FUJIFILM

BL04833-100 TH

DIGITAL CAMERA

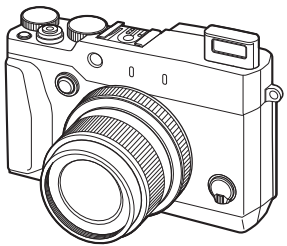
X30

คู่มือผู้ใช้ (การทำงานพื้นฐาน)

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์นี้

■ เว็บไซต์ผลิตภัณฑ์:

http://fujifilm-x.com/x30/



■ คู่มือผลิตภัณฑ์:

http://fujifilm-dsc.com/manuals/

ก่อนที่จะเริ่มต้น

ขั้นแรก

การถ่ายรูปพื้นฐานและการเล่น

ส่วนต่าง ๆ ของกล้อง

เมนู

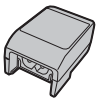
ภาคผนวก

เพื่อความปลอดภัยของคุณ

อุปกรณ์เสริมที่มีให้

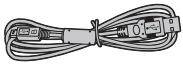
ต่อไปนี้เป็นสิ่งที่รวมมากับกล้องของคุณ:

แบตเตอรี่ NP-95 ที่ชาร์จซ้ำได้

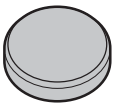


อะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ AC-5VT

*อะแดปเตอร์ปลั๊กไฟ**



สาย USB



ฝาปิดเลนส์

เครื่องมือคล้องห่วง

ห่วงสายคล้องโลหะ (× 2)

- *แผ่นครอบป้องกัน (× 2)*
- *สายคล้องคอ*
- *คู่มือผู้ใช้ (คู่มือเล่มนี้)*

* ลักษณะของอะแดปเตอร์จะต่างกันไปในแต่ละภูมิภาคที่จำหน่าย

สัญลักษณ์และข้อตกลง

คู่มือนี้มีการใช้สัญลักษณ์ต่อไปนี้:

- ! ควรอ่านข้อมูลนี้ก่อนที่จะใช้งานเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างถูกต้อง
- ◆ ข้อมูลเพิ่มเติมที่อาจมีประโยชน์เมื่อใช้กล้อง

การ์ดหน่วยความจำ

สามารถเก็บภาพไว้ในการ์ดหน่วยความจำ SD, SDHC และ SDXC ที่เป็นอุปกรณ์เสริม ซึ่งในคู่มือนี้เรียกว่า “การ์ดหน่วยความจำ”

การดูแลผลิตภัณฑ์

เพื่อรักษากล้องให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ โปรดใช้ผ้าแห้งเนื้อนุ่มเช็ดทำความสะอาดตัวกล้องหลังจากใช้งานทุกครั้ง ห้ามใช้แอลกอฮอล์ ทินเนอร์ หรือสารระเหยอื่นๆ ที่อาจทำให้ผลิตภัณฑ์หนังบนตัวกล้องเปลี่ยนสีหรือเสียรูปได้ หากมีของเหลวบนกล้องถ่ายรูป ควรเช็ดออกทันทีด้วยผ้าแห้งเนื้อนุ่ม ใช้เครื่องเป่าลมเพื่อขจัดฝุ่นออกจากหน้าจอ ระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดรอยขีดข่วน จากนั้นเช็ดเบาๆ ด้วยผ้าแห้งเนื้อนุ่ม สามารถขจัดคราบที่หลงเหลืออยู่โดยการเช็ดเบาๆ ด้วยกระดาษทำความสะอาดเลนส์ของ FUJIFILM โดยใช้น้ำยาทำความสะอาดเลนส์เล็กน้อย การป้องกันฝุ่นเข้าสู่กล้อง

สารบัญ

ก่อนที่จะเริ่มต้น

อุปกรณ์เสริมที่มีให้ 2
เกี่ยวกับคู่มือฉบับนี้ 3
สัญลักษณ์และข้อตกลง 3
การ์ดหน่วยความจำ 3
การดูแลผลิตภัณฑ์ 4

ขั้นแรก

การต่อสายคล้อง 6
การใส่แบตเตอรี่และการ์ดหน่วยความจำ 8
การชาร์จแบตเตอรี่ 10
การเปิดและปิดกล้อง 13
การตั้งค่าพื้นฐาน 14

การถ่ายรูปพื้นฐานและการเล่น

การถ่ายรูป 16
การดูภาพ 18
การดูรูปภาพแบบเต็มเฟรม 18
การดูข้อมูลรูปภาพ 19
ซูมการเล่น 20
การเล่นแบบหลายเฟรม 21
การลบรูปภาพ 22
ทีละภาพ 22
ภาพที่เลือก 23
ทุกภาพ 23
การบันทึกภาพยนตร์เบื้องต้น และการเล่น 24
การบันทึกภาพยนตร์ความละเอียดสูง (HD) 24
การดูภาพยนตร์ 24
การดูภาพบนคอมพิวเตอร์ 25

ส่วนต่าง ๆ ของกล้อง

ส่วนต่าง ๆ ของกล้อง 26
ปุ่มตัวเลือก 28
แป้นหมุนเลือกโหมด 28
แป้นหมุนเลือกคำสั่ง 29
วงแหวนควบคุม 29
ปุ่ม VIEW MODE 30
จอภาพ LCD 31
การปรับไดออปเตอร์ 31
ไฟแสดงสถานะ 31
จอแสดงผลของกล้อง 32
การถ่ายรูป: จอภาพ LCD/ช่องมองภาพ 32
การเล่น 34

เมนู

การใช้เมนู: โหมดถ่ายรูป 36
การใช้เมนูถ่ายรูป 36
ตัวเลือกของเมนูถ่ายรูป 37
การใช้เมนู: โหมดเล่น 39
การใช้เมนูเล่น 39
ตัวเลือกของเมนูเล่น 40
เมนูตั้งค่า 41
การใช้เมนูตั้งค่า 41
ตัวเลือกของเมนูตั้งค่า 42

ภาคผนวก

FUJIFILM X30 ข้อมูลผลิตภัณฑ์ 44
แอพพลิเคชันฟรี FUJIFILM 44
การดูแลรักษากล้อง 45
การเก็บและการใช้งาน 45
การเดินทาง 45

เพื่อความปลอดภัยของคุณ

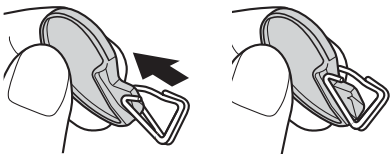
หมายเหตุเพื่อความปลอดภัย 46
ประกาศ 51

การต่อสายคล้อง

ติดห่วงสายคล้องเข้ากับกล้องจากนั้นให้ติดเข้ากับสายคล้อง

1 เปิดห่วงสายคล้อง

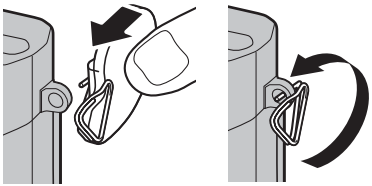
ใช้เครื่องมือคล้องห่วงเพื่อเปิดห่วงสายคล้อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องมือและห่วงอยู่ในแนวตามที่แสดง



! เก็บเครื่องมือไว้ในที่ปลอดภัย คุณอาจจำเป็นต้องใช้เพื่อเปิดห่วงสายคล้องเมื่อถอดสายคล้อง

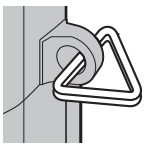
2 ใส่ห่วงคล้องเข้าในรูสำหรับสายคล้อง

เกี่ยวรูสำหรับสายคล้องเข้าไปในห่วงที่เปิดอยู่ นำเครื่องมือออก ใช้อีกมือหนึ่งจับห่วงให้เข้าที่



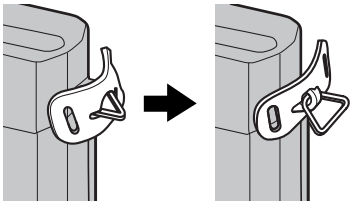
3 ร้อยห่วงเข้าไปในรูสำหรับสายคล้อง

หมุนห่วงไปรอบๆ รูสำหรับสายคล้องจนกระทั่งห่วงปิดสนิท



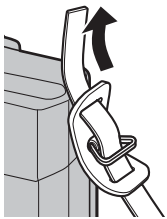
4 ใส่แผ่นครอบป้องกัน

วางแผ่นครอบป้องกันไว้เหนือรูสำหรับคล้องสายตามที่แสดง โดยใช้ด้านสีดำของแผ่นครอบหันเข้าไปทางกล้อง ทำซ้ำขั้นตอนที่ 1-4 สำหรับคล้องสายรูที่สอง



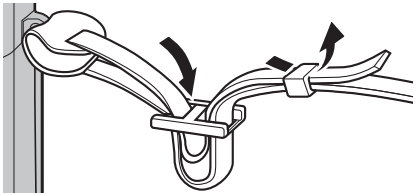
5 ใส่สายคล้อง

ใส่สายคล้องผ่านแผ่นครอบป้องกันและห่วงสายคล้อง



6 ดึงสายคล้องให้แน่น

ดึงสายคล้องให้แน่นตามภาพ ทำซ้ำขั้นตอนที่ 5-6 สำหรับคล้องสายรูที่สอง



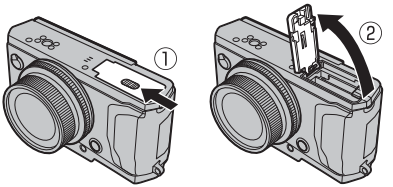
ⓘ เพื่อป้องกันกล้องตก ให้ตรวจสอบว่าสายคล้องแน่นดีแล้ว

การใส่แบตเตอรี่และการ์ดหน่วยความจำ

ใส่แบตเตอรี่และการ์ดหน่วยความจำตามที่อธิบายด้านล่างนี้

1 เปิดฝาครอบช่องใส่แบตเตอรี่

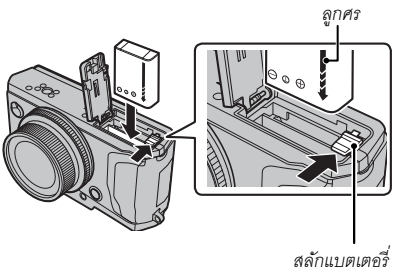
เลื่อนสลักฝาครอบช่องใส่แบตเตอรี่ตามที่แสดงแล้วเปิดฝาครอบช่องใส่แบตเตอรี่



- ! อย่าเปิดฝาช่องใส่แบตเตอรี่ขณะที่กล้องเปิดอยู่ ถ้าไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังนี้จะทำให้ไฟล์ภาพหรือการ์ดหน่วยความจำเสียหาย
- ! อย่าใช้แรงมากเกินไปในการเปิดและปิดฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่

2 ใส่แบตเตอรี่

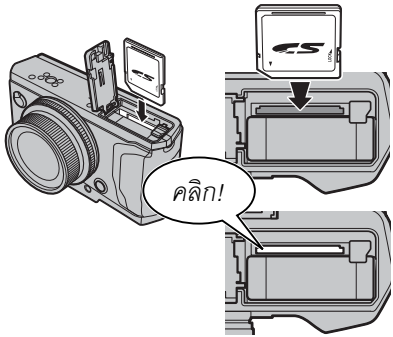
ใช้แบตเตอรี่โดยกดสลักแบตเตอรี่ไว้ด้านหนึ่ง ใส่หน้าสัมผัสของแบตเตอรี่ก่อนในทิศทางที่แสดงด้วยลูกศร ตรวจสอบว่าปิดสลักแบตเตอรี่แน่นดีแล้ว



- ! ใส่ขั้วแบตเตอรี่ตามแนวที่แสดง ***ห้ามใช้แรงในการใส่แบตเตอรี่กลับด้านหรือผิดขั้ว*** แบตเตอรี่จะเลื่อนเข้าที่ได้อย่างง่ายดายถ้าถูกขั้ว

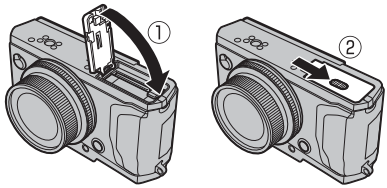
3 ใส่การ์ดหน่วยความจำ

จับการ์ดหน่วยความจำในทิศทางที่แสดง เลื่อนเข้าที่ให้คลิกเข้าสู่ส่วนหลังของช่อง



! โปรดตรวจสอบว่าการ์ดอยู่ในทิศทางที่ถูกต้องอย่าใส่การ์ดโดยเอียงหรือใช้แรง หากใส่การ์ดหน่วยความจำไม่ถูกต้องหรือไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ IN จะปรากฏในจอภาพ LCD และจะใช้หน่วยความจำภายในสำหรับการบันทึกและการเล่น

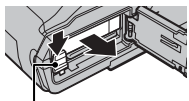
4 ปิดฝาของช่องใส่แบตเตอรี่



การถอดแบตเตอรี่และการ์ดหน่วยความจำ

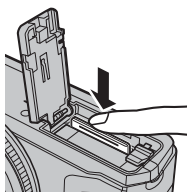
ก่อนที่จะถอดแบตเตอรี่หรือการ์ดหน่วยความจำ โปรด ***ปิดกล้อง*** และเปิดฝาของช่องใส่แบตเตอรี่

ในการนำแบตเตอรี่ออก ให้กดสลักของแบตเตอรี่ไปทางด้านข้าง และเลื่อนแบตเตอรี่ออกจากกล้องดังที่แสดง



สลักแบตเตอรี่

ในการนำการ์ดหน่วยความจำออก ให้กดเข้าและค่อยๆ ปล่อยออก การ์ดจะสามารถนำออกได้ด้วยมือ เมื่อถอดการ์ดหน่วยความจำ การ์ดอาจหลุดออกจากช่องเร็วเกินไป ใช้นิ้วมือจับและค่อยๆ นำการ์ดออก



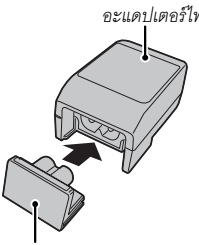
การชาร์จแบตเตอรี่

แบตเตอรี่ที่จำหน่ายให้ไม่มีการชาร์จประจุไว้ โปรดชาร์จแบตเตอรี่ก่อนที่จะใช้ กล้องจะชาร์จแบตเตอรี่จากภายในเครื่อง

- กล้องนี้ใช้แบตเตอรี่ NP-95 ที่ชาร์จซ้ำได้
- แบตเตอรี่ใช้เวลาประมาณ 4 ชั่วโมง 30 นาทีในการชาร์จให้เต็ม

1 ต่ออะแดปเตอร์ปลั๊กไฟเข้ากับอะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ

