

Canon

PowerShot SX40 HS

العربية

دليل بدء التشغيل

فارسى

راهنمای شروع به کار

CEL-SR9FA2M0

Canon

PowerShot SX40 HS

دليل بدء التشغيل

للحصول على مزيد من المعلومات التفصيلية، الرجاء الرجوع إلى
دليل المستخدم الكامل المضمن في قرص
.DIGITAL CAMERA Manuals Disk

- تأكد من قراءة هذا الدليل، بما في ذلك قسم "احتياطات السلامة"
قبل استخدام الكاميرا.
- ستساعدك قراءة هذا الدليل على معرفة كيفية استخدام الكاميرا بشكل صحيح.
- قم بتخزين هذا الدليل بشكل آمن؛ لتمكن من استخدامه في المستقبل.

العربية

التحقق من محتويات العبوة

تحقق من وجود العناصر التالية في عبوة الكاميرا.
وإذا لم تجد أيًّا منها، فاتصل بالموزع الذي قمت بشراء الكاميرا منه.



غطاء العدسة



شاحن البطارية
CB-2LC/CB-2LCE



حزمة البطارية NB-10L
(مزودة ببطاء نهاية طرفية)



الكاميرا



علبة غطاء قاعدة التوصيل



رباط العنق
NS-DC11



كبل الواجهة
IFC-400PCU



برنامج الضمان الإقليمي من
Canon



DIGITAL
CAMERA Solution Disk



دليل بدء التشغيل
(هذا الدليل)

استخدام الأدلة

راجع أيضًا الأدلة الموجودة على قرص DIGITAL CAMERA Manuals Disk.



دليل مستخدم الكاميرا

بمجرد معرفة الأساسيات بإنقاض، استخدم ميزات الكاميرا المتعددة لالتقط صور أكثر روعة.

دليل البرامج

اقرأ هذا الدليل عندما تريده استخدام البرامج المضمنة.

- لا توجد بطاقة ذاكرة مرفقة (صفحة ١١).
- يجب توفير برنامج Adobe Reader لعرض الأدلة الموضوعة بتتنسيق PDF. يمكن تثبيت برنامج Microsoft Word/Word Viewer لعرض الأدلة الموضوعة بتتنسيق Word (مطلوب فقط للأدلة الموضوعة للشرق الأوسط).



القط بعض اللقطات التجريبية الميدانية وقم بعرضها؛ للتأكد أنه قد تم تسجيل الصور بطريقة صحيحة. والرجاء ملاحظة أن شركة Canon Inc. والشركات التابعة لها ومؤسساتها الفرعية وموزعاتها ليسوا مسؤولين عن آية أضرار تبعية تنتج عن أي خلل وظيفي للكاميرا أو الملحقات - بما في ذلك بطاقات الذاكرة - والتي تؤدي إلى فشل تسجيل صورة أو فشل تسجيلاها بطريقة قابلة للقراءة على الجهاز.

الصور المسجلة بواسطة هذه الكاميرا معدة للاستخدام الشخصي. لا تقم بتسجيل صور تنتهك قوانين حقوق الطبع دون إذن مسبق من مالك حق الطبع. والرجاء العلم أنه في حالات محددة، قد ينتهك نسخ صور من أعمال أو عروض أو ملكيات تجارية - باستخدام كاميرا أو أي جهاز آخر - حقوق الطبع أو حقوق قانونية أخرى، حتى في حالة التقاط الصورة بهدف الاستخدام الشخصي. للحصول على معلومات حول الضمان الخاص بالكاميرا، الرجاء الرجوع إلى برنامج الضمان الإقليمي من Canon المرفق مع الكاميرا.

للحصول على جهات اتصال دعم عملاء Canon، الرجاء الاطلاع على برنامج الضمان الإقليمي من Canon.

تم إنتاج كل من شاشة LCD ومكتشف المشهد باستخدام تقنيات تصنيع فائقة الدقة. وتبلغ نسبة وحدات البكسل العاملة أكثر من ٩٩,٩٩٪ حسب المواصفات، ولكن قد تظهر وحدات بكسل غير العاملة أحياناً كنقطات فاتحة أو داكنة. لا يعد ذلك خللاً وظيفياً، ولا يؤثر على الصور المسجلة. قد تتوفر شاشة LCD مغلفة بغلاف رقيق من البلاستيك لحمايتها ضد الخدش أثناء الشحن. وفي حالة التغليف، قم بإزالة الغلاف قبل استخدام الكاميرا.

الرجاء الحرص عند تشغيل الكاميرا لفترة زمنية طويلة، حيث قد ترتفع درجة حرارة هيكل الكاميرا. وليس ذلك خللاً وظيفياً.

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

احتياطات السلامة

- قبل استخدام هذا المنتج، الرجاء التأكد من قراءة احتياطات السلامة الموضحة أدناه. وتأكد دائمًا من استخدام المنتج بطريقة صحيحة.
- إن الهدف من احتياطات السلامة المشار إليها في الصفحات التالية هو منع تعرضك والآخرين للإصابة، أو حدوث تلف بالجهاز.
- تأكد أيضًا من مراجعة الأدلة المضمنة مع أي جهاز ملحق بباع منفصلاً وتستخدمه.

يشير هذا الرمز إلى إمكانية التعرض لإصابات خطيرة أو الوفاة.

تحذير !

لا تقم بتشغيل الفلاش في مسافة قريبة من أعين الأشخاص.
قد يؤدي التعرض للضوء الشديد الصادر عن الفلاش إلى الإضرار بالبصر. وبشكل خاص، عليك الابتعاد حتى مسافة مترين واحد على الأقل بعيدًا عن الصغار عند استخدام الفلاش.

قم بتخزين هذا الجهاز بعيدًا عن متناول الأطفال والمصغار.
الرباط: قد يؤدي وضع الرباط حول رقبة الطفل إلى اختناق.

استخدم مصادر الطاقة الموصى بها فقط.
لا تحاول تفكيك المنتج أو تبديله أو تعريضه للحرارة.
تجنب إسقاط المنتج أو تعريضه لصدمات قوية.
تجنب التعرض للإصابة، لا تمس الأجزاء الداخلية للمنتج في حالة سقوطه أو تلفه.
توقف عن استخدام المنتج على الفور عند صدور دخان أو رائحة غريبة أو كان يعمل بطريقة غير طبيعية.
لا تستخدِم ذبذبات عضوية، مثل الكحول أو البنزين أو التتر لتنظيف المنتج.
لا تسمح بملامسة المنتج للماء (مثل مياه البحر) أو آية سوانح أخرى.
لا تسمح بدخول السوائل أو الأجسام الغريبة في الكاميرا.
قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربائية أو حرائق.

في حالة احتكاك سوائل أو أجسام غريبة بالأجزاء الداخلية للكاميرا، قم بإيقاف تشغيل الكاميرا على الفور وإخراج البطارية.

وفي حالة حدوث بلال شاحن البطارية، قم بفصله عن مأخذ الطاقة واستشر موزع الكاميرا أو أحد مكاتب Canon لمساعدة دعم العملاء.

استخدم البطارية الموصى بها فقط.
لا تضع البطارية بالقرب من لهب مباشر ولا تضعها فيه.
قم بفصل سلك التيار الكهربائي بصفة دورية، ويستخدم قطعة قماش جافة، امسح الأرضية والاتساع المجتمع على القابس وعلى الجزء الخارجي من مأخذ الطاقة والمنطقة المحيطة.
لا تتعامل مع سلك التيار الكهربائي بيدين مبتدين.
لا تستخدم الجهاز بطريقة تتجاوز السعة المقدرة لمأخذ التيار الكهربائي أو الملحقات السلكية. ولا تستخدمه في حالة تلف سلك الطاقة أو القابس، أو في حالة عدم داخله في مأخذ التيار الكهربائي تمامًا.
لا تسمح باحتكاك الأجسام المتسخة أو المعدنية (مثل المشابك أو المفاتيح) بالأطراف أو القابس.
قد تتفجر البطارية أو يحدث تسرب بها مما يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو حرائق. قد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابات أو تلف بالبيئة المحيطة. وفي حالة حدوث تسرب بالبطارية وملامسة كهرل البطارية للعين أو الفم أو الجلد أو الملابس، قم بغسلها بماء غير على الفور.

- قم بإيقاف تشغيل الكاميرا في المناطق التي يحظر فيها استخدام الكاميرا.

قد تتدخل الموجات الكهرومغناطيسية الصادرة عن الكاميرا مع تشغيل المعدات الإلكترونية والأجهزة الأخرى. فعليك توخي الحذر الكافي عند استخدام الكاميرا في المناطق التي يحظر فيها استخدام الأجهزة الإلكترونية، مثل الطائرات والمرافق الطبية.

- لا تقم بتشغيل القرص المضغوط المرفق/الأقراص المضغوطة المرفقة في أي مشغل أقراص مضغوطة لا يدعم أقراص البيانات المضغوطة.

قد يؤدي الاستماع إلى الأصوات المرتفعة الصادرة عن تشغيل قرص مضغوطة في مشغل أقراص مضغوطة صوتية (مشغل الموسيقى) باستخدام سماعات الأذن إلى فقد السمع. بالإضافة إلى ذلك، قد يؤدي ذلك إلى تلف السماعات.

تنبيه !

يشير هذا الرمز إلى إمكانية التعرض للإصابة.

- عند حمل الكاميرا باستخدام الرابط، احرص على عدم ارتطام الكاميرا أو تعريضها لصدمات أو اهتزازات قوية أو سقوطها على أجسام أخرى.

احرص على عدم ارتطام العدسة أو الضغط عليها بقوة. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابة أو تلف الكاميرا.

- عند استخدام الفلاش، احرص على عدم تعطيفه بأصابعك أو ملابسك. فقد يؤدي ذلك إلى حدوث حريق أو تلف الفلاش.

تجنب استخدام المنتج أو وضعه أو تخزينه في الأماكن التالية:

- الأماكن المعرضة لأشعة الشمس القوية
- الأماكن المعرضة لدرجات حرارة أعلى من ٤٠ درجة مئوية
- المناطق الرطبة أو المتسخة

قد تسبب هذه المناطق حدوث تسرب للبطارية أو ارتفاع درجة حرارتها أو انفجارها؛ مما يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو حريق أو حروق أو آية إصابات أخرى.

قد تؤدي درجات الحرارة المرتفعة إلى تشوّه الكاميرا أو مواد تغليف شاحن البطارية.

- قد يتسبب عرض تأثيرات الانتقال لعرض الشريان لفترات طويلة في حدوث ازعاج.

عند استخدام مرشحات العدسات التي يتم بيعها بشكل منفصل، احرص على تركيبها بإحكام. في حالة تفكك العدسة وسقوطها، فقد تتكسر، وقد يؤدي قطع الزجاج إلى حدوث جروح.

تنبيه

يشير هذا الرمز إلى إمكانية تلف الجهاز.

- لا توجه الكاميرا باتجاه مصادر الإضاءة الساطعة (مثل ضوء الشمس في يوم ساطع). فقد يؤدي ذلك إلى تلف مستشعر الصور.

عند استخدام الكاميرا على شاطئ أو في أي موقع معرض للرياح، احرص على عدم السماح بوصول الأتربة أو الرمال إلى الكاميرا.

فقد يؤدي ذلك إلى حدوث قصور في أداء الكاميرا.

- في الاستخدام العادي، قد يصدر الفلاش كميات قليلة من الدخان.

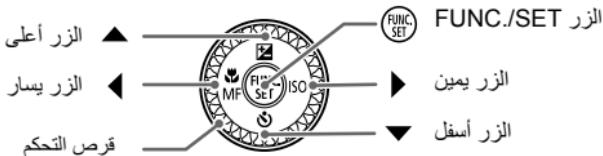
وهذا ناتج عن الكثافة العالية لغبار توجه الفلاش والمواد الغربية الملتصقة بمقودة الفلاش. فالرجاء استخدام قطعة قماش قطنية لمسح الأتربة أو الغبار أو آية مواد غريبة من الفلاش لمنع ارتفاع الحرارة وتلف الفلاش.

- قم بإزالة البطارية وتخزينها عند عدم استخدام الكاميرا.
ففي حالة ترك البطارية داخل الكاميرا، قد يحدث تلف بسبب التسرب.
- قبل التخلص من البطارية، قم بتغطية الأطراف بشرطة أو أية مواد عازلة أخرى.
حيث قد يؤدي احتكاكها بمواد معنوية أخرى موجودة إلى حدوث حريق أو انفجار.
- قم بفصل شاحن البطارية عن مأخذ الطاقة بعد اكتمال الشحن أو عند عدم استخدامه.
- لا تضع أي شيء، مثل الملابس على مقمة شاحن البطارية أثناء الشحن.
فقد يؤدي ترك الكاميرا متعلقة لفترة زمنية طويلة إلى ارتفاع درجة حرارتها وتشوهها مما يؤدي إلى حدوث حريق.
- لا تضع البطارية بالقرب من الحيوانات الأليفة.
فقد يؤدي قضم الحيوانات للبطارية إلى حدوث تسرب للبطارية أو ارتفاع درجة حرارتها أو حدوث انفجار مما ينتج عنه حدوث حريق أو تلف.
- عند وضع الكاميرا في الحقيبة، أغلق الشاشة بحيث يكون وجهها للداخل لضمان عدم ملامسة الأجسام الصلبة
للشاشة.
- لا تقم بارفاق أي أشياء صلبة بالكاميرا.
فقد يؤدي ذلك إلى حدوث قصور في أداء الشاشة أو تلفها.



الصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل

- يتم استخدام الرموز في النص لتمثيل أزرار الكاميرا وأقراصها.
- تظهر اللغة التي يتم عرضها على الشاشة داخل [] (أقواس مربعة).
- يتم تمثيل أزرار الاتجاهات وقرص التحكم والزر FUNC./SET بالرموز التالية.



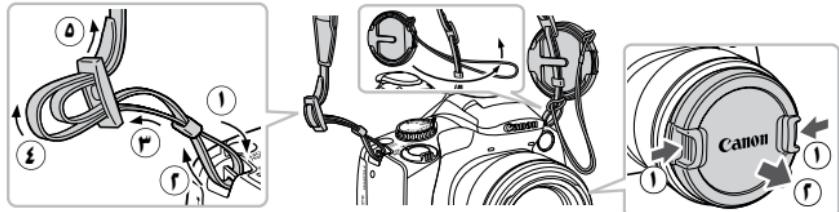
- ①: أشياء يجب تخفيض الحرارة عنها
- ②: نصائح لاستكشاف الأخطاء وإصلاحها
- ③: تلميحات للحصول على أقصى استفادة من الكاميرا
- ④: معلومات إضافية
- (صفحة XX): صفحات مرجعية (يشير "XX" إلى رقم الصفحة)
- يفترض هذا الدليل ضبط جميع الوظائف على إعداداتها الافتراضية.
- نتم الإشارة إلى الأنواع المختلفة لبطاقات الذاكرة التي يمكن استخدامها في هذه الكاميرا إجمالاً بمصطلح بطاقات الذاكرة في هذا الدليل.

جدول المحتويات

٢	تحقق من محتويات العبوة
٣	اقرأ ما يلي أولاً.....
٤	احتياطات السلامة
٦	الاصطلاحات المستخدمة في هذا الدليل.....
٧	جدول المحتويات
٨	توصيل العناصر المضمنة/حمل الكاميرا
٩	شحن البطارية
١١	بطاقات الذاكرة المتفاقة (تابع منفصلة).....
١٢	تركيب البطارية وبطاقة الذاكرة
١٤	استخدام الشاشة
١٥	تعيين الوقت والتاريخ
١٧	تعيين لغة العرض
١٨	تهيئة بطاقات الذاكرة
١٩	الضغط على زر الإغلاق
٢٠	النقطاط الصور (Smart Auto)
٢٣	عرض الصور
٢٤	مسح الصور
٢٥	تصوير الأفلام
٢٧	عرض الأفلام
٢٨	نقل الصور إلى جهاز كمبيوتر لعرضها

توصيل العناصر المضمنة / حمل الكاميرا

- قم بتوصيل الرباط المرفق وضعه حول رقبتك لمنع سقوط الكاميرا أثناء الاستخدام.
- قم بتوصيل سلك غطاء العدسة المضمن بالرباط.
- تأكد من فك غطاء العدسة قبل تشغيل الكاميرا. ضع غطاء العدسة برباط العنق في حالة عدم استخدامه.
- قم بتخزين الكاميرا مع تركيب غطاء العدسة، في حالة عدم استخدامها.
- للحصول على تفاصيل حول الحقيقة المضمنة الخاصة بغطاء قاعدة التوصيل، راجع دليل مستخدم الكاميرا.



