

# FUJIFILM

BL01257-301 **FR**

DIGITAL CAMERA

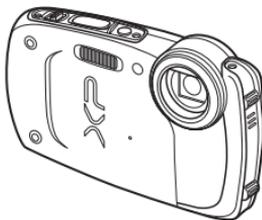
## FINEPIX Série XP30

### Manuel du propriétaire

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit. Ce manuel décrit comment utiliser votre appareil photo numérique FUJIFILM, ainsi que le logiciel fourni.

Assurez-vous d'avoir bien lu et compris le contenu du manuel et les avertissements de la section « Pour votre sécurité » (📖 ii) avant d'utiliser l'appareil photo.

Pour obtenir des informations à propos des produits associés, veuillez vous rendre sur notre site Internet à l'adresse [http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html)



Avant de commencer

Premières étapes

Principes de base de  
photographie et de lecture

Instructions plus approfondies  
concernant la photographie

Instructions plus approfondies  
concernant la lecture

Vidéos

Raccordements

Menus

Remarques techniques

Détection des pannes

Annexe

Exif Print

SD<sup>TM</sup>  
XC

PictBridge



# Pour votre sécurité

## Lisez attentivement ces remarques avant toute utilisation

### Consignes de sécurité

- Veillez à utiliser correctement votre appareil photo. Pour cela, lisez attentivement ces remarques relatives à la sécurité et votre *Manuel du propriétaire* avant toute utilisation.
- Après avoir lu ces remarques relatives à la sécurité, rangez-les dans un endroit sûr.

### À propos des icônes

Les icônes illustrées ci-dessous sont utilisées dans ce document pour indiquer le degré de gravité des blessures ou dommages qui peuvent se produire si vous n'observez pas les informations indiquées par l'icône et si, en conséquence, vous utilisez ce produit de manière incorrecte.



**AVERTISSEMENT**

Cette icône indique que le fait de ne pas observer les informations mentionnées peut entraîner la mort ou des blessures graves.



**ATTENTION**

Cette icône indique que le fait de ne pas observer les informations mentionnées peut entraîner des blessures ou endommager le matériel.

Les icônes illustrées ci-dessous sont utilisées pour indiquer la nature des instructions que vous devez observer.



Les icônes triangulaires vous indiquent que ces informations nécessitent votre attention (« Important »).



Les icônes circulaires barrées en diagonale vous informent que l'action indiquée est interdite (« Interdit »).



Les cercles pleins qui contiennent un point d'exclamation vous informent que l'action doit être réalisée (« Requis »).



### AVERTISSEMENT



*Débranchez de la prise murale*

**En cas de problème, éteignez l'appareil photo, retirez la batterie, déconnectez et débranchez l'adaptateur secteur.** Si vous continuez à utiliser l'appareil photo lorsqu'il dégage de la fumée, une odeur inhabituelle ou dans d'autres conditions anormales, cela peut provoquer un incendie ou une décharge électrique. Prenez contact avec votre revendeur FUJIFILM.



### AVERTISSEMENT



*Évitez l'exposition à l'eau*

**Ne laissez pas de l'eau ou des objets pénétrer dans l'appareil photo.** Si de l'eau ou des objets pénètrent à l'intérieur de l'appareil photo, éteignez ce dernier, retirez la batterie, déconnectez et débranchez l'adaptateur secteur. Si vous continuez à utiliser l'appareil photo dans ces conditions, cela peut provoquer un incendie ou une décharge électrique. Prenez contact avec votre revendeur FUJIFILM.



*Ne l'utilisez pas dans une salle de bain ou une douche*

**N'utilisez pas l'appareil photo dans une salle de bain ou une douche (sauf si les produits sont étanches).** Cela peut provoquer un incendie ou une décharge électrique.



*Ne le démontez pas*

**N'essayez jamais de modifier ou de démonter l'appareil photo (n'ouvrez jamais le boîtier).** Le non-respect de cette précaution peut provoquer un incendie ou une décharge électrique.



*Ne touchez pas aux pièces intérieures*

**Dans le cas où le boîtier s'ouvrirait suite à une chute ou à un autre accident, ne touchez pas aux pièces mises à nu.** Le non-respect de cette précaution pourrait provoquer une décharge électrique ou une blessure suite à la manipulation des pièces endommagées. Retirez immédiatement la batterie, en évitant de vous blesser ou de recevoir une décharge électrique, puis confiez le produit au revendeur d'origine pour le faire vérifier.



**Ne modifiez pas, ne chauffez pas, ne tordez pas ou ne tirez pas indûment sur le cordon de connexion et ne posez pas d'objets lourds dessus.** Ceci risque d'endommager le cordon et de provoquer un incendie ou une décharge électrique. Si le cordon est endommagé, prenez contact avec votre revendeur FUJIFILM.



**Ne posez pas l'appareil photo sur un plan instable.** L'appareil photo pourrait tomber ou se renverser et provoquer des blessures.



**N'essayez jamais de prendre des photos quand vous bougez.** N'utilisez pas l'appareil photo pendant que vous marchez ou que vous conduisez. Vous pourriez tomber ou être impliqué dans un accident de la circulation.



**Pendant les orages, ne touchez aucune pièce métallique de l'appareil photo.** Vous pourriez être électrocuté par le courant induit par une décharge de foudre.



**N'utilisez pas de batteries autres que celles préconisées.** Chargez la batterie comme indiqué par l'indicateur.

**AVERTISSEMENT**

**Ne faites pas chauffer, ne modifiez pas ou ne démontez pas la batterie. Ne la faites pas tomber ou ne la soumettez pas à des impacts. Ne la rangez pas avec des produits métalliques.** N'importe laquelle de ces actions peut faire exposer la batterie ou la faire fuir et provoquer un incendie ou des blessures.



**Utilisez seulement la batterie ou les adaptateurs secteur préconisés pour une utilisation avec cet appareil photo. N'utilisez pas de tensions autres que la tension d'alimentation électrique indiquée.** L'utilisation d'autres sources d'alimentation peut provoquer un incendie.



**Si la batterie fuit et que le liquide entre en contact avec vos yeux, votre peau ou vos vêtements, rincez abondamment la partie touchée à l'eau claire et consultez un médecin ou appelez les urgences immédiatement.**



**N'utilisez pas le chargeur pour recharger d'autres batteries que celles spécifiées ici.** Le chargeur fourni est conçu uniquement pour le type de batterie fourni avec l'appareil photo. L'utilisation du chargeur pour la recharge de batteries ordinaires ou d'autres types de batteries rechargeables peut provoquer une fuite de liquide, une surchauffe ou une explosion des batteries.



**Lorsque vous transportez la batterie, insérez-la dans votre appareil photo numérique ou conservez-la dans l'étui rigide prévu à cet effet. Rangez la batterie dans l'étui rigide. Avant de jeter la batterie, recouvrez les bornes avec du ruban isolant.** L'entrée en contact avec d'autres objets métalliques ou d'autres batteries pourrait provoquer la mise à feu ou l'explosion de la batterie.



**Conservez les cartes mémoire hors de la portée des enfants en bas âge.** Les cartes mémoire sont petites et risquent d'être avalées par les enfants. Veillez à ranger les cartes mémoire hors de la portée des enfants en bas âge. Si un enfant venait à avaler une carte mémoire, consultez un médecin ou appelez les urgences immédiatement.

**ATTENTION**

**N'utilisez pas cet appareil photo dans des endroits exposés à des vapeurs d'essence, de la vapeur, de l'humidité ou de la poussière.** Cela peut provoquer un incendie ou une décharge électrique.



**Ne laissez pas cet appareil photo dans des endroits exposés à des températures très élevées.** Ne laissez pas l'appareil photo dans un véhicule fermé, par exemple, ou à la lumière directe du soleil. Un incendie peut se produire.



**Conservez hors de la portée des enfants en bas âge.** Ce produit peut provoquer des blessures s'il est laissé dans les mains d'un enfant.



**Ne posez pas d'objet lourd sur l'appareil photo.** L'objet lourd peut se renverser ou tomber et provoquer des blessures.

**ATTENTION**

**Ne déplacez pas l'appareil photo tant que l'adaptateur secteur est raccordé. Ne tirez pas sur le cordon de connexion pour débrancher l'adaptateur secteur.** Vous pourriez endommager le cordon d'alimentation ou les câbles et provoquer un incendie ou une décharge électrique.