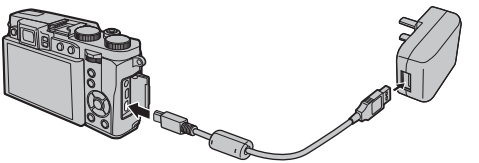
ต่ออะแดปเตอร์ปลั๊กไฟตามที่แสดง ตรวจสอบว่าเสียบอะแดปเตอร์เข้าไปในขั้วกระแสไฟสลับ จนสุดและมีเสียงคลิกเข้าที่



! อะแดปเตอร์ปลั๊กมีไว้สำหรับใช้งานกับเครื่องชาร์จที่จัดมาให้ใช้กับ อะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ ที่จัดมาให้เท่านั้น ห้ามใช้กับอุปกรณ์อื่น

2 ชาร์จแบตเตอรี่

ต่อกล้องเข้ากับอะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ ด้วยสาย USB ที่มีมาให้ จากนั้นต่ออะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าภายในอาคาร



! โปรดตรวจสอบว่าขั้วต่ออยู่ในทิศทางที่ถูกต้อง และเสียบให้สุด

สถานะการชาร์จ

ไอคอนแสดงสถานะแบตเตอรี่จะแสดงสถานะการชาร์จเมื่อกล้องเปิดอยู่ และไฟแสดงสถานะจะแสดงสถานะการชาร์จเมื่อกล้องปิดอยู่

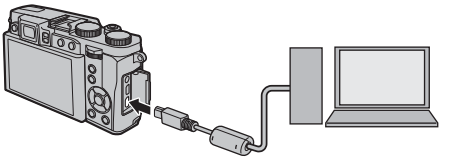
ไอคอนแสดงสถานะแบตเตอรี่เมื่อกล้องเปิดอยู่	ไฟแสดงสถานะเมื่อปิดเครื่อง	สถานะแบตเตอรี่
(สีเหลือง)	เปิด	แบตเตอรี่กำลังชาร์จ
(สีเขียว)	ปิด	การชาร์จเสร็จสิ้น
(สีแดง)	กระพริบ	แบตเตอรี่มีข้อผิดพลาด
ไม่มีไอคอน	—	กำลังใช้แหล่งจ่ายไฟภายนอก

กล้องจะใช้โหมดแหล่งจ่ายไฟฟ้าภายนอกหากกล้องกำลังเปิดขณะที่เสียบต่อเข้ากับกระแสไฟสลับ และใส่แบตเตอรี่

- แบตเตอรี่จะไม่สามารถทำการชาร์จได้หากกล้องอยู่ในโหมดถ่ายรูป
- นำฝุ่นละอองออกจากขั้วของแบตเตอรี่ด้วยผ้าแห้งที่สะอาด หากไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังนี้จะทำให้แบตเตอรี่ไม่สามารถชาร์จได้
- อย่าติดสติกเกอร์หรือวัตถุอื่นบนแบตเตอรี่ หากไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังนี้จะทำให้ไม่สามารถนำแบตเตอรี่ออกจากกล้องได้
- ห้ามลัดวงจรขั้วของแบตเตอรี่ แบตเตอรี่อาจมีความร้อนสูง
- อ่านข้อควรระวังใน “แบตเตอรี่และแหล่งจ่ายพลังงาน”
- ใช้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่ที่กำหนดให้ใช้กับแบตเตอรี่เท่านั้น หากไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังนี้จะทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดพลาด
- ห้ามนำฉลากออกจากแบตเตอรี่หรือพยายามลอกหรือแกะกรอบภายนอก
- แบตเตอรี่จะสูญเสียประจุไฟฟ้าไปช้าๆ เมื่อไม่ได้ใช้งาน ชาร์จแบตเตอรี่หนึ่งหรือสองวันก่อนการใช้งาน
- เวลาในการชาร์จอาจเพิ่มขึ้นเมื่ออุณหภูมิต่ำมากหรือสูงมาก

การชาร์จผ่านคอมพิวเตอร์

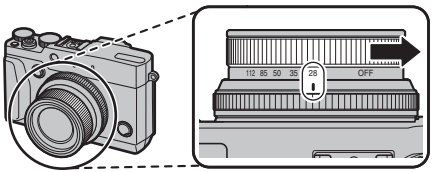
คุณสามารถชาร์จแบตเตอรี่ด้วยการเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ ต่อสาย USB ที่ให้มาตามภาพ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าต่อสายเข้าแน่น



- ! เชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์โดยตรง ห้ามใช้ฮับ USB หรือแป้นพิมพ์
- ! ถ้าคอมพิวเตอร์พักการทำงานขณะที่ชาร์จ การชาร์จจะหยุดลง ในการชาร์จต่อไป ให้ปิดโหมดพักการทำงานของคอมพิวเตอร์ และถอดสาย USB จากนั้นเชื่อมต่อใหม่
- ! การชาร์จอาจทำไม่ได้สำหรับคอมพิวเตอร์ที่มีข้อกำหนด การตั้งค่า หรืออยู่ในเงื่อนไขบางอย่าง

การเปิดและปิดกล้อง

การเปิดกล้อง ให้หมุนวงแหวนปรับซูมตามที่แสดงในภาพ หมุนวงแหวนปรับซูมไปยัง **OFF** เพื่อปิดการทำงานของกล้อง

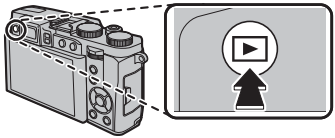


- กดปุ่ม ▶ เพื่อเริ่มต้นการเล่น กดปุ่มชัตเตอร์ครึ่งทางเพื่อกลับสู่โหมดถ่ายรูป
- กล้องจะปิดเครื่องอัตโนมัติหากไม่มีการใช้งานเป็นเวลาหนึ่งตามที่เลือกไว้สำหรับ **จัดการใช้พลังงาน** > **ตั้งปิดเอง**ในเมนูตั้งค่า การเปิดใช้งานใหม่หลังจากกล้องปิดการทำงานโดยอัตโนมัติ ให้หมุนวงแหวนปรับซูมไปที่ **OFF** จากนั้นให้เปิดการทำงานของกล้อง

⚠ รอยนิ้วมือและรอยอื่นๆ บนเลนส์หรือช่องมองภาพ อาจมีผลต่อภาพถ่ายหรือมุมมองขณะดูผ่านช่องมองภาพ โปรดรักษาเลนส์และช่องมองภาพให้สะอาด

เปิดกล้องในโหมดเล่น

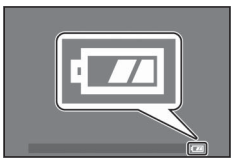
ในการเปิดกล้องและเริ่มต้นการเล่น ให้กดปุ่ม ▶ เป็นเวลาประมาณหนึ่งวินาที



กดปุ่ม ▶ อีกครั้งเพื่อปิดกล้อง

⚠ กล้องจะไม่ออกไปยังโหมดถ่ายรูปเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์

ระดับแบตเตอรี่



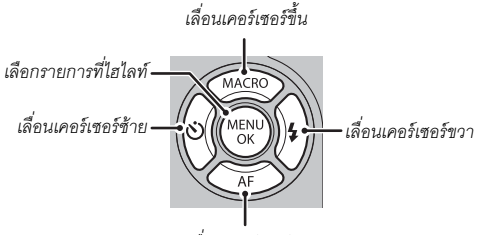
หลังจากเปิดกล้องแล้ว ให้ตรวจสอบระดับแบตเตอรี่ในจอแสดงผล

สัญลักษณ์	คำอธิบาย
	แบตเตอรี่ชาร์จใกล้จะเต็ม
	แบตเตอรี่ชาร์จไปได้ประมาณสองในสาม
	แบตเตอรี่ชาร์จไปได้ประมาณหนึ่งในสาม ชาร์จโดยเร็วที่สุด
(สีแดง)	แบตเตอรี่หมด ปิดกล้องและชาร์จแบตเตอรี่ใหม่

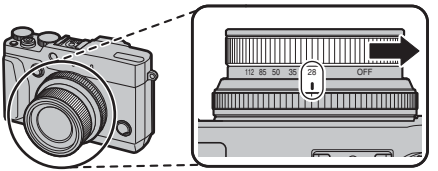
ข้อความการเลือกภาษาจะปรากฏในครั้งแรกที่เปิดกล้อง ตั้งค่ากล้องตามที่อธิบายด้านล่าง (คุณสามารถตั้งเวลาใหม่ หรือเปลี่ยนภาษาได้ตลอดเวลาโดยใช้ตัวเลือก **วันที่/เวลา** หรือ **言語/LANG.** ในเมนูการตั้งค่า)

การใช้ปุ่มตัวเลือก

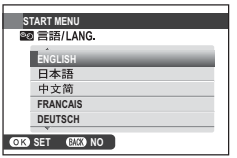
กดปุ่มตัวเลือกขึ้น ลง ซ้าย หรือขวา เพื่อไฮไลท์รายการ และกด **MENU/OK** เพื่อเลือก



1 เปิดกล้อง



2 เลือกที่ภาษาและกด **MENU/OK**



กด **DISP/BACK** เพื่อข้ามขั้นตอนปัจจุบัน ขั้นตอนใดก็ตามที่ข้ามไปจะปรากฏในครั้งถัดไปที่คุณเปิดกล้อง

3 วันที่และเวลาจะปรากฏ วันที่และเวลาจะปรากฏ กดปุ่มตัวเลือกทางซ้ายหรือขวาเพื่อเน้นปี เดือน วันที่ ชั่วโมง หรือนาที และกดขึ้นหรือลงเพื่อเปลี่ยนค่า ในการเปลี่ยนลำดับของการแสดงปี เดือน และวันที่ ให้เน้นรูปแบบวันที่และกดปุ่มตัวเลือกขึ้นหรือลง กด **MENU/OK** เมื่อการตั้งค่าสมบูรณ์

4 ตัวเลือกการจัดการพลังงานจะปรากฏ กดปุ่มตัวเลือกขึ้นหรือลงเพื่อเลือกตัวเลือกต่อไปนี้หนึ่งตัวเลือกแล้วกด **MENU/OK**:

- **เซฟพลังงาน**: ประหยัดพลังงานแบตเตอรี่
- **ประสิทธิภาพสูง**: เลือกเพื่อแสดงผลสว่างขึ้นและโฟกัสเร็วขึ้น

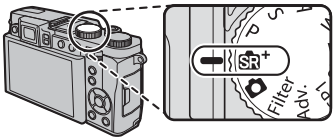
ถ้าถอดแบตเตอรี่เป็นเวลานาน นาฬิกาของกล้องจะถูกตั้งค่าใหม่และข้อความการเลือกภาษาจะปรากฏเมื่อเปิดกล้อง

การถ่ายรูป

เนื้อหาในส่วนนี้ครอบคลุมพื้นฐานการถ่ายภาพในโหมด SR+ (SR AUTO **ขั้นสูง**)

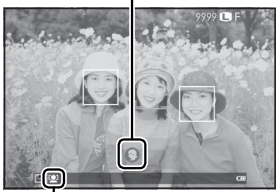
1 เลือกโหมด SR+

หมุนแป้นหมุนเลือกโหมดไปที่ SR+ (**SR AUTO ขั้นสูง**) ข้อมูลต่อไปนี้ปรากฏในหน้าจอ LCD



ไอคอนฉาก

กล้องจะเลือกฉากที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ

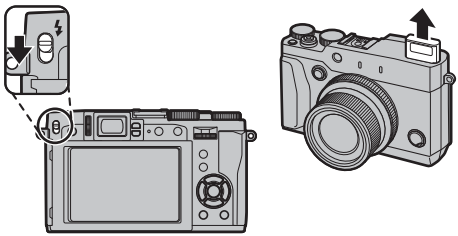


ไอคอน

ในโหมด SR+ กล้องจะปรับโฟกัสอย่างต่อเนื่องและค้นหาใบหน้า ทำให้เปลืองแบตเตอรี่ จะปรากฏบนจอภาพ LCD

การใช้แฟลช

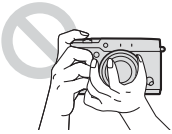
การยกแฟลชเมื่อมีแสงสว่างน้อย ให้กดสวิตช์ยกแฟลช



2 เตรียมกล้องให้พร้อม

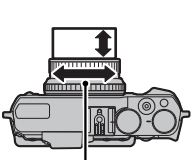
ถือกล้องให้นิ่งด้วยมือทั้งสองข้าง และจัดให้ข้อศอกแนบชิดข้างลำตัว ถ้ามือสั่นหรือไม่นิ่งจะทำให้ภาพสั่นไหวหรือพร่ามัวได้

เพื่อไม่ให้ภาพหลุดโฟกัสหรือมืดเกินไป (รับแสงไม่เพียงพอ) โปรดอย่าให้นิ้วมือและสิ่งอื่นๆ ปิดบังเลนส์และแฟลช

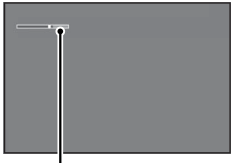


3 จัดวางภาพในเฟรม

ใช้วงแหวนปรับซูมเพื่อจัดวางภาพในเฟรมภายในจอแสดงผล สัญลักษณ์การซูมจะปรากฏ



วงแหวนปรับซูม



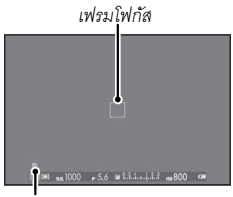
สัญลักษณ์ซูม

4 โฟกัส

เฟรมรูปภาพโดยให้ตัวแบบอยู่ตรงกลางของจอแสดงผล แล้วกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่งเพื่อโฟกัส

◆ หากตัวแบบมีความสว่างน้อย ไฟช่วยหาออโต้โฟกัสอาจสว่าง

ถ้ากล้องสามารถโฟกัสได้ จะส่งเสียงเตือนสองครั้งและพื้นที่โฟกัสและสัญลักษณ์โฟกัสจะสว่างเป็นสีเขียว โฟกัสจะการรับแสงจะล็อคเมื่อกดปุ่มชัตเตอร์ลงครึ่งหนึ่ง



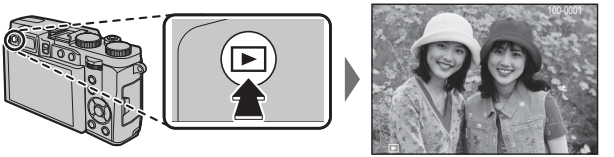
ถ้ากล้องไม่สามารถโฟกัส เฟรมการโฟกัสจะเปลี่ยนเป็นสีแดง **!AF** จะปรากฏ และสัญลักษณ์โฟกัสจะกะพริบเป็นสีขาว

