

เริ่มต้นที่นี่

© Copyright 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Windows เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Microsoft Corporation

ข้อมูลที่ระบุในนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า การรับประกันสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการของ HP ระบุไว้อย่างชัดเจนในใบรับประกันที่มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์และบริการดังกล่าวเท่านั้น ข้อความในที่นี้ไม่ถือเป็นการรับประกันเพิ่มเติมแต่อย่างใด HP จะไม่รับผิดชอบต่อข้อผิดพลาดทางเทคนิคหรือภาษาหรือการละเว้นข้อความในที่นี้

พิมพ์ครั้งที่หนึ่ง: สิงหาคม 2013

หมายเลขเอกสาร: 740688-281

ประกาศเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

เอกสารนี้อธิบายเกี่ยวกับคุณสมบัติทั่วไปที่มีอยู่ในคอมพิวเตอร์โดยส่วนใหญ่ คุณสมบัติบางอย่างอาจไม่สามารถใช้งานจากคอมพิวเตอร์ของคุณ

คุณสมบัติการใช้งานบางส่วนอาจมีเฉพาะใน Windows 8 บางรุ่น คอมพิวเตอร์เครื่องนี้อาจต้องมีการอัปเดตและ/หรือจัดซื้อฮาร์ดแวร์ไดรเวอร์และ/หรือซอฟต์แวร์เพิ่มเพื่อรองรับฟังก์ชันทั้งหมดของ Windows 8 ดูรายละเอียดเพิ่มเติมที่ <http://www.microsoft.com>

เงื่อนไขสำหรับซอฟต์แวร์

หากคุณติดตั้ง คัดลอก ดาวน์โหลด หรือใช้งานผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ใดๆ ที่ติดตั้งไว้ในคอมพิวเตอร์เครื่องนี้ แสดงว่าคุณตกลงที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขของข้อตกลงการอนุญาตใช้งานสำหรับผู้บริโภค (EULA) ของ HP หาก你不ยอมรับเงื่อนไขของใบอนุญาตใช้งาน วิธีแก้ไขเพียงอย่างเดียวที่คุณจะทำได้ก็คือ ส่งคืนผลิตภัณฑ์ทั้งหมดที่ไม่ได้ใช้งาน (ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์) ภายใน 14 วันเพื่อขอรับเงินคืนเต็มจำนวน โดยจะต้องเป็นไปตามนโยบายการคืนเงินของสถานที่ที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์นั้นมา

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมหรือรับการคืนเงินเต็มจำนวนตามราคาของคอมพิวเตอร์ โปรดติดต่อผู้ขายของคุณ

สารบัญ

1	ดูว่ามีอะไรใหม่	1
2	การนำทางในหน้าจอเริ่ม	2
	หาตำแหน่งของปุ่มเริ่มและเมนูเริ่ม	3
	การปิดเครื่องคอมพิวเตอร์	3
	การแสดงแอปทั้งหมด	3
	การปิดแอป	4
	คุณลักษณะการค้นหาขั้นสูง	4
	คุณลักษณะสแนปที่ดียิ่งขึ้น	4
	การค้นพบและเชื่อมต่อกับจอแสดงผลไร้สายที่ได้รับการรับรองของ Miracast (เฉพาะบางรุ่น)	4
	การเปิดเดสก์ท็อปของ Windows แทนหน้าจอเริ่ม	5
	พีซีนี้	5
3	การอัปเดตเกี่ยวกับการสำรองข้อมูล การคืนค่า และการกู้คืน	6
	การใช้การสำรองข้อมูลและการคืนค่าของ Windows	6
	การตรวจสอบพาร์ติชันการกู้คืน	6
	การใช้ HP Software Setup (เฉพาะบางรุ่นเท่านั้น)	6
	การใช้เครื่องมือการสำรองข้อมูล การคืนค่า และการกู้คืนอื่นๆ	6
4	การอัปเดตข้อกำหนดเฉพาะ	7
	กำลังไฟฟ้าเข้า	7
5	แหล่งข้อมูลเพิ่มเติมจาก HP	8


