartridges, click **Shop Online**. **Mac users:** Click **HP Photosmart Premier** in the Dock. Choose **Maintain Printer** from the **Settings** pop-up menu. Click **Launch Utility**, and then choose **Supplies Status** from the pop-up menu.

Ink cartridge tips

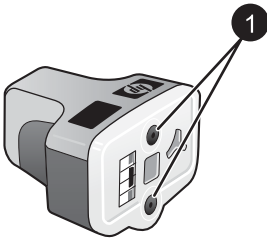
HP Vivera Inks deliver true-to-life photo quality and exceptional fade resistance resulting in vivid colors that last for generations! HP Vivera Inks are specially-formulated and scientifically tested for quality, purity and fade resistance.

For best print quality, HP recommends that you install all retail ink cartridges before the install-by date stamped on the box.

For optimum printing results, HP recommends using only genuine HP ink cartridges. Genuine HP ink cartridges are designed and tested with HP printers to help you easily produce great results, time after time.



Note HP cannot guarantee the quality or reliability of non-HP ink. Printer service or repairs required as a result of printer failure or damage attributable to the use of non-HP ink will not be covered under warranty.



Ink cartridge

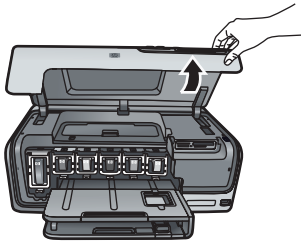
1	Do not insert objects into these holes
---	--



Caution To prevent ink loss or spillage: leave the ink cartridges installed while transporting the printer, and avoid leaving used ink cartridge(s) out of the printer for extended lengths of time.

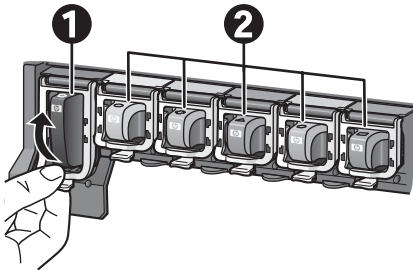
Inserting or replacing the ink cartridges

1. Make sure the power is on, then lift the top cover. Make sure all packing material has been removed from inside the printer.



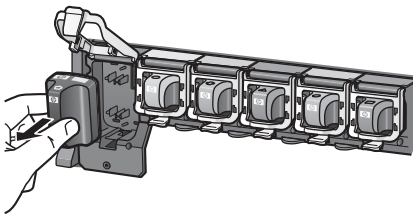
2. Squeeze the gray tab below an ink cartridge slot to release the gray latch inside the printer, then lift the latch.

The ink cartridge areas are color-coded for easy reference. Lift the latch below the appropriate color to insert or replace a cartridge. From left to right, the ink cartridges are black, yellow, light cyan, cyan, light magenta, and magenta.



- | | |
|---|---|
| 1 | Ink cartridge latch for the black ink cartridge |
| 2 | Ink cartridge area for the color ink cartridges |

3. If you are replacing a cartridge, remove the old cartridge by pulling it toward you out of its slot.



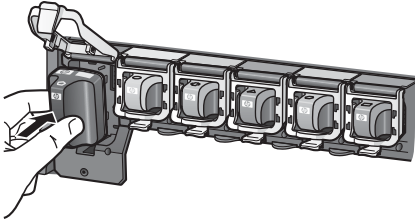
Recycle the old cartridge. The HP Inkjet Supplies Recycling Program is available in many countries/regions and lets you recycle used ink cartridges free of charge. For more information, go to www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html.

4. Remove the new ink cartridge from its packaging, and while holding it by the handle, slide the ink cartridge into the empty slot.

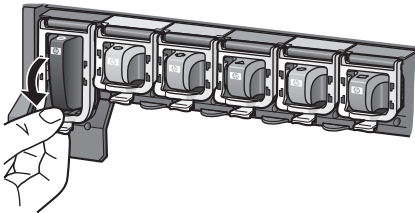
Make sure you insert the ink cartridge into the slot that has the same shaped icon and color as the new cartridge. The copper-colored contacts should be facing the printer as the ink cartridge is inserted.



Note The first time you set up and use the printer, make sure to install the ink cartridges that were shipped with your printer. The ink in these ink cartridges is specially formulated to mix with the ink in the print head assembly.



5. Press down on the gray latch until it clicks into place.



6. Repeat steps 2 through 5 for each ink cartridge you are replacing. You must install all six cartridges. The printer will not work if an ink cartridge is missing.
7. Close the top cover. The touch screen displays six ink drop icons showing the approximate ink level for each cartridge when low ink levels are detected.



Note If you are using non-HP ink, a question mark appears instead of the ink drop in the icon for that cartridge. The printer cannot detect the amount of ink remaining in ink cartridges that contain non-HP ink.

Insert memory cards

After you have taken pictures with a digital camera, you can remove the memory card from the camera and insert it into the printer to view and print your photos. The printer can read the following types of memory cards: CompactFlash™, Memory Sticks, Microdrive™, MultiMediaCard™, Secure Digital™, and xD-Picture Card™.



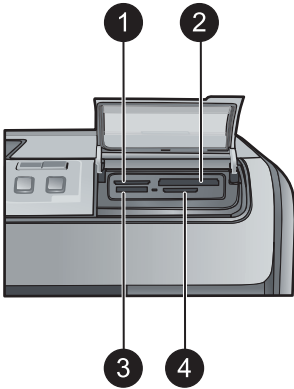
Caution Using any other type of memory card may damage the memory card and the printer.

To learn about other ways of transferring photos from a digital camera to the printer, see [Connecting to other devices](#).

Supported file formats

The printer can recognize and print the following file formats directly from a memory card: JPEG, uncompressed TIFF, Motion JPEG AVI, Motion-JPEG QuickTime, and MPEG-1. If your digital camera saves photos and video clips in other file formats, save the files to your computer and print them using a software program. For more information, see the electronic Help.

Inserting a memory card



Memory card slots

1	xD-Picture Card
2	Compact Flash I and II, Microdrive
3	Memory Stick
4	Secure Digital, MultiMediaCard (MMC)

Memory card types

Find your memory card in the following table and use the instructions to insert the card into the printer.



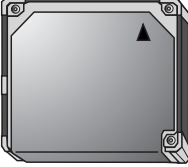



Guidelines:

- Insert only one memory card at a time.
- Gently push the memory card into the printer until it stops. The memory card slot allows for only a portion of the card to insert into the printer; do not try to force the memory card all the way into the printer.
- When the memory card is inserted correctly, the memory card light flashes and then remains solid green.



Caution 1 Inserting the memory card any other way may damage the card and the printer.

Caution 2 Do not pull out a memory card while the memory card light is flashing green. For more information, see [Removing a memory card](#).

Memory card	How to insert the memory card
CompactFlash 	<ul style="list-style-type: none"> • Front label faces up, and if the label has an arrow, the arrow points toward the printer • Edge with metal pinholes goes into the printer first
Memory Stick 	<ul style="list-style-type: none"> • Angled corner is on the left • Metal contacts face down • If you are using a Memory Stick Duo or Memory Stick PRO Duo card, attach the adapter that came with the card before you insert the card into the printer
Microdrive 	<ul style="list-style-type: none"> • Front label faces up, and if the label has an arrow, the arrow points toward the printer • Edge with metal pinholes goes into the printer first
MultiMediaCard 	<ul style="list-style-type: none"> • Angled corner is on the right • Metal contacts face down
Secure Digital 	<ul style="list-style-type: none"> • Angled corner is on the right • Metal contacts face down
xD-Picture Card 	<ul style="list-style-type: none"> • Curved side of card points toward you • Metal contacts face down

Removing a memory card

Wait until the Memory Card light stops flashing, then gently pull the memory card to remove it from the printer.



Caution Do not pull out a memory card while the Memory Card light is flashing. A flashing light means that the printer is accessing the memory card. Removing a memory card while it is being accessed may damage the printer and the memory card or corrupt the information on the memory card.

3 Printing photos without a computer

The HP Photosmart D7300 series printer lets you select, enhance, and print photos without even turning on the computer. Once you've set up the printer using the instructions in the *Quick Start* booklet, you can insert a memory card in the printer and print your photos using the buttons on the printer control panel.

You can also print photos directly from a digital camera. For more information, see [Print photos from a digital camera](#).

Printing photos

You can print photos without a computer in several different ways:

- Insert a memory card with photos on it into one of the memory card slots on the printer
- Connect a PictBridge digital camera to the camera port on the front of the printer
- Install the optional HP Bluetooth® wireless printer adapter and print from a digital camera with Bluetooth wireless technology


Print photos from a memory card

You can print photos from a memory card by inserting the card into the printer and using the printer control panel to view, select, enhance, and print photos. You can also print camera-selected photos—photos you marked for printing using a digital camera—directly from a memory card.

Printing from a memory card is quick and easy, and does not drain the digital camera batteries.

If you want to...	Follow these steps:
<p>Print one or more photos</p> <p>Before you begin, make sure that the memory card is inserted in the printer and the paper tray you want to use is loaded with the correct paper.</p> <p>Check the Photo tray light to verify that the correct tray is selected — the light should be off for the Main tray and on for the Photo tray.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Touch Print.2. Touch 4×6 or Enlargement to select your desired photo size.3. Touch the desired paper size.4. Using the left and right arrow keys, scroll through the available photos.5. Touch the desired photos to select one or more images. Note Press Zoom - to view 4 images on the touch screen display.6. Press Print to print the selected photographs.
<p>Print all photos on the memory card</p> <p>Before you begin, make sure that the memory card is inserted in the printer and the paper tray</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Touch Print.2. Touch All.3. Touch the desired paper size.4. Touch the desired photo size.