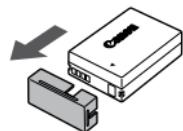
قم بإحكام بديك جسدك أثناء حمل الكاميرا بإحكام من جانبيها عند التصوير. تأكّد من أن أصابعك لا تعوق الفلاش أثناء رفعه.



شحن البطارية

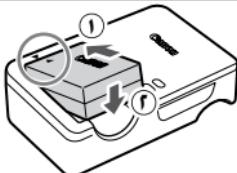
استخدم الشاحن المرفق لشحن البطارية. تأكد من شحن البطارية، حيث لم يتم شحنها وقت الشراء.

قم بفك الغطاء.



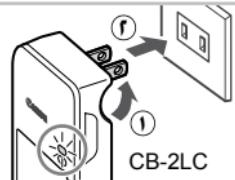
قم بتركيب البطارية.

- قم بمحاذاة علامتي ▲ الموجوتين على البطارية والشاحن، ثم أدخل البطارية بازاحتها في (①) ولأسفل (②).

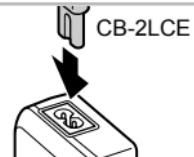


قم بشحن البطارية.

- بالنسبة للشاحن طراز CB-2LC: قم بسحب القابس (①) وتوصيل الشاحن بمأخذ طاقة (②).
- بالنسبة للشاحن طراز CB-2LCE: قم بتوصيل سلك الطاقة بالشاحن، ثم قم بتوصيل الطرف الآخر بمأخذ طاقة.

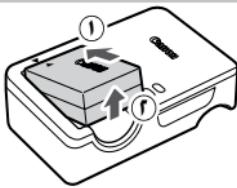


يسقط مصباح CHARGE، وتبدأ عملية الشحن.
يسقط مصباح FULL عند انتهاء عملية الشحن.
تستغرق عملية الشحن ساعة و ٥٠ دقيقة تقريباً.



قم بإخراج البطارية.

- قم بفصل شاحن البطارية من مأخذ الطاقة، ثم أخرج البطارية بازاحتها في (①) ولأعلى (②).



لحماية البطارية وإطالة عمرها، لا تقم بشحنها لمدة تزيد عن ٢٤ ساعة متواصلة.



عدد اللقطات الممكنة/أوقات التصوير والتشغيل

الشاشة قيد التشغيل	مدة تشغيل الفيلم* ٢	عدد اللقطات	التصوير المستمر ٣*	ساعة و ٣٠ دقيقة تقريرًا	٣٨٠ تقريرًا
مكتشف المشهد	مدة تشغيل الفيلم* ٢	عدد اللقطات	التصوير المستمر ٣*	ساعة و ٢٠ دقيقة تقريرًا	٤٠٠ تقريرًا
قيد التشغيل	مدة تشغيل الفيلم* ٢	التصوير المستمر ٣*	ساعة و ٣٠ دقيقة تقريرًا	ساعتان و ٣٠ دقيقة تقريرًا	٩ ساعات تقريرًا
مدة التشغيل					

١* يعتمد عدد اللقطات التي يمكن التقاطها على معيار القياس الخاص بـ Camera & Imaging Products Association (CIPA).

٢* تعتمد الأوقات على الإعدادات الافتراضية وبدء التشغيل وإيقاف وتشغيل الكاميرا وإيقاف تشغيلها وعمليات أخرى كاستخدام الفلاش على سبيل المثال.

٣* تعتمد الأوقات على التصوير المتكرر حتى يتم بلوغ الحد الأقصى لطول المقطع أو يتوقف التسجيل تلقائيًا.

قد يقل عدد اللقطات التي يمكن التقاطها ووقت التصوير عن المذكور أعلاه في بعض ظروف التصوير.

مؤشر شحن البطارية

سيظهر رمز أو رسالة على الشاشة للإشارة إلى حالة شحن البطارية.

العرض	الملخص
	الشحن كافٍ.
	مستنفد قليلاً، ولكنه كافٍ.
	مستنفد تقريرًا. قم بشحن البطارية.
قم بتغيير حزمة البطارية.	مستنفدة. قم بشحن البطارية.

ماذا أفعل عند...



• تزايد انتفاخ البطارية؟

وهذا يعتبر من الخصائص العادية للبطارية ولا يشير إلى وجود مشكلة. ومع ذلك، إذا انتفخت البطارية إلى الحد الذي يصعب معه تركيبها في الكاميرا، فالرجاء الاتصال بأحد مكاتب Canon لمساعدة دعم العملاء.

• استفاد البطارية بشكل سريع حتى بعد الشحن؟

لقد وصلت البطارية إلى نهاية العمر الافتراضي الخاص بها. قم بشراء بطارية جديدة.

استخدام البطارية والشاحن بفعالية



- قم بشحن البطارية في اليوم الذي سيتم استخدامها فيه أو في اليوم السابق لاستخدامها.
- تستمر البطاريات المشحونة في التفريغ بشكل طبيعي حتى في حالة عدم استخدامها.
- قم بتركيب الغطاء ببطارية مشحونة حتى تظهر العلامة ▲.
- كيفية تخزين البطارية لفترات طويلة.
- قم بتفريغ البطارية وإخراجها من الكاميرا. قم بتركيب الغطاء الطرفي وتخزين البطارية. قد يؤدي تخزين البطارية لفترات زمنية طويلة (ما يقرب من عام) دون تفريغها إلى تقليل عمرها أو يؤثر على أدائها.
- يمكن أيضًا استخدام شاحن البطارية عندما تكون في الخارج.
- يمكن استخدام الشاحن في المناطق التي يوجد بها تيار متزدوج جهد الكهربائي من ١٠٠ - ٢٤٠ فولت (٦٠/٥٠ هرتز). في حالة عدم ملائمة القابس للمأخذ، استخدم محول توسيع متوفراً بالأسواق. لا تستخدم المحوّلات الكهربائية عند السفر للخارج؛ لأنها ستؤدي إلى حدوث ثلف.

بطاقات الذاكرة المتفاقة (تابع منفصلة)

يمكن استخدام البطاقات المذكورة أدناه دون قيود على السعة الخاصة بها.

- بطاقات الذاكرة *SD
- بطاقات الذاكرة *SDHC
- بطاقات الذاكرة *SDXC
- بطاقات Eye-Fi

* تتوافق بطاقة الذاكرة هذه مع معيير SD. قد لا تعمل بعض البطاقات بشكل مناسب بناءً على نوع البطاقة المستخدمة.

بناءً على إصدار نظام التشغيل الخاص بجهاز الكمبيوتر، قد لا يتم التعرف على بطاقات الذاكرة SDXC حتى عند استخدام أحد أجهزة قراءة البطاقات المتاحة في الأسواق. فتحقق لتتأكد من دعم نظام التشغيل لبطاقات SDXC مسبقًا !

معلومات حول بطاقات Eye-Fi

لا نضمن دعم هذا المنتج لوظائف بطاقة Eye-Fi (بما في ذلك النقل اللاسلكي). وفي حالة وجود أية مشكلة تتعلق ببطاقة Eye-Fi، فالرجاء مراجعة الجهة المصنعة للبطاقة.

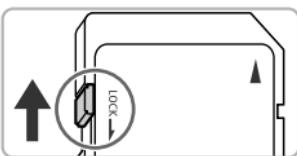
والاحظ أيضًا أنه يجب الحصول على موافقة لاستخدام بطاقات Eye-Fi في العديد من البلدان أو المناطق. ولا يُسمح باستخدام البطاقة بدون الحصول على موافقة. وإذا لم يكن من الواضح ما إذا كان قد تمت الموافقة على استخدام البطاقة في المنطقة، فالرجاء مراجعة الجهة المصنعة للبطاقة.

تركيب البطارية وبطاقة الذاكرة

قم بتركيب البطارية المرفقة وبطاقة ذاكرة (تبعاً منفصلة).

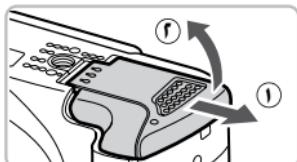
تحقق من لسان الحماية من الكتابة الخاصة بالبطاقة.

- إذا كانت بطاقة الذاكرة تحتوي على لسان حماية من الكتابة عليها، فلن تتمكن من تسجيل صور إذا كان اللسان في وضع القفل. قم بتحريك اللسان لأعلى حتى تسمع صوت نقرة.



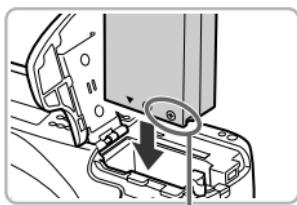
افتح الغطاء.

- قم بارتفاع الغطاء (①) وافتحه (②).



قم بتركيب البطارية.

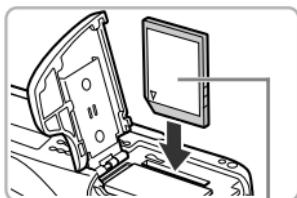
- قم بتركيب البطارية كما هو موضح حتى يتم قفلها في مكانها مع إصدار صوت نقرة.
- تأكد من تركيب البطارية في الاتجاه الصحيح، وإلا فلن يتم قفلها في مكانها بشكل صحيح.



النهيات الطرفية

قم بتركيب بطاقة الذاكرة.

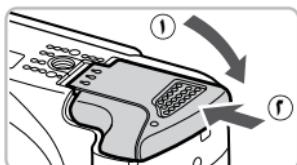
- قم بتركيب بطاقة الذاكرة كما هو موضح حتى يتم قفلها في مكانها مع إصدار صوت نقرة.
- تأكد من توجيه بطاقة الذاكرة بشكل صحيح. فقد يؤدي تركيب بطاقة الذاكرة في الاتجاه غير الصحيح إلى تلف الكاميرا.



الملصق

أغلق الغطاء.

- أغلق الغطاء (①)، ثم اضغط عليه لأسفل أثناء تحريكه حتى يستقر في مكانه (②).



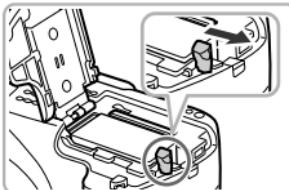
ماذا يعني ظهور [بطاقة الذاكرة مغلقة] على الشاشة؟

- إذا كان لسان الحماية من الكتابة في وضع القفل، فستظهر الرسالة [بطاقة الذاكرة مغلقة] على الشاشة ولن تتمكن من التقاط صور أو مسحها.

إخراج البطارية وبطاقة الذاكرة

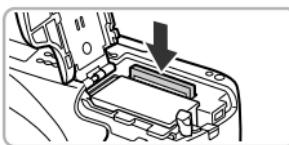
قم بإخراج البطارية.

- افتح الغطاء ثم اضغط على قفل البطارية باتجاه السهم.
- سوف تبرز البطارية لأعلى.



قم بإخراج بطاقة الذاكرة.

- ادفع بطاقة الذاكرة إلى الداخل حتى تسمع صوت نقرة،
- ثم حررها ببطء.
- سوف تبرز بطاقة الذاكرة لأعلى.



عدد اللقطات لكل بطاقة ذاكرة

بطاقة الذاكرة	عدد اللقطات
4 جيجا بايت	1231 تقريرًا
16 جيجا بايت	5042 تقريرًا

- تعتمد القيم على الإعدادات الافتراضية.
- يختلف عدد اللقطات التي يمكن التقاطها وفقاً لإعدادات الكاميرا والهدف المطلوب التقاطه وبطاقة الذاكرة المستخدمة.



هل يمكنك مراجعة عدد اللقطات التي يمكن التقاطها؟

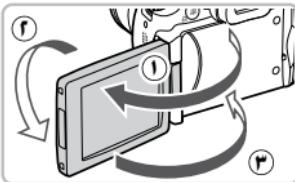
يمكنك مراجعة عدد اللقطات التي يمكن التقاطها عندما تكون الكاميرا في نمط التصوير (صفحة ٢٠).



استخدام الشاشة

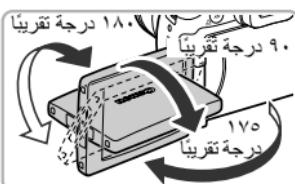
افتتح الشاشة.

- افتح الشاشة (①)، ثم قم بإدارتها للأمام (باتجاه العدسة) بزاوية ١٨٠ درجة (②).
- أغلق الشاشة (③).



ضبط موضع الشاشة

- يمكنك ضبط زاوية الشاشة واتجاهها لتلائم ظروف التصوير.
- لحماية الشاشة، اترك الشاشة مغلقة دائمًا مع توجيهها نحو هيك الكاميرا عندما لا تكون الكاميرا قيد الاستخدام.



- عند تشغيل الكاميرا، سيؤدي فتح الشاشة إلى تشغيلها وإيقاف تشغيل مكتشف المشهد. وسيؤدي إغلاق الشاشة بحث تكون متوجهة نحو هيك الكاميرا إلى إيقاف تشغيل الشاشة وتتشغيل مكتشف المشهد.
- في وضع التصوير، إذا كانت الشاشة مفتوحة وتمت إدارتها نحو العدسة، فسيتم قلب الصورة من اليسار إلى اليمين (صورة معكosa). لإلغاء وظيفة العرض العكسي، اضغط على الزر MENU لاختيار [عرض عكسي] في علامة التبويب ، ثم اضغط على الزرين لاختيار [إيقاف].



تعيين الوقت والتاريخ

ستظهر شاشة إعدادات الوقت/التاريخ عند تشغيل الكاميرا لأول مرة. ونظرًا لأن التواريخ والأوقات التي يتم تسجيلها على الصور تعتمد على هذه الإعدادات، فتأكد من ضبطها.

قم بتشغيل الكاميرا.

- اضغط على الزر ON/OFF.
- ستظهر شاشة الوقت/التاريخ.



قم بضبط الوقت والتاريخ.

- اضغط على الزرين ▶ لاختيار أحد الخيارات.
- اضغط على الزرين ▲ أو ▼ أو قم بإدارة القرص ○ لتعيين قيمة.
- بمجرد اكتمال جميع الإعدادات، اضغط على الزر **FUNC SET**.



أكمل الإعداد.

- اضغط على الزر **FUNC SET** لإكمال الإعداد. بعد ظهور شاشة التأكيد، ستظهر شاشة التصوير.
- سيتم إيقاف تشغيل الكاميرا عند الضغط على الزر ON/OFF.



ظهور شاشة الوقت/التاريخ مرة أخرى

قم بضبط الوقت والتاريخ الصحيحين. إذا لم تقم بضبط الوقت والتاريخ والمنطقة الزمنية المحلية، فستظهر شاشة الوقت/التاريخ في كل مرة تقوم فيها بتشغيل الكاميرا.



إعدادات التوقيت الصيفي

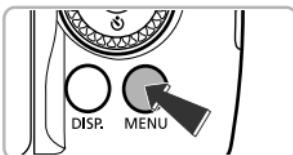


- إذا قمت باختيار **OFF** في الخطوة 2 في صفحة 15 والضغط على الزرين ▲ أو إدارة القرص ○ لاختيار **ON**، فستقوم بتعيين الوقت على التوقيت الصيفي (إضافة ساعة واحدة).

تغيير الوقت والتاريخ

يمكنك تغيير إعدادات الوقت والتاريخ الحالية.

- قم بعرض القائمة.
- اضغط على الزر **MENU**.

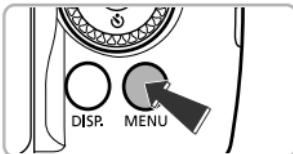


اختر [الوقت/التاريخ].

- قم بتحريك ذراع التكبير/التصغير لاختيار علامة التبويب **42**.
- اضغط على الزرين ▲ أو قم بإدارة القرص ○ لاختيار **[الوقت/التاريخ]**، ثم اضغط على الزر **FUNC SET**.



- قم بتعديل الوقت والتاريخ.
- اتبع الخطوتين 2 و 3 الواردتين في صفحة 15 لتعديل الإعدادات.
- اضغط على الزر **MENU** لإغلاق القائمة.



- تحتوي الكاميرا على بطارية مدمجة للوقت/التاريخ (بطارية احتياطية) تسمح بالاحتفاظ بإعدادات الوقت/التاريخ لمدة 3 أسابيع تقريباً بعد إزالة حزمة البطارية.
- بتركيب بطارية مشحونة أو توصيل طاقم محول AC (باع منفصلأً انتظر دليلاً مستخدم الكاميرا)، يمكن شحن بطارية الوقت/التاريخ في 4 ساعات تقريباً حتى في حالة عدم تشغيل الكاميرا.
- في حالة استفادك بطارية الوقت/التاريخ، ستطهر الشاشة الوقت/التاريخ عند تشغيل الكاميرا.
- اتبع الخطوات الواردة في صفحة 15 لضبط الوقت والتاريخ.