1 ดูว่ามีอะไรใหม่

คู่มือนี้อธิบายคุณลักษณะใหม่ๆ ของ Windows® ซึ่งอาจอัปเดตกว่าข้อมูลบางส่วนที่ให้มาพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณ คุณลักษณะใหม่เหล่านี้ประกอบด้วย:

- ปุ่มเริ่ม และเมนูเริ่ม
- ขั้นตอนการปิดเครื่องทำได้ง่ายยิ่งขึ้น
- ตัวเลือกการค้นหาขั้นสูง
- ความสามารถในการสแนปแบบมัลติทาสก์กึ่งที่ดียิ่งขึ้น
- ตัวเลือกการตั้งค่าเพื่อไปยังเดสก์ท็อปเมื่อลงชื่อเข้าใช้
- ข้อมูลการสำรองและการกู้คืน
- ข้อกำหนดเฉพาะเพิ่มเติมของการทำงาน




2 การนำทางในหน้าจอเริ่ม

หน้าจอเริ่มเป็นศูนย์กลางที่คุณสามารถเรียกค้นข้อมูลและอีเมล ท่องเว็บ สตรีมวิดีโอ ดูภาพและเปิดดูเว็บไซต์
สังคมออนไลน์ของคุณ

 **หมายเหตุ:** หน้าจอเริ่มของคอมพิวเตอร์ของคุณอาจดูต่างไปจากภาพประกอบต่อไปนี้



การดำเนินการ	การใช้แป้นพิมพ์และเมาส์	การใช้รูปแบบการสัมผัส
(1) เปิดโปรแกรม	คลิกโปรแกรมในหน้าจอเริ่ม	แตะโปรแกรมในหน้าจอเริ่ม
(2) แสดงชุดทางลัด (ค้นหา ใช้ร่วมกัน เริ่ม อุปกรณ์ และการตั้งค่า)	ชี้ไปที่มุมด้านขวาบนหรือขวาล่างของหน้าจอเริ่มต้น	ปัดนิ้วจากขอบขวาของทัชแพดหรือหน้าจอสัมผัส
(3) ค้นหารายการแอปทั้งหมดบนคอมพิวเตอร์ของคุณ	ชี้ไปที่ด้านล่างซ้ายของหน้าจอเริ่ม แล้วคลิกที่ลูกศร ในการกลับไปยังหน้าจอเริ่ม ให้คลิกลูกศรอีกครั้ง	ปัดนิ้วไปทางซ้ายบนทัชแพดหรือหน้าจอสัมผัส จนกว่าลูกศรจะปรากฏ แล้วแตะลูกศรที่มุมล่างซ้ายของหน้าจอเริ่ม ในการกลับไปยังหน้าจอเริ่ม ให้แตะลูกศรอีกครั้ง
(4) แสดงเมนูเริ่ม	ชี้ไปที่ด้านล่างซ้ายของหน้าจอเริ่ม แล้วคลิกขวาที่ปุ่ม เริ่ม	แตะที่แอป เดสก์ท็อป จากนั้น กดและปล่อยปุ่ม เริ่ม ที่มุมล่างซ้าย
(5) สลับไปมาระหว่างโปรแกรมที่เปิดอยู่	ชี้ไปที่มุมบนซ้ายของหน้าจอเริ่ม เพื่อแสดงรายการแอปที่เปิดอยู่ แล้วคลิกแอปหนึ่งที่เปิดอยู่	ปัดนิ้วเข้าและออกจากขอบด้านซ้ายของทัชแพดหรือหน้าจอสัมผัส เพื่อแสดงรายการแอปที่เปิดอยู่ แล้วแตะแอปหนึ่งที่เปิดอยู่

 **สิ่งสำคัญ:** หากต้องการกลับไปหน้าจอเริ่มอย่างรวดเร็ว ให้กดแป้น Windows  บนแป้นพิมพ์ หรือชี้ไปที่มุมซ้ายล่างของหน้าจอเริ่ม แล้วคลิกหรือแตะที่ปุ่ม **เริ่ม** 