5 ถ่ายรูป

ค่อยๆ กดปุ่มชัตเตอร์จนสุดเพื่อถ่ายรูป

การดูรูปภาพแบบเต็มเฟรม

การดูรูปภาพแบบเต็มเฟรม ให้กด ▶



สามารถดูรูปภาพเพิ่มเติมได้โดยกดปุ่มตัวเลือกซ้ายหรือขวา หรือหมุนแป้นหมุนเลือกคำสั่ง กดปุ่มตัวเลือกหรือหมุนแป้นไปทางขวาเพื่อดูภาพตามลำดับที่บันทึก หรือกดทางซ้ายเพื่อดูภาพโดยสลับลำดับ กดปุ่มตัวเลือกค้างไว้เพื่อเลื่อนไปยังภาพที่ต้องการอย่างรวดเร็ว

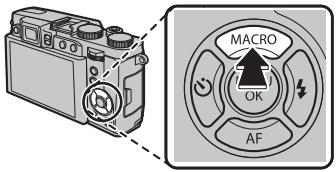
◆ ภาพที่ถ่ายด้วยกล้องอื่นจะแสดงเป็นไอคอน 🎁 (“ภาพของขวัญ”) ระหว่างการเล่น

รายการโปรด: การให้คะแนนภาพ

ในการให้คะแนนภาพปัจจุบัน ให้กด **DISP/BACK** และกดปุ่มตัวเลือกขึ้นและลงเพื่อเลือกจากศูนย์ถึงห้าดาว

การดูข้อมูลรูปภาพ

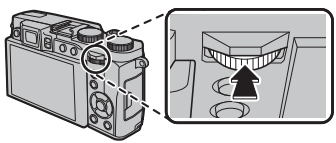
จอแสดงผลข้อมูลรูปภาพจะเปลี่ยนแต่ละครั้งเมื่อกดตัวเลือก



กดปุ่มตัวเลือกซ้ายหรือขวา หรือหมุนแป้นหมุนเลือกคำสั่งเพื่อดูภาพอื่นๆ

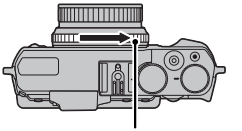
การซูมเข้าไปยังจุดโฟกัส

กดตรงกลางของแป้นหมุนเลือกคำสั่งเพื่อซูมเข้าไปยังจุดโฟกัส กดตรงกลางของแป้นหมุนเลือกคำสั่งอีกครั้งเพื่อกลับคืนไปยังการเล่นแบบเต็มเฟรม



ซูมการเล่น

หมุนวงแหวนควบคุมไปทางขวาเพื่อซูมภาพปัจจุบันเข้า หมุนไปทางซ้ายเพื่อซูมออก (ในการดูภาพหลายภาพ ให้หมุนวงแหวนควบคุมไปทางซ้ายเมื่อแสดงรูปภาพแบบเต็มเฟรม) กด **DISP/BACK** หรือ **MENU/OK** เพื่อออกจากการซูม



อัตราส่วนการซูมสูงสุดจะแตกต่างกันไปตามขนาดภาพ การซูมขณะเล่นจะใช้ไม่ได้สำหรับภาพที่ตัดบางส่วน หรือเปลี่ยนขนาดและบันทึกในขนาด 640

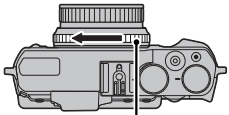
หน้าต่างการนำทาง

หน้าต่างการนำทางจะแสดงส่วนของภาพที่แสดงอยู่ในขณะนั้น

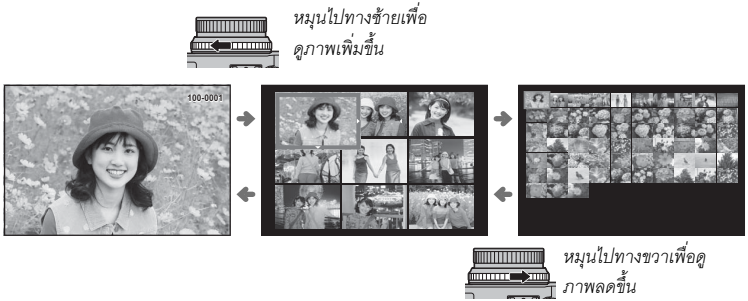
เมื่อซูมเข้าในภาพ คุณสามารถใช้ปุ่มตัวเลือกเพื่อดูส่วนต่างๆ

การเล่นแบบหลายเฟรม

การเปลี่ยนจำนวนภาพที่แสดง ให้หมุนวงแหวนควบคุมไปทางซ้ายเมื่อแสดงรูปภาพแบบเต็มเฟรม



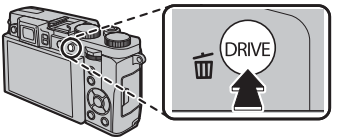
วงแหวนควบคุม



ใช้ตัวเลือกเพื่อไฮไลท์รูปภาพแล้วกด **MENU/OK** เพื่อดูภาพที่ไฮไลท์แบบเต็มเฟรม (ในการซูมภาพที่เลือกไว้เข้า หมุนวงแหวนควบคุมไปทางขวาเมื่อแสดงรูปภาพแบบเต็มเฟรม) ในการแสดงเก้าเฟรมและหนึ่งร้อยเฟรม ให้กดปุ่มตัวเลือกขึ้นหรือลงเพื่อดูภาพเพิ่มเติม

การลบรูปภาพ

ในการลบภาพแต่ละภาพ ภาพที่เลือกไว้หลายภาพ หรือภาพทั้งหมด ให้กดปุ่ม 🗑 เมื่อแสดงรูปภาพแบบเต็มเฟรม แล้วเลือกจากตัวเลือกต่อไปนี้ ***โปรดทราบว่า ภาพที่ถูกลบจะไม่สามารถเรียกคืนได้ คัดลอกภาพสำคัญไปยังคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์เก็บข้อมูลอื่น ๆ ก่อนที่จะดำเนินการต่อ***



- ภาพที่มีการป้องกันจะไม่สามารถลบได้ ยกเลิกการป้องกันจากภาพที่ต้องการลบ
- ถ้าข้อความปรากฏเพื่อแจ้งว่าภาพที่เลือกเป็นส่วนหนึ่งของคำสั่งพิมพ์ DPOF ให้กด **MENU/OK** เพื่อลบภาพ
- หากใส่การ์ดหน่วยความจำไว้ ภาพจะถูกลบออกจากการ์ดหน่วยความจำ มิฉะนั้นแล้ว ภาพจะถูกลบจากหน่วยความจำภายใน

ทีละภาพ

ลบรูปภาพทีละภาพ

1 กดปุ่ม 🗑 ในการเล่นแบบเต็มเฟรม และเลือก **ทีละภาพ**

2 กดปุ่มตัวเลือกซ้ายหรือขวาเพื่อเลื่อนดูภาพ และกด **MENU/OK** เพื่อลบภาพ (ข้อความยืนยันจะไม่ปรากฏ) ทำซ้ำเพื่อลบภาพเพิ่มเติม

ภาพที่เลือก

ลบรูปภาพที่เลือกหลายภาพ

1 กดปุ่ม 🗑 ในการเล่นแบบเต็มเฟรม และเลือก **ภาพที่เลือก**

2 ไฮไลท์ภาพและกด **MENU/OK** เพื่อเลือกหรือยกเลิกการเลือก (ภาพในสมุดภาพหรือลำดับการพิมพ์ที่แสดงด้วย !)

3 เมื่อการดำเนินการเสร็จสิ้น กด **DISP/BACK** เพื่อแสดงข้อความยืนยัน

4 ไฮไลท์ **ตกลง** และกด **MENU/OK** เพื่อลบภาพที่เลือก

ทุกภาพ

ลบรูปภาพที่ไม่ได้ป้องกันทั้งหมด

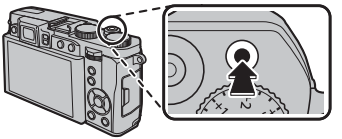
1 กดปุ่ม 🗑 ในการเล่นแบบเต็มเฟรม และเลือก **ทุกภาพ**

2 ข้อความยืนยันจะปรากฏขึ้น ไฮไลท์ **ตกลง** แล้วกด **MENU/OK**เพื่อลบรูปภาพที่ไม่ได้ป้องกันทั้งหมด การกด **DISP/BACK** จะยกเลิกการลบ โปรดทราบว่าภาพที่ลบไปก่อนหน้าที่จะกดปุ่มนั้นจะไม่สามารถเรียกคืนได้

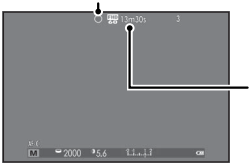
การบันทึกภาพยนตร์ความละเอียดสูง (HD)

สามารถใช้กล้องเพื่อบันทึกภาพยนตร์ความละเอียดสูงขนาดสั้นได้

1 กดปุ่มบันทึกภาพยนตร์เพื่อเริ่มต้นบันทึก



ไฟแสดงสถานะการบันทึก



2 กดปุ่มอีกครั้งเพื่อสิ้นสุดการบันทึก การบันทึกจะสิ้นสุดโดยอัตโนมัติเมื่อมีความยาวสูงสุดหรือเมื่อการ์ดหน่วยความจำเต็ม

ⓘ ไฟแสดงสถานะจะสว่างขณะบันทึกภาพยนตร์

การดูภาพยนตร์

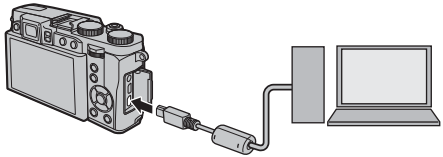
ระหว่างที่เล่น กล้องจะแสดงภาพยนตร์ตามที่แสดงด้านขวา การทำงานต่อไปนี้ สามารถทำได้ขณะที่ภาพยนตร์ปรากฏ:

ไอคอนมูฟวี่

การทำงาน	คำอธิบาย
เริ่ม/หยุดการเล่นชั่วคราว	**กดปุ่มตัวเลือกกลาง** เพื่อเริ่มต้นการเล่น กดอีกครั้งเพื่อหยุดชั่วคราว ขณะที่หยุดการเล่นชั่วคราว คุณสามารถกดตัวเลือกซ้ายหรือขวาเพื่อย้อนกลับหรือเลื่อนไปข้างหน้าทีละหนึ่งเฟรม
สิ้นสุดการเล่น	**กดปุ่มตัวเลือกขึ้น** เพื่อหยุดการเล่น
ปรับความเร็ว	**กดตัวเลือกซ้ายหรือขวา** เพื่อปรับความเร็วในการเล่นขณะเล่นอยู่

การดูภาพบนคอมพิวเตอร์

เชื่อมต่อกล้องถ่ายรูปโดยใช้สาย USB ที่จัดมาให้ และคัดลอกภาพไปยังคอมพิวเตอร์



ⓘ เชื่อมต่อกล้องกับคอมพิวเตอร์โดยตรง ห้ามใช้ฮับ USB หรือแป้นพิมพ์

Windows

- สามารถใช้ MyFinePix Studio (มีให้ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ด้านล่าง) เพื่อคัดลอกภาพไปยังคอมพิวเตอร์ที่สามารถบันทึก ดู จัดระเบียบ และพิมพ์ภาพได้

  http://fujifilm-dsc.com/mfs/

- สามารถใช้ RAW FILE CONVERTER (มีให้ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ด้านล่าง) เพื่อดูภาพ RAW ในคอมพิวเตอร์ได้

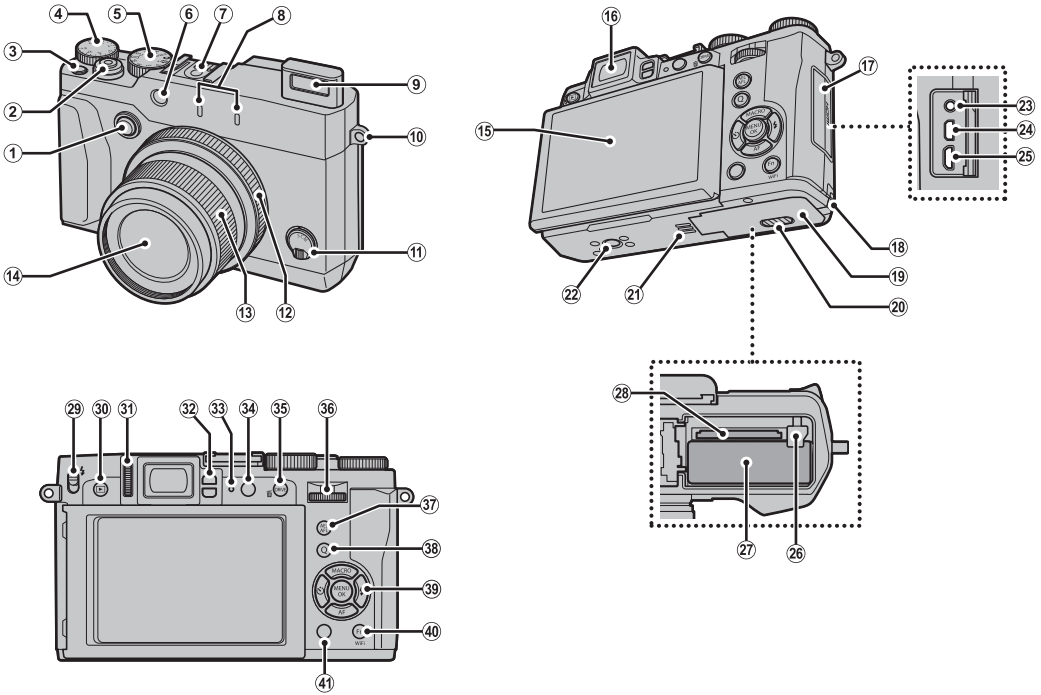
  http://fujifilm-dsc.com/rfc/

Mac OS

สามารถใช้ RAW FILE CONVERTER (มีให้ดาวน์โหลดจากเว็บไซต์ด้านล่าง) เพื่อดูภาพ RAW ในคอมพิวเตอร์ได้

http://fujifilm-dsc.com/rfc/

ส่วนต่าง ๆ ของกล้อง

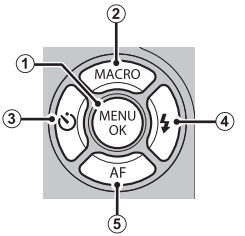


① ปุ่มตัวเลือกวงแหวนควบคุม
② ปุ่มชัตเตอร์
③ ปุ่มบันทึกภาพยนตร์ (ปุ่มฟังก์ชัน 1)
④ แป้นหมุนการชดเชยการรับแสง
⑤ แป้นหมุนเลือกโหมด
⑥ ไฟช่วยหาออโต้โฟกัส
ไฟตั้งเวลาถ่าย
⑦ ฐานเสียบแฟลช (Hot shoe)
⑧ ไมโครโฟน (L/R)
⑨ แฟลช
⑩ รูสำหรับสายคล้อง
⑪ ตัวเลือกโหมดโฟกัส
⑫ วงแหวนควบคุม
⑬ วงแหวนปรับซูม
สวิตช์ **ON/OFF**
⑭ เลนส์
⑮ จอภาพ
⑯ ช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์ (EVF)
⑰ ฝาครอบขั้ว
⑱ ฝาครอบสาย DC coupler
⑲ ฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่
⑳ สลักฝาปิดช่องใส่แบตเตอรี่
㉑ ลำโพง
㉒ ช่องยึดขาตั้ง
㉓ ช่องต่อไมโครโฟน/รีโมตกดชัตเตอร์
㉔ ช่องต่อไมโคร HDMI *
㉕ ช่องต่อไมโคร USB
㉖ สลักแบตเตอรี่
㉗ ช่องใส่แบตเตอรี่
㉘ ช่องใส่การ์ดหน่วยความจำ
㉙ สวิตช์ ϟ (ยกแฟลช)
㉚ ปุ่ม ▶ (เล่น)
㉛ ควบคุมการปรับไดออปเตอร์
㉜ ตรวจพบสัญญาณดวงตา
㉝ ไฟแสดงสถานะ
㉞ ปุ่ม **VIEW MODE**
㉟ ปุ่ม **DRIVE**
ปุ่ม 🗑 (ลบ) (โหมดเล่น)
㊱ แป้นหมุนเลือกคำสั่ง
㊲ ปุ่ม **AEL/AFL** (ล็อคการรับแสงอัตโนมัติ/ออโต้โฟกัส)
㊳ ปุ่ม **Q** (เมนูด่วน)
ปุ่มแปลง RAW (โหมดเล่น)
㊴ ตัวเลือก/ปุ่มฟังก์ชัน
㊵ ปุ่ม **Fn** (ปุ่มฟังก์ชัน 6)
ปุ่ม **Wi-Fi** (โหมดเล่น)
㊶ ปุ่ม **DISP** (แสดง)/**BACK**

