

Nikon

Z 7

Z 6

คู่มือการใช้เครื่องถ่าย

- โปรดอ่านคู่มือนี้ให้ถี่ถ้วนก่อนใช้กล้อง
- หลังจากอ่านเสร็จแล้ว โปรดเก็บคู่มือนี้ไว้เพื่ออ้างอิงในอนาคต

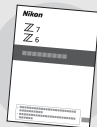
☒ สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการเชื่อมต่อแบบไร้สาย โปรดอ่าน:

คู่มือการใช้เครือข่าย (คู่มือเล่มนี้)

เรียนรู้วิธีการใช้ Wi-Fi หรือบลูทูธ เพื่อเชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์หรือสมาร์ทโฟน เช่น สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต



รวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับหัวข้อต่างๆ เช่น งานที่สามารถทำได้โดยการใช้ตัวส่งข้อมูลแบบไร้สาย WT-7



☒ สำหรับคำแนะนำการถ่ายภาพเบื้องต้นและการแสดงภาพ โปรดอ่าน:

คู่มือการใช้งาน (มีรวมอยู่ด้วย)

เข้าใจถึงการใช้งานกล้องขั้นพื้นฐานและคุณสมบัติเฉพาะของกล้องตัวนี้

- สารบัญ
- ส่วนต่างๆ ของกล้อง
- ขั้นตอนแรก
- การถ่ายภาพและการแสดงภาพขั้นพื้นฐาน
- การตั้งค่าพื้นฐาน
- ปุ่มควบคุมการถ่ายภาพ
- ปุ่ม **i**
- ปัญหาและวิธีการแก้ไข



✓ สำหรับคำแนะนำในทุกแง่มุมของการใช้งานกล้อง โปรดอ่าน:

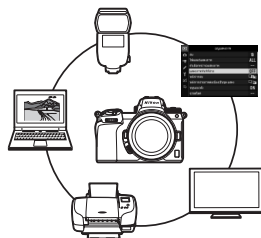
คู่มืออ้างอิงการใช้งาน (pdf)

นอกจากเนื้อหาใน คู่มือการใช้งาน ที่มาพร้อมกับกล้องแล้ว ใน คู่มืออ้างอิงการใช้งาน จะอธิบายรายละเอียดเกี่ยวกับตัวเลือกต่างๆ ที่มีอยู่ในเมนูกล้องและอธิบายเรื่องการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นๆ



ในคู่มืออ้างอิงการใช้งานจะพบกับหัวข้อต่างๆ ต่อไปนี้:

- การถ่ายภาพขั้นพื้นฐานและการแสดงภาพ
- ตัวเลือกการถ่ายภาพขั้นสูง
- เมนูกล้อง
- การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์ และอุปกรณ์ HDMI
- การถ่ายภาพด้วยแฟลชโดยใช้ชุดแฟลชเสริมภายนอก



ดูคู่มืออ้างอิงการใช้งาน (pdf) ได้จากศูนย์กลางดาวน์โหลดของ Nikon

nikon ศูนย์กลางดาวน์โหลด Z 7



Z 6



Z 7: https://downloadcenter.nikonimglib.com/th/products/492/Z_7.html

Z 6: https://downloadcenter.nikonimglib.com/th/products/493/Z_6.html

คู่มืออ้างอิงการใช้งานยังสามารถดูออนไลน์ได้ในรูปแบบ html

nikon คู่มือออนไลน์ Z 7



Z 6



https://onlinemanual.nikonimglib.com/z7_z6/th/



เกี่ยวกับคู่มือนี้

คู่มือนี้จะเน้นที่การอธิบายวิธีเชื่อมต่อกับเครือข่ายในพื้นที่แบบไร้สาย (LAN) โดยใช้ Wi-Fi ในตัวกล้องและวิธีใช้คุณสมบัติต่างๆ ของเครือข่ายเมื่อเชื่อมต่อสำเร็จแล้ว โปรดศึกษาคู่มือนี้และคู่มือการใช้งานกล้องให้ละเอียด และเก็บรักษาคู่มือไว้ในสถานที่ที่ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์นี้ทุกคนสามารถหยิบอ่านได้ หากคู่มือนี้เสียหายจนอ่านไม่ออก ให้ดาวน์โหลดสำเนา (pdf) มาใช้แทนได้จากศูนย์กลางดาวน์โหลดของ Nikon

สัญลักษณ์และเครื่องหมาย

เพื่อให้ท่านค้นหาข้อมูลที่ท่านต้องการได้ง่ายขึ้น ให้สังเกตสัญลักษณ์และเครื่องหมายต่อไปนี้ซึ่งแสดงถึง:



สัญลักษณ์นี้แสดงถึงหมายเหตุ ซึ่งเป็นข้อมูลที่ควรอ่านก่อนใช้ผลิตภัณฑ์นี้



สัญลักษณ์นี้แสดงถึงเกร็ดน่ารู้ต่างๆ ซึ่งเป็นข้อมูลเพิ่มเติมที่อาจมีประโยชน์ต่อการใช้อุปกรณ์นี้



สัญลักษณ์นี้แสดงถึงการอ้างอิงไปยังส่วนอื่นๆ ในคู่มือเล่มนี้

รายการเมนู ตัวเลือก และข้อความที่จะปรากฏบนหน้าจอกล้องจะแสดงด้วย **ตัวหนา**

ในคู่มือนี้ สามารถโฟกัสและหึ่งเบิ้ลจะเรียกแทนว่า “สมาร์ตดีไวซ์” และการลดหน่วยความจำ XQD ที่ใช้กับกล้องจะเรียกแทนว่า “การลดหน่วยความจำ”

การตั้งค่ากล้อง

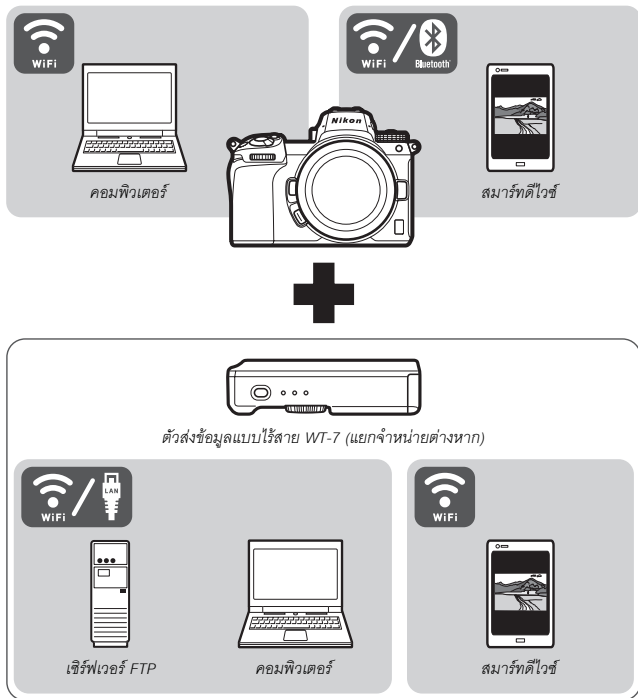
คำอธิบายในคู่มือการใช้งานนี้จะใช้ค่าตั้งจากโรงงาน

ภาพประกอบ

ลักษณะและเนื้อหาที่ปรากฏของซอฟต์แวร์และข้อความระบบปฏิบัติการ ข้อความ และส่วนแสดงผลที่แสดงในคู่มือนี้ อาจแตกต่างออกไปจากระบบปฏิบัติการที่ใช้งาน สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์เบื้องต้น ดูได้จากเอกสารที่ให้มาพร้อมคอมพิวเตอร์หรือระบบปฏิบัติการ

รูปแบบระบบของกล้องและเครือข่าย

ชนิดของการเชื่อมต่อเครือข่ายที่ใช้ได้กับกล้องและอุปกรณ์เสริมจะแสดงดังภาพด้านล่าง คู่มือนี้จะเน้นไปที่การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์; สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยใช้ตัวส่งข้อมูลแบบไร้สาย WT-7 โปรดดูคู่มือที่ให้มากับ WT-7



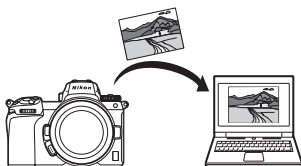
ประโยชน์จากการใช้เครือข่าย

กล้องรองรับการเชื่อมต่อเครือข่ายกับคอมพิวเตอร์ สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต และอุปกรณ์อื่นๆ เมื่อเชื่อมต่อแล้ว ท่านจะสามารถอัปโหลดภาพหรือควบคุมกล้องจากระยะไกลได้

☑ ต้องการอัปโหลดภาพไปยังคอมพิวเตอร์หรือไม่

➔ ...จากนั้นให้เชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi (📖 1)

ท่านจะสามารถเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์เพื่ออัปโหลดภาพถ่ายและภาพยนตร์โดยใช้ LAN ไร้สายในตัวกล้อง (Wi-Fi) ได้



การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์

กล้องสามารถเชื่อมต่อได้โดย:

- การลิงก์แบบไร้สายโดยตรง (โหมด Access Point, 📖 3) หรือ
- ผ่านเราเตอร์ไร้สายหรือเครือข่ายที่มีอยู่ รวมไปถึงเครือข่ายภายในบ้านด้วย (โหมด Infrastructure, 📖 7)



โหมด Access Point



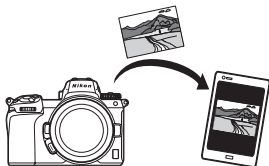
โหมด Infrastructure

✓ ต้องการดาวน์โหลดภาพไปยังสมาร์ตทีวีหรือ

✓ ควบคุมกล้องจากสมาร์ตทีวีหรือไม่

➔ ...จากนั้นให้เชื่อมต่อโดยใช้แอป SnapBridge (📖 18)

ติดตั้งแอป SnapBridge ลงบนสมาร์ตโฟนหรือแท็บเล็ตของท่าน (สมาร์ตทีวี)
แล้วเชื่อมต่อกับกล้องผ่านบลูทูธหรือ Wi-Fi



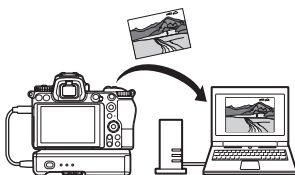
✓ ต้องการอัปโหลดภาพไปยังคอมพิวเตอร์หรือเซิร์ฟเวอร์ FTP หรือ

✓ ควบคุมกล้องจากคอมพิวเตอร์ หรือ

✓ ควบคุมกล้องจากเว็บเบราว์เซอร์หรือไม่

➔ ...จากนั้นให้เชื่อมต่อโดยใช้ WT-7 (📖 37)

การเชื่อมต่อกับเครือข่ายโดยใช้ตัวส่งข้อมูลแบบไร้สาย WT-7 ที่เป็นอุปกรณ์เสริม
จะช่วยให้เข้าถึงการใช้งานคุณสมบัติได้หลากหลาย



