

FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

X-T5

FF220001

الدليل الأساسي

شكراً لك على شرائك هذا المنتج. تأكد من قراءة هذا الدليل وفهم محتوياته قبل استخدام الكاميرا. بعد الانتهاء من قراءة الدليل، احتفظ به في مكان تعرفه حتى يمكنك الرجوع إليه مستقبلاً.

تتوفر أحدث إصدارات أدلة المنتج على الموقع الإلكتروني التالي.



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



يمكن الوصول إلى الموقع الإلكتروني المذكور أعلاه من خلال جهاز كمبيوتر أو هاتف ذكي أو جهاز لوحي؛ إذ يوفر هذا الموقع الإلكتروني إرشادات مفصلة ومواد غير مذكورة في هذا الدليل. يحتوي أيضاً على معلومات عن رخصة البرنامج.

[illegible]

1	1 قبل أن تبدأ
35	2 الخطوات الأولى
53	3 التقاط الصور وعرضها
85	4 تسجيل وعرض الأفلام
93	5 الاتصال
109	6 لائحة القوائم
133	7 إشعارات

iii	فهرس الفصول
viii	الإكسسوارات المرفقة
ix	معلومات حول هذا الدليل
ix	الرموز والمصطلحات
ix	تفسير المصطلحات

1	1 قبل أن تبدأ
2	أجزاء الكاميرا
4	لوحة الرقم التسلسلي
4	ذراع التركيز (رافعة التركيز)
5	زر الاختيار
5	سرعة الغالق وأقراص الحساسية
6	قرص الأوضاع STILL/MOVIE
6	قرص تعويض التعريض الضوئي
7	قرص الدفع
8	أقراص التحكم
10	مصباح المؤشر
11	شاشة LCD
12	غطاء العين
13	ضبط تركيز معين المنظر
14	شاشات الكاميرا
14	معين المنظر الإلكتروني
16	شاشة LCD
18	اختيار وضع العرض
20	تعديل سطوع الشاشة
20	تدوير الشاشة
21	زر DISP/BACK
22	العرض المزدوج
23	تخصيص العرض القياسي
25	أفق افتراضي

26	استخدام القوائم.....
26	القوائم.....
27	اختيار تبويب قائمة.....
28	وضع شاشة اللمس.....
28	عناصر التحكم في اللمس للتصوير.....
33	عناصر التحكم في العرض.....

2 الخطوات الأولى

35	تركيب شريط التعليق.....
36	تركيب عدسة.....
37	تركيب البطارية.....
38	إدخال بطاقات الذاكرة.....
40	استخدام بطاقتي ذاكرة.....
42	شحن البطارية.....
43	تشغيل وإطفاء الكاميرا.....
47	الإعدادات الأساسي.....
48	اختيار لغة مختلفة.....
51	تغيير الوقت والتاريخ.....

3 التقاط الصور وعرضها

53	الأوضاع P و S و A و M.....
54	الوضع AE: P مبرمج.....
54	الوضع S: أولوية غالق AE.....
56	الوضع A: أولو.....
60	الوضع M: تعريض ضوئي يدوي.....
62	التركيز البؤري التلقائي.....
64	وضع التركيز.....
65	خيارات التركيز التلقائي (وضع AF).....
66	اختيار نقطة التركيز.....
68	تركيز بؤري يدوي.....
72	التحقق من التركيز البؤري.....
73	حساسية.....
75	AUTO.....
76	

77.....	المعايرة
78.....	تعويض التعريض الضوئي
79.....	C (مخصص)
80.....	قفل التركيز/ التعريض الضوئي
81.....	عناصر تحكم أخرى.....
82.....	عرض الصور.....
83.....	حذف الصور.....

85.....	4 تسجيل وعرض الأفلام
86.....	تسجيل الأفلام.....
90.....	تعديل إعدادات الفيلم
91.....	عرض الأفلام.....

93.....	5 الاتصال
94.....	استعراض
94.....	الوظائف المدعومة.....
95.....	الاتصال بالهواتف الذكية (بلوتوث)
95.....	تثبيت تطبيقات الهاتف الذكي
95.....	الاتصال بهاتف ذكي
97.....	الاتصال بالهواتف الذكية (USB).....
97.....	نسخ الصور إلى هاتف ذكي
100.....	توصيل الكاميرا بجهاز الكمبيوتر
102.....	استخدام الكاميرا ككاميرا ويب:
103.....	طباعات instax SHARE
103.....	إنشاء اتصال
104.....	طباعة الصور.....
105.....	التصوير المتصل.....
105.....	التصوير المتصل عبر USB
106.....	التصوير المتصل عبر الشبكة المحلية اللاسلكية.....
107.....	معالجة RAW
108.....	حفظ الإعدادات وتحميلها
108.....	حفظ الإعدادات وتحميلها باستخدام الكمبيوتر.....

6 لائحة القوائم

109

110.....قوائم التصوير (التصوير الفوتوغرافي الثابت).....

110.....إعداد جودة الصورة.....

112.....إعداد AF/MF.....

113.....إعداد التصوير.....

115.....إعداد الفلاش.....

115.....إعداد الفيلم.....

116.....قوائم التصوير (الأفلام).....

116.....إعداد الفيلم.....

118.....إعداد جودة الصورة.....

118.....إعداد AF/MF.....

120.....إعدادات الصوت.....

121.....إعدادات كود الزمن.....

122.....قائمة العرض.....

124.....قوائم الإعداد.....

124.....إعداد المستخدم.....

125.....إعداد الصوت.....

126.....إعداد الشاشة.....

128.....إعداد الزر/الطلب.....

129.....إدارة الطاقة.....

130.....حفظ بيانات الإعداد.....

131.....قوائم إعداد الشبكة/USB.....

7 إشعارات

133

134.....من أجل سلامتك.....

الإكسسوارات المرفقة

العناصر التالية مرفقة مع الكاميرا:

● بطارية قابلة للشحن موديل NP-W235

❗ للأسباب تتعلق بالسلامة، لا تكون البطارية مشحونة بالطاقة عند إرسالها إلى العميل. لن تعمل الكاميرا إذا لم يتم شحن البطارية؛ لذا تأكد من شحن البطارية قبل استخدام الكاميرا (43).

● محول التيار المتردد AC-5VJ

● محول القابس

● كبل USB (حوالي 0,6 م)

● غطاء الجسم (يأتي مثبتًا على الكاميرا)

● حزام الكتف

● غطاء قاعدة تثبيت الفلاش الخارجي (يأتي مثبتًا بقاعدة تثبيت الفلاش الخارجي)

● غطاء طرف المزمان (يأتي مثبتًا إلى الكاميرا)

● محول سماعة الرأس

● الدليل الأساسي (هذا الدليل)

● إذا اشتريت طاقم عدسة، تحقق من أن العدسة موجودة به.

● يختلف مهايئ القابس المزود باختلاف البلد أو المنطقة.

● يعمل محول سماعة الرأس على تحويل موصل USB من النوع C إلى مقبس سماعة رأس مقاس 3,5 مم.

● تفضل زيارة الموقع الإلكتروني الموضح أدناه للاطلاع على معلومات حول البرامج المتاحة للكاميرا الخاصة بك.

<https://fujifilm-x.com/support/compatibility/cameras/>

معلومات حول هذا الدليل

يحتوي هذا الدليل على تعليمات لكاميرا FUJIFILM X-T5 الرقمية الخاصة بك. تأكد من قراءة تك واستيعابك لمحتويات الدليل قبل الاستخدام.

الرموز والمصطلحات

الرموز التالية مستخدمة في هذا الدليل:

معلومات يجب قراءتها لتفادي إلحاق التلف بالمنتج.



معلومات إضافية قد تكون مفيدة عند استخدام المنتج.



صفحات قد تحتوي على معلومات ذات صلة.



يتم توضيح القوائم والنصوص الأخرى على شاشات العرض بخط سميك. الرسوم هي لأغراض توضيحية فقط؛ وقد تكون الرسومات مبسطة، بينما الصور الفوتوغرافية ليست بالضرورة مأخوذة بموديل الكاميرا المذكور في هذا الدليل.

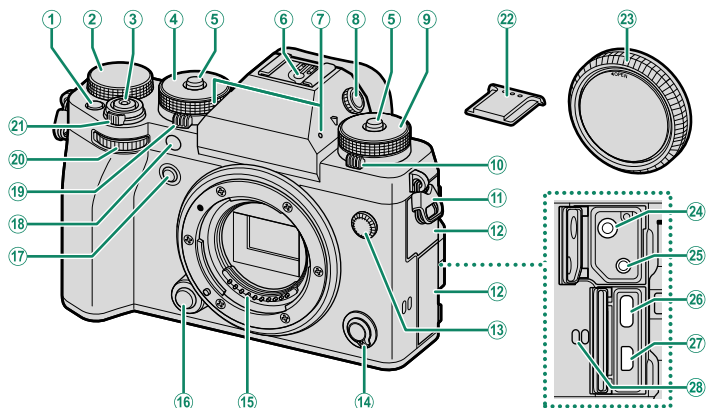
تفسير المصطلحات

يشار إلى بطاقات ذاكرة SD و SDHC و SDXC الاختيارية التي تستخدمها الكاميرا لحفظ الصور بمصطلح "بطاقات الذاكرة". كما قد يُشار إلى معين المنظر الإلكتروني بالاختصار "EVF" وإلى شاشة LCD بالاختصار "LCD". ويُشار إلى الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية معاً باسم "الهواتف الذكية".

[illegible]

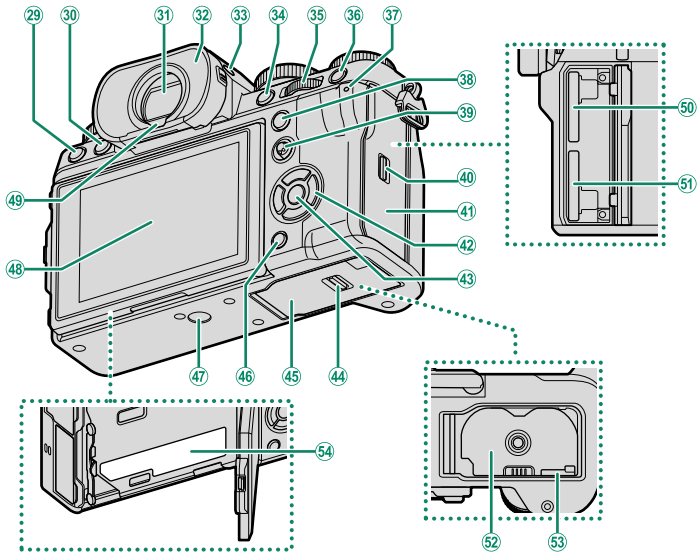
1

قبل أن تبدأ



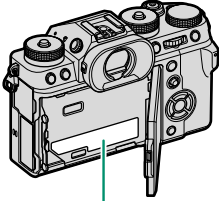
- | | | | |
|--|----|---|----|
| 37..... زر تحرير العدسة | 16 | زر Fn1 | 1 |
| زر Fn2 | 17 | قرص تعويض التعريض الضوئي..... 6، 78 | 2 |
| الضوء المساعد للتركيز التلقائي AF | 18 | زر الغالق | 3 |
| لمبة المؤقت الذاتي | | قرص سرعة الحجاب 5، 54، 56، 60، 62 | 4 |
| حساب الضوء | | 5..... | 5 |
| قرص الأوضاع STILL/MOVIE..... 6، 54، 86 | 19 | قاعدة تثبيت الفلاش الخارجي | 6 |
| قرص التحكم الأمامي..... 8 | 20 | ميكروفون..... 86 | 7 |
| مفتاح ON/OFF (تشغيل / إيقاف تشغيل)..... 47 | 21 | أداة التحكم بتعديل الديوبتر (قابلة للقلب)..... 13 | 8 |
| غطاء قاعدة تثبيت الفلاش الخارجي | 22 | قرص الحساسية..... 5، 75 | 9 |
| 37..... غطاء الجسم | 23 | قرص الدفع..... 7 | 10 |
| 89..... مقبس الميكروفون (3.5mm) | 24 | مشبك الحزام..... 36 | 11 |
| 59..... موصل التحرير عن بعد (2.5mm ملم) | 25 | غطاء الموصل | 12 |
| 43..... موصل USB (من النوع C)..... | 26 | طرف المزامنة | 13 |
| موصل HDMI مايكرو (النوع D)..... | 27 | محدد وضع التركيز..... 65 | 14 |
| 91..... سماعة..... | 28 | موصلات إشارة العدسة | 15 |

27 استخدم كابل HDMI لا يزيد طوله عن 1,5 متر.



- 26..... زر **MENU/OK** (قائمة/موافق) 43
- 38..... مثبت غطاء حجرة البطارية 44
- 38..... غطاء حجرة البطارية 45
- 21..... زر **DISP** (العرض)/زر **BACK** (الرجوع) 46
- 95..... زر **Bluetooth** 9 47
- 18, 16, 11..... شاشة **LCD** 48
- 28..... شاشة اللمس 49
- 18..... مستشعر العين 50
- 40..... فتحة بطاقة الذاكرة 2 51
- 40..... فتحة بطاقة الذاكرة 1 52
- 38..... حجرة البطارية 53
- 39..... مثبت البطارية 54
- 4..... لوحة الرقم التسلسلي 54
- 83..... زر **حذف** (حذف) 29
- 82..... زر **العرض** 30
- 28, 20, 18, 14..... معين المنظر الإلكتروني (EVF) 31
- 12..... كأس العين (قابل للقفل) 32
- 18..... زر **VIEW MODE** (وضع العرض) 33
- 81..... زر **AFON** 34
- 8..... قرص التحكم الخلفي 35
- 8..... زر **Q** (القائمة السريعة) 36
- 10..... مصباح المؤشر 37
- حساب الضوء 38
- 81..... زر **AEL** (قفل التعريض الضوئي) 38
- 68, 4..... ذراع التركيز (رافعة التركيز) 39
- 40..... مثبت غطاء فتحة بطاقة الذاكرة 40
- 40..... غطاء فتحة بطاقة الذاكرة 41
- 5..... أزرار الاختيار 42

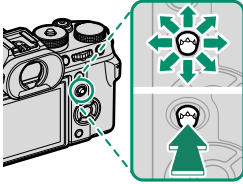
لوحة الرقم التسلسلي



لوحة الرقم التسلسلي

لا تقم بإزالة لوحة الرقم التسلسلي، والتي تبين CMIIT ID، الرقم التسلسلي، وغيرها من المعلومات الهامة.

ذراع التركيز (رافعة التركيز)



قم بإمالة أو اضغط على ذراع التركيز لتحديد منطقة التركيز. يمكن استخدام ذراع التركيز أيضاً للانتقال من قائمة إلى أخرى.

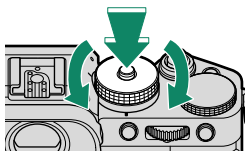
لاختيار الدور الذي تقوم به ذراع التركيز، اضغط مع الاستمرار على منتصف الذراع أو استخدم  إعداد الزر/الطلب < إعداد رفع التركيز.

زر الاختيار



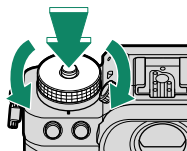
اضغط زر الاختيار إلى الأعلى، اليمين، الأسفل، أو اليسار لتمييز العناصر. تعمل أزرار الأعلى واليمين والأسفل واليسار أيضًا كأزرار وظائف Fn3 إلى Fn6.

سرعة الغالق وأقراص الحساسية



سرعة الغالق

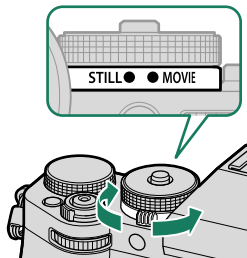
اضغط على تحرير قفل القرص لتحرير القرص قبل تدويره إلى الإعداد المرغوب. اضغط زر التحرير مرة أخرى لقفل القرص في مكانه.



الحساسية

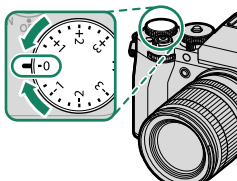
قرص الأوضاع STILL/MOVIE

أدر قرص الأوضاع STILL/MOVIE إلى الوضع STILL لالتقاط الصور
وإلى الوضع MOVIE لتسجيل الأفلام.



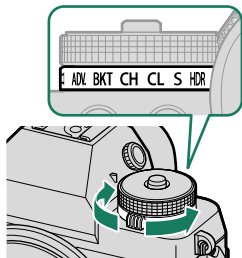
قرص تعويض التعريض الضوئي

أدر القرص لاختيار مقدار تعويض التعريض الضوئي.



قرص الدفع

أدر القرص للاختيار من بين أوضاع الدفع التالية.



الوضع

سلسلة لقطات منخفضة السرعة

CL

إطار واحد

S

HDR

HDR

الوضع

بانوراما

□

مرشح متقدم

ADV.

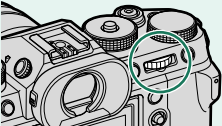
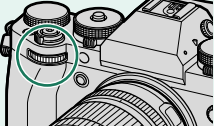
تصحيح

BKT

سلسلة لقطات عالية السرعة

CH

أدر أو اضغط على أقراص التحكم لـ:

قرص التحكم الخلفي	قرص التحكم الأمامي	
 • ظلل عناصر القائمة • اختر التوليفة المرغوبة بين سرعة الغالق والفتحة (تحويل البرنامج) • اختر سرعة الغالق² • اضبط الإعدادات في القائمة السريعة • اختر حجم إطار التركيز البؤري • اقم بالتكبير أو التصغير أثناء إعادة العرض بإطار كامل • قم بالتكبير أو التصغير أثناء إعادة العرض بإطارات متعددة	 • حدد علامات تبويب القائمة أو تنقل عبر القوائم • ضبط الفتحة^{2.1} • ضبط تعويض التعريض الضوئي^{5.2} • ضبط الحساسية^{3.2} • شاهد صورًا أخرى أثناء العرض	
• قم بإجراء الوظيفة المُخصصة إلى زر الوظيفة DIAL • قم بالتقريب على نقطة التركيز البؤري النشطة⁴ • اضغط مع الاستمرار لاختيار وضع التركيز اليدوي في عرض التركيز البؤري⁴ • قم بالتقريب على نقطة التركيز البؤري النشطة أثناء العرض	• التبديل بين فتحة العدسة والحساسية^{6.3.2} • اضغط باستمرار لتحديد الخيار لـ إعداد الزر/الطلب < ضبط قرص التحكم في قائمة الإعداد	

1 العدسة غير مزودة بحلقة فتحة؛ أو العدسة مزودة بحلقة فتحة وفتحة العدسة مضبوطة على **A** (تلقائي) وتم اختيار أمر للإعداد

2 **إعداد الزر/الطلب** < إعداد حلقة فتحة العدسة (**A**)؛ أو تم اختيار **ON** للإعداد تحكم أمثل في الفيلم **ب** .

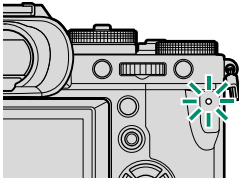
2 يمكن تغييرها باستخدام **إعداد الزر/الطلب** < ضبط قرص التحكم.

3 تم تدوير قرص الحساسية إلى الوضع **C** أو تم اختيار **ON** للإعداد تحكم أمثل في الفيلم **ب** .

- 4 متاح فقط إذا تم تعيين تحقق من تركيز بؤري لأحد أزرار الوظائف.
- 5 تم تدوير قرص تعويض التعريض الضوئي إلى الوضع **C** أو تم اختيار **ON** للإعداد تحكم أمثل في الفيلم .
- 6 يمكن استخدامه للتبديل بين الفتحة والحساسية وتعويض التعريض الضوئي ذهابًا وإيابًا عند تدوير قرص تعويض التعريض الضوئي إلى الوضع **C** أو اختيار **ON** للإعداد تحكم أمثل في الفيلم .

 يمكن تحديد اتجاه الدوران لأقراص التحكم باستخدام  إعداد الزر/الطلب > توجيه قرص الأمر.

تظهر حالة الكاميرا بمصباح المؤشر.

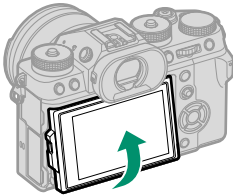


مصباح المؤشر	حالة الكاميرا
يتوهج بلون أخضر	ضبط التركيز مقفل.
وميض أخضر	التركيز أو تحذير سرعة الغالق البطيئة. يمكن التقاط الصور.
وميض باللون الأخضر والبرتقالي	● الكاميرا قيد التشغيل: تسجيل الصور أو عرض الصور لتأكيدتها بعد التقاطها في أثناء تحديد خيار آخر بخلاف OFF لـ  إعداد الشاشة > عرض الصورة (يمكن التقاط صور إضافية). ● الكاميرا في وضع الإيقاف: جاري تحميل الصور إلى هاتف ذكي أو كمبيوتر لوحي.*
تتوهج بلون برتقالي	تسجيل الصور. لا يمكن التقاط صور إضافية في هذا الوقت.
وميض بلون برتقالي	جاري شحن الفلاش، لن يضيء الفلاش عند التقاط الصورة.
وميض أحمر	خطأ في العدسة أو الذاكرة.

* تُعرض فقط إذا تم تحديد صور لتحميلها.

- قد تظهر كذلك تحذيرات في شاشة العرض.
- يظل مصباح المؤشر منطفئاً بينما تنتظر بعينك إلى معين المنظر.
- يُمكن استخدام الخيار  إعداد الفيلم > حساب الضوء لاختيار المصباح (المؤشر أو الضوء المساعد للتركيز التلقائي) الذي يضيء أثناء تسجيل أفلام الفيديو واختيار ما إن يومض المصباح أو أن يظل مضيئاً بشكل ثابت.
- يومض مصباح المؤشر باللون الأخضر عندما تكون شاشات العرض مطفأة أثناء التصوير بفواصل زمني.

شاشة LCD



يمكن إمالة شاشة LCD من أجل عرض أسهل، ولكن يجب الحرص على عدم لمس الأسلاك أو تعريض الأصابع أو أشياء أخرى للاحتجاز وراء الشاشة. قد يتسبب لمس الأسلاك في تعطل الكاميرا.

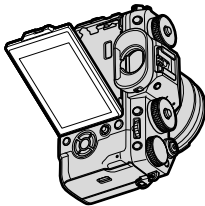
تعمل شاشة LCD أيضًا كشاشة لمس يمكن استخدامها لأغراض:

- التصوير باللمس (29)
- اختيار منطقة التركيز (28)
- اختيار وظيفة (31)
- تحكم أمثل في الفيلم (30)
- العرض (33)

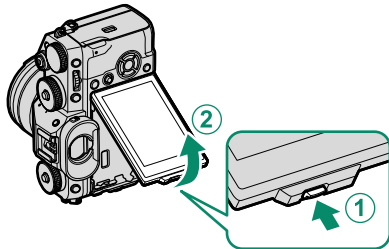
الاتجاه "الطولي" (رأسي)

يمكن أيضًا إمالة الشاشة لالتقاط صور من زوايا مرتفعة أو منخفضة عند تدوير الكاميرا لالتقاط صور باتجاه "طولي" (رأسي).

- اضغط على تحرير قفل الإمالة وقم بإمالة الشاشة كما هو موضح بالشكل 1.
- لالتقاط صور بزاوية مرتفعة، أمسك الكاميرا في الاتجاه الموضح بالشكل 2.

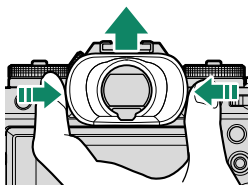


شكل 2



شكل 1

لإزالة غطاء العين، اضغط مع الاستمرار على الأزرار الموجودة في أي الجانبين وحرك غطاء العين لأعلى.

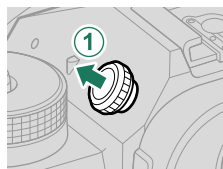
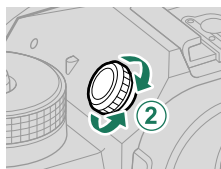
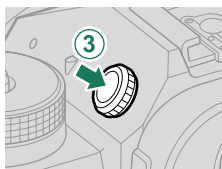


ضبط تركيز معين المنظر

إذا كانت المؤشرات التي تظهر على معين المنظر ضبابية، قَرِّب عينك من معين المنظر ودوِّر عنصر التحكم بتعديل الديوبتر حتى تدخل الشاشة في وضع تركيز حاد.

لتركيز معين المنظر:

- ① ارفع أداة التحكم بتعديل الديوبتر.
- ② دوِّر أداة التحكم لضبط التركيز البؤري لمعين المنظر.
- ③ أعد أداة التحكم إلى موضعها الأصلي وثبِّها مكانها.



⚠ ارفع أداة التحكم قبل الاستخدام. عدم اتباع هذا التدبير الوقائي قد يتسبب في عطل المنتج.

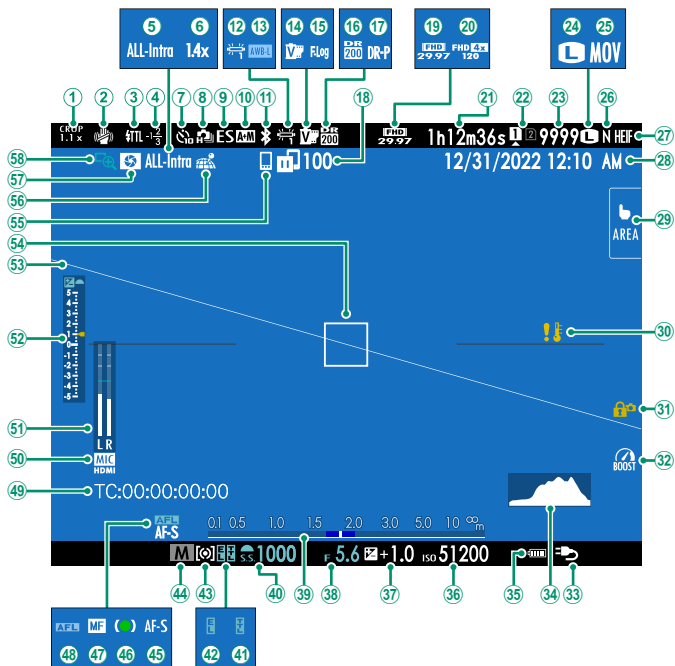
شاشات الكاميرا

يبين هذا القسم المؤشرات التي يمكن أن تظهر أثناء التصوير.

لأغراض توضيحية، يتم عرض الشاشات مع إظهار كافة المؤشرات مضاءة عليها.



