



อัปเดต
ล่าสุด

ล้างเครื่อง ลง Windows ใหม่

และโปรแกรมใช้งานที่ควรมี

- สำรองข้อมูล
- ป้องกันและแก้ปัญหา
- ดูแลรักษาระบบ



Windows 10



Windows 7

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ห้องสมุดพระนครเหนือ



501031967

ปฏิบัติการล้างเครื่อง แก่คอมพิวเตอร์

- ลงไดรเวอร์อุปกรณ์ และเซตเครื่องจนใช้งานได้จริง
- คืนข้อมูลเก่าที่เก็บไว้ และติดตั้งโปรแกรมที่ควรมี
- เพยคลีตสันการป้องกันและแก้ปัญหาคอมพิวเตอร์

อนิรินทร์ เพ็ชรฤา

สารบัญ Contents



Intro เรื่องต้องรู้ก่อนลงมือ

ล้างเครื่อง 1

ทำความเข้าใจเกี่ยวกับการล้างเครื่อง 2

เมื่อไรที่ต้องล้างเครื่อง 2

สารพัดประโยชน์ของการล้างเครื่อง 4

ขั้นตอนล้างเครื่อง 4

สิ่งที่ต้องเตรียมก่อนล้างเครื่อง 6

1 สำรองข้อมูลก่อนล้างเครื่อง 7

สำรองข้อมูลในเครื่องด้วยตนเอง 8

สำรองไว้ที่ไหนดี 9

สำรองข้อมูลในเครื่องด้วยตนเอง 10

2 เตรียมไดรเวอร์อุปกรณ์ 19

ทำความเข้าใจจักไดรเวอร์ 20

ตรวจสอบชื่อและรุ่นของ

อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ 21

เราหาไดรเวอร์ได้จากที่ไหนบ้าง 24

3 ลง Windows ใหม่ :

Windows 10 29

เข้าใจเรื่องพาร์ทิชันฮาร์ดดิสก์ 30

ติดตั้ง Windows 10 32

4 ลง Windows ใหม่ :

Windows 7 41

Windows 7 รุ่นต่างๆ 42

ความต้องการของระบบสำหรับลง

Windows 7 43

เริ่มต้นติดตั้ง Windows 7 43

5 ลงไดรเวอร์อุปกรณ์

หลังติดตั้ง Windows 51

- วิธีลงไดรเวอร์ให้อุปกรณ์ 52
- ตรวจสอบว่าไดรเวอร์อุปกรณ์ทำงานถูกต้อง 58

6 เตรียม Windows

ให้พร้อมใช้งาน 61

- การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูง 62
- อัปเดต Windows ให้ใหม่ล่าสุด 78

7 คินข้อมูลหลังล้างเครื่อง 81

8 ติดตั้งโปรแกรมสามัญ 87

- โปรแกรมใช้งานทั่วไปที่จำเป็นต้องใช้ 88
- ขั้นตอนติดตั้งโปรแกรม 89
- การติดตั้งแอปผ่าน Windows Store 92
- ลงโปรแกรมป้องกันไวรัส และสพายแวร์ 94

9 เคล็ดลับดูแลรักษา

Windows ให้ยืนยาว 97

- ลบไฟล์ที่ไม่ใช้ออก 98
- จัดระเบียบข้อมูลให้ฮาร์ดดิสก์ 101
- ตรวจสอบสภาพฮาร์ดดิสก์ 103
- ลดโปรแกรมที่โหลดขึ้นมา 105
- ขณะเปิดเครื่อง 105
- ถอดโปรแกรมที่ไม่จำเป็นออก 107

ปิดเครื่องมือที่ไม่ได้ใช้ใน Windows 109

Virtual Memory ช่วยการทำงาน
ของแรม 113

A จัดการพาร์ทิชัน

ฮาร์ดดิสก์ 115

- จัดการพาร์ทิชันด้วย EaseUS Partition Master 116
- จัดการพาร์ทิชันด้วย Disk Management 126

B ติดตั้ง Windows

แบบสองระบบ 131

- เตรียมพาร์ทิชันสำหรับติดตั้ง
สองระบบ 133
- ติดตั้ง Windows 10 บนพาร์ทิชัน
ที่เตรียมไว้ 134
- ปรับแต่งตัวเลือกสำหรับบูตระบบ 137
- ติดตั้ง Windows 10 แบบอัปเดต 140

C แก้ปัญหาฮาร์ดแวร์

คอมพิวเตอร์ 147

- เปิดเครื่องไม่ขึ้น 148
- เครื่องแฮงก์ หรือรีสตาร์ทเองบ่อยๆ 149
- ฟอร์แมตฮาร์ดดิสก์ไม่ได้ 149
- เครื่องมองไม่เห็นไดรฟ์ที่ติดตั้ง 151
- อ่านแผ่นดีวีดี/บลูเรย์ไม่ได้ 151

สารบัญ

Contents


บูตเครื่องจากไดรฟ์ที่รีเซ็ตไม่ได้	152	พฤติกรรมดูแล Windows ที่ช่วย	
ไดรฟ์ที่รีเซ็ต/บลูเรย์เปิดไม่ออก	153	ลดปัญหาในการทำงาน	169
ไดรฟ์อ่านแผ่นได้ช้ามาก	154	ถามตอบปัญหาการใช้อินเทอร์เน็ต	170
D แก้ปัญหา Windows 155		ปัญหาเกี่ยวกับการท่องเว็บ	173
สาเหตุที่ 1 : ใช้แอป/โปรแกรมที่ซ้ำซ้อน		E แก้ปัญหาไวรัส	
หรือไม่สมบูรณ์	156	คอมพิวเตอร์ 181	
สาเหตุที่ 2 : ไฟล์ระบบเสียหาย	157	สแกนหาไวรัสด้วย Windows	
สาเหตุที่ 3 : ไวรัสและสปายแวร์		Security	183
ป่วนเครื่อง	161	ตรวจจับไวรัสด้วย Norton	
สาเหตุที่ 4 : ข้อผิดพลาดจาก		Security	187
Windows เอง	162	F แก้ปัญหาข้อมูลสูญหาย 191	
สาเหตุที่ 5 : อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์		กู้ไฟล์ที่ลบไปกลับคืนมาจาก	
ที่ติดตั้งมีปัญหา	162	Recycle Bin	192
ถามตอบปัญหาการใช้ Windows	166	กู้ข้อมูลด้วย Ontrack EasyRecovery193	

สามารถยืมและติดตามหนังสือใหม่ได้ที่ ระบบห้องสมุดอัตโนมัติ WALAI AutoLib

<https://lib.rmutp.ac.th/catalog/BibItem.aspx?BibID=b00107015>



ล้างเครื่อง ลง Windows ใหม่และโปรแกรมใช้งานที่ควรมี / อัมรินทร์ เพ็ชรกุล.

Author	อัมรินทร์ เพ็ชรกุล
Published	กรุงเทพฯ : ริโวว่า ; 2564
Detail	202 หน้า ; 21 ซม
Subject	วินโดวส์ (โปรแกรมคอมพิวเตอร์)(+)
ISBN	9786162626333
ประเภทหนังสือที่มา	 Book



สำหรับเพื่อการศึกษาและอ้างอิงเท่านั้น