คำชี้แจง

- ห้ามนำส่วนใดๆ ของคู่มือนี้ ไปทำซ้ำ ถ่ายทอดต่อบันทึกไว้เพื่อถ่ายทอดต่อ เก็บไว้ในระบบซึ่งเรียกค้นคืนออกมาใช้ได้ อีก หรือแปลเป็นภาษาอื่น ไม่ว่าจะในรูปแบบใดหรือเพื่อจุดประสงค์ใดก็ตาม โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก Nikon เสียก่อน
- Nikon ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรูปลักษณ์หรือรายละเอียดของฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ที่ได้กล่าวไว้ในคู่มือเหล่านี้ได้ตลอดเวลาโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- Nikon จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากการใช้ผลิตภัณฑ์นี้
- เราได้พยายามอย่างเต็มที่จนแน่ใจว่าข้อมูลในคู่มือฉบับนี้ถูกต้องและครบถ้วน อย่างไรก็ตาม เราขอขอบคุณหากท่านพบข้อผิดพลาดหรือข้อบกพร่องใดๆ ไปยังตัวแทนของ Nikon ในเขตพื้นที่ของท่าน (ตามที่อยู่ซึ่งแจ้งไว้ต่างหาก)

คำเตือนเกี่ยวกับการห้ามทำสำเนาหรือผลิตซ้ำ

โปรดทราบไว้ว่าการมีเอกสารซึ่งผ่านการทำสำเนาหรือผลิตซ้ำโดยกระบวนการทางดิจิทัลผ่านเครื่องสแกนเนอร์ กล้องดิจิทัล หรือด้วยอุปกรณ์อื่นๆ ไว้ในครอบครอง อาจต้องระวังโทษทางกฎหมายได้

• สิ่งที่ทำสำเนาหรือผลิตซ้ำตามกฎหมาย

ห้ามทำสำเนาหรือผลิตซ้ำธนบัตร เหรียญกษาปณ์ ใบหุ้น พันธบัตรรัฐบาล หรือพันธบัตรรัฐบาลท้องถิ่น ถึงแม้จะมีการประทับตรา “ตัวอย่าง” บนสำเนาหรือสิ่งผลิตซ้ำแล้วก็ตาม

ห้ามทำสำเนาหรือผลิตซ้ำธนบัตร เหรียญกษาปณ์ หรือใบหุ้นที่ใช้หมุนเวียนในต่างประเทศ

ห้ามทำสำเนาหรือผลิตซ้ำดวงตราไปรษณียากร หรือไปรษณียบัตรที่ไม่ใช้แล้วซึ่งออกโดยรัฐบาล ยกเว้นได้รับการอนุญาตล่วงหน้าจากรัฐบาล

ห้ามทำสำเนาหรือผลิตซ้ำตราประทับที่ออกโดยรัฐบาลหรือเอกสารรับรองทางกฎหมาย

• ข้อควรระวังในการทำสำเนาและผลิตซ้ำเอกสารบางประเภท

รัฐบาลได้ประกาศข้อควรระวังในการทำสำเนาหรือผลิตซ้ำใบตราสารต่างๆ ที่ออกโดยบริษัทเอกชน (เช่น ใบตราสารหุ้น ตัวเงิน เช็ก เช็คของขงขวัญ เป็นต้น)

ใบอนุญาตเข้าเมือง หรือตัวคู่มือทุกชนิด ยกเว้นแต่เป็นการทำสำเนาตามจำนวนน้อยที่สุด ซึ่งบริษัทมีความจำเป็นต้องใช้งานในธุรกิจ นอกจากนี้ ห้ามทำสำเนาหรือผลิตซ้ำหนังสือเดินทางที่ออกโดยรัฐบาล ใบอนุญาตที่ออกโดยหน่วยงานภาครัฐหรือภาคเอกชน บัตรประจำตัว และตัวต่างๆ เช่น บัตรผ่าน และคู่มือรับประทานอาหาร

• ปฏิบัติให้ถูกต้องตามกฎหมายลิขสิทธิ์

ภายใต้กฎหมายลิขสิทธิ์ ไม่สามารถใช้ภาพถ่ายหรือบันทึกของผลงานที่มีลิขสิทธิ์ที่สร้างขึ้นจากกล้องโดยไม่ได้รับอนุญาตจากผู้ถือลิขสิทธิ์ ยกเว้นการใช้งานส่วนบุคคล แต่โปรดทราบว่าการทำงานส่วนบุคคลอาจมีข้อจำกัดในกรณีที่เป็นการถ่ายภาพหรือบันทึกของการแสดงนิทรรศการหรือการแสดงสด

สารบัญ

เกี่ยวกับคู่มือนี้.....	iv
รูปแบบระบบของกล้องและเครือข่าย.....	v
ประโยชน์จากการใช้เครือข่าย.....	vi
คำชี้แจง.....	viii
การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ผ่าน Wi-Fi	1
Wi-Fi สามารถทำอะไรได้บ้าง	1
Wireless Transmitter Utility	1
โหมด Infrastructure และ Access Point	2
โหมด Access Point.....	2
โหมด Infrastructure	2
การเชื่อมต่อในโหมด Access Point	3
การเชื่อมต่อในโหมด Infrastructure	7
การอัปโหลดภาพ	14
การเลือกภาพถ่ายสำหรับอัปโหลด	14
การอัปโหลดภาพทันทีที่ถ่าย	15
สัญลักษณ์แสดงการโอนย้าย	16
หน้าจอสถานะ “เชื่อมต่อกับ PC”	16
ถอนการเชื่อมต่อและการเชื่อมต่อใหม่.....	17
ถอนการเชื่อมต่อ.....	17
การเชื่อมต่อใหม่	17
การเชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี	18
แอป SnapBridge.....	18
ประโยชน์จากการใช้ SnapBridge.....	18
การเชื่อมต่อไร้สาย.....	19
การเชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi (โหมด Wi-Fi)	20
การเชื่อมต่อผ่านบลูทูธ.....	26

การเชื่อมต่อเครือข่ายโดยใช้ WT-7	37
ประโยชน์จากการใช้ WT-7	38
การเชื่อมต่อโดยใช้ WT-7	39
คำแนะนำเมนู	40
เชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี	40
จับคู่ (บลูทูธ)	40
เลือกเพื่อส่ง (บลูทูธ)	41
การเชื่อมต่อ Wi-Fi	42
ส่งขณะปิด	42
เชื่อมต่อกับ PC	43
การเชื่อมต่อ Wi-Fi	43
ตั้งค่าเครือข่าย	44
ตัวเลือก	45
MAC Address	45
Wireless Transmitter (WT-7)	46
Wireless Transmitter	46
ปัญหาและวิธีการแก้ไข	47
ภาคผนวก	48
ดัชนี	49

การเรียนรู้ทั้งชีวิต

Nikon เชื่อใน “การเรียนรู้ทั้งชีวิต” จึงให้การสนับสนุนด้านผลิตภัณฑ์และการศึกษาเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง โดยท่านสามารถค้นหาข้อมูลต่างๆ ที่อัปเดตอยู่เสมอผ่านทางเว็บไซต์ต่อไปนี้:

- สำหรับลูกค้าในสหรัฐอเมริกา: <https://www.nikonusa.com/>
- สำหรับลูกค้าในยุโรปและแอฟริกา: <https://www.europe-nikon.com/support/>
- สำหรับลูกค้าในเอเชีย โอเชียเนีย และตะวันออกกลาง: <https://www.nikon-asia.com/>

ขอแนะนำให้อ่านเว็บไซต์เหล่านี้เพื่อรับทราบข้อมูลล่าสุดของผลิตภัณฑ์ เกร็ดความรู้ต่างๆ คำถามที่พบบ่อย (FAQ) และคำแนะนำทั่วไปเกี่ยวกับการผลิตภาพและการถ่ายภาพดิจิทัล ข้อมูลเพิ่มเติมจะขอได้จากตัวแทนของ Nikon ในเขตพื้นที่ของท่าน โปรดดูข้อมูลสถานที่ติดต่อได้จาก URL ต่อไปนี้: <https://imaging.nikon.com/>

ความรู้ภูมิหลัง

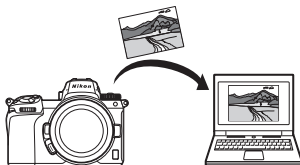
คู่มือฉบับนี้ใช้ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับเครือข่ายท้องถิ่นแบบไร้สาย (LAN) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการติดตั้ง การกำหนดค่า และการใช้อุปกรณ์ต่างๆ ในเครือข่าย โปรดติดต่อผู้ผลิตหรือผู้ให้บริการเครือข่าย ท่านสามารถค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับการกำหนดค่าคอมพิวเตอร์เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายได้จากวิธีใช้ออนไลน์ของ Wireless Transmitter Utility

การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ผ่าน Wi-Fi

ในบทนี้จะอธิบายถึงวิธีการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์โดยใช้ Wi-Fi ในตัวกล้อง

Wi-Fi สามารถทำอะไรได้บ้าง

เชื่อมต่อกับ Wi-Fi เพื่ออัปโหลดภาพที่เลือกไว้
ไปยังคอมพิวเตอร์



Wireless Transmitter Utility

หลังจากกำหนดค่ากล้องสำหรับการเชื่อมต่อแล้ว ท่านจะต้องจับคู่กล้องกับคอมพิวเตอร์โดยใช้ Wireless Transmitter Utility ก่อนที่จะสามารถอัปโหลดหรือดาวน์โหลดภาพผ่าน Wi-Fi เมื่ออุปกรณ์เชื่อมต่อกันแล้ว ท่านจะสามารถเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ได้จากกล้อง

Wireless Transmitter Utility คือแอปพลิเคชันของคอมพิวเตอร์ที่สามารถดาวน์โหลดได้จาก ศูนย์กลางดาวน์โหลดของ Nikon

<https://downloadcenter.nikonimglib.com>

ท่านจะต้องดาวน์โหลดรุ่นล่าสุดหลังจากที่ได้อ่านหมายเหตุของรุ่นและระบบที่ต้องการแล้ว

โหมด Infrastructure และ Access Point

กล้องสามารถเชื่อมต่อได้ทั้งผ่านเราเตอร์ไร้สายบนเครือข่ายที่มีอยู่แล้ว (โหมด Infrastructure) หรือลิงก์ไร้สายโดยตรง (โหมด Access Point)

โหมด Access Point

กล้องและคอมพิวเตอร์จะเชื่อมต่อกันผ่านลิงก์ไร้สายโดยตรงซึ่งกล้องจะทำหน้าที่เป็น Access Point ของ LAN ไร้สายโดยไม่จำเป็นต้องปรับการตั้งค่าที่ซับซ้อน เลือกตัวเลือกนี้เมื่อทำงานกลางแจ้งหรือในสถานการณ์ที่ไม่พร้อมจะเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์กับเครือข่ายไร้สาย



โหมด Access Point (📖 3)

โหมด Infrastructure

กล้องจะเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์โดยเครือข่ายที่มีอยู่ (รวมถึงเครือข่ายภายในบ้านด้วย) ผ่านเราเตอร์ไร้สาย คอมพิวเตอร์ยังคงเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตในขณะที่เชื่อมต่อกับกล้องอยู่



โหมด Infrastructure (📖 7)



โหมด Infrastructure

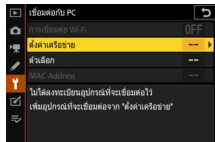
คู่มือฉบับนี้จะถือว่าท่านได้เชื่อมต่อกับเครือข่ายไร้สายที่มีอยู่ ไม่รองรับการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์นอกเหนือจากเครือข่ายในพื้นที่

