

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

# X-T20

ความเปลี่ยนแปลงและสิ่งใหม่ ๆ

เวอร์ชัน 2.00

คุณสมบัติที่เพิ่มขึ้นหรือที่เปลี่ยนแปลงเนื่องจากผลของการอัปเดตเฟิร์มแวร์อาจไม่ตรงกับรายละเอียดในเอกสารประกอบที่จัดมาให้พร้อมกับผลิตภัณฑ์นี้ โปรดดูข้อมูลเกี่ยวกับการอัปเดตที่ใช้ได้สำหรับผลิตภัณฑ์ต่างๆ บนเว็บไซต์ของเรา:

[http://www.fujifilm.com/support/digital\\_cameras/software/fw\\_table.html](http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/software/fw_table.html)

## เนื้อหา

เฟิร์มแวร์ของ X-T20 รุ่น 2.00 จะเพิ่มหรืออัปเดตคุณสมบัติในรายการด้านล่างนี้ สำหรับคู่มือฉบับล่าสุด โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ต่อไปนี้

<http://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/>

จำนวน	คำอธิบาย	X-T20 	คู่มือ 	เวอร์ชัน
1	ในการดูกราฟฮิสโตแกรม RGB และจอแสดงผลที่แสดงพื้นที่เฟรมที่จะได้รับแสงมากเกินไปที่การตั้งค่าปัจจุบันที่ซ้อนทับบนมุมมองภาพผ่านเลนส์ ให้กดปุ่มฟังก์ชันที่กำหนด <b>ฮิสโตแกรม</b>	19	1	2.00
2	เพิ่มการควบคุมแบบสัมผัส	22	2	2.00
3	หากต้องการโฟกัสใหม่โดยใช้ข้อได้โฟกัสขณะที่กำลังบันทึก ให้แตะหน้าจอสัมผัสหรือกดปุ่มที่กำหนด <b>เปิด AF</b> ไว้	56	3	*
4	เพิ่มตัวเลือก <b>โหมดตัวระบุขนาดใหญ่(EVF)</b> และ <b>โหมดตัวระบุขนาดใหญ่(LCD)</b> ไปที่  <b>ตั้งค่าหน้าจอ</b> ในเมนูตั้งค่าแล้ว	220	4	2.00
5	เพิ่มตัวเลือก <b>ตั้งค่าการแสดงผลตัวระบุใหญ่</b> ไปที่  <b>ตั้งค่าหน้าจอ</b> ในเมนูตั้งค่าแล้ว	220	5	2.00

จำนวน	คำอธิบาย	X-T20	คู่มือ	เวอร์ชัน
6	มีการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาของตัวเลือก <b>📷 ตั้งค่าปุ่ม/ไดอัล &gt; ตั้งค่านำจอสัมผัส</b> ในเมนูตั้งค่า	230	6	1.10
7	ได้เพิ่มรายการ <b>📷 ตั้งค่าการเชื่อมต่อ &gt; โหมดเชื่อมต่อ PC</b> ไปยังเมนูตั้งค่าแล้ว	239	7	2.00
8	สามารถใช้ตัวส่งแฟลชสตูดิโอของผู้ผลิตอื่นที่เข้ากันได้กับระบบแฟลชของ FUJIFILM ได้	257	8	2.00
9	รองรับเลนส์ FUJINON XC15-45mmF3.5-5.6 OIS PZ	272	9	2.00
10	นอกเหนือจากเครื่องพิมพ์ instax SHARE ที่อยู่ในรายการของ “อุปกรณ์เสริมจาก FUJIFILM” แล้ว ก็ยังสามารถรองรับ SP-3 ได้เช่นกัน	293	10	1.10



เครื่องหมายดอกจันในแถวของ “เวอร์ชัน” จะแสดงถึงคุณสมบัติที่มีในรุ่นก่อน; มีเพียงคำอธิบายในคู่มือเท่านั้นที่เปลี่ยนแปลง

# ความเปลี่ยนแปลงและสิ่งใหม่ๆ

ความเปลี่ยนแปลงและสิ่งใหม่ๆ จะเป็นดังนี้

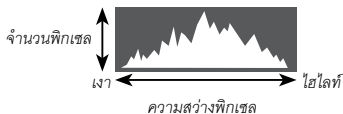
X-T20 คู่มือผู้ใช้:  19

เวอร์ชัน 2.00

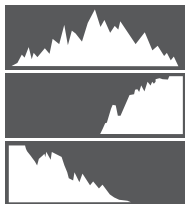
การตั้งค่าจอแสดงผลมาตรฐานแบบกำหนดเอง

## ฮิสโตแกรม

ฮิสโตแกรมจะแสดงการแจกแจงโทนสีของภาพ โดยแสดงความสว่างในแกนแนวนอน และจำนวนพิกเซลในแกนแนวตั้ง