หาตำแหน่งของปุ่มเริ่มและเมนูเริ่ม

ปุ่มเริ่มจะแสดงที่มุมล่างซ้ายของเดสก์ท็อปของ Windows เมนูเริ่มเป็นวิธีที่รวดเร็วในการเข้าถึงตัวเลือกที่ใช้เป็นประจำ รวมทั้ง File Explorer, แผงควบคุม, เดสก์ท็อป, ตัวเลือกการใช้พลังงาน และการปิดเครื่อง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่คู่มือการใช้งาน Windows *ขั้นพื้นฐาน* ซึ่งมาพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

ทำตามคำแนะนำด้านล่างเพื่อแสดงปุ่มเริ่มและเมนูเริ่ม

การดำเนินการ	การใช้แป้นพิมพ์และเมาส์	การใช้รูปแบบการสัมผัส
หาตำแหน่งของปุ่มเริ่มและเมนูเริ่ม	ชี้ไปที่ด้านล่างซ้ายของหน้าจอเริ่ม แล้วคลิกขวาที่ปุ่ม เริ่ม เพื่อแสดงเมนูเริ่ม	แตะที่แอป เดสก์ท็อป จากนั้น กดแล้วปล่อยปุ่ม เริ่ม ที่มุมล่างซ้ายเพื่อแสดงเมนูเริ่ม

การปิดเครื่องคอมพิวเตอร์

หากต้องการปิดเครื่องคอมพิวเตอร์จากเมนูเริ่ม ให้ทำตามคำแนะนำด้านล่างนี้

การดำเนินการ	การใช้แป้นพิมพ์และเมาส์	การใช้รูปแบบการสัมผัส
ปิดเครื่องคอมพิวเตอร์	<ol style="list-style-type: none">ชี้ไปที่ด้านล่างซ้ายของหน้าจอเริ่ม แล้วคลิกขวาที่ปุ่ม เริ่ม เพื่อแสดงเมนูเริ่มเลือก ปิดเครื่อง จากนั้นเลือก ปิดเครื่อง <p>- หรือ -</p> <ol style="list-style-type: none">ชี้ไปที่มุมบนขวาหรือมุมล่างขวาของหน้าจอเพื่อแสดงซารัม แล้วคลิก การตั้งค่าคลิกไอคอน เปิด/ปิด จากนั้นคลิก ปิดเครื่อง	<ol style="list-style-type: none">แตะที่แอป เดสก์ท็อป จากนั้น กดแล้วปล่อยปุ่ม เริ่ม ที่มุมล่างซ้ายเพื่อแสดงเมนูเริ่มแตะ ปิดเครื่อง จากนั้นแตะ ปิดเครื่อง <p>- หรือ -</p> <ol style="list-style-type: none">ปัดนิ้วเข้ามาจากขอบด้านขวาของทัชแพดหรือหน้าจอแบบสัมผัสเพื่อแสดงชุดทางลัด แล้วแตะ การตั้งค่าแตะไอคอน เปิด/ปิด แล้วแตะ ปิดเครื่อง

การแสดงแอปทั้งหมด


การดำเนินการ	การใช้แป้นพิมพ์และเมาส์	การใช้รูปแบบการสัมผัส
ดูแอปทั้งหมดในคอมพิวเตอร์ของคุณ	ชี้ไปที่มุมล่างซ้ายของหน้าจอเริ่มต้น แล้วคลิกที่ลูกศร หากต้องการกลับไปยังหน้าจอเริ่มต้น ให้คลิกที่ลูกศรอีกครั้ง	ปัดนิ้วไปทางซ้ายบนทัชแพดหรือหน้าจอสัมผัส จนกว่าลูกศรจะปรากฏ แล้วแตะลูกศรที่มุมล่างซ้ายของหน้าจอเริ่ม หากต้องการกลับไปยังหน้าจอเริ่มต้น ให้แตะที่ลูกศรอีกครั้ง หมายเหตุ: ในรุ่นแบบหน้าจอสัมผัส ให้เลือกใช้การปัดนิ้วขึ้นเพื่อแสดงรายการโปรแกรมทั้งหมดในคอมพิวเตอร์ของคุณ และปัดนิ้วลงเพื่อกลับไปยังหน้าจอเริ่มต้น