معين المنظر الإلكتروني

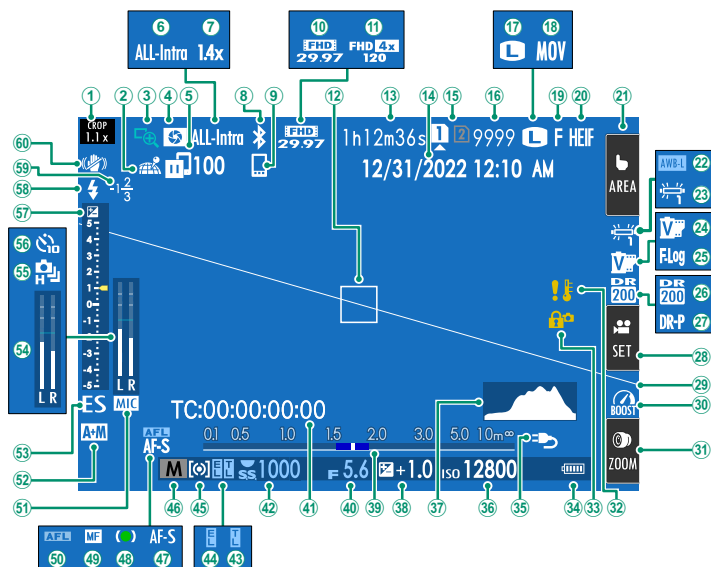


41.....	30	تحذير الحرارة.....	113.....	1	عامل القص.....
129.....	31	قفل التحكم ³	114.....	2	وضع مثبت الصورة ²
129.....	32	وضع التعزيز.....		3	وضع الفلاش (TTL).....
45.....	33	تزويد الطاقة.....		4	تعويض الفلاش.....
24.....	34	الرسم البياني التسيحي.....	116.....	5	ضغط أفلام الفيديو.....
	35	مستوى البطارية.....	114.....	6	تحويل التلفاز الرقمي.....
75.....	36	الحساسية.....	116, 113.....	7	مؤشر المؤقت الذاتي.....
78.....	37	تعويض التعريض الضوئي.....		8	الوضع المستمر.....
62, 60.....	38	الفتحة.....	114.....	9	نوع الغالق.....
73.....	39	مؤشر المسافة ²	112.....	10	مؤشر $AF+MF$ ²
62, 56.....	40	سرعة الغالق.....		11	تشغيل/إيقاف Bluetooth.....
115.....	41	قفل TTL.....	110.....	12	توازن البياض.....
128, 81.....	42	قفل التعريض التلقائي.....	129.....	13	قفل توازن البياض التلقائي.....
77.....	43	المعايرة.....	110.....	14	محاكاة الفيلم.....
54.....	44	وضع التصوير.....	116.....	15	تسجيل F-Log/HLG.....
65.....	45	وضع التركيز ²	110.....	16	نطاق ديناميكي.....
	46	مؤشر التركيز البؤري ²	110.....	17	D أولوية النطاق.....
72, 65.....	47	مؤشر التركيز اليدوي ²	131, 95.....	18	حالة إرسال الصورة.....
128, 81.....	48	قفل التركيز التلقائي.....	115, 86.....	19	وضع الفيلم.....
121.....	49	العلامة الزمنية.....	116.....	20	مؤشر التسجيل عالي السرعة.....
	50	قناة مدخل الميكروفون.....	86.....	21	وقت التسجيل المتاح/وقت التسجيل المنقضي.....
120.....	51	مستوى التسجيل ²	130, 42.....	22	خيارات فتحة البطاقة.....
78, 62.....	52	مؤشر التعريض الضوئي.....		23	عدد الإطارات المتاحة ¹
25.....	53	أفق افتراضي.....	110.....	24	حجم الصورة.....
80, 68.....	54	إطار التركيز.....	116.....	25	تنسيق الملف.....
95.....	55	مضيف البلوتوث.....	110.....	26	جودة الصورة.....
130, 95.....	56	حالة تنزيل بيانات الموقع.....	110.....	27	تنسيق HEIF.....
73.....	57	معاينة عمق النطاق.....	124, 51, 48.....	28	التاريخ والوقت.....
113, 74.....	58	التحقق من التركيز.....	113, 28.....	29	وضع شاشة اللمس.....

1 يظهر "9999" إذا كان هناك مساحة لأكثر من 9999 إطار.

2 لا يعرض إذا تم تحديد ON لـ  إعداد الشاشة < وضع المؤشرات الكبيرة (EVF).

3 يتم عرضها عند قفل عناصر التحكم بالضغط مع الاستمرار على الزر MENU/OK. يمكن إنهاء قفل التحكم بواسطة الضغط مع الاستمرار على الزر MENU/OK مرة أخرى.



32.....	زوم اللمس ³	31	113.....	عامل القص.....	1
41.....	تحذير الحرارة.....	32	130, 95.....	حالة تنزيل بيانات الموقع.....	2
129.....	قفل التحكم ⁴	33	113, 74.....	التحقق من التركيز.....	3
	مستوى البطارية.....	34	73.....	معاينة عمق النطاق.....	4
45.....	تزويد الطاقة.....	35	131, 95.....	حالة إرسال الصورة.....	5
75.....	الحساسية.....	36	116.....	ضغط أقلام الفيديو.....	6
24.....	الرسم البياني النسيجي.....	37	114.....	تحويل التلفاز الرقمي.....	7
78.....	تعويض التعريض الضوئي.....	38		تشغيل/إيقاف Bluetooth.....	8
73.....	مؤشر المسافة ²	39	95.....	مضيف البلوتوث.....	9
62, 60.....	الفتحة.....	40	115, 86.....	وضع الفيلم.....	10
121.....	العلامة الزمنية.....	41	116.....	مؤشر التسجيل عالي السرعة.....	11
62, 56.....	سرعة الغالق.....	42	80, 68.....	إطار التركيز.....	12
115.....	قفل TTL.....	43	86.....	وقت التسجيل المتاح/وقت التسجيل المنقضي.....	13
128, 81.....	قفل التعريض التلقائي.....	44	124, 51, 48.....	التاريخ والوقت.....	14
77.....	المعايرة.....	45	130, 42.....	خيارات فتحة البطاقة.....	15
54.....	وضع التصوير.....	46		عدد الإطارات المتاحة ¹	16
65.....	وضع التركيز ²	47	110.....	حجم الصورة.....	17
	مؤشر التركيز البؤري ²	48	116.....	تنسيق الملف.....	18
72, 65.....	مؤشر التركيز اليدوي ²	49	110.....	جودة الصورة.....	19
128, 81.....	قفل التركيز التلقائي.....	50	110.....	تنسيق HEIF.....	20
	قناة مدخل الميكروفون.....	51	113, 28.....	وضع شاشة اللمس ³	21
112.....	مؤشر AF+MF ²	52	129.....	قفل توازن البياض التلقائي.....	22
114.....	نوع الغالق.....	53	110.....	توازن البياض.....	23
120.....	مستوى التسجيل ²	54	110.....	محاكاة الفيلم.....	24
	الوضع المستمر.....	55	116.....	تسجيل F-Log/HLG.....	25
116, 113.....	مؤشر المؤقت الذاتي.....	56	110.....	نطاق ديناميكي.....	26
78, 62.....	مؤشر التعريض الضوئي.....	57	110.....	D أولوية النطاق.....	27
	وضع الفلاش (TTL).....	58	30.....	تحكم أمثل في الفيلم ³	28
	تعويض الفلاش.....	59	25.....	أفق افتراضي.....	29
114.....	وضع مثبت الصورة ²	60	129.....	وضع التعريض.....	30

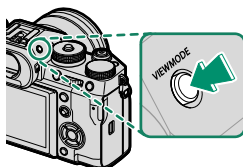
1 يظهر "9999" إذا كان هناك مساحة لأكثر من 9999 إطار.

2 لا يُعرض إذا تم تحديد ON. إعداد الشاشة < وضع المؤشرات الكبيرة (LCD).

3 يمكن أيضًا الوصول إلى وظائف الكاميرا من خلال عناصر التحكم باللمس.

4 يتم عرضها عند قفل عناصر التحكم بالضغط مع الاستمرار على الزر MENU/OK. يمكن إنهاء قفل التحكم بواسطة الضغط مع الاستمرار على الزر MENU/OK مرة أخرى.

اختيار وضع العرض



اضغط على زر **VIEW MODE** (وضع العرض) للتبديل بين أوضاع العرض التالية. يمكنك اختيار أوضاع عرض منفصلة لكل من التصوير والتشغيل.

استخدم  إعداد الشاشة > إعداد وضع العرض في قائمة الإعداد لاختيار وضع العرض لمعين المنظر الإلكتروني وشاشة LCD.

التصوير

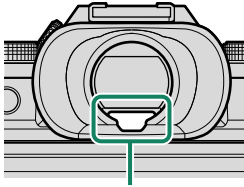
الخيار	الوصف
 مستشعر العين	يؤدي وضع عينك في معين المنظر إلى تشغيل معين المنظر وإطفاء شاشة LCD؛ ويؤدي إبعاد عينك إلى إطفاء معين المنظر وتشغيل شاشة LCD.
LCD فقط	يتم تشغيل شاشة LCD، إيقاف تشغيل معين المنظر.
EVF فقط	تشغيل معين المنظر، إطفاء شاشة LCD.
 EVF فقط + 	يؤدي وضع عينك على معين المنظر إلى تشغيل معين المنظر؛ وإبعادها يؤدي إلى إطفاء معين المنظر. تظل شاشة LCD منطفئة.
 مستشعر العين + عرض صورة LCD	يؤدي وضع عينك بمحاذاة معين المنظر أثناء التصوير إلى تشغيله وفي المقابل تُستخدم شاشة LCD لعرض الصور بمجرد إبعاد عينك من معين المنظر أثناء التصوير. تنطبق الخيارات المحددة لـ  إعداد الشاشة > عرض الصورة على ما يُعرض على شاشة LCD.

انتقل إلى  إعداد الشاشة > إعداد وضع العرض في قائمة الإعداد واضغط على الزر **Q** للاختيار من بين أوضاع العرض المتاحة.

الوصف	الخيار
يؤدي وضع عينك في معين المنظر إلى تشغيل معين المنظر وإطفاء شاشة LCD؛ ويؤدي إبعاد عينك إلى إطفاء معين المنظر وتشغيل شاشة LCD.	مستشعر العين 
يتم تشغيل شاشة LCD، إيقاف تشغيل معين المنظر.	LCD فقط
تشغيل معين المنظر، إطفاء شاشة LCD.	EVF فقط

مستشعر العين

قد يستجيب مستشعر العين لأهداف غير عينك أو لضوء ساطع بشكل مباشر على المستشعر.



مستشعر العين

تعديل سطوع الشاشة

يمكن ضبط سطوع وتشبع ألوان منظار الرؤية وشاشة LCD باستخدام العناصر الموجودة في قائمة  إعداد الشاشة. اختر سطوع EVF أو لون EVF لضبط سطوع أو تشبع ألوان منظار الرؤية، أو اختر سطوع LCD أو لون LCD لضبط سطوع أو تشبع ألوان شاشة LCD.

تدوير الشاشة

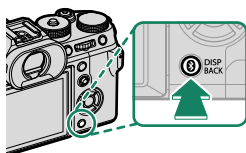
عند تحديد ON لـ  إعداد الشاشة > تدوير تلقائي للشاشات، تدور المؤشرات التي في معين المنظر وشاشة LCD تلقائيًا لتطابق اتجاه الكاميرا.

زر DISP/BACK

يتحكم زر **DISP/BACK** في عرض المؤشرات الموجودة على معين المنظر وشاشة LCD.



يجب أن يتم تحديد مؤشرات EVF و LCD بشكل منفصل.
لاختيار شاشة EVF، ضع عينك على معين المنظر أثناء استخدام زر **DISP/BACK**.



معين المنظر

المؤشرات القياسية

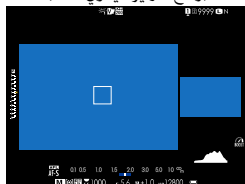


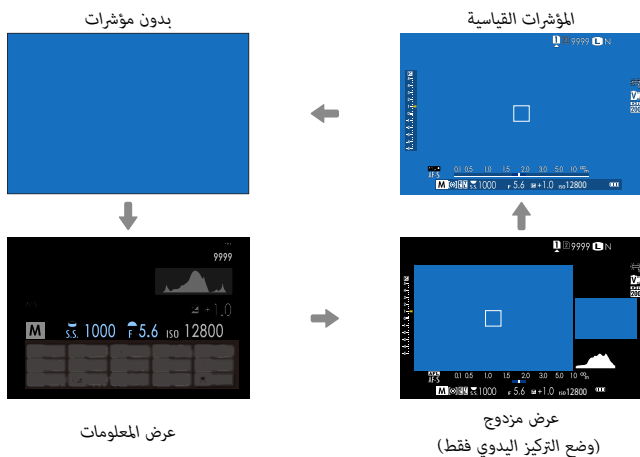
شاشة كاملة



عرض مزدوج

(وضع التركيز اليدوي فقط)





العرض المزدوج

يتكون العرض المزدوج من نافذة كبيرة بإطار كامل وتقريب أقل لمنطقة التركيز البؤري.

تخصيص العرض القياسي

لاختيار العناصر التي يتم عرضها في شاشة المؤشر القياسية:

1 عرض المؤشرات القياسية.

استخدم زر **DISP/BACK** لعرض المؤشرات القياسية.

2 اختر تهيئة العرض حسب طلب.

حدد  إعداد الشاشة > تهيئة العرض حسب طلب في قائمة الإعداد.

3 اختر العناصر.

ظلل العناصر واضغط على **MENU/OK** للتحديد أو إلغاء التحديد.

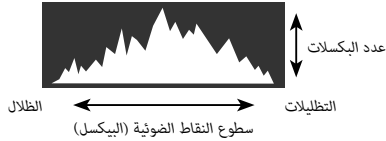
الاختيار الافتراضي	العنصر	الاختيار الافتراضي	العنصر
☒	وضع تثبيت الصورة المزدوج	☐	خطوط إرشادية للتأطير
☒	وضع شاشة اللمس	☒	إطار التركيز
☒	توازن البياض	☒	مؤشر التركيز
☒	محاكاة فيلم	☐	مؤشر مسافة AF
☒	نطاق ديناميكي	☒	مؤشر مسافة MF
☒	وضع التعزيز	☐	الرسم البياني
☒	المتبقي من الاطارات	☐	تنبيه تظليل منظر مباشر
☒	جودة/حجم الصورة	☒	تصوير مختار
☒	وضع فيلم ومدة التسجيل	☒	فتحة/سرعة/S-وضع حساسية ISO
☒	تحويل التلفاز الرقمي	☒	حول الخلفية
☒	حالة الاتصال	☐	تعويض التعرض (رقمي)
☒	مستوى المايك	☒	تعويض التعرض (مقياس)
☒	رسالة الإرشاد	☒	وضع التركيز
☒	تحذير من عدم وجود بطاقة ذاكرة	☒	قياس ضوئي
☒	تاريخ/وقت	☒	نوع الغالق
☒	مستوى البطارية	☒	فلاش
☐	مخطط الإطار	☒	وضع متواصل

4 اضغط **DISP/BACK** لحفظ التغييرات.5 اضغط **DISP/BACK** حسب الحاجة للخروج من القوائم والعودة إلى شاشة التصوير.

قم بتمكين مخطط الإطار لجعل رؤية حدود الإطار أسهل مع الخلفيات المظلمة.

رسوم بيانية نسجية

تُظهر المخططات توزيع الألوان في الصورة. يمثل المحور الأفقي السطوع، بينما يمثل المحور الرأسي عدد النقاط الضوئية (بيكسل).



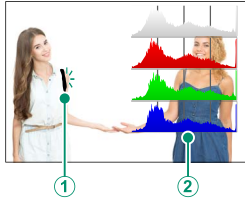
- تعرض مثالي: يتم توزيع النقاط الضوئية (البيكسلات) في منحنى متساوي على طول النطاق اللوني.



- تعرض زائد: تتجمع النقاط الضوئية (البيكسلات) على الجانب الأيمن من المخطط.



- تعرض ناقص: تتجمع النقاط الضوئية (البيكسلات) على الجانب الأيسر من المخطط.



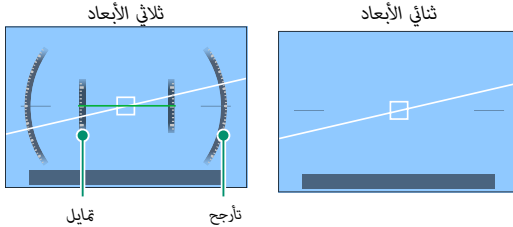
لرؤية رسوم بيانية نسجية RGB منفصلة وشاشة عرض توضح المناطق في الإطار التي سيتم زيادة تعريضها الضوئي في الإعدادات الحالية المركبة على العرض من خلال العدسة. اضغط زر الوظيفة الذي تم تعيينه للرسم البياني.

① تومض المناطق ذات التعريض الزائد

② الرسوم البيانية النسجية RGB

أفق افتراضي

تحقق مما إذا كانت الكاميرا في وضعٍ مستويٍّ. يمكن اختيار نوع شاشة العرض باستخدام  إعداد الشاشة > إعداد المستوى الإلكتروني. استخدم الأفق الافتراضي لجعل الكاميرا في وضعٍ مستويٍّ عند تركيبها على حامل ثلاثي الأرجل أو ما شابه.



● **OFF:** لا يتم عرض الأفق الافتراضي.

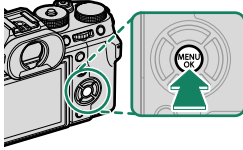
● **ثنائي الأبعاد:** يظهر خط أبيض يوضح مقدار ميل الكاميرا إلى اليسار أو اليمين. ويتحول الخط إلى اللون الأخضر عندما تكون الكاميرا في وضعٍ مستويٍّ. كما قد يتلاشى الخط إذا كانت الكاميرا مائلة للأمام أو للخلف.

● **ثلاثي الأبعاد:** تُظهر شاشة العرض ما إذا كانت الكاميرا مائلة لليسار أو اليمين وما إذا كانت مائلة للأمام أو للخلف.

يمكن تعيين تبديل المستوى الإلكتروني لزر وظيفة، ومن ثم يُستخدم ذلك الزر للتبديل بين وضعي العرض ثنائي الأبعاد وثلاثي الأبعاد. 

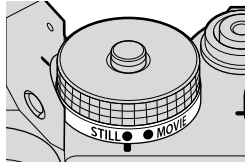
استخدام القوائم

لعرض القوائم، اضغط على زر MENU/OK.



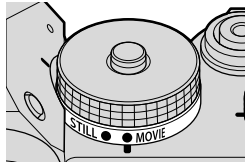
القوائم

يتم عرض قوائم مختلفة أثناء التصوير الفوتوغرافي الثابت وتسجيل الأفلام والعرض.



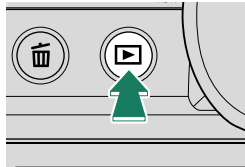
تدوير قرص الأوضاع STILL/MOVIE إلى
الوضع STILL

التصوير



تدوير قرص الأوضاع STILL/MOVIE إلى
الوضع MOVIE

العرض

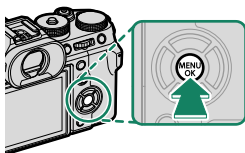


أثناء العرض

اختيار تبويب قائمة

للتنقل بين القوائم:

1 اضغط زر MENU/OK لعرض القوائم.



2 اضغط زر الاختيار لليسار لتظليل التبويب الخاص بالوضع الحالي.



تبويب

3 اضغط زر الاختيار لأعلى أو لأسفل لتظليل علامة التبويب التي تحتوي على العنصر المرغوب.

4 اضغط زر الاختيار لليمين للدخول بال مؤشر في القائمة.

استخدم قرص التحكم الأمامي لتحديد علامات تبويب القائمة أو تصفح القوائم وقرص التحكم الخلفي لتظليل عناصر القائمة.



وضع شاشة اللمس

تعمل شاشة LCD أيضًا كشاشة لمس.

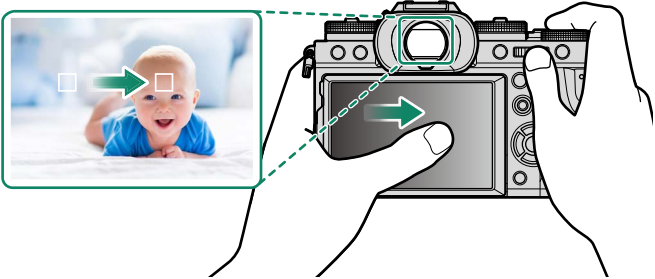
عناصر التحكم في اللمس للتصوير



لتمكين عناصر التحكم باللمس، حدّد ON لـ  إعداد الزر/
الطلب < ضبط شاشة اللمس >  إعداد شاشة اللمس.

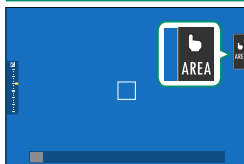
EVF

يُمكن استخدام شاشة LCD لتحديد منطقة التركيز البؤري في حين توضع الإطارات على الصور في معين المنظر الإلكتروني (EVF). استخدم  إعداد الزر/الطلب < ضبط شاشة اللمس > إعدادات منطقة شاشة لمس EVF لاختيار المنطقة التي تود أن تظهر بها عناصر التحكم باللمس.



- عند تحديد تشغيل اكتشاف الوجه في  إعداد AF/MF <  إعداد اكتشاف الوجه/العين، يمكنك اختيار الوجه المستخدم للتركيز عليه.
- يمكنك اختيار نوع الهدف الذي تركز عليه الكاميرا بشكل تفضيلي عند تحديد تشغيل اكتشاف الهدف في  إعداد AF/MF < إعداد اكتشاف الهدف.

شاشة LCD



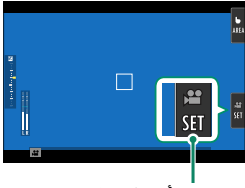
يمكن اختيار العملية التي ستجرى عن طريق الضغط على مؤشر وضع شاشة اللمس الموجود في الشاشة. يمكن استخدام عناصر التحكم في اللمس للعمليات التالية:

الوصف	الوضع
اضغط على هدفك في الشاشة لضبط التركيز عليه واترك الغالق. في وضع سلسلة اللقطات، سيتم التقاط الصور أثناء مواصلة الضغط بإصبعك على الشاشة.	التصوير باللمس 
- في وضع التركيز S (AF-S)، تقوم الكاميرا بالتركيز عندما تنقر على هدفك على الشاشة. يقلل التركيز على المسافة الحالية حتى تنقر على الأيقونة AF OFF. - في وضع التركيز C (AF-C)، تبدأ الكاميرا في التركيز عندما تنقر على هدفك على الشاشة. سوف تستمر الكاميرا في ضبط التركيز البؤري مع حدوث تغييرات في المسافة التي يقع عليها الهدف حتى تنقر على الأيقونة AF OFF. - في وضع التركيز اليدوي (MF)، يمكنك النقر على الشاشة للتركيز على الهدف المحدد باستخدام وظيفة التركيز البؤري التلقائي.	AF ضبط تلقائي باللمس   AF OFF 
انقر لتحديد نقطة للتركيز البؤري أو التكبير. سينتقل إطار التركيز البؤري إلى النقطة المحددة.	منطقة 
يتم إيقاف وضع شاشة اللمس.	إيقاف 

- يختلف سلوك شاشة اللمس باختلاف وضع AF.
- تستخدم عناصر تحكم في اللمس مختلفة أثناء زوم التركيز البؤري.

- لتعطيل عناصر التحكم في اللمس وإخفاء مؤشر وضع شاشة اللمس، حدد **OFF** في  إعداد الزر/الطلب < ضبط شاشة اللمس <  إعداد شاشة اللمس.
- يمكن تعديل إعدادات التحكم في اللمس باستخدام  إعداد AF/MF < وضع شاشة اللمس.

تحكم أمثل في الفيلم



زر الوضع الأمثل في الفيلم

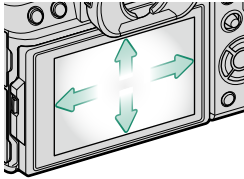
يؤدي تحديد **ON**  أو النقر فوق زر الوضع المُحسَّن للأفلام في شاشة الفيلم  أو النقر فوق زر الوضع المُحسَّن للأفلام في شاشة التصوير إلى تحسين استخدام أقراص التحكم وعناصر التحكم باللمس لتسجيل الأفلام. يمكن استخدام هذا لمنع تسجيل الأصوات الصادرة عن الكاميرا في مقاطع الأفلام.

- سرعة الغالق
- فتحة العدسة
- تعويض التعرض
- ISO
- ضبط مستوى المايك الخارجي/ضبط مستوى المايك الداخلي
- فلترة الرياح
- مستوى صوت سماعة الرأس
- محاكاة فيلم
- توازن البياض
- وضع مثبت الصور
- تعزيز وضع مثبت الصورة

• يؤدي تمكين عناصر التحكم الأمثل في الفيلم إلى تعطيل حلقة الفتحة وأقراص سرعة الغالق والحساسية وتعويض التعريض الضوئي.

• عندما يتم تمكين التحكم الأمثل في الفيلم، يمكن استخدام زر الوضع الأمثل للفيلم لتغيير إعدادات التصوير أو تعطيل التحكم الأمثل في الفيلم.

وظيفة اللمس



يمكن تعيين الوظائف لحركات الوميض السريعة التالية بطريقة مشابهة لأزرار الوظيفة كثيراً:

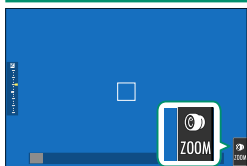
- حركة سريعة للأعلى: **T-Fn1**
- حركة سريعة لليساار: **T-Fn2**
- حركة سريعة لليمين: **T-Fn3**
- حركة سريعة للأسفل: **T-Fn4**



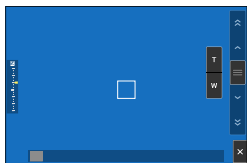
- في بعض الحالات، حركات الوميض التابعة لخاصية اللمس تعرض قائمة. انقر لتحديد الخيار المرغوب به.

- إيماءات الوظائف اللمسية معطلة بشكل افتراضي. لتمكين إيماءات الوظائف اللمسية، حدد **ON**  إعداد الزر/الطلب < ضبط شاشة اللمس < **T-Fn1** وظيفة اللمس.

زوم اللمس



إذا كانت العدسة تدعم زوم اللمس، فيمكنك التكبير والتصغير عن طريق لمس الشاشة. اضغط على زر زوم اللمس في الشاشة لتمكين زوم اللمس.



يتم التحكم في زوم اللمس باستخدام الأزرار المعروضة على الشاشة.

الوصف	الزر
قم بتمكين زوم اللمس.	 زوم اللمس
قم بالتكبير أو التصغير. لمس الأزرار مع الاستمرار للتكبير أو التصغير بسرعة ثابتة.	 تكبير
	 تصغير
تقوم الكاميرا بالتكبير أو التصغير بسرعة تتناسب مع موضع شريط التمرير.	 شريط التمرير
قم بتعطيل زوم اللمس.	 تعطيل

يمكن تحديد معدل التكبير والتصغير بالكاميرا استجابةً للضغط على الزرين **T** و **W** باستخدام  إعداد الزر / الطلب < ضبط تركيز/زوم للعدسة < سرعة زوم ثابتة (Fn).

عناصر التحكم في العرض

عند اختيار **ON** في  إعداد الزر/الطلب < ضبط شاشة اللمس >  إعداد شاشة اللمس، يمكن استخدام عناصر التحكم في اللمس لعمليات العرض التالية:

- **حركة سريعة:** حرك إصبعك سريعاً على الشاشة لعرض صور أخرى.



- **زوم:** ضع إصبعين على الشاشة وافرّق بينهما للتكبير.



- **قَرص:** ضع إصبعين على الشاشة وحركهما معاً للتصغير.



 يمكن تصغير الصور إلى أن تكون الصورة كلها مرئية، وليس أكثر من ذلك.

- **الضغط مرتين:** اضغط على الشاشة مرتين لتكبير نقطة التركيز.



- **التمرير:** شاهد مناطق أخرى من الصورة أثناء ضبط زوم العرض.



[illegible]

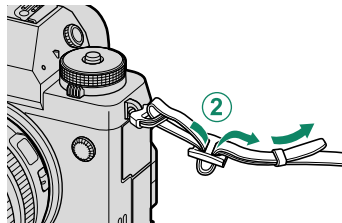
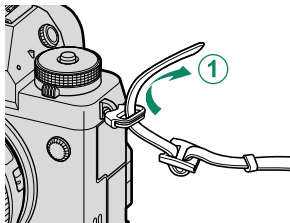
2

الخطوات الأولى

تركيب شريط التعليق

رُكِّب شريط التعليق.

رُكِّب الحزام في مشبكي الحزام كما هو موضح أدناه.

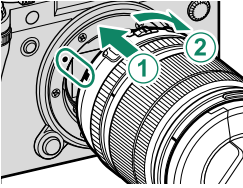


لتجنب سقوط الكاميرا، تأكد من أن الشريط مثبت بشكل صحيح.



