

# Nikon

## การอัปเดตเฟิร์มแวร์สำหรับกล้องแบบเปลี่ยนเลนส์ได้ประสิทธิภาพสูง Nikon 1, เลนส์ 1 NIKKOR และอุปกรณ์เสริม Nikon 1

– Windows –

ขอบคุณที่ท่านเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ของ Nikon คู่มือนี้อธิบายเกี่ยวกับวิธีการอัปเดตเฟิร์มแวร์สำหรับกล้องแบบเปลี่ยนเลนส์ได้ประสิทธิภาพสูง Nikon 1, เลนส์ 1 NIKKOR และอุปกรณ์เสริม Nikon 1 เช่น ชูตแฟลช ช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์ และเมาท์อะแดปเตอร์ หากคุณไม่แน่ใจว่าสามารถทำการอัปเดตเองได้สำเร็จ คุณสามารถทำการอัปเดตได้ที่ตัวแทนบริการของ Nikon ที่ได้รับการแต่งตั้ง

ดูข้อมูลการใช้งานได้จากคู่มือที่ให้มาพร้อมกับผลิตภัณฑ์ Nikon

### ข้อสำคัญ

ผลิตภัณฑ์อาจเสียหายหากกระแสไฟขัดข้องหรือมีการใช้งานปุ่มควบคุมขณะทำการอัปเดต ห้ามปิดการทำงานของผลิตภัณฑ์ ถอดแบตเตอรี่หรือถอดปลั๊กไฟ หรือใช้งานผลิตภัณฑ์ขณะทำการอัปเดต หากการอัปเดตไม่สมบูรณ์และไม่สามารถใช้งานผลิตภัณฑ์ได้ ให้นำผลิตภัณฑ์ไปตรวจสอบสภาพที่ตัวแทนบริการของ Nikon ที่ได้รับการแต่งตั้ง



### เตรียมพร้อม

ในการอัปเดตเฟิร์มแวร์ คุณจำเป็นต้องมี:

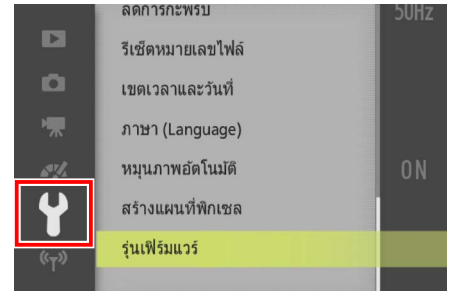
- กล้อง Nikon 1 (หากคุณอัปเดตเฟิร์มแวร์สำหรับเลนส์หรืออุปกรณ์เสริมอื่น ให้ติดตั้งบนกล้องก่อนจะดำเนินการต่อไป)
- คอมพิวเตอร์ที่มีตัวอ่านการ์ดหรือช่องเสียบการ์ด
- แหล่งจ่ายไฟชนิดใดชนิดหนึ่งในรายการต่อไปนี้:
  - อะแดปเตอร์ AC
  - แบตเตอรี่ลิเธียมไอออนแบบรีชาร์จที่มีแบตเตอรี่ชนิดที่ใช้ได้กับกล้อง
- การ์ดหน่วยความจำที่ Nikon รับรองที่เคยฟอร์แมตในกล้อง (โปรดทราบว่าข้อมูลทั้งหมดในกล้องจะถูกลบขณะฟอร์แมตการ์ด ให้สำรองข้อมูลที่คุณต้องการเก็บไว้ในคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่น ก่อนทำการฟอร์แมต)
- คู่มือสำหรับกล้องและผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่จะอัปเดต

# 2

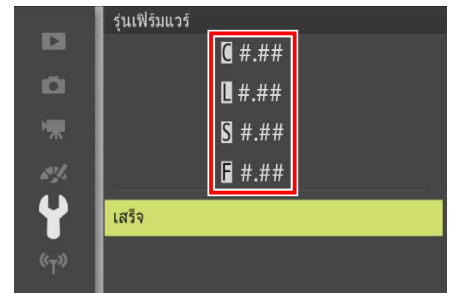
## ตรวจสอบรุ่นเฟิร์มแวร์ปัจจุบัน

เมนูที่แสดงอยู่ในกล่องของคุณอาจแตกต่างจากที่แสดงในภาพนี้

- 1 เปิดการทำงานของกล่อง หากคุณจะอัปเดตเฟิร์มแวร์ชุดเพลช ให้เปิดการทำงานของชุดเพลชด้วย
- 2 กดปุ่ม **MENU** เพื่อแสดงเมนู
- 3 เลือก **รุ่นเฟิร์มแวร์** ในเมนูตั้งค่า