(continued)

If you want to...	Follow these steps:
<p>you want to use is loaded with the correct paper.</p> <p>Print camera-selected photos from a memory card</p> <p>When you select photos for printing using a digital camera, the camera creates a Digital Print Order Format (DPOF) file that identifies the selected photos. The printer can read DPOF 1.0 and 1.1 files directly from a memory card.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Use the digital camera to select the photos you want to print. For more information, see the documentation that came with the camera. 2. If you select default as the photo layout with the camera, touch the Layout to select a photo layout. If you select a photo layout other than default with the camera, photos print in the camera-selected layout regardless of the printer setting. 3. Load the desired paper. 4. Remove the memory card from the digital camera and insert it into the printer. 5. When a message appears on the printer screen asking if you want to print the camera-selected photos, touch . The photos you selected with the camera begin printing. <p>If the printer cannot find or read all of the camera-selected photos on the card, it prints the photos that it can read.</p> <p>After printing, the printer deletes the DPOF file and unmarks the photos.</p>
<p>Print using the Wizard</p> <p>The print wizard provides detailed instructions about selecting, sizing, editing, and printing photographs.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Touch Print. 2. Touch Wizard. 3. Follow the prompts to print your desired photo or photos.
<p>Print photos from video clips</p> <p>You can view video clips on the touch screen display, and select and print individual frames.</p> <p>When you first insert a memory card containing a video clip, the printer uses the first frame of the video clip to represent the clip on the printer screen.</p> <p>The printer recognizes video clips recorded in these formats:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Motion-JPEG AVI ● Motion-JPEG QuickTime ● MPEG-1 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Touch Print. 2. Touch 4×6 or Enlargement to select your desired photo size. 3. Scroll to select the available videos using the left and right arrows. Note Videos display a video camera icon in the center of the image. 4. Touch the play icon to play the video. You can fast-forward or rewind the video by touching the forward and reverse arrows. 5. To select a frame to print, pause the video by touching the pause icon. The video must be paused to select frames for printing. Note Touch the forward or reverse icons to advance or rewind the video frame-by-frame.

(continued)

If you want to...	Follow these steps:
<p>The printer ignores video clips in any other format.</p> <p>Before you begin, make sure that the memory card is inserted in the printer and the paper tray you want to use is loaded with the correct paper.</p>	<ol style="list-style-type: none">6. Touch the desired frame to select it for printing.7. Touch Print to print the selected frames.
<p>Print a photo index</p> <p>A photo index shows thumbnail views and index numbers for up to 2000 photos on a memory card. Use plain paper instead of photo paper to reduce costs.</p> <p>A photo index may be several pages long.</p> <p>Before you begin, make sure that the memory card is inserted in the printer and the paper tray you want to use is loaded with the correct paper.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Touch Print.2. Touch All.3. Select 8.5×11 paper.4. Touch the index sheet icon.
<p>Stop printing</p>	<p>To stop a print job in progress, press Cancel.</p>

Print photos from a digital camera

You can print photos by connecting a PictBridge digital camera directly to the camera port of the printer with a USB cable. If you have a digital camera with Bluetooth wireless technology, you can insert the optional HP Bluetooth® wireless printer adapter in the printer and send photos to the printer wirelessly.

When you print from a digital camera, the printer uses the settings that you selected on the camera. For more information, see the documentation that came with the camera.

To print photos from a...	Follow these steps
<p>Digital camera with Bluetooth wireless technology</p> <p>If you have a digital camera with Bluetooth wireless technology, you can purchase the optional HP Bluetooth® wireless printer adapter and print from a camera using a Bluetooth wireless connection.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Set the Bluetooth options for the printer using the Bluetooth menu on the touch screen display. For more information, see Bluetooth.2. Load printer paper.3. Insert the HP Bluetooth® wireless printer adapter into the camera port on the front of the printer. The light on the adapter flashes when the adapter is ready to receive data.4. Follow the instructions in the documentation that came with the digital camera to send photos to the printer.

(continued)

To print photos from a...	Follow these steps
<p>Note You can also print from other devices with Bluetooth wireless technology, such as PDAs and camera phones. For more information, see Connecting to other devices and the documentation that came with your Bluetooth adapter.</p>	
<p>Digital camera with PictBridge technology</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Turn on the PictBridge digital camera and select the photos you want to print. 2. Load paper. 3. Make sure the camera is in PictBridge mode, then connect it to the camera port on the front of the printer using the USB cable that came with the camera. Once the printer recognizes the PictBridge camera, the selected photos print automatically.

Print photos from an iPod

If you have an iPod that can store photos, you can connect your iPod to the printer and print the photos.

Before you begin

Check that the images you copy to the iPod are in JPEG format.



Note iPods might not be available in your country/region.

To import photos to an iPod


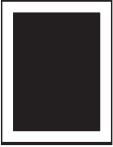
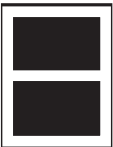

1. Copy photos from a memory card to your iPod using the Belkin Media Reader for iPod.
2. Verify that photos are on your iPod by selecting **Photo Import** on the iPod menu. Photos appear as **Rolls**.

To print photos from an iPod


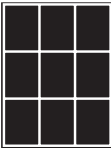
1. Connect the iPod to the camera port on the **front** of the printer using the USB cable that came with the iPod. The printer screen displays **Reading Device** for several minutes while the photos are read. Then the photos appear on the printer screen.
2. Select the photo(s) you want to print and press **Print**. For more information on selecting and printing photos, see [Printing photos](#).

Photo layouts

Touch **Enlargements** from the printer menu, then touch your desired paper size to select a layout for the photos you want to print.

Layout	Paper size (photo size)
<p>1 per page borderless</p> 	<p>4 x 6 inch (4 x 6 inch) 10 x 15 cm (10 x 15 cm) 5 x 7 inch (5 x 7 inch) 8.5 x 11 inch (8.5 x 11 inch)</p>
<p>1 per page</p> 	<p>3.5 x 5 inch (3.25 x 4.75 inch) 4 x 6 inch (3.75 x 5.75 inch) 10 x 15 cm (9.53 x 14.6 cm) 5 x 7 inch (4.75 x 6.75 inch) 8 x 10 inch (7.75 x 9.75 inch) 8.5 x 11 inch (8 x 10 inch) A6 (9.86 x 14.16 cm) A4 (20 x 25 cm) Hagaki (9.36 x 14.16 cm) L (8.25 x 12.06 cm)</p>
<p>2 per page</p> 	<p>3.5 x 5 inch (2.25 x 3.25 inch) 4 x 6 inch (2.75 x 3.75 inch) 5 x 7 inch (3.25 x 4.75 inch) 8 x 10 inch (4.75 x 6.5 inch) 8.5 x 11 inch (5 x 7 inch) A6 (6.92 x 9.86 cm) A4 (13 x 18 cm) Hagaki (6.8 x 9.36 cm) L (5.87 x 8.25 cm)</p>
<p>3 per page</p> 	<p>3.5 x 5 inch (1.5 x 2.25 inch) 4 x 6 inch (1.75 x 2.625 inch) 5 x 7 inch (2.25 x 3.375 inch) 8 x 10 inch (3.33 x 5 inch) 8.5 x 11 inch (4 x 6 inch) A6 (4.77 x 7.15 cm) A4 (10 x 15 cm) Hagaki (4.52 x 6.78 cm)</p>

(continued)

Layout	Paper size (photo size)
<p>4 per page</p> 	<p>L (3.96 x 5.94 cm)</p> <p>3.5 x 5 inch (1.5 x 2.25 inch) 4 x 6 inch (1.75 x 2.5 inch) 5 x 7 inch (2.2 x 3.25 inch) 8 x 10 inch (3.5 x 4.75 inch) 8.5 x 11 inch (3.5 x 5 inch) A6 (4.77 x 6.92 cm) A4 (9 x 13 cm) Hagaki (4.52 x 6.5 cm) L (3.96 x 5.7 cm)</p>
<p>9 per page</p> 	<p>3.5 x 5 inch (1 x 1.375 inch) 4 x 6 inch (1.125 x 1.5 inch) 5 x 7 inch (1.5 x 2 inch) 8 x 10 inch (2.25 x 3 inch) 8.5 x 11 inch (2.5 x 3.25 inch) – Wallet size A6 (3.07 x 4.05 cm) A4 (6.4 x 8.4 cm) Hagaki (2.9 x 3.86 cm) L (2.53 x 3.36 cm)</p>



Note The printer may rotate the photos to fit the layout.

Improving photo quality

The printer provides a variety of enhancements that can improve the quality of a photo printed from a memory card. These print settings do not change the original photo. They only affect printing.

Problem	How to correct it
<p>Photos with poor brightness</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Touch Print. 2. Touch 4x6 or Enlargement to select your desired photo size. 3. Touch the desired paper size. 4. Touch Edit, then touch Photo Brightness. 5. Touch the brightness slider to increase or decrease the photo brightness to the desired level, then touch OK.

(continued)

Problem	How to correct it
<p>Photos with red eye</p>	<p>The automatic red eye removal feature is enabled when you turn on the Photo fix function. Enabling the Photo Fix function applies Smart Focus, Adaptive Lighting, and red eye removal features to selected photos.</p> <p>→ Press Autocorrect to enable the Photo Fix function.</p>
<p>Poor-quality video clips</p> <p>This preference affects photos printed from video clips.</p> <p>Note This feature does not improve photos printed using the Video action prints feature in the Print Options menu. This feature also does not work with photos printed in the 9-per-page layout.</p>	<p>Improve the quality of photos printed from video clips</p> <ol style="list-style-type: none">1. Touch Settings.2. Touch the arrows to scroll and locate Preferences.3. Touch Preferences.4. Using the arrows, locate then touch Video Enhancement.5. Touch On, then touch OK. <p>For information about printing photos from video clips, see Print photos from a memory card.</p>

Getting creative

The printer provides a variety of tools and effects that let you use your photos in creative ways. These print settings do not change the original photo. They only affect printing.