การเชื่อมต่อในโหมด Access Point

ทำตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อสร้างลิงก์ไร้สายโดยตรงกับคอมพิวเตอร์ในโหมด Access Point

1 แสดงการตั้งค่าเครือข่าย

เลือก **เชื่อมต่อกับ PC** ในเมนูการตั้งค่าด้านล่าง
จากนั้นไฮไลท์ **ตั้งค่าเครือข่าย** แล้วกด **▶**



2 เลือก สร้างโปรไฟล์

ไฮไลท์ **สร้างโปรไฟล์** แล้วกด **OK**

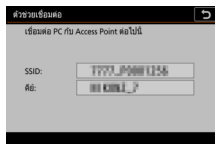


3 เลือก เชื่อมต่อโดยตรงกับ PC

ไฮไลท์ **เชื่อมต่อโดยตรงกับ PC** แล้วกด **OK**



SSID และคีย์เข้ารหัสของกล่องจะแสดงขึ้น

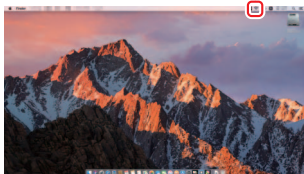


4 เชื่อมต่อจากคอมพิวเตอร์

Windows: คลิกสัญลักษณ์ LAN ไร้สายใน
ทาสก์บาร์แล้วเลือก SSID ที่แสดงจาก
กล่องในขั้นตอนที่ 3 เมื่อมีข้อความเตือนให้
ป้อนรหัสความปลอดภัยของเครือข่าย ให้
ป้อนคีย์เข้ารหัสที่แสดงจากกล่องใน
ขั้นตอนที่ 3

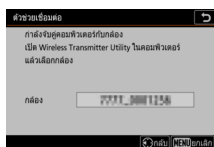


macOS/OS X: คลิกสัญลักษณ์ LAN
ไร้สายในแถบเมนูแล้วเลือก SSID ที่แสดง
จากกล่องในขั้นตอนที่ 3 เมื่อมีข้อความ
เตือนให้ป้อนรหัสผ่าน ให้ป้อนคีย์เข้ารหัสที่
แสดงจากกล่องในขั้นตอนที่ 3



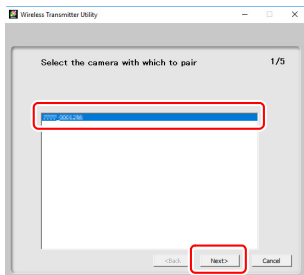
5 เปิด Wireless Transmitter Utility

เมื่อมีข้อความเตือน ให้เปิด Wireless Transmitter Utility
บนคอมพิวเตอร์



6 เลือกกล้อง

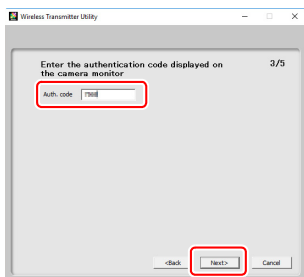
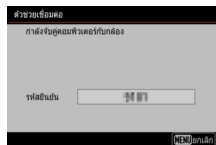
ใน Wireless Transmitter Utility
ให้เลือกชื่อกล้องที่แสดงในขั้นตอนที่ 5
แล้วคลิก Next (ถัดไป)



7 ป้อนรหัสระบบความปลอดภัย

กล้องจะแสดงรหัสระบบความปลอดภัย

ป้อนรหัสระบบความปลอดภัยในข้อความ
ที่แสดงโดย Wireless Transmitter Utility
แล้วคลิก Next (ถัดไป)

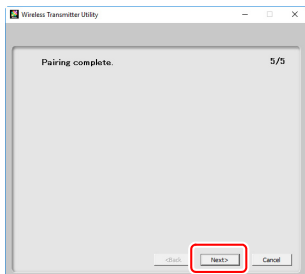


8 ดำเนินการจับคู่ให้เสร็จ

เมื่อกำลังแสดงข้อความที่แจ้งว่าการจับคู่เสร็จสิ้นแล้ว ให้กด **OK**



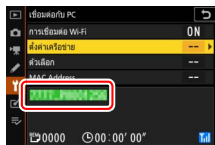
ใน Wireless Transmitter Utility ให้คลิก **Next (ถัดไป)** แอปพลิเคชันจะปิดโดยอัตโนมัติ



กล้องและคอมพิวเตอร์จะเชื่อมต่อกัน

9 ตรวจสอบการเชื่อมต่อ

เมื่อเชื่อมต่อกันแล้ว SSID ของเครือข่ายจะแสดงเป็นสีเขียวในเมนู **เชื่อมต่อกับ PC**

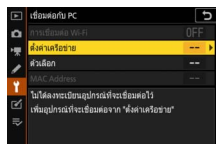


การเชื่อมต่อไร้สายจะถูกสร้างขึ้น ท่านสามารถอัปโหลดภาพไปยังคอมพิวเตอร์ตามที่ได้อธิบายไว้ใน “การอัปโหลดภาพ” (📖 14)

การเชื่อมต่อในโหมด Infrastructure

ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้จะเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์บนเครือข่ายที่มีอยู่ในโหมด Infrastructure

- 1 แสดงการตั้งค่าเครือข่าย
เลือก **เชื่อมต่อกับ PC** ในเมนูการตั้งค่ากล้อง
จากนั้นไฮไลท์ **ตั้งค่าเครือข่าย** แล้วกด **▶**



- 2 เลือก **สร้างโปรไฟล์**
ไฮไลท์ **สร้างโปรไฟล์** แล้วกด **OK**



3 ค้นหาเครือข่ายที่มีอยู่

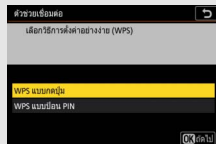
ไฮโดท์ ค้นหาเครือข่าย Wi-Fi แล้วกด **OK** กล้องจะ
ค้นหาเครือข่ายที่ใช้งานได้ในบริเวณใกล้เคียงและ
แสดงรายชื่อ (SSID)



✓ “เชื่อมต่ออย่างง่าย”

ในการเชื่อมต่อโดยไม่ป้อน SSID หรือคีย์เข้ารหัส **🔑** ใน
ขั้นตอนที่ 3 จากนั้นกด **OK** แล้วเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้:

- **WPS แบบกดปุ่ม:** สำหรับเราเตอร์ที่รองรับ WPS แบบกดปุ่ม กดปุ่ม **OK** ของกล้องเพื่อเชื่อมต่อ
- **WPS แบบป้อน PIN:** กล้องจะแสดง PIN; ในการเชื่อมต่อ ให้ใช้คอมพิวเตอร์ในการป้อน PIN ให้กับเราเตอร์ (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูเอกสารที่ให้มากับเราเตอร์) หลังจากการเชื่อมต่อ ให้ดำเนินการไปยังขั้นตอนที่ 6



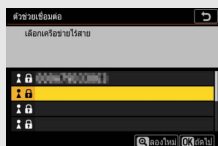
4 เลือกเครือข่าย

ไฮไลท์เครือข่าย SSID และกด **OK** (ถ้าเครือข่ายที่ต้องการไม่ปรากฏขึ้น ให้กด **Q** เพื่อค้นหาอีกครั้ง) เครือข่ายที่เข้ารหัสไว้จะแสดงด้วยสัญลักษณ์ **🔒** ถ้าหากเครือข่ายที่ถูกเลือกถูกเข้ารหัส จะมีการแจ้งให้คุณใส่คีย์เข้ารหัสตามที่ได้อธิบายไว้ในขั้นตอนที่ 5 ถ้าหากเครือข่ายไม่ถูกเข้ารหัสไว้ ให้ดำเนินการไปยังขั้นตอนที่ 6



✓ SSID ที่ปิดกั้น

เครือข่ายที่ปิดกั้น SSID จะแสดงด้วยช่องว่างในรายชื่อเครือข่าย หากท่านไฮไลท์ช่องว่างและกด **OK** จะมีการแจ้งให้ป้อนชื่อเครือข่าย; กด **OK** จากนั้นป้อนชื่อ แล้วกด **Q** อีกครั้งเพื่อดำเนินการต่อในขั้นตอนที่ 5



5 ใส่คีย์เข้ารหัส

เมื่อมีการแจ้งเตือนให้ป้อนคีย์เข้ารหัสสำหรับเราเตอร์ไร้สาย ให้กด **OK**...

...แล้วป้อนรหัสตามที่อธิบายด้านล่าง สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับคีย์เข้ารหัส โปรดดูเอกสารสำหรับเราเตอร์ไร้สาย กด **Q** เมื่อป้อนเสร็จแล้ว

กด **Q** อีกครั้งเพื่อเริ่มการเชื่อมต่อ เมื่อเชื่อมต่อสำเร็จแล้ว ข้อความทางด้านขวาจะปรากฏบนหน้าจออยู่สองสามวินาที



✓ ป้อนข้อความ

แป้นพิมพ์จะปรากฏบนหน้าจอเมื่อต้องป้อนข้อความ และตัวอักษรบนหน้าจอ (แตะปุ่มเลือกคีย์บอร์ดเพื่อสลับเป็นตัวพิมพ์ใหญ่ พิมพ์เล็กและสัญลักษณ์ของคีย์บอร์ด) หรือใช้ปุ่มเลือกคำสั่งไฮไลต์ตัวอักษรแล้วกด **OK** เพื่อแทรกตัวอักษรที่ตำแหน่งปัจจุบันของเคอร์เซอร์

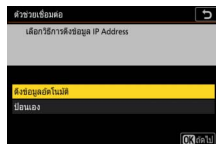


6 ตั้งข้อมูลหรือเลือกที่อยู่ IP

ไฮไลต์หนึ่งในตัวเลือกต่อไปนี้ แล้วกด **OK**

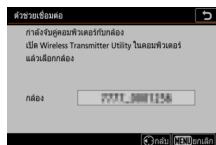
- **ตั้งข้อมูลอัตโนมัติ:** เลือกตัวเลือกนี้หากได้กำหนดค่าเครือข่ายให้ใช้ที่อยู่ IP โดยอัตโนมัติ
- **ป้อนเอง:** เมื่อมีการแจ้งเตือน ให้ป้อนที่อยู่ IP โดยการหมุนปุ่มหมุนเลือกคำสั่งหลักเพื่อไฮไลต์เซกเมนต์ แล้วกด **⬅** และ **➡** เพื่อเปลี่ยน และกด **OK** เพื่อยอมรับ กด **⏏** เพื่อออกจากข้อความ “การกำหนดที่อยู่ IP เสร็จสิ้น” เมื่อป้อนเสร็จ การกด **⏏** อีกครั้งจะแสดงข้ามเน็ตมาส์ก ซึ่งสามารถแก้ไขได้โดยการกด **⬆** และ **⬆** แล้วกด **OK** เพื่อออกเมื่อป้อนเสร็จ

ตรวจสอบที่อยู่ IP แล้วกด **OK** เพื่อดำเนินการ



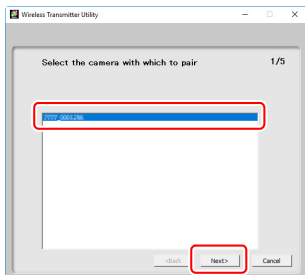
7 เปิด Wireless Transmitter Utility

เมื่อมีข้อความเตือน ให้เปิด Wireless Transmitter Utility บนคอมพิวเตอร์



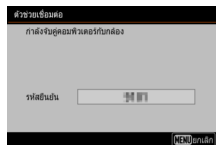
8 เลือกกล้อง

ใน Wireless Transmitter Utility
ให้เลือกชื่อกล้องที่แสดงในขั้นตอนที่ 7
แล้วคลิก Next (ถัดไป)