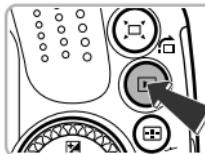


تعيين لغة العرض

يمكنك تغيير اللغة التي يتم عرضها على الشاشة.

قم بالدخول إلى نمط التشغيل.

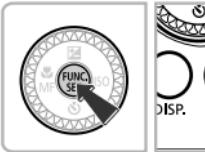
● اضغط على الزر .



قم بعرض شاشة الإعدادات.

● اضغط مع الاستمرار على الزر ، ثم على الفور

● اضغط على الزر **MENU**.



قم بتعيين لغة العرض.

● اضغط على الأزرار     أو قم بإدارة القرص

● لاختيار لغة، ثم اضغط على الزر .

● بمجرد تعيين لغة العرض، سيتم إغلاق شاشة الإعدادات.

English	Svenska	Türkçe
Deutsch	Español	繁體中文
Français	简体中文	한국어
Nederlands	Русский	ગુજરાતી
Dansk	Português	العربية
Suomi	Ελληνικά	Română
Italiano	Polski	فارسی
Norsk	Čeština	ବିନ୍ଦୁ
українська	Magyar	日本語



؟ ماذا يعني ظهور الساعة عند الضغط على الزر .

ستظهر الساعة إذا مر وقت أكثر من اللازم بين الضغط على الزر  و الزر **MENU** في الخطوة ٢. في حالة ظهور الساعة، اضغط على الزر  لإزالة الساعة وتكرار الخطوة ٢.

يمكنك أيضًا تغيير لغة العرض بالضغط على الزر **MENU** لاختيار [اللغة ] في علامة التبويب  .

تهيئة بطاقات الذاكرة

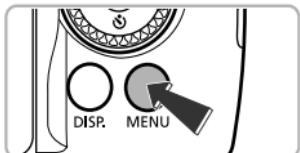
قبل استخدام بطاقة ذاكرة جديدة أو بطاقة ذاكرة سبقت تهيئتها في أجهزة أخرى، يجب عليك تهيئة البطاقة باستخدام هذه الكاميرا.

سيتم مسح جميع البيانات المحفوظة على بطاقة الذاكرة عند تهيئتها (بعد استخدامها). وننطرًا لعدم إمكانية استرداد البيانات الممسوحة، قوّح الحذر الكافي قبل تهيئنة بطاقة الذاكرة.

قبل تهيئنة بطاقة Eye-Fi (انظر إلى ملصق الكاميرا)، تأكّد من تثبيت البرنامج المضمن في البطاقة على جهاز كمبيوتر.

قم بعرض القائمة.

- اضغط على الزر **MENU**.



اختر [تهيئة].

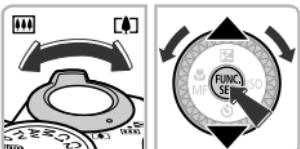
- قم بتحريك ذراع التكبير/التصغير لاختيار علامة التبويب **٤٢**.

- اضغط على الزرين **◀ ▶** أو قم بإدارة القرص لاختيار **[تهيئة]**، ثم اضغط على الزر **FUNC SET**.



اختر [موافق].

- اضغط على الزرين **◀ ▶** أو أدر القرص **○** لاختيار **[موافق]**، ثم اضغط على الزر **FUNC SET**.



قم بتهيئة بطاقة الذاكرة.

- اضغط على الزرين **◀ ▶** أو قم بإدارة القرص **○** لاختيار **[موافق]**، ثم اضغط على الزر **FUNC SET** بعد انتهاء التهيئة، ستظهر الرسالة **[اتكملت تهيئة بطاقة الذاكرة]** على الشاشة. اضغط على الزر **FUNC SET**.



تهيئة

تهيئة بطاقة الذاكرة

3.7GB

استخدام 32KB

مسح مختلف

إلغاء

موافق

تهيئة

سيتم مسح كل البيانات

بطاقة الذاكرة

موافق

إلغاء

تعمل تهيئة بطاقة الذاكرة أو مسح البيانات الموجودة بها فقط على تغيير معلومات إدارة الملفات الموجودة بالبطاقة ولا تضمن مسح محتوياتها تماماً. كن حذراً عند نقل ملكية بطاقة ذاكرة أو التخلص منها. وعند التخلص من بطاقة ذاكرة، اتخاذ الاحتياطيات الضرورية، مثل تحطيم البطاقة فعلياً لمنع تسرب المعلومات الشخصية.



• قد تكون السعة الإجمالية لبطاقة الذاكرة المعروضة على شاشة التهيئة أقل من المُشار إليها على بطاقة الذاكرة.



• قم بإجراء مسح منخفض (انظر دليل مستخدم الكاميرا) لبطاقة الذاكرة إذا كانت الكاميرا لا تعمل بشكل صحيح أو إذا انخفضت سرعة التسجيل/القراءة ببطاقة الذاكرة أو إذا انخفضت سرعة التصوير المستمر أو عند توقف تسجيل الأفلام بشكل مفاجئ.

الضغط على زر الإغلاق

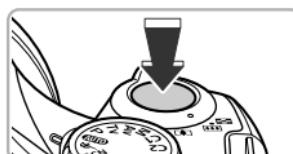
للتقط صور في بورة التركيز، تأكيد من الضغط أولاً على زر الإغلاق برفق (جزئياً) للتركيز، ثم اضغط عليه بالكامل للالتقط.

● اضغط على الزر جزئياً (اضغط برفق للتركيز).

● اضغط برفق حتى تصدر الكاميرا صوت تنبيه مرتين وظهور إطارات AF في مكان تركيز الكاميرا.



● اضغط على الزر بالكامل (اضغط على الزر بالكامل للالتقط).



● تقوم الكاميرا بتشغيل صوت الغالق وتصوير اللقطة.
● نظراً لأنه يتم تصوير اللقطة أثناء تشغيل صوت الغالق، فاحرص على عدم تحريك الكاميرا.

هل يتغير طول صوت الغالق؟



• نظراً لاختلاف الوقت المطلوب للتصوير بناءً على المشهد المطلوب التقاطه، فقد يتغير طول صوت الغالق.
• في حالة تحرك الكاميرا أو الهدف أثناء تشغيل صوت الغالق، قد تكون الصورة المسجلة مشوشة.



في حالة التصوير دون الضغط على زر الغالق جزئياً، فقد لا تكون الصورة في بورة التركيز.

التقاط الصور (Smart Auto)

نظرًا لأنه يمكن للأكاميرا تحديد الهدف وظروق التصوير، يمكنك تركها تقوم تلقائيًا بتحديد أفضل الإعدادات للمشهد، وما عليك إلا التصوير. عند انطلاق الفلاش، سيمت ضبط توازن الأبيض الخاص بالهدف الرئيسي والخلفية للحصول على اللون الأفضل (توازن الأبيض لمناطق متعددة).

قم بتشغيل الكاميرا.

- اضغط على الزر ON/OFF ●
ستظهر شاشة البدء.



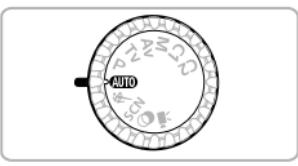
قم بالدخول إلى النمط **AUTO**

- قم بتعيين قرص الأوضاع على **AUTO**

- عند توجيه الكاميرا نحو الهدف، ستُصدر الكاميرا ضوضاء خففة أثناء تحديد المشهد.

- سيظهر الرمز الخاص بالمشهد المحدد، ورمز النمط IS على الشاشة (انظر دليل مستخدم الكاميرا).

- ستركز الكاميرا على الأهداف الملقطة وتعرض إطارات حولها.



قم بـ ترکيب اللقطة

- يؤدي تحريك ذراع التكبير/التصغير باتجاه [قطة مقربة] إلى تكبير الهدف، مما يجعله يظهر بشكل أكبر. يؤدي تحريك الذراع باتجاه [زاوية واسعة] إلى تصغير الهدف مما يجعله يظهر بشكل أصغر. (يظهر شريط التكبير/التصغير الذي يعرض موضع التكبير/التصغير على الشاشة).

- إذا قمت بتحريك ذراع التكبير/التصغير بالكامل إلى
[القطة مقربة] أو إلى [زاوية واسعة]، فستقوم
الكاميرا بالتكبير أو التصغير بشكل سريع. وإذا قمت
بتحريك ذراع التكبير/التصغير قليلاً، فستقوم بالتكبير أو
التصغير ببطء.



مدى التركيز (تقريباً)

شريط التكبير / التصغير



قم بالتركيز.

- اضغط على زر الإغلاق جزئياً للتركيز.



عندما تقوم الكاميرا بالتركيز، ستصدر صوت تنبية مرتبتين وستظهر إطارات AF في موضع تركيز الكاميرا.

ستظهر عدة إطارات من إطارات AF عند تركيز الكاميرا على أكثر من نقطة واحدة.



إطار AF

في حالة ظهور الرسالة [أرفع الفلاش] على الشاشة، قم برفع الفلاش يدوياً لاستخدامه. وإذا قمت بخفض الفلاش يدوياً حتى يتم إغلاقه، فلن ينطلق الفلاش.



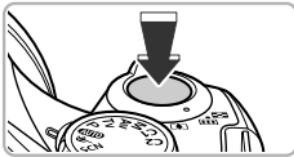
قم بالتصوير.

- اضغط على زر الإغلاق بالكامل للتصوير.

ستقوم الكاميرا بتشغيل صوت الغالق ثم التصوير. س يتم تشغيل الفلاش تلقائياً في ظروف الإضاءة المنخفضة إذا تم رفعه.

ستظهر الصورة على الشاشة لمدة ثانيةين تقريباً.

يمكنك النقطان صورة ثانية بالضغط على زر الإغلاق مرة أخرى، حتى أثناء عرض صورة.



ماذا أفعل عند...



- عدم ظهور ألوان الصور وسطوعها كما هو متوقع؟

قد لا يطابق رمز المشهد (انظر دليل مستخدم الكاميرا) الذي يظهر على الشاشة المشهد الحقيقي، وقد لا تحصل على النتائج المتوقعة. إذا حدث ذلك، فجزب التصوير في النمط P (انظر دليل مستخدم الكاميرا).

● إيقاف تشغيل الشاشة حتى عند تشغيل الكاميرا؟

يتم تعين الشاشة على مكتشف المشهد. اضغط على الزر DISP. عدة مرات لاستعادة العرض إلى الشاشة.

- ظهور إطارات بيضاء ورمادية عند توجيه الكاميرا نحو هدف؟
يظهر إطار أبيض حول الوجه أو الهدف الذي تقطنه الكاميرا، بينما تظهر إطارات رمادية على الأوجه الأخرى الملقطة. ستتبع الإطارات الأهداف في نطاق معين.
- ومع ذلك إذا تحركت الأهداف، فستختفي الإطارات الرمادية، وسيبقى الإطار أبيض فقط.
ماذا يحدث إذا لم يظهر الإطار على الهدف الذي تريد تصويره؟
ربما لم تلتقط الكاميرا الهدف، وقد تظهر الإطارات في الخلفية. إذا حدث ذلك، فجرّب التصوير في النمط P (انظر دليل مستخدم الكاميرا).
- ظهور إطار أزرق عند الضغط على زر الإغلاق جزئياً؟
يظهر إطار أزرق عند التقاط هدف متحرك، وسيتم ضبط التركيز ودرجة الإضاءة باستمرار (بورة تلقائية).
- ظهور الرمز يومض؟
قم بتنبيت الكاميرا على حامل ثلاثي القوائم حتى لا تتحرك الكاميرا ولا تكون الصورة واضحة.
عدم تشغيل الكاميرا لأية أصوات؟
من المحمّل أنك قد قمت بالضغط على الزر DISP أثناء تشغيل الكاميرا، وهذا سيؤدي إلى إيقاف تشغيل جميع الأصوات. لتشغيل الأصوات، اضغط على الزر MENU لاختيار [سامات] في علامة التبويب ٤٤، ثم اضغط على الزرين ▶ لاختيار [إيقاف].
- ظهور الصورة داكنة حتى في حالة تشغيل الفلاش أثناء التصوير؟
الهدف بعيد للغاية بحيث يصعب الحصول على الفلاش إليه. يتراوح نطاق الفلاش الفعال بين ٥٠ سم - ٧٠٠ م تقريباً عند أقصى حد لاتساع الزاوية (٣٠٠)، و ١٠٤ - ٣٠ م تقريباً عند أقصى حد للقطة المقربة (٦٠).
إصدار الكاميرا صوت تنبيه مرة واحدة عند الضغط على زر الإغلاق جزئياً؟
قد يكون الهدف قريباً جداً. وعندما تكون الكاميرا عند أقصى حد للقطة المقربة (٦٠)، تحرّك مسافة ١٤ م أو أكثر بعيداً.
- إضاءة المصباح عند الضغط على زر الإغلاق جزئياً؟
لتقليل العين الحمراء والمساعدة على التركيز، قد يضيء المصباح عند التصوير في المناطق منخفضة الإضاءة.
- وميّض الرمز عند التصوير؟
جارٍ شحن الفلاش. يمكنك التصوير عند انتهاء إعادة الشحن.

ماذا يعني ظهور رمز ما على الشاشة؟

سيظهر الرمز الخاص بالمشهد المحدد، ورمز النمط IS على الشاشة. للحصول على تفاصيل حول الرموز التي تظهر، راجع "رموز المشاهد" (انظر دليل مستخدم الكاميرا) و"رموز النمط IS" (انظر دليل مستخدم الكاميرا).

٩ اختيار الهدف المطلوب التركيز عليه (تتبع AF)

بعد الضغط على الزر ▲ وعرض □، قم بتجهيز الكاميرا بحيث يكون □ على الهدف الذي تريد التركيز عليه. اضغط مع الاستمرار على زر الإغلاق جزئياً لعرض إطار أزرق في موضع التركيز وسيتم الاحتفاظ بدرجة الإضاءة (بورة ثلقانية). اضغط على زر الإغلاق بالكامل للتصوير.

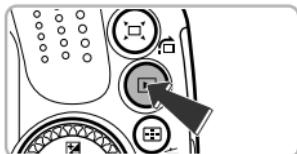
عرض الصور

يمكنك عرض الصور التي تم التقاطها على الشاشة.

قم بالدخول إلى نمط التشغيل.

● اضغط على الزر ▶.

● ستظهر آخر صورة قمت بالتقاطها.



اختر صورة.

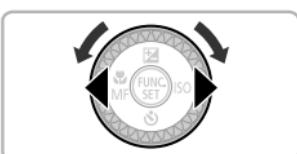
● يؤدي الضغط على الزر ▲ أو إدارة القرص ○ عكس اتجاه عقارب الساعة إلى تدوير الصور من الأحدث إلى الأقدم.

● يؤدي الضغط على الزر ▶ أو إدارة القرص ○ في اتجاه عقارب الساعة إلى تدوير الصور من الأقدم إلى الأحدث.

● تتغير الصور بسرعة أكبر في حالة استمرار الضغط على الزرين ▶، ولكنها ستظهر رديئة.

● ستتراجع العدسة بعد مرور دقيقة واحدة تقريباً.

● يؤدي الضغط على الزر ▶ مرة أخرى أثناء تراجع العدسة إلى إيقاف تشغيل الكاميرا.



٩ التبديل إلى نمط التصوير

يؤدي الضغط على زر الإغلاق جزئياً أثناء وجود الكاميرا في نمط التشغيل إلى تحويل الكاميرا إلى نمط التصوير.

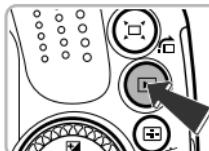
مسح الصور

يمكنك اختيار صور ومسحها بمعدل صورة في كل مرة، والرجاء العلم أنه لا يمكن استعادة الصور التي يتم مسحها. فعليك توكّي الحذر الكافي قبل مسح صورها.

قم بالدخول إلى نمط التشغيل.

- اضغط على الزر

ستظهر آخر صورة قمت بالتقاطها.



اختر صورة ليتم مسحها.

- قم بالضغط على الزرين أو أدر القرص

لعرض صورة ليتم مسحها.



قم بمسح الصورة.

- اضغط على الزر

عند ظهور الرسالة [امسح؟] على الشاشة، اضغط على

الزرين أو أدر قرص لاختيار [امسح]، ثم

- اضغط على الزر

سيتم مسح الصورة المعروضة.