**N'utilisez pas l'adaptateur secteur lorsque la fiche est endommagée ou si la connexion de la prise électrique est desserrée.** Cela pourrait provoquer un incendie ou une décharge électrique.



**Ne couvrez pas l'appareil photo ou l'adaptateur secteur avec un chiffon ou une couverture et ne les enroulez pas dedans.** La chaleur peut s'accumuler et déformer le boîtier ou provoquer un incendie.



**Lorsque vous nettoyez l'appareil photo ou lorsque vous n'avez pas l'intention de l'utiliser pendant une période prolongée, retirez la batterie, déconnectez et débranchez l'adaptateur secteur.** Sinon, vous pourriez provoquer un incendie ou une décharge électrique.



Débranchez de la prise murale

**Lorsque le chargement est terminé, débranchez le chargeur de la prise d'alimentation.** Il existe un risque d'incendie si le chargeur reste branché dans la prise d'alimentation.



**Utiliser un flash d'une manière trop rapprochée des yeux d'une personne peut affecter temporairement sa vue.** Faites particulièrement attention lorsque vous photographiez des bébés et de jeunes enfants.



**Lors du retrait de la carte mémoire, celle-ci risque de sortir de son logement trop rapidement. Maintenez la carte avec votre doigt et retirez-la délicatement.** Vous risquez sinon de blesser des personnes lors de l'éjection de la carte.



**Demandez régulièrement un test et le nettoyage de votre appareil photo.** L'accumulation de la poussière dans votre appareil photo peut provoquer un incendie ou une décharge électrique. Prenez contact tous les deux ans avec votre revendeur FUJIFILM pour lui confier le nettoyage interne. Veuillez noter que ce service n'est pas gratuit.

### Batterie et alimentation électrique

**Remarque :** Vérifiez le type de batterie utilisé par votre appareil photo et lisez les sections appropriées.

Les paragraphes suivants décrivent comment utiliser correctement les batteries et prolonger leur autonomie. Une utilisation incorrecte peut réduire l'autonomie de la batterie ou provoquer sa fuite, sa surchauffe, un incendie ou une explosion.

#### Batteries Li-ion

Lisez cette section si votre appareil photo fonctionne avec une batterie rechargeable Li-ion.

La batterie n'est pas chargée lors de l'expédition. Chargez-la avant toute utilisation. Rangez la batterie dans son étui si vous ne l'utilisez pas.

#### Remarques relatives à la batterie

La batterie perd progressivement sa charge lorsqu'elle n'est pas utilisée. Chargez la batterie un ou deux jours avant utilisation.

Vous pouvez prolonger l'autonomie de la batterie en éteignant l'appareil photo lorsque vous ne l'utilisez pas.

La capacité de la batterie diminue à basse température ; une batterie déchargée peut ne pas fonctionner si elle est froide. Conservez une batterie de recharge entièrement chargée dans un endroit chaud et utilisez-la en cas de besoin, ou mettez la batterie dans votre poche ou dans un autre endroit chaud et insérez-la dans l'appareil photo uniquement lors de la prise de vue. Ne placez pas la batterie directement sur des chauffe-mains ou d'autres dispositifs chauffants.

#### Recharge de la batterie

Rechargez la batterie à l'aide du chargeur fourni. Le temps de charge augmente à des températures ambiantes inférieures à +10°C ou supérieures à +35°C. N'essayez pas de recharger la batterie à des températures supérieures à +40°C ; à des températures inférieures à 0°C, la batterie ne se recharge pas.

N'essayez pas de recharger une batterie entièrement chargée. Il n'est cependant pas nécessaire que la batterie soit entièrement déchargée avant de la recharger.

Il se peut que la batterie soit chaude au toucher immédiatement après avoir été rechargée ou utilisée. Ceci est normal.

#### Longévité de la batterie

Vous pouvez recharger la batterie environ 300 fois à des températures normales. Une nette diminution de la durée pendant laquelle la batterie conserve sa charge indique qu'elle a atteint sa limite de longévité et qu'elle doit être remplacée.

#### Stockage

Les performances de la batterie peuvent se dégrader si vous n'utilisez pas celle-ci pendant une période prolongée, alors qu'elle est entièrement chargée. Déchargez-la avant de la ranger.

Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser l'appareil photo pendant une période prolongée, retirez la batterie et rangez-la dans un endroit sec dont la température ambiante est comprise entre +15°C et +25°C. Ne la rangez pas dans un endroit exposé à des températures extrêmes.

#### Précautions : Manipulation de la batterie

- Ne la transportez pas et ne la rangez pas avec des objets métalliques comme des colliers ou des épingles.
- Ne l'exposez pas aux flammes ou à la chaleur.
- Ne la démontez pas et ne la modifiez pas.
- Utilisez uniquement les chargeurs préconisés.
- Ne faites pas tomber la batterie ou ne lui faites pas subir de chocs violents.
- Ne l'exposez pas à l'eau.
- Gardez les bornes toujours propres.
- Il se peut que la batterie et le boîtier de l'appareil photo soient chauds au toucher après une utilisation prolongée. Ceci est normal.

#### Piles alcalines/batteries rechargeables Ni-MH de type AA

Lisez cette section si votre appareil photo fonctionne avec des piles alcalines de type AA ou des batteries rechargeables Ni-MH de type AA. Vous trouverez des informations sur les types de batteries/piles compatibles dans d'autres sections du manuel de l'appareil photo.

#### Précautions : Manipulation des batteries/piles

- Ne les exposez pas à l'eau, aux flammes ou à la chaleur ou ne les rangez pas dans des endroits chauds ou humides.
- Ne les transportez pas et ne les rangez pas avec des objets métalliques comme des colliers ou des épingles.
- Ne démontez pas ou ne modifiez pas les batteries/piles ou leur enveloppe extérieure.
- Ne leur faites pas subir de chocs violents.
- N'utilisez pas de batteries/piles qui fuient, qui sont déformées ou décolorées.
- Gardez-les hors de portée des bébés et des enfants en bas âge.
- Insérez-les dans le bon sens.

- N'utilisez pas simultanément des batteries/piles usagées et neuves, des batteries/piles dont les charges sont différentes ou des batteries/piles de types différents.
- Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser l'appareil photo pendant une période prolongée, retirez les batteries/piles. Notez que l'horloge de l'appareil photo est réinitialisée.
- Il se peut que les batteries/piles soient chaudes au toucher immédiatement après avoir été utilisées. Éteignez l'appareil photo et attendez que les batteries/piles refroidissent avant de les manipuler.
- La capacité des batteries/piles a tendance à diminuer à basse température. Gardez des batteries/piles de rechange dans une poche ou dans un autre endroit chaud et utilisez-les en cas de besoin. Des batteries/piles froides peuvent récupérer une partie de leur charge une fois réchauffées.
- Les traces de doigts et autres taches sur les bornes des batteries/piles peuvent affecter les performances de ces dernières. Essayez soigneusement les bornes avec un chiffon doux et sec avant d'insérer les batteries/piles dans l'appareil photo.



Si les batteries/piles fuient, nettoyez leur logement soigneusement avant d'en insérer d'autres.



Si le liquide des batteries/piles entre en contact avec votre peau ou vos vêtements, rincez abondamment la partie touchée à l'eau. **Si le liquide entre en contact avec vos yeux, rincez immédiatement et abondamment la partie touchée à l'eau et consultez un médecin. Ne vous frottez pas les yeux. Le non-respect de cette précaution pourrait entraîner une déficience visuelle permanente.**

## ■ Batteries Ni-MH

La capacité des batteries Ni-MH peut baisser temporairement si elles sont neuves, si elles n'ont pas été utilisées pendant longtemps ou si elles ont été rechargées à plusieurs reprises avant d'être entièrement déchargées. Ceci est normal et ne traduit pas un dysfonctionnement. Pour augmenter leur capacité, vous pouvez les décharger à plusieurs reprises à l'aide de l'option décharger du menu configuration de l'appareil photo et les recharger à l'aide d'un chargeur de batterie.

ⓘ **ATTENTION** : N'utilisez pas l'option décharger avec des piles alcalines.