تركيب عدسة

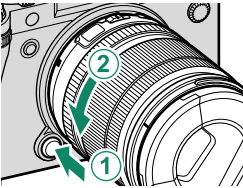
يمكن استخدام الكاميرا مع العدسات الخاصة بقاعدة FUJIFILM X.



انزع غطاء الجسم من الكاميرا والغطاء الخلفي من العدسة. ضع العدسة على قاعدة التثبيت، مع جعل العلامات الموجودة على العدسة محاذية لتلك الموجودة على الكاميرا (1)، ثم أدر العدسة حتى تستقر وتصدر صوت نقرة (2).

- عند تركيب العدسات، احرص على عدم دخول الأتربة أو أي أجسام غريبة إلى الكاميرا.
- احرص على عدم لمس الأجزاء الداخلية للكاميرا.
- قم بتدوير العدسة حتى تثبت في مكانها.
- لا تضغط على زر تحرير العدسة أثناء تركيب العدسة.

إزالة العدسات



لإزالة العدسة، أطفئ الكاميرا، ثم اضغط على زر تحرير العدسة (1) وقم بتدوير العدسة كما هو موضح (2).

لتجنب تراكم الأتربة على العدسة أو داخل الكاميرا، استبدل أغطية العدسة وغطاء جسم الكاميرا عندما لا تكون هناك عدسات مركبة.

العدسات والإكسسوارات الاختيارية الأخرى

يمكن استخدام الكاميرا مع العدسات والإكسسوارات الخاصة بقاعدة FUJIFILM X.

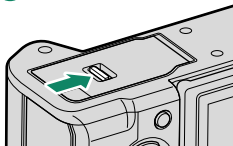
- اتبع التدابير الوقائية التالية عند تركيب العدسات أو إزالتها (أي تبديلها).
- تحقق من أن العدسات خالية من الأتربة وغيرها من الأجسام الغريبة.
- لا تُغيّر العدسات تحت ضوء الشمس المباشر أو تحت أي مصدر من مصادر الضوء الساطع. قد يتسبب تركيز الضوء داخل الكاميرا في خلل وظيفي.
- ركب أغطية العدسة قبل تبديل العدسات.
- اطلع على الدليل المرفق مع العدسة للحصول على معلومات حول الاستخدام.

تركيب البطارية

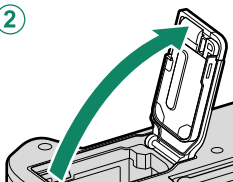
أدخل البطارية في الكاميرا كما هو مبين بالأسفل.

1 افتح غطاء تجويف البطارية.

1



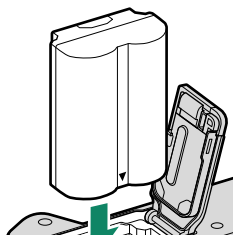
2



حرك قفل غطاء حجرة البطارية كما هو موضح، ومن ثم
افتح غطاء حجرة البطارية.

- ❗ لا تفتح غطاء تجويف البطارية أثناء عمل الكاميرا. عدم اتباع هذا التدبير الوقائي قد يؤدي إلى تلف ملفات الصور أو بطاقات الذاكرة.
- انزع غطاء تجويف البطارية برفق بدون عنف.

2 أدخل البطارية كما هو موضح.

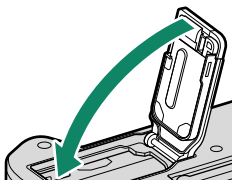


- ❗ أدخل البطارية في الاتجاه الموضح. لا تستخدم أو تحاول استخدام القوة مع البطارية سواء في حالة إدخالها أو إخراجها.
- تأكد من أن البطارية مغلقة بإحكام.

3 أغلق غطاء تجويف البطارية.

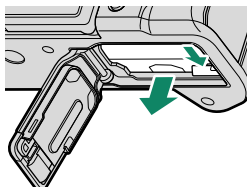
قم بإغلاق وتثبيت الغطاء.

❗ فإذا لم يُغلق الغطاء، تأكد من وضع البطارية في الاتجاه الصحيح. لا تعتمد إلى غلق الغطاء بالقوة.



إزالة البطارية

قبل إزالة البطارية، أوقف تشغيل الكاميرا وافتح غطاء تجويف البطارية. لإخراج البطارية، اضغط على مزلاج البطارية إلى أحد الجانبين وازلق البطارية لإخراجها من الكاميرا كما هو موضح بالشكل.



❗ قد تصبح البطارية ساخنة عند استخدامها في البيئات ذات درجة الحرارة العالية. توخ الحذر عند إزالة البطارية.

إدخال بطاقات الذاكرة

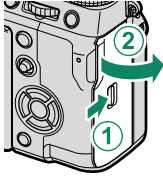
تخزن الصور على بطاقات الذاكرة (تباع بشكل منفصل).

يمكن استخدام بطاقتين في الكاميرا، واحدة في كل فتحة من فتحتيها.



1 افتح غطاء فتحة بطاقة الذاكرة.

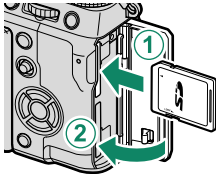
حرر المثبت وافتح الغطاء.



❗ لا تغلق الكاميرا أو تخرج بطاقة الذاكرة أثناء إعادة تهيئة بطاقة الذاكرة أو أثناء تسجيل أو مسح أي بيانات من بطاقة الذاكرة. عدم اتباع هذه التعليمات قد يؤدي إلى تلف بطاقة الذاكرة.

2 أدخل بطاقة ذاكرة.

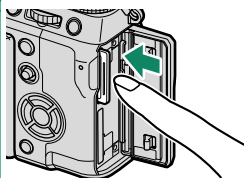
أمسك البطاقة بالاتجاه الموضح، ادفعها داخل التجويف حتى يصدر عنها صوت نقرة وتستقر في مكانها بشكل صحيح خلف الفتحة. أغلق غطاء فتحة بطاقة الذاكرة وقم بتثبيتته.



❗ تأكد من وضع البطاقة في الاتجاه الصحيح، أدخل البطاقة بشكل عمودي بدون إمالة ولا تستخدم القوة.

إزالة بطاقات الذاكرة

قم بإيقاف تشغيل الكاميرا وفتح غطاء فتحة بطاقة الذاكرة. أخرج البطاقة عن طريق الضغط عليها بإصبعك ثم تركها تخرج ببطء؛ وبعد ذلك، يمكنك إخراج البطاقة باليد.



• اضغط على وسط البطاقة.

• قد تؤدي إزالة إصبعك عن البطاقة فجأة إلى سقوط البطاقة من الفتحة. لذا، احرص على إزالة إصبعك ببطء.

• إذا عرضت الكاميرا الأيقونة ، فقد تكون بطاقة الذاكرة ساخنة عند لمسها. انتظر إلى أن تبرد البطاقة قبل إزالتها.

استخدام بطاقتي ذاكرة

يمكن استخدام بطاقتين في الكاميرا، واحدة في كل فتحة من فتحتها. في الإعدادات الافتراضية، لا يتم حفظ الصور على البطاقة الموجودة في الفتحة الثانية إلا بعد امتلاء البطاقة الموجودة في الفتحة الأولى. يمكن تغيير ذلك باستخدام  حفظ بيانات الإعداد <  إعداد فتحة البطاقة.

الخيار	الوصف	العرض
تسلسلي (الإعداد الافتراضي)	لا يتم استخدام البطاقة الموجودة في الفتحة الثانية إلا بعد امتلاء البطاقة الموجودة في الفتحة الأولى. عند اختيار الفتحة الثانية من أجل  حفظ بيانات الإعداد < اختر الفتحة ( متسلسل)، سيبدأ التسجيل على البطاقة الموجودة في الفتحة الثانية والتحويل إلى الفتحة الأولى عند امتلاء البطاقة الموجودة في الفتحة الثانية.	
احتياطي	يتم تسجيل كل صورة مرتين، صورة على كل بطاقة.	
متفرق	يتم تسجيل صور RAW على البطاقة الموجودة في الفتحة الأولى وصور JPEG أو HEIF على البطاقة الموجودة في الفتحة الثانية. لا يتم تفعيل هذا الإعداد إلا في حال تحديد FINE+RAW أو NORMAL+RAW في  إعداد جودة الصورة < جودة الصورة.	 RAW+JPEG  RAW+HEIF

يمكن تحديد البطاقة المستخدمة لتخزين الأفلام باستخدام  إعداد الفيلم < إعداد تسجيل الوسائط.

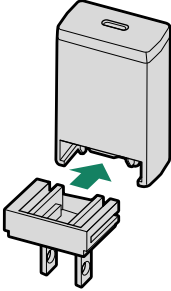
شحن البطارية

لأسباب تتعلق بالسلامة، لا تكون البطارية مشحونة بالطاقة عند إرسالها إلى العميل. لن تعمل الكاميرا إذا لم يتم شحن البطارية؛ لذا تأكد من شحن البطارية قبل استخدام الكاميرا. قبل شحن البطارية، أوقف تشغيل الكاميرا.

- تأتي الكاميرا مزودة ببطارية قابلة لإعادة الشحن طراز NP-W235.
- يستغرق الشحن حوالي 180 دقيقة.

1 قم بتوصيل مهايئ المقبس مهايئ التيار المتردد.

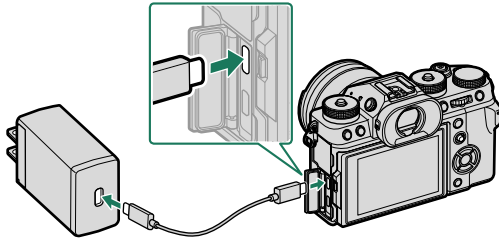
قم بتوصيل مهايئ المقبس كما هو مبين، وأحرص على إدخاله بالكامل وسماع صوت الطققة بعد تركيبه في مكانه بوصلات مهايئ التيار المتردد.



- يُستخدم مُحوّل القابس المُزوّد مع مُحوّل طاقة التيار المتردد AC-5V حصريًا. لا تستخدمه مع أجهزة أخرى.
- يختلف شكل مُحوّل القابس باختلاف البلاد التي يُباع فيها.

2 قم بشحن البطارية.

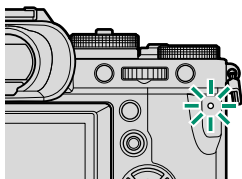
قم بتوصيل الكاميرا بمحول طاقة التيار المتردد المزود باستخدام كابل USB المزود. ثم قم بتوصيل محول التيار المتردد داخل مأخذ طاقة داخلي.



- وصل الكبل إلى موصل USB الخاص بالكاميرا (النوع C).
- تأكد من أن الموصلات مدخلة كليًا.

حالة الشحن

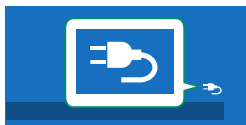
يشير مصباح الشحن إلى وضع شحن البطارية كما يلي:



حالة البطارية	مصباح المؤشر
جاري شحن البطارية	تشغيل
اكتمال الشحن	إيقاف تشغيل
خطأ في الشحن	وميض



- محوّل التيار المتردد المُرُود متوافق مع مصادر الطاقة التي تتراوح قوتها الكهربائية بين 100 و 240 فولت (قد يتوجب عليك استخدام محوّل قابس في حالة الاستخدام ما وراء البحر).
- لا تستخدم محوّل التيار المتردد أو كابل USB مع أي أجهزة أخرى، فقد يتسبب ذلك في حدوث عطل.
- لا تضع أي ملصقات أو أي أشياء أخرى على البطارية. عدم اتباع هذه التعليمات قد يسبب صعوبة نزع البطارية من الكاميرا.
- لا توصل طرفي البطارية ببعضهم البعض (قصر البطارية). قد ترتفع درجة حرارة البطارية.
- اقرأ التحذيرات الواردة في قسم "البطارية ومزود الطاقة".
- لا تستخدم إلا البطاريات الأصلية من Fujifilm المصممة لاستخدامها مع هذه الكاميرا. عدم اتباع هذه التعليمات قد يتسبب في عطل المنتج.
- لا تنزع الملصقات عن البطارية أو تمزق أو تقشر الغطاء الخارجي.
- تفقد البطارية شحنها بشكل تدريجي في حالة عدم الاستعمال. اشحن البطارية قبل الاستعمال لمدة يوم أو يومين.
- إذا نفذ شحن البطارية بسرعة، فإن البطارية قد وصلت إلى نهاية فترة صلاحيتها ويجب استبدالها.
- افصل محوّل التيار المتردد عن المصدر الكهربائي عندما لا يكون قيد الاستخدام.
- إذا تركت البطارية لفترات طويلة دون شحنها، فقد تجد أن كفاءتها قد انخفضت أو أنها لم تعد تُخزّن الشحن بداخلها. لذا، احرص على شحن البطارية بانتظام.
- نظف الغبار عن طرفي البطارية بقطعة قماش نظيفة وجافة. عدم ملاحظة هذا التحذير قد يمنع البطارية من الشحن.
- لاحظ أن مدة الشحن تزداد مع انخفاض أو ارتفاع درجات الحرارة.
- يؤدي تحديد ON للإعداد إعداد Bluetooth / الهاتف الذي < تشغيل/إيقاف Bluetooth في قائمة إعداد الشبكة/USB إلى زيادة استنزاف البطارية.

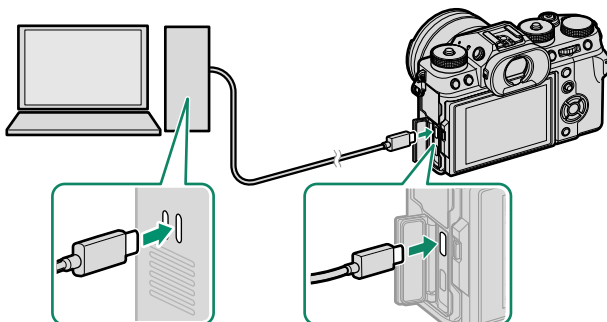


- في حالة تشغيل الكاميرا أثناء الشحن، سينتهي الشحن وسيتم استخدام وصلة USB بدلاً من ذلك لتشغيل الكاميرا. سيبدأ مستوى البطارية في الانخفاض تدريجيًا.

- ستعرض الكاميرا رمز "تزويد الطاقة" عند تزويدها بالطاقة عبر USB.

الشحن عبر الكمبيوتر

يمكن شحن الكاميرا عبر USB. الشحن عبر USB متاح مع أجهزة الكمبيوتر المجهزة بنظام تشغيل معتمد من قبل الشركة المصنعة وواجهة USB.

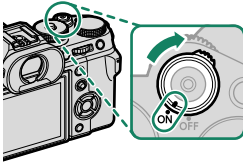


اترك جهاز الكمبيوتر في حالة التشغيل أثناء الشحن.

- لن تشحن البطارية أثناء تشغيل الكاميرا.
- قم بتوصيل كابل USB المرفق.
- قم بتوصيل الكاميرا مباشرة بالكمبيوتر، ولا تستخدم مشترك USB أو لوحة مفاتيح.
- سيتوقف الشحن إذا دخل الكمبيوتر وضع السكون. لاستئناف الشحن، قم بتنشيط الكمبيوتر وقم بفصل كبل USB وإعادة توصيله.
- قد لا يتم دعم الشحن وفقًا لطراز الكمبيوتر، وإعدادات الكمبيوتر، وحالة الكمبيوتر الحالية.
- تستغرق البطارية حوالي 600 دقيقة لشحنها باستخدام دخل الشحن بقوة 5 فولت/500 مللي أمبير.

تشغيل وإطفاء الكاميرا

استخدم مفتاح **ON/OFF** لتشغيل أو إطفاء الكاميرا.



حرّك المفتاح إلى الوضع **ON** لتشغيل الكاميرا، أو الوضع **OFF** لإيقاف تشغيل الكاميرا.

بصمات الإصابع والعلامات الأخرى على العدسة أو معين المنظر قد تؤثر على الصور أو على عرضها من خلال معين المنظر. حافظ على نظافة العدسة ومعين المنظر.



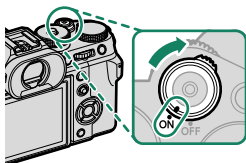
- يؤدي الضغط على الزر ▶ أثناء التصوير إلى بدء العرض.
- اضغط على زر غالق الكاميرا جزئيًا للعودة لوضع التصوير.
- يتم إطفاء الكاميرا تلقائيًا في حالة عدم تنفيذ أي عمليات خلال المدة الزمنية التي تم اختيارها لـ إدارة الطاقة > إيقاف تلقائي. لإعادة تنشيط الكاميرا بعد إطفائها تلقائيًا، اضغط على زر الغالق جزئيًا أو أدر مفتاح **ON/OFF** إلى **OFF**. ثم أدره مرة أخرى إلى **ON**.

الإعدادات الأساسية

عند تشغيل الكاميرا للمرة الأولى، يمكنك اختيار اللغة وضبط الساعة. اتبع الخطوات التالية عند تشغيل الكاميرا للمرة الأولى.

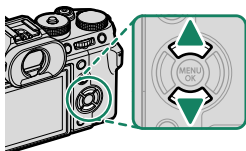
1 شغل الكاميرا.

سيتم عرض مربع حوارى لاختيار اللغة.



2 يختار اللغة.

حدد اللغة، واضغط على **MENU/OK**.



3 اختر منطقة زمنية.

عندما يُطلب منك، اختر منطقة زمنية وقم بتشغيل التوقيت الصيفي أو إيقافه باستخدام زر الاختيار، ثم ظلل تم الإعداد واضغط على **MENU/OK**.



لتجاوز هذه الخطوة، اضغط على **DISP/BACK**.



4 ضبط الساعة.



5 اعرض المعلومات على تطبيق الهاتف الذكي.

- ستعرض الكاميرا رمز استجابة سريعة يمكنك مسحه ضوئياً بهاتفك الذكي لفتح موقع إلكتروني يمكنك من خلاله تنزيل تطبيق الهاتف الذكي.
- اضغط على زر **MENU/OK** للخروج إلى شاشة التصوير.



استخدم تطبيق الهاتف الذكي لتنزيل الصور من الكاميرا أو التحكم في الكاميرا عن بعد (95).

6 حدد إعداد المستخدم > صياغة في التوبيك (إعداد).

هذه بطاقات الذاكرة قبل استخدامها لأول مرة، وتأكد من إعادة تهيئة كل بطاقات الذاكرة بعد استعمالها مع الكمبيوتر أو أي جهاز آخر.

7 ظلل الفتحة المحتوية على البطاقة التي ترغب في تهيئتها واضغط على **MENU/OK**.

8 سيظهر مربع حوارى للتأكيد. لتهيئة بطاقة الذاكرة، ظلل موافق واضغط MENU/OK.



للخروج دون تهيئة بطاقة الذاكرة، اختر إلغاء أو اضغط DISP/BACK.

- جميع البيانات—بما في ذلك الصور المحمية—سوف يتم حذفها من بطاقة الذاكرة. تأكد من أن الملفات المهمة قد تم نسخها على الحاسب أو جهاز تخزين آخر.
- لا تفتح غطاء تجويف البطارية أثناء التهيئة.
- يمكن أيضًا عرض قائمة التهيئة بالضغط على وسط قرص التحكم الخلفي أثناء الضغط مع الاستمرار على زر .
- في حالة نزع بطارية الكاميرا لمدة طويلة، سيتم إعادة ضبط الساعة وسيظهر حوار اختيار اللغة عند تشغيل الكاميرا.

اختيار لغة مختلفة

لتغيير اللغة:

- 1 اعرض خيارات اللغة.
حدد  إعداد المستخدم > 言語/LANG. .

- 2 يختار اللغة.
ظلل الخيار المرغوب واضغط على MENU/OK.

تغيير الوقت والتاريخ

لضبط ساعة الكاميرا:

- 1 اعرض خيارات تاريخ/وقت.
حدد  إعداد المستخدم > تاريخ/وقت.

- 2 اضبط الساعة.
اضغط على زر الاختيار اليسار واليمين لتبديل السنة، الشهر، اليوم، الساعة أو الدقيقة واضغط لأعلى أو لأسفل للتغيير. اضغط على MENU/OK لضبط الساعة.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

3

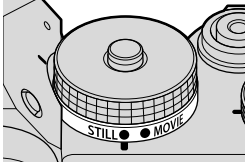
التقاط الصور وعرضها

الأوضاع P و S و A و M

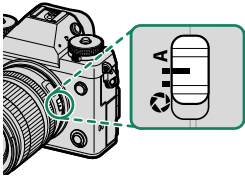
توفر الأوضاع P و S و A و M درجات مختلفة من التحكم في سرعة الغالق والفتحة.

الوضع AE: P مبرمج

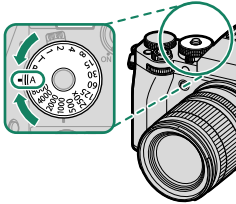
يسمح للكاميرا باختيار سرعة الغالق والفتحة لتحقيق التعريض الضوئي الأمثل. يمكن تحديد القيم الأخرى التي تنتج نفس درجة التعريض الضوئي بتغيير البرنامج.



1 أدر قرص الأوضاع STILL/MOVIE إلى الوضع STILL.



2 حرك مفتاح وضع فتحة العدسة إلى الوضع A.



3 أدر قرص سرعة الحجاب إلى A.

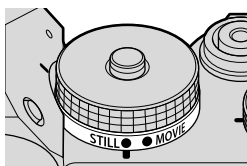


سيظهر الرمز P على الشاشة.

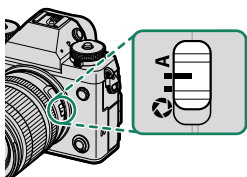


- إذا كان الهدف المراد تصويره خارج مجال قياس المسافة الخاص بالكاميرا، فسيتم عرض سرعة الغالق والفتحة على شكل " - -".
- لاستخدام قرص سرعة الغالق، اضغط تحرير قفل القرص وأدر القرص إلى الإعداد المرغوب.
- إذا لم تكن العدسة مزودة بحلقة فتحة، فحدد **AUTO** تلقائي لـ  إعداد الزر/الطلب < ضبط بؤرة العدسة.

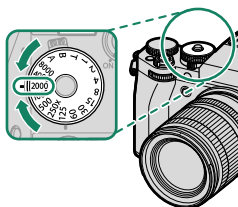
لاختيار سرعة الغالق ويسمح للكاميرا بضبط الفتحة لتحقيق التعريض الضوئي الأمثل.



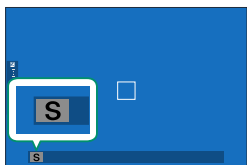
1 أدر قرص الأوضاع STILL/MOVIE إلى الوضع STILL.



2 حرك مفتاح وضع فتحة العدسة إلى الوضع A.



3 أدر قرص سرعة الحجاب لتحديد سرعة الغالق.



سيظهر الرمز S على الشاشة.



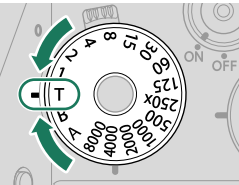
- إذا تعذر تحقيق التعريض الضوئي الصحيح عند سرعة الغالق المختارة، فسيتم عرض فتحة العدسة باللون الأحمر.
- إذا كان الهدف المراد تصويره خارج مجال القياس الخاص بالكاميرا، فسوف تعرض الفتحة "----".
- لاستخدام قرص سرعة الغالق، اضغط تحرير قفل القرص وأدر القرص إلى الإعداد المرغوب.
- إذا لم تكن العدسة مزودة بحلقة فتحة، فحدد **AUTO** تلقائي لـ **F** إعداد الزر/الطلب < ضبط بؤرة العدسة.



- يمكن كذلك ضبط سرعة الغالق بزيادات قدرها $1/3$ EV عن طريق تدوير قرص التحكم الخلفي.
- يمكن ضبط سرعة الغالق أثناء الضغط على زر **AFON** أو الضغط على زر الغالق حتى المنتصف.
- عند سرعات الغالق الأبطأ من ثانية واحدة، سيتم عرض مؤقت تنازلي أثناء تشغيل التعريض الضوئي.
- لتقليل "التشويش" (البقع) في التعريضات الضوئية لمدة طويلة، اختر **ON** من أجل **15** إعداد جودة الصورة < **تعريض ضوئي طويل NR**. يرجى الانتباه إلى أن ذلك قد يؤدي إلى زيادة الوقت اللازم لتسجيل الصور بعد التصوير.
- ستصبح الصورة خارج نطاق التركيز البؤري في حال تحريك الكاميرا أثناء التعريض الضوئي لمدة طويلة، لذا يُوصى باستخدام حامل ثلاثي القوائم.

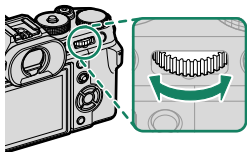
الوقت (T)

حدد سرعة الغالق الخاصة بـ **T** (الوقت) للحصول على التعريض الضوئي الطويل. يوصى باستخدام حامل ثلاثي القوائم لمنع تحرك الكاميرا أثناء التعرض الضوئي.



1 اضبط سرعة الغالق على T.

2 أدر قرص التحكم الخلفي لاختيار سرعة غالق.

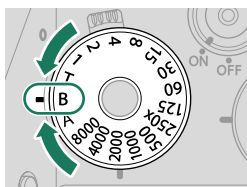


3 اضغط على زر الغالق ضغطة كاملة لأسفل لالتقاط صورة بسرعة الغالق المحددة. سيتم عرض مؤقت تنازلي بسرعة 1 ثانية أو أقل بينما يكون التعريض الضوئي قيد التشغيل.

لتقليل "التشويش" (البقع) في التعريضات الضوئية لمدة طويلة، اختر **ON** من أجل **IQ** إعداد جودة الصورة < **تعريض ضوئي طويل NR**. يرجى الانتباه إلى أن ذلك قد يؤدي إلى زيادة الوقت اللازم لتسجيل الصور بعد التصوير.

مفتوح (B)

اختر سرعة الغالق الخاصة بـ **B** (مفتوح) للحصول على تعريض ضوئي طويل يُمكنك فيه فتح الغالق وإغلاقه يدويًا. يوصى باستخدام حامل ثلاثي القوائم لمنع تحرك الكاميرا أثناء التعرض الضوئي.



1 اضغط سرعة الغالق على B.

2

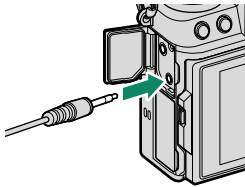
- اضغط على زر الغالق ضغطة كاملة حتى النهاية.
- سيظل الغالق مفتوحًا لمدة تصل إلى 60 دقيقة أثناء الضغط على زر الغالق.
- تعرض الشاشة الوقت المُنقضي منذ بدء التعريض الضوئي.
- يؤدي تحرير زر الغالق إلى قفل زر الغالق وإنهاء التعريض الضوئي. ستبدأ المعالجة، وستعرض الكاميرا وقت المعالجة المتبقي.

لا يتوفر التصوير بمصباح في جميع أوضاع الدفع باستثناء صورة ثابتة أو عند تحديد الغالق الإلكتروني في إعداد التصوير > نوع الغالق.



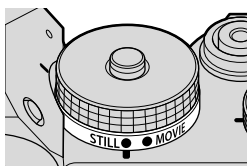
- تحديد فتحة تبليغ A يؤدي إلى تثبيت سرعة الغالق عند 30 ثانية.
- لتقليل "التشويش" (البقع) في التعريضات الضوئية لمدة طويلة، اختر ON من أجل إعداد جودة الصورة > تعريض ضوئي طويل NR. يرجى الانتباه إلى أن ذلك قد يؤدي إلى زيادة الوقت اللازم لتسجيل الصور بعد التصوير.

استخدام جهاز تحكم عن بعد

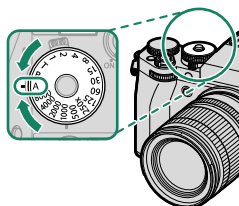


يمكن استخدام جهاز تحكم عن بعد للتعريض الضوئي الطويل. عند استخدام أجهزة تحكم عن بعد اختيارية من الطراز RR-100 أو أي جهاز تحكم عن بعد إلكتروني مُزوّد من طرف ثالث، وصله إلى موصل جهاز التحكم عن بعد الخاص بالكاميرا.