To try these features...	Follow these steps
<p>Add a color effect</p> <p>You can set the printer to change the color option applied to a photo from Color (default) to Black & white, Sepia, or Antique.</p> <p>Photos printed in Sepia print in brown tones and look similar to photos produced in the early 1900s. Photos printed in Antique print in the same brown tones, but with some pale colors added to give the appearance that the photos are hand-colored.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Touch Print.2. Touch 4×6 or Enlargements and select your desired photo size.3. Touch the desired paper size.4. Touch the desired photos to select one or more images.5. Touch Edit from a selected photo.6. Use the arrows to locate the Color Effect function. Touch Color Effect.7. Touch the desired color effect.

(continued)

To try these features...	Follow these steps
<p>Add the date and time to your prints</p> <p>You can print a stamp on the front of your photos that shows when the photo was taken. This preference affects all prints.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Touch Settings. 2. Touch Preferences, then touch Date Stamp. 3. Touch one of the following date/time stamp options: <ul style="list-style-type: none"> – Date and Time – Date Only – Off <p>If you use a computer to modify the photo and then save your changes, the original date and time information are lost. Changes that you make to the photo using the printer control panel do not affect the date and time information.</p>
<p>Change the print quality</p> <p>You can change the print quality for photos. Best quality is the default and produces the highest quality photos. Normal quality conserves ink and prints faster.</p>	<p>To change the print quality to Normal for one print job:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Touch Settings. 2. Touch Tools, then touch Print quality. 3. Touch Normal, then touch OK. <p>Print quality will revert to Best after the next print job.</p>
<p>Crop a photo</p> <p>Press Zoom + and Zoom – to increase or decrease the magnification by 1.25×. The maximum level is 5.0×.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Touch Print. 2. Touch 4×6 or Enlargement to select your desired photo size. 3. Touch the desired paper size. 4. Touch the desired photo to select the image. 5. Press Zoom + to increase the magnification of the photo by 1.25×. The green crop box appears. Press Zoom + repeatedly until you reach the desired magnification. (After zooming in, you can zoom back out by pressing Zoom –.) <p style="text-align: center;">Note The crop box changes from green to yellow if printing at the selected magnification will noticeably reduce the print quality.</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. At any magnification level, touch the arrows to move the crop box left, right, up, or down. 7. Touch Crop when the portion of the image you want to print is in the crop box. Cropping does not change the original photo. It only affects printing.
<p>Print panoramic photos</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Touch Print. 2. Touch Other Projects, then touch Panorama Prints.

(continued)

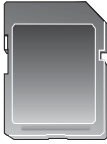

To try these features...	Follow these steps
	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="580 161 1030 213">3. Follow the prompt to load 10 x 30 cm (4 x 12 inch) media, then touch OK.<li data-bbox="580 222 1126 300">4. Touch a photo to select it. If desired, crop the photo before printing. See The crop box has a 3:1 aspect ratio. <p data-bbox="658 326 1135 378">Note All photos printed in panoramic mode are printed borderless.</p>

4 Getting connected

Use the printer to stay connected to other devices and people.

Connecting to other devices

This printer offers several ways of connecting to computers or other devices. Each connection type lets you do different things.

Connection type and what you need	This lets you...
<p>Memory cards</p>  <p>A memory card</p> <p>A compatible digital camera memory card Insert the memory card into the appropriate memory card slot on the front of the printer.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Print directly from a memory card to the printer.• Save photos from a memory card inserted in the printer to a computer where you can enhance or organize them in the HP Photosmart Premier or other software. For more information, see Saving photos to a computer and Print photos from a memory card.
<p>USB</p> <ul style="list-style-type: none">• A Universal Serial Bus (USB) 2.0 full-speed compliant cable 3 meters (10 feet) or less in length. For instructions about connecting the printer with a USB cable, see the <i>Quick Start</i> booklet.• A computer with Internet access (to use HP Photosmart Share).	<ul style="list-style-type: none">• Print from a computer to the printer. See Printing from a computer.• Save photos from a memory card inserted in the printer to a computer where you can enhance or organize them in the HP Photosmart Premier or other software.• Share photos through HP Photosmart Share.• Print directly from an HP Photosmart direct-printing digital camera to the printer. For more information, see Print photos from a digital camera and the camera documentation.
<p>PictBridge</p>  <p>The PictBridge symbol</p>	<p>Print directly from a PictBridge-compatible digital camera to the printer.</p> <p>For more information, see Print photos from a digital camera and the camera documentation.</p>

(continued)

Connection type and what you need	This lets you...
<p>A PictBridge-compatible digital camera and a USB cable.</p> <p>Connect the camera to the camera port on the front of the printer.</p>	
<p>Bluetooth</p> <p>The optional HP Bluetooth wireless printer adapter.</p> <p>If the printer came with this accessory or you have purchased it separately, see the accompanying documentation and the onscreen Help for instructions.</p>	<p>Print from any device with Bluetooth wireless technology—such as a digital camera, a camera phone, or a PDA—to the printer.</p> <p>If you connect the optional HP Bluetooth wireless printer adapter to the printer through the camera port, be sure to set the Bluetooth printer menu options as needed. See Settings.</p>
<p>HP iPod</p> <p>An HP iPod and the USB cable that came with it. Connect the HP iPod to the camera port on the front of the printer.</p>	<p>Print directly from an HP iPod (with photos stored in it) to the printer. For more information, see Print photos from an iPod.</p>

Saving photos to a computer

You can save photos to a computer from any memory card inserted in the printer, if you set up a USB connection between the two devices.

If you are using a Windows computer

Use either of these methods to save photos to your computer.

- Insert a memory card into the printer. The HP Photosmart Premier transfer software (HP Transfer and Quick Print) opens on your computer screen and allows you to designate a location on the computer to save images. For more information, see the onscreen HP Photosmart printer software help.
- Insert a memory card into the printer. The memory card appears in Windows Explorer as a removable drive. Open the removable drive and drag photos from the card to any location on your computer.

If you are using a Macintosh

1. Insert a memory card into the printer.
2. Wait for iPhoto to start and read the contents of the memory card.
3. Click **Import** to save the photos on the card to your Macintosh.



Note The memory card also appears on the desktop as a drive icon. You can open it and drag photos from the card to any location on your Macintosh.

Connecting through HP Photosmart Share

Use HP Photosmart Share to share photos with friends and relatives using e-mail, online albums, or an online photo finishing service. Your printer must be connected through a USB cable to a computer with Internet access and have all the HP software installed. If you try to use Share and do not have all the required software installed or configured, a message prompts you through the required steps.

Use Share (USB) to send photos (Windows users):

1. Insert a memory card and select some photos.
2. Touch **Share** on the printer screen.
3. Follow the instructions on your computer to share the selected photos with others.

Use Share (USB) to send photos (Mac users)

1. Open **HP Photosmart Premier** and select photos to share. For information about HP Photosmart Premier, see [HP Photosmart Premier](#).
2. Click the **Applications** tab in **HP Photosmart Premier**, then double-click **HP Photosmart Share**.
3. Follow the instructions on your computer to share the selected photos with others.

See the onscreen software help for more information about using HP Photosmart Share

5 Printing from a computer

To print from a computer, the printer software must be installed. During software installation, either HP Photosmart Premier (Mac users and Windows Full-install users) or HP Photosmart Essential (Windows Express-install users) is installed on your computer, allowing you to organize, share, edit, and print photos.

For more information on installing the software, see the *Quick Start* Guide. Update the software regularly to ensure you have the latest features and improvements; for instructions, see [Update the software](#).

To work with photos, you need to transfer them to a computer that is connected to the printer. See [Saving photos to a computer](#).



Note Windows users: HP Photosmart Premier can only be used on computers with processors that have Intel® Pentium® III (or equivalent) and higher.

Using creative options in the printer software

Read through these tips on how to open and use HP Photosmart Premier, HP Photosmart Essential, and HP Photosmart Share.

HP Photosmart Premier

HP Photosmart Premier is an easy-to-use software program that gives you everything you need to have fun with your photos, in addition to basic photo editing and printing. This software also gives you access to HP Photosmart Share so that you can easily share your photos.

Open HP Photosmart Premier (Windows users)

→ Double-click the **HP Photosmart Premier** icon on your desktop. If you need help, see the software help within HP Photosmart Premier.

Open HP Photosmart Premier (Mac users)

→ Click the **HP Photosmart Premier** icon in the Dock. If you need help, select **HP Photosmart Premier help** from the **help** menu.

Explore the many features of HP Photosmart Premier:

- **View** — View photos in multiple sizes and ways. Easily organize and manage your photos.
- **Edit** — Crop your photos and fix photos with red eye. Automatically adjust and enhance your photos in different sizes and in multiple layouts.
- **Print** — Print your photos in different sizes and in multiple layouts.
- **Share** — Send photos to family and friends without the bulky attachments using HP Photosmart Share, a better way to send e-mail.
- **Create** — Easily create album pages, cards, calendars, panoramic photos, CD labels, and more.
- **Back-up** — Make back-up copies of your photos to store and save.

HP Photosmart Essential

HP Photosmart Essential is an easy-to-use software program that gives you basic photo editing and printing capabilities. This software also gives you access to HP Photosmart

Share so that you can easily share your photos. HP Photosmart Essential is only available for Windows users.

Open HP Photosmart Essential (Windows users)

→ Double-click the **HP Photosmart Essential** icon on your desktop. If you need help, see the software help within HP Photosmart Essential.

Explore the many features of HP Photosmart Essential:

- **View** — View photos in multiple sizes and ways. Easily organize and manage your photos.
- **Edit** — Crop your photos and fix photos with red eye. Automatically adjust and enhance your photos to make them perfect.
- **Print** — Print your photos in different sizes and in multiple layouts.
- **Share** — Send photos to family and friends without the bulky attachments with HP Photosmart Share, a better way to send e-mail.