การปิดแอป

การดำเนินการ	การใช้แป้นพิมพ์และเมาส์	การใช้รูปแบบการสัมผัส
ปิดแอป	<ol style="list-style-type: none">1. ซึ่ไปที่มุมบนซ้ายของหน้าจอ แล้วเลื่อนลงทางด้านซ้ายของหน้าจอเพื่อแสดงแอปที่เปิดอยู่ทั้งหมด2. ลากแอปไปทางขวา แล้วลงไปทางด้านล่างของหน้าจอ ค้างไว้จนกระทั่งแอปหมุน แล้วปล่อยเพื่อปิดแอป	<ol style="list-style-type: none">1. จากมุมบนซ้ายของหน้าจอ ให้ปิดนิ้วเข้าและออกเพื่อแสดงแอปที่เปิดอยู่ทั้งหมด2. ลากแอปไปทางขวา แล้วลงไปทางด้านล่างของหน้าจอ ค้างไว้จนกระทั่งแอปหมุน แล้วปล่อยเพื่อปิดแอป

คุณลักษณะการค้นหาขั้นสูง

1. เมื่อต้องการค้นหาจากหน้าจอเริ่ม ให้เริ่มพิมพ์คำสำคัญ ผลการค้นหาจะปรากฏขึ้นในแถวที่ด้านขวาของหน้าจอ
2. เมื่อต้องการขยายการค้นหา ให้คลิกหรือแตะเพื่อเลือกหนึ่งในตัวเลือกต่อไปนี้:
 - ทุกแห่ง
 - การตั้งค่า
 - ไฟล์
 - ภาพบนเว็บ
 - วิดีโอบนเว็บ

 **หมายเหตุ:** หากคุณประสบความสำเร็จในการหาหัวข้อดังกล่าว ให้พิมพ์ **วิธีใช้** แล้วค้นหาใน **บริการช่วยเหลือและวิธีใช้**

คุณลักษณะสแนปที่ดียิ่งขึ้น

คุณสามารถสแนปแอปไว้ที่ด้านซ้ายหรือด้านขวาของหน้าจอเพื่อดูแอปหน้าจอเริ่มและเดสก์ท็อปแอปได้พร้อมกัน คุณสามารถสแนปแอปได้สูงสุด 4 แอปในเวลาเดียวกัน ซึ่งขึ้นอยู่กับความละเอียดของหน้าจอคอมพิวเตอร์

- ▲ ลากแอปไปทางด้านซ้ายหรือขวาของหน้าจอ

การค้นหาและเชื่อมต่อกับจอแสดงผลไร้สายที่ได้รับการรับรองของ Miracast (เฉพาะบางรุ่น)

คอมพิวเตอร์ของคุณสามารถใช้งานร่วมกับจอแสดงผลไร้สายที่ได้รับการรับรองของ Miracast ได้ การค้นหาและเชื่อมต่อโดยไม่ต้องออกจากโปรแกรมปัจจุบันของคุณ ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่าง

การดำเนินการ	การใช้แป้นพิมพ์และเมาส์	การใช้รูปแบบการสัมผัส
ค้นหาและเชื่อมต่อกับจอแสดงผลไร้สายที่ได้รับการรับรองของ Miracast	ซึ่ไปที่มุมบนขวาหรือมุมล่างขวาของหน้าจอ เริ่มเพื่อแสดงทางลัด คลิก อุปกรณ์ , คลิก แสดงภาพ แล้วปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ	ปิดนิ้วเข้ามาจากขอบด้านขวาของหน้าจอเริ่ม เพื่อแสดงทางลัด แตะ อุปกรณ์ , แตะ แสดงภาพ จากนั้นปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอ

การเปิดเดสก์ท็อปของ Windows แทนหน้าจอเริ่ม

หากต้องการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเริ่มต้น เพื่อให้ Windows เปิดเดสก์ท็อปของ Windows แทนหน้าจอเริ่มทุกครั้ง ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่างนี้