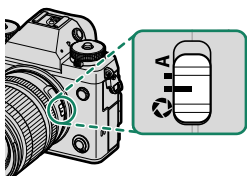
اختر فتحة واترك الكاميرا تضبط سرعة الغالق للحصول على التعريض الضوئي الأمثل.



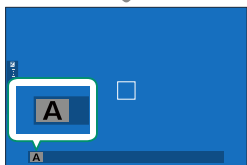
1 أدر قرص الأوضاع STILL/MOVIE إلى الوضع STILL.



2 أدر قرص سرعة الحاجب إلى A.



3 حرك مفتاح وضع فتحة العدسة إلى الوضع A.



سيظهر الرمز A على الشاشة.

4 أدر حلقة فتحة العدسة لاختيار فتحة عدسة.



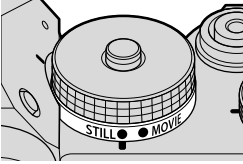
- إذا تعذر تحقيق التعريض الضوئي الصحيح عند الفتحة المختارة، فسيتم عرض سرعة الغالق باللون الأحمر.
- إذا كان الهدف المراد تصويره خارج مجال القياس الخاص بالكاميرا، فسيتم عرض سرعة الغالق هكذا "--".
- لاستخدام قرص سرعة الغالق، اضغط تحرير قفل القرص وأدر القرص إلى الإعداد المرغوب.
- إذا لم تكن العدسة مزودة بحلقة فتحة، فحدد يدوي ل  إعداد الزر/الطلب < ضبط بؤرة العدسة.



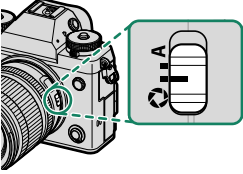
يمكن ضبط الفتحة حتى أثناء الضغط على زر الغالق جزئيًا.

الوضع M: تعريض ضوئي يدوي

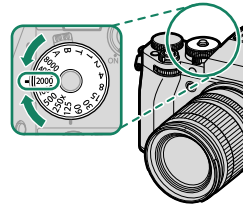
في الوضع اليدوي، يتحكم المستخدم في كل من سرعة الغالق والفتحة. يمكن تحقيق تعريضًا ضوئيًا زائدًا (أكثر سطوعًا) أو تعريضًا ضوئيًا ناقصًا (أغمق) عمدًا، الأمر الذي يُتيح للمستخدم مجموعة من التعبير الإبداعي الفردي. تُعرض كمية التعريض الزائد أو الناقص للصورة في الإعدادات الحالية بواسطة مؤشر التعريض الضوئي؛ اضبط سرعة الغالق والفتحة حتى يتم الوصول إلى التعريض الضوئي المطلوب.



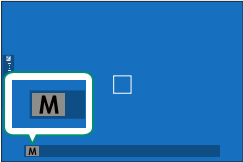
1 أدر قرص الأوضاع STILL/MOVIE إلى الوضع STILL.



2 حرّك مفتاح وضع فتحة العدسة إلى الوضع A.



3 أدر قرص سرعة الحاجب لتحديد سرعة غالق أخرى غير A.



سيظهر الرمز M على الشاشة.

4 أدر قرص سرعة الحاجب لاختيار سرعة الغالق وأدر حلقة فتحة العدسة لاختيار الفتحة.

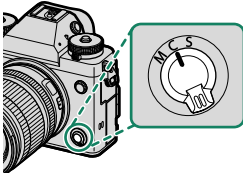
 تتضمن شاشة الضبط اليدوي للتعرض الضوئي مؤشر تعريض ضوئي يوضح مقدار زيادة أو نقص التعريض الضوئي للصورة باستخدام الإعدادات الحالية.

 لاستخدام قرص سرعة الغالق، اضغط لتحرير قفل القرص وأدر القرص إلى الإعداد المرغوب.

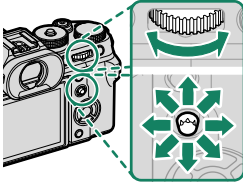
 يمكن ضبط سرعة الغالق بزيادات قدرها $\frac{1}{3}$ EV عن طريق تدوير قرص التحكم الخلفي.

التركيز البؤري التلقائي

يلتقط الصور باستخدام تركيز بؤري تلقائي.



- 1 قم بتدوير مفتاح اختيار وضع التركيز البؤري إلى S أو C (65).

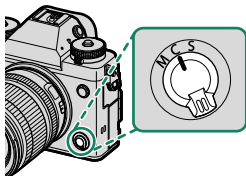


- 2 اختر وضع AF (66).
- 3 حدد موضع وحجم إطار التركيز (68).

- 4 التقط الصور.

وضع التركيز

استخدم مفتاح اختيار وضع التركيز لاختيار كيفية ضبط الكاميرا للتركيز.



اختر من بين الخيارات التالية:

الوصف	الوضع
تركيز بؤري تلقائي واحد: يقفل التركيز أثناء الضغط الجزئي على مغلاق الكاميرا. اختاره للأهداف الثابتة.	S (AF-S)
تركيز بؤري تلقائي مستمر: يتم ضبط التركيز البؤري باستمرار ليعكس التغيرات في المسافة المؤدية إلى الهدف عند الضغط على زر الغالق جزئيًا. يُستخدم مع الأهداف المتحركة.	C (AF-C)
يدوي: تركيز يدوي باستخدام حلقة تركيز العدسة. يتم اختياره للتحكم اليدوي في التركيز أو في المواقف التي تكون فيها الكاميرا غير قادرة على التركيز باستخدام التركيز التلقائي (72).	M (يدوي)

- بغض النظر عن الخيار المحدد، سوف يتم استخدام التركيز اليدوي عندما تكون العدسة في وضع التركيز اليدوي.
- إذا تم تحديد ON من أجل إعداد AF/MF، فسيتم ضبط التركيز البؤري باستمرار في الوضعين S و C حتى عند عدم الضغط على زر الغالق.

خيارات التركيز التلقائي (وضع AF)

يمكن تكييف التركيز البؤري مع مجموعة متنوعة من الأهداف عن طريق تغيير مجموعة الإعدادات المحددة لأوضاع التركيز البؤري والتركيز البؤري التلقائي.

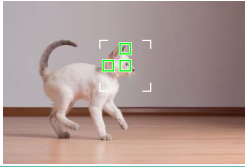
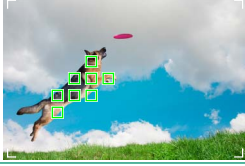
1 اضغط زر MENU/OK واذهب إلى قائمة التصوير.

2 اختر AF/MF إعداد AF/MF < وضع AF.

3 اختر وضع التركيز البؤري التلقائي.

تعتمد كيفية ضبط الكاميرا للتركيز البؤري على وضع التركيز البؤري.

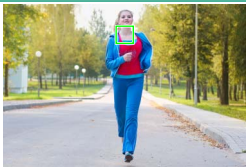
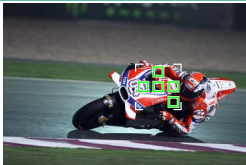
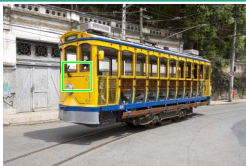
وضع التركيز البؤري S (AF-S)

الخيار	الوصف	نموذج صورة
نقطة واحدة 	تقوم الكاميرا بضبط التركيز على الهدف في نقطة التركيز البؤري المحددة. تُستخدم للتركيز بنقطة على هدف محدد.	
النطاق 	تقوم الكاميرا بضبط التركيز على الهدف في نطاق التركيز البؤري المحدد. تتضمن نطاقات التركيز نقاط تركيز بؤري متعددة، مما يجعل من السهل التركيز على الأهداف المتحركة.	
واسع 	تضبط الكاميرا التركيز البؤري تلقائيًا على الأهداف عالية التباين؛ في حين تعرض الشاشة المناطق التي يتم ضبط التركيز البؤري عليها.	

قم بتدوير قرص التحكم الخلفي في شاشة اختيار نقطة التركيز (68، 69) للتبديل بين أوضاع التركيز البؤري التلقائي بالترتيب التالي:  نقطة واحدة و  النطاق و  واسع.

 الكل

وضع التركيز البؤري C (AF-C)

الخيار	الوصف	نموذج صورة
☐ نقطة واحدة	يتتبع التركيز البؤري الهدف عند نقطة التركيز البؤري المحددة. يستخدم للأهداف المتحركة للأمام أو بعيدًا عن الكاميرا.	
☐ النطاق	تعمل الكاميرا على تتبع التركيز البؤري في منطقة التركيز البؤري المحددة. استخدم ذلك للأهداف التي تتحرك على نحو متوقع إلى حد ما.	
☐ تتبع	يتتبع التركيز البؤري الهدف عبر منطقة واسعة من الإطار.	
☐ الكل	قم بتدوير قرص التحكم الخلفي في شاشة اختيار نقطة التركيز (68، 69) للتبديل بين أوضاع التركيز البؤري التلقائي بالترتيب التالي: ☐ نقطة واحدة و ☐ النطاق و ☐ تتبع.	

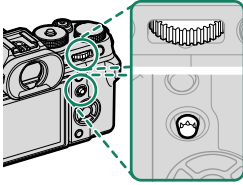
اختيار نقطة التركيز

اختر نقطة تركيز للتركيز البؤري التلقائي.

عرض شاشة نقطة التركيز

- 1 اضغط زر **MENU/OK** واذهب إلى قائمة التصوير.
 - 2 اختر **AF/MF** إعداد **AF/MF** < منطقة التركيز لعرض شاشة نقطة التركيز.
 - 3 استخدم ذراع التركيز (رافعة التركيز) وقرص التحكم الخلفي لاختيار منطقة التركيز البؤري.
- يمكن أيضًا تحديد نقطة التركيز باستخدام عناصر التحكم باللمس (صفحة 28).

اختيار نقطة تركيز



استخدم ذراع التركيز (رافعة التركيز) لاختيار نقطة التركيز البؤري واستخدم قرص التحكم الخلفي لاختيار حجم إطار التركيز البؤري. يختلف الإجراء باختلاف الخيار المحدد بالنسبة لوضع التركيز البؤري التلقائي.

قرص التحكم الخلفي		ذراع التركيز		وضع AF
				
اضغط	تدوير	اضغط	إمالة	
استعادة الحجم الأصلي	اختر من 6 أحجام للإطار	حدد نقطة التركيز البؤري المركزية	حدد نقطة التركيز البؤري	
	اختر من 3 أحجام للإطار			
—				

- لا يتوفر اختيار نقطة التركيز البؤري اليدوي عند اختيار [] تتبع/واسع في وضع التركيز S.
- إذا تم تحديد [ALL] الكل لوضع AF، يمكنك تدوير قرص التحكم الخلفي على شاشة تحديد نقطة التركيز البؤري للتبديل بين أوضاع AF حسب الترتيب التالي: [] نقطة واحدة (6 أحجام للإطارات) و [] المناطق (3 أحجام للإطارات) وإما [] واسع (وضع التركيز S) أو [] تتبع (وضع التركيز C).

شاشة نقطة التركيز

تختلف شاشة نقطة التركيز باختلاف الخيار المحدد بالنسبة لوضع التركيز البؤري التلقائي.

تظهر إطارات التركيز البؤري في صورة مربعات صغيرة (□)، وتظهر نطاقات التركيز البؤري في صورة مربعات كبيرة.

وضع AF		
[] تتبع/واسع	[] المناطق	[] نقطة واحدة
ضع إطار التركيز البؤري على الهدف الذي تريد تتبعه باستخدام وظيفة التركيز البؤري التلقائي المستمر.	اختر من النطاقات المزودة بـ 7×7 أو 5×5 أو 3×3 نقاط تركيز.	يمكن تحديد عدد النقاط المتاحة باستخدام $\frac{AF}{MF}$ إعداد $AF/MF <$ عدد نقاط التركيز.

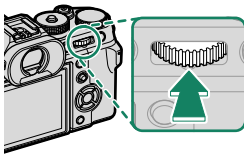
التركيز البؤري التلقائي

بالرغم من أن الكاميرا تتمتع بدقة عالية في نظام التركيز التلقائي، إلا أنها ربما لا تستطيع أن تضبط التركيز على بعض الأهداف المدرجة أدناه.

- الأهداف اللامعة جداً مثل المرايا أو أجسام السيارات.
- الأهداف المصورة عبر نافذة أو أشياء أخرى عاكسة.
- الأهداف الداكنة والأهداف التي تمتص الضوء أكثر من عكسه، مثل الشعر والفراء.
- الأهداف غير الجوهرية، مثل الدخان أو اللهب.
- الأهداف التي تُظهر تباين قليل مع الخلفية.
- الأهداف التي تأتي أمام أو خلف شيء عالي التباين والذي يوجد أيضاً في إطار التركيز (على سبيل المثال، هدف تم تصويره أمام ستارة ذات عناصر عالية التباين).

لتحقق من التركيز البؤري

لتكبير منطقة التركيز البؤري الحالية للتركيز البؤري الدقيق، اضغط على منتصف قرص التحكم الخلفي. استخدم عصا التركيز (ذراع التركيز) لاختيار منطقة أخرى للتركيز البؤري. اضغط على مركز قرص التحكم الخلفي مرة أخرى لإلغاء التكبير.



زوم التركيز البؤري

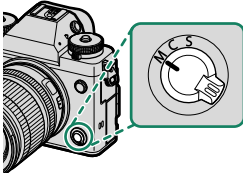


العرض العادي

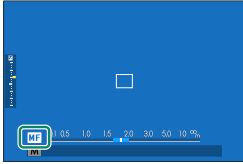
- في وضع التركيز البؤري S، يمكن ضبط الزوم عن طريق تدوير قرص الأمر الخلفي.
- يمكن استخدام ذراع التركيز البؤري لتحديد منطقة التركيز البؤري عندما يعمل الزوم.
- في وضع التركيز البؤري S، حدد □ نقطة واحدة لوضع AF.
- زوم التركيز البؤري غير متاح في وضع التركيز البؤري C أو عند تشغيل AF إعداد AF/MF < ضبط AF المسبق.
- استخدم Fn إعداد الزر/الطلب < ضبط الوظيفة (Fn) لتغيير الوظيفة التي يؤديها مركز قرص الأمر الخلفي. يمكنك أيضًا تعيين وظيفته الافتراضية لعناصر التحكم الأخرى (128).

تركيز بؤري يدوي

يضبط التركيز البؤري يدوياً.

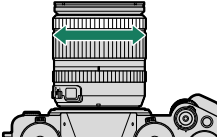


1 قم بتدوير مفتاح اختيار وضع التركيز إلى M.



سيظهر **MF** في شاشة العرض.

2 تركيز يدوي باستخدام حلقة تركيز العدسة. أدر الحلقة ليسار لتقليل مسافة التركيز، لليمين لزيادتها.



3 التقط الصور.

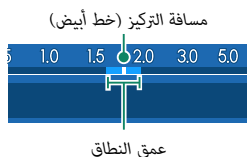
- استخدام  إعداد الزر/الطلب < ضبط تركيز/زوم للعدسة لعكس اتجاه دوران حلقة التركيز.
- بغض النظر عن الخيار المحدد، سوف يتم استخدام التركيز اليدوي عندما تكون العدسة في وضع التركيز اليدوي.

التحقق من التركيز البؤري

تتوافر خيارات متنوعة للتحقق من التركيز البؤري في وضع التركيز البؤري اليدوي.

مؤشر التركيز البؤري اليدوي

يشير الخط الأبيض إلى المسافة المؤدية إلى الهدف في منطقة التركيز البؤري (بالمتر أو القدم حسب الخيار المحدد لـ **E** إعداد الشاشة > وحدات نطاق التركيز البؤري في قائمة الإعداد)، ويشير الشريط الأزرق إلى عمق النطاق، أو بعبارة أخرى المسافة أمام وخلف الهدف التي تظهر في نطاق التركيز.



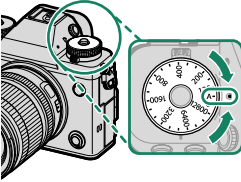
- إذا تم اختيار كل من مؤشر مسافة **AF** و مؤشر مسافة **MF** في قائمة **E** إعداد الشاشة > **تهينة العرض حسب طلب**، يمكن أيضًا عرض مؤشر التركيز اليدوي باستخدام مؤشر عمق النطاق في الشاشة القياسية. استخدم زر **DISP/BACK** لعرض المؤشرات القياسية.
- استخدام الخيار **AF/MF** إعداد **AF/MF** > مقياس عمق الحقل لاختيار كيفية عرض عمق النطاق. اختر أساس تنسيق الفيلم لمساعدتك على إجراء تقيييمات عملية لعمق النطاق للصور التي سيتم عرضها كمطبوعات وما شابه ذلك، واختر أساس البكسل لمساعدتك على تقييم عمق النطاق للصور التي سيتم عرضها بدقة عالية على أجهزة الكمبيوتر أو شاشات العرض الإلكترونية الأخرى.

زوم التركيز البؤري

عند اختيار ON من أجل إعداد AF/MF < تحقق من تركيز بؤري، فستقوم الشاشة تلقائيًا بتكبير منطقة التركيز البؤري المحددة عند تدوير حلقة التركيز البؤري. اضغط على مركز قرص التحكم الخلفي للخروج من وضع التكبير.

- استخدم عصا التركيز (ذراع التركيز) لاختيار منطقة أخرى للتركيز البؤري.
- يمكن ضبط الزوم عن طريق تدوير قرص الأمر الخلفي. ولكن لا يمكن ضبط الزوم عند تحديد تقسيم صورة رقمية أو المنشور الدقيق الرقمي لمساعد MF.

يضبط حساسية الكاميرا تجاه الضوء.



اضغط على تحرير قفل قرص الحساسية، وقم بتدوير القرص إلى الإعداد المرغوب، ثم اضغط تحرير مرة أخرى لقفل القرص في موضعه.

الخيار	الوصف
A (تلقائي)	يتم ضبط الحساسية تلقائيًا استجابة لأحوال التصوير وفقًا للخيار المحدد من أجل إعداد التصوير < إعداد ISO تلقائي. اختر من بين AUTO1 و AUTO2 و AUTO3.
C (الأمر)	قم بتدوير قرص التحكم الأمامي للاختيار بين AUTO1 و AUTO2 و AUTO3، بالإضافة إلى قيم من 64 إلى 51200. يشمل هذا النطاق قيم "موسعة" من 64 إلى 100 و 25600 و 51200. الرجاء ملاحظة أن القيم "الموسعة" قد تحد من النطاق الديناميكي أو تزيد من البقع.
125-12800	يضبط الحساسية يدويًا. تظهر القيمة المحددة في الشاشة.

لا يتم إعادة تعيين الحساسية عند إغلاق الكاميرا.



ضبط الحساسية

يمكن استخدام القيم الأعلى لتقليل التشوش في الصور عندما تكون الإضاءة ضعيفة، في حين تتيح القيم الأدنى الحصول على سرعات غالق أبطأ أو فتحات أعرض في الضوء الساطع، ومع ذلك، لاحظ أن البقع قد تظهر في الصور الملتقطة عند مستويات حساسية عالية.

استخدم  إعداد التصوير < إعداد ISO تلقائي لاختيار الحساسية الأولية، الحساسية القصوى، والحد الأدنى من سرعة الغالق من خلال الموضع A على قرص الحساسية. إعدادات AUTO1 و AUTO2 و AUTO3 يمكن حفظها بشكل منفصل، وتظهر الإعدادات الافتراضية أدناه.

الاختبار الافتراضي			الخيارات	العنصر
AUTO3	AUTO2	AUTO1		
	125		12800-125	حساسية افتراضية
12800	3200	800	12800-400	الحد الأقصى من الحساسية
تلقائي			$1/30 - 1/8000$ ثانية، تلقائي	الحد الأدنى من سرعة الغالق

تقوم الكاميرا تلقائيًا باختيار قيمة حساسية فيما بين القيمة الافتراضية والقيمة القصوى؛ ولا يجري رفع قيمة الحساسية عن القيمة الافتراضية إلا إذا كانت سرعة الغالق المطلوبة للتعريض الضوئي المثالي أبطأ من القيمة المحددة في الحد الأدنى من سرعة الغالق.

- إذا كانت القيمة المحددة لحساسية افتراضية أعلى من تلك المحددة من أجل الحد الأقصى من الحساسية، سيتم ضبط حساسية افتراضية على القيمة المحددة من أجل الحد الأقصى من الحساسية.
- قد تختار الكاميرا سرعات غالق أبطأ من الحد الأدنى من سرعة الغالق إذا كانت الصور ستظل بتعرض ناقص عند القيمة المختارة من أجل الحد الأقصى من الحساسية.
- في حال تحديد تلقائي لإعداد الحد الأدنى من سرعة الغالق، ستختار الكاميرا الحد الأدنى لسرعة الغالق تلقائيًا. لا يتأثر الحد الأدنى لسرعة الغالق بالخيار المحدد لتثبيت الصورة.

اختر الكيفية التي تقيس بها الكاميرا التعريض الضوئي.

يقدم وضع  إعداد التصوير < قياس ضوئي الاختيار من بين خيارات القياس التالية:

 لن يسري الخيار المحدد إلا في حال تحديد OFF في  إعداد اكتشاف الوجه/ العين وتحديد إعداد اكتشاف الهدف في  إعداد AF/MF.

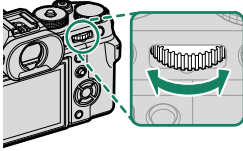
الوصف	الوضع
ستحدد الكاميرا على الفور التعريض الضوئي بناءً على تحليل التركيب، واللون، وتوزيع السطوع. يُوصى به في معظم الأحوال.	 متعدد
تقيس الكاميرا الإطار بالكامل ولكنها تخصص أكبر قياس لمنطقة المنتصف.	 وزن وسطي
تقيس الكاميرا ظروف الإضاءة في منطقة تعادل 2% من الإطار. يُوصى باستخدام هذا الوضع مع الأهداف ذات الإضاءة الخلفية وفي الحالات الأخرى التي تكون فيها الخلفية أكثر سطوعًا أو أكثر قتامة من الهدف الرئيسي.	 بقعي
يتم تحديد التعرض عند المتوسط بالنسبة لكامل الإطار. يوفر تعرض ثابت عبر عديد من اللقطات التي لها نفس الإضاءة، ويكون فعال بصورة خاصة للمناظر الطبيعية وصور البورتريه للأشخاص الذين يرتدون الأسود أو الأبيض.	 متوسط

 لقياس الهدف في منطقة التركيز البؤري المحددة، اختر ON لـ  إعداد AF/MF < تشابك SPOT AE ومنطقة تركيز (113).

تعويض التعريض الضوئي

يضبط التعريض الضوئي.

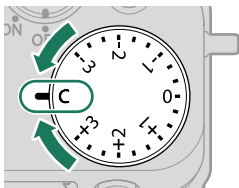
أدر قرص تعويض التعريض الضوئي.



- تختلف كمية التعويض المتاحة حسب وضع التصوير.
 - يمكن معاينة تعويض التعريض الضوئي في شاشة التصوير ولكن قد لا تعكس الشاشة تأثيره بدقة إذا:
 - تتجاوز كمية تعويض التعريض الضوئي ± 3 EV.
 - يتم تحديد **200%** أو **400%** لنطاق ديناميكي أو
 - يتم تحديد قوي أو ضعيف لـ **D** أولوية النطاق.
- لا يزال من الممكن معاينة تعويض التعريض الضوئي في معين المنظر أو شاشة LCD عن طريق الضغط على زر الغالق حتى المنتصف. وفي وضع الفيلم، قد لا تعكس شاشة العرض تأثيرات تعويض التعريض الضوئي بدقة أثناء التسجيل باستخدام F-log أو عندما يتم اختيار **200%** أو **400%** للإعداد نطاق ديناميكي. ويمكن الحصول على معاينة دقيقة عن طريق اختيار الوضع **M** وضبط التعريض الضوئي مباشرة.

C (مخصص)

عند تدوير قرص تعويض التعريض الضوئي إلى C، فإنه يمكن تعديل تعويض التعريض الضوئي بتدوير قرص التحكم الأمامي.

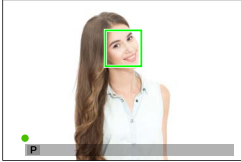


- يمكن استخدام قرص التحكم الأمامي لتحديد تعويض التعريض الضوئي للقيم بين -5 و +5 EV.
- يمكن اختيار الوظيفة المخصصة لقرص التحكم الأمامي بالضغط على القرص (128).



قفل التركيز/التعريض الضوئي

سيُقفَل التركيز والتعريض الضوئي عند الضغط على زر الغالق جزئيًا.



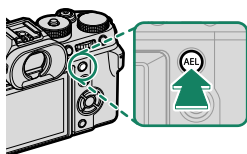
1 قم بوضع الهدف المراد تصويره في إطار التركيز البؤري، واضغط على زر الغالق جزئيًا لقفَل التركيز والتعريض الضوئي. سيتم قفل التركيز والتعريض الضوئي أثناء الضغط على زر الغالق جزئيًا (قفَل التركيز/التعريض التلقائي).

2 اضغط الزر ضغطة كاملة حتى النهاية.

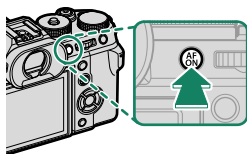
لا تتوفر وظيفة قفل التركيز البؤري والتعريض الضوئي عبر زر الغالق إلا في حال تحديد ON لـ إعداد الزر/الطلب < AF للغالق، AE للغالق.



عناصر تحكم أخرى



زر **AEL** (قفل التعريض الضوئي)



زر **AFON**

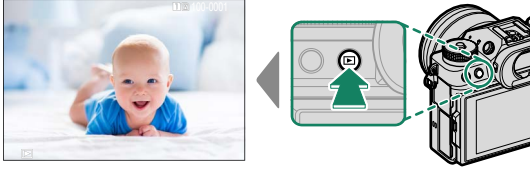
يمكن أيضًا قفل التركيز البؤري والتعريض الضوئي باستخدام الأزرار **AEL** و **AFON**. حسب الإعدادات الافتراضية، يمكنك استخدام الزر **AEL** لقفل التعريض الضوئي دون قفل التركيز البؤري. إذا تم تعيين الزر **AFON** لوظيفة قفل **AF** فقط، فيمكن استخدامه بالمثل لقفل التركيز البؤري دون قفل التعريض الضوئي.

- لن يؤدي الضغط على زر الغالق حتى المنتصف إلى إنهاء القفل طالما يتم الضغط على عنصر التحكم الذي تم تعيينه.
- إذا تم تحديد مفتاح تشغيل/إيقاف القفل **AE/AF** لإعداد الزر/الطلب < وضع القفل **AE/AF**، لا يمكن إنهاء القفل إلا إذا تم الضغط على عنصر التحكم مرة ثانية.

- يمكن استخدام رافعة التركيز (ذراع التركيز) لتغيير موضع نقطة التركيز البؤري أثناء قفل التعريض الضوئي.
- يمكن تعيين أدوار أخرى للأزرار **AEL** و **AFON** باستخدام **إعداد الزر/الطلب** < ضبط الوظيفة (**Fn**). كما يمكن تعيين قفل التعريض الضوئي والتركيز البؤري أيضًا لأزرار أخرى (128).

يمكن عرض الصور في معين المنظر أو شاشة LCD.

لعرض الصور في إطار كامل، اضغط [▶].



من الممكن عرض الصور الإضافية بالضغط على زر الاختيار لليساار أو لليمين أو تدوير قرص التحكم الأمامي. اضغط زر الاختيار أو قم بتدوير قرص التحكم لليمين لعرض الصور بالترتيب المسجل، أو لليساار لعرض الصور بترتيب عكسي. استمر في الضغط على زر الاختيار للتنقل بسرعة حتى الصورة المطلوبة.