L'appareil photo consomme une petite quantité de courant même lorsqu'il est éteint. Des batteries Ni-MH restées dans l'appareil photo pendant une période prolongée peuvent ainsi se vider entièrement et n'être plus capables de conserver leur charge. Les performances des batteries peuvent également diminuer si ces dernières sont déchargées par un dispositif tel qu'un flash. Utilisez l'option décharger du menu configuration de l'appareil photo pour décharger les batteries Ni-MH. Les batteries qui ne conservent plus leur charge, même après avoir été déchargées et rechargées à plusieurs reprises, ont atteint leur limite de longévité et doivent être remplacées.

Vous pouvez recharger les batteries Ni-MH à l'aide d'un chargeur de batterie (vendu séparément). Il se peut que les batteries soient chaudes au toucher après avoir été rechargées. Reportez-vous aux instructions fournies avec le chargeur pour obtenir plus d'informations. Utilisez le chargeur uniquement avec des batteries compatibles.

Les batteries Ni-MH perdent progressivement leur charge lorsqu'elles ne sont pas utilisées.

## ■ Élimination

Jetez les batteries usagées en respectant les réglementations locales en vigueur.

## **Adaptateurs secteur (disponibles séparément)**

**Cette section concerne tous les modèles d'appareils photo.** Utilisez uniquement des adaptateurs secteur FUJIFILM conçus pour cet appareil photo. Les autres adaptateurs pourraient l'endommager.

- L'adaptateur secteur est uniquement prévu pour un usage à l'intérieur.
- Vérifiez que la fiche CC est correctement insérée dans l'appareil photo.
- Éteignez l'appareil photo avant de débrancher l'adaptateur. Débranchez l'adaptateur en tirant sur la fiche, pas sur le câble.
- Ne l'utilisez pas avec d'autres appareils.
- Ne le démontez pas.
- Ne l'exposez à une forte chaleur et à une forte humidité.
- Ne lui faites pas subir de chocs violents.
- Il se peut que la fiche CC émette un bourdonnement ou soit chaude au toucher lors de son utilisation. Ceci est normal.
- Si l'adaptateur provoque des interférences radio, réorientez ou repositionnez l'antenne de réception.

### Utilisation de l'appareil photo

Ne visez pas des sources lumineuses très vives, comme le soleil dans un ciel sans nuage. Si vous ne respectez pas cette précaution, le capteur d'image de l'appareil photo risque de s'endommager.

### Essais préalables

Avant de prendre des photos d'événements importants (comme lors de mariages ou de voyages), faites une photographie d'essai et visionnez-la sur l'écran LCD pour vous assurer que l'appareil photo fonctionne normalement. FUJIFILM Corporation n'accepte aucune responsabilité pour les dommages ou perte de profits résultant d'un mauvais fonctionnement du produit.

### Remarques sur le droit d'auteur

Les images enregistrées à l'aide de cet appareil photo numérique ne peuvent pas être utilisées d'une manière allant à l'encontre des lois sur les droits d'auteur sans l'autorisation préalable du propriétaire, à moins qu'elles ne soient réservées qu'à un usage personnel. Notez que certaines restrictions s'appliquent aux photos des performances théâtrales, des divertissements et des expositions, même lorsqu'elles ne sont réservées qu'à un usage personnel. Les utilisateurs sont aussi priés de noter que le transfert des cartes mémoire contenant des images ou des données protégées par les lois sur les droits d'auteur n'est autorisé que dans la limite des restrictions imposées par lesdites lois.

### Manipulation

Pour garantir le bon enregistrement des images, ne soumettez pas l'appareil photo à des impacts ou des chocs pendant l'enregistrement des images.

### Cristaux liquides

Si l'écran LCD est endommagé, faites particulièrement attention à éviter tout contact avec les cristaux liquides. Si l'une des situations suivantes se produisait, adoptez l'action d'urgence indiquée :

- **Si les cristaux liquides touchent votre peau,** essuyez la zone affectée avec un chiffon puis lavez-la soigneusement à l'eau courante avec du savon.
- **Si les cristaux liquides pénètrent dans vos yeux,** rincez abondamment l'œil affecté à l'eau claire pendant 15 minutes au moins et consultez un médecin.
- **Si vous avez des cristaux liquides,** rincez-vous abondamment la bouche avec de l'eau. Buvez de grands verres d'eau et faites-vous vomir, puis consultez un médecin.

Bien que l'écran soit fabriqué à partir d'une technologie de pointe de très haute précision, il est possible que certains pixels soient constamment allumés ou éteints. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement : les images enregistrées avec ce produit n'en sont nullement affectées.

### Informations sur les marques commerciales

**xD-Picture Card** et **SD** sont des marques commerciales de FUJIFILM Corporation. Les types de caractères présentés ici sont uniquement développés par DynaComware Taiwan Inc. Macintosh, QuickTime et Mac OS sont des marques commerciales d'Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. Windows 7, Windows Vista et le logo Windows sont des marques commerciales du groupe de sociétés Microsoft. Adobe et Adobe Reader sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Les logos SDHC et SDXC sont des marques commerciales de SD-3C, LLC. Le logo HDMI est une marque commerciale. YouTube est une marque commerciale de Google Inc. Tous les autres noms de marques mentionnés dans ce manuel sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs.

### Interférences électriques

Cet appareil photo peut provoquer des interférences avec les équipements d'hôpitaux ou d'avions. Consultez le personnel hospitalier ou la compagnie aérienne avant d'utiliser l'appareil photo dans un hôpital ou à bord d'un avion.

### Systèmes de télévision couleur

NTSC (National Television System Committee) est une norme de télédiffusion couleur adoptée principalement par les États-Unis, le Canada et le Japon. PAL (Phases Alternation by Line) est un système de télévision couleur adopté principalement par les pays européens et la Chine.

### Exif-Print (Exif Version 2.3)

Exif-Print, qui a été révisé récemment, est un format de fichier pour appareil photo numérique qui permet d'utiliser les informations enregistrées avec les photos pour reproduire les couleurs de manière optimale lors de l'impression.

### AVIS IMPORTANT :

#### Veillez lire le passage suivant avant d'utiliser le logiciel

Il est interdit d'exporter directement ou indirectement, en partie ou en totalité, un logiciel sous licence sans l'accord des autorités concernées.

**IMPORTANT :** Lisez cette section avant d'utiliser les toponymes inclus dans ce produit.

#### Contrat de licence relatif aux données de toponymes

**Uniquement destiné à un usage personnel.** Vous consentez à utiliser ces Données avec cet appareil photo numérique uniquement aux fins personnelles et non commerciales pour lesquelles la licence vous a été concédée, et non à des fins d'offre de services, de partage de temps ou autres fins semblables. En conséquence, mais sous réserve des restrictions énoncées dans les paragraphes suivants, vous pouvez copier ces Données le cas échéant pour votre usage personnel afin de les (i) consulter et de les (ii) enregistrer, à condition que vous ne supprimiez aucun avis sur les droits d'auteur et ne modifiez pas les Données de quelque manière que ce soit. Vous consentez à ne pas reproduire, copier, modifier, décompiler, désassembler, soumettre à la rétro-ingénierie des parties de ces Données, et à ne pas les transférer ou les distribuer sous quelque forme que ce soit, pour n'importe quelles fins, à l'exception de celles autorisées par la loi. Les ensembles de plusieurs disques peuvent uniquement être transférés ou vendus sous forme d'ensembles entiers, tels que fournis par FUJIFILM Corporation et non sous forme de sous-ensembles.

**Restrictions.** Sauf si FUJIFILM Corporation vous a concédé une licence particulière vous autorisant à le faire, et sans limiter la portée du paragraphe précédent, vous ne pouvez utiliser ces données ni (a) avec des produits, systèmes ou applications installés, branchés ou étant en communication avec des véhicules permettant la navigation automobile, le positionnement, la répartition, le guidage routier en temps réel, la gestion de parc automobile ou toute autre application similaire ; ni (b) avec des dispositifs de positionnement ou tout autre type d'équipements informatiques ou électroniques mobiles ou sans fil, notamment (mais sans restreindre la généralité de ce qui précède) les téléphones cellulaires, ordinateurs de poche, téléavertisseurs et assistants numériques (PDA).