- 4 กล่องจะแสดงรุ่นเฟิร์มแวร์ปัจจุบันของกล่อง (C, A หรือ B) และเลนส์ หรือเม้าท์อะแดปเตอร์ (L) ชุดเพลช (S) หรือช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์ (F) ที่ติดตั้ง ยืนยันว่ารุ่นเฟิร์มแวร์ปัจจุบันเป็นรุ่นที่ถูกต้องสำหรับการอัปเดตนี้



"#.##" เป็นรุ่นเฟิร์มแวร์

- 5 ออกจากเมนูตั้งค่าและปิดกล่อง

# 3

## ดาวนโหลดและแตกไฟล์เฟิร์มแวร์ใหม่

1

สร้างโฟลเดอร์ใหม่ในคอมพิวเตอร์ของคุณ

หากคุณกำลังใช้ Windows 10 หรือ Windows 8.1 ให้เลือก **เดสก์ท็อป** ในหน้าจอเริ่มต้นเพื่อเข้าสู่โหมดเดสก์ท็อป

2

หลังจากอ่านข้อตกลงการอนุญาตให้ใช้สิทธิ์ของผู้ใช้ปลายทางบนเว็บไซต์ดาวนโหลด เลือก **ยอมรับ** และคลิก **ดาวนโหลด** บันทึกไฟล์ในแฟ้มที่ถูกสร้างในขั้นตอนที่ 3-1

3

เปิดโฟลเดอร์ที่สร้างในขั้นตอนที่ 3-1 และดับเบิลคลิกที่ไฟล์ที่ดาวนโหลด ("F-XXXX-V####W.exe" โดย "XXXX" เป็นชื่ออุปกรณ์และ "####" เป็นรุ่นเฟิร์มแวร์) เพื่อแตกไฟล์เฟิร์มแวร์ไปยังโฟลเดอร์ย่อยในโฟลเดอร์ใหม่



: F-XXXX-V####W.exe

ไฟล์และโฟลเดอร์จะถูกจัดเป็นลำดับตามที่แสดงข้างล่าง



: XXXXUpdate



: XXXX\_####.bin


## คัดลอกเฟิร์มแวร์ไปยังการ์ดหน่วยความจำ

สามารถคัดลอกเฟิร์มแวร์ไปยังการ์ดหน่วยความจำโดยใช้คอมพิวเตอร์ที่มีตัวอ่านการ์ดหรือช่องเสียบการ์ด

### 1


ใส่การ์ดหน่วยความจำที่ฟอร์แมตแล้วลงในตัวอ่านการ์ดหรือช่องเสียบการ์ด หากแอปพลิเคชัน เช่น Nikon Transfer 2 เริ่มทำงานโดยอัตโนมัติ ให้ออกจากแอปพลิเคชันก่อนเริ่มทำงาน

Windows 10/Windows 8.1

หาก Windows แสดงข้อความที่ปรากฏในภาพ ให้คลิก  เพื่อปิดกล่องโต้ตอบ

XXXX (E:  
Tap to choose what happens with memory cards.

Windows 7/Windows Vista

สำหรับผู้ใช้ Windows 7/Windows Vista ข้อความ AutoPlay อาจปรากฏขึ้น คลิก 



### 2

คัดลอกไฟล์ ".bin" ไปยังการ์ดหน่วยความจำ

เมื่อการคัดลอกสมบูรณ์ ให้ยืนยันว่าได้คัดลอกไฟล์ไปยังการ์ดสำเร็จ

#### ข้อสำคัญ

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้คัดลอกไฟล์ ".bin" ไปยังไดเรกทอรีรากของการ์ดหน่วยความจำ และต้องแน่ใจว่าไฟล์รูปแบบดังกล่าวเป็นไฟล์เดียวที่อยู่ในการ์ดหน่วยความจำ กล้องจะแจ้งว่าไม่รู้จักเฟิร์มแวร์ใหม่ หากเก็บไว้ในโฟลเดอร์ใดไดเรกทอรีรากหรือในการ์ดมีไฟล์อัปเดตเฟิร์มแวร์มากกว่าหนึ่งไฟล์

### 3

หากคอมพิวเตอร์ของคุณแสดงการ์ดหน่วยความจำเป็นดิสก์แบบถอดได้ ให้คลิกขวาที่ดิสก์แบบถอดได้และเลือกEjectจากเมนูที่ปรากฏ ถอดการ์ดหน่วยความจำออกจากตัวอ่านการ์ดหรือช่องเสียบการ์ด