- الصور الملتقطة باستخدام كاميرات أخرى توجد عليها علامة أيقونة [📷] ("صورة هدية") للتحذير من أنها قد لا تظهر بشكل صحيح وأن زوم العرض قد لا يكون متاحًا.
- لعرض الصور على تلفزيون متصل عبر HDMI بدلاً من شاشة الكاميرا، اضغط على الزر [▶].

بطاقتي ذاكرة

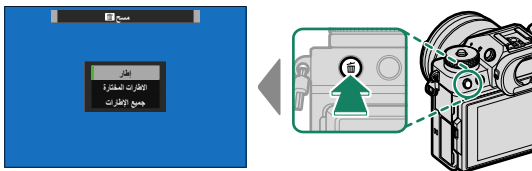
إذا تم إدخال بطاقتي ذاكرة، يمكنك الضغط مع الاستمرار على زر [▶] لاختيار بطاقة منهما للعرض. يمكنك أيضًا تحديد بطاقة باستخدام الخيار [🔍] قائمة التشغيل > تبديل الفتحة.

حذف الصور

استخدم زر  لحذف الصور.

لا يمكن استرجاع الصور المحذوفة. قم بحماية الصور المهمة أو انسخها إلى جهاز كمبيوتر أو أي وحدة تخزين قبل المتابعة. 

1 عند عرض صورة في إطار كامل، اضغط زر  واختر إطار.



2 اضغط على زر الاختيار لليسار أو اليمين للتنقل بين الصور، واضغط على **MENU/OK** لحذف (لن يتم عرض مربع حوار التأكيد). كرر هذا الإجراء لحذف المزيد من الصور.

- الصور المحمية لا يمكن حذفها. أزل الحماية عن الصور التي ترغب في حذفها (122).
- يمكن كذلك حذف الصور من القوائم باستخدام الخيار  قائمة التشغيل > مسح (122).

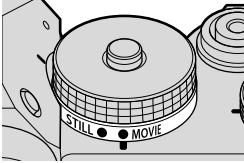
[illegible]

4

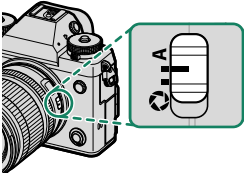
تسجيل وعرض الأفلام

يوضح هذا القسم كيفية تسجيل أفلام في وضع تلقائي.

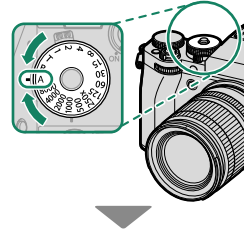
1 أدر قرص الأوضاع STILL/MOVIE إلى الوضع .MOVIE



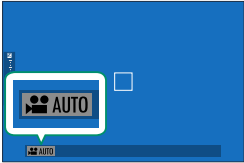
2 حرك مفتاح وضع فتحة العدسة إلى الوضع A.



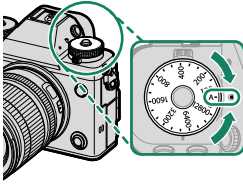
3 أدر قرص سرعة الحجاب إلى A.



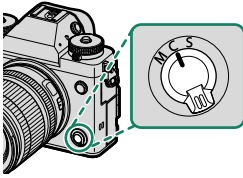
سيظهر الرمز AUTO على الشاشة.



4 أدر قرص الحساسية إلى A.



5 أدر محدد وضع التركيز إلى C.



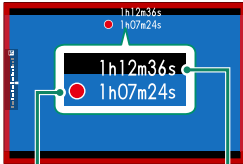
لاستخدام أقراص سرعة الغالق والحساسية، اضغط تحرير قفل القرص وأدر القرص إلى الإعداد المرغوب. 

يمكن أيضًا ضبط هذه الإعدادات باستخدام عناصر التحكم باللمس (30). 

6 اضغط على زر الغالق ضغطة كاملة حتى النهاية.

سيبدأ التسجيل.

- يتم عرض مؤشر تسجيل (●) أثناء تقدّم التسجيل.
- تتحول حدود الشاشة إلى اللون الأحمر أثناء تسجيل الأفلام، وتتحول إلى اللون الأخضر أثناء التسجيل عالي السرعة.
- يتم عرض الوقت المتبقي من خلال شاشة عد تنازلي، في حين تعرض شاشة أخرى عدًا تصاعديًا لحساب وقت التسجيل.



وقت التسجيل

الوقت المتبقي

7 اضغط الزر مرة أخرى لإنهاء التسجيل. ينتهي التسجيل تلقائيًا عند وصول الفيلم للحد الأقصى للطول

أو عند امتلاء بطاقة الذاكرة.



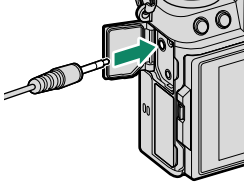
- يتم تسجيل الصوت عبر الميكروفون الداخلي أو أي ميكروفون خارجي اختياري. لا تغطي الميكروفون أثناء التسجيل.
- لاحظ أنه قد يلتقط الميكروفون الصوت الناتج عن العدسة والأصوات الأخرى التي تصدرها الكاميرا أثناء التسجيل.
- قد تظهر خطوط أفقية أو رأسية في الأفلام التي تحوي أجسام ساطعة جداً. هذا طبيعي ولا يدل على قصور في الأداء.



- لرصد الصوت باستخدام سماعات الرأس أثناء التسجيل، ستحتاج إلى تحويل موصل USB إلى مقبس صوت باستخدام محول سماعة الرأس المرفق.
- يضيء مصباح المؤشر أثناء التسجيل (يمكن استخدام خيار إعداد الفيلم < حساب الضوء لاختيار المصباح— سواء كان مصباح المؤشر أو مصباح مساعدة التركيز البؤري التلقائي—الذي يضيء أثناء تسجيل فيلم الفيديو وكذلك لاختيار ما أن يومض أو يظل مضيئاً بشكل ثابت). أثناء التسجيل، يمكنك تغيير تعويض التعريض الضوئي بنحو ± 2 EV وضبط الزوم باستخدام حلقة الزوم على العدسة (في حالة توافرها).
- لمنع تغير لون حواف الشاشة أثناء تسجيل فيلم، حدد OFF لـ إعداد الفيلم < مؤشر اطار التسجيل.
- أثناء التسجيل يمكن القيام بالآتي:
 - تعديل الحساسية
 - قم بإعادة التركيز باستخدام أي من الطرق التالية:
 - اضغط على زر الغالق حتى المنتصف
 - اضغط على زر وظيفة يكون تشغيل AF مُعَيَّنًا إليه
 - استخدم عناصر التحكم باللمس
 - قم بعرض رسم بياني نسيجي أو أفق اصطناعي بالضغط على الزر الذي تم تعيين رسم بياني نسيجي أو تبديل المستوى الإلكتروني إليه
- قد لا يكون التسجيل متاحاً في بعض الإعدادات، بينما في حالات أخرى قد لا تنطبق الإعدادات أثناء التسجيل.
- لاختيار منطقة التركيز لتسجيل أفلام الفيديو، حدد إعداد AF/MF < منطقة التركيز واستخدم عصا التركيز (ذراع التركيز) وقرص الأمر الخلفي (68).

تحذيرات بشأن درجة الحرارة

تتوقف الكاميرا عن التشغيل تلقائيًا لحماية نفسها عندما ترتفع درجة حرارتها أو درجة حرارة البطارية. إذا ظهر تحذير بشأن درجة الحرارة، فقد يزداد تشوش الصورة. قم بإيقاف تشغيل الكاميرا وانتظر حتى تبرد قبل تشغيلها مجددًا.

استخدام ميكروفون خارجي

يمكن تسجيل الصوت بميكروفونات خارجية توصل باستخدام مقابس قطرها 3,5 ملم؛ لا يمكن استخدام الميكروفونات التي تحتاج إلى طاقة بإدخال المقابس. انظر دليل الميكروفون لمعرفة التفاصيل.

مهايئات ميكروفون XLR

يمكن استخدام الكاميرا مع مهايئات ميكروفون طراز CA-XLR2d-F XLR من إنتاج شركة TASCAM التابعة لشركة TEAC. لمزيد من المعلومات، برجاء زيارة الموقع الإلكتروني لشركة TASCAM.

https://tascam.jp/int/product/ca-xlr2d/#CA-XLR2d_Website

تعديل إعدادات الفيلم

يمكن ضبط إعدادات الأفلام من خلال قوائم إعدادات الأفلام أو باستخدام العنصر  **إعداد الفيلم** في قوائم إعدادات الصور (26).

- استخدم العنصر  **إعداد الفيلم** في قوائم إعدادات الصور لضبط الإعدادات بسرعة عند تسجيل الأفلام باستخدام الزر الذي تم تعيين وظيفته **تحرير تسجيل الفيلم** له (115).
- تحتوي قوائم إعدادات الأفلام على خيارات يمكن استخدامها عند تسجيل الأفلام باستخدام زر الغالق أثناء تدوير قرص الأوضاع **STILL/MOVIE** إلى الوضع **MOVIE** (116).
- يمكن ضبط الإعدادات مثل معدل الإطار وحجم الإطار باستخدام **وضع فيلم**.
- استخدم **إعداد تسجيل الوسائط** لمهام مثل اختيار نوع الملف ومعدل البت وفتحة بطاقة الوجهة.
- يتم تحديد وضع التركيز باستخدام محدد وضع التركيز. بغض النظر عن الخيار المحدد، ستتحوّل الكاميرا تلقائيًا إلى **C** عند اختيار تشغيل اكتشاف الوجه أو تشغيل اكتشاف الهدف في **إعداد AF/MF** < **إعداد اكتشاف الوجه/العين** أو **إعداد اكتشاف الهدف**. لاحظ، مع ذلك، أن اختيار **M** في حال تحديد تشغيل اكتشاف الوجه أو تشغيل اكتشاف الهدف يؤدي إلى تعطيل اكتشاف الوجه والهدف.

• تُطبّق التغييرات التي يتم إجراؤها باستخدام العنصر  **إعداد الفيلم** في قوائم إعدادات الصور على قوائم إعدادات الأفلام كذلك. تُطبّق التغييرات التي يتم إجراؤها في مجموعة من القوائم على المجموعة الأخرى تلقائيًا.

- يختلف نوع بطاقة الذاكرة المدعومة باختلاف الخيار المحدد في  **إعداد الفيلم** < **إعداد تسجيل الوسائط**.
 - يمكن تسجيل الأفلام بمعدل بت 360 ميجابت/ثانية على بطاقات من فئة سرعة الفيديو V60 أو فئة أفضل.
 - يمكن تسجيل الأفلام بمعدل بت 100 أو 200 ميجابت/ثانية على بطاقات من فئة سرعة 3 UHS أو فئة أفضل.

عمق النطاق

لتنعيم الخلفيات، اضبط الفتحة على أوسع نطاق ممكن. يمكن ضبط الفتحة يدويًا على إعدادات أخرى غير **A**.

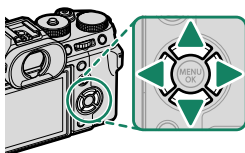
عرض الأفلام

عرض الأفلام على الكاميرا.

يتم تحديد الأفلام من خلال الرمز  أثناء وضع عرض الإطار الكامل. اضغط على زر الاختيار لأسفل لبدء عرض الفيلم.



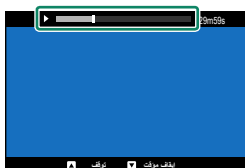
يمكن تنفيذ العمليات التالية بينما يتم عرض الأفلام:



زر الاختيار	عرض إطار كامل	العرض قيد التقدم (▶)	العرض متوقف مؤقتًا (⏸)
للأعلى	—	إنهاء العرض	بدء/استئناف العرض
للأسفل	بدء العرض	إيقاف العرض المؤقت	ترجيع/تقديم إطار واحد
ليسار/ليمين	عرض صور أخرى	ضبط السرعة	

يتم عرض التقدم على شاشة العرض أثناء التشغيل.

لا تغطي السماعة أثناء العرض.





- اضغط على **MENU/OK** لإيقاف العرض مؤقتًا وعرض عناصر التحكم في الصوت. اضغط زر الاختيار لأعلى أو لأسفل لتعديل مستوى الصوت، اضغط **MENU/OK** مرة أخرى لاستئناف العرض. يمكن أيضًا ضبط مستوى الصوت باستخدام  إعداد الصوت > مستوى صوت العرض.
- للاستماع إلى الصوت باستخدام سماعات الرأس، ستحتاج إلى تحويل موصل USB إلى مقبس صوت باستخدام محول سماعة الرأس المرفق.
- لعرض الأفلام على تلفزيون متصل عبر HDMI بدلاً من شاشة الكاميرا، اضغط على الزر .

5

الاتصال

يوضح هذا الفصل الوظائف التي يمكن استخدامها، من بين أشياء أخرى، لتحميل الصور إلى هاتف ذكي أو جهاز كمبيوتر أو التحكم في الكاميرا والتقاط الصور عن بعد باستخدام تلك الأجهزة.

الوظائف المدعومة

تدعم هذه الكاميرا الوظائف التالية:

الوظيفة	الوصف	
الاتصال بتطبيق الهاتف الذكي	وصِّل الكاميرا بالهواتف الذكية عبر Bluetooth® وقم بتحميل الصور أو التحكم في الكاميرا عن بعد في حين يعرض الهاتف الذكي المشهد الذي يجري تصويره من خلال العدسة.	95
أجهزة قارئ بطاقة USB	وصِّل قارئ بطاقة بجهاز كمبيوتر أو هاتف ذكي عبر USB وانسخ الصور من بطاقات الذاكرة.	97
كاميرا الويب	وصِّل الكاميرا بجهاز كمبيوتر عبر USB لاستخدامها ككاميرا ويب.	102
طباعات instax	اطبع الصور على طابعات instax المتصلة.	103
التصوير المتصل	التقط الصور عن طريق أي جهاز كمبيوتر تتصل به الكاميرا ("متصل") عبر شبكة LAN لاسلكية أو عبر USB.	105
معالجة RAW	استغل قوة محرك معالجة الصور بالكاميرا عند معالجة صور RAW على جهاز كمبيوتر.	107
حفظ الإعدادات وتحميلها	احفظ إعدادات الكاميرا على جهاز كمبيوتر أو حمّل إعدادات موجودة من قبل للكاميرا من جهاز الكمبيوتر أو هاتف ذكي.	108

الاتصال بالهواتف الذكية (بلوتوث)

وصِّل الكاميرا بهاتف ذكي عبر Bluetooth® لنسخ الصور إلى الهاتف الذكي أو التحكم في الكاميرا عن بعد أثناء معاينة المشهد الذي يجري تصويره من خلال العدسة على شاشة الهاتف الذكي.

تتحول الكاميرا تلقائيًا إلى اتصال LAN اللاسلكي عند نسخ الصور إلى الهاتف الذكي.



تثبيت تطبيقات الهاتف الذكي

قبل إنشاء اتصال بين الهاتف الذكي والكاميرا، ستحتاج إلى تثبيت تطبيق مخصص واحد على الأقل على الهاتف الذكي. يرجى زيارة الموقع الإلكتروني التالي وتثبيت التطبيقات المطلوبة على هاتفك.



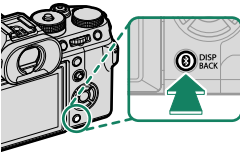
<https://app.fujifilm-dsc.com/>

تختلف التطبيقات المتاحة باختلاف نظام تشغيل الهاتف الذكي.



الاتصال بهاتف ذكي

قم بإقران الكاميرا بالهاتف الذكي وإنشاء اتصال بينهما عبر Bluetooth®.



1 اضغط على زر (بلوتوث) عندما تكون الكاميرا في وضع التصوير.

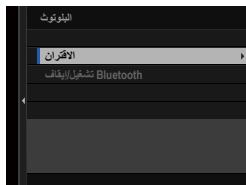
يمكنك أيضًا الانتقال مباشرةً إلى الخطوة 3 عن طريق الضغط مع الاستمرار على الزر أثناء العرض.



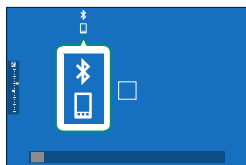
2 ظلل البلوتوث واضغط على MENU/OK.



3 ظلل الاقتران واضغط على MENU/OK.



4 قم بتشغيل التطبيق على الهاتف الذي وإقران الهاتف الذي بالكاميرا. يتوفر المزيد من المعلومات من خلال الموقع الإلكتروني التالي: <https://app.fujifilm-dsc.com/>



عند اكتمال عملية الإقران، ستصل الكاميرا بالهاتف الذي تلقائيًا عبر البلوتوث. ستظهر أيقونة هاتف ذكي وأيقونة بلوتوث بيضاء على شاشة الكاميرا عند إنشاء الاتصال.

- بمجرد الانتهاء من إقران الأجهزة، سيتصل الهاتف الذي تلقائيًا بالكاميرا عند تشغيل التطبيق.
- يؤدي تعطيل البلوتوث في حال عدم اتصال الكاميرا بهاتف ذكي إلى تقليل استهلاك البطارية.

الاتصال بالهواتف الذكية (USB)

وصِّل الكاميرا بالهواتف الذكية وأجهزة الكمبيوتر عبر USB لتحميل الصور من الكاميرا.

نسخ الصور إلى هاتف ذكي

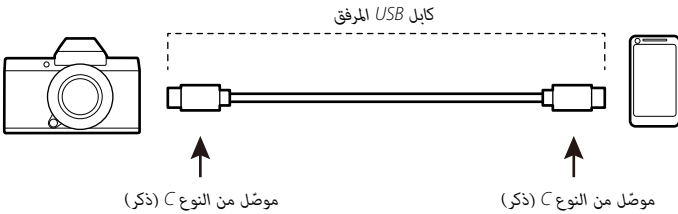
قبل توصيل الكاميرا بالهاتف الذكي لتحميل الصور عبر USB، حدد إما تلقائي أو إيقاف إمداد/تشغيل اتصال للإعداد إمداد طاقة USB/إعداد الاتصال في قائمة الشبكة / إعداد USB.

للزبائن الذين يستخدمون أجهزة أندرويد

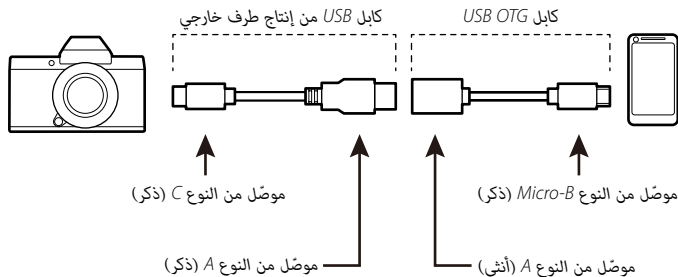
يتوقف توصيل الكاميرا على نوع منفذ توصيل USB المجهز به هاتفك الذكي.

النوع C

استخدم كابل USB المرفق.



استخدم كابل USB أثناء التنقل (OTG).



- يجب أن يدعم الهاتف الذي كابل USB OTG.
- لا يمكن تحقيق النتائج المرجوة باستخدام كابل USB من النوع C إلى Micro-B. استخدم كابل OTG.

1 حدد إما تلقائي أو إيقاف إمداد/تشغيل اتصال للإعداد إمداد طاقة USB/إعداد الاتصال في قائمة الشبكة / إعداد USB.

2 حدد قاريء بطاقة USB للإعداد وضعية الاتصال.

3 وصل الكاميرا والجهاز الذي باستخدام كابل USB.

إذا طلب الجهاز الذي أي تصريح لتطبيق خلاف "Camera Importer" للوصول إلى الكاميرا، انقر "Cancel" (إلغاء) واستمر إلى الخطوة التالية.

4 انقر الإشعار "Connected to USB PTP" (متصل بـ USB PTP) على جهازك الذي.

5

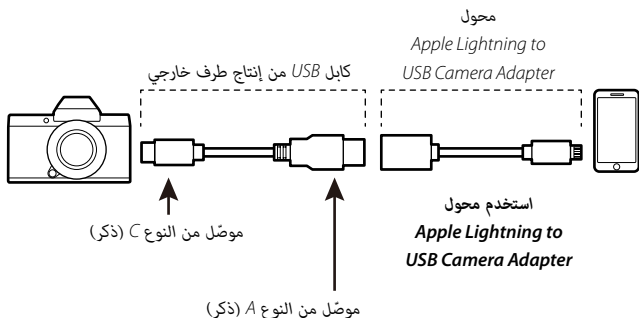
حدد التطبيق "Camera Importer" من التطبيقات الموصى بها.
سوف يبدأ التطبيق تلقائيًا وسيسمح لك باستيراد الصور والأفلام إلى جهازك الذي.



إذا ظهرت الرسالة "There is no MTP device connected" (لم يكتشف اتصال جهاز MTP) على التطبيق، الرجاء إعادة المحاولة من الخطوة 3.

للزبائن الذين يستخدمون iOS

استخدم محول كاميرا. ستحتاج إلى توفير كابل موصول USB من النوع A للتوصيل بمحول الكاميرا، شريطة أن تكون الكاميرا مجهزة بموصل USB من النوع C.



1 حدد إيقاف إمداد/تشغيل اتصال للإعداد إمداد طاقة USB/إعداد الاتصال في قائمة الشبكة / إعدادات USB.

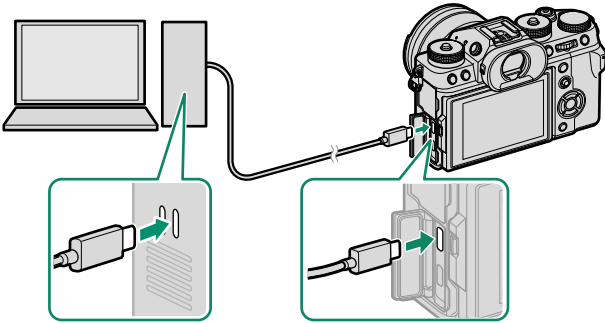
2 حدد قارئ بطاقة USB للإعداد وضعية الاتصال.

3 وصل الكاميرا والجهاز الذي باستخدام كابل USB. شغل تطبيق الصور لاستيراد الصور والأفلام إلى هاتفك الذي.



- مطلوب كبل USB بطرفين من النوع Type-C لتوصيل الكاميرا بأجهزة iPad والأجهزة الأخرى المزودة بموصلات USB Type-C.
- لا يمكن تحقيق النتائج المرجوة باستخدام كابل USB من النوع C إلى Lightning. استخدم محول كاميرا.

- 1 حدد إما تلقائي أو إيقاف إمداد/تشغيل اتصال للإعداد إمداد طاقة USB/إعداد الاتصال في قائمة الشبكة / إعداد USB.
- 2 حدد قارئ بطاقة USB للإعداد وضعية الاتصال.
- 3 أوقف تشغيل الكاميرا.
- 4 شغل الكمبيوتر.
- 5 قم بتوصيل كبل USB.



موصل USB (من النوع C)

❗ يجب ألا يزيد طول كبل USB عن 1 متر وأن يكون مناسبًا لنقل البيانات.

- 6 شغل الكاميرا.
 - 7 نسخ الصور إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
- **Mac OS X/OS X/macOS:** يمكن نسخ الصور إلى الكمبيوتر باستخدام Image Capture (المرفق مع الكمبيوتر) أو برنامج آخر. استخدم قارئ بطاقات لنسخ الملفات التي يتجاوز حجمها 4 جيجابايت.
 - **Windows:** يمكن نسخ الصور إلى جهاز الكمبيوتر الخاص بك باستخدام التطبيقات المزودة مع نظام التشغيل.



- قم بإيقاف تشغيل الكاميرا قبل فصل كبل USB.
- عند توصيل كبل USB، تأكد من أن الموصلات مدرجة بشكل كامل في الاتجاه الصحيح. قم بتوصيل الكاميرا مباشرة بالكمبيوتر، ولا تستخدم مشترك USB أو لوحة مفاتيح.
- قد يتسبب انقطاع التيار الكهربائي أثناء النقل في فقد البيانات أو تلف بطاقة الذاكرة. أدخل بطارية جديدة أو مشحونة بالكامل قبل توصيل الكاميرا.
- إذا تم إدخال بطاقة ذاكرة تحتوي على عدد ضخم من الصور، فقد يحدث تأخير قبل بدء البرنامج وقد يتعذر عليك استيراد أو حفظ الصور. استخدم قارئ بطاقات ذاكرة لنقل الصور.
- تأكد من أن مصباح المؤشر مطفأ أو مضاء باللون الأخضر قبل إيقاف تشغيل الكاميرا.
- لا تفصل كبل USB أثناء النقل. عدم الالتزام بهذا الاحتياط قد يؤدي إلى فقد البيانات أو تلف بطاقة الذاكرة.
- افصل الكاميرا قبل إدخال أو إخراج بطاقات الذاكرة.
- في بعض الحالات، قد لا يكون من الممكن الوصول إلى الصور المحفوظة في خادم شبكة باستخدام البرنامج بنفس طريقة الوصول إليها من كمبيوتر مستقل.
- لا تقم بإزالة الكاميرا مباشرة من النظام أو فصل كبل USB إلا بعد التأكد من عدم وجود رسالة تقدم النسخ على شاشة الكمبيوتر. إذا كان عدد الصور المنسوخة كبيراً جداً، فقد يستمر نقل البيانات بعد توقف عرض الرسالة.
- يتحمل المستخدم كافة الرسوم المطبقة من قبل شركة الهاتف أو مزود خدمة الإنترنت عند استخدام الخدمات التي تتطلب الاتصال بالإنترنت.

استخدام الكاميرا ككاميرا ويب:

يمكن توصيل الكاميرا بجهاز كمبيوتر لاستخدامها ككاميرا ويب.

- 1 حدد إما تلقائي أو إيقاف إمداد/تشغيل اتصال للإعداد إمداد طاقة USB/إعداد الاتصال في قائمة الشبكة / إعداد USB.
- 2 حدد كاميرا USB للإعداد وضعية الاتصال.
- 3 وصل الكاميرا بجهاز الكمبيوتر عبر USB، ثم شغل الكاميرا (100).
- 4 حدد الكاميرا في التطبيق الذي سيتم استخدامها فيه ككاميرا ويب.

طابعات instax SHARE

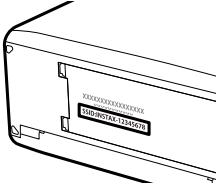
اطبع الصور من الكاميرا الرقمية إلى طابعات instax SHARE.

إنشاء اتصال

حدد ضبط توصيل طابعة **instax** في قائمة الشبكة / إعدادات USB وأدخل اسم طابعة instax SHARE (معرف SSID) وكلمة المرور الخاصة بها.

اسم الطابعة (SSID) وكلمة المرور

يمكنك العثور على اسم الطابعة (SSID) أسفل الطابعة؛ كما أن كلمة المرور الافتراضية هي "1111". إذا كنت قد اخترت كلمة مرور مختلفة بالفعل للطابعة من هاتف ذكي، أدخل كلمة المرور هذه بدلاً من تلك.



طباعة الصور

1 شغل الطابعة.

2 حدد قائمة التشغيل > طباعة بطابعة instax. سوف تتصل الكاميرا بالطابعة.

3 استخدم زر الاختيار لعرض الصورة التي تريد طباعتها، ثم اضغط على MENU/OK.



- لا يمكن طباعة الصور التي تم التقاطها بكاميرات أخرى.
- المنطقة المطبوعة أصغر من المنطقة المرئية في شاشة LCD.
- قد تختلف الشاشة باختلاف الطابعة المتصلة.

4 سيتم إرسال الصورة إلى الطابعة وتبدأ عملية الطباعة.

التصوير المتصل

يمكن استخدام أجهزة الكمبيوتر المتصلة عبر منفذ USB أو الشبكة المحلية اللاسلكية للتحكم في الكاميرا والتقاط الصور عن بعد أو لتنزيل الصور من الكاميرا لتخزينها.