HP Photosmart Share

HP Photosmart Share allows you to send photos to family and friends without bulky e-mail attachments. For more information, see [Connecting through HP Photosmart Share](#) and the HP Photosmart Premier or HP Photosmart Essential help.

Open HP Photosmart Share (Windows users)

→ Click the **HP Photosmart Share** tab within HP Photosmart Premier or HP Photosmart Essential.

Open HP Photosmart Share (Mac users)

→ Click the **Applications** tab in HP Photosmart Premier, then double-click **HP Photosmart Share**.

Set print preferences

Print preferences are set by default, but can be altered to suit your needs. You can set specific job settings when you print from the computer. When you change settings before printing, the changes only affect the current print job. In some Windows software programs, you need to click **Properties** or **Preferences** within the **Print** dialog box to access the advanced printing features. See the electronic Help for more information about printing preferences.

Access print preferences (Windows users)

1. Open the **Print** dialog box, usually by selecting **Print** from the **File** menu.
2. Change the printing preferences in the **Print** dialog box tabs, or click **Properties** or **Preferences** to access more printing preferences.

Access print preferences (Mac users)

1. Open the **Print** dialog box, usually by selecting **Print** from the **File** menu.
2. Change the printing preferences in the **Print** dialog box by selecting the print options you want to change in the **Copies & Pages** drop-down menu.

For more information on changing the printing preferences, see the electronic Help.

Open the electronic help

Windows users:

- Press F1 on your keyboard.
- For field-level help, click the ? in the top right corner of the **Print** dialog box.

Mac users:

1. From the **Finder** menu, select **Help**, and then **Mac Help**.
2. Select **HP Photosmart Premier help** from the **Library**, and then select **HP Photosmart printer help**.

HP Real Life technologies features

Explore the many photo editing and enhancing options in the HP Real Life technologies software features. These features—such as automatic red eye removal and adaptive lighting—make it easy for you to print high-quality photos.

Access Real Life technologies features (Windows users)

1. Open the **Print** dialog box, usually by selecting **Print** from the **File** menu.
2. Click the **Paper/Quality** tab, then click the **Real Life Digital Photography** button —OR— Click the **Properties** or **Preferences** button, and then click the **Real Life Digital Photography** button.

Access Real Life technologies features (Mac users)

1. Open the **Print** dialog box, usually by selecting **Print** from the **File** menu.
2. Select **Real Life Digital Photography** from the **Copies & Pages** drop-down menu.

6 Care and maintenance

The printer requires very little maintenance. Follow the guidelines in this section to extend the life span of the printer and printing supplies, and to ensure that the photos you print are always of the highest quality.

- [Clean and maintain the printer](#)
- [Update the software](#)
- [Store and transport the printer and ink cartridges](#)
- [Maintain the quality of photo paper](#)

Clean and maintain the printer

Keep the printer and print cartridge clean and well maintained using the simple procedures in this section.

Clean the outside of the printer

1. Turn off the printer, then disconnect the power cord from the back of the printer.
2. Wipe the outside of the printer with a soft cloth that has been lightly moistened with water.



Caution Do not use any type of cleaning solution. Household cleaners and detergents may damage the printer finish. Do not clean the interior of the printer. Keep all fluids away from the interior. Do not lubricate the metal rod on which the print head slides. Noise is normal when the print head moves back and forth.

Aligning the printer

Use the following procedure when the self test report shows streaking or white lines through any of the blocks of color.

If you still have print quality problems after aligning the printer, try cleaning the print head using the procedure described in [Care and maintenance](#). If print quality problems persist after aligning and cleaning, contact HP Support.

1. Load letter or A4 unused plain white paper into the Main tray.
2. Touch **Settings**.
3. Touch **Tools**, then scroll and find Align printer.
4. Touch **Align printer**.
The printer aligns the print head, prints an alignment page, and calibrates the printer. Recycle or discard the alignment page.
5. Touch **OK**.

Print a sample page

You can print a sample page to test the printer photo printing quality and to make sure the paper is loaded correctly.

1. Load paper in the Main tray. Use plain paper to conserve photo paper.
2. Touch **Settings**.
3. Touch **Tools**, then touch **Print sample page**.

Automatically clean the printhead

If you notice white lines or streaks on the photos you print, or in the color blocks of the self test report, use this procedure to clean the print head. Do not clean the print head unnecessarily, as this wastes ink and shortens the life of the ink nozzles on the print head.

1. Load paper in the Main tray. Use plain paper to conserve photo paper.
2. Touch **Settings**.
3. Touch **Tools**, then scroll to Clean printhead.
4. Touch **Clean printhead**.

If print quality still seems poor after you clean the print head, try aligning the printer using the procedure described in [Aligning the printer](#). If print quality problems persist after cleaning and aligning, contact HP support.

Manually clean the ink cartridge contacts

Clean the copper-colored ink cartridge contacts if a message appears on the printer screen that says a cartridge is missing or damaged.

Before cleaning the ink cartridge contacts, remove the ink cartridge and verify that nothing is covering the ink cartridge contacts or the ink cartridge slot, then reinstall the ink cartridge. If you continue to get a message that says a cartridge is missing or damaged, clean the ink cartridge contacts. If you still get this message after cleaning the contacts, you will need a replacement ink cartridge. Remove the affected ink cartridge and look at the end-of-warranty date on the bottom, in YYYY/MMM/DD format. If it is before the end-of-warranty date, contact HP support to obtain a replacement ink cartridge.

To clean the ink cartridge contacts:

1. Gather the following items to clean the contacts:
 - Distilled, filtered, or bottled water (tap water may contain contaminants that can damage the ink cartridge)



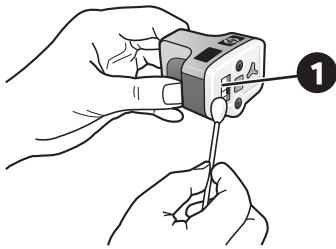
Caution Do not use platen cleaners or alcohol to clean the ink cartridge contacts. These can damage the ink cartridge or the HP Photosmart printer printer.

- Dry foam rubber swabs, lint-free cloth, or any soft material that will not come apart or leave fibers.
2. Open the top cover of the printer.
 3. Squeeze the gray tab below an ink cartridge slot to release the gray latch inside the printer, then lift the latch.



Caution Do not remove multiple ink cartridges at the same time. Remove and clean each ink cartridge one at a time. Do not leave the ink cartridge outside the printer for more than 30 minutes.

4. Lightly moisten a swab or cloth with water and squeeze out any excess water.
5. Hold the ink cartridge by its handle and gently wipe only the copper-colored contacts with the swab or cloth.



1 Gently wipe only the copper-colored contacts

6. Place the ink cartridge back into the empty slot and press down on the gray latch until it clicks into place.
7. Repeat if necessary for the other ink cartridges.
8. Close the top cover.



Caution The ink supply may become pressurized. Inserting a foreign object into the ink supply could result in ink being expelled and coming in contact with persons or property.

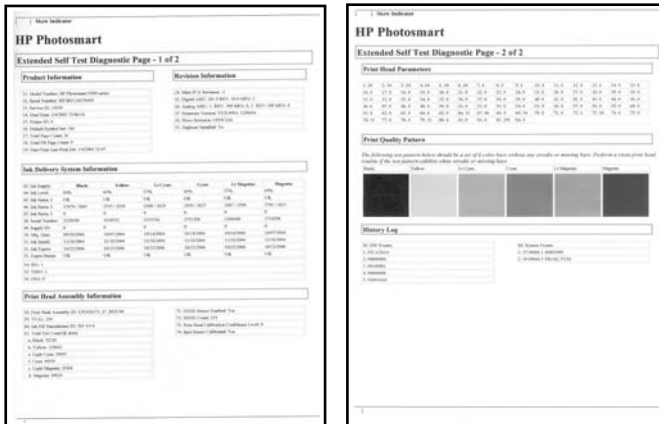
Print a self test report

If you are experiencing problems with printing, print a self test report. This two-page report—labelled the Extended Self Test Diagnostic Page—can help you diagnose printing problems and can provide valuable information if you need to call HP Support. You can also use this report to check on the approximate percentage of ink remaining in the ink cartridges.

1. Touch **Settings**.
2. Touch **Tools**, then scroll to Print test page.
3. Touch **Print test page**.

The HP Photosmart printer prints a two-page self test report that contains the following information:

- **Product information:** Includes the model number, serial number, and other product information.
- **Revision information:** Includes the firmware version number and indicates whether or not you have an HP two-sided printing accessory (duplexer) installed.
- **Ink delivery system information:** Displays the approximate ink level of each installed ink cartridge, the status of each ink cartridge, the date each cartridge was installed, and the expiration date for each cartridge.
- **Print head assembly information:** Contains information that may be used for diagnostic purposes if you need to call HP Support.
- **Print head parameters:** Contains information that may be used for diagnostic purposes if you need to call HP Support.
- **Print quality pattern:** Displays six color blocks, representing each of the six installed cartridges. When streaks appear through the color blocks, or there are missing color blocks, clean the print head using the procedure described in [Care and maintenance](#). If the color blocks still show print quality problems after cleaning the print head, align the printer using the procedure described in [Aligning the printer](#). If the color blocks continue to show print quality problems after cleaning and aligning, contact HP support.
- **History log:** Contains information that may be used for diagnostic purposes if you need to call HP Support.



Self test report

Update the software

Download the latest printer software update periodically to ensure you have the latest features and improvements. You can download printer software updates by going to www.hp.com/support or by using HP Software Update.



Note The printer software update that you download from the HP Web site does not update the HP Photosmart Premier software.

Downloading the software (Windows)



Note Make sure you are connected to the Internet before you use HP Software Update.

1. From the Windows **Start** menu, select **Programs** (in Windows XP, select **All Programs**) > **Hewlett-Packard** > **HP Software Update**. The HP Software Update window opens.
2. Click **Check Now**. HP Software Update searches the HP Web site for printer software updates. If the computer does not have the most recent version of the printer software installed, a software update appears in the HP Software Update window.