**Avertissement.** Ces données peuvent contenir des informations inexacts ou incomplètes en raison du passage du temps, de l'évolution des circonstances, des sources utilisées et de la nature même de la collecte de données géographiques exhaustives. Chacun de ces facteurs peut entraîner des erreurs.

**Aucune garantie.** Ces données sont fournies « en l'état » et vous consentez à les utiliser à vos risques et périls. FUJIFILM Corporation et ses concédants (et leurs propres concédants et fournisseurs) n'émettent aucune garantie et ne font aucune déclaration, expresse ou implicite, émanant de la loi ou d'autres sources, concernant notamment (mais ne se limitant pas à) le contenu de ces Données, leur qualité, leur exactitude, leur exhaustivité, leur efficacité, leur fiabilité, leur caractère adéquat pour toute fin particulière, leur utilité, leur utilisation ou les résultats obtenus à partir de celles-ci, et concernant la possibilité d'utiliser les Données ou le serveur sans interruption ni erreur.

**Limitation de garantie :** FUJIFILM Corporation ET SES CONCÉDANTS (Y COMPRIS LEURS PROPRES CONCÉDANTS ET FOURNISSEURS) N'ÉMETTENT AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, DE QUALITÉ, DE RENDEMENT, DE QUALITÉ MARCHANDE, DE CARACTÈRE ADÉQUAT POUR UNE FIN PARTICULIÈRE OU D'ABSENCE DE CONTREFAÇON. Certains états, territoires et pays ne permettent pas certaines exclusions de garantie. Par conséquent, il se peut que l'exclusion mentionnée ci-dessus ne vous concerne pas.

**Limitation de responsabilité :** FUJIFILM Corporation ET SES CONCÉDANTS (Y COMPRIS LEURS PROPRES CONCÉDANTS ET FOURNISSEURS) NE POURRONT ÊTRE TENUS RESPONSABLES ENVERS VOUS CONCERNANT CE QUI SUIT : TOUTE RÉCLAMATION, DEMANDE OU ACTION, QUELLE QUE SOIT LA NATURE DE LA CAUSE DE LA RÉCLAMATION, DEMANDE OU ACTION ALLÉGUANT UNE PERTE, DES BLESSURES OU DES DOMMAGES, DIRECTS OU INDIRECTS, POUVANT DÉCOULER DE L'UTILISATION OU DE LA POSSESSION DES INFORMATIONS ; OU TOUTE PERTE DE PROFITS, DE REVENUS, DE CONTRATS OU D'ÉCONOMIES, OU TOUT AUTRE DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, ACCESSOIRE, PARTICULIER OU CONSÉCUTIF DÉCOULANT DE VOTRE UTILISATION OU DE VOTRE INCAPACITÉ À UTILISER CES INFORMATIONS, D'ERREURS DANS LES INFORMATIONS, OU DE VIOLATION DE CES MODALITÉS OU CONDITIONS, QUE CE SOIT PAR UNE ACTION CONTRACTUELLE OU DÉLICTEUELLE OU SELON UNE GARANTIE, MÊME SI FUJIFILM Corporation OU SES CONCÉDANTS ONT ÉTÉ AVERTIS DE LA POSSIBILITÉ DE CES DOMMAGES. Certains états, territoires et pays ne permettent pas certaines exclusions de responsabilités ou limitations de dommages. Par conséquent, il se peut que le paragraphe ci-dessus ne vous concerne pas.

**Contrôle des exportations.** Vous consentez à ne pas exporter vers quelque destination que ce soit toute partie des Données fournies ou tout produit directement obtenu par ces Données, sauf si cela est en conformité avec les lois, règles et réglementations en vigueur en matière d'exportations, ainsi qu'avec toutes les licences et autorisations requises aux termes de celles-ci.

**Entente intégrale.** Ces modalités et conditions constituent l'entente intégrale intervenue entre FUJIFILM Corporation (et ses concédants, y compris leurs propres concédants et fournisseurs) et vous, relativement à l'objet des présentes, et remplacent dans leur intégralité tout accord verbal ou écrit antérieur conclu entre nous et portant sur le même objet.

**Loi applicable.** Les modalités et conditions mentionnées ci-dessus sont régies par les lois de l'État de l'Illinois, aux Pays-Bas, sans égard à (i) ses dispositions sur les conflits de lois, ou (ii) la Convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises, qui est explicitement exclue. Vous consentez à vous soumettre à la compétence de l'État d'Illinois, aux Pays-Bas, en cas de différends, réclamations et actions découlant de ou relatifs aux Données fournies par la présente.

**Géodésie.** Le système géodésique utilisé par cet appareil pour enregistrer la latitude et la longitude est WGS 84.

**Droit d'auteur.** Les données relatives aux cartes incluses dans cet appareil sont protégées par la loi sur le droit d'auteur et ne peuvent être utilisées sans l'autorisation du détenteur de ce droit, sauf dans le cadre d'un usage personnel.

**Navigation.** Cet appareil ne peut pas être utilisé à des fins de navigation.

### Détenteurs du droit d'auteur des logiciels sous licence



© 2010 NAVTEQ Tous droits réservés.



Ce service utilise les POI (points d'intérêt) de ZENRIN CO., LTD. « POWERED BY ZENRIN » est une marque commerciale de ZENRIN CO., LTD. © 2010 ZENRIN CO., LTD. Tous droits réservés.

© Her Majesty the Queen in Right of Canada, © Queen's Printer for Ontario, © Canada Post Corporation, GeoBase®, © Department of Natural Resources Canada, ZIP+4®, © United States Postal Service® 2010. the USPS®.

Australie	Copyright. Based on data provided under license from PSMA Australia Limited (www.pasma.com.au).
Autriche	"© Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen"
Croatie, Chypre, Estonie, Lettonie, Lituanie, Moldavie, Pologne, Slovénie et/ou Ukraine	"© EuroGeographics"
France	The following notice must appear on all copies of the Data, and may also appear on packaging: "source: © IGN France – BD TOPO®"
Allemagne	"Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zuständigen Behörden entnommen" or "Die Grundlagendaten wurden mit Genehmigung der zustaendigen Behoerden entnommen."
Grande-Bretagne	"Based upon Crown Copyright material."
Grèce	"Copyright Geomatics Ltd."
Hongrie	"Copyright © 2003; Top-Map Ltd."
Italie	"La Banca Dati Italiana è stata prodotta usando quale riferimento anche cartografia numerica ed al tratto prodotta e fornita dalla Regione Toscana."
Norvège	"Copyright © 2000; Norwegian Mapping Authority"
Portugal	"Source: IgeoE – Portugal"
Espagne	"Información geográfica propiedad del CNIG"
Suède	"Based upon electronic data Ö National Land Survey Sweden."
Suisse	"Topografische Grundlage: Ö Bundesamt für Landestopographie."

## À propos de ce manuel

Avant d'utiliser l'appareil photo, veuillez lire ce manuel et les avertissements de la section « Pour votre sécurité » (📖 ii). Pour obtenir plus d'informations sur des sujets spécifiques, veuillez consulter les sources indiquées ci-dessous.

### **Table des matières** ..... 📖 **xiii**

La « Table des matières » vous donne un aperçu de tout le contenu du manuel. Les principales opérations de l'appareil photo y sont répertoriées.

### **Détection des pannes** ..... 📖 **93**

Vous rencontrez un problème spécifique avec l'appareil photo ? C'est ici que vous trouverez la réponse.

### **Messages et affichages d'avertissement**

..... 📖 **99**

Vous trouverez ici la signification d'une icône qui clignote ou d'un message d'erreur qui apparaît à l'écran.

### **Cartes mémoire**

Les photos peuvent être stockées dans la mémoire interne de l'appareil photo ou sur des cartes mémoire SD, SDHC et SDXC optionnelles (📖 14), dénommées « cartes mémoire » dans ce manuel.

# Touches principales

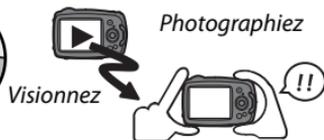
## ■ Suppression de photos

- ➔ Pour supprimer une photo, affichez-la en plein écran et appuyez sur la touche de sélection supérieure (🗑).



## ■ Prise de vue pendant la lecture

- ➔ Pour revenir instantanément au mode de prise de vue, appuyez sur le déclencheur à mi-course.