التصوير المتصل عبر USB

وصِّل الكاميرا بجهاز كمبيوتر عبر USB للتصوير المتصل.

1 حدد إما تلقائي أو إيقاف إمداد/تشغيل اتصال للإعداد إمداد طاقة USB/إعداد الاتصال في قائمة الشبكة / إعداد USB.

2 حدد التصوير التلقائي المتصل USB أو التصوير المتصل الثابت USB للإعداد وضعية الاتصال.

- في حال تحديد التصوير التلقائي المتصل USB، سيتم تمكين التصوير المتصل تلقائيًا عند تشغيل الكمبيوتر المتصل بالكاميرا. وفي حال إيقاف تشغيل الكمبيوتر أو عدم اتصاله بالكاميرا، سيتم تعليق التصوير المتصل وسيتم حفظ الصور في بطاقة ذاكرة الكاميرا.
- في حال قطع اتصال الكاميرا بالكمبيوتر أثناء تحديد التصوير المتصل الثابت USB، ستستمر في العمل في الوضع المتصل ولن يتم تسجيل أي صور.

3 وصِّل الكاميرا بجهاز الكمبيوتر عبر USB، ثم شغِّل الكاميرا (100).

4 التقط الصور من خلال التصوير المتصل.

استخدم برنامجًا مثل "Adobe Lightroom Classic + FUJIFILM Tether Shooting Plug-in" أو "FUJIFILM X Acquire" أو "Capture One".



- لالتقاط الصور عند استخدام برنامج X Acquire، استخدم زر الغالق بالكاميرا.
- لمزيد من المعلومات حول التصوير المتصل، يرجى زيارة الموقع الإلكتروني الموضح أدناه.
<https://app.fujifilm-dsc.com/en/tether/>
- تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني الموضح أدناه للاطلاع على معلومات حول البرامج المستخدمة.
<https://fujifilm-x.com/products/software/>

التصوير المتصل عبر الشبكة المحلية اللاسلكية

وصِّل الكاميرا بجهاز كمبيوتر عبر الشبكة المحلية اللاسلكية للتصوير المتصل.

1 وصل الكاميرا بالشبكة المحلية اللاسلكية باستخدام أعداد الشبكة في قائمة الشبكة / إعدادات USB.

2 حدد التصوير المتصل اللاسلكي الثابت للإعداد وضعية الاتصال.

3 التقط الصور من خلال التصوير المتصل.

استخدم برنامجًا مثل "Adobe Lightroom Classic + FUJIFILM Tether Shooting Plug-in" أو "FUJIFILM X Acquire".



- لالتقاط الصور عند استخدام برنامج X Acquire، استخدم زر الغالق بالكاميرا.
- لمزيد من المعلومات حول التصوير المتصل، يرجى زيارة الموقع الإلكتروني الموضح أدناه.
<https://app.fujifilm-dsc.com/en/tether/>
- تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني الموضح أدناه للاطلاع على معلومات حول البرامج المستخدمة.
<https://fujifilm-x.com/products/software/>

معالجة RAW

باستخدام برنامج X RAW STUDIO، يمكنك استغلال قوة محرك معالجة الصور بالكاميرا عند معالجة صور RAW على جهاز كمبيوتر.

1 حدد إما تلقائي أو إيقاف/إمداد/تشغيل اتصال للإعداد إمداد طاقة USB/إعداد الاتصال في قائمة الشبكة / إعداد USB.

2 حدد تحويل USB أولي/استعادة للإعداد وضعية الاتصال.

3 وصل الكاميرا بجهاز الكمبيوتر عبر USB، ثم شغل الكاميرا (100).

4 شغل برنامج X RAW STUDIO.

يمكن إجراء معالجة RAW باستخدام برنامج X RAW STUDIO.

تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني الموضح أدناه للاطلاع على معلومات حول البرامج المستخدمة.



<https://fujifilm-x.com/products/software/>

حفظ الإعدادات وتحميلها

يمكن حفظ إعدادات الكاميرا أو تحميلها من أجهزة الكمبيوتر باستخدام برنامج FUJIFILM X Acquire.

حفظ الإعدادات وتحميلها باستخدام الكمبيوتر

- 1 حدد إما تلقائي أو إيقاف إمداد/تشغيل اتصال للإعداد إمداد طاقة USB/إعداد الاتصال في قائمة الشبكة / إعداد USB.
- 2 حدد تحويل USB أولي/استعادة للإعداد وضعية الاتصال.
- 3 وصل الكاميرا بجهاز الكمبيوتر عبر USB، ثم شغل الكاميرا (100).
شغل برنامج FUJIFILM X Acquire.
- 4 يمكن حفظ إعدادات الكاميرا أو تحميلها باستخدام برنامج FUJIFILM X Acquire.

تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني الموضح أدناه للاطلاع على معلومات حول البرامج المستخدمة.

<https://fujifilm-x.com/products/software/>



6

لائحة القوائم

قوائم التصوير (التصوير الفوتوغرافي الثابت)

تتوفر العناصر التي تحمل الرمزين  و  كليهما في كل من قوائم التصوير الفوتوغرافي الثابت وقوائم تصوير الأفلام. كما تنطبق التغييرات التي تُجرى على هذه العناصر في أيٍّ من القائمتين أيضًا على العناصر المقابلة لها في القائمة الأخرى.

إعداد جودة الصورة

لعرض إعدادات جودة الصورة، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الصور، وحدد علامة التبويب **15** (إعداد جودة الصورة).

الوصف	الإعداد
اختر حجم ونسبة أبعاد الصور الفوتوغرافية الجديدة.	حجم الصورة
اضبط إعدادات ضغط JPEG أو HEIF أو قم بتمكين أو تعطيل تسجيل RAW.	جودة الصورة
اختر خيارات تسجيل صور RAW.	تسجيل أولي
اختر ما إذا كنت ترغب في تسجيل الصور بتنسيق JPEG أو HEIF.	حدد JPEG / HEIF
يختار مجموعة من الألوان ونطاق للدرجات.	محاكاة فيلم
اختر درجة أحادية اللون للصور الملتقطة باستخدام محاكاة فيلم <  و  .	لون أحادي اللون
أضف تأثير فيلم حبيبي.	تأثير حبيبي
قم بزيادة نطاق درجات الألوان المتاحة لعرض الألوان التي تميل إلى أن تكون مشبعة بدرجة عالية، مثل درجات اللون الأحمر، والأصفر والأخضر.	تأثير لون متعدد
قم بزيادة نطاق درجات الألوان المتاحة لعرض درجات اللون الأزرق.	تدرج اللون FX BLUE
بشرة ناعمة.	تأثير البشرة الناعمة
طابق توازن البياض وفقًا لمصدر الضوء، سواء كان عبارة عن أشعة شمس مباشرة أو إضاءة اصطناعية.	توازن البياض
اختر نطاقًا ديناميكيًا للصور الفوتوغرافية.	نطاق ديناميكي
قلّل من فقدان التفاصيل في المناطق المضيئة والظلال للحصول على نتائج طبيعية المظهر عند تصوير مشاهد عالية التباين.	D أولوية النطاق

الوصف	الإعداد
بالرجوع إلى منحني درجة اللون، اضبط مظهر أماكن الإضاءة أو الظلال، مما يجعلها أكثر خشونة أو نعومة.	منحني درجة اللون
ضبط كثافة الألوان.	لون
حدة ونعومة الحدود.	الحدة
يقلل الضوضاء في الصور التي يتم تصويرها بحساسيات ضوء عالية.	ISO NR عالٍ
قم بزيادة الوضوح أثناء تغيير درجات اللون في أماكن الإضاءة والظلال بأقل قدر ممكن.	الوضوح
يقلل البقع في حالات الصور ذات التعرض الضوئي لفترة طويلة.	تعريض ضوئي طويل NR
قلّل الفقد الطفيف في الوضوح الناتج عن انحراف الضوء في الفتحات الصغيرة.	محسن تعديل العدسة
اختر سلسلة الألوان المتاحة لإعادة إنتاج اللون.	حيز اللون
استخدم هذا الخيار إذا لاحظت بقعاً ساطعة في صورتك.	تعيين البكسل
يتم استدعاء الإعدادات من أي من مخازن الإعدادات المخصصة السبعة.	 اختر ضبط عادي
احفظ إعدادات قائمة التصوير المخصصة.	 تحرير / حفظ الضبط العادي
اختر ما إذا كنت تريد أن يتم تحديث مخازن الإعدادات المخصصة تلقائيًا بحيث تعكس التغييرات التي تُجرى على الإعدادات.	تحديث تلقائي للإعداد المخصص
قم بضبط إعدادات عدسات M-mount باستخدام محول FUJIFILM M MOUNT ADAPTER اختياري.	 ضبط وصلة القاعدة

لعرض إعداد AF/MF، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الصور، وحدد علامة التبويب **AF** (إعداد AF/MF).

الوصف	الإعداد
اختر منطقة التركيز البؤري.	منطقة التركيز
اختر حجم منطقة التركيز البؤري.	وضع AF
حدد خيارات تتبع التركيز البؤري المطلوب استخدامها عند اختيار C لوضع التركيز البؤري.	الإعدادات المخصصة لـ AF-C
اختر ما إذا كان المطلوب تخزين وضع التركيز البؤري التلقائي المُستخدم عندما تكون الكاميرا في الوضع العمودي على نحوٍ منفصلٍ عن ذلك الوضع المُستخدم عندما تكون الكاميرا في الوضع الأفقي.	تخزين الوضع AF بالتوجيه
اختر ما إذا كانت إطارات التركيز البؤري الفردية تظهر عند اختيار النطاق أو تتبع/واسع ل وضع AF .	عرض نقطة AF  
اختر ما إذا كنت تريد تقييد مجال تحديد منطقة التركيز بحواف الشاشة أم إتاحة "الامتداد" من إحدى حواف الشاشة إلى الحافة المقابلة.	 التفاف نقطة التركيز
يختار عدد نقاط التركيز البؤري المتوفر لتحديد نقطة التركيز البؤري.	عدد نقاط التركيز
يختار ما إن تستمر الكاميرا في ضبط التركيز البؤري حتى إذا لم يتم الضغط على زر الغالق حتى المنتصف.	ضبط AF المسبق
يختار ما إن يعمل ضوء مساعدة التركيز البؤري التلقائي لمساعدة عملية التركيز البؤري التلقائي.	 مصباح AF
يختار ما إن تعطي الكاميرا الأفضلية لوجوه البشر بدلاً من الأجسام الموجودة في الخلفية عند ضبط التركيز البؤري والتعريض الضوئي.	 إعداد اكتشاف الوجه/العين
اختر ما إذا كنت ترغب في أن تعطي الكاميرا الأولوية لأهداف من نوع محدد، مثل الحيوانات أو المركبات، عند ضبط التركيز البؤري.	إعداد اكتشاف الهدف
اختر ما إذا كان من الممكن تنشيط التركيز البؤري اليدوي عن طريق إدارة حلقة التركيز البؤري أثناء قفل التركيز البؤري.	AF+MF
يختار طريقة عرض التركيز البؤري في وضع التركيز البؤري اليدوي.	مساعد MF

الوصف	الإعداد
يختار ما إن تقوم الشاشة بتكبير منطقة التركيز البؤري المحددة تلقائيًا عند تدوير حلقة التركيز البؤري في وضع تركيز بؤري يدوي.	تحقق من تركيز بؤري
يختار ما إن يقوم جهاز قياس البقعة بقياس إطار التركيز البؤري الحالي.	تشابك AE SPOT ومنطقة تركيز
اختر كيف تضبط الكاميرا التركيز البؤري عندما يتم الضغط على أزرار الوظيفة التي تعيين مزايًا مثل قفل AF لها في وضع التركيز البؤري اليدوي.	 ضبط تركيز تلقاء فور
اختر مقياسًا لعمق المجال.	 مقياس عمق الحقل
اختر ما إذا كان من الممكن التقاط الصور الفوتوغرافية عن طريق الضغط على زر الغالق ضغطة كاملة عندما لا تكون الكاميرا قيد التركيز البؤري.	أولوية تحرير/تركيز
قم بتحديد مدى مسافات التركيز المتاحة لزيادة سرعة التركيز.	 محدد نطاق التركيز
	التلقائي
يختار عمليات التصوير التي يتم إجراؤها باستخدام عناصر التحكم في اللمس.	وضع شاشة اللمس

إعداد التصوير

لعرض إعدادات التصوير، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الصور، وحدد علامة التبويب  (إعدادات التصوير).

الوصف	الإعداد
اضبط الإعدادات لأوضاع الدفع المختلفة.	إعداد المشغل
التقط الصور باستخدام وظيفة القص في وسط الشاشة.	وضع أداة البحث عن الرياضة
اختر ما إذا كنت تريد تصوير صور متتابعة باستخدام الغالق الإلكتروني عند الضغط على زر الغالق حتى المنتصف.	اللقطات المسبقة  ES
حدد مدة تأخير تحرير الغالق.	مؤقت ذاتي
اختر ما إذا كنت تريد إعادة تعيين إعدادات المؤقت الذاتي في كل مرة يتم فيها استخدام المؤقت أو عندما يتم إيقاف تشغيل الكاميرا.	حفظ ضبط مؤقت ذاتي

الإعداد	الوصف
مصباح التوقيت الذاتي	اختر ما إذا كنت تريد تشغيل إضاءة مصباح المؤقت الذاتي أثناء التصوير الفوتوغرافي بالمؤقت الذاتي.
قياس ضوئي	اختر الكيفية التي تقيس بها الكاميرا التعريض الضوئي.
نوع الغالق	يختار نوع الغالق.
تصوير حسب فاصل المؤقت	قم بتهيئة الكاميرا لالتقاط عدد محدد من اللقطات تلقائيًا بفاصل زمني محدد مسبقًا.
تنعيم التعريض الضوئي للتصوير بفاصل زمني	اختر ما إذا كنت تريد ضبط التعريض الضوئي تلقائيًا أثناء التصوير الفوتوغرافي بمؤقت فاصل زمني لمنعها من التغير بشكل كبير بين اللقطات.
وضع أولوية الفاصل الزمني	اختر ما إذا كنت تريد أن تقوم الكاميرا بضبط سرعة الغالق أثناء التصوير بفاصل زمني لضمان ألا تكون التعريضات الضوئية أطول من الفاصل الزمني بين الصور.
تقليل الوميض	اختر ما إذا كنت تريد تقليل الوميض في الصور وشاشة العرض عند التصوير في ظل ظروف الإضاءة الفلورسنت وغيرها من مصادر الإضاءة المماثلة.
إعداد سرعة الغالق بدون ووميض	اختر ما إذا كان يمكن ضبط سرعة الغالق بدرجات زيادة أصغر لتقليل الوميض المصاحب لإضاءة LED وما شابه.
وضع مثبت الصورة	اختر ما إذا كنت تريد تمكين تثبيت الصورة.
إعداد ISO تلقائي	اختر كيف تتصرف الكاميرا عند تدوير قرص الحساسية إلى A (تلقائي).
تحويل التلفاز الرقمي	قم بتكبير هدفك أثناء التصوير.
التعرض المتعدد	اختر كيف تقوم الكاميرا بتجميع اللقطات لإنشاء التعريض الضوئي المتعدد.
لقطات تحول البكسل المتعددة	التقط سلسلة من الصور لاستخدامها في إنشاء صورة RAW عالية الدقة.
 الاتصال اللاسلكي	أنشئ اتصالات لاسلكية بالهواتف الذكية أو الأجهزة اللوحية أو غيرها من الأجهزة.

إعداد الفلاش

لعرض إعدادات الفلاش، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الصور، وحدد علامة التبويب  (إعداد الفلاش).

الوصف	الإعداد
اضبط تلك الإعدادات مثل وضع التحكم في الفلاش، ومستوى الفلاش، وطاقة الفلاش.	ضبط خاصية الفلاش
اختر ما إذا كنت تريد إزالة آثار العين الحمراء الناتجة عن الفلاش.	إزالة احمرار عين
اختر وضع قفل TTL.	وضع قفل TTL
اختر ما إذا كان سيتم استخدام ضوء فيديو LED في وحدة الفلاش (إن توافر) كضوء صياد أو كضوء مساعدة التركيز البؤري التلقائي عند التقاط الصور.	إعداد ضوء LED
اختر المجموعات عند استخدام وحدة فلاش الكاميرا كوحدة تحكم لوظيفة التحكم البصري اللاسلكي بالفلاش عن بعد من Fujifilm.	إعداد رئيسي
اختر القناة المستخدمة للاتصال بين وحدة التحكم ووحدات الفلاش عن بعد.	إعداد CH

إعداد الفيلم

لعرض إعدادات الفيلم، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الصور، وحدد علامة التبويب  (إعداد الفيلم).

الوصف	الإعداد
يعدل إعدادات تسجيل الفيلم.	وضع فيلم
اضبط الإعدادات للأفلام عالية السرعة.	تسجيل بسرعة عالية
اختر إعدادات ملف الفيلم، بما في ذلك وجهة الحفظ ونوع الملف ونوع الضغط.	إعداد تسجيل الوسائط
اختر ما إذا كنت تريد تمكين تثبيت الصورة.	 وضع مثبت الصور
اختر مستوى تثبيت الصورة.	 تعزيز وضع مثبت الصورة
عدّل إعدادات متعلقة بالصوت لتسجيل أفلام الفيديو.	إعدادات الصوت
اختر ما إذا كنت تريد أن يتغير لون حواف الشاشة أثناء تسجيل فيلم.	 مؤشر إطار التسجيل

قوائم التصوير (الأفلام)

تتوفر العناصر التي تحمل الرمزين  و  كليهما في كلٍ من قوائم التصوير الفوتوغرافي الثابت وقوائم تصوير الأفلام. كما تنطبق التغييرات التي تُجرى على هذه العناصر في أيٍّ من القائمتين أيضًا على العناصر المقابلة لها في القائمة الأخرى.

إعداد الفيلم

لعرض خيارات تسجيل الأفلام، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الأفلام، وحدد علامة التبويب  (إعداد الفيلم).

الوصف	الإعداد
اعرض إعدادات تسجيل الفيلم الحالية.	قائمة إعداد الفيلم
يعدل إعدادات تسجيل الفيلم.	وضع فيلم
اضبط الإعدادات للأفلام عالية السرعة.	تسجيل بسرعة عالية
اختر تأخير المؤقت الذاتي لتسجيل فيلم.	 ذاتي المؤقت
اختر إعدادات ملف الفيلم، بما في ذلك وجهة الحفظ ونوع الملف ونوع الضغط.	إعداد تسجيل الوسائط
اضبط الإعدادات المطلوب استخدامها عند إخراج شاشة التصوير إلى جهاز HDMI.	إعداد مخرج HDMI
اختر ما إذا كنت تريد ضبط نسبة قص الفيلم على 1.25:1.	تصحيح تكبير قص الفيلم
اختر وجهة لأفلام الفيديو F-Log وHLG (Hybrid Log-Gamma) التي يتم تسجيلها عندما تكون الكاميرا متصلة بجهاز HDMI.	تسجيل F-Log/HLG
اختر نطاق الإشارة المطلوب استخدامه للأفلام المسجلة بالكاميرا.	إعداد مستوى البيانات
اختر الكيفية التي تقبس بها الكاميرا التعريض الضوئي.	 قياس ضوئي
اختر ما إذا كان يمكن ضبط سرعة الغالق بدرجات زيادة أصغر لتقليل الوميض المصاحب لإضاءة LED وما شابه.	 إعداد سرعة الغالق بدون ووميض
اختر ما إذا كنت تريد تمكين تثبيت الصورة.	 وضع مثبت الصور
اختر مستوى تثبيت الصورة.	 تعزيز وضع مثبت الصورة

الإعداد	الوصف
إعداد الزيرا	اختر ما إذا كنت تريد عرض أماكن الإضاءة ذات التعريض الضوئي الزائد بنمط خطوط الحمار الوحشي في شاشة وضع الفيلم.
مستوى الزيرا	اختر حد السطوع لعرض الخطوط البيضاء والسوداء.
تحكم أمثل في الفيلم 	يمكن ضبط الإعدادات باستخدام أقراص التحكم وعناصر التحكم باللمس.
مؤشر اطار التسجيل 	اختر ما إذا كنت تريد أن يتغير لون حواف الشاشة أثناء تسجيل فيلم.
حساب الضوء	اختر المصباح (مصباح المؤشر أو مصباح مساعدة التركيز البؤري التلقائي) الذي يضيء أثناء تسجيل أفلام الفيديو وكذلك لاختيار ما أن يومض أو يظل مضيئًا بشكل ثابت.
اختر ضبط عادي 	يتم استدعاء الإعدادات من أي من مخازن الإعدادات المخصصة السبعة.
تحرير / حفظ الضبط العادي 	احفظ إعدادات قائمة التصوير المخصصة.
التحديث التلقائي للإعداد المخصص 	اختر ما إذا كنت تريد أن يتم تحديث مخازن الإعدادات المخصصة تلقائيًا بحيث تعكس التغييرات التي تُجرى على الإعدادات.
الاتصال اللاسلكي  	أنشئ اتصالات لاسلكية بالهواتف الذكية أو الأجهزة اللوحية أو غيرها من الأجهزة.

إعداد جودة الصورة

لعرض إعدادات جودة الصورة، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الأفلام، وحدد علامة التبويب **15** (إعداد جودة الصورة).

الوصف	الإعداد
اختر تأثير محاكاة الفيلم لتسجيل أفلام الفيديو.	محاكاة فيلم
اختر درجة أحادية اللون للأفلام المسجلة باستخدام محاكاة فيلم < ACROS A و MONOCHROME B .	لون أحادي اللون
طابق توازن البياض وفقًا لمصدر الضوء، سواء كان عبارة عن أشعة شمس مباشرة أو إضاءة اصطناعية.	توازن البياض
اختر نطاق ديناميكي لتسجيل أفلام الفيديو.	نطاق ديناميكي
بالرجوع إلى منحنى درجة اللون، اضبط مظهر أماكن الإضاءة أو الظلال، مما يجعلها أكثر خشونة أو نعومة.	منحنى درجة اللون
ضبط كثافة الألوان.	لون
حدة ونعومة الحدود.	الحدة
يقلل الضوضاء في الصور التي يتم تصويرها بحساسيات ضوء عالية.	ISO NR عالٍ
اختر ما إذا كنت تريد تقليل الضوضاء بين الإطارات.	تقليل الضوضاء بين الإطارات
اختر ما إذا كنت تريد تقليل تظليل الصورة عند تصوير الأفلام.	تصحيح سطوع الإضاءة المحيطة
قم بضبط إعدادات عدسات M-mount باستخدام محول FUJIFILM M MOUNT ADAPTER اختياري.	ضبط وصلة القاعدة

إعداد AF/MF

لعرض إعداد AF/MF، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الأفلام، وحدد علامة التبويب **16** (إعداد AF/MF).

الوصف	الإعداد
اختر منطقة التركيز البؤري.	منطقة التركيز
اختر حجم منطقة التركيز البؤري.	وضع AF

الوصف	الإعداد
اختر خيارات تتبع التركيز البؤري في حال تسجيل الأفلام أثناء تحديد C لوضع التركيز البؤري.	الإعدادات المخصصة لـ AF-C
اختر ما إذا كنت تريد تقييد مجال تحديد منطقة التركيز بحواف الشاشة أم إتاحة "الامتداد" من إحدى حواف الشاشة إلى الحافة المقابلة.	التفاف نقطة التركيز
يختار ما إن يعمل ضوء مساعدة التركيز البؤري التلقائي لمساعدة عملية التركيز البؤري التلقائي.	مصابيح AF
يختار ما إن تعطي الكاميرا الأفضلية لوجوه البشر بدلاً من الأجسام الموجودة في الخلفية عند ضبط التركيز البؤري والتعريض الضوئي.	إعداد اكتشاف الوجه/ العين
اختر ما إذا كنت ترغب في أن تعطي الكاميرا الأولوية لأهداف من نوع محدد، مثل الحيوانات أو المركبات، عند ضبط التركيز البؤري.	إعداد اكتشاف الهدف
اختر ما إذا كان من الممكن تنشيط التركيز البؤري اليدوي أثناء التركيز البؤري التلقائي عن طريق إدارة حلقة التركيز البؤري.	AF+MF
يختار طريقة عرض التركيز البؤري في وضع التركيز البؤري اليدوي.	مساعدة MF
يختار ما إن تقوم الشاشة بتكبير منطقة التركيز البؤري المحددة تلقائياً عند تدوير حلقة التركيز البؤري في وضع تركيز بؤري يدوي.	تحقق من تركيز بؤري
اختر كيف تضبط الكاميرا التركيز البؤري عندما يتم الضغط على أزرار الوظيفة التي تعيين مزايا مثل قفل AF لها في وضع التركيز البؤري اليدوي.	ضبط تركيز تلقاء فور
اختر مقياساً لعمق المجال.	مقياس عمق الحقل
قم بتحديد مدى مسافات التركيز المتاحة لزيادة سرعة التركيز.	محدد نطاق التركيز التلقائي
يختار عمليات التصوير التي يتم إجراؤها باستخدام عناصر التحكم في اللمس.	وضع شاشة اللمس
اختر ما إذا كنت تريد استمرار تفعيل زوم التركيز البؤري عند بدء تسجيل الفيلم.	قفل تفقد التركيز البؤري

لعرض إعدادات الصوت، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الأفلام، وحدد علامة التبويب  (إعدادات الصوت).

الوصف	الإعداد
عدّل مستوى صوت التسجيل للميكروفون الداخلي.	ضبط مستوى المايك الداخلي
عدّل مستوى التسجيل للميكروفونات الخارجية.	ضبط مستوى المايك الخارجي
حدد نوع جهاز الصوت المتصل بمقبس الميكروفون.	إعداد مقبس الميكروفون
يحد من التشوّه الناتج عن الإدخال الذي يتجاوز حدود الدوائر الإلكترونية للصوت الخاص بالميكروفون.	محدد مستوى المايكروفون
اختر ما إذا كنت تريد تمكين تقليل ضوضاء الرياح أثناء تسجيل الأفلام.	فلتر الرياح
اختر ما إذا كنت تريد تقليل الضوضاء منخفضة التردد أثناء تسجيل الأفلام.	فلتر القطع المنخفض
ضبط مستوى صوت سماعة الرأس.	مستوى صوت سماعة الرأس
اضبط إعدادات قناة مدخل الميكروفون وما شابه ذلك من إعدادات للاستخدام مع مهائبات ميكروفون XLR.	إعداد مهائبي ميكروفون XLR

إعدادات كود الزمن

لعرض إعدادات كود الزمن، اضغط على **MENU/OK** في شاشة تصوير الأفلام، وحدد علامة التبويب **ITC** (إعدادات كود الزمن).

الوصف	الإعداد
اختر ما إذا كنت تريد عرض أكواد الزمن أثناء تسجيل الأفلام وعرضها.	عرض كود الزمن
اختر وقت بدء العلامة الزمنيّة.	إعداد زمن البدء
اختر ما أن يتم تسجيل الوقت باستمرار أو عند تسجيل أفلام الفيديو فقط.	إعداد العد التصاعدي
اختر ما إذا كنت تريد تمكين خفض الإطار.	إنزال الإطار
اختر ما أن يتم إخراج العلامات الزمنيّة إلى أجهزة HDMI.	نتيجة زمن كود HDMI

تظهر قائمة العرض عندما تقوم بالضغط على **MENU/OK** في وضع العرض.