Note If the computer has the most recent version of the printer software installed, the following message appears in the HP Software Update window: “No updates are available for your system at this time”.

3. If a software update is available, click the checkbox next to the software update to select it.
4. Click **Install**.
5. Follow the onscreen instructions to complete the installation.

Downloading the software (Mac)



Note Make sure you are connected to the Internet before you use HP Photosmart Updater.

1. On your Mac in the Finder, choose **Go > Applications**.
2. Choose **Hewlett-Packard > Photosmart > HP Photosmart Updater**.
3. Follow the onscreen instructions to check for software updates.
If you are behind a firewall, you need to enter the proxy server information in the updater.

Store and transport the printer and ink cartridges

Protect the printer and ink cartridges by storing them properly when you are not using them.

Store and transport the printer

The printer is built to withstand long or short periods of inactivity. Store the printer indoors out of direct sunlight in a place without temperature extremes.



Caution To prevent ink loss or spillage: do not transport or store the printer on its side, and leave the ink cartridges installed while storing and transporting the printer.

Store and transport the ink cartridges

When you transport or store the printer, always leave the active ink cartridge inside the printer to prevent the ink from drying out.



Caution 1 To prevent ink loss or spillage: leave the ink cartridges installed while storing and transporting the printer, and avoid leaving used ink cartridge(s) out of the printer for extended lengths of time.

Caution 2 Make sure the printer completes its power-down cycle before you unplug the power cord. This allows the printer to store the print head properly.

Follow this tip to help maintain your HP ink cartridges and ensure consistent print quality: Keep all unused ink cartridges in their original sealed packages until they are needed. Store ink cartridges at room temperature (15-35 °C or 59-95 °F).

Maintain the quality of photo paper

For best results with photo paper, follow the guidelines in this section.

To store photo paper

- Store the photo paper in its original packaging or in a resealable plastic bag.
- Store the packaged photo paper on a flat, cool, and dry surface.
- Return unused photo paper to the plastic bag. Paper left in the printer or exposed to the elements may curl.

To handle photo paper

- Always hold photo paper by the edges to avoid fingerprints.
- If the photo paper has curled edges, place it in its plastic storage bag and gently bend it in the opposite direction of the curl until the paper lies flat.

7 Troubleshooting

The HP Photosmart printer is designed to be reliable and easy to use. This chapter answers frequently asked questions about using the printer and printing without a computer. It contains information about the following topics:

- [Printer hardware problems](#)
- [Printing problems](#)
- [Error messages](#)

For additional troubleshooting information, see:

- **Software installation troubleshooting:** The *Quick Start* guide that came with the printer.
- **Printer software and printing from a computer troubleshooting:** The onscreen HP Photosmart Printer Help. For information about viewing the onscreen HP Photosmart Printer Help, see [Welcome](#). Mac users should also check for troubleshooting and readme options on the **HP Photosmart Menu** in the Dock.

Printer hardware problems

Before contacting HP support, read this section for troubleshooting tips or go to the online support services at www.hp.com/support.



Note If you want to connect the printer to a computer with a USB cable, HP recommends using a 2.0 high-speed compliant cable 3 meters (10 feet) or less in length.

The Print light is flashing blue but the printer is not printing

Solution The printer is busy processing information; wait for it to finish.

The Attention light is on

Solution

- Check the printer screen for instructions. If a digital camera is connected to the printer, check the camera screen for instructions. If the printer is connected to a computer, check the computer monitor for instructions.
- Turn off the printer, then unplug its power cord. Wait about 10 seconds, then plug it in again. Turn on the printer.

If the Attention light stays on after trying the above solutions, go to www.hp.com/support, or contact HP Support for help.

The printer does not find the photos I stored on my memory card

Solution The memory card may contain file types the printer cannot read directly from the card.

- Save the photos to a computer, then print them from the computer. For more information, see the onscreen HP Photosmart Printer Help and the documentation that came with the camera.
- The next time you take photos, set the digital camera to save them in a file format the printer can read directly from the memory card. For a list of supported file formats, see [Printer specifications](#). For instructions on setting the digital camera to save photos in specific file formats, see the documentation that came with the camera.

The memory card may need to be reformatted if the problem persists.

The printer is plugged in but will not turn on

Solution

- The printer may have drawn too much power. Unplug the printer power cord. Wait about 10 seconds, then plug the cord back in. Turn on the printer.
 - The printer may be plugged into a power strip that is turned off. Turn on the power strip, then turn on the printer.
 - The power cord could be defective. Make sure the green light on the power cord is lit.
-

The printer makes noises when I turn it on, or starts making noises after sitting unused for a while

Solution The printer may make noises after long periods of inactivity (approximately 2 weeks) or when its power supply has been interrupted and then restored. This is normal operation. The printer is performing an automatic maintenance procedure to ensure it produces the best quality output.

All the lights are flashing on the printer

Solution The printer has encountered a hardware error and may need to be serviced. Unplug the power cord to the printer. Wait about 10 seconds, and then plug it in again. Turn on the printer. If the lights are still flashing, please go to www.hp.com/support, or contact HP Support for help.

Printing problems

Before contacting HP support, read this section for troubleshooting tips or go to the online support services at www.hp.com/support.

The printer does not print borderless photos when I print from the control panel

Solution Make sure the correct layout is selected when setting up the print job. When selecting photo and paper size, the image rectangle must be solidly filled with orange to indicate a borderless print.

Printing is very slow

Solution You may have one of the following situations: 1) you may be printing a PDF or a project containing high-resolution graphics or photos or 2) you may have selected the highest resolution for your printout. Large, complex projects containing graphics or photos print slower than text documents, especially at higher resolutions.

Paper does not feed into the printer correctly from the Main tray

Solution

- There may be too much paper loaded in the tray. Remove some paper and try printing again.
 - The Main tray may not be pushed in all the way. Push the Main tray all the way in.
 - The paper guides may not be adjusted correctly. Make sure the paper-width and paper-length guides fit close to the edges of the paper without bending the paper.
 - Two or more pieces of paper may be sticking together. Remove the paper from the Main tray, fan the edges of the stack to separate the sheets of paper, then reload the paper and try printing again.
 - If the paper is wrinkled or bent, try using different paper.
 - The paper may be too thin or too thick. Use HP inkjet paper for best results. For more information, see [Choose the right paper](#).
-

Printed pages are dropping off of the Output tray

Solution Always extend the Output tray extension when you print.

The printout is rippled or curled

Solution The project you are printing uses a larger amount of ink than normal. Print the project from a computer, and use the printer software to lower the ink saturation level. See the onscreen HP Photosmart Printer Help for more information.

The document printed at an angle or is off-center

Solution

- The paper may not be loaded correctly. Reload the paper, making sure it is correctly oriented in the Main tray and that the paper-width and paper-length

guides fit close to the edges of the paper. For paper-loading instructions, see [Load your paper](#).

- If you are using a two-sided printing accessory, try removing it, replacing the rear access door, and printing again.
 - The printer may need to be aligned. For more information, see [Aligning the printer](#).
-

Colors are not printing satisfactorily

Solution

- One of the color ink cartridges may be very low on ink, resulting in another color being substituted during printing. Check the estimated ink levels by touching the ink icons on the home screen. If an ink cartridge is low on ink, replace it. For more information, see [Insert ink cartridges](#).
 - The printer may need to be aligned. For more information, see [Aligning the printer](#).
 - The print head may need to be cleaned. For more information, see [Care and maintenance](#).
-

No page came out of the printer or the paper jammed while printing

Solution

- The printer may need attention. Read the printer screen for instructions.
 - The power may be off or there may be a loose connection. Make sure the power is on and the power cord is securely connected.
 - You may not have any paper in the Main tray or Photo tray. Check that the paper is loaded correctly. For paper-loading instructions, see [Load your paper](#).
 - If the paper jammed while printing, try the following:
 - Turn off the printer, then unplug it from the power source. Clear the printer of any paper obstructing the paper path. Remove the rear access door. Gently remove the jammed paper from the printer, then replace the rear access door. If all jammed paper cannot be removed from the rear area of the printer, try removing paper jammed in the middle of the printer by opening the paper jam door located inside the top cover. For illustrations of the two places to clear a paper jam, see [Paper errors](#). When you are finished clearing the paper jam, plug the printer back in, turn it on, and try printing again.
 - If you were printing labels, make sure a label did not become unglued from the label sheet while going through the printer.
-

A blank page came out of the printer

Solution

- You may have begun printing and then cancelled the print job.

If you cancelled the print job before printing started, the printer may have already loaded paper in preparation for printing. The next time you print, the printer ejects the blank page before starting the new printing project.

- A print job with a large amount of data may have been sent to the printer. Wait for the printer to service the print head before it continues printing.
-

The printer asked me to print an alignment page

Solution Periodically, the printer needs to perform a print head alignment to maintain optimal print quality.

When prompted, load plain letter or A4 paper. Discard or recycle the alignment page.

The photo did not print using the default print settings

Solution You may have changed the print settings for the selected photo. Print settings you apply to an individual photo override the default print settings. Discard all print settings that have been applied to an individual photo by deselecting the photo. For more information, see [Settings](#).

The printer ejects the paper when preparing to print

Solution Direct sunlight could be interfering with the operation of the automatic paper sensor. Move the printer out of direct sunlight.

Print quality is poor

Solution

- One of the ink cartridges may be very low on ink, resulting in another color being substituted during printing. Check the estimated ink levels by touching the ink icons on the home screen. If an ink cartridge is low on ink, replace it. For more information, see [Insert ink cartridges](#).
- Use photo paper designed for the printer. For best results, use the papers recommended in [Choose the right paper](#).
- You may be printing on the wrong side of the paper. Make sure the paper is loaded with the side to be printed facing down.
- You may have selected a low-resolution setting on the digital camera. Reduce the size of the image and try printing again. For better results in the future, set the digital camera to a higher photo resolution.
- There may be a problem with an ink cartridge or with the print head. Try the following:
 - Remove and then reinsert each ink cartridge, one at a time, to make sure they are all properly seated.
 - Run the automatic print head cleaning procedure. For more information, see [Care and maintenance](#).