## ■ Mise sous tension de l'appareil photo en mode de lecture

- ➔ Si l'appareil photo est éteint, vous pouvez démarquer la lecture en appuyant sur la touche  pendant une seconde environ.



## ■ Mode silence

- ➔ Maintenez enfoncée la touche **DISP/BACK** pour désactiver les témoins lumineux et les sons de l'appareil photo.



# Fonctionnalités du produit et précautions d'emploi

## ■ Résistance à l'eau, à la poussière et aux chocs

- ① L'appareil photo est en conformité avec la norme de classe 8 JIS pour la résistance à l'eau et la norme de classe 6 JIS (IP68) pour la résistance à la poussière. Il a réussi les tests de chute de FUJIFILM (hauteur de chute : 1,5 m ; surface d'impact : contreplaqué, épaisseur 5 cm) en conformité avec MIL-STD 810F, Method 516.5 : Shock. Ces résultats proviennent de tests réalisés en interne et ne constituent pas une garantie globale de résistance à l'eau ou d'invulnérabilité face aux dommages ou à la destruction. Les accessoires fournis avec l'appareil photo ne sont pas résistants à l'eau.

## ■ Avant toute utilisation

- ① La surface avant de l'objectif de l'appareil photo est protégée par du verre. Tout élément présent sur le verre apparaîtra sur les photos : veillez à ce que le verre reste toujours propre.
- ① Assurez-vous que le couvercle du compartiment de la batterie et le cache-bornes sont verrouillés correctement. La présence d'eau, de boue ou de sable dans l'appareil photo pourrait provoquer son dysfonctionnement.
- ① N'ouvrez pas ou ne fermez pas le couvercle du compartiment de la batterie ou le cache-bornes avec les mains mouillées ou à proximité d'eau, par exemple si vous êtes dans l'eau ou au bord de l'eau.
- ① Vérifiez que l'appareil photo est totalement sec avant d'insérer ou de retirer les batteries/piles ou les cartes mémoire ou encore de raccorder le câble USB ou A/V.
- ① L'appareil photo ne flotte pas. Assurez-vous de bien fixer la dragonne et d'enrouler cette dernière autour de votre poignet lorsque vous utilisez l'appareil photo.

## ■ Utilisation

- ① Utilisez cet appareil photo sous l'eau à des profondeurs de 5 m maximum et pendant des durées inférieures à 120 minutes.
- ① N'ouvrez pas ou ne fermez pas le couvercle du compartiment de la batterie sous l'eau.
- ① N'utilisez pas cet appareil photo dans des sources thermales ou des piscines chauffées.
- ① Ne plongez pas avec l'appareil photo ou ne le soumettez pas à une pression excessive quelle que soit sa nature.
- ① Si vous laissez l'appareil photo sur le sable, sa température risque de dépasser les limites de fonctionnement. Le sable peut également s'infiltrer dans le haut-parleur ou le microphone.

- ① Les crèmes et laits solaires ou toute autre substance grasse peuvent décolorer le boîtier de l'appareil photo. Essuyez toute trace avec un chiffon humide.
- ① L'appareil photo risque de perdre sa résistance à l'eau s'il est soumis à une pression ou à des vibrations excessives. Consultez votre revendeur ou un réparateur agréé FUJIFILM.

### ■ Après toute utilisation

- ① Retirez tout élément éventuellement présent sur le joint d'étanchéité et les surfaces adjacentes. Ces éléments pourraient endommager le joint, entraînant une diminution de la résistance à l'eau.
- ① Après avoir utilisé l'appareil photo sous l'eau ou dans des endroits où des éléments extérieurs risquent d'adhérer au boîtier, rincez l'appareil photo au robinet ou faites-le tremper dans une bassine d'eau douce pendant deux à trois minutes.
- ① N'utilisez jamais de savons liquides, de détergents, d'alcool et d'autres nettoyants car ils peuvent compromettre la résistance à l'eau de l'appareil photo.
- ① Après toute utilisation, essuyez les gouttes d'eau et tout autre élément avec un chiffon sec, verrouillez bien le couvercle du compartiment de la batterie et faites tremper l'appareil photo dans de l'eau douce pendant dix minutes environ. Essayez soigneusement l'appareil photo après l'avoir sorti de l'eau.

### ■ Stockage et maintenance

- ① Ne rangez pas l'appareil photo à des températures inférieures à 0 °C ou supérieures à 40 °C.
- ① Pour garantir une résistance à l'eau permanente, il est recommandé de remplacer le joint d'étanchéité environ une fois par an (ce service est payant). Prenez contact avec votre revendeur ou un réparateur agréé FUJIFILM pour obtenir plus d'informations.

### ■ Climats froids

- ① Les performances des batteries diminuent à basse température, ce qui a pour conséquence de réduire le nombre de prises de vues possible. Isolez l'appareil photo pour le maintenir au chaud ou placez-le dans vos vêtements.
- ① Utilisez une batterie NP-45A.
- ① Il se peut que l'affichage mette plus de temps à réagir à basse température. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

# Table des matières

Pour votre sécurité .....	ii
Consignes de sécurité .....	ii
À propos de ce manuel .....	ix
Touches principales .....	x
Fonctionnalités du produit et précautions d'emploi .....	xi

## Avant de commencer

Symboles et conventions .....	1
Accessoires fournis .....	1
Parties de l'appareil photo .....	2
Affichages de l'appareil photo .....	4
Prise de vue .....	4
Lecture .....	5

## Premières étapes

Recharge de la batterie .....	7
Insertion de la batterie et d'une carte mémoire .....	9
Cartes mémoire compatibles .....	14
Allumer et éteindre l'appareil photo .....	16
Mode de prise de vue .....	16
Mode de lecture .....	16
Configuration de base .....	18

## Principes de base de photographie et de lecture

Prendre des photos en mode  (Reconnaissance scène) .....	19
Visualisation des photos .....	23

## Instructions plus approfondies concernant la photographie

Mode de prise de vue .....	24
Choix d'un mode de prise de vue .....	24
Options du mode de prise de vue .....	25
 PANORAMA LATERAL .....	27
Enregistrement de données GPS avec les photos .....	29
 Détection des visages .....	32
Verrouillage de la mise au point .....	33
 Correction de l'exposition .....	35
 Mode Macro (gros plans) .....	36
 Utilisation du flash (Flash intelligent) .....	37
 Utilisation du retardateur .....	39

## Instructions plus approfondies concernant la lecture

Options de lecture .....	40
★ Favoris : Notation des photos .....	40
Lecture avec zoom .....	41
Lecture d'images multiples .....	42
🗑️ Suppression de photos .....	43
🔍 Recherche photos .....	44
📖 Créa livre album .....	45
Création d'un livre album .....	45
Affichage des livres albums .....	46
Modification et suppression des livres albums .....	46
Affichage des panoramiques .....	47

## Vidéos

Enregistrement de vidéos .....	48
Visualisation des vidéos .....	50

## Raccordements

Visionnage des photos sur un téléviseur .....	51
Impression de photos par USB .....	52
Impression de la commande d'impression DPOF .....	54
Visionnage des photos sur un ordinateur .....	56
Windows : Installation de MyFinePix Studio .....	56
Macintosh : Installation de FinePixViewer .....	58
Raccordement de l'appareil photo .....	60

## Menus

Utilisation des menus : Mode de prise de vue .....	63
Utilisation du menu prise de vue .....	63
Options du menu prise de vue .....	63
📷 MODE PRISE PHOTO .....	63
ISO ISO .....	64
📏 TAILLE D'IMAGE .....	65
🖨️ QUALITE D'IMAGE .....	66
🖨️ FINEPIX COULEUR .....	66
WB BALANCE DES BLANCS .....	67
📷 CONTINU .....	68
📷 DETECTION SUJET .....	68
📷 MODE AF .....	69
📷 QUALITÉ FILM .....	69
📷 VOYANT LED .....	69