الوصف	الإعداد
اختر البطاقة التي سيتم عرض الصور منها.	تبديل الفتحة
انسخ صور RAW بأشكال أخرى.	تحويل RAW
قم بتحويل صور HEIF إلى JPEG أو TIFF.	HEIF إلى JPEG / TIFF التحويل
حذف صور فردية أو عدة صور مختارة أو كافة الصور.	مسح
اختر ما إذا كان حذف نسخة RAW أو JPEG/HEIF للصور المسجلة في الوقت نفسه على فتحات بطاقات الذاكرة 1 و 2 أثناء تحديد متفرق للإعداد  حفظ بيانات الإعداد <  إعداد فتحة البطاقة يؤدي إلى حذف النسخة المتبقية.	حذف متزامن
لإنشاء نسخة مقصودة من الصورة الحالية.	تشذيب
أنشئ نسخة صغيرة من الصورة الحالية.	تغيير الحجم
حماية الصور من الحذف بطريق الخطأ.	حماية
اختر ما إذا كنت تريد إدارة الصور لعرضها أثناء تشغيل العرض.	تدوير الصورة
اختر ما إذا كنت تريد إضافة مذكرات صوتية إلى الصور الفوتوغرافية.	ضبط مذكرات صوتية
قم بتقييم الصور باستخدام النجوم.	التصنيف
انسخ الصور بين البطاقات في الفتحتين الأولى والثانية.	نسخ
حدد الصور لتحميلها لاحقاً على هاتف ذكي.	نقل الصورة إلى هاتف ذكي
أنشئ اتصالات لاسلكية بالهواتف الذكية أو الأجهزة اللوحية أو غيرها من الأجهزة.	 الاتصال اللاسلكي

الوصف	الإعداد
شاهد الصور في عرض تلقائي للشرائح.	سلايد شو
إنشاء دفتر صور من صورك المفضلة.	مساعدة دفتر الصور
قم بإنشاء "أمر طباعة" رقمي للطابعات المتوافقة مع DPOF.	أمر الطباعة (DPOF)
اطبع الصور على طابعات Fujifilm instax SHARE الاختيارية.	طباعة بطابعة instax
اختر نسبة الأبعاد للصور المعروضة على التلفزيون.	أبعاد العرض

إعداد المستخدم

للوصول إلى إعدادات الكاميرا الأساسية، اضغط **MENU/OK**، حدد التبويب  (إعداد)، واختر إعداد المستخدم.

الإعداد	الوصف
صياغة	يهيء بطاقات الذاكرة.
 إعداد المنطقة	اختر موقعك الجغرافي.
تاريخ/وقت	ضبط ساعة الكاميرا.
فرق التوقيت	يبدل بين منطقتك الزمنية الأساسية والمنطقة الزمنية في موقعك الحالي.
言語/LANG. 	يختار اللغة.
 إعداد قائمتي	يُستخدم لتعديل العناصر المدرجة في تبويب MY (قائمتي)، وهو عبارة عن قائمة مُخصّصة شخصية تضم خيارات قائمة إعدادات الصور التي تستخدمها كثيرًا.
 إعداد قائمتي	يُستخدم لتعديل العناصر المدرجة في تبويب MY (قائمتي)، وهو عبارة عن قائمة مُخصّصة شخصية تضم خيارات قائمة إعدادات الفيديو التي تستخدمها كثيرًا.
تنظيف المستشعر	قم بإزالة الأتربة من على مستشعر الصورة بالكاميرا.
عمر البطارية	تحقق من عُمر البطارية.
إعادة التهيئة	أعد ضبط خيارات قائمة الإعداد أو التصوير إلى القيم الافتراضية.
تنظيمي	اعرض النسخ الإلكترونية لرقم طراز المنتج والشهادات الأخرى.

إعدادات الصوت

للوصول إلى إعدادات الصوت، اضغط **MENU/OK**، حدد التبويب  (إعداد)، واختر إعداد الصوت.

الوصف	الإعداد
يختار مستوى صوت الصفارة الذي ينبعث عندما تركز الكاميرا.	صوت الصغير الخاص بـ AF
يختار مستوى صوت الصفارة الذي ينبعث عند تشغيل مؤقت ذاتي.	صوت صغير المؤقت الذاتي
لضبط حجم صوت التي تصدره الكاميرا عند الضغط على مفاتيح التحكم.	مستوى صوت تشغيل
اختر مستوى الصوت في بداية تسجيل الفيلم ونهايته.	 بدء التسجيل/إيقاف مستوى الصوت
اضبط مستوى الأصوات الصادرة عن غالق الستارة الأمامية الميكانيكي أو الإلكتروني.	EFMS مستوى صوت غالق إلكتروني
اختر الصوت الناتج عن غالق الستارة الأمامية الميكانيكي أو الإلكتروني.	EFMS صوت غالق إلكتروني
ضبط مستوى الأصوات الصادرة عن الغالق الإلكتروني.	ES مستوى صوت غالق إلكتروني
يختار الصوت الناتج عن الغالق الإلكتروني.	ES صوت غالق إلكتروني
تعديل حجم صوت عرض الأفلام.	مستوى صوت العرض
اضبط إعدادات الصوت للاستخدام عند عرض أفلام بصوت رباعي القنوات.	تشغيل صوت 4 قنوات

للوصول إلى إعدادات الشاشة، اضغط **MENU/OK**. حدد التبويب  (إعداد)، واختر إعداد الشاشة.

الوصف	الإعداد
اضبط إعدادات مستشعر العين أو معين المنظر الإلكتروني (EVF) أو أوضاع عرض شاشة LCD.	إعداد وضع العرض
قم بضبط سطوع الشاشة في معين المنظر الإلكتروني.	سطوع EVF
تعديل تشبع ألوان العرض في منظار الرؤية الإلكتروني.	لون EVF
عدّل لون الشاشة في معين المنظر الإلكتروني.	ضبط لون EVF
تعديل سطوع الشاشة.	سطوع LCD
تعديل تشبع ألوان الشاشة.	لون LCD
عدّل لون الشاشة في شاشة LCD.	ضبط لون LCD
اختيار مدة عرض الصور بعد التصوير.	عرض الصورة
اختر ما إذا كنت تريد إدارة المؤشرات في معين المنظر (EVF) وشاشة LCD لمطابقة اتجاه الكاميرا.	تدوير تلقائي للشاشات
اختر ما إذا كنت تريد تمكين التعريض الضوئي و/أو معاينة توازن البياض.	معاينة التعرض/توازن البياض لوضع يدوي
اختر ما إذا كنت تريد ظهور تأثيرات الإعدادات على الشاشة.	منظر طبيعي مباشر
اختر ما إذا كنت تريد عرض معاينة مصحّحة النغمة (تعاادل BT.709) عند التسجيل أو مشاهدة أفلام F-log.	مساعدة المظهر F-Log
اضبط الإعدادات المطلوب استخدامها عند التقاط الصور باستخدام عرض الأفق الافتراضي.	إعداد المستوى الإلكتروني
اختيار شبكة إطارية لوضع التصوير.	خطوط إرشادية للتأطير
اختر ما إذا كنت تريد التدوير "طوليًا" (اتجاه صور البورترية) تلقائيًا أثناء العرض.	عرض التدوير التلقائي

الإعداد	الوصف
وحدات نطاق التركيز البؤري	اختر الوحدات المستخدمة لمؤشر مسافة التركيز البؤري.
وحدة الفتحة لعدسة السينما	اختر ما إذا كنت تريد أن تعرض الكاميرا قيمة الفتحة على شكل رقم (T) أو رقم بؤري (f) عند تركيب عدسة سينما اختيارية.
إعداد الشاشة الثنائية	اختر محتوى النافذتين في الشاشة المزدوجة.
تهيئة العرض حسب طلب	اختر العناصر التي يتم عرضها في شاشة المؤشر القياسية.
وضع المؤشرات الكبيرة (EVF)	اختر ما إذا كنت تريد عرض مؤشرات كبيرة في معين المنظر (EVF).
وضع المؤشرات الكبيرة (LCD)	اختر ما إذا كنت تريد عرض مؤشرات كبيرة في شاشة LCD.
إعداد شاشة مؤشرات كبيرة	اختر المؤشرات التي تُعرض عندما يكون ON محددًا لوضع المؤشرات الكبيرة (EVF) أو وضع المؤشرات الكبيرة (LCD).
معلومات ضبط التباين	ضبط تباين العرض.
معلومات عن الموقع	اختر ما إذا كنت تريد عرض معلومات الموقع الجغرافي التي يتم تنزيلها من الهواتف الذكية.
 خلفية القائمة السريعة	اختر خلفية للقائمة السريعة من أجل استخدامها عند التقاط الصور الفوتوغرافية.
 خلفية القائمة السريعة	اختر خلفية للقائمة السريعة من أجل استخدامها عند تصوير الأفلام.

للوصول إلى خيارات التحكم، اضغط **MENU/OK**، حدد التبويب  (إعداد)، واختر إعداد الزر/الطلب.

الوصف	الإعداد
حدد الوظائف التي يقوم بها ذراع التركيز (رافعة التركيز).	إعداد رفع التركيز
اختر العناصر المطلوب عرضها في القائمة السريعة أثناء التصوير الفوتوغرافي الثابت.	 تحرير/حفظ قائمة سريعة
اختر العناصر المطلوب عرضها في القائمة السريعة عند تسجيل الأفلام.	 تحرير/حفظ قائمة سريعة
اختر الأدوار التي تقوم بها أزرار الوظيفة.	ضبط الوظيفة (Fn)
اختر الأدوار التي تقوم بها أزرار الوظيفة المتوفرة في بعض عدسات الزوم الكهربائي.	إعداد وظيفة عدسة باور زوم (Fn)
اختر الأدوار التي تقوم بها الأزرار أعلى وأسفل ويسار ويمين في المحدد.	ضبط زر الاختيار
اختر الأدوار التي تقوم بها أقراص التحكم.	ضبط قرص التحكم
اختر ما إذا كنت تريد تمكين الضبط الدقيق لسرعة الغالق باستخدام أقراص التحكم.	تشغيل S.S 
اختر ما إذا كان المطلوب عكس اتجاه دوران قرص التحكم لاستخدامه في ضبط الإعدادات.	توجيه قرص الأمر
اختر ما إذا كنت تريد أن تضبط الكاميرا التركيز البؤري عند الضغط على زر الغالق حتى المنتصف.	AF للغالق
اختر ما إذا كنت تريد قفل التعريض الضوئي (قفل التعريض الضوئي التلقائي) أثناء الضغط على زر الغالق حتى المنتصف.	AE للغالق
اختر ما إذا كنت تريد تمكين تحرير الغالق في حال عدم تركيب أي عدسة.	تصوير بدون عدسة
اختر ما إذا كان يتم تحرير الغالق دون إدخال بطاقة الذاكرة في الكاميرا.	تصوير بدون بطاقة
اضبط الإعدادات للعدسات المزودة بحلقات تركيز بؤري أو عدسات متوافقة مزودة بزوم كهربائي.	ضبط تركيز/زوم للعدسة

الوصف	الإعداد
اختر دور الزر الذي تم تعيين وظيفة التعريض الضوئي و/أو قفل التركيز البؤري له.	وضع القفل AE/AF
اختر سلوك أزرار الوظيفة المعنية على قفل توازن البياض التلقائي (AWB).	وضع قفل AWB
اختر ما إذا كان يمكن ضبط الفتحة باستخدام قرص التحكم عند تحديد A باستخدام حلقة فتحة العدسة.	إعداد حلقة فتحة العدسة (A)
اختر الطريقة المستخدمة في تحديد الفتحة للعدسات غير المزودة بحلقات الفتحة.	ضبط بؤرة العدسة
اختر الدور الذي يقوم به الزر Fn1 أثناء التشغيل.	زر الإعدادات Fn1
اختر ما إذا كنت تريد تمكين عناصر التحكم باللمس في شاشة LCD.	ضبط شاشة اللمس
اقفل عناصر التحكم في الكاميرا لمنع تشغيلها دون قصد.	قفل

إدارة الطاقة

للوصول إلى إعدادات إدارة الطاقة، اضغط MENU/OK. حدد التبويب  (إعداد)، واختر إدارة الطاقة.

الوصف	الإعداد
اختر ما إذا كنت تريد إيقاف تشغيل الكاميرا تلقائيًا في حال عدم تنفيذ أي عمليات عليها.	إيقاف تلقائي
عدّل إعدادات الطاقة.	الأداء
اضبط سلوك معين المنظر الإلكتروني EVF وشاشة LCD عند اختيار تعزيز للأداء.	إعداد تعزيز EVF/LCD
اختر درجة الحرارة التي يتم عندها إيقاف تشغيل الكاميرا تلقائيًا في حال ارتفاع درجة حرارتها.	حرارة إيقاف التشغيل تلقائي

حفظ بيانات الإعداد

للوصول إلى إعدادات إدارة الملفات، اضغط **MENU/OK**. حدد التبويب  (إعداد)، واختر حفظ بيانات الإعداد.

الإعداد	الوصف
رقم الإطار	يختار ما إذا كان يتم إعادة ضبط ترقيم الملفات عندما يتم إدراج بطاقة ذاكرة جديدة.
تحرير اسم الملف	غَيِّر بادئة لاسم الملف.
 إعداد فتحة البطاقة	اختر الأدوار التي تقوم بها البطاقات الموجودة في الفتحة 1 والفتحة 2 أثناء التصوير الفوتوغرافي للصور الثابتة.
اختر الفتحة ( متسلسل)	اختر البطاقة التي سيتم التسجيل عليها في البداية عند تحديد تسلسلي من أجل  إعداد فتحة البطاقة.
اختر الحافظة	أنشئ المجلدات واختَر المجلد الذي تريد استخدامه لتخزين الصور التالية.
معلومات حقوق النشر	اختر ما إذا كنت تريد إضافة معلومات حقوق التأليف والنشر، في شكل علامات Exif، إلى صور جديدة أثناء التقاطها.
موقع جغرافي	اختر ما إذا كنت تريد تسجيل معلومات الموقع الجغرافي التي يتم تنزيلها من الهواتف الذكية مع الصور الجديدة عند التقاطها.

قوائم إعداد الشبكة/USB

للوصول إلى إعدادات الشبكة/USB، اضغط على زر **MENU/OK** وحدد علامة التبويب  (إعدادات الشبكة/USB).

الوصف	الإعداد
اضبط الإعدادات المتعلقة بالبلوتوث بالإضافة إلى مجموعة متنوعة من الإعدادات المتعلقة بالهاتف الذكي.	إعداد Bluetooth/الهاتف الذي
اختر ما إذا كنت تريد تعطيل الشبكة المحلية اللاسلكية والبلوتوث.	وضع الطيران
اضبط الإعدادات للاتصال بشبكات لاسلكية.	أعداد الشبكة
يضبط إعدادات الاتصال بطابعات Fujifilm instax SHARE الاختيارية.	ضبط توصيل طابعة instax
اضبط الإعدادات للاتصال بالأجهزة الخارجية.	وضعية الاتصال
اختر ما إذا كنت تريد استخدام توصيلات USB بأجهزة الكمبيوتر أو الهواتف الذكية أو الأجهزة الأخرى لتوصيل الطاقة أم لنقل البيانات.	إمداد طاقة USB/إعداد الاتصال
اعرض عنوان MAC الخاص بالكاميرا وعناوين IP للشبكة اللاسلكية والبلوتوث.	معلومات
استعد الإعدادات اللاسلكية إلى قيمها الافتراضية.	إعادة ضبط إعداد اللاسلكي

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

إشارات

احرص على قراءة هذه التعليمات قبل الاستعمال

تعليمات السلامة

- تأكد من استعمالك للكاميرا بالشكل الصحيح. اقرأ تعليمات السلامة هذه والدليل الأساسي الخاص بك بعناية قبل الاستعمال.
- بعد الانتهاء من قراءة تعليمات السلامة، احتفظ بها في مكان آمن.

حول هذه الأيقونات

يتم استخدام الرموز الموضحة بالأسفل في هذا المستند لتشير إلى خطورة الإصابة أو التلف التي قد تنتج في حال تجاهل المعلومات التي يشير إليها الرمز وتنتج عن ذلك استعمال المنتج بشكل خاطئ.

⚠	تحذير	يدل هذا الرمز على احتمال التعرض للوفاة أو الإصابة الحرجة في حال تجاهل المعلومات.
⚠	تنبيه	يدل هذا الرمز على احتمال التعرض للإصابة الشخصية أو وقوع تلفيات عينية في حال تجاهل المعلومات.

يتم استخدام الرموز الموضحة بالأسفل للإشارة إلى طبيعة التعليمات التي يجب مراعاتها.

⚠	تشير الرموز المثلثة إلى أن هذه المعلومات تتطلب انتباهك ("هامة").
⊘	تشير الرموز الدائرية التي يتوسطها خط مائل إلى أن الفعل المشار إليه ممنوع ("ممنوع").
!	تشير الدوائر المصمتة التي تتوسطها علامة تعجب إلى فعل يجب القيام به ("مطلوب").

⚠ تحذير

⚡	إذا وقعت أي مشكلة، قم بإيقاف تشغيل الكاميرا وإزالة البطارية وفصل كبل USB ومهايئ التيار المتردد من القابس. يمكن أن يتسبب الاستمرار في استعمال الكاميرا أثناء انبعاث دخان، أي رائحة غريبة أو عندما تكون في حالة غير طبيعية في وقوع حريق أو صدمة كهربية. اتصل ببائع Fujifilm الخاص بك.	افضل مقبس الطاقة
⊘	لا تسمح بدخول الماء أو أي أجسام غريبة إلى الكاميرا أو كبلات التوصيل. لا تستخدم الكاميرا أو كبلات التوصيل عقب دخول الماء العذب أو الماء المالح أو اللبن أو المشروبات أو سوائل التنظيف أو أي سوائل أخرى إليها. إذا قُسمت السوائل إلى الكاميرا أو كبلات التوصيل، قم بإيقاف تشغيل الكاميرا وإزالة البطارية وفصل كبل USB ومهايئ التيار المتردد من القابس. يمكن أن يتسبب الاستمرار في استعمال الكاميرا في وقوع حريق أو صدمة كهربية. اتصل ببائع Fujifilm الخاص بك.	
⊘	لا تستخدم الكاميرا في الحمام أو عند الاستحمام. قد يتسبب هذا في وقوع حريق أو صدمة كهربية.	لا تُستخدم في الحمام أو عند الاستحمام
⊘	لا تحاول مطلقاً أن تغير أو تفكك الكاميرا (لا تفتح الغطاء أبداً). عدم اتباع هذا التحذير قد يتسبب في نشوب حريق أو صدمة كهربية.	لا تفتح المنتج
⊘	في حالة كسر الغطاء الخارجي نتيجة لسقوط أو لأي حادث آخر، لا تلمس الأجزاء الداخلية المكشوفة. عدم اتباع هذا التدبير الوقائي قد يتسبب في التعرض لصدمة كهربية أو إصابة نتيجة لللمس الأجزاء المنحطمة. انزع البطارية فوراً، مع الانتباه تفادياً للتعرض للإصابة أو لصدمة كهربية، وتوجه بالمنتج إلى نقطة الشراء للاستشارة.	لا تلمس الأجزاء الداخلية

⚠ تحذير	
لا تغير، تسخن، أو تلوي بشكل غير مناسب أو تشد كبل التوصيل أو تضع أجسام ثقيلة عليه، قد تتسبب هذه الأفعال في تلف الكبل وتؤدي إلى اشتعال حريق أو صدمة كهربية. في حال تلف الكبل، اتصل ببائع Fujifilm الخاص بك. لا تستخدم كبلات موصلات ملتوية.	⊘
لا تضع الكاميرا على أسطح غير مستقرة. قد يتسبب هذا في سقوط الكاميرا أو انقلابها مسببة إصابة.	⊘
لا تحاول إطلاقاً التقاط صور أثناء التحرك. لا تستخدم الكاميرا أثناء السير أو القيادة. قد يتسبب هذا في سقوطك أو تعرضك لحادث مروري.	⊘
لا تلمس أي جزء معدني للكاميرا أثناء عاصفة رعدية. قد يتسبب هذا في صدمة كهربية نتيجة لتيار مستحث ناتج عن البرق.	⊘
لا تستخدم البطارية إلا كما هو موضح. ركب البطارية كما يوضح المؤشر.	⊘
تجنب تفكيك البطاريات أو تعديليها أو تسخينها. تجنب إسقاط البطاريات أو الدق عليها أو رميها أو تعريضها لصدمات قوية بشكل أو بآخر. لا تستخدم البطاريات التي تظهر علامات تسرب أو تشوه أو تغير اللون أو أية عيوب أخرى. استخدم أجهزة الشحن المخصصة فقط لإعادة شحن البطاريات القابلة لإعادة الشحن. ولا تحاول إعادة شحن بطاريات أبون الليثيوم أو البطاريات القلوية غير قابلة لإعادة الشحن. تجنب تقصير دائرة البطاريات أو تخزينها مع الأجسام المعدنية. عدم مراعاة هذه الاحتياطات قد يؤدي إلى ارتفاع درجة حرارة البطاريات، أو اشتعالها أو انفجارها أو تسربها، مما يسبب نشوب حريق، أو الإصابة بحروق، أو أي إصابة أخرى.	⊘
استخدم فقط البطارية أو محول التيار الكهربائي المتردد المحدد للاستخدام مع هذه الكاميرا. لا تستخدم جهد كهربائي غير ذلك الذي ينص عليه مزود الطاقة الكهربائية. استخدام مصادر طاقة كهربية أخرى قد يؤدي إلى حريق.	⊘
في حال تسرب البطارية ولاصم السائل عينيك، جلدك أو ملابسك، اغسل المنطقة المصابة فوراً بماء نظيف واستشر طبيباً أو اتصل برقم الطوارئ على الفور.	⊘
لا تستخدم شاحن لشحن البطاريات غير المحدد هنا لشحن البطاريات. يستخدم الشاحن المرفق فقط في شحن نوع البطارية المرفقة مع الكاميرا. قد يتسبب استخدام الشاحن في شحن بطاريات تقليدية أو أنواع أخرى من البطاريات القابلة للشحن في تسرب البطارية، أو ارتفاع درجة حرارتها أو انفجارها.	⊘
استخدام ضوء الفلاش بالقرب من عيني الشخص قد يسبب خللاً في الرؤية. انتبه بشكل خاص عند تصوير الرضع والأطفال الصغار.	⊘
تجنب ملامسة الأسطح الساخنة لفترة طويلة. لا تترك أيًا من أعضاء الجسم ملامساً للمنتج لفترات طويلة والمنتج يعمل، قد يؤدي عدم مراعاة هذا الاحتياط إلى الإصابة بحروق منخفضة الحرارة، لا سيما أثناء الاستخدام لفترات طويلة، في ظل ارتفاع درجات الحرارة المحيطة، وفي حال تحديد الخيار مرتفع للإعداد حرارة إيقاف التشغيل تلقائي، أو مع المستخدمين الذين يعانون من ضعف الدورة الدموية وانخفاض الإحساس، وفي هذه الحالة يُنصح باستخدام حامل ثلاثي الأرجل أو اتخاذ احتياطات مماثلة.	⊘
لا تستخدم المنتج في وجود أي مواد قابلة للاشتعال، أو الغازات القابلة للانفجار أو الأثرية.	!
عند حمل البطارية، ركبها في الكاميرا الرقمية أو احتفظ بها في الصندوق الصلب. احتفظ بالبطارية في الصندوق الصلب عند تخزينها. اعزل البطارية عند التخلص منها بتغطية أطرافها بشر بط عازل. قد يتسبب اتصال أطراف البطارية بأجسام معدنية أو بطاريات أخرى في حدوث اشتعال أو انفجار.	!
احتفظ بطاقات الذاكرة، قاعدة تثبيت الفلاش الخارجي وغيرها من الأجزاء الدقيقة بعيداً عن متناول الأطفال الصغار. قد يبتلع الأطفال الأجزاء الدقيقة؛ لذا يجب إبقاؤها بعيداً عن متناولهم. وفي حالة قيام طفل بابتلاع أحد هذه الأجزاء الدقيقة، فلا بد من استشارة الطبيب أو الاتصال بخدمة الطوارئ على الفور.	!

⚠️ تحذير	
❗	تُحفظ بعيداً عن متناول الأطفال الصغار. ومن بين العناصر التي قد تسبب الإصابة بحزام الرقبة، والذي قد يتشابك حول رقبة الطفل، مما يتسبب في الاختناق، والفلش، الذي يمكن أن يُسبب خللاً في الرؤية.
❗	اتبع التوجيهات الصادرة عن مسؤولي المستشفى والخطوط الجوية. ينبعث عن هذا المنتج موجات راديو ترددية والتي يمكن أن تتداخل مع المعدات الملاحية أو الطبية.

⚠️ تنبيه	
⊘	لا تستخدم هذه الكاميرا في أماكن تكثر فيها عوادم الوقود، البخار، الرطوبة والأتربة. قد يتسبب هذا في وقوع حريق أو صدمة كهربية.
⊘	لا تترك هذه الكاميرا في أماكن قد تتعرض لدرجات حرارة مرتفعة جداً. لا تترك الكاميرا في أماكن مثل سيارة مغلقة أو ضوء شمس مباشر. قد يتسبب هذا في وقوع حريق.
⊘	لا تضع أجسام ثقيلة على الكاميرا. قد يؤدي هذا إلى سقوط أو انقلاب الأجسام الثقيلة ما يؤدي إلى الإصابة.
⊘	لا تحرك الكاميرا أثناء توصيل محول التيار الكهربائي المتكرر بها. لا تشد كبل التوصيل لتفصل محول التيار الكهربائي. قد يتسبب هذا في تلف كبل الطاقة أو الأسلاك ويؤدي إلى حريق أو صدمة كهربية.
⊘	لا تغط أو تلف الكاميرا أو محول الطاقة بقياس أو بطانية. قد يتسبب هذا في ارتفاع درجة الحرارة ما ينتج عنه تشوه الغطاء أو وقوع حريق.
❗	لا تستخدم القابس إذا كان تالفاً أو إذا لم يكن مقاس منفذ الطاقة مناسباً له. عدم مراعاة هذا الإجراء الاحتياطي قد يؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
❗	عند تنظيفك للكاميرا أو إذا كنت لا تنوي استخدامها لفترات ممتدة، اخرج البطارية وافصل وانزع محول التيار الكهربائي. قد يتسبب عدم فعل ذلك في وقوع حريق أو صدمة كهربية.
⚡	عند الانتهاء من الشحن، انزع الشاحن من مقبس التيار الكهربائي. قد يتسبب ترك الشاحن مُتصلاً بمقبس التيار الكهربائي في وقوع حريق.
❗	عند إخراج بطاقة الذاكرة، قد تندفع البطاقة من الفتحة بسرعة كبيرة. استخدم إصبعك لتصد البطاقة ثم أخرجها برفق. قد تتسبب البطاقة المندفعة في تعريض الآخرين للإصابة.
⚠️	لا تلمس بطاقة الذاكرة بعد التصوير مباشرة. قد تكون بطاقة الذاكرة ساخنة، مما يؤدي إلى الإصابة بحروق. انتظر إلى أن تبرد البطاقة قبل إزالتها من الكاميرا.
⚠️	تحتاج الكاميرا إلى الكشف على الأجزاء الداخلية والتنظيف بشكل منتظم. قد تتسبب الأتربة المتراكمة في الكاميرا إلى وقوع حريق أو صدمة كهربية. اتصل ببيع Fujifilm الخاص بك لتنظيف الأجزاء الداخلية كل سنتين. برجاء ملاحظة أن هذه الخدمة ليست خدمة مجانية.
❗	تخلص من المنتج وفقاً للوائح المحلية المتبعة في منطقتك.
⚠️	هناك خطر انفجار في حالة استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة. استبدل من نفس النوع أو نوع مكافئ فقط.

البطارية ومزود الطاقة

ملاحظة: تحقق من نوع البطارية المستخدمة في الكاميرا الخاصة بك وقراءة الأقسام المناسبة.

⚠️ **تحذير:** يجب ألا تتعرض البطارية إلى الحرارة الشديدة، كاشعة الشمس أو النار أو ما شابه.

فيما يلي وصف للاستخدام المثالي للبطاريات وكيفية الحفاظ على طول حياتها. قد يتسبب الاستخدام الخاطئ في تقصير عمر البطارية ويؤدي إلى التسريب، ارتفاع درجة الحرارة، الحريق، أو الانفجار.