* ใช้สาย HDMI ที่ยาวไม่เกิน 1.5 ม

ปุ่มตัวเลือก

กดปุ่มตัวเลือกขึ้น (②), ซ้าย (③), ขวา (④) หรือลง (⑤) เพื่อไฮไลท์รายการ และกด **MENU/OK** (①) เพื่อเลือก ปุ่มขึ้น, ซ้าย, ขวา และลงยังเพิ่มขึ้นสองเท่าเป็นปุ่มฟังก์ชัน 2 ผ่านทาง 5

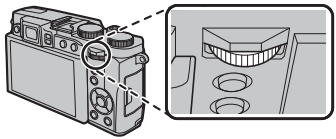


แป้นหมุนเลือกโหมด

การเลือกโหมดถ่ายรูป ให้หมุนแป้นหมุนเลือกโหมดไปยังค่าที่ต้องการ

- **SR+** (SR AUTO **ขั้นสูง**): กล้องจะตั้งค่าไปยังฉากที่เหมาะสมโดยอัตโนมัติ
- **(ออโต้)**: แนะนำให้ใช้โหมด “point-and-shoot” ที่ง่ายสำหรับผู้ใช้กล้องดิจิตอลครั้งแรก
- P: สามารถปรับรูรับแสงและความเร็วชัตเตอร์โดยใช้สลับโปรแกรม
- S, A, M: เลือกควบคุมการตั้งค่ากล้องทั้งหมด รวมถึงรูรับแสง (**M** และ **A**) และ/หรือความเร็วชัตเตอร์ (**M** และ **S**)
- Filter (**ฟิลเตอร์ขั้นสูง**): เลือกเพื่อถ่ายภาพด้วยการตกแต่งพิเศษ
- Adv. (**ขั้นสูง**): เทคนิคที่ทันสมัยทำให้ง่ายขึ้น
- SP1/SP2 (**ฉากถ่ายภาพ**): เลือกฉากที่เหมาะสมกับตัวแบบหรือสภาวะการถ่ายรูปแล้วให้กล้องทำงานที่เหลือ
- (**พาโนรามา** 360): แพนกล้องเพื่อถ่ายภาพเป็นชุด ซึ่งจะรวมเป็นภาพพาโนรามาหนึ่งภาพ

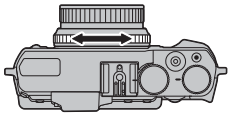
แป้นหมุนเลือกคำสั่ง



สามารถใช้แป้นหมุนเลือกคำสั่งเพื่อนำทางเมนู ดูรูปภาพและเลือกตัวเลือกในจอแสดงผลเมนูด่วน

กดตรงกลางของแป้นหมุนเลือกคำสั่งเพื่อซูมเข้าพื้นที่โฟกัสที่ทำงานระหว่างถ่ายรูปหรือระหว่างการเล่น

วงแหวนควบคุม



ใช้วงแหวนควบคุมสำหรับการเข้าถึงฟังก์ชันของกล้องอย่างรวดเร็วในระหว่างถ่ายภาพ สามารถเลือกฟังก์ชันที่ใช้กับวงแหวนควบคุมได้โดยการกดปุ่มตัวเลือกวงแหวนควบคุม เลือกจาก:

- ค่าเริ่มต้น
- ความไวแสง
- สมดุลย์สีขาว
- จำลองฟิลม์
- บันทึกต่อเนื่อง

"ค่าเริ่มต้น"

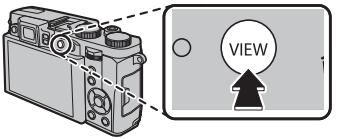
เมื่อเลือก **ค่าเริ่มต้น** ฟังก์ชันที่ใช้กับวงแหวนควบคุมจะเปลี่ยนไปตามโหมดการถ่ายภาพ

โหมด	ใช้วงแหวนควบคุมสำหรับ
SR+	จำลองฟิล์ม
📷	จำลองฟิล์ม; แมนวลโฟกัส [1]
P	โปรแกรมสลับ; แมนวลโฟกัส [1]
S	การเลือกความเร็วชัตเตอร์; แมนวลโฟกัส [1]
A	การเลือกรูรับแสง; แมนวลโฟกัส [1]
M	การเลือกความเร็วชัตเตอร์/รูรับแสง [2]; แมนวลโฟกัส [1]
Filter	การเลือก Filter ขั้นสูง
Adv.	การเลือกโหมดขั้นสูง
SP1/SP2	การเลือกฉาก; แมนวลโฟกัส [1]

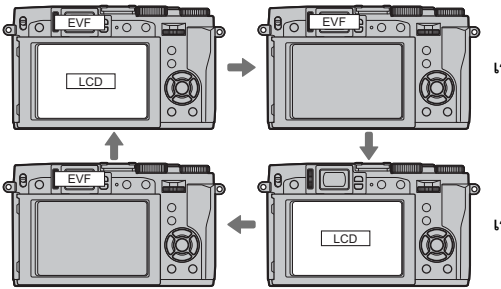
1 เฉพาะโหมดแมนวลโฟกัส
2 กดปุ่มตัวเลือกวงแหวนควบคุมเพื่อสลับระหว่างความเร็วชัตเตอร์และการเลือกรูรับแสง

ปุ่ม *VIEW MODE*

กดปุ่ม **VIEW MODE** เพื่อสลับโหมดแสดงผลตามที่แสดงด้านล่างนี้



สัญญาณตา: *แสดงการเลือกอัตโนมัติโดยใช้สัญญาณตา*



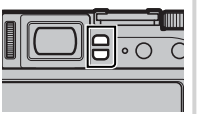
เฉพาะ EVF: *เฉพาะช่องมองภาพ*

เฉพาะ EVF + : *เฉพาะช่องมองภาพสัญญาณตาจะเปิดหรือปิดจอแสดงผล*

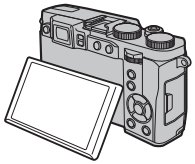
เฉพาะ LCD: *เฉพาะจอภาพ LCD*

สัญญาณตา

สัญญาณตาจะเปิดช่องมองภาพเมื่อคุณนำช่องมองภาพมาไว้แนบดวงตา และจะปิดเมื่อคุณเลื่อนกล้องออกไปจากดวงตา (โปรดทราบว่าเซนเซอร์ตรวจสัญญาณดวงตาอาจตอบสนองต่อวัตถุอื่นที่ไม่ใช่ดวงตาของคุณหรือต่อแสงที่ส่องผ่านเซนเซอร์โดยตรง) หากเปิดใช้งานการเลือกจอแสดงผลอัตโนมัติ จอภาพ LCD จะเปิดทำงานเมื่อช่องมองภาพปิด

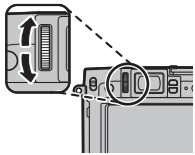


จอภาพ LCD



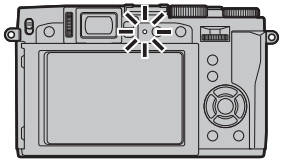
สามารถเอียงจอภาพ LCD ให้ดูภาพได้ง่ายขึ้น แต่ระมัดระวังอย่าแตะสายหรือให้สายพันนิ้วมือหรือวัตถุอื่นๆ ที่อยู่ด้านหลังหน้าจอ การแตะสายอาจทำให้กล้องทำงานผิดปกติได้

การปรับไดออปเตอร์



ในกล้องมีตัวปรับไดออปเตอร์เพื่อปรับให้เหมาะสมกับสายตาที่ต่างกันของแต่ละคน หมุนตัวควบคุมการปรับไดออปเตอร์จนกว่าโฟกัสของภาพในช่องมองภาพคมชัด

ไฟแสดงสถานะ



ไฟแสดงสถานะจะแสดงสถานะของกล้องดังต่อไปนี้

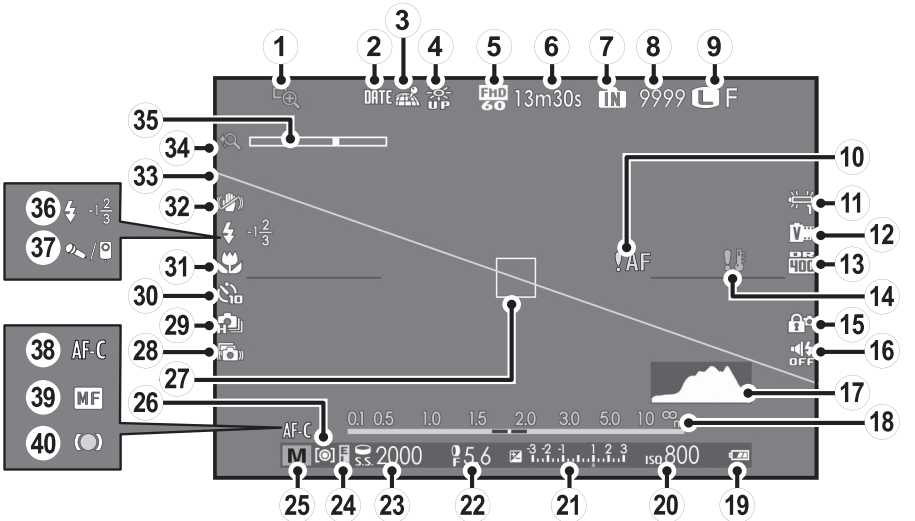
ไฟแสดงสถานะ	สถานะของกล้อง
สว่างเป็นสีเขียว	โฟกัสล็อค
กะพริบเป็นสีเขียว	แจ้งเตือนภาพเบลอ โฟกัส หรือค่าแสง สามารถถ่ายภาพได้
กะพริบเป็นสีเขียวและสีส้ม	กำลังบันทึกภาพ สามารถถ่ายภาพเพิ่มได้
สว่างเป็นสีส้ม	กำลังบันทึกภาพ ไม่สามารถถ่ายภาพเพิ่มในเวลานี้ได้
กะพริบเป็นสีส้ม (เร็ว)	กำลังชาร์จแฟลช จะไม่ยิงแฟลชเมื่อถ่ายภาพ
กะพริบเป็นสีส้ม (ช้า)	วงแหวนปรับซูมอยู่ในตำแหน่งระหว่าง เปิด และ ปิด ไม่สามารถถ่ายภาพได้
กะพริบเป็นสีแดง	เลนส์หรือหน่วยความจำผิดพลาด

◆ อาจมีคำเตือนแสดงขึ้นในจอแสดงผล

จอแสดงผลของกล้อง

สัญลักษณ์ประเภทต่างๆ ต่อไปนี้อาจปรากฏระหว่างการถ่ายรูปและการเล่น ในคำอธิบายต่อไปนี้ จะแสดงสัญลักษณ์ที่ใช้งานได้ทั้งหมดเพื่อวัตถุประสงค์สำหรับเป็นภาพประกอบเท่านั้น สัญลักษณ์ที่แสดงจริงอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับการตั้งค่าของกล้อง

■ การถ่ายรูป: จอภาพ LCD/ช่องมองภาพ



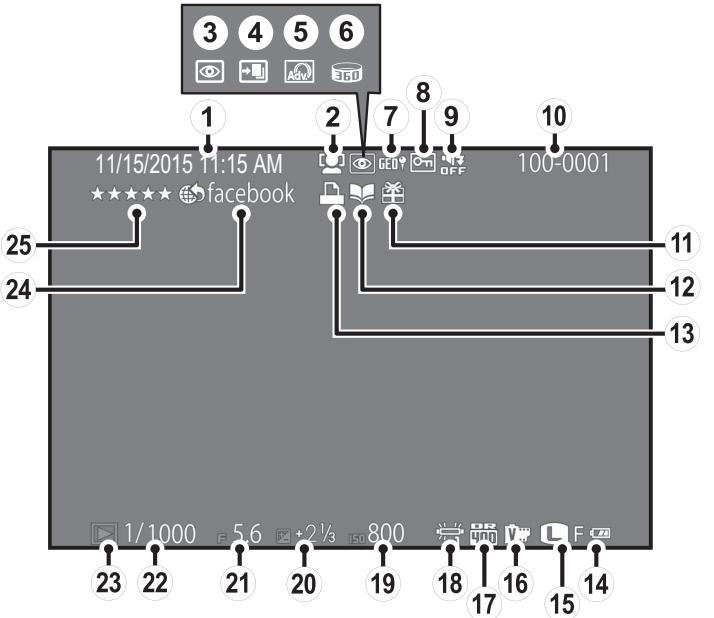
* IN: แสดงว่าไม่ได้เสียบการ์ดหน่วยความจำและกล้องจะเก็บภาพไว้ในหน่วยความจำภายในของกล้อง