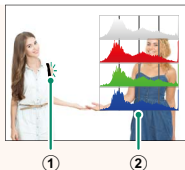
- การรับแสงที่เหมาะสม: พิกเซลที่แจ่มเจจออกมาจะมีเส้นโค้งที่เท่ากันตลอดช่วงโทนสี
- รับแสงมากเกินไป: พิกเซลจะรวมกันอยู่ที่ด้านขวาของกราฟ
- รับแสงน้อยเกินไป: พิกเซลจะรวมกันอยู่ที่ด้านซ้ายของกราฟ



ในการดูกราฟฮิสโตแกรม RGB และจอแสดงผลที่แสดงพื้นที่เฟรมที่จะได้รับแสงมากเกินไปที่การตั้งค่าปัจจุบันที่ซ้อนทับบนมุมมองภาพผ่านเลนส์ ให้กดปุ่มฟังก์ชันที่กำหนด


ฮิสโตแกรม

- ① พื้นที่รับแสงมากเกินไปกะพริบ
- ② ฮิสโตแกรม RGB



## ใหม่หน้าจอสัมผัส

เพิ่มการควบคุมแบบสัมผัสดังต่อไปนี้

จำนวน	คำอธิบาย	X-T20 
1	สามารถใช้การตัวนิ้วเพื่อเลือกพื้นที่โฟกัสในระหว่างที่ซูมโฟกัสได้	86
2	สามารถใช้การบีบนิ้วเข้าและถ่างนิ้วออกเพื่อเลือกจำนวนภาพ (หนึ่ง, เก้า หรือ หนึ่งร้อย) ที่แสดงระหว่างการเล่นแบบหลายเฟรมได้	178
3	สามารถเลือกภาพที่แสดงแบบเก้าและหนึ่งร้อยเฟรมได้โดยใช้การสัมผัสหรือลาก; การแตะที่ภาพสองครั้งจะเป็นการดูแบบเต็มเฟรม	179
4	สามารถใช้การควบคุมแบบสัมผัสในเมนู <b>Q</b> (ด่วน) ได้	243
5	สามารถใช้หน้าจอสัมผัสเพื่อป้อนข้อความได้แล้ว	235 236



ไฟแสดงสถานะจะสว่างขณะกำลังดำเนินการบันทึก ระหว่างที่บันทึก คุณสามารถเปลี่ยนการชดเชยการรับแสงได้สูงถึง  $\pm 2$  EV และปรับชুমโดยใช้วงแหวนการชุมบนเลนส์ได้ (หากใช้ได้)

หากติดเลนส์ด้วยสวิตช์โหมดการรับแสง ให้เลือกโหมดการรับแสงก่อนเริ่มต้นบันทึก หากเลือกตัวเลือกอื่นที่ไม่ใช่ **A** สามารถปรับความเร็วชัตเตอร์และรูรับแสงขณะกำลังดำเนินการบันทึกได้

หากต้องการโฟกัสใหม่โดยใช้โหมดโฟกัสที่กำล้งบันทึก ให้แตะหน้าจอสัมผัสหรือกดปุ่มที่ได้กำหนด **เปิด AF** ไว้

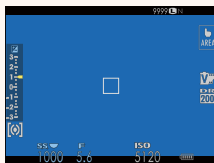
อาจไม่สามารถใช้การบันทึกได้ในการตั้งค่าบางค่า ขณะที่ในกรณีอื่นอาจไม่สามารถใช้การตั้งค่าได้ระหว่างการบันทึก

## โหมดตัวระบุขนาดใหญ่(EVF)

เลือก **เปิด** เพื่อแสดงตัวระบุขนาดใหญ่ในช่องมองภาพอิเล็กทรอนิกส์ สามารถเลือกตัวระบุที่แสดงได้ด้วย **F** ตั้งค่าน้ำจ่อ > ตั้งค่าการแสดงผลตัวระบุใหญ่



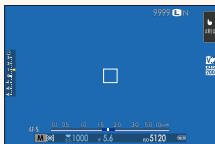
ปิด



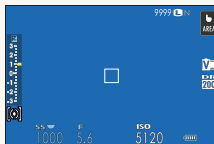
เปิด

## โหมดตัวระบุขนาดใหญ่(LCD)

เลือก **เปิด** เพื่อแสดงตัวระบุขนาดใหญ่ในจอภาพ LCD สามารถเลือกตัวระบุที่แสดงได้ด้วย **F** ตั้งค่าน้ำจ่อ > ตั้งค่าการแสดงผลตัวระบุใหญ่



ปิด



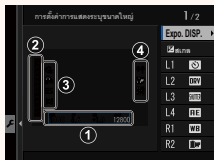
เปิด



ถ้ากำหนด โหมดตัวระบุขนาดใหญ่ ไว้ให้กับปุ่มฟังก์ชันใด ก็จะสามารถใช้ปุ่มนั้นในการเปิด โหมดตัวระบุขนาดใหญ่ (เปิด) และปิด (ปิด) ได้ (224, 250)

## ตั้งค่าการแสดงตัวระบุใหญ่

เลือกตัวระบุที่แสดงเมื่อได้เลือก **เปิด** ไว้สำหรับ  
**☑ ตั้งค่าน้ำจอ > โหมดตัวระบุขนาดใหญ่**  
 (EVF) หรือ **โหมดตัวระบุขนาดใหญ่(LCD)**