● للإنتهاء بدلاً من المسح، اضغط على الزرين أو أدر

قرص لاختيار [إلغاء]، ثم اضغط على الزر



تصوير الأفلام

ستقوم الكاميرا بتحديد الهدف وظروف التصوير وتحديد أفضل الإعدادات للمشهد. وسيتم تسجيل الصوت بصيغة استريو.

قم بتعيين الكاميرا على النمط **AUTO** وقم بتركيب القطة.

- اتبع الخطوات من ١ - ٣ الواردة في صفحة ٢٠ لتركيب القطة.

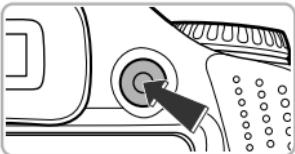
- يمكنك التحقق من الوقت المتبقى في التصوير من الشاشة.



قم بالتصوير.

- اضغط على زر الأفلام.

- يظهر شريط أسود أعلى الشاشة وأسفلها. لا يمكن تسجيل هذه المناطق.



- ◀ ستصدر الكاميرا صوت تتبهه مرةً واحدة وسيبدأ التسجيل، وسيظهر كل من [●Rec] والوقت المنقضي على الشاشة.

- بمجرد بدء التصوير، قم بإبعاد إصبعك عن زر الأفلام.

- في حالة تغيير تركيب القطة أثناء التصوير، سيتم ضبط التركيز والسطوع ودرجة اللون تلقائياً.

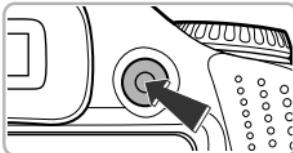
- لا تلمس الميكروفونات أثناء التصوير.

- لا تضغط على أيّة أزرار بخلاف زر الأفلام أثناء التصوير. وسيتم تسجيل الصوت الصادر عن الأزرار في الفيلم.



قم بإيقاف التصوير.

- اضغط على زر الأفلام مرة أخرى.
- ◀ ستصرد الكاميرا صوت تتبيله مرتين وسيتوقف تصوير الفيلم.



◀ سيتوقف التصوير تلقائياً عند امتلاء بطاقة الذاكرة.

ماذا يحدث عند ظهور إطارات بيضاء ورمادية عند التصوير؟



سيظهر إطار أبيض على الوجه الذي تكشفه الكاميرا على أنه الهدف الرئيسي، بينما تظهر إطارات رمادية على الأوجه المكتشفة الأخرى. ستتبع الإطارات الأهداف في نطاق معين.

التكبير/التصغير أثناء التصوير



يؤدي تحريك ذراع التكبير/التصغير أثناء التصوير إلى تكبير الهدف أو تصغيره. ومع ذلك، سيتم تسجيل أصوات التشغيل.

• عند تعين قرص الأوضاع على **(AUTO)**، سيظهر الرمز الخاص بالمشهد المحدد (انظر دليل مستخدم الكاميرا). ومع ذلك، لن تظهر رموز "أثناء الحركة". في بعض الظروف، قد لا يتطابق الرمز الذي يظهر مع المشهد الحقيقي.

• إذا قمت بتغيير التركيب أثناء التصوير ولم يكن توازن الأبيض مثالياً، فاضغط على زر **1920** الأفلام لإيقاف التسجيل، ثم ابدأ التسجيل مرة أخرى (فقط عند تعين جودة الصورة على **(انظر دليل مستخدم الكاميرا))**.

• يمكن تصوير الأفلام بالضغط على زر الأفلام حتى عندما يكون قرص الأوضاع في مواضع **خلف** **(انظر دليل مستخدم الكاميرا)**.

• عند تعين قرص الأوضاع على **■■■**، يمكنك تعين جميع الإعدادات لتصوير الأفلام **(انظر دليل مستخدم الكاميرا)**.

مدة التصوير

بطاقة الذاكرة	مدة التصوير
٤ جيجا بايت	١٤ دقيقة و ٣٤ ثانية تقريباً

- تعتمد أوقات التصوير على الإعدادات الافتراضية.
- الحد الأقصى لطول المقطع هو ٢٩ دقيقة و ٥٩ ثانية.
- قد يتوقف التسجيل حتى إذا لم يتم الوصول إلى الحد الأقصى لطول المقطع في بعض بطاقات الذاكرة. يُوصى باستخدام بطاقات الذاكرة **SD Speed Class 6** أو أعلى.

عرض الأفلام

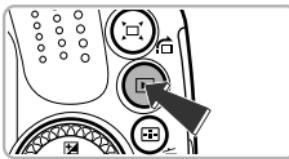
يمكنك عرض الأفلام التي قمت بتصويرها على الشاشة.

قم بالدخول إلى نمط التشغيل.

اضغط على الزر .

ستظهر آخر صورة قمت بالتقاطها.

يظهر  على الأفلام.

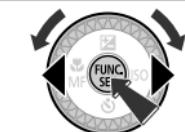


اختر فيلماً.

اضغط على الزرين  أو أدر القرص  لاختيار

فيلم، ثم اضغط على الزر .

ستظهر لوحة التحكم في الفيلم.



قم بتشغيل الفيلم.

اضغط على الزرين  أو أدر القرص  لاختيار

، ثم اضغط على الزر .

سيتم تشغيل الفيلم.

اضغط على الزرين  لضبط مستوى الصوت.

إذا قمت بالضغط على الزر ، فيمكنك إيقاف التشغيل

مؤقتاً أو استئنافه.

. بعد انتهاء الفيلم، سيظهر .





كيف أقوم بتشغيل الأفلام على جهاز كمبيوتر؟

- قم بتنصيب البرامج المضمنة (صفحة ٢٩).
 عند مشاهدة فيلم على جهاز كمبيوتر، قد تنسقط الإطارات وقد لا يتم تشغيله بسلامة، وقد يتوقف الصوت فجأة وفقاً لإمكانيات جهاز الكمبيوتر. استخدم البرنامج المزود لنسخ الفيلم مرة أخرى إلى بطاقة الذاكرة، ثم قم تشغيل الفيلم مرة أخرى باستخدام الكاميرا. إذا قمت بتوصيل الكاميرا بجهاز تلفزيون، يمكنك عرض الصور الشاشة الأكبر.

نقل الصور إلى جهاز كمبيوتر لعرضها

يمكنك استخدام البرامج المضمنة لنقل الصور التي قمت بالتقاطها باستخدام الكاميرا إلى جهاز كمبيوتر لعرضها. إذا كنت تستخدم بالفعل برنامجاً مضمّناً مع إحدى كاميرات Canon الرقمية الدمجية الأخرى، فقم بتنصيب البرنامج من القرص المضغوط المضمن، لاستبدال عملية التثبيت الحالية.

متطلبات النظام Windows

نظام التشغيل	طراز جهاز الكمبيوتر	وحدة المعالجة المركزية (CPU)	ذاكرة الوصول العشوائي (RAM)	واجهة USB	المساحة الخالية المتاحة على القرص الصلب	العرض
Windows 7 Windows Vista SP2 Windows XP SP3	يجب أن يكون نظام التشغيل المذكور أعلاه مثبتاً مسبقاً على جهاز كمبيوتر مزودة بمنفذ USB مدمجة.	معالج 1.3 GHz أو أعلى (الصور الثابتة)، Core 2 Duo 2.6 GHz أو أعلى (الأفلام)	Windows 7 (٦٤ بت): ٢ جيجا بايت أو أكثر Windows Vista (٣٢ بت): ١ جيجا بايت أو أكثر (الصور الثابتة)، ٢ جيجا بايت أو أكثر (الأفلام) Windows XP (٥١٢ ميجا بايت أو أكثر (الصور الثابتة)، ٢ جيجا بايت أو أكثر (الأفلام))	٤٢٠ ميجا بايت أو أكثر *	٧٦٨ × ١٠٤٢٤ بكسل أو أعلى	*

* بالنسبة لنظام التشغيل Windows XP، يجب تثبيت Microsoft .NET Framework 3.0. أو إصدار أحدث (بعد أقصى ٥٠٠ ميجابايت). قد تستغرق عملية التثبيت بعض الوقت، وفقاً لإمكانيات جهاز الكمبيوتر.

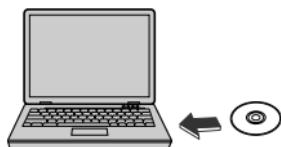
Macintosh

نظام التشغيل	Mac OS X v10.5 – v10.6
طراز جهاز الكمبيوتر	يجب أن يكون نظام التشغيل المذكور أعلاه متباًعاً مسبقاً على جهاز كمبيوتر مزودة بمنفذ USB مدمجة.
وحدة المعالجة المركزية (CPU)	معالج Intel (الصور الثابتة) معالج Core 2 Duo 2.6 GHz أو أعلى (الأفلام)
ذاكرة الوصول العشوائي (RAM)	١ جيجا بايت أو أكثر (الصور الثابتة)، ٢ جيجا بايت أو أكثر (الأفلام) ٥١٢ ميجا بايت أو أكثر (الصور الثابتة)، ٢ جيجا بايت أو أكثر (الأفلام)
الواجهة	USB
المساحة الخالية المتاحة على القرص الصلب	٤٨٠ ميجا بايت أو أكثر
العرض	٧٦٨ × ١٠٢٤ بكسل أو أعلى

تثبيت البرامج

يتم استخدام نظام التشغيل Windows Vista و Mac OS X (v 10.5) في هذه التوضيحات.

وضع القرص المضغوط في محرك الأقراص المضغوطة بجهاز الكمبيوتر.



- وضع القرص المضغوط المزود (قرص DIGITAL CAMERA Solution Disk) في محرك الأقراص المضغوطة بجهاز الكمبيوتر.

- عند وضع القرص المضغوط في جهاز Macintosh، سيظهر رمز القرص المضغوط على سطح المكتب. انقر نقرًا مزدوجًا فوق الرمز لفتح القرص المضغوط، ثم انقر نقرًا مزدوجًا فوقه.

قم بتثبيت البرامج.

- بالنسبة لنظام التشغيل Windows، انقر فوق [Easy Installation/تثبيت سهل]، وبالنسبة لنظام التشغيل Macintosh، انقر فوق [Install/الإرشادات]، ثم اتبع الإرشادات المعروضة على الشاشة لمتابعة التثبيت.
- في حالة ظهور النافذة [User Account Control] التحكم في الحساب بواسطة المستخدمين] في نظام التشغيل Windows، اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة لمتابعة.



قم باستكمال التثبيت.

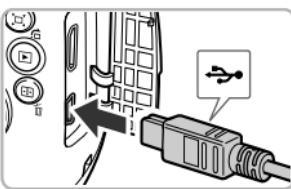
- بالنسبة لنظام التشغيل Windows، انقر فوق [Finish] أو [إعادة تشغيل] أو [Finish/Finish] أو [انهاء/Finish]، ثم قم ب拔掉 القرص المضغوط عند ظهور شاشة سطح المكتب.
- بالنسبة لنظام التشغيل Macintosh [Finish]، انقر فوق [Finish] في الشاشة التي تظهر عند اكتمال التثبيت، ثم قم ب拔掉 القرص المضغوط عند ظهور شاشة سطح المكتب.



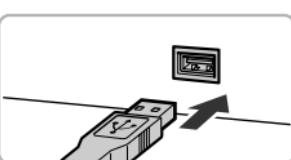
نقل الصور وعرضها

قم بتوصيل الكاميرا بجهاز الكمبيوتر.

- قم بإيقاف تشغيل الكاميرا.
- افتح الغطاء، ثم أدخل القابس الصغير من كبل الواجهة (صفحة ۲) بإحكام في النهاية الطرفية للكاميرا في الاتجاه الموضح.

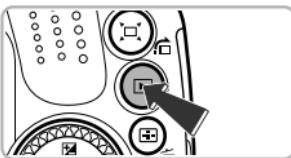


- أدخل القابس الكبير من كبل الواجهة في منفذ USB بجهاز الكمبيوتر. للاطلاع على تفاصيل حول منفذ USB الموجود بجهاز الكمبيوتر، راجع دليل المستخدم المرفق بجهاز الكمبيوتر.



قم بتشغيل الكاميرا لفتح CameraWindow

- اضغط على الزر ▶ لتشغيل الكاميرا.



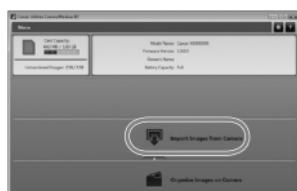
- بالنسبة لنظام التشغيل Windows، انقر فوق [Downloads Images From Canon] / Camera using Canon CameraWindow / تنزيل صور من كاميرا Canon باستخدام CameraWindow [CameraWindow] عند ظهوره على الشاشة.
- سيظهر CameraWindow عند إنشاء اتصال بين الكاميرا وجهاز الكمبيوتر.



- بالنسبة لنظام التشغيل Macintosh، سيظهر CameraWindow عند إنشاء اتصال بين الكاميرا وجهاز الكمبيوتر.

قم بنقل الصور.

- انقر فوق [Import Images from Camera]
- استيراد صور من الكاميرا، ثم انقر فوق [Import]
- [Untransferred Images] / استيراد صور لم يتم نقلها.



سيتم نقل الصور إلى جهاز الكمبيوتر. وسيتم فرز الصور حسب التاريخ وحفظها في مجلدات منفصلة داخل مجلد الصور.

- عند اكتمال نقل الصور، قم بإغلاق CameraWindow

، ثم اضغط على الزر

لإيقاف تشغيل الكاميرا، ثم قم بفصل الكبل.

للحصول على تفاصيل حول كيفية عرض الصور

باستخدام جهاز كمبيوتر، راجع تليل البرامج.

في حالة عدم ظهور CameraWindow حتى بعد اتباع الخطوة ٢ لنظام التشغيل Windows، انقر فوق القائمة [Start/ابداً] ثم اختر [All Programs/كلة البرامج]، ثم [Canon Utilities/بليها] ثم [CameraWindow/كاميرا Canon] ثم [CameraWindow]

في حالة عدم ظهور CameraWindow حتى بعد اتباع الخطوة ٢ لنظام التشغيل Macintosh، انقر فوق الرمز CameraWindow الموجود على Dock (الشريط الذي يظهر أسفل سطح المكتب).

بالنسبة لنظام التشغيل Windows 7، اتبع الخطوات التالية لعرض CameraWindow.

انقر فوق الرمز الموجود على شريط المهام.

من الشاشة التي تظهر، انقر فوق الارتباط لتعديل البرنامج.

اختر [Downloads Images From Canon Camera using Canon CameraWindow]

/تنزيل صور من كاميرا Canon باستخدام CameraWindow

[OK/موافق].

انقر نقرأ مزدوجاً فوق .

يمكناً نقل الصور حتى بدون استخدام وظيفة نقل الصور الموجودة بالبرنامج المضمن بمفرد توصيل الكاميرا بجهاز كمبيوتر. ومع ذلك، توجد القيود التالية.

- قد تكون هناك عدة دقائق فيما بين توصيل الكاميرا بجهاز الكمبيوتر وحتى تتمكن من نقل الصور.

- قد يتم نقل الصور الملقطة بالاتجاه الرأسي في اتجاه أفقى.

- قد يتم فقد إعدادات الحماية الخاصة بالصور عند نقلها إلى جهاز كمبيوتر.

- قد تحدث مشاكل في نقل الصور أو معلومات الصور بشكل صحيح، وفقاً لإصدار نظام التشغيل المستخدم أو حجم الملف أو البرامج المستخدمة.

- قد لا توفر بعض الوظائف الموجودة في البرنامج المضمن، مثل تحرير الأفلام ونقل الصور إلى الكاميرا.

إشعارات العلامات التجارية

- يعد شعار SDXC علامة تجارية خاصة بشركة .SD-3C, LLC.
- يحتوي هذا الجهاز على تقنية exFAT المرخصة من شركة Microsoft مدمجة به.
- يعد الاسم HDMI وشعار HDMI High-Definition Multimedia Interface علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing LLC.
- يعد شعار iFrame ورمز Apple INC علامتان تجاريتان لشركة Apple INC.

حول ترخيص MPEG-4

This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video.

No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.

* يتم عرض الإشعار باللغة الإنجليزية كما هو مطلوب.

تنبيه

خطر الانفجار في حالة استبدال البطارية بنوع غير مناسب. تخلص من البطاريات المستعملة وفقاً للوائح المحلية.

Canon

PowerShot SX40 HS

راهنمای شروع به کار

لطفاً برای کسب اطلاعات دقیق تر به راهنمای کامل کاربر موجود در سی دی DIGITAL CAMERA Manuals Disk مراجعه کنید.