بطاريات الليثيوم أيون

اقرأ هذا القسم في حالة استخدام بطارية ليثيوم أيون في الكاميرا الخاصة بك.
لا تأتي البطارية مشحونة. اشحن البطارية قبل استعمالها. احتفظ بالبطارية في علبتها في حالة عدم الاستخدام.

ملاحظات حول البطارية

تفقد البطارية شحنها بشكل تدريجي في حالة عدم الاستعمال. اشحن البطارية قبل الاستعمال لمدة يوم أو يومين.

يمكن إطالة عمر البطارية بإغلاق الكاميرا في حالة عدم الاستعمال.

تقل قدرة البطارية في درجات الحرارة المنخفضة؛ قد لا تعمل البطارية المنخفضة في المناخ البارد. احتفظ ببطارية إضافية مشحونة في مكان دافئ واستبدل البطارية عند اللزوم، أو احتفظ بالبطارية في جيبك أو في مكان دافئ آخر وركبها في الكاميرا عند التصوير فقط. لا تضع البطارية مباشرة على أجهزة تدفئة الأيدي أو أجهزة التدفئة الأخرى.

شحن البطارية

يمكن شحن البطارية باستخدام الكاميرا ومحول التيار المتردد المرفق أو باستخدام شاحن بطاريات مزدوج اختياري من طراز BC-W235. سيزيد وقت الشحن عند درجات الحرارة المحيطة التي تقل عن 10° مئوية، أو أعلى من 35° مئوية. لا تحاول شحن البطارية عند درجات حرارة تزيد عن 40° مئوية، أو عند درجات حرارة تقل عن 5° مئوية، فلن يتم شحن البطارية.

لا تحاول أن تشحن بطارية مشحونة بالكامل. إلا أنه ليس بالضرورة أن تستنفذ البطارية بالكامل قبل الشحن.

قد تشعر بارتفاع درجة حرارة البطارية عند لمسها مباشرة بعد الشحن أو الاستعمال. هذا أمر طبيعي.

عمر البطارية

يدل نفاذ شحن البطارية بسرعة ملحوظة على أن البطارية قد وصلت إلى نهاية فترة صلاحية استخدامها ويجب استبدالها.

إذا تركت البطارية لفترات طويلة دون شحنها، فقد تجد أن كفاءتها قد انخفضت أو أنها لم تعد تُخزّن الشحن بداخلها. لذا، احرص على شحن البطارية بانتظام.

التخزين

إذا كنت لا تنوي استخدام الكاميرا لفترة طويلة من الزمن، قم بتخزينها في درجة حرارة الغرفة مع شحن البطارية حتى النصف أو 2/3 تقريبًا.

في حالة لن تستخدم الكاميرا لفترة طويلة، انزع البطارية وخزنها في مكان جاف بدرجة حرارة من 15° م إلى 25° م. لا تحفظ البطارية في أماكن تتعرض لدرجات حرارة مرتفعة.

تنبيهات: معاملة البطارية

- لا تنقل البطارية أو تخزنها مع أجسام معدنية مثل القلائد أو دبابيس الشعر.
- لا تعرضها للهب أو التسخين.
- لا تفكك البطارية أو تعدّلها.
- تجنب التعرّض لأحوال ضغط جوي منخفض.
- اشحنها بشاحن البطارية المخصص لها فقط.
- تخلص فورًا من البطاريات المستعملة.
- لا تسقطها أو تعرضها لصدمات عنيفة.
- لا تعرضها للماء.
- حافظ على نظافة أطرافها.
- قد ترتفع درجة حرارة البطارية وهيكل الكاميرا قليلاً بعد الاستخدام لمدة طويلة. هذا أمر طبيعي.

■ تنبيه: التخلص من البطاريات

اتبع القوانين المحلية عند التخلص من البطاريات المستعملة. ينبغي لفت الانتباه إلى الجوانب البيئية للتخلص من البطارية. استخدم الجهاز في مناخ معتدل.
تجنب سحق البطاريات أو تقسيمها ميكانيكياً.

محولات التيار الكهربائي المتعدد

- محول التيار الكهربائي المتعدد مخصص للاستخدام داخل المنازل فقط.
- تأكد من إحكام توصيل الكابل بالكاميرا.
- أغلق الكاميرا قبل فصل محول التيار. افصل محول التيار عن طريق شد القابس وليس الكبل.
- لا تفكك البطاريات.
- لا تعرضها لدرجات حرارة أو رطوبة مرتفعة.
- لا تعرضها لصدمات عنيفة.
- قد يصدر محول التيار الكهربائي صوت طنين أو يصبح ساخناً عند لمسه أثناء الاستعمال. هذا أمر طبيعي.
- إذا تسبب محول التيار الكهربائي في تشويش موجات الراديو، أعد توجيهه أو غير مكان هوائي الاستقبال.

استخدام الكاميرا

- لا توجه الكاميرا نحو مصادر الضوء الساطعة جداً، بما في ذلك مصادر الضوء الاصطناعي أو مصادر الضوء الطبيعي، مثل الشمس في سماء خالية من السحب. عدم اتباع هذا التحذير قد يؤدي إلى تلف حساس الصورة في الكاميرا.
- قد يتسبب ضوء الشمس الذي يتم تركيزه من خلال معين المنظر في تلف لوحة معين المنظر الإلكتروني (EVF). لا توجه معين المنظر الإلكتروني نحو الشمس.

التقاط صور تجريبية

قبل التقاط الصور في المناسبات الهامة (مثل حفلات الزفاف أو قبل أخذ الكاميرا في رحلة)، التقط صورة تجريبية وعابثاً على الشاشة لتتأكد من عمل الكاميرا بشكل طبيعي. لا يمكن أن تتحمل FUJIFILM Corporation المسؤولية عن التلفيات أو الخسائر المادية الناتجة عن أي قصور في المنتج.

تعليمات حول حقوق النسخ

لا يمكن استخدام الصور التي تسجلها بالكاميرا الرقمية بطريقة تنتهك قوانين حقوق النسخ بدون موافقة المالك، إلا في حالة نية الاستخدام الشخصي فقط. لاحظ وجود بعض القيود التي تفرض على تصوير التمثيل المسرحي، الحفلات، والمعارض، حتى في حالة نية الاستخدام الشخصي. قد يُطلب أيضاً من المستخدمين مراعاة أنه يسمح فقط بنسخ بطاقات الذاكرة التي تحتوي على صور أو بيانات محمية بموجب حقوق النسخ طبقاً للقيود التي تفرضها قوانين حقوق النسخ هذه.

طريقة التعامل

للتأكد من تسجيل الصور بشكل صحيح، لا تعرض الكاميرا لصدمات أثناء التصوير.

الكريستال السائل

في حال تحطم شاشة العرض، يجب تفادي ملامسة الكريستال السائل. اتخذ الإجراءات العاجلة المبينة في حال حدوث أي من الحالات التالية:

- في حال ملامسة الكريستال السائل للجلد، نظف المنطقة بقطعة قماش واغسلها جيداً بالماء الجاري والصابون.
 - في حال دخول الكريستال السائل في العين، فقم بشطف العين بالماء النظيف لمدة لا تقل عن 15 دقيقة وحصل على العناية الطبية فوراً.
 - في حال ابتلاع الكريستال السائل، اغسل فمك كاملاً بالماء. اشرب كمية كبيرة من الماء وحاول القيء، ثم استشر طبيب.
- رغم أن شاشة العرض تتم تصنيعها بأحدث التقنيات عالية الدقة، إلا أنها قد تحتوي على عدد قليل من البكسلات التي تكون إما مضيئة دائماً أو غير مضيئة دائماً. لا يعد ذلك خللاً بالشاشة، ولن تتضرر الصور المسجلة بواسطة الكاميرا من جراء ذلك.

معلومات العلامة التجارية

تمثل Digital Split Image علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة FUJIFILM Corporation. وتعد Digital Micro Prism علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة FUJIFILM Corporation. وكذلك تعد الخطوط الموجودة هنا هي من تطوير شركة DynaComware Taiwan Inc. فقط. كما أن Apple iPhone و iPad و Mac OS X و OS X و macOS و Apple ProRes و Lightning هي علامات تجارية مسجلة لشركة Apple Inc. في الولايات المتحدة ودول أخرى. وتعد Windows علامة تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة ودول أخرى. كما تعد Android علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة Google LLC. و Adobe Photoshop و Lightroom هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Adobe Systems Incorporated في الولايات المتحدة ودول أخرى. وتعد Wi-Fi و شعار Wi-Fi و CERTIFIED و Wi-Fi Protected Setup علامات تجارية مسجلة لصالح Wi-Fi Alliance. كما تعتبر العلامة التي تحملها كلمة Bluetooth® والشعارات المتعلقة بها علامات تجارية تملكها شركة Bluetooth SIG, Inc. وأي استخدام لهذه العلامات من قبل Fujifilm إما هو بموجب ترخيص. وكذلك تعد شعارات SDHC و SDXC علامات تجارية لشركة SD-3C, LLC. وتعد CFexpress علامة تجارية مؤسسة CFA (CompactFlash Association). ويعد شعار HDMI علامة تجارية أو علامة تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing LLC. جميع الأسماء التجارية الأخرى المذكورة في هذا الدليل هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لمالكها المعنيين.

التشويش الكهربي

قد تشوش هذه الكاميرا على الأجهزة الطبية أو معدات الملاحاة. استشر القائمين على المستشفى أو الخطوط الجوية قبل استخدام الكاميرا في مستشفى أو على متن طائرة.

أنظمة التلفزيون الملون

نظام NTSC (لجنة نظام التلفزيون الوطني) هو مواصفة البث التلفزيوني الملون المعمول به بشكل رئيسي في الولايات المتحدة وكندا واليابان. نظام PAL (خط الطور البديل) هو نظام البث التلفزيوني الملون بشكل رئيسي في البلدان الأوروبية والصين.

Exif Print (إصدار 2.32)

Exif Print هو تنسيق ملف منقح للكاميرا الرقمية حيث يتم استخدام المعلومات المخزنة مع الصور للحصول على أفضل نسخة ملونة طبق الأصل أثناء الطباعة.

تنبيه هام: اقرأ هذا الكتيب قبل استخدام البرنامج

يمنع أي تصدير مباشر أو غير مباشر، لجزء من أو لكامل، البرنامج المرخص بدون موافقة الجهات المختصة المناسبة.

العدسات والإكسسوارات الأخرى

- استخدم برغي مقاس 4.5 مم أو أقصر عند توصيل حامل ثلاثي الأرجل.
- لن تتحمل Fujifilm مسؤولية مشكلات الأداء أو التلف الذي يسببه استخدام ملحقات الجهات الخارجية.

ملاحظات

لتجنب الحريق أو الصدمات الكهربائية، لا تعرض الوحدة للمطر أو الرطوبة.
يرجى قراءة "تعليمات السلامة"، وتأكد من استيعابك لها قبل استخدام الكاميرا.

للعلماء في كندا

NMB-003 (B)/CAN ICES-003 (B)

تنبيه: يتوافق هذا الجهاز الرقمي من الفئة ب مع قانون ICES-003 الكندي.

بيان وزارة الصناعة الكندية: هذا الجهاز متوافق مع معايير RSS لإعفاء الترخيص بوزارة الصناعة الكندية. يخضع التشغيل للشرطين التاليين: (1) ألا يسبب هذا الجهاز أي تداخل و (2) يجب أن يقبل هذا الجهاز أي تداخل، بما في ذلك التداخل الذي قد يتسبب في التشغيل غير المطلوب للجهاز.

يجب ألا يتواجد أو يعمل هذا الجهاز والهوائي الخاص به معاً في مكان واحد أو جنباً إلى جنب مع أي هوائي أو جهاز إرسال آخر، باستثناء أجهزة الراديو المدمجة المعتمدة. تم تعطيل خاصية اختيار كود الدولة للمنتجات التي يتم تسويقها في الولايات المتحدة/كندا.
بيان التعرض للإشعاع: لا تظهر الأدلة العلمية المتاحة وجود أي مشكلات صحية مرتبطة باستخدام الأجهزة اللاسلكية منخفضة الطاقة. إلا أن ذلك لا يعد دليلاً على سلامة هذه الأجهزة اللاسلكية منخفضة الطاقة بشكل مطلق. فالأجهزة اللاسلكية منخفضة الطاقة تصدر مستويات طاقة ترددات لاسلكية منخفضة في نطاق الموجات الصغيرة أثناء استخدامها. في حين أن المستويات العالية من الترددات اللاسلكية يمكن أن تؤدي إلى إنتاج تأثيرات صحية (نتيجة تسخين الأنسجة)، إلا أن التعرض الضوئي للترددات اللاسلكية منخفضة المستوى التي لا تنتج تأثيرات تسخين لا يسبب أي تأثيرات صحية عكسية. ولم تكتشف العديد من الدراسات حول التعرض الضوئي للترددات اللاسلكية منخفضة المستوى أية تأثيرات بيولوجية. وقد اقترحت بعض الدراسات إمكانية حدوث بعض التأثيرات البيولوجية، إلا أن هذه النتائج لم يتم تأكيدها من خلال الأبحاث الإضافية. تم اختبار الكاميرا X-T5 ووجد أنها تتوافق مع حدود التعرض للإشعاع المحددة من قبل وزارة الصناعة الكندية للبيئات غير الخاضعة للمراقبة كما تتوافق مع معايير RSS-102 الخاصة بقواعد التعرض لموجات الراديو الترددية المحددة من قبل وزارة الصناعة الكندية.

يقتصر تشغيل الأجهزة بنطاق الترددات 5150-5250 ميجاهرتز على الاستخدام الداخلي فقط للحد من احتمال التداخل الضار مع القنوات المشتركة لأنظمة الأقمار الاصطناعية المتنقلة.

التخلص من المعدات الكهربائية والإلكترونية المنزلية الخاصة



في دول الاتحاد الأوروبي، النرويج، أيسلندا وليختنشتاين: يشير هذا الرمز الموجود على المنتج، أو في هذا الدليل وفي شهادة الضمان، و/أو على العبوة أن هذا المنتج يجب ألا تتم معاملته كمخلفات منزلية. بدلاً من ذلك يجب التوجه به إلى نقطة تجميع مناسبة خاصة بإعادة تدوير المعدات الكهربائية والإلكترونية.



بتأكد من التخلص من هذا المنتج بالشكل الصحيح، ستساعد على تجنب العواقب السلبية المحتملة التي قد تؤثر على البيئة وعلى صحة الإنسان، والتي قد تحدث نتيجة معالجة هذا المنتج كمخلفات بطريقة خاطئة.

يشير هذا الرمز الموجود على البطاريات أو المراكم إلى أن هذه البطاريات يجب ألا تتم معاملتها كمخلفات منزلية.

إذا كان جهازك مزودة ببطاريات أو مراكم سهلة الفك، برجاء التخلص منها على أفراد طبقاً للشروط المحلية.

ستساعد عملية إعادة التدوير في الحفاظ على المصادر الطبيعية. لمزيد من المعلومات التفصيلية حول إعادة تدوير هذا المنتج، برجاء الاتصال بالمكتب المحلي لمدينتك، الجهة القائمة على التخلص من المخلفات المنزلية أو المحل الذي اشتريت منه المنتج.

في الدول خارج الاتحاد الأوروبي والنرويج وأيسلندا وليختنشتاين: إذا أردت التخلص من هذا المنتج، بما في ذلك البطاريات والمراكم، برجاء الاتصال بالسلطات المحلية واسأل عن طريقة التخلص الصحيحة.

في اليابان: يشير هذا الرمز الموجود على البطاريات إلى أنه يتم التخلص منها بشكل منفصل.



Li-ion

العناية بالكاميرا

للتأكد من استمرار الاستمتاع بالمنتج، اتبع الاحتياطات التالية.

التخزين والاستخدام

إذا كانت الكاميرا لن تستخدم لفترة طويلة، انزع البطارية وبطاقة الذاكرة. لا تخزن أو تستخدم الكاميرا في المناطق:

- المعرضة للأمطار أو البخار أو الدخان
- شديدة الرطوبة أو المليئة بالأتربة
- المعرضة لضوء الشمس المباشر أو درجات الحرارة شديدة الارتفاع، كسيارة مغلقة في يوم مشمس شديدة البرودة
- المعرضة للاهتزاز الشديد
- المعرضة لمجال مغناطيسي قوي، كالمناطق القريبة من هوائيات البث الإذاعي أو أسلاك الضغط العالي أو أجهزة بث موجات الرادار أو المحركات أو المحولات أو الأجسام الممغنطة
- المتصلة مع المواد الكيميائية سريعة التبخر مثل المبيدات الحشرية
- القريبة من المنتجات المطاطية أو الفينيل

الشبكة اللاسلكية وأجهزة Bluetooth: تنبيهات

هام: اقرأ التنبيهات التالية قبل استخدام وحدة الإرسال اللاسلكي المدمجة الخاصة بالكاميرا.

① يحكم هذا المنتج، الذي يحتوي على وظيفة تشفير تم تطويرها في الولايات المتحدة، اللوائح الأمريكية الخاصة بإدارة التصدير وقد لا يتم تصديره أو إعادة تصديره إلى أي دولة تحظر الولايات المتحدة تصدير البضائع إليها.

● **لا تستخدم سوى الشبكة اللاسلكية أو جهاز Bluetooth فقط.** لا تتحمل Fujifilm أية مسؤولية عن أية تلفيات قد تنشأ عن الاستخدام غير المصرح به. لا يستخدم الجهاز في التطبيقات التي تنطوي على درجة كبيرة من الموثوقية، على سبيل المثال في الأجهزة الطبية أو الأجهزة الأخرى التي قد تؤثر بشكل مباشر أو غير مباشر على حياة الأشخاص. عند استخدام الكاميرا مع جهاز الكمبيوتر أو الأجهزة الأخرى التي تتطلب درجة أكبر من الموثوقية من تلك التي تقدمها الشبكات اللاسلكية أو أجهزة Bluetooth، تأكد من اتخاذ جميع الاحتياطات الضرورية لضمان الأمن ومنع حدوث أي عطل.

● **يستخدم فقط في الدولة التي تم شراء الجهاز منها.** يتوافق هذا الجهاز مع الأنظمة التي تحكم أجهزة الشبكة اللاسلكية وأجهزة Bluetooth في البلد الذي تم شراء الجهاز منه. التزم بجميع لوائح ونظم المكان عند استخدامك للجهاز. Fujifilm لا تتحمل أية مسؤولية عن أية مشكلات قد تنشأ عن الاستخدام في مناطق ذات سلطات قضائية أخرى.

● **لا تستخدم الجهاز في الأماكن المعرضة إلى مجالات مغناطيسية أو كهرباء إستاتيكية أو تداخل من موجات الراديو.** لا تستخدم وحدة الإرسال بالقرب من أفران الميكروويف أو في الأماكن الأخرى المعرضة لمجالات مغناطيسية أو كهرباء إستاتيكية أو تداخل من موجات الراديو والتي قد تحول دون استقبال إشارات اللاسلكي. قد يحدث تداخل مشترك عند استخدام وحدة الإرسال بالقرب من أجهزة لاسلكي أخرى تعمل على حزمة التردد 2,4 جيجاهرتز.

● **الأمن:** تنقل الشبكات اللاسلكية وأجهزة Bluetooth البيانات عبر اتصالات لاسلكية، وبالتالي فإن استخدامها يتطلب اهتماماً أكبر بالأمن مقارنة باستخدام الشبكات السلكية.

- لا تصل بشبكات غير معروفة أو شبكات لست مملوكة بالاتصال بها، حتى إذا ظهرت على جهازك، أي أن هذا الاتصال قد يعتبر غير مصرح به، وهكذا ينبغي لك عدم الاتصال سوى بالشبكات التي لك حق الاتصال بها فقط.
- واعلم بأن الإرسال اللاسلكي قد يكون مُعرّضاً للاعتراض من قبل جهات خارجية.
- لا تقم بتوصيل هذا الجهاز مباشرةً بشبكات الاتصالات (مما في ذلك الشبكات المحلية اللاسلكية العامة) التي يديرها مقدمو خدمات الجوّال أو الهاتف الثابت أو الإنترنت أو خدمات الاتصالات الأخرى.

● **يمكن أن يعاقب القانون على ما يلي:**

- تفكيك أو تعديل هذا الجهاز
- إزالة علامات شهادة الجهاز

● **هذا الجهاز يعمل على نفس التردد الخاص بالأجهزة التجارية والتعليمية والطبية ووحدات إرسال اللاسلكي.** كما أنه يعمل أيضًا على نفس التردد الخاص بوحدة الإرسال المرخصة ووحدات الإرسال الخاصة منخفضة الجهد غير المرخصة والتي تستخدم في أجهزة تتبع RFID لخسوط التجمع وفي التطبيقات الأخرى الشبيهة.

● **منع حدوث تداخل مع الأجهزة الواردة أعلاه، التزم بالاحتياطات التالية.** تأكد من أن وحدة إرسال RFID لا تعمل قبل استخدام هذا الجهاز. إذا لاحظت أن الجهاز يسبب تداخلًا مع وحدات الإرسال المرخصة والتي تستخدم في أجهزة تتبع RFID، توقف فوراً عن استخدام التردد المتأثر أو انقل الجهاز إلى مكان آخر. إذا لاحظت أن هذا الجهاز يسبب تداخلًا مع أجهزة تتبع RFID منخفضة الجهد، اتصل بوكيل Fujifilm.

● **لا تستخدم هذا الجهاز على متن طائرة.** عندما تكون على متن طائرة، اتبع تعليمات موظفي شركة الطيران. لاحظ أن هذا المنتج قد ينبعث منه إشعاع ترددات لاسلكية حتى في حال إيقاف تشغيله. ويمكن منع ذلك عن طريق تحديد ON للإعداد وضع الطيران في قائمة إعداد الشبكة/USB قبل الصعود إلى الطائرة.

• فيما يلي المواصفات اللاسلكية.

الشبكة المحلية اللاسلكية	
قياسي	IEEE 802.11a/b/g/n/ac (بروتوكول اللاسلكي القياسي)
تردد التشغيل (التردد المركزي)	• إندونيسيا 2412 ميگاهرتز-2462 ميگاهرتز (11 قناة) • الولايات المتحدة الأمريكية، كندا، البرازيل، الصين، الهند، كوريا، ماليزيا 2412 ميگاهرتز-2462 ميگاهرتز (11 قناة) 5180 ميگاهرتز-5320 ميگاهرتز (W53, W52) 5745 ميگاهرتز-5825 ميگاهرتز (UNII-3) • الاتحاد الأوروبي، اليابان، المملكة المتحدة، أستراليا، النرويج، نيوزيلندا، تركيا، هونغ كونغ، الفلبين، فيتنام، سنغافورة، تايلاند، الإمارات العربية المتحدة، روسيا، تايوان، المملكة العربية السعودية، قطر، البحرين، عمان، مصر، إيران، الكويت، لبنان، أوزبكستان، إسرائيل 2412 ميگاهرتز-2462 ميگاهرتز (11 قناة) 5180 ميگاهرتز-5320 ميگاهرتز (W53, W52) 5500 ميگاهرتز-5700 ميگاهرتز (W56)
بروتوكولات الوصول	البنية التحتية
Bluetooth®	
قياسي	إصدار Bluetooth 4.2 (وضع Bluetooth منخفض الطاقة)
تردد التشغيل (التردد المركزي)	2402 ميگاهرتز-2480 ميگاهرتز

أحرص على قراءة هذه الملاحظات قبل استخدام العدسة

تحذير ⚠	
لا تضعها على أسطح غير مستقرة. فقد يسقط المنتج مسبباً الإصابة.	⊘
لا تنظر إلى الشمس عبر معينات المنظر الخاصة بالعدسة أو الكاميرا. عدم اتباع هذه التعليمات قد يتسبب في فقدان حاسة الإبصار بشكل نهائي.	⊘

تنبيه ⚠	
لا تخزن أو تستخدم في المناطق المعرضة للبخار. أو الدخان أو المناطق شديدة الرطوبة أو المبللة بالأثرية. عدم اتباع هذا التحذير قد يتسبب في نشوب حريق أو صدمة كهربية.	⊘
لا تقربها في ضوء الشمس المباشر أو في المناطق المعرضة لدرجات الحرارة شديدة الارتفاع كسيارة مغلقة في يوم مشمس. عدم اتباع هذا التحذير قد يتسبب في نشوب حريق.	⊘
تحفظ بعيد عن متناول الأطفال. قد يتسبب هذا المنتج في إصابة أيدي الأطفال بالأذى.	⚠
لا تمسكه بأيدي مبتلة. عدم اتباع هذا التحذير قد يتسبب في حدوث صدمة كهربية.	⊘
اجعل الشمس خارج الإطار عند تصوير الأهداف ذات الإضاءة الخلفية. إذا كانت الشمس داخل أو على مقربة من الإطار فقد يتسبب تركيز ضوءها في الكاميرا في نشوب حريق أو الإصابة بحروق.	⚠
عندما لا يكون المنتج قيد الاستخدام، استبدل غطاء العدسة وخزنه بعيداً عن ضوء الشمس المباشر. فقد يتسبب تركيز ضوء الشمس بواسطة العدسة في نشوب حريق أو الإصابة بحروق.	⚠
لا تجعل الكاميرا أو العدسة إذا كانوا هيتين على حامل ثلاثي القوائم. فقد يسقط المنتج أو يصطدم بأشياء أخرى مسبباً الإصابة.	⊘

تعليمات السلامة
- تأكد من استعمالك للعدسة بالشكل الصحيح. اقرأ تعليمات السلامة هذه والدليل الأساسي الخاص بالكاميرا قبل الاستعمال. - بعد الانتهاء من قراءة تعليمات السلامة، احتفظ بها في مكان آمن.

حول هذه الأيقونات
يتم استخدام الرموز الموضحة بالأسفل في هذا المستند لتشير إلى خطورة الإصابة أو التلف التي قد تنتج في حال تجاهل المعلومات التي يشير إليها الرمز ونتج عن ذلك استعمال المنتج بشكل خاطئ.
يدل هذا الرمز على احتمال التعرض للوفاة أو الإصابة الحرجة في حال تجاهل المعلومات.
يدل هذا الرمز على احتمال التعرض للإصابة الشخصية أو وقوع تلفيات عينية في حال تجاهل المعلومات.

يتم استخدام الرموز الموضحة بالأسفل للإشارة إلى طبيعة التعليمات التي يجب مراعاتها.

تشير الرموز المثلثة إلى أن هذه المعلومات تتطلب انتباهك ("هامة").	⚠
تشير الرموز الدائرية التي يتوسطها خط مائل إلى أن الفعل المشار إليه ممنوع ("ممنوع").	⊘
تشير الدوائر المصمتة التي يتوسطها علامة تعجب إلى فعل يجب القيام به ("مطلوب").	⚠

تحذير ⚠	
لا تغمر البطارية في الماء أو تعرضها له. عدم اتباع هذا التحذير قد يتسبب في نشوب حريق أو صدمة كهربية.	⊘
لا تفكها (لا تفتح الغطاء الخارجي). عدم اتباع هذا التحذير قد يتسبب في نشوب حريق أو صدمة كهربية بسبب حدوث خلل بالمنتج.	⊘
في حالة كسر الغطاء الخارجي نتيجة لسقوط أو لأي حادث آخر، لا تلمس الأجزاء الداخلية المكشوفة. عدم اتباع هذا التدبير الوقائي قد يتسبب في التعرض لصدمة كهربية أو إصابة نتيجة للمس الأجزاء المتحطمة. انزع البطارية فوراً مع الانتباه تفادياً للتعرض للإصابة أو لصدمة كهربية، وتوجه بالمنتج إلى نقطة الشراء للاستشارة.	⚠

[illegible]

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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

<https://fujifilm-x.com>