การดำเนินการ	การใช้แป้นพิมพ์และเมาส์	การใช้รูปแบบการสัมผัส
เปิดเดสก์ท็อปของ Windows แทนหน้าจอเริ่ม	<ol style="list-style-type: none">1. จากหน้าจอเริ่ม คลิกแอป เดสก์ท็อป2. คลิกขวาที่แถบการนำทางที่ด้านล่างของหน้าจอ แล้วเลือก คุณสมบัติ3. คลิกที่แถบ การนำทาง แล้วเลือกช่องทำเครื่องหมายที่ระบุว่า เมื่อฉันลงชื่อเข้าใช้หรือปิดแอปทั้งหมดบนหน้าจอ ให้ไปที่เดสก์ท็อปแทนหน้าจอเริ่ม4. คลิก ตกลง	<ol style="list-style-type: none">1. จากหน้าจอเริ่ม แตะแอป เดสก์ท็อป2. แตะแถบการนำทางค้างไว้ที่ด้านล่างของหน้าจอ แล้วเลือก คุณสมบัติ3. แตะที่แถบ การนำทาง แล้วเลือกช่องทำเครื่องหมายที่ระบุว่า เมื่อฉันลงชื่อเข้าใช้หรือปิดแอปทั้งหมดบนหน้าจอ ให้ไปที่เดสก์ท็อปแทนหน้าจอเริ่ม4. แตะ ตกลง

เมื่อต้องการเปลี่ยนกลับมาเป็นการลงชื่อเข้าใช้แบบเดิมในกรณีการตั้งค่า ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำข้างต้น แต่ล้างช่องทำเครื่องหมายที่ระบุว่า **เมื่อฉันลงชื่อเข้าใช้หรือปิดแอปทั้งหมดบนหน้าจอ ให้ไปที่เดสก์ท็อปแทนหน้าจอเริ่ม** จากนั้นคลิกหรือแตะ ตกลง

พีซีนี้


ในการสำรวจไฟล์และโฟลเดอร์ในคอมพิวเตอร์ของคุณและอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ จากหน้าจอเริ่ม ให้พิมพ์ `this pc` (พีซีนี้) แล้วเลือก **พีซีนี้** ก่อนหน้านั้น คุณลักษณะนี้มีชื่อว่า คอมพิวเตอร์ของฉัน

3 การอัปเดตเกี่ยวกับการสำรองข้อมูล การคืนค่า และการกู้คืน

ขั้นตอนการสำรองข้อมูล การคืนค่า และการกู้คืนต่อไปนี้จะแทนที่ขั้นตอนที่ให้ไว้ใน คู่มือผู้ใช้ สำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ

การใช้การสำรองข้อมูลและการคืนค่าของ Windows


สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณลักษณะการสำรองข้อมูลและการคืนค่าของ Windows โปรดดูที่ HP Support Assistant

 **หมายเหตุ:** พารในการเข้าถึง HP Support Assistant มีการเปลี่ยนแปลง

1. จากหน้าจอเริ่ม ให้เลือกโปรแกรม **HP Support Assistant**
2. พิมพ์ restore (คืนค่า) ในฟิลด์ ค้นหา แล้วปฏิบัติตามที่ระบุในข้อมูล


สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการสำรองข้อมูล ให้พิมพ์ backup (สำรองข้อมูล) ในฟิลด์ ค้นหา

การตรวจสอบพาร์ติชันการกู้คืน

 **หมายเหตุ:** หากคุณจำเป็นต้องตรวจสอบว่ามีพาร์ติชัน HP Recovery หรือพาร์ติชัน Windows ก่อนทำการกู้คืนระบบ ขั้นตอนดังกล่าวมีการเปลี่ยนแปลงไป


ในการตรวจสอบว่ามีพาร์ติชัน HP Recovery หรือพาร์ติชัน Windows ให้พิมพ์ โฟล์ แล้วเลือก **File Explorer** จากหน้าจอเริ่ม

การใช้ HP Software Setup (เฉพาะบางรุ่นเท่านั้น)

 **หมายเหตุ:** หากคุณจำเป็นต้องใช้ HP Software Setup เพื่อติดตั้งไดรเวอร์หรือซอฟต์แวร์ที่ได้รับความเสียหายหรือถูกลบออกจากระบบอีกครั้ง ขั้นตอนในการเข้าใช้ HP Software Setup มีการเปลี่ยนแปลงไป

ในการเข้าใช้ HP Software Setup ให้ทำดังนี้:

1. จากหน้าจอเริ่ม พิมพ์ **HP Software Setup**

 **หมายเหตุ:** ถ้าแอป HP Software Setup ไม่แสดงขึ้น แสดงว่าระบบของคุณไม่รองรับคุณลักษณะนี้ โปรดดูที่ คู่มือผู้ใช้ สำหรับขั้นตอนการคืนค่าและการกู้คืนสำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ

2. เลือก **HP Software Setup**
3. ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อติดตั้งไดรเวอร์ใหม่ หรือเลือกซอฟต์แวร์

การใช้เครื่องมือการสำรองข้อมูล การคืนค่า และการกู้คืนอื่นๆ

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการสำรองข้อมูล การคืนค่า และการกู้คืน โปรดดูที่ คู่มือผู้ใช้ ที่ให้มาสำหรับคอมพิวเตอร์ของคุณ

4 การอัปเดตข้อกำหนดเฉพาะ

กำลังไฟฟ้าเข้า

ข้อมูลกำลังไฟในหัวข้อนี้แสดงแรงดันไฟฟ้าและกระแสไฟฟ้าสำหรับการใช้งาน ที่ใช้กับอุปกรณ์ของคุณ และอาจเป็นประโยชน์หากคุณวางแผนที่จะเดินทางไปต่างประเทศ สำหรับพิกัดกำลังไฟฟ้าเข้าอื่นๆ โปรดดูที่ คู่มือผู้ใช้ ที่มาพร้อมกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

กำลังไฟฟ้าเข้า	พิกัดกำลังจ่าย
แรงดันไฟฟ้าและกระแสไฟฟ้าสำหรับการใช้งาน	19.5 V dc @ 2.31 A – 45 W

5 แหล่งข้อมูลเพิ่มเติมจาก HP

หากต้องการค้นหารายละเอียดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ ข้อมูลแสดงวิธีการ และข้อมูลอื่นๆ โปรดใช้ตารางนี้

แหล่งข้อมูล	เนื้อหา
คู่มือการใช้งาน <i>Windows</i> ชั้นพื้นฐาน	<ul style="list-style-type: none">ภาพรวมเกี่ยวกับการใช้ Windows® 8
แอป เริ่มต้นใช้งาน Windows 8 บนหน้าจอเริ่ม ในการเข้าใช้แอปนี้ ให้คลิกหรือแตะที่แอป เริ่มต้นใช้งาน Windows 8	<ul style="list-style-type: none">วิดีโอสาธิตคุณลักษณะของ Windows 8
การสนับสนุนทั่วโลกของ HP หากต้องการขอรับการสนับสนุนในภาษาของคุณ โปรดไปที่ http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html	<ul style="list-style-type: none">สนทนาออนไลน์กับช่างเทคนิคของ HPส่งอีเมลถึงฝ่ายบริการหมายเลขโทรศัพท์ของฝ่ายบริการสถานที่ตั้งของศูนย์บริการ HP
<i>ประกาศแจ้งระเบียบข้อบังคับ มาตรการด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม</i> เมื่อต้องการเข้าถึงข้อมูลนี้: <ol style="list-style-type: none">จากหน้าจอเริ่ม พิมพ์ การสนับสนุน แล้วเลือกแอป HP Support Assistantเลือก คอมพิวเตอร์ของฉัน จากนั้นเลือก คู่มือผู้ใช้	<ul style="list-style-type: none">ประกาศข้อกำหนดที่สำคัญ รวมถึงข้อมูลการทิ้งแบตเตอรี่อย่างเหมาะสม
การรับประกันแบบจำกัดเงื่อนไข เมื่อต้องการเข้าถึงข้อมูลนี้: <ol style="list-style-type: none">จากหน้าจอเริ่ม พิมพ์ การสนับสนุน แล้วเลือกแอป HP Support Assistantเลือก คอมพิวเตอร์ของฉัน จากนั้นเลือก การรับประกันและบริการต่าง ๆ <p>- หรือ -</p> <p>ไปที่ http://www.hp.com/go/orderdocuments</p>	<ul style="list-style-type: none">ข้อมูลการรับประกันเฉพาะเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์นี้