- قبل از استفاده از دوربین، حتماً این راهنما، از جمله بخش "اقدامات احتیاطی مربوط به ایمنی" را مطالعه کنید.
- خواندن این راهنما به شما کمک خواهد کرد یاد بگیرید از دوربین درست استفاده کنید.
- این راهنمای در محل امنی نگهداری کنید تا بتوانید در آینده از آن استفاده کنید.

فارسی

بررسی محتويات بسته بندی

بررسی کنید که اقلام زیر در بسته بندی دوربین شما موجود باشد.
در صورتی که چیزی کم است، با فروشنده ای که دوربین را از او خریده اید تماس بگیرید.



کلاهک لنز

شارژر باتری
CB-2LC/CB-2LCE

مجموعه باتری
NB-10L
(با درپوش پایانه)

دوربین



استفاده از دفترچه های راهنمای
همچنین به دفترچه های راهنمای روی DIGITAL CAMERA Manuals Disk مراجعه کنید.



راهنمایی کاربر دوربین
پس از آنکه اصول ابتدایی را یاد گرفتید، از ویژگی های متعدد دوربین

برای گرفتن عکس های چذاب تر استفاده کنید.

راهنمایی نرم افزار

و قی می خواهید از نرم افزار عرضه شده استفاده کنید، این راهنمای را
طالعه نمایید.

- کارت حافظه عرضه نشده است (صفحه ۱۱).
- برای مشاهده دفترچه های راهنمای PDF، به Adobe Reader نیاز است. برای مشاهده دفترچه های راهنمای با فرمت Word، می توان Microsoft Word/Word Viewer را نصب کرد (فقط جهت دفترچه های راهنمای برای خارج مانه لازم است).



ابتدا این قسمت را مطالعه کنید

- چند تصویر آزمایشی اولیه بگیرید، و آنها را پخش کنید تا مطمئن شوید که تصاویر، درست ضبط شده اند. لطفاً توجه داشته باشید که Canon Inc.، و شرکت های فرعی و وابسته، و توزیع کنندگان آن در قیال خسارت های پی آیند ناشی از عملکرد نادرست دوربین یا لوازم جانبی آن، شامل عملکرد نادرست کارت های حافظه که منجر به ضبط نادرست تصویر یا ضبط به گونه ای شود که قابل خواندن با ماشین نباشد، هیچ گونه مسئولیتی نمی پذیرند.
- تصاویر ضبط شده با این دوربین با هدف استفاده شخصی در نظر گرفته شده اند. تصاویری که موجب نقض قوانین حق نسخه برداری می شوند را بدون کسب اجازه قبلی از دارنده حق نسخه برداری، ضبط نکنید. لطفاً به این توصیه توجه کنید که در موارد خاصی، برداشت تصویر از اجراءها، نمایشگاه ها، یا دارایی های تجاری به وسیله دوربین یا دستگاه های دیگر ممکن است تخطی از حق نسخه برداری یا سایر حقوق قانونی محسوب شود، حتی اگر تصویر مزبور فقط به منظور استفاده شخصی گرفته شده باشد.
- برای کسب اطلاعات درباره ضمانت دوربین خود، لطفاً به دفترچه طرح ضمانت Canon که به همراه دوربین عرضه شده است مراجعه کنید.
- برای اطلاع از اطلاعات تماس مرکز پشتیبانی مشتریان Canon، لطفاً به دفترچه طرح ضمانت Canon مراجعه کنید.
- نمایشگر LCD و نمایاب این دوربین با استفاده از تکنیک های فوق العاده دقیق ساخت، تولید شده اند. بیش از ۹۹/۹۹٪ پیکسل های این نمایشگر، طبق مشخصات عمل می کنند، اما گاهی اوقات پیکسل هایی که عمل نمی کنند، به صورت نقطه های تاریک یا روشن ظاهر می شوند. این نقص عملکرد دوربین محسوب نمی شود و تأثیری بر تصویر ضبط شده ندارد.
- نمایشگر LCD ممکن است با یک روکش پلاستیکی نازک پوشانده شده باشد تا در حین حمل در مقابل خراشیدگی محافظت شود. در صورت پوشیده بودن، قبل از استفاده از دوربین، روکش را جدا کنید.
- لطفاً هنگام کار طولانی مدت با دوربین مراقب باشید، چرا که ممکن است بدنه آن گرم شود. این نقص عملکرد دوربین محسوب نمی شود.

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59-61, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

اقدامات احتیاطی مربوط به اینمنی

- لطفاً قبل از استفاده از محصول، حتیً اقدامات احتیاطی مربوط به اینمنی که در زیر آورده شده است را مطالعه کنید.
- همیشه اطمینان حاصل کنید که از محصول درست استفاده می شود.
- اقدامات احتیاطی مربوط به اینمنی در صفحات بعد، به منظور جلوگیری از مصدومیت شما و سایر افراد و یا آسیب رسیدن به این وسیله ذکر شده اند.
- حتیً از اتفاقاتی عرضه شده با هر وسیله جانی که به صورت جداگانه فروخته می شود، را نیز بررسی کنید.

بیانگر احتمال مصدومیت جدی یا مرگ است.

هشدار



- فلاش را در نزدیکی چشم افراد روشن نکنید.
- قرار گرفتن چشم در معرض نور شدید ایجاد شده توسط فلاش می تواند به بینایی آسیب برساند. به ویژه هنگام استفاده از فلاش، حداقل ۱ متر دور از نوزادان باشید.
- این وسیله را دور از دسترس کودکان و نوزادان قرار ندهید.
- بند: انداختن بند به دور گردن یک کوک می تواند موجب خنگی او شود.
- فقط از متابع برق توصیه شده استفاده کنید.
- اجزای محصول را از هم جدا نکنید، آن را دستگاری نکنید و در معرض حرارت قرار ندهید.
- نگارید محصول پیغام را در معرض ضربه های شدید قرار نگیرید.
- برای جلوگیری از خطر مصدومیت، در صورتی که محصول افتاده است یا به هر صورت آسیب دیده است، داخل آن را لمس نکنید.
- اگر محصول دود می کند، بوی عجیبی می دهد، یا به نحوی غیر عادی عمل می کند، فوراً استفاده از آن را متوقف کنید.
- از حلال های آلی مثل الکل، بنزین، یا بنزین برای تمیز کردن این محصول استفاده نکنید.
- اجازه ندهید محصول با آب (مثلاً آب دریا) یا ملیعات دیگر تماس پیدا کند.
- اجازه ندهید ملیعات یا جسام خارجی وارد دوربین شوند.
- این کار می تواند منجر به برق گرفتگی یا آتش سوزی شود.
- اگر ملیعات یا جسام خارجی در تماس با داخل دوربین قرار گرفتند، فوراً دوربین را خاموش کرده و باتری را خارج کنید.
- اگر شارژر باتری خیس شد، آن را از پریز برق جدا نکنید و با توزیع کننده دوربین یا مرکز پشتیبانی مشتریان Canon مشورت کنید.
- فقط از باتری توصیه شده استفاده کنید.
- باتری را در شعله مستقیم نبندارید یا نزدیک آن قرار ندهید.
- هر چند وقت یک بار، دوشاخه سیم برق را از پریز جدا نکنید و با استفاده از یک پارچه خشک، هرگونه گرد و غبار و آلوگه که روی دوشاخه، قسمت خارجی پریز برق و قسمت های مجاور جمع شده است را تمیز نکنید.
- با دست های خیس به سیم برق دست نزنید.
- از این وسیله طوری استفاده نکنید که از ظرفیت مجاز خروجی برق یا لوازم جانبی سیم کشی بیشتر شود.
- در صورت میوب بودن سیم برق یا دوشاخه، یا داخل نشدن دوشاخه در پریز به طور کامل، از آنها استفاده نکنید.
- اجازه ندهید آلوگه یا جسام فلزی (مثلاً سنجاق یا کلید) با پایانه ها یا دوشاخه تماس پیدا کند.
- ممکن است باتری منفج شود یا نشت کند، که منجر به برق گرفتگی یا آتش سوزی می شود. این کار می تواند باعث مصدومیت یا صدمه به اطراف شود. در صورتی که باتری نشت نمود و الکترولیت باتری با چشم ها، دهان، پوست یا لباس تماس پیدا کرد، فوراً این قسمت هارا آب فراوان بشویید.

- در مکانهای که استفاده از دوربین ممنوع است دوربین را خاموش نکنید.
امواج الکترومغناطیسی منتشر شده توسط دوربین ممکن است در کار لوازم الکترونیکی و سایر دستگاهها داخل ایجاد کنند.
هنگام استفاده از دوربین در مکانهای که استفاده از دستگاههای الکترونیکی ممنوع است، مانند داخل هواپیماها و بیمارستانها اقدامات احتیاطی لازم را انجام دهید.

- سی دی (های) عرضه شده را در پخش کننده های سی دی که از سی دی های داده پشتیبانی نمی کنند، پخش نکنید.
گوش دادن به سی دی پخش شده بر روی پخش کننده سی دی صوتی (پخش کننده موسیقی) با صدای بلند از طریق هدفون می تواند موجب آسیب دیدن شنوایی شما شود. علاوه بر آن، این کار می تواند به بلندگو های شما آسیب برساند.

احتمال مصدومیت را نشان می دهد.

احتیاط !

- هنگام نگه داشتن دوربین با بند، مراقب باشید به آن ضربه نزنید، آن را در معرض ضربات یا تکانهای شدید قرار ندهید، یا بین اشیاء دیگر گیر نینهاداری.
مراقب باشید به لنز ضربه نزنید یا آن را محکم فشار ندهید.
این کار می تواند منجر به مصدومیت یا آسیب دیدن دوربین شود.
- هنگام استفاده از فلاش، مراقب باشید آن را با انگشتان یا لباس خود نپوشانید.
این کار ممکن است باعث سوختن یا آسیب دیدن فلاش شود.
- از محصول در مکان های زیر استفاده نکنید، آن را در این مکان ها قرار ندهید یا نگهداری نکنید:
 - مکان هایی که در معرض نور شدید خورشید استند
 - مکان هایی که در ارتفاع درجه حرارت از ۴۰ درجه سانتی گراد هستند
 - مکان هایی که مربوط پر از گرد و غبار هستندقرار دادن دوربین در چنین مکان هایی می تواند منجر به نشتی، داغ شدن یا انفجار بازی، و نهایتاً موجب برق گرفتگی، اتش سوزی، سوختگی یا سایر مصدومیت ها شود.
ممکن است دمای بالا باعث تغییر شکل محفظه شارژر بازی یا دوربین شود.
- جلوه های تغییر نمایش اسلاید وقتی به مدت طولانی مشاهد شوند ممکن است باعث ایجاد ناراحتی شوند.
- هنگام استفاده از فیلتر های لنز که به طور جداگانه فروخته می شوند، مطمئن شوید که آنها را محکم وصل کرده اید.
در صورت شل شدن و افتادن لنز، ممکن است لنز بشکند و خرد شیشه ها باعث بریدگی شوند.

احتمال صدمه دیدن وسیله را نشان می دهد.

احتیاط

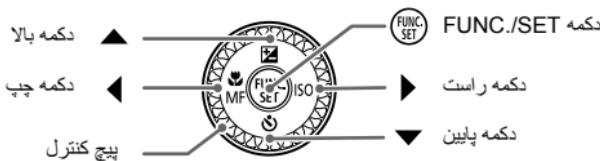
- دوربین را به سمت منابع نور درخشان (مانند خورشید در آسمان صاف) نگیرید.
اجام چنین کاری ممکن است به حسگر تصویر آسیب برساند.
- هنگام استفاده از دوربین در ساحل یا یک مکان طوفانی، مراقب باشید که گرد و غبار یا شن وارد دوربین نشود.
این وضعیت ممکن است موجب نقص عملکرد محصول شود.
- هنگام استفاده عادی، ممکن است مقاییر اندازی دود از فلاش متصاعد شود.
این امر به علت گرمای زیاد فلاش است که گرد و غبار و مواد خارجی چسبیده به قسمت جلویی دستگاه را می سوزاند.
لطفاً برای پاک کردن گرد و غبار، آلوگری یا مواد خارجی از فلاش و جلوگیری از ایجاد گرما و آسیب دیدن دستگاه، از گوش یاک کن استفاده کنید.

- وقتی از دوربین استفاده نمی کنید، باتری را خارج کنید و در جایی نگهداری نمایید. اگر باتری داخل دوربین باقی بماند، ممکن است بر اثر نشت به دوربین صدمه بزند.
- قبل از اینکه باتری را دور بیندازید، پایانه های آن را با نوار چسب یا سایر مواد عالیکی پوشانید. تماس پیدا کردن باتری با مواد فلزی دیگر ممکن است موجب آتش سوزی یا انفجار شود.
- پس از پایان شارژ یا وقتی از شارژر باتری استفاده نمی کنید، آن را از پریز برق جدا کنید.
- وقتی شارژر باتری در حل شارژر کردن است، هیچ چیزی، مثلاً پارچه، روی آن قرار ندهید. اگر شارژر برای مدت طولانی متصل به پریز برق رها شود، ممکن است موجب گرم شدن بیش از حد و اختلال شارژر و در نهایت آتش سوزی شود.
- باتری را نزدیک حیوانات خانگی قرار ندهید. ممکن است حیوانات خانگی با گاز گرفتن باتری موجب نشت، گرم شدن بیش از حد، یا انفجار آن شوند که منجر به آتش سوزی یا مصدومیت شود.
- هنگام گذاشتن دوربین در گیفتان، صفحه نمایش را بیندید تا رو به داخل باشد و مطمئن شوید اجسام سخت با صفحه نمایش تماس پیدا نمی کنند.
- هیچ شیء سختی به دوربین وصل نکنید. این کار می تواند موجب نقص عملکرد یا آسیب دیدن صفحه نمایش شود.



قواعد استفاده شده در این راهنمای

- از نمادها برای نشان دادن دکمه ها و کلیدهای چرخشی دوربین در متن استفاده شده است.
- زبان نمایش روی صفحه، در میان [] (کروشه) ظاهر می شود.
- دکمه های جهت دار، پیچ کنترل و دکمه FUNC./SET با نمادهای زیر نشان داده شده اند.



! : نکاتی که باید به آنها دقت کنید

? : نکات مربوط به عیب یابی

! : نکاتی برای استفاده بیشتر از دوربین

! : اطلاعات تکمیلی

(صفحه XX): صفحات ارجاع ("XX" شماره صفحه را نشان می دهد)

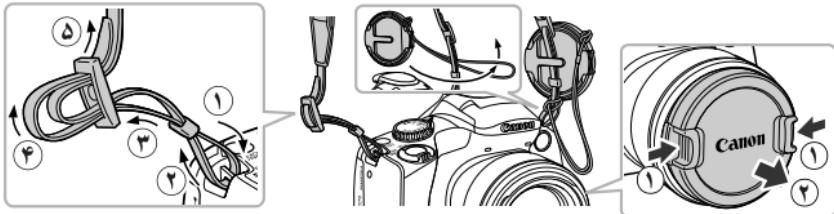
- در این راهنمای فرض بر این است که همه عملکردها بر روی تنظیمات پیش فرض قرار دارند.
- به انواع مختلف کارت های حافظه که با این دوربین قابل استفاده هستند، به طور کلی در این راهنمای، کارت های حافظه گفته می شود.

فهرست مطالب

۲	بررسی محتویات بسته بندی
۳	ابتدا این قسمت را مطالعه کنید
۴	اقدامات احتیاطی مربوط به اینمی
۶	قواعد استقاده شده در این راهنمای
۷	فهرست مطالب
۸	وصل کردن موارد عرضه شده/نگه داشتن دوربین در دست
۹	شارژ کردن باتری
۱۱	کارت های حافظه سازگار (جداگانه فروخته می شود)
۱۲	قرار دادن باتری و کارت حافظه در دوربین
۱۴	استقاده از صفحه
۱۵	تنظيم تاریخ و زمان
۱۷	تنظيم زبان صفحه نمایش
۱۸	فرمت کردن کارت های حافظه
۱۹	فشار دادن دکمه شاتر
۲۰	گرفتن عکس (Smart Auto)
۲۳	مشاهده تصاویر
۲۴	پاک کردن تصاویر
۲۵	فیلمبرداری
۲۷	مشاهده فیلم ها
۲۸	انتقال تصاویر به کامپیوتر جهت مشاهده

وصل کردن موارد عرضه شده/نگه داشتن دوربین در دست

- بند عرضه شده را وصل کنید و آن را دور گردن خود بیندازید تا از افتادن دوربین در هنگام استفاده، جلوگیری کنید.
- بند کلاهک لنز عرضه شده را به بند وصل کنید.
- حتی قبیل از روشن کردن دوربین، کلاهک لنز را جدا کنید. هنگامی که از کلاهک لنز استفاده نمی کنید، آن را به بند گردنی وصل کنید.
- هنگامی که از دوربین استفاده نمی کنید، برای نگهداری دوربین، کلاهک لنز را وصل کنید.
- برای اطلاع از جزئیات مربوط به جعبه عرضه شده برای کلاهک محل نصب فلاش به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید.