<b>Utilisation des menus : Mode de lecture</b> .....	70	<b>Menu configuration</b> .....	80
Utilisation du menu lecture .....	70	Utilisation du menu configuration .....	80
Options du menu lecture .....	70	Options du menu configuration .....	81
CREA LIVRE ALBUM .....	70	DATE/HEURE .....	81
NAVIGATION PHOTO .....	71	DECALAGE HOR. ....	81
RECHERCHE PHOTOS .....	71	言語 / LANG. ....	81
EFFACE .....	71	MODE SILENCE .....	81
MODIFIER .....	72	INITIALISER .....	82
BALISER TRANSF. ....	73	FORMATAGE .....	82
DIAPORAMA .....	74	LOCALISATION GPS .....	82
REDUC. YEUX ROUGE .....	75	INFO LOCALISATION .....	82
PROTEGER .....	75	DONNÉES DE SUIVI .....	83
RECADRER .....	76	Km/mile .....	83
REDIMENSIONNER .....	76	IMAGE .....	83
ROTATION IMAGE .....	77	NUMERO IMAGE .....	84
COPIER .....	77	VOL. APPAREIL .....	85
TRANSITION .....	78	VOL. DECL. ....	85
ROGNAGE FILM .....	78	SON .....	85
MONTAGE VIDEO .....	79	VOL. LECTURE .....	85
IMPRESSION (DPOF) .....	79	LUMINOSITE LCD .....	85
		MODE LCD .....	86
		EXT. AUTO .....	86
		DOUBLE STAB .....	86
		REDUC. YEUX ROUGE .....	86
		ZOOM NUM. ....	87
		ENR. IMAGE D'ORG .....	87
		AFF. DE L'AIDE .....	87
		STAN. VIDEO .....	88

## Remarques techniques

<b>Accessoires optionnels</b> .....	89
Impression .....	89
Informatique .....	89
Audiovisuel .....	89
Accessoires de la marque FUJIFILM .....	90
<b>Entretien de l'appareil photo</b> .....	91
Stockage et utilisation .....	91
Condensation .....	91
Nettoyage .....	92
Voyage .....	92

## Détection des pannes

<b>Problèmes et solutions</b> .....	93
<b>Messages et affichages d'avertissement</b> .....	99

## Annexe

<b>Conseils et astuces</b> .....	103
<b>Capacité de la mémoire interne/des cartes mémoire</b> ...	106
<b>Spécifications</b> .....	107

# Avant de commencer

## Symboles et conventions

Les symboles suivants sont utilisés dans ce manuel :

- ① : Vous devez lire ces informations avant toute utilisation pour assurer le bon fonctionnement de l'appareil photo.
- ◆ : Informations supplémentaires qui peuvent être utiles lors de l'utilisation de l'appareil photo.
- 📖 : Autres pages de ce manuel où vous trouverez des informations associées.

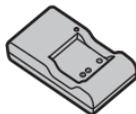
Les menus et les autres textes s'affichent en **gras** sur l'écran LCD. Dans ce manuel, les illustrations des affichages sont parfois simplifiées afin de faciliter les explications.

## Accessoires fournis

Les éléments suivants sont fournis avec l'appareil photo :



Batterie rechargeable  
NP-45A



Chargeur de batterie  
BC-45B



Câble USB

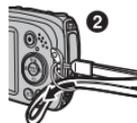
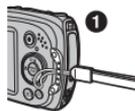


CD-ROM (sur lequel  
figure ce manuel)

- Dragonne
- User Guide (Manuel d'utilisation)

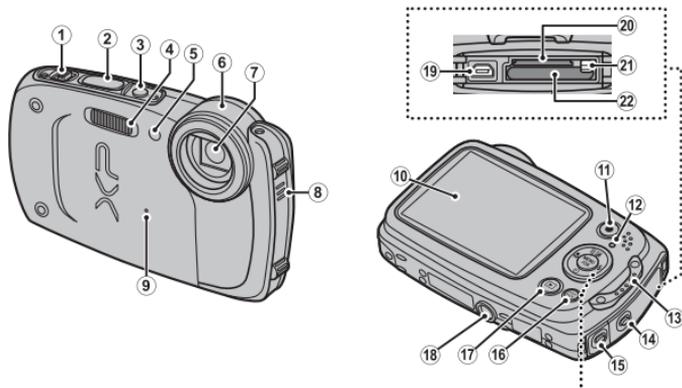
### Fixation de la dragonne

Fixez la dragonne comme illustré.



## Parties de l'appareil photo

Pour obtenir plus d'informations, reportez-vous à la page indiquée à droite de chaque élément.



### Touche de sélection

#### Touche de sélection (supérieure)

Touche (correction de l'exposition) (📖 35)

Touche (supprimer) (📖 x)

Touche **MENU/OK**

#### Touche de sélection (gauche)

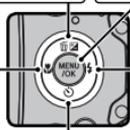
Touche (macro) (📖 36)

#### Touche de sélection (droite)

Touche (flash) (📖 37)

#### Touche de sélection (inférieure)

Touche (retardateur) (📖 39)



<b>1</b> Commande de zoom.....	20, 41	<b>12</b> Témoin lumineux (voir ci-dessous)	
<b>2</b> Déclencheur.....	21	<b>13</b> Cillet de la dragonne .....	1
<b>3</b> Touche <b>ON/OFF</b> .....	16	<b>14</b> Loquet du couvercle du compartiment de la batterie	
<b>4</b> Flash .....	37	.....	10, 13
<b>5</b> Indicateur du retardateur.....	39	<b>15</b> Loquet du cache-bornes .....	51, 52, 60
/Illuminateur DEL .....	69	<b>16</b> Touche <b>DISP</b> (affichage)/ <b>BACK</b> .....	6, 18
<b>6</b> Antenne GPS intégrée.....	29	Touche  (mode silence) * .....	x
<b>7</b> Objectif/verre de protection		<b>17</b> Touche  (lecture) .....	23
<b>8</b> Haut-parleur.....	50	<b>18</b> Fixation du trépied	
<b>9</b> Microphone .....	48	<b>19</b> Multiprise USB.....	52, 60
<b>10</b> Écran LCD .....	4	<b>20</b> Logement de la carte mémoire .....	11
<b>11</b> Touche  (enregistrement vidéo) .....	48	<b>21</b> Loquet de la batterie.....	10, 13
		<b>22</b> Compartiment de la batterie .....	9

\* Maintenez enfoncée la touche **DISP/BACK** jusqu'à ce que  s'affiche.

## **Le témoin lumineux**

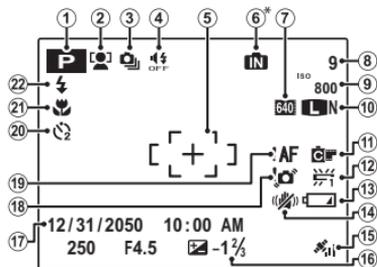
Le témoin lumineux indique l'état de l'appareil photo de la manière suivante :

Témoin lumineux	État de l'appareil photo
Allumé, vert	La mise au point est verrouillée.
Clignote, vert	Avertissement relatif à un risque de flou, à la mise au point ou à l'exposition. Il est cependant possible de photographier.
Clignote, vert et orange	Photos en cours d'enregistrement. Il est cependant possible de prendre d'autres photos.
Allumé, orange	Photos en cours d'enregistrement. Il est impossible de prendre d'autres photos pour le moment.
Clignote, orange	Flash en cours de chargement ; le flash ne se déclenche pas lorsque vous prenez la photo.
Clignote, rouge	Erreur de l'objectif ou de la mémoire.

## Affichages de l'appareil photo

Les types d'indicateurs suivants peuvent s'afficher pendant la prise de vue et la lecture. Les indicateurs affichés varient en fonction des réglages de l'appareil photo.

### ■ Prise de vue

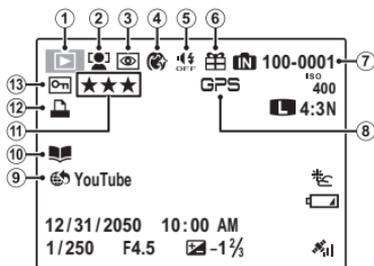


7	Qualité des vidéos.....	48
8	Nombre d'images disponibles.....	106
9	Sensibilité.....	64
10	Taille et qualité d'image .....	65, 66
11	Couleur FINEPIX .....	66
12	Balance des blancs.....	67
13	Niveau de charge de la batterie .....	5
14	Mode double stabilisation .....	86
15	Intensité du signal GPS.....	29
16	Correction de l'exposition .....	35
17	Date et heure .....	18
18	Avertissement relatif à un risque de flou.....	38, 99
19	Avertissement relatif à la mise au point.....	21, 99
20	Indicateur du retardateur.....	39
21	Mode Macro (gros plan).....	36
22	Mode flash.....	37

1	Mode de prise de vue.....	24
2	Indicateur de détection des visages.....	32
3	Mode de prise de vue continue.....	68
4	Indicateur du mode silence.....	3, 81
5	Cadre de mise au point .....	33
6	Indicateur de mémoire interne*	

\* **IN** : indique qu'aucune carte mémoire n'est insérée et que les photos seront enregistrées dans la mémoire interne de l'appareil photo (11).