- Align the printer. For more information, see [Aligning the printer](#).
 - If print quality problems persist after you have tried all of the above solutions, contact HP Support.
-

Photos are not printing correctly

Solution

- You may have loaded the photo paper incorrectly. Load the photo paper with the side to be printed facing down.
 - The photo paper may not have fed into the printer correctly. Try the following:
 - Check for a paper jam. For more information, see [Paper errors](#).
 - Insert the photo paper as far as it will go into the Photo tray.
 - Load one sheet of photo paper at a time.
-

The photos I marked for printing in the digital camera do not print

Solution Some digital cameras let you mark photos for printing in both the camera's internal memory and on the memory card. If you mark photos in the internal memory, and then move photos from the camera's internal memory to the memory card, the marks do not transfer. Mark photos for printing after you transfer them from the digital camera's internal memory to the memory card.

Error messages

Before contacting HP support, read this section for troubleshooting tips or go to the online support services at www.hp.com/support.

Error messages that appear on the printer screen can be divided into the following types:

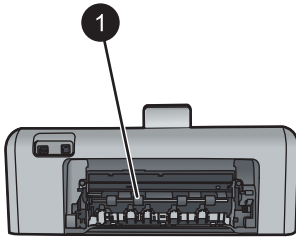
- [Paper errors](#)
- [Ink cartridge errors](#)
- [Memory card errors](#)
- [Computer printing errors](#)

Paper errors

Before contacting HP support, read this section for troubleshooting tips or go to the online support services at www.hp.com/support.

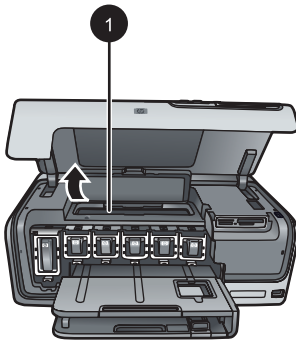
Error message: Paper jam. Clear jam then press OK.

Solution Turn off the printer, then unplug it from the power source. Clear the printer of any paper that may be obstructing the paper path. Remove the rear access door. Gently remove the jammed paper from the printer, then replace the rear access door.



-
- 1 Remove the rear access door to clear paper jams.

If you cannot remove all jammed paper from the rear area of the printer, try removing paper jammed in the middle of the printer by opening the paper jam door located inside the top cover.



-
- 1 Open the paper jam door to clear paper jams in the middle of the printer.

Plug the printer back in and turn it on.

Error message: Out of paper. Load paper then press OK.

Solution Load paper, then touch **OK** to print again. For paper-loading instructions, see [Load your paper](#).

Error message: Unsupported media size.

Solution The printer cannot use the size of paper loaded in the paper tray. Touch **OK**, then load a supported paper size instead. For a list of supported paper sizes, see [Printer specifications](#).

Error message: Automatic paper sensor failed.

Solution The automatic paper sensor is obstructed or damaged. Try moving the printer out of direct sunlight, then touch **OK** and try printing again. If this does not work, go to www.hp.com/support or contact HP Support.

Ink cartridge errors

Before contacting HP support, read this section for troubleshooting tips or go to the online support services at www.hp.com/support.

Error message: Wrong ink cartridge(s) installed

Solution The first time you set up and use your HP Photosmart printer, make sure to install the ink cartridges that were shipped with your printer. The ink in these ink cartridges is specially formulated to mix with the ink in the print head assembly.

To resolve this error, replace the affected ink cartridge(s) with the ink cartridges that were shipped with your HP Photosmart printer.

For more information on replacing ink cartridges, see [Insert ink cartridges](#).

Error message: Incorrect ink cartridge

Solution The indicated ink cartridge(s) cannot be used after the device has undergone initialization. Replace the ink cartridge(s) with the appropriate ink cartridges for your HP Photosmart printer. The cartridge numbers you can use with this printer appear on the back cover of this printed guide.

For more information on replacing ink cartridges, see [Insert ink cartridges](#).

Error message: Replace cartridges soon

Solution The indicated ink cartridge(s) are low on ink.

You might be able to continue printing for a short period of time with ink remaining in the print head assembly. Replace the indicated ink cartridge(s) or touch **OK** to continue.

For more information on replacing ink cartridges, see [Insert ink cartridges](#).

Error message: Ink cartridge(s) are empty

Solution Replace the indicated ink cartridge(s) with new ink cartridge(s).

- If the black ink cartridge is empty, you can continue printing with the other color ink cartridges by selecting that option in the displayed printer screen prompts.
- If a color ink cartridge is empty, you can continue printing with the black ink cartridge by selecting that option in the displayed printer screen prompts.

Depending on the status of your print job, you can touch **OK** to continue. If the HP Photosmart printer is in the middle of a print job, press **Cancel** and restart your print job.



Note Text and photo quality will differ from those printed when using all ink cartridges. If the empty ink cartridge(s) are not replaced soon, all printing will stop.

For more information on replacing ink cartridges, see [Insert ink cartridges](#).

Error message: Cannot print

Solution The indicated ink cartridge(s) are out of ink.

Replace the indicated ink cartridge(s) immediately so that you can resume printing.

The HP Photosmart printer cannot continue printing until the indicated ink cartridge(s) are replaced. All printing will stop.

For more information on replacing ink cartridges, see [Insert ink cartridges](#).

Error message: Ink cartridge problem

Solution The indicated ink cartridge(s) are missing or damaged.

Replace the indicated ink cartridge(s) immediately so that you can resume printing.

If there are no ink cartridges missing from the HP Photosmart printer, the ink cartridge contacts might need to be cleaned.

For more information on replacing ink cartridges, see [Insert ink cartridges](#). For more information on cleaning the ink cartridge contacts, see [Care and maintenance](#).

If there are no ink cartridges missing from the HP Photosmart printer, and you still receive this message after cleaning the ink cartridge contacts, you will need a replacement ink cartridge. Remove the affected ink cartridge and look at the end-of-warranty date on the bottom, in YYYY/MMM/DD format. If it is before the end-of-warranty date, contact HP Support to obtain a replacement ink cartridge.

Error message: Ink expiration near

Solution If the current date is near the expiration date, consider replacing the ink cartridge(s) to achieve best print quality. You can continue printing by touching **OK**. HP cannot guarantee the quality or reliability of expired ink.

For more information on replacing ink cartridges, see [Insert ink cartridges](#).

Error message: Ink cartridge(s) are expired

Solution If the ink cartridge(s) are expired, replace the ink cartridge(s) to achieve best print quality. You can continue printing by touching **OK**. HP cannot guarantee the quality or reliability of expired ink.

For more information on replacing ink cartridges, see [Insert ink cartridges](#).



Note Each ink cartridge has an expiration date. When you receive an ink expiration message, remove and replace the expired ink cartridge, and then close the message. You can also continue printing without replacing the ink cartridge, by selecting OK on the ink expiration message. HP recommends replacing the expired ink cartridges. HP cannot guarantee the quality or reliability of expired ink cartridges.

Error message: Non-HP ink

Solution Replace the indicated ink cartridge(s) or touch **OK** to continue.

HP recommends that you use genuine HP ink cartridges. Genuine HP ink cartridges are designed and tested with HP printers to help you easily produce great results, time after time.



Note HP cannot guarantee the quality or reliability of non-HP ink. Printer service or repairs required as a result of printer failure or damage attributable to the use of non-HP ink will not be covered under warranty.

If you believe you purchased genuine HP ink cartridge(s), go to:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Error message: Original HP ink depleted

Solution Replace the indicated ink cartridge(s) or touch **OK** to continue.

HP recommends that you use genuine HP ink cartridges. Genuine HP ink cartridges are designed and tested with HP printers to help you easily produce great results, time after time.



Note HP cannot guarantee the quality or reliability of non-HP ink. Printer service or repairs required as a result of printer failure or damage attributable to the use of non-HP ink will not be covered under warranty.

If you believe you purchased genuine HP ink cartridge(s), go to:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Error message: Scheduled maintenance

Solution You must align the printer to ensure excellent print quality. With letter or A4 unused plain white paper in the Main tray, touch **OK**. The HP Photosmart printer aligns the print head, calibrates the printer, and then prints a test page. Recycle or discard the test page.

Error message: Calibration error

Solution

- If you have color or photo paper loaded in the Main tray when you align the printer, the alignment might fail. Load unused plain white letter or A4 paper into

the Main tray, and then try the alignment again. If the alignment fails again, you might have a defective sensor or ink cartridge; contact HP Support.

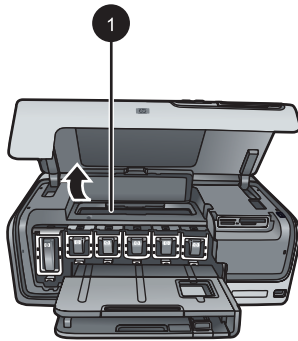
- The ink cartridge or sensor is defective. Contact HP support.

Error message: Print cartridge cradle is stuck

Solution Remove any objects that are blocking the print head assembly.

To clear the print head assembly

1. Open the top cover, then open the paper jam door.



1. Open the paper jam door to clear the print head assembly.
2. Remove any objects that are blocking the print head assembly, including paper and any packing materials.
3. Turn the printer off, then turn it on again.
4. Close the paper jam door and the top cover.

Error message: Ink System Failure

Solution The print head assembly or the ink delivery system has failed and the HP Photosmart printer can no longer print.

Turn off the printer, then unplug its power cord. Wait about 10 seconds, then plug it in again. If this does not clear the error message, please contact HP Support.

Memory card errors

Before contacting HP support, read this section for troubleshooting tips or go to the online support services at www.hp.com/support.