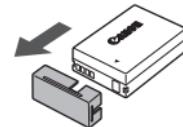
هنگام تصویربرداری در حالی که کناره های دوربین را محکم در دست گرفته اید، بازو های خود را سفت کنار بدن خود نگه دارید. دقت کنید هنگامی که فلاش بالا آمد، انگشتان شما جلوی آن را نگیرد.



شارژ کردن باتری

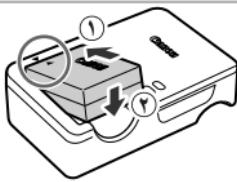
برای شارژ کردن باتری از شارژر عرضه شده استفاده کنید. حتماً هنگام خرید باتری را شارژ کنید زیرا باتری شارژ نیست.

دروپوش را بردارید.



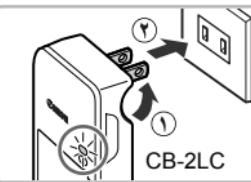
BAT باتری را در جای خود قرار دهید.

- علامت های ▲ روی باتری و شارژر را در یک راستا قرار دهید، سپس با لغزاندن باتری به طرف داخل (①) و به طرف پالبین (②)، آن را در جای خود قرار دهید.

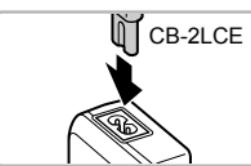


BAT باتری را شارژ کنید.

- برای **CB-2LC**: دو شاخه را بیرون بیاورید (①) و شارژر را به پریز برق وصل کنید (②).

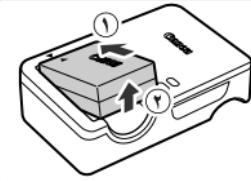


- برای **CB-2LCE**: سیم برق را به شارژر وصل کنید، سپس سر دیگر آن را به پریز برق وصل کنید.



BAT باتری را خارج کنید.

- شارژر باتری را از پریز برق جدا کنید، سپس با لغزاندن باتری به طرف داخل (①) و به طرف بالا (②)، باتری را درآورید.



برای حفاظت از باتری و طولانی کردن عمر آن، آن را به طور متوالی بیشتر از ۲۴ ساعت شارژ نکنید.



تعداد عکسهای ممکن/زمانهای تصویربرداری و پیش

صفحه روشن	تعداد عکس ها*	زمان فیلمبرداری*	عنوانی	حدود ۱ ساعت و ۲۰ دقیقه	تقریباً ۳۸۰
نمایاب روشن	تعداد عکس ها	زمان فیلمبرداری*	عنوانی	حدود ۱ ساعت و ۲۰ دقیقه	تقریباً ۴۰۰
			عکسبرداری متواالی*	حدود ۲ ساعت و ۳۰ دقیقه	حدود ۲ ساعت و ۳۰ دقیقه
			عکسبرداری متواالی*	حدود ۱ ساعت و ۲۰ دقیقه	حدود ۱ ساعت و ۲۰ دقیقه
			زمان پخش	حدود ۹ ساعت	حدود ۹ ساعت

* تعداد عکس هایی که می توان گرفت بر اساس استاندارد اندازه گیری Camera & Imaging Products Association (CIPA) "انحصار مخصوص لات تقصیب برداری و بودن" است.

* زمانهای بر اساس تنظیمات پیش فرض، شروع و توقف تصویربرداری، روشن و خاموش کردن دوربین، و عملیات‌هایی مانند استقاده از نرم‌افزار.

* زمانی بر اساس تصویربرداری مادون تارسیدن به حداکثر طول قطعه فیلم یا توقف ضبط به طور خودکار است.
در برخی شرایط عکسبرداری، تعداد عکس های قابل گرفتن و زمان تصویربرداری ممکن است از تعداد ذکر شده در بالا کمتر باشد.

نشانگر شارژ باتری

دک نماد با بنام روی صفحه ظاهر می شود که وضعیت شارژ باتری (انشان) می دهد.

نمایشگر	توضیح
<input checked="" type="checkbox"/>	شارژ کافی است.
<input type="checkbox"/>	کمی خالی شده، اما کافی است.
<input type="checkbox"/>	تقریباً خالی است. باتری را شارژ کنید.
<input type="checkbox"/>	خالی است. باتری را شارژ کنید. باتری را عوض کنید."

در موارد زیر چه کار باید کرد؟

- اگر یک برآمدگی در بازی ایجاد شود چه کار باید کرد؟
 - این یک ویژگی طبیعی بازی است و نشانه وجود مشکل نیست. با این وجود، اگر برآمدگی تا آنچه ادامه پیدا کند که دیگر بازی در دوربین جای نگیرد، لطفاً با مرکز پشتیبانی مشتریان Canon تماس بگیرید.
 - اگر بازی حتی پس از شارژ شدن سریع خالی شود چه باید کرد؟
 - بازی به پایان عمر کاری خود رسیده است. یک بازی جدید خریداری کنید.

استفاده موثر از باتری و شارژر



- باتری را در روزی که می خواهد از آن استفاده کنید یا روز قبل آن، شارژ کنید.
- باتری های شارژ شده حتی اگر استفاده نشوند، به طور طبیعی شارژ خالی می کنند.
- در پوش را به باتری شارژ شده وصل کنید تا علامت ▲ دیده شود.
- چگونه از باتری برای مدت طولانی نگهداری شود:
 - باتری را خالی کنید و آن را از دوربین بپرسانید. در پوش پایانه را بگذارید و باتری را در جایی نگهداری کنید. نگهداری برای برابی مدت طولانی (حدود یک سال) بدون خالی کردن آن، ممکن است طول عمر آن را کوتاه کند یا بر کارکرد آن تأثیر بگذارد.
 - از شارژر باتری می توانید در خارج از کشور نیز استفاده کنید.
- از شارژر می توانید در مناطق با جریان برق متناوب ۱۰۰ تا ۲۴۰ ولت (۵۰ تا ۶۰ هرتز) استفاده کنید.
- اگر دوشاخه به پریز نمی خورد، از یک تبدیل دوشاخه موجود در بازار استفاده کنید. در سفر های خارجی از مبدل های برق استفاده نکنید، چرا که باعث آسیب دیدن دستگاه می شوند.

کارت های حافظه سازگار (جداگانه فروخته می شود)

کارت های زیر را می توان بدون محدودیت در ظرفیت آنها به کار برد.

- کارت های حافظه *SD
- کارت های حافظه *SDHC
- کارت های حافظه *SDXC
- کارت های حافظه Eye-Fi

* این کارت حافظه با استانداردهای SD مطابقت دارد. بسته به مارک کارت استفاده شده، ممکن است برخی کارت ها درست کار نکنند.

بسته به نسخه سیستم عامل کامپیوتر شما، حتی هنگام استفاده از کارت خوان موجود در بازار، ممکن است کارت های حافظه SDXC شناخته نشوند. از قبل بررسی کنید که هتما سیستم عامل شما از کارت های حافظه SDXC پشتیبانی می کند.



درباره کارت های Eye-Fi

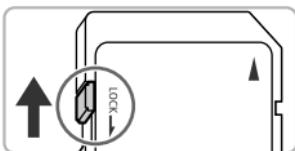
این محصول پشتیبانی از عملکردهای کارت Eye-Fi (شامل انتقال بی سیم) را تضمین نمی کند. در صورت داشتن مشکل با کارت Eye-Fi، لطفاً آن را با سازنده کارت در میان بگذارید. همچنین توجه داشته باشید که برای استفاده از کارت های Eye-Fi در بسیاری از کشورها و مناطق، نیاز به تأییدیه است. بدون تأییدیه، استفاده از کارت مجاز نیست. در صورتی که مشخص نیست کارت برای استفاده در ناحیه مورد نظر تأیید شده است یا خیر، لطفاً آن را با سازنده کارت در میان بگذارید.

قرار دادن باتری و کارت حافظه در دوربین

باتری عرضه شده و کارت حافظه را داخل دوربین قرار دهید (به طور جداگانه فروخته می شود).

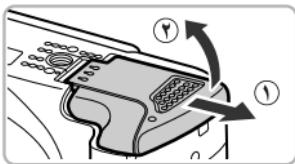
زبانه محافظت در برابر نوشتن کارت حافظه را بازبینی نماید.

- در صورتی که کارت حافظه، زبانه محافظت در برابر نوشتن داشته باشد، اگر این زبانه در وضعیت قفل باشد، نمی توانید تصویر بگیرید. زبانه را به سمت بالا بلغزانید تا یک صدای ترق بشنوید.



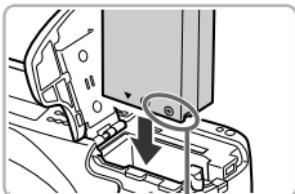
دروپوش را باز کنید.

- دروپوش را بلغزانید (①) و آن را باز کنید (②).



باتری را در جای خود قرار دهید.

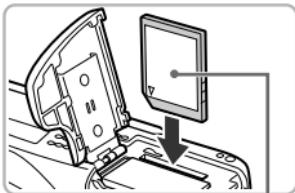
- باتری را همانطور که نشان داده شده در جای خود قرار دهید تا با صدای ترق قفل شود.
- مطمئن شوید که باتری را در جهت درست گذاشته اید، و گرنه درست در جای خود قفل نمی شود.



پایانه ها

کارت حافظه را در جای خود قرار دهید.

- کارت حافظه را همانطور که نشان داده شده در جای خود قرار دهید تا با صدای ترق قفل شود.
- دقت کنید که کارت حافظه در جهت درست قرار گیرد.
- قرار دادن کارت حافظه در جهت اشتباہ می تواند به دوربین آسیب بررساند.



برچسب

دروپوش را بیندید.

- دروپوش را بیندید (①)، و آن را لغزانده و به پالین فشار دهید تا با صدای ترق در جای خود قرار گیرد (②).



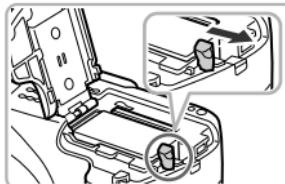
اگر [کارت حافظه قفل است] روی صفحه ظاهر شود، چه کار باید کرد؟

اگر زبانه محافظت در برابر نوشتن در وضعیت قفل قرار داشته باشد، [کارت حافظه قفل است] بر روی صفحه ظاهر می شود و نمی توانید عکس بگیرید یا عکس هارا پاک کنید.

بیرون آوردن باتری و کارت حافظه از دوربین

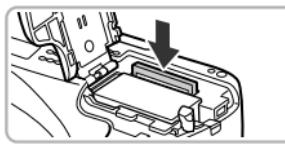
باتری را خارج کنید.

- دروپوش را باز کنید و قفل باتری را در جهت پیکان فشار دهید.
- باتری بیرون می پردازد.



کارت حافظه را درآورید.

- کارت حافظه را هل دهید تا یک صدای تقریباً سپس شنود، سپس آرام آن را رها کنید.
- کارت حافظه بیرون می پردازد.



تعداد تقریبی عکس ها در کارت حافظه

کارت حافظه	تعداد عکس ها
16 GB	5042 تقریباً
4 GB	1231 تقریباً

- مقادیر بر اساس تنظیمات پیش فرض هستند.
- تعداد عکس هایی که می توان گرفت، بسته به تنظیمات دوربین، سوزه و کارت حافظه استفاده شده، متفاوت است.

آیا می توان تعداد عکس های قابل گرفتن را بررسی کرد؟

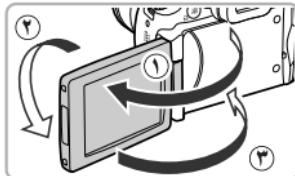


وقدی که دوربین در یک حالت عکسبرداری است، می توانید تعداد عکس های قابل گرفتن را بررسی کنید (صفحه ۲۰).



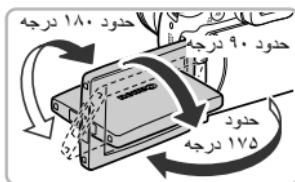
صفحه را باز کنید.

- صفحه را باز کنید (❶)، و آن را ۱۸۰ درجه به جلو بچرخانید (به سمت لنز) (❷).
- صفحه را ببندید (❸).



تنظیم موقعیت صفحه

- می توانید زاویه و چهت صفحه را برای شرایط تصویربرداری تنظیم کنید.
- برای محافظت از صفحه، همیشه هنگامی که از دوربین استفاده نمی کنید، صفحه را بسته نگه دارید طوری که رو به بدنه دوربین باشد.



- وقتی دوربین روشن است، با باز کردن صفحه، صفحه روشن و نمایاب خاموش می شود. با بستن صفحه به گونه ای که رو به بدنه دوربین باشد، صفحه خاموش و نمایاب روشن می شود.
- در یک حالت عکسبرداری، اگر صفحه باز باشد و به سمت لنز چرخانده شود، تصویر از چپ به راست می چرخد (تصویر معکوس). برای لغو عملکرد نمایش معکوس، دکمه **MENU** را فشار دهید و [نمایش معکوس] را در زبانه انتخاب کنید، سپس برای انتخاب [خاموش]، دکمه های و را فشار دهید.



تنظیم تاریخ و زمان

نخستین باری که دوربین روشن می شود، صفحه تنظیمات تاریخ/زمان ظاهر می شود. از آنجا که تاریخ و زمان های ثبت شده در تصاویر بر اساس این تنظیمات هستند، حتماً این تنظیمات را انجام دهید.

دوربین را روشن کنید.

- دکمه ON/OFF را فشار دهید.
- صفحه تاریخ/زمان ظاهر می شود.



تاریخ و زمان را تنظیم کنید.

- دکمه های را برای انتخاب یک گزینه فشار دهید.
- برای تنظیم یک مقدار، دکمه های را فشار دهید یا کلید چرخشی را بچرخانید.
- وقتی همه تنظیمات کامل شد، دکمه را فشار دهید.



منطقه زمانی محل سکونت را تنظیم کنید.

- برای انتخاب منطقه زمانی محل سکونت خود دکمه های را فشار دهید یا کلید چرخشی را بچرخانید.



تنظیمات را کامل کنید.

- دکمه را برای کامل کردن تنظیمات فشار دهید.
- پس از ظاهر شدن یک صفحه تأیید، صفحه تصویربرداری ظاهر می شود.
- با فشار دادن دکمه ON/OFF، دوربین خاموش می شود.



ظاهر شدن مجدد صفحه تاریخ/زمان



تاریخ و زمان صحیح را تنظیم کنید. اگر تاریخ و زمان و منطقه زمانی محل سکونت را تنظیم نکرده اید، هر بار که دوربین را روشن کنید، صفحه تاریخ/زمان ظاهر می شود.

تنظیمات زمان تابستانی



اگر **OFF** را در مرحله ۲ در صفحه ۱۵ انتخاب کنید و برای انتخاب **نکمه های** را فشار دهید یا کلید **چرخشی** را بچرخانید، زمان تابستانی (۱ ساعت به جلو) تنظیم می شود.

تغییر تاریخ و زمان

می توانید تنظیمات فعلی تاریخ و زمان را تغییر دهید.

منو را نمایش دهید.

- **نکمه MENU** را فشار دهید.



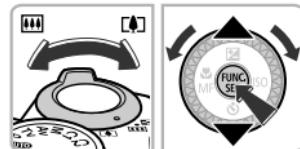
[تاریخ/زمان] را انتخاب کنید.

- اهرم زوم را برای انتخاب زبانه حرکت دهید.
- برای انتخاب [تاریخ/زمان] **نکمه های** را فشار دهید.
- داده یا کلید **چرخشی** را بچرخانید، سپس **نکمه FUNC/SET** را فشار دهید.



تاریخ و زمان را تغییر دهید.

- برای انجام تنظیمات، مراحل ۲ تا ۳ در صفحه ۱۵ را دنبال کنید.
- **نکمه MENU** را برای بستن منو فشار دهید.



دربین یک باتری داخلی تاریخ/زمان (باتری پشتیانی) دارد که امکان حفظ تنظیمات تاریخ/زمان تا حدود ۳ هفته پس از برداشتن مجموعه باتری را فراهم می آورد.

با گذاشتن یک باتری شارژ شده یا وصل کردن یک کیت آداپتور AC (به صورت جداگانه فروخته می شود، به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید) حتی اگر دوربین روشن نباشد، باتری تاریخ/زمان در طی حدود ۴ ساعت شارژ می شود.