① เช็คโฟกัส
② ลงวันที่
③ สถานะดาวน์โหลดข้อมูลตำแหน่ง
④ โหมดจอมอนิเตอร์กลางแจ้ง
⑤ โหมดมูฟวี่
⑥ เวลาที่เหลือ
⑦ สัญลักษณ์หน่วยความจำภายใน *
⑧ จำนวนภาพที่ถ่ายได้
⑨ ขนาดภาพ/คุณภาพ
⑩ การเตือนโฟกัส
⑪ สมดุลย์สีขาว
⑫ จำลองฟิลม์
⑬ ช่วงไดนามิก
⑭ คำเตือนอุณหภูมิ
⑮ ล็อคควบคุม
⑯ สัญลักษณ์โหมด Silent
⑰ ฮิสโตแกรม
⑱ สัญลักษณ์ระยะห่าง
⑲ ระดับแบตเตอรี่
⑳ ความไว
㉑ สัญลักษณ์การรับแสง
㉒ รูรับแสง
㉓ ความเร็วชัตเตอร์
㉔ สัญลักษณ์ล็อค AE
㉕ โหมดถ่ายรูป
㉖ การวัดแสง
㉗ เฟรมโฟกัส
㉘ ป้องกันภาพสั่นไหวขั้นสูง
㉙ โหมดถ่ายรูปต่อเนื่อง
㉚ สัญลักษณ์การตั้งเวลาถ่าย
㉛ โหมดมาโคร (ระยะใกล้)
㉜ โหมด Dual IS
㉝ ระดับอิเล็กทรอนิกส์
㉞ ซูมดิจิตอลอัจฉริยะ
㉟ สัญลักษณ์ซูม
㊱ โหมดแฟลช/ชดเชยแฟลช
㊲ ไมโครโฟน/รีโมตกดชัตเตอร์
㊳ โหมดโฟกัส
㊴ สัญลักษณ์แมนนวลโฟกัส
㊵ สัญลักษณ์โฟกัส

การเลือกจอแสดงผล

กดปุ่ม **DISP/BACK** เพื่อเลือกข้อมูลที่จะแสดงในจอภาพและช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์

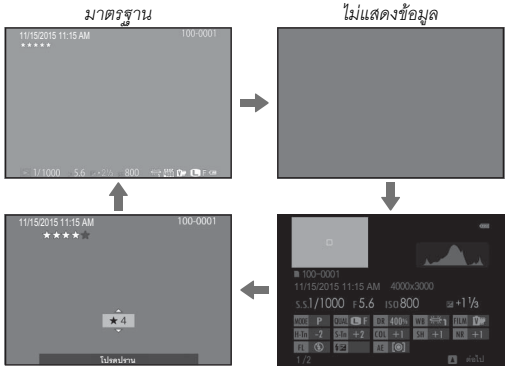
การเล่น


3
4
5
6
1
2
7
8
9
10
11/15/2015 11:15 AM
100-0001
facebook
25
24
11
12
13
1/1000
5.6
+2⅓
800
23
22
21
20
19
18
17
16
15
14

① วันที่และเวลา
② สัญลักษณ์โฟกัสใบหน้าอัจฉริยะ
③ สัญลักษณ์ลบตาแดง
④ โหมดเน้นโฟกัส, โหมดถ่ายช้อนต่อเนื่อง
⑤ ฟิลเตอร์ขั้นสูง
⑥ พาโนรามา่า
⑦ ข้อมูลตำแหน่ง
⑧ ป้องกันภาพ
⑨ สัญลักษณ์โหมด Silent
⑩ หมายเลขเฟรม
⑪ ภาพของขวัญ
⑫ ช่วยค้นหาสมุดภาพ
⑬ สัญลักษณ์การพิมพ์ DPOF
⑭ ระดับแบตเตอรี่
⑮ ขนาดภาพ/คุณภาพ
⑯ จำลองฟิลม์
⑰ ช่วงไดนามิก
⑱ สมดุลย์สีขาว
⑲ ความไว
⑳ การชดเชยการรับแสง
㉑ รูรับแสง
㉒ ความเร็วชัตเตอร์
㉓ สัญลักษณ์โหมดเล่น
㉔ เลือกภาพ
㉕ โปรดปราน

การเลือกจอแสดงผล

กดปุ่ม **DISP/BACK** เพื่อเลือกข้อมูลที่จะแสดงในโหมดเล่น

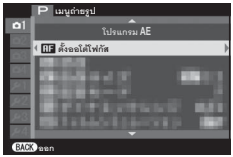


การใช้เมนู: โหมดถ่ายรูป

ใช้เมนูถ่ายรูปเพื่อปรับการตั้งค่าการถ่ายรูป ตัวเลือกจะมีให้แตกต่างกันตามโหมดถ่ายรูปที่เลือก

การใช้เมนูถ่ายรูป

1 กด **MENU/OK** เพื่อแสดงเมนูถ่ายรูป



2 กดตัวเลือกขึ้นหรือลงเพื่อไฮไลท์รายการเมนูที่ต้องการ

3 กดตัวเลือกขวาเพื่อแสดงตัวเลือกสำหรับรายการที่ไฮไลท์

4 กดตัวเลือกขึ้นหรือลงเพื่อไฮไลท์ตัวเลือกที่ต้องการ

5 กด **MENU/OK** เพื่อเลือกตัวเลือกที่ไฮไลท์

6 กด **DISP/BACK** เพื่อออกจากเมนู

ตัวเลือกของเมนูถ่ายรูป

ฉากถ่ายภาพ
เลือกฉากสำหรับโหมด **SP1**/**SP2**

โหมด Adv.
เลือกโหมดถ่ายรูปขั้นสูง

ฟิลเตอร์ขั้นสูง
ใช้ถ่ายภาพด้วยฟิลเตอร์ต่างๆ

ตั้งออโต้โฟกัส
ปรับการตั้งค่าออโต้โฟกัส

ความไวแสง
ควบคุมความไวแสงของกล้อง

ขนาดภาพ
เลือกขนาดและอัตราส่วนภาพที่ใช้บันทึกภาพนิ่ง

คุณภาพของภาพ
เลือกฟอร์แมทไฟล์และอัตราการบีบอัด

ช่วงไดนามิก
ควบคุมคอนทราสต์

จำลองฟิลม์
จำลองเอฟเฟกต์ของฟิล์มชนิดต่างๆ

FILM SIMULATION BKT
เลือกชนิดฟิล์มสำหรับการถ่ายคร่อมจำลองฟิล์ม

ตั้งเวลาถ่าย
ถ่ายภาพโดยใช้การตั้งเวลาถ่าย

ถ่ายตามช่วงเวลา
ปรับการตั้งค่าสำหรับถ่ายรูปตั้งเวลาเป็นช่วง

สมดุลย์สีขาว
ปรับสีเพื่อให้เข้ากับแหล่งกำเนิดแสง

สี
ปรับความหนาแน่นของสี

ความคมชัด
เพิ่มหรือลดความคมชัดของโครงร่าง

โทนสว่าง
ปรับโทนสว่างของภาพ

โทนมืด
ปรับโทนมืดของภาพ

ลดเสียงรบกวน
ลดสัญญาณรบกวนในภาพที่ถ่ายด้วยความไวแสงสูง

ซูมดิจิตอลอัจฉริยะ
ซูมดิจิตอลอัจฉริยะจะขยายภาพขณะที่ประมวลผลให้ได้ภาพที่คมชัดและมีความละเอียดสูง

ป้องกันภาพเบลอขั้นสูง
เลือก **เปิด** เพื่อใช้งานป้องกันภาพเบลอขั้นสูงในโหมด SR+

เลือกตั้งค่าเอง
เรียกใช้การตั้งค่าที่บันทึกด้วย **แก้/บันทึกตั้งค่าเอง**

แก้/บันทึกตั้งค่าเอง
บันทึกการตั้งค่า

โฟกัสใบหน้า
เลือกว่ากล้องจะตรวจหาโดยอัตโนมัติและตั้งค่าโฟกัสและค่ารับแสงสำหรับตัวแบบที่เป็นบุคคลหรือไม่

วัดแสง
เลือกวิธีการที่กล้องวัดความสว่างของตัวแบบ

รวม AE แบบจุด & โฟกัสพ.ท.
เลือกว่าจะให้กล้องวัดแสงเฟรมโฟกัสปัจจุบันเมื่อเลือก **เฉพาะจุด** สำหรับ **วัดแสง** หรือไม่

ระบบช่วย MF
เลือกวิธีแสดงโฟกัสในโหมดแมนวลโฟกัส

ตั้งวงแหวนควบคุม
ตั้งค่าฟังก์ชันที่อยู่ในช่วงวงแหวนควบคุม

แฟลช ติดตั้ง
เลือกโหมดแฟลชและระดับแฟลช

ตั้งค่าภาพยนตร์
ปรับการตั้งค่าภาพยนตร์

การสื่อสารไร้สาย
เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนหรือแท็บแล็ตด้วยเครือข่ายไร้สาย

การใช้เมนูเล่น

1 กดปุ่ม ▶ เพื่อเข้าสู่โหมดเล่น

2 กด **MENU/OK** เพื่อแสดงเมนูการเล่น

3 กดตัวเลือกขึ้นหรือลงเพื่อไฮไลท์รายการเมนูที่ต้องการ

4 กดตัวเลือกขวาเพื่อแสดงตัวเลือกสำหรับรายการที่ไฮไลท์

5 กดตัวเลือกขึ้นหรือลงเพื่อไฮไลท์ตัวเลือกที่ต้องการ

6 กด **MENU/OK** เพื่อเลือกตัวเลือกที่ไฮไลท์

7 กด **DISP/BACK** เพื่อออกจากเมนู

ตัวเลือกของเมนูเล่น

การสื่อสารไร้สาย
เชื่อมต่อกับสมาร์ทโฟนหรือแท็บแล็ตด้วยเครือข่ายไร้สาย

จัดเก็บ PC ออโต้
อัพโหลดรูปภาพไปยังคอมพิวเตอร์โดยใช้เครือข่ายไร้สาย

ค้นหาภาพถ่าย
ค้นหารูปภาพ

ลบภาพ
ลบภาพ

เลือกภาพ
เลือกภาพสำหรับอัพโหลดไปยัง YouTube, Facebook หรือ MyFinePix.com โดยใช้ MyFinePix Studio (Windows เท่านั้น)

สไลด์โชว์
ดูภาพในสไลด์โชว์อัตโนมัติ

แปลง RAWไฟล์
สร้างสำเนา JPEG ของภาพ RAW

ลบตาแดง
ลบตาแดงออกจากภาพคน

ป้องกันการลบ
ป้องกันภาพจากการลบโดยไม่ตั้งใจ

ตัดรูปบางส่วน
สร้างสำเนาของภาพปัจจุบันโดยมีการครอบตัด

ปรับขนาด
สร้างสำเนาของภาพปัจจุบันโดยมีการครอบตัด

หมุนภาพ
หมุนภาพ

คัดลอกภาพ
คัดลอกภาพจากหน่วยความจำภายในไปยังการ์ดหน่วยความจำ

ช่วยค้นหาสมุดภาพ
สร้างสมุดภาพจากภาพที่คุณชอบ

สั่งพิมพ์ (DPOF)
เลือกภาพสำหรับพิมพ์ในอุปกรณ์ที่สามารถใช้ DPOF และ PictBridge ได้

พิมพ์ค.พิมพ์ instax
พิมพ์รูปภาพจากเครื่องพิมพ์ FUJIFILM instax SHARE ที่เป็นอุปกรณ์เสริม

อัตราส่วนภาพ
เลือกวิธีที่อุปกรณ์ความละเอียดสูง (HD) แสดงภาพด้วยอัตราส่วนภาพ 3 : 2

การใช้เมนูตั้งค่า

1 แสดงเมนูตั้งค่า

1.1 กด **MENU/OK** เพื่อแสดงเมนูสำหรับโหมดปัจจุบัน

1.2 กดปุ่มเลือกซ้ายเพื่อเลือกแท็บสำหรับเมนูปัจจุบัน

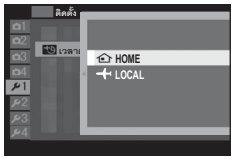
1.3 กดปุ่มเลือกลงเพื่อไฮไลท์แท็บเมนูตั้งค่าที่มีตัวเลือกที่ต้องการ

1.4 กดปุ่มเลือกขวาเพื่อวางเคอร์เซอร์ในเมนูตั้งค่า

2 ปรับการตั้งค่า

2.1 กดตัวเลือกขึ้นหรือลงเพื่อไฮไลท์รายการเมนู

2.2 กดตัวเลือกขวาเพื่อแสดงตัวเลือกสำหรับรายการที่ไฮไลท์



2.3 กดตัวเลือกขึ้นหรือลงเพื่อไฮไลท์ตัวเลือก

2.4 กด **MENU/OK** เพื่อเลือกตัวเลือกที่ไฮไลท์

2.5 กด **DISP/BACK** เพื่อออกจากเมนู

ตัวเลือกของเมนูตั้งค่า

วันที่/เวลา
ตั้งนาฬิกาของกล้อง

เวลาต่าง
สลับนาฬิกาของกล้องทันทีจากโซนเวลาที่บ้านของคุณเป็นเวลาในท้องถิ่นที่คุณเดินทางไป

言語/LANG.
เลือกภาษา

รีเซ็ต
ตัวเลือกรีเซ็ตการถ่ายรูปหรือเมนูการตั้งค่าเพื่อใช้ค่าเริ่มต้น

Silent
ปิดใช้งานลำโพง แฟลช และไฟช่วยหา ในกรณีที่ไม่เหมาะใช้งานเสียงหรือไฟของกล้อง

วงแหวนควบคุม
เลือกทิศทางในการหมุนวงแหวนปรับโฟกัสเพื่อเพิ่มระยะโฟกัสในโหมดแมนวลโฟกัส

เช็คโฟกัส
ภาพจะถูกขยายในจอแสดงผลเพื่อช่วยโฟกัส เมื่อหมุนวงแหวนควบคุมในโหมดแมนวลโฟกัส

ตั้งค่าเสียง
ปรับการตั้งค่าเสียง

ตั้งค่าจอเริ่มต้น
ปรับการตั้งค่าจอแสดงผล

ตั้งฟังก์ชั่น (Fn)
เลือกการทำงานของปุ่มฟังก์ชั่น

ตั้งปุ่มเลือก
เลือกหน้าที่ของปุ่มบนปุ่มตัวเลือก

แก้ไข/จัดเก็บเมนูด่วน
เลือกตัวเลือกที่แสดงในเมนูด่วน

จัดการใช้พลังงาน
ปรับการตั้งค่าจัดการใช้พลังงาน

โหมดIS
ลดการสั่นไหวของกล้องและตัวแบบ

ลบตาแดง
ลบเอฟเฟกต์ตาแดงที่เกิดจากแฟลช

โหมด AE/AF-LOCK
เลือกหน้าที่ของปุ่ม **AEL/AFL**

ปุ่ม AE/AF-LOCK
เลือกว่าปุ่ม **AEL/AFL** จะล็อคเฉพาะการรับแสง เฉพาะโฟกัส หรือทั้งการรับแสงและโฟกัส