Error message: Photo is missing. —OR— Some photos are missing.

Solution The printer cannot read the file on the memory card, or one or more files specified for the job are missing from the memory card. Try saving the photos to the

computer using the digital camera rather than the memory card. If a photo is missing, you may have accidentally deleted the photo from the card.

Error message: Card access error. Job was cancelled. Press OK.—OR— File directory structure is corrupted. —OR— Card may be damaged. Job was cancelled. Touch OK.

Solution The printer cannot read the data on the memory card and cannot complete any current print jobs. The data may be corrupted or there may be a physical problem with the memory card.

- Save the files to the computer and access them from there.
 - If this does not work, use a new memory card or reformat the memory card using the digital camera. Any photos on the memory card will be lost.
 - If this does not work, the photo files may be damaged or unreadable. Before you contact HP Support, try another memory card to determine if it is the printer or the memory card that is failing.
-

Error message: Cannot print photos.

Solution More than 10 photos specified for a print job may be corrupted, missing, or are an unsupported file type. For information about supported file types, see [Printer specifications](#).

- Save the photos to the computer using the digital camera rather than the memory card.
 - Save the files to the computer and print from the computer.
 - Print a photo index and reselect photos. For more information, see [Printing photos](#).
-

Error message: Card is password protected. Cannot access card.

Solution The printer cannot read the memory card because the card is password-protected. Follow these steps:

1. Remove the memory card from the printer.
 2. Insert the memory card in the device you originally used to store the password on the memory card.
 3. Remove the password from the memory card.
 4. Remove the memory card and reinsert it in the printer memory card slot.
 5. Try printing again.
-

Error message: Card is locked. Cannot access card.

Solution Make sure the lock switch on the card is in the unlocked position.

Error message: Card is not fully inserted. Push card in a little more.

Solution The printer can detect the memory card but cannot read it. Push the memory card gently into the memory card slot until it stops. For more information, see [Insert memory cards](#).

Error message: Use only one (1) card at a time. Please remove a memory card. —OR— Use only one (1) device at a time. Please remove/disconnect a device.

Solution The printer has two or more different types of memory cards inserted simultaneously, or a memory card is inserted and a digital camera is connected to the camera port at the same time. Remove memory cards or disconnect the camera until only one card is in the printer or only a camera is connected.

Error message: Card was removed. Job was cancelled. Touch OK.

Solution You removed a memory card from the printer while it was busy printing a file from the card. Follow these steps:

1. Touch **OK**.
2. Reinsert the memory card and print the selected photos again. The memory card must remain inserted until the print job is complete.

To avoid damage to memory cards in the future, do not remove them from the printer memory card slot while they are being accessed. For more information, see [Removing a memory card](#).

Error message: Camera selections (DPOF) file has error.

Solution The printer is unable to read a DPOF file due to corrupted data or an error on the memory card. Use the printer control panel to reselect the photos. For more information, see [Print photos from a memory card](#).

Error message: Some camera-selected photos are not on card.

Solution Some camera-selected photos are missing or have been deleted. Try the following:

- Confirm that you did not accidentally delete the photo from the memory card.
 - Reselect the photos again using the digital camera.
 - Print a new photo index to see the index numbers associated with each photo. For more information, see [Printing photos](#).
-

Error message: Cannot display this photo. —OR— Cannot display all photos. —OR— Photos are corrupted.

Solution The memory card contains image formats the printer does not support, or the files are corrupted. For a list of supported image formats, see [Printer specifications](#). Access photos using the computer. For information about accessing photos through the computer, see [Printing from a computer](#).

Error message: Unsupported card type.

Solution Use your camera to transfer the photos to your computer, and then print from your computer.

Error message: Some photo numbers are not on card.

Solution Use your camera to transfer the photos to your computer, and then print from your computer. If some photos are still missing, they may have been deleted from the memory card.

Computer and connectivity printing errors

Before contacting HP Support, read this section for troubleshooting tips or go to the online support services at www.hp.com/support.

Error message: Printer memory is full. Job was cancelled. Press OK.

Solution The printer encountered a problem when printing photos. Try the following:

- To clear the printer memory, turn the printer off, then turn it on again.
 - Print fewer photos at a time.
 - Save the photos to the computer and print from there.
 - Save the files to the computer using a memory card reader and then print from the computer.
-

Error message: Communication error. Check computer connection. Press OK. —OR— Data was not received. Check computer connection. Press OK to continue. —OR— No response from computer.

Solution The printer cannot communicate properly with the computer. The printer software may not be working or a cable may be loose. Make sure the USB cable is securely attached to both the computer and to the USB port on the back of the printer. If the cable is secure, verify that the printer software is installed.

Error message: Camera disconnected during print job.

Solution The print job will be cancelled. Reattach the USB cable to the camera and printer and resend the print job.

8 HP support

Support process

If you have a problem, follow these steps:

1. Check the documentation that came with the HP Photosmart printer.
2. Visit the HP online support Web site at www.hp.com/support. HP online support is available to all HP customers. It is the fastest source for up-to-date device information and expert assistance and includes the following features:
 - Fast access to qualified online support specialists
 - Software and driver updates for the HP Photosmart printer
 - Valuable HP Photosmart printer and troubleshooting information for common problems
 - Proactive device updates, support alerts, and HP newsletters that are available when you register the HP Photosmart printer
3. For Europe only: Contact your local point of purchase. If the HP Photosmart printer has a hardware failure, you will be asked to bring it back to your local point of purchase. (Service is provided at no charge during the device limited warranty period. After the warranty period, you will be quoted a service charge.)
4. Call HP support. Support options and availability vary by device, country/region, and language.

HP support by phone

For a list of support phone numbers, see the phone number list on the inside of the front cover.

Phone support period

One year of phone support is available in North America, Asia Pacific, and Latin America (including Mexico). To determine the duration of phone support in Europe, the Middle East, and Africa, go to www.hp.com/support. Standard phone company charges apply.

Placing a call

Call HP support while you are in front of the computer and the HP Photosmart printer. Be prepared to provide the following information:

- Device model number (located on the label on the front of the device)
- Device serial number (located on the back or bottom of the device)
- Messages that appear when the situation occurs
- Answers to these questions:
 - Has this situation happened before?
 - Can you re-create it?
 - Did you add any new hardware or software to your computer at about the time that this situation began?
 - Did anything else occur prior to this situation (such as a thunderstorm, device was moved, etc.)?

After the phone support period

After the phone support period, help is available from HP at an additional cost. Help may also be available at the HP online support Web site: www.hp.com/support. Contact your HP dealer or call the support phone number for your country/region to learn more about support options.

Additional warranty options

Extended service plans are available for the printer at additional costs. Go to www.hp.com/support, select your country/region and language, then explore the services and warranty area for information about the extended service plans.

A Specifications

This section lists the minimum system requirements for installation of the HP Photosmart printer software, and provides selected printer specifications.

For a complete list of printer specifications and system requirements, see the onscreen HP Photosmart Printer Help. For information about viewing the onscreen HP Photosmart Printer Help, see [Welcome](#).

System requirements

Component	Windows PC minimum	Macintosh minimum
Operating system	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, and XP Professional	Mac® OS X 10.3, 10.4, and later
Processor	Intel® Pentium® II (or equivalent) and higher	G3 or greater
RAM	64 MB (128 MB recommended)	Mac OS X 10.3, 10.4, and later: 128 MB
Free disk space	500 MB	150 MB
Video display	800 x 600, 16-bit or higher	800 x 600, 16-bit or higher
CD-ROM drive	4x	4x
Connectivity	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, and XP Professional PictBridge: using front camera port Bluetooth: using optional HP Bluetooth Wireless Adapter	USB: Front and back ports (Mac OS X 10.3, 10.4, and later) PictBridge: using front camera port Bluetooth: using optional HP Bluetooth Wireless Adapter
Browser	Microsoft Internet Explorer 5.5 or later	—

Printer specifications

Category	Specifications
Connectivity	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, and XP Professional; Mac OS X 10.3, 10.4, and later
Image file formats	JPEG Baseline TIFF 24-bit RGB uncompressed interleaved TIFF 24-bit YCbCr uncompressed interleaved TIFF 24-bit RGB packbits interleaved TIFF 8-bit gray uncompressed/packbits

(continued)

Category	Specifications
	TIFF 8-bit palette color uncompressed/packbits TIFF 1-bit uncompressed/packbits/1D Huffman
Video file formats	Motion-JPEG AVI Motion-JPEG QuickTime MPEG-1
Media specifications	Recommended maximum length: 61 cm (24 inch) Recommended maximum paper thickness: 292 µm (11.5 mil) Recommended maximum envelope thickness: 673 µm (26.5 mil)
Media sizes supported	Supported sizes when printing from a computer 7.6 x 12.7 cm to 22 x 61 cm (3 x 5 inch to 8.5 x 24 inch) Supported sizes when printing from the control panel Metric: A6, A4, 10 x 15 cm (with and without tab); Imperial: 3.5 x 5 inch, 4 x 6 inch (with and without tab), 4 x 12 inch, 5 x 7 inch, 8 x 10 inch, 8.5 x 11 inch; Other: Hagaki and L-size
Media types supported	Paper (plain, inkjet, photo, and panoramic photo) Envelopes Transparencies Labels Cards: index, greeting, Hagaki, A6, L-size Iron-on transfers Avery C6611 and C6612 photo sticker paper: 10 x 15 cm (4 x 6 inch), 16 rectangular or oval stickers per page
Memory cards	CompactFlash Type I and II Microdrive MultiMediaCard Secure Digital Memory Sticks xD-Picture Card
Memory card-supported file formats	Printing: See Image file formats earlier in this table. Saving: All file formats
Paper tray – media sizes supported	Main tray 8 x 13 cm to 22 x 61 cm (3 x 5 inch to 8.5 x 24 inch) Photo tray Up to 10 x 15 cm (4 x 6 inch), with or without tab Output tray All supported Main tray and Photo tray sizes
Paper tray capacity	Main tray