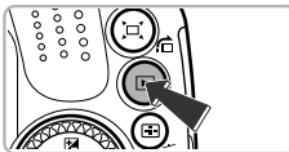
اگر باتری تاریخ/زمان خالی شود، وقتی که دوربین را روشن می کنید، صفحه تاریخ/زمان ظاهر می شود. برای تنظیم تاریخ و زمان، مراحل موجود در صفحه ۱۵ را دنبال کنید.



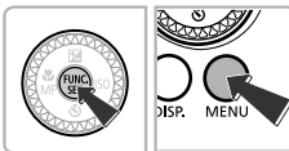
تنظیم زبان صفحه نمایش

می توانید زبانی که روی صفحه نشان داده می شود را تغییر دهید.

- وارد حالت پخش شوید.
دکمه را فشار دهید.



- صفحه تنظیمات را نمایش دهید.
دکمه را فشار داده و نگه دارید، سپس بلافاصله دکمه را فشار دهید.



- زبان صفحه نمایش را تنظیم کنید.
برای انتخاب یک زبان، دکمه های را فشار دهید یا کلید چرخشی را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.
پس از تنظیم زبان صفحه نمایش، صفحه تنظیمات بسته می شود.

English	Svenska	Türkçe
Deutsch	Español	繁體中文
Français	简体中文	한국어
Nederlands	Русский	ภาษาไทย
Dansk	Português	العربية
Suomi	Ελληνικά	Română
Italiano	Polski	فارسی
Norsk	Čeština	हिन्दी
українська	Magyar	日本語



اگر وقتی که دکمه فشار داده می شود، ساعت ظاهر شود، چه کار باید کرد؟

اگر بین فشار دادن دکمه و دکمه در مرحله ۲، زمان زیادی سپری شود، ساعت ظاهر می شود.
اگر ساعت ظاهر شد، دکمه را فشار دهید تا ساعت برود و مرحله ۲ را تکرار کنید.

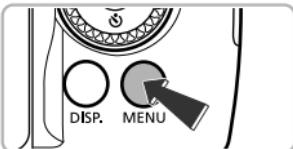
همچنین می توانید با فشار دادن دکمه برای انتخاب [زبان] در زبانه ، زبان صفحه نمایش را تغییر دهید.

فرمت کردن کارت های حافظه

- قبل از استفاده از کارت حافظه جدید یا کارت حافظه ای که در دستگاه های دیگر فرمت شده است، ایندا باید آن را با این دوربین فرمت کنید.
- فرمت کردن (راه اندازی) کارت حافظه، تمام اطلاعات موجود روی کارت حافظه را پاک می کند. از آنجا که نمی توانید اطلاعات پاک شده را بازیابی کنید، پیش از فرمت کردن کارت حافظه، دقت کافی را مبینول دارید.
- پیش از فرمت کردن کارت Eye-Fi (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید)، حتماً نرم افزار موجود روی کارت را در کامپیوتر نصب نمایید.

منو را نمایش دهید.

دکمه MENU را فشار دهید.



[قالب] را انتخاب کنید.

- اهرم زوم را برای انتخاب زبانه حرکت دهید.
- برای انتخاب [قالب]، دکمه های را فشار دهید
- یا کلید چرخشی را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.



[تأیید] را انتخاب کنید.

- برای انتخاب [تأیید]، دکمه های را فشار دهید یا
- کلید چرخشی را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.



کارت حافظه را فرمت کنید.

- برای انتخاب [تأیید]، دکمه های را فشار دهید یا
- کلید چرخشی را بچرخانید، سپس دکمه را برای شروع فرمت کردن فشار دهید.
- پس از پایان فرمت کردن، [فرمت کارت حافظه انجام شد] روی صفحه ظاهر می شود. دکمه را فشار دهید.



فرمت کردن یا پاک کردن اطلاعات موجود در کارت حافظه صرفاً اطلاعات مدیریت فایل موجود در کارت را تغییر می دهد و تضمین نمی کند که محتویات کارت کاملاً پاک شده باشد. هنگام انتقال یا دور انداختن کارت حافظه مراقب باشید. هنگام دور انداختن کارت حافظه، اقدامات احتیاطی مانند نابود کردن فیزیکی کارت را انجام دهید تا از خطر افسای اطلاعات شخصی جلوگیری شود.



- مجموع ظرفیت کارت حافظه که در صفحه فرمت کردن نمایش داده می شود، ممکن است کمتر از مقدار مشخص شده روی کارت حافظه باشد.
- وقتی دوربین درست کار نمی کند، سرعت ضبط/خواندن کارت حافظه پایین می آید، وقتی سرعت عکسبرداری کم می شود، یا وقتی ضبط فیلم ناگهان متوقف می شود، قالب سطح پایین (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید) کارت حافظه را انجام دهید.



فشار دادن دکمه شاتر

برای گرفتن عکس هایپی که فوکوس باشند، حتماً ابتدا دکمه شاتر را کمی (تا نیمه) فشار دهید تا فوکوس شود، سپس آن را کاملاً فشار دهید تا عکس بگیرد.

تا نیمه فشار دهید (کمی فشار دهید تا فوکوس شود).



- کمی فشار دهید تا دوربین دو بار بوق بزند و هنگامی که دوربین فوکوس شود، کادر های AF ظاهر می شوند.



کاملاً فشار دهید (کاملاً فشار دهید تا عکس بگیرد).

- ◀ دوربین صدای شاتر را پخش می کند و عکس گرفته می شود.

- از آنجا که عکس در هنگام پخش صدای شاتر گرفته می شود، مراقب باشید که دوربین را تکان ندهید.



آیا طول زمان پخش صدای شاتر تغییر می کند؟

از آنجایی که طول زمان عکسبرداری بسته به صحنه ای که می خواهید بگیرید، تفاوت می کند، طول صدای شاتر نیز ممکن است تغییر کند.



- اگر در طول زمان پخش صدای شاتر، دوربین یا سوژه تکان بخورد، ممکن است تصویر ضبط شده تار شود.

اگر بدون فشار دادن دکمه شاتر تا نیمه، عکس بگیرید، ممکن است تصویر فوکوس نباشد.

گرفتن عکس (Smart Auto)

از آنجا که دوربین می تواند سوژه و شرایط عکسبرداری را تشخیص دهد، می توانید به دوربین اجازه دهید به طور خودکار بهترین تنظیمات را برای صحفه انتخاب کند و فقط عکس بگیرید. وقتی فلاش زده می شود، تعادل سفیدی سوژه اصلی و پس زمینه به طور خودکار تنظیم می شود تا بهترین رنگ به دست بیاید (تعادل سفیدی چندناحیه ای).

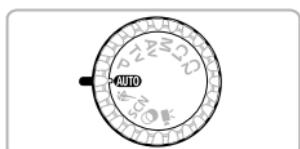
دوربین را روشن کنید.

- دکمه ON/OFF را فشار دهید.
- صفحه آغازین ظاهر می شود.



به حالت **AUTO** وارد شوید.

- کلید چرخشی حالت را روی **AUTO** قرار دهید.
- وقتی دوربین را به سمت سوژه می گیرید، دوربین هنگامی که صحفه را تشخیص می دهد، صدای ملاجمی پخش می کند.
- نماد صحفه تعیین شده، و نماد حالت IS روی صفحه ظاهر خواهد شد (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید).
- دوربین روی سوژه های تشخیص داده شده فوکوس می کند و قادر هایی روی آنها نشان می دهد.



تصویر را ترکیب بندی کنید.

- حرکت دادن اهرم زوم به سمت [▲] (تله فوتو)، موجب بزرگنمایی سوژه شما شده و آن را بزرگتر نمایش می دهد.
- حرکت دادن اهرم زوم به سمت [■] (زاویه وايد)، موجب کوچکنمایی سوژه شما شده و آن را کوچکتر نمایش می دهد.
- (نوار زوم نشان دهنده وضعیت زوم، روی صفحه ظاهر می شود).



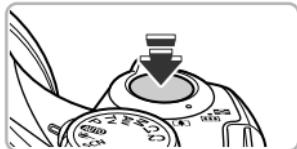
محدوه فوکوس (تقربی)



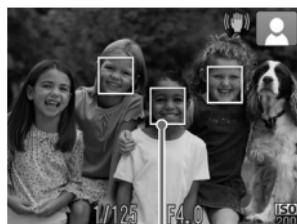
- اگر اهرم زوم را کاملاً به سمت [▲] (تله فوتو) یا [■] (زاویه وايد) ببرید، دوربین به سرعت بزرگنمایی یا کوچکنمایی می کند. اگر اهرم زوم را به آرامی حرکت دهید، به آهستگی بزرگنمایی یا کوچکنمایی می کند.

فوكوس کنيد.

دکمه شاتر را تا نیمه فشار دهید تا دوربین فوكوس کند.



- وقتی دوربین فوكوس می کند، دو بار بوق می زند و قادر در جایی که دوربین فوكوس کرده ظاهر می شود.
- وقتی دوربین روی بیش از ۱ نقطه فوكوس می کند، چندین کادر AF ظاهر می شود.

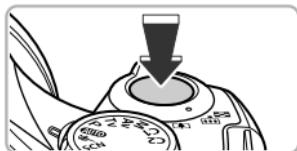
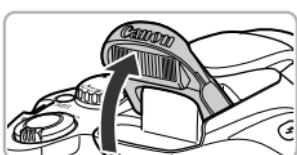


کادر AF

- اگر [فلاش را بپرون بیاورید] روی صفحه ظاهر شد، برای استفاده از فلاش آن را به صورت دستی بپرون بیاورید.
- اگر به صورت دستی فلاش را پالین بیاورید تا بسته شود، فلاش زده نمی شود.

تصویر بگیريد.

- برای گرفتن عکس، دکمه شاتر را کاملاً به پالین فشار دهید.
- دوربین صدای شاتر را پخش می کند و عکس می گیرد.
- در صورتی که فلاش بالا آمده باشد در شرایط نور کم به صورت خودکار روشن می شود.
- تصویر برای حدود ۲ ثانیه روی صفحه نشان داده می شود.
- با فشار دادن دوباره دکمه شاتر، حتی وقتی که عکسی در حال نمایش است، می توانید عکس دوم را بگیرید.



در موارد زیر چه کار باید کرد؟

- اگر رنگ و روشنایی تصاویر مطابق انتظار نباشند، چه باید کرد؟
نماد صفحه (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید) که روی صفحه ظاهر می شود ممکن است با صحنه واقعی مطابقت نداشته باشد، و ممکن است نتایج دلخواه را به دست نیاورید. در این صورت، تصویربرداری در حالت **P** را امتحان کنید (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید).
- اگر حتی با روشن بودن دوربین، صفحه نمایش خاموش باشد، چه کار باید کرد؟
صفحه روی نمایاب تنظیم شده است. برای برگرداندن نمایش به روی صفحه، دکمه **DISP** را چند بار فشار دهید.

اگر هنگامی که دوربین را به سمت سوزه می‌گیرید، کادرهای سفید و خاکستری رنگ ظاهر شوند، چه کار باید کرد؟

یک کادر سفید روی چهره با سوزه ای که دوربین به عنوان سوزه اصلی تشخیص داده است ظاهر می‌شود، در حالی که کادرهای خاکستری روی چهره های تشخیص داده شده دیگر ظاهر می‌شود. این کادرها در محدوده خاصی، سوزه ها را دنبال می‌کنند.

با این وجود اگر سوزه حرکت کرد، کادرهای خاکستری رنگ ناپذید می‌شوند و تنها کادر سفید رنگ باقی می‌ماند.

اگر کادری روی سوزه ای که می‌خواهد تصویربرداری کنید ظاهر نشود چه باید کرد؟
ممکن است سوزه شناسایی نشود، و ممکن است کادرها در پس زمینه ظاهر شوند. در این صورت، تصویربرداری در حالت **P** را امتحان کنید (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید).

اگر هنگامی که دکمه شاتر را تانیمه فشار می‌دهید یک کادر آبی رنگ ظاهر شود، چه کار باید کرد؟
وقتی یک سوزه متحرک شناسایی می‌شود، یک کادر آبی رنگ ظاهر می‌شود؛ فوکوس و نوردهی مرتبًا تنظیم می‌شوند (Servo AF).

اگر چشمک زن ظاهر شود، چه کار باید کرد؟
دوربین را به سه پایه وصل کنید تا دوربین تکان خورد و تصویر تار نشود.

اگر دوربین هیچ صدایی پخش نکند، چه کار باید کرد؟
ممکن است دکمه **DISP** را در حین روشن کردن دوربین فشار داده باشید، که تمام صدایها را قطع می‌کند.
برای روشن کردن صدایها، دکمه **MENU** را برای انتخاب [بی صدا] در زبانه فشار دهید سپس دکمه های را برای انتخاب [خاموش] فشار دهید.

اگر با وجود روشن شدن فلاش در هنگام عکسبرداری، تصویر گرفته شده تاریک شود، چه کار باید کرد؟
سوزه در خارج از پرده فلاش قرار دارد. برد مؤثر فلاش تقریباً ۵۰ سانتی متر - ۷۰ متر در حداقل زاویه وايد ()، و تقریباً ۱،۴ - ۳،۰ متر در حداقل حالت تله فوتو () است.

اگر وقتی دکمه شاتر تانیمه فشار داده می‌شود، دوربین یک بار بوق بزند، چه کار باید کرد؟
ممکن است سوزه خیلی نزدیک باشد. وقتی دوربین در حداقل حالت تله فوتو است، حدود ۱،۴ متر یا بیشتر دور شود () .

اگر وقتی دکمه شاتر تانیمه فشار داده می‌شود، چراغ روشن شود، چه کار باید کرد؟
در هنگام عکسبرداری در شرایط نور کم، ممکن است چراغ برای کاهش قرمزی چشم و کمک کردن به فوکوس روشن شود.

اگر وقتی می‌خواهد تصویر بگیرید، نماد چشمک بزند، چه کار باید کرد؟
 فلاش در حال شارژ شدن است. می‌توانید وقتی شارژ کردن به پایان رسید عکسبرداری کنید.

اگر نمادی روی صفحه ظاهر شود چه باید کرد؟

نماد صفحه تعیین شده، و نماد حالت **IS** روی صفحه ظاهر خواهد شد. برای آگاهی از جزئیات نمادهای ظاهر شده، به "نمادهای صفحه" (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید) و "نمادهای حالت **IS**" (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید).

انتخاب سوژه برای فوکوس روی آن (AF ردیالی)

پس از فشار دادن دکمه ▲ و نمایش □، دوربین را طوری بگیرید که □ روی سوژه ای باشد که می خواهد روی آن فوکوس کنید. برای نمایش کادر آبی در جایی که فوکوس و نوردهی حفظ خواهد شد دکمه شاتر را تا نیمه فشار دهید و نگه دارید (Servo AF). برای گرفتن عکس، دکمه شاتر را کاملاً به پایین فشار دهید.

مشاهده تصاویر

می توانید تصاویر گرفته شده خود را بر روی صفحه مشاهده کنید.

وارد حالت پخش شوید.

دکمه ▶ را فشار دهید.

آخرین تصویر گرفته شده نشان داده می شود.



یک تصویر را انتخاب کنید.

با فشار دادن دکمه ▶ یا چرخاندن کلید چرخشی ○ برخلاف جهت عقربه های ساعت بین تصاویر از جدیدترین به قدیمی ترین حرکت خواهد کرد.

با فشار دادن دکمه ▶ یا چرخاندن کلید چرخشی ○ در جهت عقربه های ساعت بین تصاویر از جدیدترین به قدیمی ترین حرکت خواهد کرد.

در صورتی که همچنان دکمه های ▲▶ را فشار دهید، تصاویر سریع تر تعویض می شوند، اما کیفیت نمایش تصاویر پایین تر خواهد بود.

پس از گذشت حدود 1 دقیقه، لنز جمع می شود.

با فشار دادن دوباره دکمه ▶ در حالی که لنز جمع شده است، دوربین خاموش می شود.



رفتن به حالت تصویربرداری

با فشار دادن دکمه شاتر تا نیمه در حالت پخش، دوربین به حالت تصویربرداری می رود.

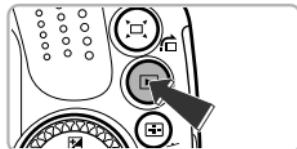
پاک کردن تصاویر

می توانید تصاویر را یکی یکی انتخاب کرده و پاک کنید. لطفاً توجه داشته باشید که امکان بازیابی تصاویر پاک شده وجود ندارد. پیش از پاک کردن تصویر، دقت کافی را مبذول دارید.

وارد حالت پخش شوید.

دکمه را فشار دهید.