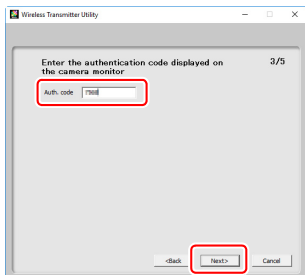


9 ป้อนรหัสระบบความปลอดภัย

กล้องจะแสดงรหัสระบบความปลอดภัย

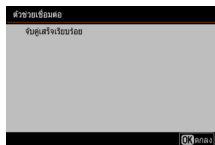


ป้อนรหัสระบบความปลอดภัยในข้อความ
ที่แสดงโดย Wireless Transmitter Utility
แล้วคลิก Next (ถัดไป)

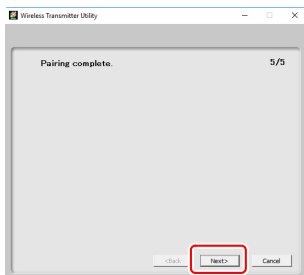


10 ดำเนินการจับคู่ให้เสร็จ

เมื่อกล่องแสดงข้อความที่แจ้งว่าการจับคู่เสร็จสิ้นแล้ว ให้กด **OK**



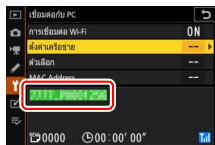
ใน Wireless Transmitter Utility ให้คลิก **Next (ถัดไป)** แอปพลิเคชันจะปิดโดยอัตโนมัติ



กล่องและคอมพิวเตอร์จะเชื่อมต่อกัน

11 ตรวจสอบการเชื่อมต่อ

เมื่อเชื่อมต่อกันแล้ว SSID ของเครือข่ายจะแสดงเป็นสีเขียวในเมนู **เชื่อมต่อกับ PC**



การเชื่อมต่อไร้สายจะถูกสร้างขึ้น ท่านสามารถอัปโหลดภาพไปยังคอมพิวเตอร์ตามที่ได้อธิบายไว้ใน “การอัปโหลดภาพ” (📖 14)

การอัปโหลดภาพ

ท่านสามารถเลือกภาพสำหรับอัปโหลดในหน้าจอแสดงภาพของกล้องหรืออัปโหลดภาพทันทีที่ถ่าย

✓ โฟลเดอร์ปลายทาง

ตามค่าเริ่มต้น ภาพจะถูกอัปโหลดไปที่โฟลเดอร์ต่อไปนี้:

- Windows: \Users\(\ชื่อผู้ใช้)\Pictures\Wireless Transmitter Utility
- Mac: /Users/(\ชื่อผู้ใช้)/Pictures/Wireless Transmitter Utility

ท่านสามารถเลือกโฟลเดอร์ปลายทางได้โดยใช้ Wireless Transmitter Utility สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมโปรดดูวิธีใช้ออนไลน์ของ utility

การเลือกภาพถ่ายสำหรับอัปโหลด

ทำตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อเลือกภาพสำหรับอัปโหลด

1 เริ่มแสดงภาพ

กดปุ่ม  ของกล้องแล้วเลือกแสดงภาพเต็มจอหรือภาพขนาดย่อ

2 กดปุ่ม *i*

เลือกภาพแล้วกดปุ่ม *i* เพื่อแสดงเมนู *i* แสดงภาพ



3 เลือก เลือก/ไม่เลือกเพื่อส่ง (PC)

ไฮไลต์ **เลือก/ไม่เลือกเพื่อส่ง (PC)** แล้วกด **OK**

สัญลักษณ์แสดงการโอนย้ายสีขาจะปรากฏบนภาพ หากกล้องเชื่อมต่อกับเครือข่าย การอัปโหลดจะเริ่มทันที; หากไม่ได้เชื่อมต่ออยู่ การอัปโหลดจะเริ่มขึ้นเมื่อทำการเชื่อมต่อ สัญลักษณ์แสดงการโอนย้ายจะกลายเป็นสีเขียวระหว่างที่อัปโหลด



✓ การไม่เลือกภาพ

หากต้องการนำเครื่องหมายโอนย้ายออกจากภาพปัจจุบัน ให้ไฮไลต์ **เลือก/ไม่เลือกเพื่อส่ง (PC)** แล้วกด **OK** ในการนำเครื่องหมายโอนย้ายออกจากภาพทั้งหมด ให้เลือก **เชื่อมต่อกับ PC > ตัวเลือก > ไม่เลือกเลย?** ในเมนูตั้งค่า

การอัปโหลดภาพทันทีที่ถ่าย

ในการอัปโหลดภาพใหม่ทันทีที่ถ่าย ให้เลือก **เปิด** สำหรับ **เชื่อมต่อกับ PC > ตัวเลือก > ส่งอัตโนมัติ** การอัปโหลดจะเริ่มขึ้นหลังจากที่บันทึกภาพถ่ายไปยังการ์ดหน่วยความจำแล้วเท่านั้น; ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใส่การ์ดหน่วยความจำไว้ในกล้อง ภาพยนตร์และภาพถ่ายที่ถ่ายในโหมดภาพยนตร์จะไม่อัปโหลดโดยอัตโนมัติเมื่อการบันทึกเสร็จสิ้น แต่จะต้องทำการอัปโหลดจากหน้าจอแสดงภาพ



สัญลักษณ์แสดงการโอนย้าย

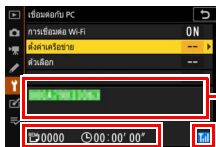
สถานะการอัปโหลดจะแสดงด้วยสัญลักษณ์แสดงการโอนย้าย

- 📶 (สีเขียว): **ส่ง** ภาพจะได้รับเลือกสำหรับการอัปโหลด แต่จะยังไม่เริ่มอัปโหลด
- 📶 (สีเขียว): **กำลังส่ง** กำลังอัปโหลด
- 📶 (สีน้ำเงิน): **ส่งแล้ว** อัปโหลดเสร็จสิ้น



หน้าจอสถานะ “เชื่อมต่อกับ PC”

หน้าจอ **เชื่อมต่อกับ PC** จะแสดงข้อมูลดังต่อไปนี้:



สถานะ: สถานะการเชื่อมต่อกับโฮสต์ ชื่อโฮสต์จะปรากฏเป็นสีเขียวเมื่อการเชื่อมต่อเริ่มต้นขึ้น ขณะโอนย้ายไฟล์ ข้อความ “กำลังส่ง” จะปรากฏบนหน้าจอแสดงสถานะนำหน้าด้วยชื่อไฟล์ที่กำลังส่ง การแสดงข้อผิดพลาดระหว่างการโอนย้ายจะปรากฏขึ้นที่นั่นเช่นกัน

ความแรงของสัญญาณ: ความแรงของสัญญาณไร้สาย

ภาพ/เวลาที่เหลือ: เวลาโดยประมาณที่ใช้ในการส่งข้อมูลภาพที่เหลือ

✓ สัญญาณขาดหาย

การโอนข้อมูลแบบไร้สายอาจหยุดกลางคันหากสัญญาณขาดหาย ซึ่งท่านสามารถดำเนินการต่อได้โดยปิดกล่อง แล้วเปิดกล่องใหม่

ถอนการเชื่อมต่อและการเชื่อมต่อใหม่

ลิงก์ของกล่องที่เชื่อมกับเครือข่ายที่มีอยู่สามารถหยุดชั่วคราวและดำเนินการต่อได้ตามที่อธิบายด้านล่าง

ถอนการเชื่อมต่อ

ท่านสามารถถอนการเชื่อมต่อได้โดยการปิดกล่องแล้วเลือก **ไม่ใช่** สำหรับ **เชื่อมต่อกับ PC > การเชื่อมต่อ Wi-Fi** ในเมนูตั้งค่า หรือเลือก **การเชื่อมต่อ Wi-Fi > ปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi** ในเมนู **i** สำหรับโหมดถ่ายภาพ การเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์จะหยุดด้วยหากท่านใช้ Wi-Fi ในการเชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี

✓ โหมด Access Point

หากปิดการเชื่อมต่อไร้สายของคอมพิวเตอร์ก่อนที่จะปิด Wi-Fi ของกล่อง จะทำให้เกิดข้อผิดพลาด

การเชื่อมต่อใหม่

ในการเชื่อมต่อกับเครือข่ายที่มีอยู่แล้วใหม่ ให้ทำวิธีใดวิธีหนึ่ง:

- เลือก **เปิดใช้** สำหรับ **เชื่อมต่อกับ PC > การเชื่อมต่อ Wi-Fi** ในเมนูตั้งค่า หรือ
- เลือก **การเชื่อมต่อ Wi-Fi > เชื่อมต่อ Wi-Fi กับ PC** ในเมนู **i** สำหรับโหมดถ่ายภาพ



✓ โหมด Access Point

เปิดใช้ Wi-Fi ของกล่องก่อนที่จะเชื่อมต่อ

✓ โปรไฟล์เครือข่ายมากกว่าหนึ่ง

หากกล่องมีโปรไฟล์มากกว่าหนึ่งเครือข่าย กล่องจะเชื่อมต่อใหม่กับเครือข่ายที่ใช้ล่าสุด สามารถเลือกเครือข่ายอื่นๆได้โดยใช้ตัวเลือก **เชื่อมต่อกับ PC > ตั้งค่าเครือข่าย** ในเมนูตั้งค่า

การเชื่อมต่อกับสมาร์ททีวี

หากต้องการเชื่อมต่อกล่องจากสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต (ต่อไปนี้จะเรียกว่า “สมาร์ททีวี”)

ให้ดาวน์โหลดแอป SnapBridge

แอป SnapBridge

ใช้แอป SnapBridge ในการเชื่อมต่อแบบไร้สายระหว่างกล่องกับสมาร์ททีวี



แอป SnapBridge มีให้ดาวน์โหลดฟรีจาก
Apple App Store® และใน Google Play™
โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ Nikon สำหรับข่าว
SnapBridge ล่าสุด



ประโยชน์จากการใช้ SnapBridge

เมื่อใช้แอป SnapBridge ท่านจะสามารถทำสิ่งเหล่านี้:

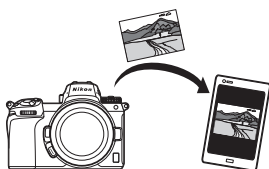
- **ดาวน์โหลดภาพจากกล่อง**
ดาวน์โหลดภาพที่มีอยู่หรือดาวน์โหลดภาพใหม่ได้ทันทีที่ถ่าย
- **ควบคุมกล้องได้จากระยะไกล (การถ่ายภาพระยะไกล)**
ใช้สมาร์ททีวีควบคุมกล้องให้ถ่ายภาพ

โปรดดูรายละเอียดได้ที่วิธีใช้ออนไลน์ของแอป SnapBridge:

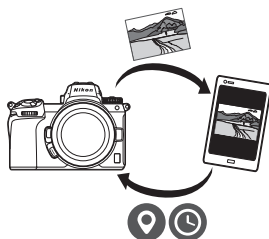
<https://nikonimglib.com/snbr/onlinehelp/en/index.html>