เก็บข้อมูลตั้งค่า
ปรับการตั้งค่าจัดการไฟล์

หน่วยของระยะโฟกัส
เลือกหน่วยที่ใช้สำหรับสัญลักษณ์ระยะโฟกัส

ตั้งค่าไร้สาย
ปรับการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อไปยังเครือข่ายไร้สาย

ตั้งค่าจัดเก็บ PC
เลือกปลายทางอัพโหลด

ตั้งค่าใส่พิกัด
ดูข้อมูลตำแหน่งที่ดาวน์โหลดจากสมาร์ทโฟนและเลือกว่าจะบันทึกข้อมูลในรูปภาพของคุณหรือไม่

ตั้งค่าเชื่อมต่อ instax
ปรับการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อเครื่องพิมพ์ FUJIFILM instax SHARE ที่เป็นอุปกรณ์เสริม

แก้ไขชื่อไฟล์
เปลี่ยนคำเสริมหน้าชื่อไฟล์ ภาพ

ฟอร์แมท
หากใส่การ์ดหน่วยความจำลงในกล้อง ตัวเลือกนี้จะฟอร์แมทการ์ดหน่วยความจำ หากไม่ได้ใส่การ์ดหน่วยความจำ ตัวเลือกนี้จะฟอร์แมทหน่วยความจำภายใน

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกล้องดิจิตอล FUJIFILM โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ด้านล่าง

FUJIFILM X30 ข้อมูลผลิตภัณฑ์

อุปกรณ์เสริมและข้อมูลสนับสนุนมีปรากฏในเว็บไซต์ดังต่อไปนี้

แอพพลิเคชันฟรี FUJIFILM

แอพพลิเคชัน FUJIFILM ให้โอกาสที่มากกว่าเพื่อให้คุณเพลิดเพลินไปกับรูปภาพบนสมาร์ทโฟน แท็บเล็ต และคอมพิวเตอร์

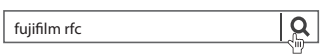
http://fujifilm-dsc.com/

สามารถใช้ MyFinePix Studio (Windows เท่านั้น) เพื่อคัดลอกภาพไปยังคอมพิวเตอร์ที่สามารถบันทึก ดู จัดระเบียบ และพิมพ์ภาพได้

http://fujifilm-dsc.com/mfs/

สามารถใช้ RAW FILE CONVERTER เพื่อดูภาพ RAW ในคอมพิวเตอร์ได้

http://fujifilm-dsc.com/rfc/



การดูแลรักษากล้อง

เพื่อให้สามารถใช้ผลิตภัณฑ์ได้ดีอย่างต่อเนื่อง โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้

การเก็บและการใช้งาน

ถ้าไม่มีการใช้กล้องเป็นเวลานาน โปรดนำแบตเตอรี่และการ์ดหน่วยความจำออก ห้ามเก็บหรือใช้กล้องในบริเวณที่:

- มีฝนตก ไอน้ำ หรือควัน
- ความชื้นสูงหรือฝุ่นเยอะ
- โดนแสงแดดจ้าหรืออุณหภูมิสูงมาก เช่น ในยานพาหนะที่ปิดมิดชิดในวันที่แสงแดดแรง
- หนาวเย็นมาก
- มีการสั่นสะเทือนรุนแรง
- อยู่ในบริเวณสนามแม่เหล็กที่มีกำลังแรง เช่น ใกล้เสาอากาศของระบบแพร่ภาพออกอากาศ สายไฟ ตัวส่งสัญญาณเรดาร์ เครื่องยนต์ ตัวแปลง หรือแม่เหล็ก
- สัมผัสกับสารระเหย เช่น ยาฆ่าแมลง
- ใกล้กับผลิตภัณฑ์ที่เป็นยางหรือไวนิล

■ น้ำและทราย

การสัมผัสกับน้ำและทรายอาจทำให้กล้อง วงจร และกลไกภายในตัวกล้องเกิดความเสียหาย เมื่อใช้กล้องที่ชายหาดหรือริมทะเล โปรดอย่าให้กล้องโดนน้ำและทรา ห้ามวางกล้องบนพื้นเปียก

■ การควบแน่น

การเพิ่มอุณหภูมิโดยกะทันหัน เช่น เมื่อเข้าสู่อาคารที่มีอุณหภูมิสูงในวันที่อากาศหนาว อาจทำให้เกิดไอน้ำภายในกล้อง ถ้าเกิดกรณีนี้ ให้ปิดกล้องและรอเป็นเวลาหนึ่งชั่วโมงก่อนเปิดกล้องอีกครั้ง ถ้าเกิดไอน้ำในการ์ดหน่วยความจำ ให้นำการ์ดออกและรอจนกว่าไอน้ำจะน้อยลง

การเดินทาง

โปรดเก็บกล้องไว้ในกระเป๋าเดินทาง การตรวจสอบกระเป๋าอาจทำให้เกิดการกระแทกรุนแรงที่อาจทำให้กล้องเสียหาย

เพื่อความปลอดภัยของคุณ

โปรดอ่านหมายเหตุเหล่านี้ก่อนการใช้งาน

หมายเหตุเพื่อความปลอดภัย

- โปรดใช้กล้องอย่างเหมาะสม อ่านหมายเหตุเพื่อความปลอดภัยเหล่านี้ และ *คู่มือผู้ใช้* ของคุณโดยละเอียดก่อนการใช้งาน
- หลังจากอ่านหมายเหตุเพื่อความปลอดภัยแล้ว โปรดเก็บไว้ในที่ปลอดภัย

เกี่ยวกับไอคอนต่าง ๆ

ไอคอนที่แสดงด้านล่างนี้มีการใช้ในเอกสารนี้เพื่อแสดงถึงความรุนแรงของการบาดเจ็บหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น ถ้าไม่ปฏิบัติตามข้อมูลที่ไอคอนนั้นระบุและไม่ได้ใช้ผลิตภัณฑ์อย่างถูกต้อง

คำเตือน	ไอคอนนี้แสดงถึงการเสียชีวิตหรือการบาดเจ็บร้ายแรงถ้าไม่ปฏิบัติตามข้อมูล
ข้อควรระวัง	ไอคอนนี้แสดงถึงการบาดเจ็บหรือเกิดความเสียหายถ้าไม่ปฏิบัติตามข้อมูล

ไอคอนที่แสดงด้านล่างใช้แสดงถึงประเภทของคำแนะนำที่จะต้องปฏิบัติตาม

	ไอคอนรูปสามเหลี่ยมหมายถึงข้อมูลที่ต้องมีความระมัดระวัง (“สำคัญ”)
	ไอคอนรูปวงกลมและขีดเฉียง แสดงว่าการกระทำที่ระบุนั้นเป็นสิ่งที่ต้องห้าม (“ต้องห้าม”)
	ไอคอนรูปวงกลมทึบพร้อมเครื่องหมายอัศเจรีย์แสดงถึงการกระทำที่ต้องดำเนินการ (“จำเป็น”)

⚠ คำเตือน

ถอดปลั๊กจากเต้ารับไฟฟ้า	***ถ้าเกิดปัญหา ให้ปิดกล้อง ถอดแบตเตอรี่ และถอดอะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับออก*** การใช้กล้องต่อไปเมื่อกล้องมีควัน มีกลิ่นผิดปกติ หรือมีสภาวะที่ผิดปกติ อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าดับวงจร ติดต่อตัวแทนจำหน่าย FUJIFILM ของคุณ
	อย่าให้น้ำหรือสิ่งแปลกปลอมเข้าสู่ตัวกล้อง ถ้ามีน้ำหรือสิ่งแปลกปลอมเข้าสู่ตัวกล้อง ให้ปิดกล้อง ถอดแบตเตอรี่ และถอดอะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับออก การใช้กล้องต่อไปอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าดับวงจร ติดต่อตัวแทนจำหน่าย FUJIFILM ของคุณ
ห้ามใช้ในห้องน้ำหรือห้องอาบน้ำ	***ห้ามใช้กล้องในห้องน้ำหรือห้องอาบน้ำ*** อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าดับวงจร

⚠ คำเตือน

ห้ามถอดประกอบ	***ห้ามพยายามเปลี่ยนหรือถอดประกอบกล้อง (ห้ามเปิดตัวกล้องออก)*** หากไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังนี้อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าดับวงจร
ห้ามสัมผัสชิ้นส่วนภายใน	***ถ้าตัวเครื่องเปิดออกเนื่องจากการตกหล่นหรืออุบัติเหตุอื่น ๆ โปรดอย่าสัมผัสชิ้นส่วนภายในที่เปิดออก*** หากไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังนี้อาจทำให้เกิดไฟฟ้าดับวงจรหรือเกิดเพลิงไหม้เนื่องจากการสัมผัสชิ้นส่วนที่เสียหาย นำแบตเตอรี่ออกทันที โดยระวังไม่ให้เกิดการบาดเจ็บหรือไฟฟ้าดับวงจร และนำผลิตภัณฑ์ไปยังจุดที่ซื้อผลิตภัณฑ์เพื่อขอคำแนะนำ
	ห้ามเปลี่ยน ให้ความร้อนหรือบิดงอหรือดึงสาย และอย่าวางของหนักทับสายที่เชื่อมต่อ การกระทำเหล่านี้อาจทำให้สายเสียหายและทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าช็อต ถ้าสายไฟเสียหาย โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย FUJIFILM ของคุณ
	อย่าวางกล้องบนพื้นผิวที่ไม่มั่นคง อาจทำให้กล้องตกหล่นหรือพลิกคว่ำและทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
	อย่าพยายามถ่ายรูปขณะเคลื่อนไหว ห้ามใช้กล้องขณะที่เดินหรือขณะขับขี่ อาจทำให้คุณหกล้มหรือประสบอุบัติเหตุบนท้องถนนได้
	ห้ามสัมผัสชิ้นส่วนที่เป็นโลหะของกล้องขณะที่มีพายุฟ้าคะนอง อาจทำให้เกิดไฟฟ้าดับวงจรเนื่องจากกระแสไฟฟ้าเหนี่ยวจากประจุของฟ้าผ่า
	ห้ามใช้แบตเตอรี่อื่นนอกเหนือจากที่ระบุ ใส่แบตเตอรี่ตามที่แสดงโดยสัญลักษณ์
	ห้ามให้ความร้อน เปลี่ยน หรือถอดประกอบแบตเตอรี่ ห้ามทำตกหรือทำให้แบตเตอรี่ได้รับแรงกระแทก ห้ามเก็บแบตเตอรี่กับผลิตภัณฑ์ที่เป็นโลหะ การกระทำเหล่านี้อาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือรั่ว และทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือการบาดเจ็บ
	ใช้เฉพาะแบตเตอรี่หรืออะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับที่ระบุให้ใช้กับกล้องนี้เท่านั้น ห้ามใช้แรงดันไฟฟ้านอกเหนือจากแรงดันไฟฟ้าเข้าที่ระบุ การใช้แหล่งจ่ายพลังงานอื่นอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้
	ถ้าแบตเตอรี่รั่วและของเหลวจากแบตเตอรี่สัมผัสดวงตา ผิวหนังหรือเสื้อผ้า ให้ล้างบริเวณนั้น ๆ ด้วยน้ำสะอาดและพบแพทย์ หรือติดต่อหมายเลขช่วยเหลือฉุกเฉินทันที
	ห้ามใช้เครื่องชาร์จอื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในที่นี้เพื่อชาร์จแบตเตอรี่ เครื่องชาร์จที่มีให้นั้นมีให้ใช้กับแบตเตอรี่ประเภทที่มาพร้อมกับกล้องเท่านั้น การใช้เครื่องชาร์จเพื่อชาร์จแบตเตอรี่ทั่วไปหรือแบตเตอรี่ที่ชาร์จซ้ำได้อาจทำให้แบตเตอรี่รั่ว ร้อนจัด หรือระเบิดได้
	ห้ามใช้ในที่ซึ่งมีวัตถุไวไฟ ก๊าซที่ระเบิดได้ หรือฝุ่นละออง

⚠ คำเตือน

เมื่อพกพาแบตเตอรี่ โปรดติดตั้งไว้ในกล้องดิจิตอลหรือเก็บไว้ในกระเป๋าแข็ง เมื่อจัดเก็บแบตเตอรี่ ให้เก็บไว้ในกระเป๋าแข็ง เมื่อทิ้ง ให้ปิดขั้วของแบตเตอรี่ด้วยเทปที่เป็นฉนวน การสัมผัสกับวัตถุอื่นหรือแบตเตอรี่ที่เป็นโลหะอาจทำให้แบตเตอรี่ลุกไหม้หรือระเบิดได้

เก็บการ์ดหน่วยความจำให้พ้นมือเด็ก เนื่องจากการ์ดหน่วยความจำมีขนาดเล็ก อาจถูกเด็กกลืนกินได้ โปรดเก็บการ์ดหน่วยความจำให้พ้นมือเด็ก ถ้าเด็กกลืนกินการ์ดหน่วยความจำ โปรดพบแพทย์หรือโทรติดต่อหมายเลขบริการฉุกเฉินทันที

ปิดกล้องถ่ายรูปเมื่ออยู่ในที่ชุมชน กล้องถ่ายรูปปล่อยคลื่นวิทยุความถี่ที่อาจรบกวนเครื่องกระตุ้นหัวใจ

ปิดกล้องถ่ายรูปในบริเวณใกล้กับประตูอัตโนมัติ ระบบเสียงประกาศสาธารณะและเครื่องควบคุมอัตโนมัติต่าง ๆ กล้องถ่ายรูปจะปล่อยคลื่นความถี่วิทยุที่อาจรบกวนอุปกรณ์เหล่านี้ให้ทำงานผิดพลาดได้

เก็บกล้องถ่ายรูปให้ห่างจากบุคคลที่ใส่เครื่องกระตุ้นหัวใจอย่างน้อย 22 ซม กล้องถ่ายรูปปล่อยคลื่นวิทยุความถี่ที่อาจรบกวนเครื่องกระตุ้นหัวใจ

⚠ ข้อควรระวัง

ห้ามใช้กล้องนี้ในสถานที่ซึ่งมีละอองน้ำมัน ไอน้ำ ความชื้น หรือฝุ่นละออง อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร

ห้ามใช้กล้องนี้ในสถานที่ซึ่งมีอุณหภูมิร้อนจัด ห้ามทิ้งกล้องไว้ในสถานที่เช่น รถที่ปิดประตูหน้าต่างหรืออยู่กลางแสงแดด อาจทำให้เกิดเพลิงไหม้

เก็บให้พ้นมือเด็ก ผลิตภัณฑ์นี้อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้ถ้าเด็กเล่น