آخرین تصویر گرفته شده نشان داده می شود.



یک تصویر را برای پاک کردن انتخاب کنید.

برای نمایش یک تصویر برای پاک کردن، دکمه های

◀▶ را فشار دهید یا کلید چرخشی را بچرخانید.



تصویر را پاک کنید.

دکمه را فشار دهید.

وقتی [پاک شود؟] روی صفحه ظاهر می شود، دکمه های

◀▶ را فشار دهید یا کلید چرخشی را برای انتخاب

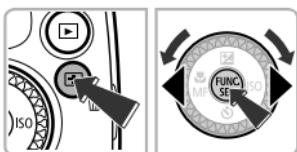
[پاک کردن] بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

تصویر نمایش داده شده پاک خواهد شد.

جهت خروج به جای پاک کردن، برای انتخاب [لغو]

دکمه های را فشار دهید یا کلید چرخشی را

بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.



دوربین سوژه و شرایط تصویربرداری را تعیین خواهد نمود و بهترین تنظیمات را برای صحنه مورد نظر شما انتخاب می کند. صدا به صورت استریو ضبط خواهد شد.

دوربین را روی حالت **AUTO** بگذارید و عکس را ترکیب بندی کنید.

- برای ترکیب بندی عکس، از مراحل ۱ تا ۳ در صفحه ۲۰ پیروی کنید.
- می توانید زمان تصویربرداری باقیمانده را روی صفحه بررسی کنید.

زمان باقی مانده



تصویر بگیرید.

- دکمه فیلم را فشار دهید.
- نوارهای سیاه رنگ در بالا و پایین صفحه ظاهر می شوند.
- این قسمتها قابل ضبط شدن نیستند.

زمان سپری شده



- ◀ دوربین یک بار بوق می زند، ضبط شروع می شود، و [ضبط ●] و زمان سپری شده روی صفحه ظاهر می شوند.

- وقتی فیلمبرداری شروع می شود، انگشت خود را از روی دکمه فیلم بردارید.



- اگر ترکیب بندی تصویر را در هین فیلمبرداری تغییر دهید، فوکوس، روشنابی و رنگ مایه به طور خودکار تنظیم می شوند.

- در هین فیلمبرداری به میکروفون ها دست نزنید.
- هنگام فیلمبرداری، هیچ یک از دکمه ها غیر از دکمه فیلم را فشار ندهید. صدایی که از دکمه ها شنیده می شود در فیلم ضبط خواهد شد.

میکروفون ها



فیلمبرداری را متوقف کنید.

- دکمه فیلم را دوباره فشار دهید.
- ◀ دوربین دو بار بوق می زند و فیلمبرداری را متوقف می کند.
- ◀ وقتی کارت حافظه پر شود، فیلمبرداری به طور خودکار متوقف می شود.



؟ اگر کادرهای سفید و خاکستری هنگام تصویربرداری ظاهر شود چه باید کرد؟

یک کادر سفید رنگ روی چهره ای که دوربین به عنوان سوزه اصلی شناسایی کرده ظاهر می شود، و روی سایر چهره های ردیابی شده کادرهای خاکستری رنگ ظاهر می شود. این کادرها در محدوده خاصی، سوزه ها را دنبال می کنند.

؟ زوم کردن هنگام تصویربرداری

حرکت دادن اهرم زوم در حین فیلمبرداری، موجب بزرگنمایی سوزه می شود. در هر حال، صدای کار با دوربین، ضبط می شود.



- وقتی کلید چرخشی حالت روی **AUTO** قرار دارد، نماد صحنه تشخیص داده شده ظاهر می شود (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید). در هر حال، نمادهای "هنگام حرکت" ظاهر نمی شوند.
- در شرایط خاصی، نمادی که ظاهر می شود ممکن است با صحنه واقعی تطابق نداشته باشد.
- اگر ترکیب بندی را در حین فیلمبرداری تغییر دهید و تعادل سفیدی بینه نباشد، دکمه فیلم را فشار دهید تا ضبط متوقف شود، سپس ضبط کردن را دوباره شروع کنید (فقط وقتی کیفیت تصویر روی گذاشته شده است (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید)).
- می توان حتی وقتی کلید چرخشی حالت روی موقیت هایی به جز **AUTO** قرار دارد، با فشار دادن دکمه فیلم، فیلمبرداری کرد (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید).
- وقتی کلید چرخشی حالت روی **■■■** قرار دارد، می توانید هر یک از تنظیمات فیلمبرداری را انجام دهید (به راهنمای کاربر دوربین مراجعه کنید).

زمان فیلمبرداری

کارت حافظه	Zman Filmbardari
GB 16	GB 4
حدود ۵۹ دقیقه و ۴۰ ثانیه	حدود ۱۴ دقیقه و ۳۴ ثانیه

- زمان فیلمبرداری بر اساس تنظیمات پیش فرض است.
- حداقل مدت زمان قطعه فیلم تقریباً ۲۹ دقیقه و ۵۹ ثانیه است.
- ممکن است ضبط متوقف شود حتی اگر در برخی از کارت های حافظه، به حداقل مدت زمان قطعه فیلم نرسیده باشد.
- کارت حافظه SD Speed Class 6 یا کارت های حافظه با ظرفیت بیشتر توصیه می شود.

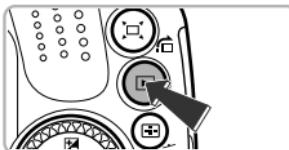
مشاهده فیلم ها

می توانید فیلم های گرفته شده خود را بر روی صفحه مشاهده کنید.

وارد حالت پخش شوید.

دکمه را فشار دهید.

آخرین تصویر گرفته شده نشان داده می شود.
SET روی فیلم ها ظاهر می شود.



یک فیلم را انتخاب کنید.

برای انتخاب یک فیلم، دکمه های را فشار دهید
یا کلید چرخشی را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.
صفحه کنترل فیلم ظاهر خواهد شد.



فیلم را پخش کنید.

دکمه های را فشار دهید یا کلید چرخشی را بچرخانید تا انتخاب شود، سپس دکمه را فشار دهید.
فیلم پخش می شود.



دکمه های را برای تنظیم میزان صدا فشار دهید.
اگر دکمه را فشار دهید، می توانید پخش را مکث کرده یا دوباره شروع کنید.

پس از پایان فیلم، SET ظاهر می شود.



چطور می توانیم فیلمها را در کامپیوتر پخش کنم؟

نرم افزار عرضه شده (صفحه ۲۹) را نصب کنید.

و قبلي فیلم را روی کامپیوتر تمثیلاً می کنید، بسته به قابلیت های کامپیوتر، ممکن است بعضی فریم ها نشان داده نشود، پخش روان نباشد، و صدای نگهان قطع شود. از نرم افزار عرضه شده برای کپی کردن دوباره فیلم روی کارت حافظه استفاده کنید، سپس فیلم را با دوربین پخش کنید. اگر دوربین را به تلویزیون وصل کنید، می توانید تصاویر را روی صفحه بزرگتری مشاهده کنید.

انتقال تصاویر به کامپیوتر جهت مشاهده

می توانید برای انتقال تصاویر گرفته شده با دوربین به کامپیوتر جهت مشاهده کردن، از نرم افزار عرضه شده استفاده کنید. اگر در حال حاضر از نرم افزار عرضه شده با یک دوربین دیجیتال کم حجم دیگر با مارک Canon استفاده می کنید، نرم افزار را از CD-ROM عرضه شده نصب کنید، تا روی نصب کنونی شما رونویسی شود.

نیازمندی های سیستم

Windows

سیستم عامل	Windows 7 Windows Vista SP2 Windows XP SP3
مدل کامپیوتر	سیستم عامل فوق باید روی کامپیوتر های دارای درگاه های داخلی USB از قبل نصب شده باشد.
سی پی یو (CPU)	۱.۳ گیگاهرتز یا بالاتر (تصاویر ثابت)، Core 2 Duo ۲.۰ گیگاهرتز یا بالاتر (فیلم ها)
رم (RAM)	۷ Windows ۶۴ بیت: ۲ گیگابایت یا بیشتر ۷ Windows Vista ۳۲ بیت: ۱ گیگابایت یا بیشتر (تصاویر ثابت)، ۲ گیگابایت یا بیشتر (فیلم ها) ۵۱۲ مگابایت یا بیشتر (تصاویر ثابت)، ۲ گیگابایت یا بیشتر (فیلم ها)
رابط	USB
فضای خالی هارد دیسک	۴۲۰ مگابایت یا بیشتر*
نمایشگر	۱ پیکسل یا بالاتر ۰.۲۴ × ۷۶۸

* برای XP، Windows 3.0، Microsoft .NET Framework با بالاتر (حداکثر ۵۰۰ مگابایت) باید نصب باشد.
بسته به قابلیت های کامپیوتر، ممکن است نصب کمی طول بکشد.

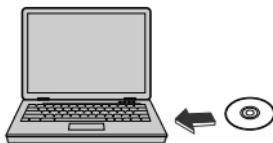
Macintosh

سیستم عامل	Mac OS X v10.5 - v10.6
مدل کامپیوتر	سیستم عامل فوق باید روی کامپیوتر های دارای درگاه های داخلی USB از قبل نصب شده باشد.
سی پی یو (CPU)	پردازنده Intel (تصاویر ثابت) ۲.۶ Core 2 Duo گیگاهرتز با بالاتر (فیلمها)
(RAM)	۱ گیگابایت یا بیشتر (تصاویر ثابت)، ۲ گیگابایت یا بیشتر (فیلم ها) Mac OS X v10.6: ۵۱۲ مگابایت یا بیشتر (تصاویر ثابت)، ۲ گیگابایت یا بیشتر (فیلم ها) Mac OS X v10.5
رابط	USB
فضای خالی هارد دیسک	۴۸۰ مگابایت یا بیشتر
نایشگر	۷۶۸ پیکسل یا بالاتر $1,024 \times 768$

نصب نرم افزار

برای این توضیحات استفاده شده اند.

سی دی را در درایو سی دی کامپیوتر قرار دهید.



سی دی عرضه شده (سی دی DIGITAL CAMERA

(صفحه ۲) را در درایو سی دی Solution Disk

کامپیوتر قرار دهید.

وقتی سی دی در یک Macintosh قرار بگیرد، نماد

سی دی روی دسکتاپ ظاهر خواهد شد. روی نماد دو بار

کلیک کنید تا سی دی باز شود، سپس وقتی ظاهر

می شود روی آن دو بار کلیک کنید.

نرم افزار را نصب کنید.

در Windows [نصب آسان]، روی Easy Installation

کلیک کنید، و در Macintosh روی [نصب/Install]

کلیک کنید، سپس برای ادامه نصب دستور العمل های

روی صفحه را دنبال کنید.

اگر پنجره User Account Control [کنترل حساب کاربری]

در Windows ظاهر شد، برای ادامه از دستور العمل

های روی صفحه پیروی کنید.



نصب را کامل کنید.

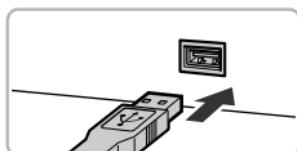
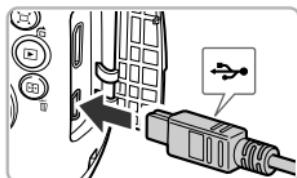
- در Windows، وقتی صفحه دسکتاپ ظاهر شد، روی [Restart/راه اندازی مجدد] یا [Finish/پایان] کلیک کنید، سپس سی دی را بیاورید.
- در Macintosh، وقتی صفحه دسکتاپ ظاهر شد، روی [Finish/پایان] در صفحه ای که پس از پایان نصب ظاهر می شود کلیک کنید، سپس سی دی را بیاورید.



انتقال و مشاهده تصاویر

دوربین را به کامپیوتر وصل کنید.

- دوربین را خاموش کنید.
- در پوشش را باز کرده و فیش کوچکتر کابل رابط عرضه شده (صفحه ۲) را در جهت نشان داده شده به طور محکم به پایانه دوربین وصل کنید.
- فیش بزرگتر کابل رابط را به درگاه USB کامپیوتر وصل کنید. برای آگاهی از جزئیات مربوط به درگاه USB کامپیوتر، به راهنمای کاربر عرضه شده به همراه کامپیوتر مراجعه نمایید.



برای برای CameraWindow دوربین را روشن کنید.

- دکمه ▶ را فشار دهید تا دوربین روشن شود.



- در Windows، وقتی صفحه ظاهر می شود روی آن کلیک کنید.
- وقتی که بین دوربین و کامپیوتر اتصال برقرار شده، CameraWindow ظاهر می شود.
- در Macintosh، وقتی که بین دوربین و کامپیوتر اتصال برقرار شد، CameraWindow ظاهر می شود.



تصاویر را انتقال دهید.

CameraWindow

روی Import Images from Camera [درباره Import]

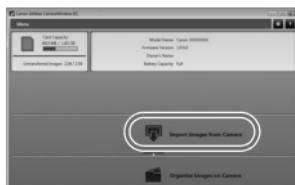
تصاویر از دوربین، و سپس Import Untransferred

[Images] / دریافت تصاویر منتقل نشده کلیک کنید.

تصاویر به کامپیوتر منتقل خواهد شد. تصاویر به

ترتیب تاریخ در پوشه های مجزا در پوشه تصاویر

ذخیره خواهد شد.



وقتی انتقال تصویر کامل شد، CameraWindow

را بینند و دکمه □ را برای خاموش کردن دوربین

فشار دهید، سپس کابل را جدا کنید.

جهت اطلاع از جزئیات مربوط به نحوه مشاهده تصاویر

با کامپیوتر، به راهنمای نرم افزار مراجعه کنید.

اگر در Windows حتی پس از پیروی از مرحله ۲ ظاهر نشد، روی منوی CameraWindow

[Start] / شروع [All Programs] / اتمام برنامه ها، و سپس [Canon Utilities] / [CameraWindow] / [CameraWindow] را انتخاب کنید.

اگر در Macintosh حتی پس از پیروی از مرحله ۲ CameraWindow ظاهر نشد، روی نماد

CameraWindow واقع در Dock (نوواری که در پایین دسکتاپ ظاهر می شود)، کلیک کنید.

برای 7 Windows، از مراحل زیر استفاده نمایید تا CameraWindow نمایش داده شود.



۱ روی [] واقع در نوار وظیفه کلیک کنید.
در صفحه ای که ظاهر می شود، روی پیوند [] کلیک کنید تا برنامه ویرایش شود.

۲ Downloads Images From Canon Camera using Canon CameraWindow [] با راهنمایی تصاویر از دوربین Canon کلیک کنید. برای گیری تصاویر از دوربین CameraWindow را انتخاب کرده و روی [OK/تایید] کلیک کنید.

۳ روی [] دوبار کلیک کنید.

۴ می توانید بدون استفاده از عملکرد انتقال تصویر موجود در نرم افزار عرضه شده، فقط با اتصال دوربین خود به یک کامپیوتر، تصاویر را منتقل کنید. ولی محدودیت های زیر وجود دارد.

- ممکن است از هنگامی که دوربین را به کامپیوتر وصل می کنید تا زمانی که بتوانید تصاویر را منتقل کنید، چند دقیقه طول بکشد.

- ممکن است مکن های گرفته شده در حالت عمودی به صورت افقی منتقل شوند.

- تنظیمات محافظتی برای تصاویر ممکن است هنگام انتقال به کامپیوتر از دست برود.

- بسیه به نسخه سیستم عامل مورد استفاده، اندازه فایل، یا نرم افزار مورد استفاده، ممکن است مشکلاتی برای انتقال درست تصاویر یا اطلاعات تصاویر وجود داشته باشد.

- برخی عملکردهای موجود در نرم افزار عرضه شده مانند ویرایش فیلم ها، و انتقال تصاویر به دوربین

ممکن است موجود نباشد.

تصدیق علامت تجاری

- آرم SD-3C، LLC علامت تجاری SDXC است.
- این دستگاه حاوی فناوری exFAT تحت مجوز Microsoft است.
- آرم HDMI و HDMI High-Definition Multimedia Interface علامت تجاری یا علامت تجاری ثبت شده HDMI Licensing LLC هستند.
- لوگوی iFrame و نماد Apple INC. علامت تجاری هستند.

درباره مجوز MPEG-4

This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video.

No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.

* در صورت نیاز اطلاعیه به انگلیسی نشان داده می شود.

احتناء

در صورت تعویض باتری با نوع نامناسب آن، خطر انفجار وجود دارد. باتری های مصرف شده را طبق قوانین محلی دور بیندازید.

© CANON INC. 2011

طبع في الاتحاد الأوروبي / چاپ اتحادیه اروپا