(continued)

Category	Specifications
	100 sheets of plain paper 14 envelopes 20–40 cards (depending on thickness) 30 sheets of labels 25 transparencies, iron-on transfers, or photo paper 10 sheets of photo paper Photo tray Output tray 20 sheets of photo paper 50 sheets of plain paper 10 cards or envelopes 25 sheets of labels or iron-on transfers
Operating environment	Recommended temperature range: 15–30 °C (59-86 °F) Maximum temperature range: 5–40 °C (41-104 °F) Storage temperature range: -40–60 °C (-40-140 °F) Recommended humidity range: 20–80% RH Maximum humidity range: 10–80% RH
Physical specifications	Height: 16.0 cm (6.30 inch). Width: 44.7 cm (17.6 inch) Depth: 38.5 cm (15.2 inch) Weight: 8.5 kg (18.7 lb).
Power consumption	Printing, Average: 75 W Printing, Maximum: 94 W Idle: 13.3–16.6 W
Power supply model number	HP Part # 0957-2105
Power requirement	100–240 VAC (± 10%), 50–60 Hz (± 3 Hz)
Ink cartridges	HP Yellow Ink Cartridge HP Cyan Ink Cartridge HP Light Cyan Ink Cartridge HP Magenta Ink Cartridge HP Light Magenta Ink Cartridge HP Black Ink Cartridge Note The cartridge numbers you can use with this printer appear on the back cover of this printed guide. If you have already used the printer several times, you can also find the cartridge numbers in the printer software. For more information, see Insert ink cartridges.
Print speed (maximum)	Black printouts: 32 pages per minute Color printouts: 31 pages per minute

(continued)

Category	Specifications
	Photos: 14 seconds for each 10 x 15 cm (4 x 6 inch) photo
USB support	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, and XP Professional Mac OS X 10.3, 10.4, and later HP recommends using a USB 2.0 full-speed compliant cable 3 meters (10 feet) or less in length.

B HP Warranty

HP product	Duration of limited warranty
Software Media	90 days
Printer	1 year
Print or Ink cartridges	Until the HP ink is depleted or the "end of warranty" date printed on the cartridge has been reached, whichever occurs first. This warranty does not cover HP ink products that have been refilled, remanufactured, refurbished, misused, or tampered with.
Accessories	90 days

A. Extent of limited warranty

1. Hewlett-Packard (HP) warrants to the end-user customer that the HP products specified above will be free from defects in materials and workmanship for the duration specified above, which duration begins on the date of purchase by the customer.
2. For software products, HP's limited warranty applies only to a failure to execute programming instructions. HP does not warrant that the operation of any product will be interrupted or error free.
3. HP's limited warranty covers only those defects that arise as a result of normal use of the product, and does not cover any other problems, including those that arise as a result of:
 - a. Improper maintenance or modification;
 - b. Software, media, parts, or supplies not provided or supported by HP;
 - c. Operation outside the product's specifications;
 - d. Unauthorized modification or misuse.
4. For HP printer products, the use of a non-HP cartridge or a refilled cartridge does not affect either the warranty to the customer or any HP support contract with the customer. However, if printer failure or damage is attributable to the use of a non-HP or refilled ink cartridge, HP will charge its standard time and materials charges to service the printer for the particular failure or damage.
5. If HP receives, during the applicable warranty period, notice of a defect in any product which is covered by HP's warranty, HP shall either repair or replace the product, at HP's option.
6. If HP is unable to repair or replace, as applicable, a defective product which is covered by HP's warranty, HP shall, within a reasonable time after being notified of the defect, refund the purchase price for the product.
7. HP shall have no obligation to repair, replace, or refund until the customer returns the defective product to HP.
8. Any replacement product may be either new or like-new, provided that it has functionality at least equal to that of the product being replaced.
9. HP products may contain remanufactured parts, components, or materials equivalent to new in performance.
10. HP's Limited Warranty Statement is valid in any country where the covered HP product is distributed by HP. Contracts for additional warranty services, such as on-site service, may be available from any authorized HP service facility in countries where the product is distributed by HP or by an authorized importer.

B. Limitations of warranty

TO THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW, NEITHER HP NOR ITS THIRD PARTY SUPPLIERS MAKES ANY OTHER WARRANTY OR CONDITION OF ANY KIND, WHETHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

C. Limitations of liability

1. To the extent allowed by local law, the remedies provided in this Warranty Statement are the customer's sole and exclusive remedies.
2. TO THE EXTENT ALLOWED BY LOCAL LAW, EXCEPT FOR THE OBLIGATIONS SPECIFICALLY SET FORTH IN THIS WARRANTY STATEMENT, IN NO EVENT SHALL HP OR ITS THIRD PARTY SUPPLIERS BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER BASED ON CONTRACT, TORT, OR ANY OTHER LEGAL THEORY AND WHETHER ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

D. Local law

1. This Warranty Statement gives the customer specific legal rights. The customer may also have other rights which vary from state to state in the United States, from province to province in Canada, and from country to country elsewhere in the world.
2. To the extent that this Warranty Statement is inconsistent with local law, this Warranty Statement shall be deemed modified to be consistent with such local law. Under such local law, certain disclaimers and limitations of this Warranty Statement may not apply to the customer. For example, some states in the United States, as well as some governments outside the United States (including provinces in Canada), may:
 - a. Preclude the disclaimers and limitations in this Warranty Statement from limiting the statutory rights of a consumer (e.g., the United Kingdom);
 - b. Otherwise restrict the ability of a manufacturer to enforce such disclaimers or limitations; or
 - c. Grant the customer additional warranty rights, specify the duration of implied warranties which the manufacturer

Index

A

- accessories 9
- accessories, two-sided printing 9
- after the support period 62
- aligning the printer 41
- alignment page 41
- alignment, required 56
- antique coloration 29

B

- Bluetooth
 - connecting to printer 23, 33
 - menu settings 9
 - wireless printer adapter 9
- borderless prints 29
- buttons 8

C

- calling HP support 61
- cameras
 - connecting to printer 23, 33
 - direct-printing 25
 - PictBridge 25
 - port 6
 - printing from 25
- care and maintenance 41
- cartridges. *See* ink cartridges
- cleaning
 - copper-colored contacts 42
 - print head 42
 - printer 41
- color effects 29
- CompactFlash 18
- computer
 - connecting to printer 33
 - printing from 37
 - saving photos to 35
 - system requirements 63
- control panel 8

D

- damaged, ink cartridge 55
- date and time stamps 29

- digital cameras. *See* cameras
- Digital Print Order Format 24
- documentation, printer 5
- DPOF 24

E

- e-mailing photos 35
- energy consumption 2
- Energy Star 2
- error messages 52

F

- file formats, supported 19, 63
- Frequently asked questions 47

G

- Getting help 47

H

- Help 47
- Hewlett-Packard Company notices 2
- home, screen 9
- HP direct-printing digital cameras 25
- HP Instant Share 33
- HP iPod 34
- HP Photosmart Essential 37
- HP Photosmart Premier 37
- HP Photosmart Share 35, 38
- HP Software Update 44

I

- ink
 - checking level 43
 - empty 54
 - replace soon 54
- ink cartridges
 - damaged 55
 - empty 54
 - expired 55
 - HP ink depleted 56
 - incorrect 54
 - ink level, checking 16
 - inserting 16
 - missing 55

- non-HP ink 56
- printer alignment 56
- replace soon 54
- replacing 16
- storing 45
- testing 43

- ink level, checking 16
- inserting
 - ink cartridges 16
 - memory cards 19

J

- JPEG file formats 19

L

- layout and photo size 27
- lights 8
- Load paper 13
- loading paper 13

M

- memory cards
 - inserting 19
 - printing from 23
 - removing 20
 - saving photos to a computer 35
 - supported types 18
- Memory Sticks 18
- Microdrive 18
- missing ink cartridge 55
- MPEG-1 file format 19
- MultiMediaCard 18

P

- Paper
 - load 13
- paper
 - buying and choosing 13
 - loading 13
 - maintaining 13, 45
 - specifications 63
 - trays 6
- phone support 61
- phone support period
 - period for support 61
- photos

- antique coloration 29
- cropping 29
- date and time stamp 29
- e-mailing 35
- framing 29
- improving quality 28
- printing 23
- saving to computer 33
- sepia tones 29
- supported file formats 19
- zooming 29

Photosmart Share. *See*
HP Photosmart Share

PictBridge cameras 25

placing a call 61

print head

- cleaning 42
- failure 57
- stalled 57

print quality

- changing 23

Printer

- Specifications 63

printer

- accessories 9
- care and maintenance 41
- cleaning 41
- connecting 23, 33
- documentation 5
- error messages 52
- home 9
- parts 6
- specifications 63
- storing 45

printer software

- updating 44

printer software, updating 37

printing

- from a computer 37
- from BlueTooth device 23
- from cameras 25
- from memory cards 23
- from PictBridge camera 23
- photos 23
- range of photos 23
- test page 43
- without computer 23

Q

quality

- photo paper 45
- photos 28
- printing test page 43

Questions and Answers 47

R

range

- printing 23

regulatory notices

- regulatory model identification number 2

removing memory cards 20

replacing ink cartridges 16

S

saving photos to computer 33

Secure Digital 18

sepia tones 29

Sony Memory Sticks. *See*
Memory Sticks

Specifications 63

storing

- ink cartridges 45
- photo paper 45
- printer 45

support 61

support process 61

system requirements 63

T

test page 43

TIFF file format 19

transporting printer 9

trays, paper 6

Troubleshooting 47

troubleshooting

- error messages 52

two-sided printing 9

U

USB

- connection type 33
- port 6
- specifications 63

V

video clip

- supported file formats 19

X

xD-Picture Card 18