การเชื่อมต่อไร้สาย

ท่านสามารถเชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi (📖 20) หรือบลูทูธได้ (📖 26) โดยใช้แอป SnapBridge การเชื่อมต่อผ่านบลูทูธจะช่วยให้การตั้งค่านาฬิกาของกล้องและอัปเดตข้อมูลบอกตำแหน่งได้ โดยใช้ข้อมูลที่ได้มาจากสมาร์ตโฟน



Wi-Fi



บลูทูธ

การเชื่อมต่อผ่าน Wi-Fi (โหมด Wi-Fi)

ปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปเพื่อเชื่อมต่อกับกล้องผ่าน Wi-Fi

✓ ก่อนการเชื่อมต่อ

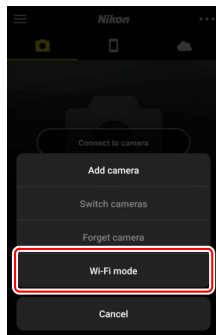
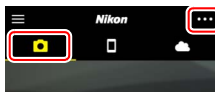
ก่อนที่จะเชื่อมต่อ ให้เปิด Wi-Fi ของสมาร์ทโฟน (โปรดดูรายละเอียดจากเอกสารที่นำมากับอุปกรณ์) ตรวจสอบดูว่ามีพื้นที่เหลือบนการ์ดหน่วยความจำหรือไม่ และดูว่าแบตเตอรี่ในกล้องและสมาร์ทโฟนชาร์จเต็มแล้วหรือยังเพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ดับโดยไม่คาดคิด

1 สมาร์ททีวี: เข้าแอป SnapBridge

หากเป็นครั้งแรกที่ท่านเข้าแอป ให้แตะ Connect to camera (เชื่อมต่อกับกล้อง) แล้วดำเนินการไปยังขั้นตอนที่ 2

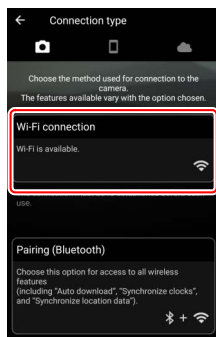
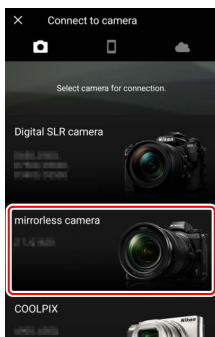


หากท่านเคยเข้าแอปมาก่อนแล้ว ให้เปิดแท็บ  และแตะ  > Wi-Fi mode (โหมด Wi-Fi) ก่อนที่จะดำเนินการไปยังขั้นตอนที่ 3



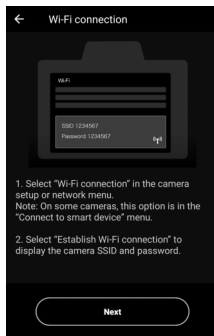
2 สมาร์ททีวี: เลือกชนิดของกล้องและการเชื่อมต่อ

เมื่อมีข้อความเตือนให้เลือกชนิดของกล้อง ให้แตะ mirrorless camera (กล้อง Mirrorless) แล้วแตะ Wi-Fi connection (การเชื่อมต่อ Wi-Fi)



3 กล้อง: เปิดกล้อง

สมาร์ททีวีจะแนะนำให้คุณเตรียมกล้อง เปิดกล้อง
ห้ามแตะ Next (ถัดไป) จนกว่าจะทำขั้นตอนที่ 4 เสร็จ

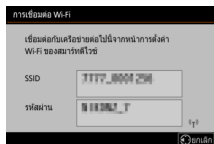


4 กล้อง: เปิดใช้ Wi-Fi

เลือก **เชื่อมต่อกับสมาร์ททีวี** > **การเชื่อมต่อ Wi-Fi**
ในเมนูตั้งค่า จากนั้นไฮไลต์ **เชื่อมต่อ Wi-Fi** แล้วกด OK



SSID และรหัสผ่านของกล้องจะแสดงขึ้น



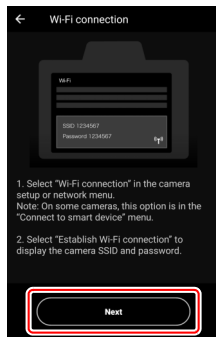
✓ การเปิดใช้ Wi-Fi

ท่านสามารถเปิดใช้ Wi-Fi ได้โดยการเลือก **การเชื่อมต่อ Wi-Fi** > **เชื่อมต่อ Wi-Fi** กับอุปกรณ์สมาร์ต ในเมนู **ตั้งค่า** สำหรับโหมดถ่ายภาพ



5 สมาร์ททีวี: และ Next (ถัดไป)

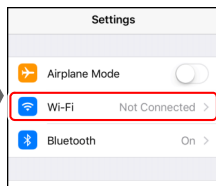
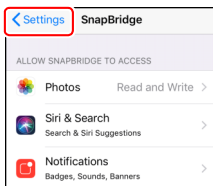
และ Next (ถัดไป) เมื่อท่านเปิดใช้ Wi-Fi ในกล่อง
ตามที่อธิบายไว้ในขั้นตอนดำเนินการ



6 สมาร์ททีวี: และ View options (ดูตัวเลือก)

หลังจากที่อ่านคำแนะนำที่แสดงในสมาร์ททีวีแล้ว
ให้แตะ View options (ดูตัวเลือก)

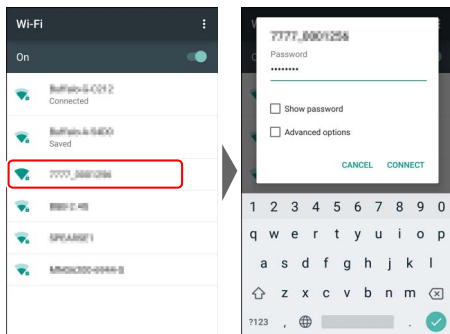
- อุปกรณ์ Android: การตั้งค่า Wi-Fi จะแสดงขึ้น
- อุปกรณ์ iOS: แอป "Settings" จะเปิดใช้งาน และ < Settings (การตั้งค่า) เพื่อเปิดแอป "Settings" จากนั้นให้เลื่อนขึ้นและแตะ Wi-Fi ซึ่งคุณจะได้
ใกล้ๆ แถวบนสุดของรายการการตั้งค่า



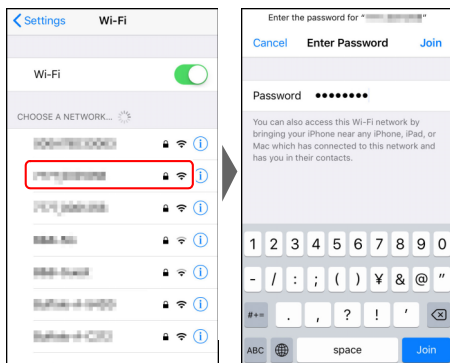
7 สมาร์ททีวี: ป้อน SSID และรหัสผ่านของกล่อง

ป้อน SSID และรหัสผ่านที่แสดงจากกล่องในขั้นตอนที่ 4

อุปกรณ์ Android
(การแสดงผลจริงอาจ
ต่างออกไป)



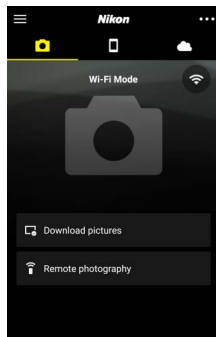
อุปกรณ์ iOS
(การแสดงผลจริงอาจ
ต่างออกไป)



ท่านจะไม่ต้องป้อนรหัสผ่านในการเชื่อมต่อกับกล่องครั้งต่อไป

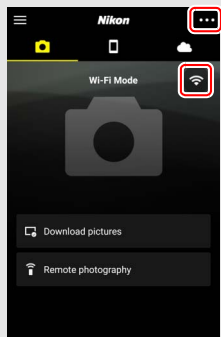
8 สมาร์ททีวี: กลับไปยังแอป SnapBridge

หลังจากที่เชื่อมต่อ Wi-Fi แล้ว ตัวเลือกโหมด Wi-Fi จะแสดงขึ้น ดูข้อมูลการใช้งานแอป SnapBridge ได้ที่เว็บไซต์ออนไลน์



✓ การสิ้นสุดการเชื่อมต่อ Wi-Fi

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อ Wi-Fi ให้แตะ  เมื่อสัญลักษณ์เปลี่ยนเป็น  ให้แตะ  แล้วเลือก Exit Wi-Fi mode (ออกจากโหมด Wi-Fi)



การเชื่อมต่อผ่านบลูทูธ

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการจับคู่กล้องและสมาร์ตทีวีเมื่อเชื่อมต่อเป็นครั้งแรก โปรดดู “การเชื่อมต่อเป็นครั้งแรก: จับคู่” ด้านล่าง สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการเชื่อมต่อเมื่อการจับคู่เสร็จสิ้น โปรดดู “การเชื่อมตอกับอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว” (📖 36)

■ การเชื่อมต่อเป็นครั้งแรก: จับคู่

ก่อนที่จะเชื่อมต่อผ่านบลูทูธเป็นครั้งแรก ท่านจำเป็นต้องจับคู่กล้องกับสมาร์ตทีวีตามที่อธิบายด้านล่างนี้ก่อน โปรดดู “Android” ด้านล่างหากท่านใช้อุปกรณ์ Android หรือดู “iOS” (📖 31) สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับการจับคู่กับอุปกรณ์ iOS

✅ ก่อนการจับคู่

ก่อนที่จะเริ่มจับคู่ ให้เปิดบลูทูธของสมาร์ตทีวี (โปรดดูรายละเอียดจากเอกสารที่ให้มากับอุปกรณ์) ตรวจสอบดูว่ามีพื้นที่เหลือบนการ์ดหน่วยความจำหรือไม่ และดูว่าแบตเตอรี่ในกล้องและสมาร์ตทีวีชาร์จเต็มแล้วหรือยังเพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์ดับโดยไม่คาดคิด

Android

ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้เพื่อจับคู่กล้องของคุณกับอุปกรณ์ Android

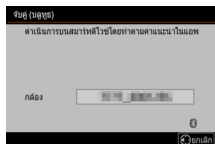
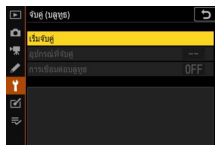
1

กล้อง: เตรียมกล้องให้พร้อม

เลือก **เชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี** > **จับคู่** (บลูทูธ)

ในเมนูตั้งค่าแล้วไฮไลท์ **เริ่มจับคู่** และกด **OK**...