ห้ามวางของหนักทับกล้อง อาจทำให้ของหนักตกหล่นและทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

ห้ามเคลื่อนย้ายกล้องขณะที่ยังต่ออะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับอยู่ ห้ามดึงสายไฟเพื่อถอดอะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับออก อาจทำให้สายไฟหรือสายเคเบิลเสียหายและเกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร

ห้ามปิดหรือห่อกล้องหรืออะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับด้วยผ้าหรือผ้าห่ม อาจทำให้เกิดความร้อนสะสมและทำให้ตัวเครื่องบิดงอหรือเกิดเพลิงไหม้ได้

เมื่อทำความสะอาดกล้อง หรือเมื่อไม่ได้ใช้กล้องเป็นเวลานาน โปรดนำแบตเตอรี่ออกและถอดปลั๊กอะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจร

เมื่อการชาร์จสิ้นสุดลง ให้ถอดปลั๊กของเครื่องชาร์จออกจากเต้ารับไฟฟ้า การเสียบปลั๊กเครื่องชาร์จทิ้งไว้ในเต้ารับไฟฟ้าอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้

⚠ ข้อควรระวัง

การใช้แฟลชใกล้กับดวงตาของบุคคลมากเกินไปอาจทำให้บุคคลนั้นสูญเสียการมองเห็นไปชั่วขณะ ใช้ความระมัดระวังเมื่อถ่ายรูปเด็กทารกและเด็กเล็ก

เมื่อถอดการ์ดหน่วยความจำ การ์ดอาจหลุดออกจากช่องเร็วเกินไป ใช้นิ้วมือจับและค่อย ๆ นำการ์ดออก อาจเกิดการบาดเจ็บจากการ์ดที่หลุดออกมาได้

ขอรับการทดสอบและทำความสะอาดภายในกล้องเป็นประจำ ฝุ่นละอองสะสมในกล้องอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าลัดวงจรได้ ติดต่อตัวแทนจำหน่าย FUJIFILM เพื่อขอรับบริการทำความสะอาดภายในทุกสองปี โปรดทราบว่าบริการเหล่านี้จะมีค่าบริการ

มีอันตรายจากการระเบิดถ้าเปลี่ยนไม่ถูกต้อง เปลี่ยนด้วยแบตเตอรี่ประเภทเดียวกันเท่ากัน

เลื่อนนิ้วออกจากช่องแฟลชก่อนที่แฟลชจะทำงาน มิฉะนั้นอาจทำให้ได้รับความร้อน

รักษาความสะอาดของช่องแฟลช และไม่ใช้แฟลชถ้าช่องแฟลชมีสิ่งปิดบัง มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดควันหรือผลิตภัณฑ์อาจเปลี่ยนสี

แบตเตอรี่และแหล่งจ่ายพลังงาน

หมายเหตุ: ***ตรวจสอบประเภทของแบตเตอรี่ที่ใช้ในกล้องและอ่านหัวข้อที่เหมาะสม***

ข้อมูลต่อไปนี้อธิบายถึงการใช้แบตเตอรี่อย่างเหมาะสม และยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ให้ยาวนาน การใช้งานไม่เหมาะสมจะทำให้แบตเตอรี่มีอายุการใช้งานลดลงหรือทำให้แบตเตอรี่รั่ว มีความร้อนสูง เกิดเพลิงไหม้ หรือระเบิด

แบตเตอรี่ Li-ion

อ่านหัวข้อนี้ถ้ากล้องของคุณใช้แบตเตอรี่ Li-ion ที่ชาร์จซ้ำได้

แบตเตอรี่ที่จำหน่ายให้ไม่มีการชาร์จประจุไว้ โปรดชาร์จแบตเตอรี่ก่อนที่จะใช้ เก็บแบตเตอรี่ไว้ในที่เก็บเมื่อไม่ได้ใช้

■ หมายเหตุเกี่ยวกับแบตเตอรี่

แบตเตอรี่จะสูญเสียประจุไฟฟ้าไปช้าๆ เมื่อไม่ได้ใช้งาน ชาร์จแบตเตอรี่หนึ่งหรือสองวันก่อนการใช้งาน

คุณสามารถยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ด้วยการปิดกล้องเมื่อไม่ใช้งาน

ความจุของแบตเตอรี่จะลดลงเมื่ออุณหภูมิต่ำ แบตเตอรี่ที่ใช้พลังงานใกล้หมดจะไม่สามารถใช้งานได้เมื่ออยู่ในที่เย็น เก็บแบตเตอรี่สำรองที่ชาร์จเต็มไว้ในที่อบอุ่น และเปลี่ยนแบตเตอรี่เมื่อต้องการ หรือเก็บแบตเตอรี่ไว้ในกระเป๋าหรือที่อบอุ่น และใส่แบตเตอรี่เมื่อต้องการถ่ายรูปเท่านั้น ห้ามวางแบตเตอรี่ให้สัมผัสกับอุปกรณ์ให้ความร้อนมือหรืออุปกรณ์ทำความร้อนอื่นๆ โดยตรง

■ การชาร์จแบตเตอรี่

เวลาในการชาร์จจะเพิ่มขึ้นในอุณหภูมิห้องที่ต่ำกว่า +10 °C หรือมากกว่า +35 °C อย่าพยายามชาร์จแบตเตอรี่ที่อุณหภูมิสูงกว่า 40 °C และแบตเตอรี่จะไม่ชาร์จในที่อุณหภูมิต่ำกว่า 0 °C

ห้ามพยายามชาร์จแบตเตอรี่ที่ชาร์จจนเต็มแล้วซ้ำ แต่คุณไม่จำเป็นต้องใช้แบตเตอรี่จนหมดพลังงานก่อนที่จะชาร์จอีกครั้ง

หลังจากการชาร์จหรือใช้งาน แบตเตอรี่มีความร้อนสูงขึ้น ซึ่งเป็นอาการปกติ

■ อายุการใช้งานแบตเตอรี่

ที่อุณหภูมิปกติ จะสามารถชาร์จแบตเตอรี่ซ้ำได้ประมาณ 300 ครั้ง การที่ระยะเวลาที่แบตเตอรี่เก็บประจุไว้ได้ลดลงจนสังเกตเห็นได้นั้น แสดงให้เห็นว่าแบตเตอรี่สิ้นอายุการใช้งานและควรเปลี่ยนใหม่แล้ว

■ การจัดเก็บ

ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่อาจลดลง ถ้าชาร์จแบตเตอรี่จนเต็มแล้วไม่ได้ใช้งานและวางทิ้งไว้เป็นเวลานาน ใช้แบตเตอรี่จนหมดพลังงานก่อนที่จะจัดเก็บ

ถ้าไม่ใช้กล้องเป็นเวลานาน โปรดนำแบตเตอรี่ออก แล้วเก็บไว้ในที่แห้งซึ่งมีอุณหภูมิห้องระหว่าง +15 °C ถึง +25 °C ห้ามเก็บไว้ในที่ซึ่งมีอากาศร้อนจัดหรือเย็นจัด

■ ข้อควรระวัง: การใช้แบตเตอรี่

- ห้ามขนส่งหรือเก็บไว้กับวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น สร้อยคอหรือเข็มกลัด
- อย่าให้ถูกเปลวไฟหรือความร้อน
- ห้ามถอดประกอบหรือดัดแปลง
- ใช้กับเครื่องชาร์จที่กำหนดเท่านั้น
- กำจัดทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้งานแล้วทันที
- ห้ามทำตกหรือทำให้ได้รับแรงกระแทกรุนแรง
- ห้ามให้ถูกน้ำ
- รักษาความสะอาดของขั้ว
- แบตเตอรี่และตัวกล้องอาจอุ่นขึ้นหลังจากใช้งานเป็นเวลานาน ซึ่งเป็นอาการปกติ

แบตเตอรี่อัลคาไลน์ AA/แบตเตอรี่ Ni-MH ที่ชาร์จซ้ำได้

อ่านหัวข้อนี้ถ้ากล้องของคุณใช้แบตเตอรี่อัลคาไลน์ AA หรือแบตเตอรี่ Ni-MH AA ที่ชาร์จซ้ำได้ อาจมีข้อมูลเกี่ยวกับแบตเตอรี่ประเภทที่ใช้ร่วมกันได้อยู่ในส่วนอื่นๆ ในคู่มือของกล้อง

■ ข้อควรระวัง: การใช้แบตเตอรี่

- ห้ามมิให้ถูกน้ำ เปลวไฟ หรือความร้อน หรือเก็บไว้ในที่ร้อนหรือชื้น
- ห้ามขนส่งหรือเก็บไว้กับวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น สร้อยคอหรือเข็มกลัด
- ห้ามถอดประกอบหรือดัดแปลงแบตเตอรี่หรือตัวปลอกของแบตเตอรี่
- ห้ามทำให้ได้รับแรงกระแทกรุนแรง

- ห้ามใช้แบตเตอรี่ที่รั่ว ผิดรูป หรือเปลี่ยนสี
- โปรดเก็บให้พ้นมือเด็กทารกและเด็กเล็ก
- ใส่ขั้วให้ถูกต้อง
- อย่าใช้แบตเตอรี่ใหม่และเก่าร่วมกัน แบตเตอรี่ที่มีระดับประจุไม่เท่ากัน หรือแบตเตอรี่ต่างประเภทกัน
- ถ้าไม่ใช้กล้องเป็นเวลานาน โปรดนำแบตเตอรี่ออก โปรดทราบว่านาฬิกาของกล้องจะถูกตั้งค่าใหม่
- แบตเตอรี่อาจอุ่นหลังจากที่ใช้งาน ปิดกล้องและรอให้แบตเตอรี่เย็นลงก่อนที่จะหยิบจับ
- ความจุของแบตเตอรี่มักจะลดลงในสภาวะที่อุณหภูมิต่ำ เก็บแบตเตอรี่สำรองไว้ในกระเป๋าหรือที่อบอุ่น และเปลี่ยนแบตเตอรี่ตามต้องการ แบตเตอรี่ที่ได้รับความเย็นอาจมีประจุกลับคืนมาบางส่วนเมื่อได้รับความอบอุ่น
- รอยนิ้วมือและคราบอื่นๆ บนขั้วแบตเตอรี่อาจลดประสิทธิภาพของแบตเตอรี่ลง ทำความสะอาดขั้วให้สะอาดด้วยผ้านุ่มและแห้ง ก่อนที่จะใส่แบตเตอรี่ในกล้อง

ถ้าแบตเตอรี่รั่ว ให้ทำความสะอาดช่องใส่แบตเตอรี่ให้สะอาด ก่อนที่จะใส่แบตเตอรี่ใหม่

ถ้าของเหลวจากแบตเตอรี่สัมผัสกับผิวหนังหรือเสื้อผ้า ให้ล้างบริเวณที่สัมผัสถูกด้วยน้ำสะอาด ***ถ้าของเหลวสัมผัสถูกดวงตา ให้ล้างบริเวณที่สัมผัสถูกทันทีด้วยน้ำสะอาดและพบแพทย์ทันที ห้ามขยี้ตา หากไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังนี้อาจทำให้เกิดผลเสียกับการมองเห็นอย่างถาวร***

■ แบตเตอรี่ Ni-MH

ความจุของแบตเตอรี่ Ni-MH อาจลดลงชั่วขณะ หลังจากที่มีการใช้งานผิดวิธี หรือถ้ามีการชาร์จซ้ำก่อน ที่จะใช้งานจนหมดพลังงานก่อน อาการนี้เป็นภาวะปกติและไม่ได้แสดงถึงการทำงานผิดปกติ ความจุอาจเพิ่มขึ้นได้ด้วยการใช้ประจุของแบตเตอรี่จนหมดหลายๆ ครั้ง โดยใช้ตัวเลือกคายประจุในเมนูการตั้งค่าของกล้อง และชาร์จแบตเตอรี่ใหม่โดยใช้เครื่องชาร์จแบตเตอรี่

① **ข้อควรระวัง**: ห้ามใช้ตัวเลือกคายประจุกับแบตเตอรี่อัลคาไลน์

กล้องจะใช้กระแสไฟฟ้าปริมาณเล็กน้อยแม้ขณะที่ปิด เครื่องแบตเตอรี่ Ni-MH ที่ทิ้งไว้ในกล้องเป็นเวลานานอาจถูกใช้พลังงานไปจนถึงจุดที่ไม่มีประจุไฟฟ้าเหลืออยู่เลย ประสิทธิภาพของแบตเตอรี่อาจลดลงได้ ถ้าแบตเตอรี่ถูกใช้งานจนหมดในอุปกรณ์เช่น ไฟฉาย ใช้ตัวเลือกคายประจุในเมนูตั้งค่าของกล้องเพื่อคายประจุของแบตเตอรี่ Ni-MH แบตเตอรี่ที่ไม่สามารถเก็บประจุได้อีก แม้ว่าจะใช้จนหมดและชาร์จซ้ำหลายครั้งแล้ว แสดงว่าสิ้นอายุการใช้งานและจะต้องเปลี่ยนทดแทน

แบตเตอรี่ Ni-MH สามารถชาร์จซ้ำได้ในเครื่องชาร์จแบตเตอรี่ (จำหน่ายแยกต่างหาก) แบตเตอรี่อาจอุ่นหลังจากที่ชาร์จเสร็จ โปรดดูคำแนะนำที่มีให้พร้อมกับเครื่องชาร์จ เพื่อดูข้อมูลเพิ่มเติม ใช้เครื่องชาร์จกับแบตเตอรี่ที่ทำงานร่วมกันได้เท่านั้น

แบตเตอรี่ Ni-MH จะสูญเสียประจุไปช้าๆ เมื่อไม่ได้ใช้งาน

■ การทิ้ง

ข้อควรระวัง: ทิ้งแบตเตอรี่ที่ใช้แล้วตามระเบียบข้อบังคับของท้องถิ่น

อะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ (จำหน่ายแยกต่างหาก)

หัวข้อนี้ใช้กับกล้องทุกรุ่น ใช้อะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับของ FUJIFILM เท่านั้นกับกล้องนี้ อะแดปเตอร์อื่นอาจทำให้กล้องเสียหาย

- อะแดปเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับใช้สำหรับภายในอาคารเท่านั้น
- โปรดตรวจสอบว่าปลั๊กกระแสตรงเชื่อมต่อกับกล้องอย่างแน่นหนา
- ปิดกล้องก่อนที่จะดึงสายเชื่อมต่อกับอะแดปเตอร์ออก ถอดสายเชื่อมต่อด้วยการจับที่ปลั๊ก ไม่ใช่ที่สายเคเบิล
- ห้ามใช้กับอุปกรณ์อื่น
- ห้ามถอดประกอบ
- ห้ามมิให้ได้รับความร้อนและความชื้นสูง
- ห้ามทำให้ได้รับแรงกระแทกรุนแรง
- อะแดปเตอร์อาจมีเสียงหึ่งๆ หรืออาจสัมผัสแล้วร้อนระหว่างการใช้งาน ซึ่งเป็นอาการปกติ
- ถ้าอะแดปเตอร์ทำให้เกิดสัญญาณรบกวนวิทยุ ให้ปรับทิศทางหรือเปลี่ยนตำแหน่งของเสาอากาศรับสัญญาณ