ตัวเลือก	คำอธิบาย
① Expo. DISP.	เลือกรายการที่แสดงอยู่ด้านล่างหน้าจอ รายการที่เลือกจะมีเครื่องหมายถูกกำกับไว้ (☑); หากต้องการยกเลิก ให้ไฮไลต์เครื่องหมายถูกและกดปุ่ม <b>MENU/OK</b>
② <b>☑</b> สเกล	เลือก <b>เปิด</b> เพื่อแสดงสัญลักษณ์การรับแสง
③ L1, L2, L3, L4	เลือกไอคอนขนาดใหญ่เพื่อแสดงทางด้านซ้ายของหน้าจอได้สูงสุดสี่ไอคอน
④ R1, R2, R3, R4	เลือกไอคอนขนาดใหญ่เพื่อแสดงทางด้านขวาของหน้าจอได้สูงสุดสี่ไอคอน



## ตั้งค่านำจอสัมผัส

เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการควบคุมหน้าจอสัมผัส

ตัวเลือก	คำอธิบาย
เปิด/ปิด หน้าจอสัมผัส	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>เปิด:</b> เปิดใช้งานการควบคุมแบบสัมผัส; หน้าจอ LCD จะทำหน้าที่เป็นเหมือนหน้าจอสัมผัส</li> <li>• <b>ปิด:</b> ปิดใช้งานการควบคุมแบบสัมผัส; ไม่สามารถใช้หน้าจจอ LCD เป็นหน้าจอสัมผัส</li> </ul>
ตั้งพื้นที่หน้าจอสัมผัสEVF	เลือกพื้นที่ของหน้าจอ LCD ( <b>ทั้งหมด, ขวา หรือ ซ้าย</b> ) ที่ใช้สำหรับการควบคุมแบบสัมผัสในขณะที่ช่องมองภาพทำงานอยู่ หรือเลือก <b>ปิด</b> เพื่อปิดใช้งานการควบคุมแบบสัมผัสในขณะที่ใช้งานช่องมองภาพ

## โหมดเชื่อมต่อ PC

ปรับการตั้งค่าสำหรับการเชื่อมต่อไปยังคอมพิวเตอร์

ตัวเลือก	คำอธิบาย
เครื่องอ่านการ์ด USB	การเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์โดยใช้ USB จะเป็นการเปิดโหมดส่งข้อมูลโดยอัตโนมัติ ทำให้คัดลอกข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์ได้ กล้องจะทำงานตามปกติเมื่อไม่ได้เชื่อมต่อ
คินค่า USB RAW/ สำรอง	<p>การเชื่อมต่อกล้องเข้ากับคอมพิวเตอร์ด้วย USB จะเปิดโหมดคินค่า USB RAW/สำรองโดยอัตโนมัติ กล้องจะทำงานตามปกติเมื่อไม่ได้เชื่อมต่อ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>คินค่า USB RAW (ต้องใช้ FUJIFILM X RAW STUDIO):</b> ใช้กลไกประมวลผลภาพของกล้องเพื่อแปลงไฟล์ RAW files เป็นภาพ JPEG คุณภาพสูงอย่างรวดเร็ว</li> <li>• <b>สำรอง (ต้องใช้ FUJIFILM X Acquire):</b> บันทึกและโหลดการตั้งค่ากล้อง ปรับตั้งค่ากล้องในทันทีหรือแบ่งบันการตั้งค่ากับกล้องอื่นๆ ที่เป็นชนิดเดียวกัน</li> </ul>

สามารถใช้ตัวสั่งแฟลชสตูดิโอของผู้ผลิตอื่นที่เข้ากันได้กับระบบแฟลชของ FUJIFILM ได้ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูเอกสารที่จัดมาให้พร้อมกับชุดแฟลชสตูดิโอ

## ซูมไฟฟ้า

กล้องเครื่องนี้รองรับเลนส์ซูมไฟฟ้า XC15-45mmF3.5-5.6 OIS PZ ซึ่งจะมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้:

- สามารถใช้วงแหวนซูมเพื่อปรับการซูมได้
- สามารถใช้วงแหวนปรับโฟกัสเพื่อปรับการซูมอย่างละเอียดในโหมดโฟกัส **S** (AF-S) และ **C** (AF-C) ได้
- ตำแหน่งการซูมจะถูกกำหนดไว้คงที่ในระหว่างที่ถ่ายรูปรูปตั้งเวลาเป็นช่วง
- เลนส์จะยังคงขยายอยู่ในระหว่างการเล่นเพื่อให้สามารถกลับมาถ่ายภาพได้อย่างรวดเร็ว

อุปกรณ์เสริมจาก FUJIFILM

เครื่องพิมพ์ instax SHARE

SP-1/SP-2/SP-3: เชื่อมต่อผ่าน LAN ไร้สายเพื่อพิมพ์ภาพบนฟิล์ม instax

# FUJIFILM

---

## FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN

[http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html)