## ■ Lecture



<b>1</b>	Indicateur du mode de lecture.....	23, 40
<b>2</b>	Indicateur de détection des visages.....	32, 75
<b>3</b>	Indicateur de correction des yeux rouges.....	75
<b>4</b>	Visage plus doux.....	25
<b>5</b>	Indicateur du mode silence.....	3, 81
<b>6</b>	Photo prise avec un autre appareil.....	40
<b>7</b>	Numéro de l'image.....	84
<b>8</b>	Données GPS.....	30
<b>9</b>	Baliser transf.....	73
<b>10</b>	Création livre album.....	45
<b>11</b>	Favoris.....	40
<b>12</b>	Indicateur d'impression DPOF.....	54
<b>13</b>	Image protégée.....	75

### ● Niveau de charge de la batterie

Le niveau de charge de la batterie est indiqué comme suit :

Indicateur	Description
 (blanc)	Batterie partiellement déchargée.
 (blanc)	Batterie déchargée à plus de 50%.
 (rouge)	Batterie faible. Rechargez-la dès que possible.
 (clignote, rouge)	Batterie déchargée. Éteignez l'appareil photo et rechargez la batterie.

### Masquage et affichage des indicateurs

Appuyez sur **DISP/BACK** pour afficher/masquer les indicateurs de prise de vue et de lecture comme suit :

- **Prise de vue** : Indicateurs affichés/indicateurs masqués/meilleur cadrage
- **Lecture** : Indicateurs affichés/indicateurs masqués/★ favoris

# Premières étapes

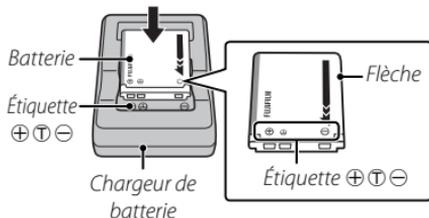
## Recharge de la batterie

La batterie n'est pas chargée lors de l'expédition. Chargez-la avant toute utilisation.

### 1 Insérez la batterie dans le chargeur de batterie fourni.

Insérez la batterie dans la direction indiquée par les étiquettes ⊕ ⊕ ⊖.

Cet appareil photo fonctionne avec une batterie rechargeable NP-45A.



### 2 Branchez le chargeur.

Branchez le chargeur dans une prise de courant. Le témoin de charge s'allume.

#### L'indicateur de charge

L'indicateur de charge indique l'état de charge de la batterie comme suit :

Indicateur de charge	État de la batterie	Action
Éteint	Batterie non insérée.	Insérez la batterie.
Allumé (vert)	Batterie entièrement chargée.	Retirez la batterie.
Allumé (jaune)	Batterie en cours de charge.	—
Clignote (jaune)	Batterie défaillante.	Débranchez le chargeur et retirez la batterie.

### **3 Rechargez la batterie.**

Retirez la batterie lorsque le chargement est terminé. Référez-vous aux spécifications (📖 111) pour obtenir plus d'informations sur les temps de charge (veuillez remarquer que ceux-ci sont plus longs à basse température).

- ⓘ Débranchez le chargeur lorsque vous ne l'utilisez pas.

## Insertion de la batterie et d'une carte mémoire

Bien que l'appareil photo puisse stocker les photos dans sa mémoire interne, vous pouvez utiliser des *cartes mémoire* SD, SDHC et SDXC optionnelles (vendues séparément) pour stocker davantage de photos. Après avoir rechargé la batterie, insérez cette dernière, ainsi que la carte mémoire, comme décrit ci-dessous.

### 1 Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie.

Appuyez sur le loquet comme indiqué sur l'illustration.

◆ Assurez-vous que l'appareil photo est éteint avant d'ouvrir le couvercle du compartiment de la batterie.

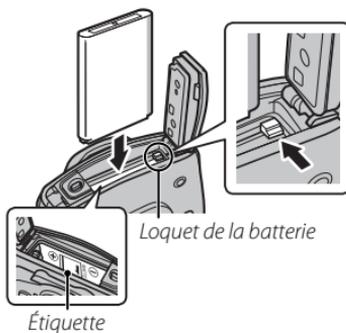
- ① N'ouvrez pas le couvercle du compartiment de la batterie lorsque l'appareil photo est allumé. Si vous ne respectez pas cette précaution, vous risquez d'endommager les fichiers images ou les cartes mémoire.
- ① Ne forcez pas trop lorsque vous manipulez le couvercle du compartiment de la batterie.
- ① Essayez les gouttes d'eau et tout autre élément avec un chiffon sec avant d'ouvrir le couvercle du compartiment de la batterie.



## 2 Insérez la batterie.

Insérez la batterie avec les bornes en premier et dans la direction indiquée par l'étiquette située dans le compartiment de la batterie, en maintenant le loquet de la batterie appuyé d'un côté. Vérifiez que la batterie est correctement insérée.

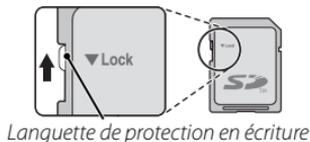
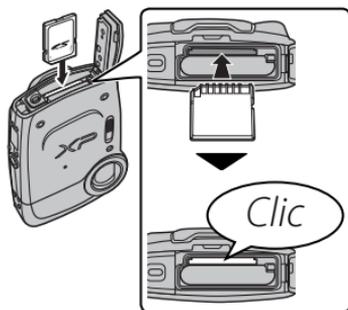
- ⓘ Insérez la batterie dans le bon sens. **Ne forcez pas et n'essayez pas d'insérer la batterie à l'envers ou à contre sens.** La batterie rentrera facilement dans le compartiment si elle est dans le bon sens.



### 3 Insérez la carte mémoire.

En tenant la carte mémoire dans le sens indiqué à droite, faites-la glisser au fond du logement jusqu'à ce qu'elle s'emboîte.

- ① Assurez-vous que la carte est dans le bon sens ; ne l'insérez pas en biais et ne forcez pas. Si la carte mémoire n'est pas insérée correctement ou si aucune carte mémoire n'est insérée,  s'affiche sur l'écran LCD et la mémoire interne est utilisée pour l'enregistrement et la lecture.
- ① Les cartes mémoire SD/SDHC/SDXC peuvent être verrouillées, ce qui rend impossible le formatage de la carte ou l'enregistrement et la suppression des images. Avant d'insérer une carte mémoire SD/SDHC/SDXC, faites coulisser la languette de protection en écriture dans la position déverrouillée.



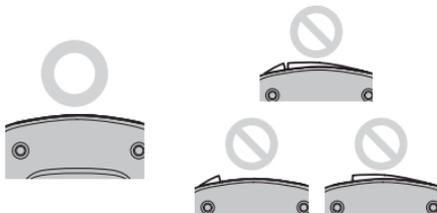
#### 4 Fermez le couvercle du compartiment de la batterie.

Avant de fermer le couvercle, vérifiez qu'il n'y a pas de poussière, de sable ou tout autre élément sur le joint d'étanchéité ou les surfaces adjacentes.

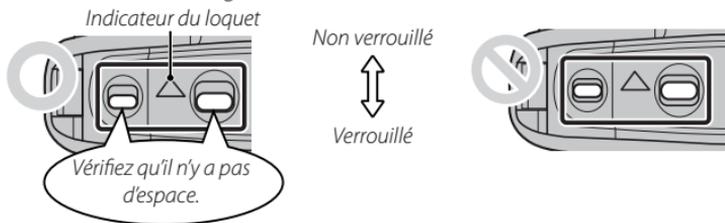


#### ● Pour vérifier que le couvercle et le cache-bornes sont verrouillés

- Vérifiez que le couvercle du compartiment de la batterie ou le cache-bornes ne dépassent pas du boîtier de l'appareil photo.