การใช้กล้อง

- ห้ามเล็งกล้องไปยังแหล่งกำเนิดแสงสว่างจ้า เช่น ดวงอาทิตย์ในขณะที่ไม่มีเมฆบัง มิฉะนั้นอาจทำให้เซ็นเซอร์ภาพของกล้องเสียหายได้
- แสงอาทิตย์สว่างจ้าที่โฟกัสผ่านช่องมองภาพอาจทำให้แผงของช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์ (EVF) เสียหาย ห้ามเล็งช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์ไปยังดวงอาทิตย์

ถ่ายรูปทดสอบ

ก่อนที่จะถ่ายรูปในโอกาสสำคัญ (เช่น งานแต่งงานหรือก่อนที่จะเดินทางโดยนำกล้องไปด้วย) ให้ทดสอบถ่ายรูปและดูผลลัพธ์เพื่อให้มั่นใจว่ากล้องทำงานตามปกติ FUJIFILM Corporation ไม่มีส่วนรับผิดต่อความเสียหายหรือการสูญเสียผลกำไรที่เป็นผลจากการทำงานผิดปกติของผลิตภัณฑ์

หมายเหตุเกี่ยวกับลิขสิทธิ์

ยกเว้นกรณีที่ใช้สำหรับการใช้งานส่วนตัว ภาพที่บันทึกโดยใช้ระบบกล้องดิจิตอลของคุณนั้นไม่สามารถนำมาใช้ในลักษณะที่ละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ถ้าไม่ได้รับความยินยอมจากเจ้าของ โปรดทราบว่ามีข้อจำกัดบางอย่างในการถ่ายรูปการแสดงสดบนเวที กิจกรรมความบันเทิงและการแสดงนิทรรศการ แม้จะเป็นการบันทึกเพื่อใช้เป็นการส่วนตัวก็ตาม และผู้ใช้ควรทราบว่าการโอนการ์ดหน่วยความจำที่มีภาพหรือข้อมูลที่ได้รับความคุ้มครองตามกฎหมายลิขสิทธิ์นั้นสามารถทำได้เฉพาะภายในข้อจำกัดที่กฎหมายลิขสิทธิ์กำหนดไว้เท่านั้น

การจัดการ

เพื่อให้มีการบันทึกภาพอย่างถูกต้อง โปรดอย่าให้กล้องได้รับแรงกระแทกหรือการสั่นสะเทือนขณะที่บันทึกภาพ

จอผลึกเหลว

ในกรณีที่จอแสดงผลเสียหาย ควรหลีกเลี่ยงการสัมผัสถูกผลึกเหลว ดำเนินการในกรณีเร่งด่วนต่อไปนี้ถ้าเกิดสถานการณ์อย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้ขึ้น:

- **ถ้าผลึกเหลวสัมผัสกับผิวหนังของคุณ** ทำความสะอาดบริเวณนั้นด้วยผ้า และจากนั้นล้างให้สะอาดด้วยสบู่และน้ำไหล
- **ถ้าผลึกเหลวเข้าตา** ล้างบริเวณที่สัมผัสถูกด้วย น้ำสะอาดอย่างน้อย 15 นาที จากนั้นพบแพทย์ทันที
- **ถ้ากลืนผลึกเหลว** ล้างปากให้สะอาดด้วยน้ำ ปริมาณมากๆ ดื่มน้ำปริมาณมากๆ และพยายามทำให้อาเจียน จากนั้นพบแพทย์ทันที

แม้ว่าจอภาพจะถูกผลิตขึ้นโดยใช้เทคโนโลยีที่มีความแม่นยำสูง แต่ก็อาจมีพิกเซลที่สว่างอยู่เสมอหรือดับอยู่เสมอ กรณีเช่นนี้ไม่ใช่การทำงานผิดปกติ และภาพที่บันทึกด้วยผลิตภัณฑ์จะไม่ได้รับผลกระทบ

ข้อมูลเครื่องหมายการค้า

ภาพแบ่งดิจิตอลเป็นเครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ FUJIFILM *xD-Picture Card* และ xD เป็นเครื่องหมายการค้าของ FUJIFILM Corporation ตัวอักษรที่ใช้ รวมในที่นี้ได้รับการพัฒนาโดย DynaComware Taiwan Inc. Macintosh, QuickTime และ Mac OS เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc. ในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ Windows 8, Windows 7, Windows Vista และโลโก้ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าของกลุ่มบริษัท Microsoft Wi-Fi® และ Wi-Fi Protected Setup® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance Adobe และ Adobe Reader เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Adobe Systems Incorporated ในสหรัฐอเมริกาและ/หรือ ประเทศอื่นๆ โลโก้ SDHC และ SDXC เป็นเครื่องหมายการค้าของ SD-3C, LLC โลโก้ HDMI เป็นเครื่องหมายการค้า YouTube เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc. ชื่อทางการค้าอื่นๆ ทั้งหมดที่กล่าวถึงในคู่มือนี้เป็นเครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของผู้ที่เป็นเจ้าของ

การรบกวนทางไฟฟ้า

กล้องนี้อาจรบกวนอุปกรณ์ของโรงพยาบาลหรืออุปกรณ์ด้านการบิน โปรดสอบถามเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลหรือสายการบินก่อนที่จะใช้กล้องในโรงพยาบาลหรือในเครื่องบิน

ระบบโทรทัศน์สี

NTSC (กรรมการระบบโทรทัศน์แห่งชาติ) เป็นการแพร่ภาพออกอากาศทางโทรทัศน์สีจำเพาะที่ปรับใช้ส่วนใหญ่ในสหรัฐฯ แคนาดา และญี่ปุ่น PAL (เส้นกวาดสลับ) เป็นระบบโทรทัศน์สีที่ปรับใช้ส่วนใหญ่ในประเทศยุโรปและจีน

การรบกวนทางไฟฟ้า

Exif Print เป็นรูปแบบของไฟล์กล้องดิจิตอลที่แก้ไขใหม่ ซึ่งมีการเก็บข้อมูลในภาพถ่ายเพื่อใช้ในการผลิตสีระหว่างการพิมพ์

ประกาศ

เพื่อป้องกันอันตรายจากไฟไหม้หรือไฟฟ้าช็อต ห้ามให้ผลิตภัณฑ์เปียกฝนหรือชื้น

โปรดอ่าน "หมายเหตุเพื่อความปลอดภัย" และตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณเข้าใจเนื้อหาก่อนใช้งานกล้อง

การกำจัดทิ้งอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ในที่พักอาศัยส่วนบุคคล

ในสหภาพยุโรป นอร์เวย์ ไอซ์แลนด์ และลิกเตนสไตน์: สัญลักษณ์นี้บนผลิตภัณฑ์หรือคู่มือและใบรับประกัน และ/หรือบนบรรจุภัณฑ์หมายความว่าไม่ควรกำจัดผลิตภัณฑ์นี้รวมกับขยะมูลฝอยภายในครัวเรือน แต่ควรนำไปยังจุดรวบรวมที่เหมาะสมสำหรับการนำอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กลับมาใช้ใหม่

การตรวจสอบให้แน่ใจว่าผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการกำจัดทิ้งอย่างถูกต้องแล้ว จะช่วยป้องกันผลกระทบทางลบที่อาจเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์ ที่อาจเกิดจากการจัดการขยะของผลิตภัณฑ์นี้อย่างไม่เหมาะสม

สัญลักษณ์นี้บนแบตเตอรี่หรือหม้อสะสมไฟฟ้าหมายความว่าไม่ควรกำจัดแบตเตอรี่เหล่านี้รวมกับขยะมูลฝอยในครัวเรือน

หากอุปกรณ์ของคุณมีแบตเตอรี่หรือหม้อสะสมไฟฟ้าที่ถอดออกได้ง่าย โปรดกำจัดทิ้งต่างหากตามข้อบังคับในท้องถิ่นของคุณ

การนำวัสดุกลับมาใช้ใหม่จะช่วยอนุรักษ์แหล่งทรัพยากรตามธรรมชาติ สำหรับรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการนำผลิตภัณฑ์นี้กลับมาใช้ใหม่ โปรดติดต่อสำนักงานเทศบาลในท้องถิ่นของคุณ หน่วยบริการกำจัดขยะมูลฝอยในครัวเรือน หรือร้านค้าที่คุณซื้อผลิตภัณฑ์

ในประเทศที่อยู่นอกสหภาพยุโรป นอร์เวย์ ไอซ์แลนด์ และลิกเตนสไตน์: หากคุณต้องการกำจัดทิ้งผลิตภัณฑ์นี้ รวมถึงแบตเตอรี่หรือหม้อสะสมไฟฟ้า โปรดติดต่อเจ้าหน้าที่ในท้องถิ่นและสอบถามวิธีการกำจัดทิ้งที่เหมาะสม

ในประเทศญี่ปุ่น: สัญลักษณ์บนแบตเตอรี่นี้แสดงว่าต้องจำกัดการทิ้งแบตเตอรี่เหล่านี้แยกต่างหาก

สำคัญ: โปรดอ่านประกาศต่อไปนี้ก่อนใช้งานเครื่องส่งสัญญาณไร้สายในตัวกล้อง

① ผลิตภัณฑ์นี้ มีฟังก์ชั่นการเข้ารหัสที่พัฒนาขึ้นในประเทศสหรัฐอเมริกา ซึ่งควบคุมโดยระเบียบว่าด้วยการบริหารการส่งออกของสหรัฐอเมริกา และอาจไม่สามารถส่งออกหรือส่งออกต่อไปยังประเทศที่สหรัฐอเมริกามีการห้ามส่งสินค้า

- ***ใช้สำหรับเป็นชิ้นส่วนของเครือข่ายไร้สายเท่านั้น*** FUJIFILM ไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เป็นผลจากการใช้งานโดยไม่ได้รับอนุญาต ห้ามใช้สำหรับการทำงานที่จำเป็นต้องมีความแม่นยำในระดับสูง ตัวอย่างเช่น ในอุปกรณ์ทางการแพทย์ หรือระบบอื่นๆ ที่อาจส่งผลต่อชีวิตมนุษย์โดยตรงหรือทางอ้อม เมื่อใช้งานอุปกรณ์ในคอมพิวเตอร์และระบบอื่นๆ ที่จำเป็นต้องมีความแม่นยำในระดับที่สูงกว่าระบบไร้สาย โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าปฏิบัติตามข้อควรระวังที่จำเป็นทั้งหมด เพื่อให้เกิดความปลอดภัยและป้องกันการทำงานผิดพลาด
- ***ใช้เฉพาะภายในประเทศที่ซื้ออุปกรณ์เท่านั้น*** อุปกรณ์นี้มีความสอดคล้องตามระเบียบที่ควบคุมอุปกรณ์เครือข่ายไร้สายในประเทศที่ซื้ออุปกรณ์ ให้ปฏิบัติตามระเบียบในท้องถิ่นทั้งหมด เมื่อใช้งานอุปกรณ์ FUJIFILM ไม่มีส่วนรับผิดชอบในปัญหาที่เกิดขึ้นจากการใช้งานในขอบเขตอำนาจของกฎหมายอื่น
- ***ข้อมูลไร้สาย (ภาพ) อาจถูกสกัดโดยบุคคลที่สาม*** จึงไม่รับประกันความปลอดภัยของการส่งข้อมูลผ่านเครือข่ายไร้สาย
- ***ห้ามใช้อุปกรณ์ในสถานที่ที่อาจได้รับผลกระทบจาสนามแม่เหล็ก ไฟฟ้าสถิต หรือสัญญาณรบกวนทางวิทยุ*** ห้ามใช้เครื่องส่งสัญญาณใกล้กับเตาไมโครเวฟ หรือในสถานที่ที่อาจได้รับผลกระทบจากสนามแม่เหล็ก ไฟฟ้าสถิต หรือสัญญาณรบกวนทางวิทยุซึ่งอาจขัดขวางการรับสัญญาณไร้สายได้ อาจเกิดสัญญาณรบกวนร่วมกันขึ้นเมื่อใช้งานเครื่องส่งสัญญาณใกล้กับอุปกรณ์ไร้สายอื่นที่ทำงานบนย่านความถี่ 2.4 GHz
- ***เครื่องส่งสัญญาณไร้สายทำงานบนย่านความถี่ 2.4 GHz โดยใช้การมอดูเลตสัญญาณแบบ DSSS และ OFDM***

อุปกรณ์เครือข่ายไร้สาย: ข้อควรระวัง

- ***อุปกรณ์นี้ทำงานบนคลื่นความถี่เดียวกันกับอุปกรณ์เชิงพาณิชย์ ทางการศึกษา และทางการแพทย์ และเครื่องส่งสัญญาณไร้สาย*** นอกจากนี้ยังทำงานบนคลื่นความถี่เดียวกันกับเครื่องส่งสัญญาณที่มีไบอนุญาตและเครื่องส่งสัญญาณความดันไฟฟ้าต่ำแบบไม่มีไบอนุญาตพิเศษที่ใช้ในระบบติดตาม RFID สำหรับสายงานผลิตและการใช้งานอื่นๆ ที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน
- ***เพื่อป้องกันสัญญาณรบกวนกับอุปกรณ์ข้างต้น ให้ปฏิบัติตามข้อควรระวังต่อไปนี้*** ยืนยันว่าเครื่องส่งสัญญาณ RFID ไม่ได้ทำงานก่อนใช้อุปกรณ์นี้ หากคุณสังเกตพบว่าอุปกรณ์ดังกล่าวก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนในเครื่องส่งสัญญาณที่มีไบอนุญาตที่ใช้สำหรับการติดตาม RFID ให้คุณเลือกการทำงานของอุปกรณ์นี้ในคลื่นความถี่ใหม่ทันทีเพื่อป้องกันสัญญาณรบกวนที่เพิ่มขึ้น หากคุณสังเกตพบว่าอุปกรณ์นี้ก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนในระบบติดตาม RFID ความดันไฟฟ้าต่ำให้ติดต่อตัวแทนของ FUJIFILM

สติ๊กเกอร์นี้แสดงว่าอุปกรณ์นี้ทำงานในย่านความถี่ 2.4 GHz โดยใช้การมอดูเลตสัญญาณแบบ DSSS และ OFDM และอาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนในระยะทางใกลถึง 40 ม.

บันทึก

บันทึก

บันทึก

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation
7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN
http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html