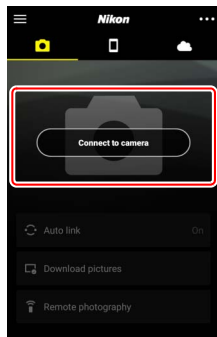
...เพื่อแสดงชื่อกล้อง



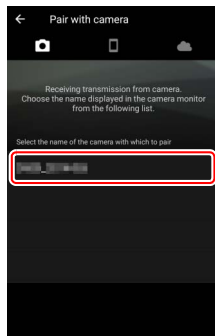
2 อุปกรณ์ Android: เข้าแอป SnapBridge

หากเป็นครั้งแรกที่ท่านเข้าแอป ให้แตะ
Connect to camera (เชื่อมต่อกับกล้อง)
แล้วดำเนินการไปยังขั้นตอนที่ 3

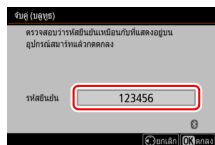
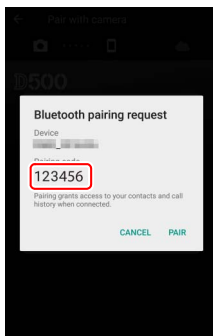
หากท่านเคยเข้าแอปมาก่อนแล้ว ให้เปิดแท็บ 
และแตะ Connect to camera (เชื่อมต่อกับกล้อง)



3 อุปกรณ์ Android: เลือกกล้อง แต่ชื่อกล้อง



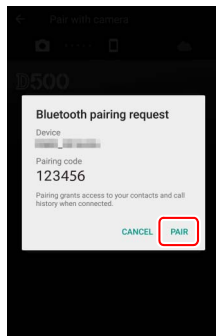
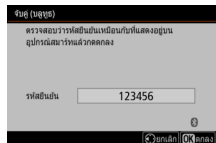
4 กล้อง/อุปกรณ์ Android: ตรวจสอบรหัสระบบความปลอดภัย ตรวจสอบว่ากล้องกับอุปกรณ์ Android แสดงรหัสระบบความปลอดภัยที่เหมือนกันหรือไม่ (ที่วงไว้ในภาพประกอบ)



5 กล้อง/อุปกรณ์ Android: เริ่มต้นการจับคู่

กล้อง: กด 

อุปกรณ์ Android:แตะปุ่มที่แสดงในภาพประกอบ
(ป้ายที่แสดงอาจต่างกันไปตามรุ่นของ Android
ที่ท่านใช้)



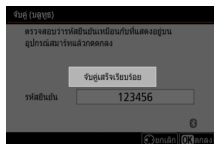
การจับคู่ผิดพลาด

หากท่านใช้เวลาเกินไประหว่างที่กดปุ่มบนกล้องและแตะปุ่มในอุปกรณ์ Android อาจทำให้การจับคู่ล้มเหลวและมีข้อความแสดงความผิดพลาดปรากฏขึ้น

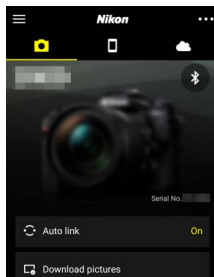
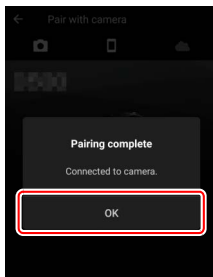
- กล้อง: กด  แล้วกลับไปขั้นตอนที่ 1
- อุปกรณ์ Android:แตะ OK (ตกลง) แล้วกลับไปขั้นตอนที่ 2

6 กล้อง/อุปกรณ์ Android: ทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ

กล้อง: กด **OK** กล้องจะแสดงข้อความที่แจ้งว่าอุปกรณ์เชื่อมต่อแล้ว



อุปกรณ์ Android: การจับคู่เสร็จสิ้น แตะ **OK (ตกลง)** เพื่อออกไปยังแท็บ



✓ การจับคู่เป็นครั้งแรก

ครั้งแรกที่ท่านจับคู่อุปกรณ์ Android กับกล้องหลังจากติดตั้งแอป SnapBridge จะมีข้อความเตือนให้เลือกตัวเลือกลิงก์อัตโนมัติ (การอัปโหลดอัตโนมัติ และนาฬิกาอัตโนมัติ รวมไปถึงการซิงค์ตำแหน่ง) ข้อความเตือนนี้จะไม่ปรากฏขึ้นอีก แต่จะสามารถเข้าถึงการตั้งค่าลิงก์อัตโนมัติได้ตลอดเวลาโดยใช้ Auto link (การเชื่อมโยงอัตโนมัติ) ในแท็บ

การจับคู่เสร็จสิ้น ครั้งต่อไปที่ท่านใช้แอป SnapBridge ท่านจะสามารถเชื่อมต่อได้ตามที่อธิบายไว้ใน “การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว” (📖 36)

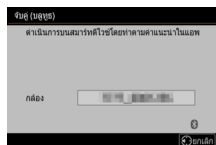
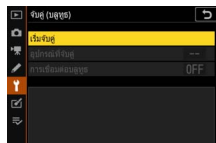
✓ การสิ้นสุดการเชื่อมต่อบลูทูธ

ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี ให้เลือก **ไม่ใช่** สำหรับ **เชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี > จับคู่ (บลูทูธ) > การเชื่อมต่อบลูทูธ** ในเมนูตั้งค่ากล้อง

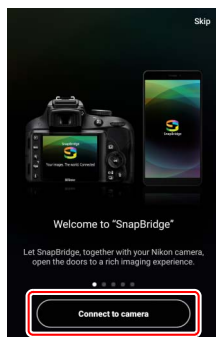
ทำตามขั้นตอนต่อไปเพื่อจับคู่กล้องของคุณกับอุปกรณ์ iOS สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ Android โปรดดู “Android” (📖 26)

- 1 กล้อง: เตรียมกล้องให้พร้อม
เลือก **เชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี > จับคู่** (บลูทูธ)
ในเมนูตั้งค่าแล้วไฮไลท์ **เริ่มจับคู่** และกด **OK**...

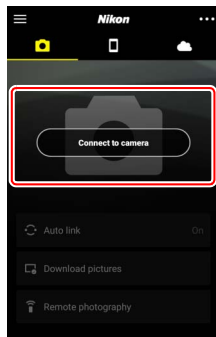
...เพื่อแสดงชื่อกล้อง



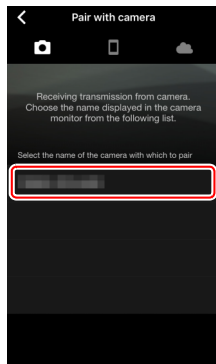
- 2 อุปกรณ์ iOS: เข้าแอป SnapBridge
หากเป็นครั้งแรกที่ท่านเข้าแอป ให้แตะ
Connect to camera (เชื่อมต่อกับกล้อง)
แล้วดำเนินการไปยังขั้นตอนที่ 3



หากท่านเคยเข้าแอปมาก่อนแล้ว ให้เปิดแท็บ 
และแตะ Connect to camera (เชื่อมต่อกับกล้อง)

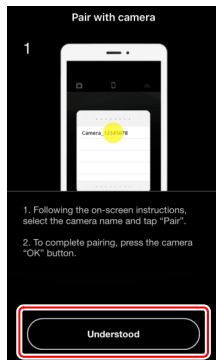


3 อุปกรณ์ iOS: เลือกกล้อง และชื่อกล้อง



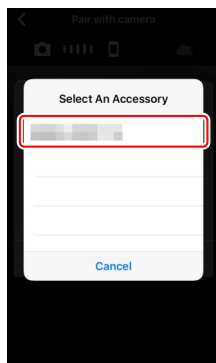
4 อุปกรณ์ iOS: อ่านคำแนะนำ

อ่านคำแนะนำการจับคู่ให้ละเอียดแล้วแตะ Understood (เข้าใจแล้ว)



5 อุปกรณ์ iOS: เลือกอุปกรณ์เสริม

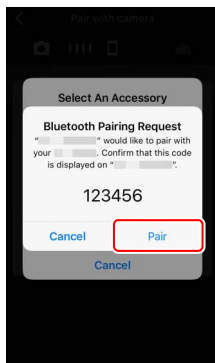
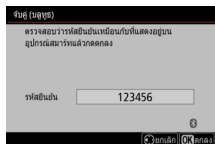
เมื่อมีข้อความเตือนให้เลือกอุปกรณ์เสริม แตะชื่อของกล่องอีกครั้ง



6 กล้อง/อุปกรณ์ iOS: เริ่มต้นการจับคู่

กล้อง: กด OK

อุปกรณ์ iOS: แต่ละปุ่มที่แสดงในภาพประกอบ
(ป้ายที่แสดงอาจต่างกันไปตามรุ่นของ iOS ที่ท่านใช้)



✓ การจับคู่ผิดพลาด

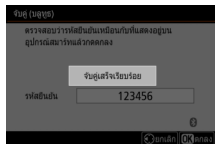
หากท่านใช้เวลานานเกินไประหว่างที่กดปุ่มบนกล้องและแต่ละปุ่มในอุปกรณ์ iOS อาจทำให้การจับคู่ล้มเหลวและมีข้อความแสดงความผิดพลาดปรากฏขึ้น

- กล้อง: กด OK แล้วกลับไปขั้นตอนที่ 1
- อุปกรณ์ iOS: ปิดแอป SnapBridge และนำออกจากการทำงานเป็นเบื้องหลังด้วย จากนั้นให้เปิดแอป "Settings" ของ iOS และขอให้ iOS "ลืม" กล้องตามที่แสดงในภาพก่อนที่您将กลับไปยังขั้นตอนที่ 1

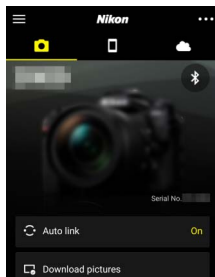
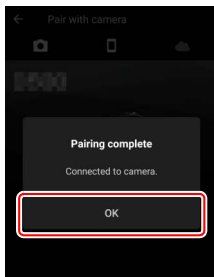


7 กล้อง/อุปกรณ์ iOS: ทำตามคำแนะนำที่ปรากฏบนหน้าจอ

กล้อง: กด **OK** กล้องจะแสดงข้อความที่แจ้งว่าอุปกรณ์เชื่อมต่อแล้ว



อุปกรณ์ iOS: การจับคู่เสร็จสิ้นแตะ **OK (ตกลง)** เพื่อออกไปยังแท็บ



✓ การจับคู่เป็นครั้งแรก

ครั้งแรกที่ท่านจับคู่อุปกรณ์ iOS กับกล้องหลังจากติดตั้งแอป SnapBridge จะมีข้อความเตือนให้เลือกตัวเลือกลิงก์อัตโนมัติ (การอัปโหลดอัตโนมัติ และนาฬิกาอัตโนมัติ รวมไปถึงการซิงค์ตำแหน่ง) ข้อความเตือนนี้จะไม่ปรากฏขึ้นมาอีก แต่จะสามารถเข้าถึงการตั้งค่าลิงก์อัตโนมัติได้ตลอดเวลาโดยใช้ **Auto link (การเชื่อมโยงอัตโนมัติ)** ในแท็บ

การจับคู่เสร็จสิ้น ครั้งต่อไปที่ท่านใช้แอป SnapBridge ท่านจะสามารถเชื่อมต่อได้ตามที่อธิบายไว้ใน “การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว” (📖 36)

✓ การสิ้นสุดการเชื่อมต่อบลูทูธ

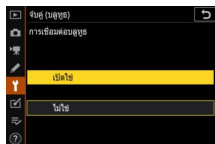
ในการสิ้นสุดการเชื่อมต่อกับสมาร์ตโฟน ให้เลือก **ไม่ใช่** สำหรับ **เชื่อมต่อกับสมาร์ตโฟน > จับคู่ (บลูทูธ) > การเชื่อมต่อบลูทูธ** ในเมนูตั้งค่ากล้อง

■ การเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ที่จับคู่แล้ว

การจับคู่กับสมาร์ตทีวีที่ได้จับคู่กับกล้องแล้วนั้นง่ายดายและรวดเร็ว

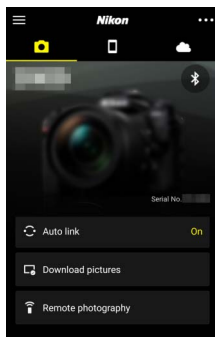
1 กล้อง: เปิดบลูทูธ

ในเมนูตั้งค่า ให้เลือก เชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี >
จับคู่ (บลูทูธ) > การเชื่อมต่อบลูทูธ จากนั้นไฮไลต์
เปิดใช้ แล้วกด OK



2 สมาร์ตทีวี: เข้าแอป SnapBridge

ระบบจะเชื่อมต่อบลูทูธโดยอัตโนมัติ



การเชื่อมต่อเครือข่ายโดยใช้ WT-7

เมื่อติดตั้งตัวส่งข้อมูลแบบไร้สาย WT-7 ซึ่งเป็นอุปกรณ์เสริมกับกล้อง จะสามารถใช้เพื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ เซิร์ฟเวอร์ ftp หรืออุปกรณ์อื่นๆ ผ่านอินเทอร์เน็ตหรือเครือข่ายไร้สายได้

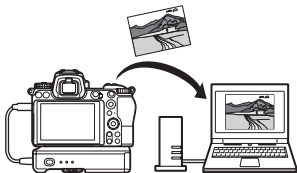
ก่อนการเชื่อมต่อ WT-7

ก่อนที่จะเชื่อมต่อ WT-7 ให้ตรวจสอบก่อนว่าได้อัปเดตเฟิร์มแวร์สำหรับกล้องและ WT-7 เป็นรุ่นล่าสุดแล้วหรือยัง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ Nikon ในส่วนภูมิภาคของท่าน ( xii)

ประโยชน์จากการใช้ WT-7

ท่านสามารถใช้ WT-7 ทำสิ่งเหล่านี้ได้:

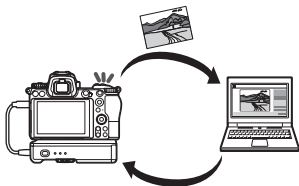
- **อัปโหลดภาพถ่ายหรือภาพยนตร์ที่มีอยู่ไปยังเซิร์ฟเวอร์ ftp หรือคอมพิวเตอร์**
ไม่เพียงแค่อัปโหลดภาพถ่ายไปยังคอมพิวเตอร์ (โหมดออนไลน์ภาพ) แต่ท่านยังสามารถอัปโหลดภาพถ่ายไปยังเซิร์ฟเวอร์ ftp ได้อีกด้วย (โหมดอัปโหลด ftp) โดยสามารถอัปโหลดภาพได้ทันทีที่ถ่าย



- **ใช้คอมพิวเตอร์ควบคุมกล้องให้ถ่ายภาพจากระยะไกล**

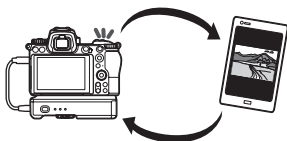
การติดตั้ง Camera Control Pro 2

(แยกจำหน่ายต่างหาก) ลงบนคอมพิวเตอร์
เครือข่ายจะช่วยให้คุณควบคุมการตั้งค่า
ต่างๆ ของกล้องได้อย่างเต็มที่ และยังสามารถ
ถ่ายภาพจากระยะไกลแล้วบันทึกภาพไปยังฮาร์ดดิสก์ของคอมพิวเตอร์
ได้โดยตรง (โหมดควบคุมกล้อง)



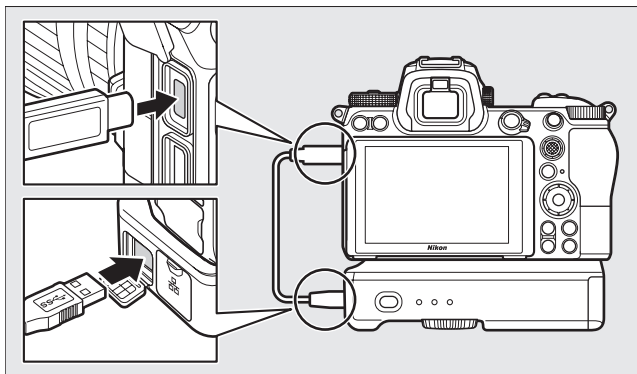
- **ใช้เว็บเบราว์เซอร์ควบคุมกล้องให้ถ่ายภาพจากระยะไกล**

การใช้เว็บเบราว์เซอร์จะช่วยให้คุณควบคุม
กล้องได้จากคอมพิวเตอร์เครือข่ายและใช้
สมาร์ตโฟนไร้สายเป็นโมเด็มอินเทอร์เน็ตโดยไม่ต้องมี
แอปหรือซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์เฉพาะ
(โหมดเซิร์ฟเวอร์ http)



การเชื่อมต่อโดยใช้ WT-7

เชื่อมต่อ WT-7 โดยใช้สาย USB ที่ให้มาพร้อมกล่อง



เปิดตัวส่งข้อมูลแล้วเลือก Wireless transmitter (WT-7) >

Wireless transmitter > ใช้ในเมนูตั้งค่ากล้อง



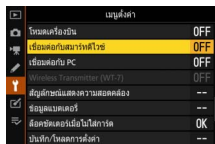
ตัวเลือกเมนูสำหรับ WT-7

ตัวเลือกเมนูทั้งหมดสำหรับ WT-7 จะอยู่ในเมนูตั้งค่าใน Wireless transmitter (WT-7) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูคู่มือที่ให้มาพร้อมกับ WT-7

ดูข้อมูลเพิ่มเติมในคู่มือที่ให้มาพร้อมกับ WT-7

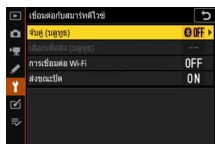
คำแนะนำเมนู

โปรดอ่านเนื้อหาในส่วนนี้เกี่ยวกับข้อมูลรายการเมนูที่ใช้เมื่อเชื่อมต่อกล้องกับเครือข่าย รายการทั้งหมดจะอยู่ในเมนูตั้งค่า



เชื่อมต่อกับสมาร์ททีวี

เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ต (สมาร์ททีวี)
ผ่านบลูทูธหรือ Wi-Fi



จับคู่ (บลูทูธ)

จับคู่กับหรือเชื่อมต่อกับสมาร์ททีวีโดยใช้บลูทูธ

ตัวเลือก	คำอธิบาย
เริ่มจับคู่	จับคู่กล้องกับสมาร์ททีวี (📺 26)
อุปกรณ์ที่จับคู่	ระบุสมาร์ททีวีที่จับคู่แล้วหรือสลับจากอุปกรณ์เครื่องหนึ่งไปเป็นอีกเครื่องหนึ่ง
การเชื่อมต่อบลูทูธ	เลือก เปิดใช้ เพื่อเปิดใช้บลูทูธ

เลือกเพื่อส่ง (บลูทูธ)

เลือกภาพสำหรับอัปโหลดไปยังสมาร์ตทีวีหรือเลือกว่าจะทำเครื่องหมายภาพสำหรับอัปโหลดทันทีที่ถ่ายหรือไม่ การอัปโหลดจะเริ่มต้นทันทีที่มีการเชื่อมต่อ

ตัวเลือก	คำอธิบาย
เลือกเพื่อส่งอัตโนมัติ	หากเลือก เปิด ไว้ ภาพถ่ายจะถูกทำเครื่องหมายสำหรับอัปโหลดไปยังสมาร์ตทีวีทันทีที่ถ่าย (ทั้งนี้จะไม่ใช้กับภาพที่ถ่ายในโหมดภาพยนตร์ ซึ่งจะต้องเลือกเพื่ออัปโหลดเอง) ไม่ว่าจะเลือกตัวเลือกใดไว้สำหรับกล้อง ภาพถ่ายจะถูกอัปโหลดในรูปแบบ JPEG ที่ขนาด 2 เมกะพิกเซล
เลือกเพื่อส่งเอง	ทำเครื่องหมายเลือกภาพสำหรับอัปโหลด
ไม่เลือกเลย	นำเครื่องหมายการโอนย้ายออกจากภาพทั้งหมด

การเชื่อมต่อ Wi-Fi

เชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวีผ่าน Wi-Fi

■ ■ เชื่อมต่อ Wi-Fi

เริ่มการเชื่อมต่อ Wi-Fi กับสมาร์ตทีวี ในการเชื่อมต่อ ให้เลือก SSID ของกล่องบนสมาร์ตทีวีแล้วป้อนรหัสผ่าน (📖 20) เมื่อสร้างการเชื่อมต่อแล้ว ตัวเลือกนี้จะเปลี่ยนเป็นปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi ซึ่งสามารถใช้เพื่อสิ้นสุดการเชื่อมต่อได้หากต้องการ

■ ■ การตั้งค่าการเชื่อมต่อ Wi-Fi

สามารถเข้าถึงการตั้งค่า Wi-Fi ได้ดังต่อไปนี้:

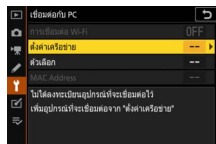
- SSID: กำหนด SSID ของกล่อง
- การพิสูจน์ตัวตน/การเข้ารหัส: เลือก OPEN หรือ WPA2-PSK-AES
- รหัสผ่าน: กำหนดรหัสผ่านของกล่อง
- ช่องสัญญาณ: เลือก อัตโนมัติ เพื่อให้กล่องเลือกช่องสัญญาณโดยอัตโนมัติ หรือเลือกปรับเอง และเลือกช่องสัญญาณเอง
- การตั้งค่าปัจจุบัน: ดูการตั้งค่า Wi-Fi ปัจจุบัน
- รีเซ็ตการตั้งค่าการเชื่อมต่อ: เลือก ใช่ เพื่อรีเซ็ตการตั้งค่า Wi-Fi กลับไปเป็นค่าเริ่มต้น

ส่งขณะปิด

หากเลือก เปิด ไว้ จะดำเนินการอัปโหลดภาพไปยังสมาร์ตทีวีที่เชื่อมต่อผ่านบลูทูธต่อแม้ว่ากล่องจะปิดอยู่ก็ตาม

เชื่อมต่อกับ PC

เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ผ่าน Wi-Fi



การเชื่อมต่อ Wi-Fi

เลือก **เปิดใช้** เพื่อเชื่อมต่อโดยใช้การตั้งค่าที่เลือกไว้ในปัจจุบันสำหรับ **ตั้งค่าเครือข่าย**

ตั้งค่าเครือข่าย

เลือก **สร้างโปรไฟล์** เพื่อสร้างโปรไฟล์เครือข่ายใหม่ (📄 3, 7) หากมีโปรไฟล์อยู่แล้วมากกว่าหนึ่ง ท่านสามารถกด 🗑 เพื่อเลือกโปรไฟล์ได้จากรายการ ในการแก้ไขโปรไฟล์ที่มีอยู่แล้ว ให้ไฮไลต์แล้วกด 🔄 ตัวเลือกต่อไปนี้จะแสดงขึ้น:

- **ทั่วไป:** ชื่อโปรไฟล์และรหัสผ่าน เลือก **ชื่อโปรไฟล์** เพื่อตั้งชื่อโปรไฟล์ใหม่ (ที่ค่าเริ่มต้นชื่อโปรไฟล์จะเหมือนกับ SSID ของเครือข่าย) หากต้องการที่จะป้อนรหัสผ่านก่อนจะเปลี่ยนโปรไฟล์ ให้เลือก **เปิด** สำหรับ **ป้องกันด้วยรหัสผ่าน** (หากต้องการเปลี่ยนรหัสผ่าน ให้ไฮไลต์ **เปิด** แล้วกด 🔄)
- **ไร้สาย:** ปรับการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อกับเครือข่ายผ่านเราเตอร์ (โหมด Infrastructure) หรือสำหรับการเชื่อมต่อไร้สายโดยตรงกับกล่อง (โหมด Access Point)
 - **โหมด Infrastructure:** ป้อน SSID และรหัสผ่านของเครือข่ายแล้วเลือกชนิดของการพิสูจน์ตัวตน/การเข้ารหัสที่ใช้นบนเครือข่าย (OPEN หรือ WPA2-PSK-AES) ช่องสัญญาณจะถูกเลือกโดยอัตโนมัติ
 - **โหมด Access Point:** ป้อน SSID และเลือกช่องสัญญาณ (เลือก **อัตโนมัติ** สำหรับการเลือกช่องสัญญาณอัตโนมัติหรือ **ปรับเอง** เพื่อเลือกช่องสัญญาณเอง) และชนิดของการพิสูจน์ตัวตน/การเข้ารหัส (OPEN หรือ WPA2-PSK-AES) ที่ใช้สำหรับการเชื่อมต่อกับกล่อง หากเลือก WPA2-PSK-AES ไว้สำหรับ การพิสูจน์ตัวตน/การเข้ารหัส ท่านจะสามารถกำหนดรหัสผ่านของกล่องได้
- **TCP/IP:** หากเลือก **เปิดใช้** ไว้สำหรับ **ตั้งค่าข้อมูลอัตโนมัติ** จะได้รับที่อยู่ IP ชับเน็ตมาส์กสำหรับการเชื่อมต่อโหมด Infrastructure ผ่านทางเซิร์ฟเวอร์ DHCP หรือที่อยู่ IP อัตโนมัติเลือก **ไม่ใช่** เองเพื่อป้อนที่อยู่ IP (**แอดเดรส**) และซับเน็ตมาส์ก (**มาสก์**) โปรดทราบว่า การเชื่อมต่อโหมด Infrastructure จะต้องใช้ที่อยู่ IP

ตัวเลือก

ปรับการตั้งค่าอัปโหลด

■■ **ส่งอัตโนมัติ**

เลือก **เปิด** เพื่ออัปโหลดภาพใหม่ทันทีที่ถ่าย การอัปโหลดจะเริ่มขึ้นหลังจากที่บันทึกภาพถ่ายไปยังการ์ดหน่วยความจำแล้วเท่านั้น; ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ใส่การ์ดหน่วยความจำไว้ในกล้อง ภาพยนตร์และภาพถ่ายที่ถ่ายในโหมดภาพยนตร์จะไม่อัปโหลดโดยอัตโนมัติเมื่อการบันทึกเสร็จสิ้น แต่จะต้องทำการอัปโหลดจากหน้าจอแสดงภาพ (📖 14)

■■ **ลบหลังจากส่ง**

เลือก **ใช่** เพื่อลบภาพออกจากการ์ดหน่วยความจำของกล้องโดยอัตโนมัติเมื่ออัปโหลดข้อมูลเสร็จสมบูรณ์ (ไฟล์ที่ทำเครื่องหมายไว้สำหรับโอนย้ายก่อนที่จะเลือกตัวเลือกนี้จะไม่ถูกลบ) การลบอาจถูกระงับไว้ชั่วคราวขณะที่ใช้งานกล้องบางฟังก์ชัน

■■ **ส่งไฟล์ในรูปแบบ**

เมื่ออัปโหลดภาพ NEF+JPEG ให้เลือกว่าจะอัปโหลดทั้งไฟล์ NEF (RAW) และ JPEG หรืออัปโหลดเฉพาะสำเนา JPEG

■■ **ไม่เลือกเลย?**

เลือก **ใช่** เพื่อนำเครื่องหมายการโอนย้ายออกจากภาพทั้งหมด การอัปโหลดภาพที่มีสัญลักษณ์ “กำลังส่ง” จะสิ้นสุดลงทันที

MAC Address

แสดง MAC Address ของกล้อง

Wireless Transmitter (WT-7)

ปรับการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อโดยใช้ตัวส่งข้อมูลแบบไร้สาย WT-7 ที่เป็นอุปกรณ์เสริม การตั้งค่าเหล่านี้จะทำงานเมื่อเชื่อมต่อกับ WT-7 และเปิดเครื่อง ในกรณีนี้ตัวเลือกที่เลือกไว้สำหรับ **เชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี** และ **เชื่อมต่อกับ PC** จะปิดโดยใช้อัตโนมัติ สามารถดูข้อมูลเกี่ยวกับตัวเลือก

Wireless transmitter ได้จากด้านล่างนี้; สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ **เลือกฮาร์ดแวร์**, **ตั้งค่าเครือข่าย** และ **ตัวเลือก** โปรดดูคู่มือที่ให้มากับ WT-7



Wireless Transmitter

เลือก **ใช่** เพื่อเปิดใช้ WT-7 เมื่อเชื่อมต่อกับกล่องแล้ว

ปัญหาและวิธีการแก้ไข

ด้านล่างนี้คือรายการวิธีแก้ไขปัญหาทั่วไป ท่านสามารถดูข้อมูลปัญหาและวิธีการแก้ไขสำหรับแอป SnapBridge ได้ในวิธีใช้ออนไลน์ของแอป ซึ่งสามารถดูได้ที่:

<https://nikonimglib.com/snbr/onlinehelp/en/index.html>

สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ WT-7 ให้ดูคู่มือที่ให้มาพร้อมกับตัวส่งข้อมูล สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับ Wireless Transmitter Utility หรือ Camera Control Pro 2 ให้ดูวิธีใช้ออนไลน์สำหรับแอปพลิเคชันในส่วนของการถาม

ปัญหา	การแก้ปัญหา	
กล้องแสดงข้อผิดพลาด TCP/IP	ตรวจสอบการตั้งค่าของคอมพิวเตอร์โฮสต์หรือเราเตอร์ไร้สาย แล้วปรับการตั้งค่าของกล้องให้เหมาะสม	44
กล้องแสดงข้อผิดพลาด "ไม่มีการตรวจหน่วยความจำ"	ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใส่การ์ดหน่วยความจำถูกต้อง	15
การอัปโหลดหยุดกลางคันและดำเนินการต่อไม่ได้	การอัปโหลดจะดำเนินการต่อหากปิดกล้องแล้วเปิดกล้องใหม่	14
การเชื่อมต่อไม่เสถียร	หากเลือก อัตโนมัติ ไว้สำหรับ ช่องสัญญาณ ให้เลือก ปรับเอง แล้วเลือกช่องสัญญาณด้วยตนเอง	42
	หากเชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์ในโหมด infrastructure โปรดตรวจสอบว่าได้ตั้งค่าช่องสัญญาณของเราเตอร์ให้อยู่ระหว่าง 1 ถึง 8 หรือไม่	44
เชื่อมต่อกับสมาร์ตทีวี และเชื่อมต่อกับ PC เป็นสีเทาและเลือกใช้ไม่ได้	ตัวเลือกเหล่านี้จะเลือกใช้ไม่ได้ในขณะที่ใช้ WT-7 ให้ปิด WT-7	46

ภาคผนวก

Apple Public Source License

ผลิตภัณฑ์นี้มีรหัสต้นทาง Apple mDNS ซึ่งขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการอนุญาตให้ใช้สิทธิของ Apple Public Source License ที่ URL <https://developer.apple.com/opensource/>

ไฟล์นี้มีรหัสต้น (Original Code) และ/หรือรหัสแก้ไขจากรหัสต้น (Modifications of Original Code)

ตามที่กำหนดและขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการอนุญาตให้ใช้สิทธิ Apple Public Source License รุ่น 2.0

(“สิทธิการใช้งาน”) ท่านอาจใช้ไฟล์นี้ไม่ได้นอกจากตรงตามสิทธิการใช้งาน

ท่านสามารถคัดลอกสิทธิการใช้งานได้ที่ <https://opensource.apple.com/apsl>

ซึ่งควรอ่านรายละเอียดก่อนจะใช้ไฟล์นี้

รหัสต้น (Original Code) และซอฟต์แวร์ทั้งหมดที่เผยแพร่ภายใต้สิทธิการใช้งานจะถูกนำเสนอ

“ตามที่เป็น” โดยไม่มีการรับประกันใดๆ ไม่ว่าจะโดยชัดแจ้งหรือโดยนัยยะ ทาง Apple

ขอเพิกถอนการรับประกันทั้งหมด ซึ่งรวมไปถึงการรับประกันในเชิงพาณิชย์

และความเหมาะสมตามวัตถุประสงค์ โปรดดูสิทธิการใช้งานเกี่ยวกับสิทธิที่ใช้อยู่

และข้อจำกัดที่ระบุไว้ตามลิขสิทธิ์นี้ในภาษาที่กำหนด

ดัชนี

A

Android26

C

Camera Control Pro 238

I

iOS31

M

MAC Address45

S

SnapBridge18

SSID3, 8, 42

W

Wi-Fi1, 42

Wireless Transmitter (WT-7)37, 46

Wireless Transmitter Utility1

WPS แบบกดปุ่ม8

WPS แบบป้อน PIN8

WT-737

ก

การไม่เลือกภาพ15

การถ่ายภาพระยะไกล18

การพิสูจน์ตัวตน/การเข้ารหัส42

การเลือกภาพถ่ายสำหรับอัปโหลด14

การเชื่อมต่อ Wi-Fi42, 43

ข

ข้อผิดพลาด47

ค

ค้นหาเครือข่าย Wi-Fi8

จ

จับคู่36, 40

ช

เชื่อมต่อ Wi-Fi42

เชื่อมต่อกับ PC43

เชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์1

เชื่อมต่อกับสมาร์ททีวี18

เชื่อมต่อโดยตรงกับ PC3

เชื่อมต่ออย่างง่าย8

ซ

เซิร์ฟเวอร์ FTP37

ด

ตั้งค่าเครือข่าย3, 7, 44

ตัวเลือก45

ถ

ถอนการเชื่อมต่อและการเชื่อมต่อใหม่17

ท

ที่อยู่ IP11, 44

บ

บลูทูธ26, 40

ล

เลือกเพื่อส่ง (บลูทูธ)41

ส

ส่งขณปิด42

ส่งอัตโนมัติ15, 45

ห

โหมด Access Point2, 3

โหมด Infrastructure2, 7

โหมด Wi-Fi20

ห้ามทำการผลิตซ้ำทั้งหมดหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของคู่มือการใช้งานเล่มนี้
(ยกเว้นการนำไปใช้เป็นคำอ้างอิงสั้นๆ ในบทความหรือบทความ)
โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก NIKON CORPORATION

NIKON CORPORATION

© 2018 Nikon Corporation

SB8K01(1U)
6MOA271U-01