# 5

## อัปเดตเฟิร์มแวร์

โปรดทราบว่ากล่องโต้ตอบและข้อความที่ปรากฏบนหน้าจอขณะทำการอัปเดตอาจแตกต่างจากภาพประกอบในที่นี่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรุ่นของกล่อง ก่อนอัปเดตเฟิร์มแวร์เลนส์หรืออุปกรณ์เสริมอื่น ต้องแน่ใจว่าได้ติดตั้งอุปกรณ์เสริมเข้ากับกล่องก่อนจะดำเนินการ

ระหว่างการอัปเดต ห้าม

- ถอดการ์ดหน่วยความจำ
- ปิดการทำงานอุปกรณ์
- ใช้งานปุ่มควบคุมอุปกรณ์
- ประกอบหรือถอดเลนส์ หรืออุปกรณ์เสริมอื่น
- ถอดปลั๊กหรือถอดสายอะแดปเตอร์ AC
- ถอดแบตเตอรี่ออก
- วางอุปกรณ์ใกล้กับสัญญาณรบกวนแม่เหล็กไฟฟ้าแรงสูง

การกระทำตามข้อใดข้อหนึ่งข้างต้นนี้ อาจมีผลทำให้อุปกรณ์ใช้งานไม่ได้

1

ใส่การ์ดหน่วยความจำที่มีเฟิร์มแวร์ลงในช่องเสียบการ์ดหน่วยความจำของกล่อง

2

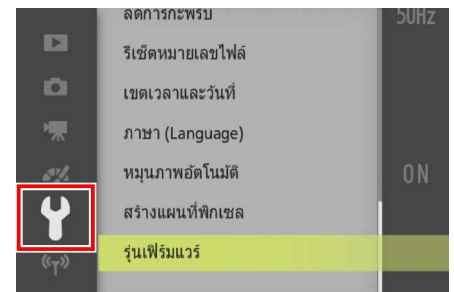
เปิดการทำงานของกล่อง หากคุณจะอัปเดตเฟิร์มแวร์ชุดแฟลช ให้เปิดการทำงานชุดแฟลชด้วย

3

กดปุ่ม **MENU** เพื่อแสดงเมนู

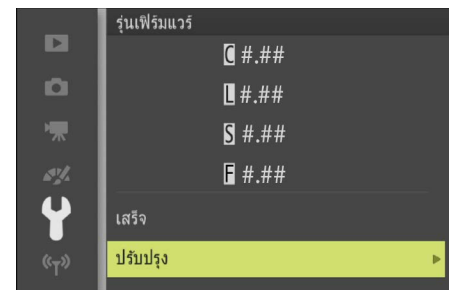
4

เลือก **รุ่นเฟิร์มแวร์** ในเมนูตั้งค่า



5

รุ่นเฟิร์มแวร์ปัจจุบันจะแสดงขึ้นมา ไฮไลท์ **อัปเดต** และกด OK



## 6 ข้อความการอัปเดตเฟิร์มแวร์จะปรากฏขึ้น เลือก ใช่



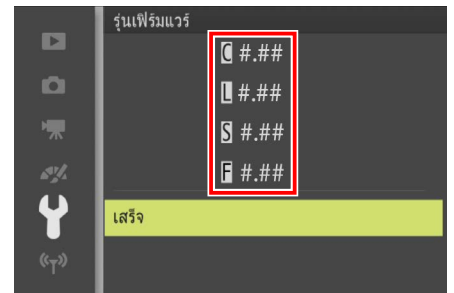
## 7 จะเริ่มต้นทำการอัปเดต ทำตามขั้นตอนคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอระหว่างการอัปเดต

## 8 ยืนยันว่าการอัปเดตสมบูรณ์แล้ว

8-1. ปิดการทำงานของกล้องและถอดการ์ดหน่วยความจำออก

8-2. ตรวจสอบรุ่นเฟิร์มแวร์กล้องหรืออุปกรณ์เสริมตามที่อธิบายไว้ในขั้นตอนที่ 2 "ตรวจสอบรุ่นเฟิร์มแวร์ปัจจุบัน"

8-3. หากมีรุ่นที่ทำการอัปเดตปรากฏ แสดงว่าทำการอัปเดตสำเร็จแล้ว



"#.##" เป็นรุ่นเฟิร์มแวร์

หากการอัปเดตไม่สำเร็จ ให้ติดต่อตัวแทนศูนย์บริการ Nikon

## 9 ฟอรัมเมตการ์ดหน่วยความจำในกล้อง หากจะอัปเดตเพิ่มเติม ให้กลับไปยังขั้นตอนที่ 3

อัปเดตเฟิร์มแวร์สมบูรณ์