- Le couvercle et le cache-bornes sont verrouillés lorsque les loquets sont positionnés comme illustré ci-dessous à gauche.

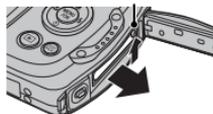


### Retrait de la batterie et de la carte mémoire

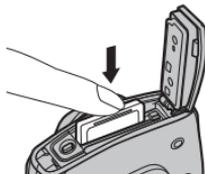
Avant de retirer la batterie ou la carte mémoire, *éteignez l'appareil photo* et appuyez sur le loquet pour ouvrir le couvercle du compartiment de la batterie.

Pour retirer la batterie, poussez le loquet de la batterie vers le côté, puis faites glisser la batterie hors de l'appareil photo comme le montre l'illustration.

*Loquet de la batterie*



Pour retirer la carte mémoire, appuyez dessus et relâchez-la lentement. Vous pouvez ensuite la retirer à la main. Lorsque vous retirez la carte mémoire, celle-ci peut sortir de son logement trop rapidement. Utilisez votre doigt pour la retenir et relâchez-la avec précaution.



## ■ Cartes mémoire compatibles

Les cartes mémoire SD, SDHC et SDXC de FUJIFILM et SanDisk ont été homologuées pour une utilisation dans cet appareil photo. Vous trouverez une liste complète des cartes mémoire homologuées à l'adresse [http://www.fujifilm.com/support/digital\\_cameras/compatibility/](http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/). Le fonctionnement n'est pas garanti avec d'autres cartes. Cet appareil photo ne peut pas être utilisé avec les cartes *xD-Picture Cards* ou avec les périphériques multimédia MultiMediaCard (MMC).

### ⓘ Cartes mémoire

- **N'éteignez pas l'appareil photo et ne retirez pas la carte mémoire pendant le formatage de cette dernière ou pendant l'enregistrement ou la suppression des données sur la carte.** Si vous ne respectez pas cette précaution, la carte risque de s'endommager.
- Formatez les cartes mémoire SD/SDHC/SDXC avant la première utilisation et assurez-vous de reformater toutes les cartes mémoire après leur utilisation sur un ordinateur ou un autre appareil. Pour obtenir plus d'informations sur le formatage des cartes mémoires, référez-vous à «  **FORMATAGE** » (📖 82).
- Les cartes mémoire sont petites et peuvent être avalées : gardez-les hors de portée des enfants. Si un enfant avale une carte mémoire, consultez immédiatement un médecin.
- Les adaptateurs miniSD ou microSD, qui sont plus grands ou plus petits que les dimensions standard d'une carte SD/SDHC/SDXC, risquent de ne pas être éjectés normalement ; si la carte n'est pas éjectée, confiez l'appareil photo à un représentant de service agréé. Ne forcez pas pour retirer la carte.
- Ne collez pas d'étiquettes sur les cartes mémoire. Le décolllement des étiquettes risque d'entraîner un dysfonctionnement de l'appareil photo.
- L'enregistrement vidéo peut être interrompu avec certains types de cartes mémoire SD/SDHC/SDXC. Utilisez une carte **CLASS 4**  ou supérieure lorsque vous enregistrez des vidéos HD.

- Les données présentes dans la mémoire interne peuvent être effacées ou corrompues lors de la réparation de l'appareil photo. Veuillez remarquer que le réparateur pourra voir les photos enregistrées dans la mémoire interne.
- Le formatage de la carte mémoire ou de la mémoire interne de l'appareil photo crée un dossier où les photos sont stockées. Ne renommez pas et n'effacez pas ce dossier. N'utilisez pas un ordinateur ou un autre appareil pour modifier, effacer ou renommer les fichiers images. Utilisez toujours l'appareil photo pour supprimer les photos des cartes mémoire et de la mémoire interne ; avant de modifier ou de renommer des fichiers, copiez-les sur un ordinateur puis modifiez ou renommez les copies, pas les originaux.

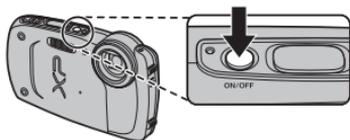
### ① Batteries

- Essuyez les bornes de la batterie avec un chiffon propre et sec afin d'éliminer toute saleté. Si vous ne respectez pas cette précaution, la batterie risque de ne pas se recharger.
- Ne collez pas d'autocollants ou d'autres objets sur la batterie. Si vous ne respectez pas cette précaution, vous risquez de ne plus pouvoir retirer la batterie de l'appareil photo.
- Ne court-circuitez pas les bornes de la batterie. Celle-ci pourrait surchauffer.
- Lisez les précautions de la section « Batterie et alimentation électrique » (📖 iv).
- Utilisez uniquement des chargeurs de batteries conçus pour cette batterie. Si vous ne respectez pas cette précaution, le produit risque de ne pas fonctionner correctement.
- Ne retirez pas les étiquettes de la batterie et n'essayez pas de couper ou d'enlever l'enveloppe extérieure.
- La batterie perd progressivement sa charge lorsqu'elle n'est pas utilisée. Chargez la batterie un ou deux jours avant utilisation.

# Allumer et éteindre l'appareil photo

## **Mode de prise de vue**

Appuyez sur la touche **ON/OFF** pour allumer l'appareil photo.



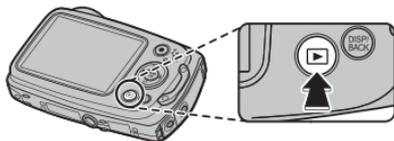
Appuyez à nouveau sur la touche **ON/OFF** pour éteindre l'appareil photo.

### ◆ **Passage en mode de lecture**

Appuyez sur la touche  pour lancer la lecture. Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour revenir au mode de prise de vue.

## **Mode de lecture**

Pour allumer l'appareil photo et lancer la lecture, appuyez sur la touche  pendant une seconde environ.



Appuyez à nouveau sur la touche  ou appuyez sur la touche **ON/OFF** pour éteindre l'appareil photo.

### ◆ **Passage au mode de prise de vue**

Pour passer au mode de prise de vue, appuyez sur le déclencheur à mi-course. Appuyez sur la touche  pour revenir à la lecture.

- ⓘ Les photos peuvent être affectées par la présence de traces de doigts et d'autres marques sur le verre de protection de l'objectif. Veillez à ce que le verre de protection reste propre.
- ⓘ La touche **ON/OFF** ne permet pas de couper totalement l'alimentation électrique de l'appareil photo.

#### ◆ **Extinction automatique**

L'appareil photo s'éteint automatiquement si vous n'effectuez aucune opération pendant le délai spécifié dans  **EXT. AUTO** (📖 86). Pour allumer l'appareil photo, utilisez la touche **ON/OFF** ou appuyez sur la touche  pendant une seconde environ.

## Configuration de base

Une boîte de dialogue de sélection de la langue apparaît la première fois que vous allumez l'appareil photo. Configurez l'appareil photo comme indiqué ci-dessous (vous pouvez réinitialiser l'horloge ou changer la langue à tout moment à l'aide des options  **DATE/HEURE** ou  **言語/LANG.** du menu configuration. Pour obtenir des informations sur l'affichage du menu configuration, référez-vous à la page 81).

### 1 Mettez une langue en surbrillance et appuyez sur **MENU/OK**.

- ◆ Appuyez sur **DISP/BACK** pour ignorer l'étape actuelle. Toutes les étapes que vous ignorez s'afficheront à nouveau la prochaine fois que vous allumerez l'appareil photo.



### 2 La date et l'heure s'affichent. Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour mettre en surbrillance l'année, le mois, le jour, l'heure ou les minutes et appuyez sur la touche de sélection supérieure ou inférieure pour modifier les valeurs. Pour modifier l'ordre d'affichage de l'année, du mois et du jour, mettez en surbrillance le format de date et appuyez sur la touche de sélection supérieure ou inférieure. Appuyez sur **MENU/OK** une fois les réglages terminés.



### ◆ **L'horloge de l'appareil photo**

Si la batterie n'est pas dans l'appareil photo pendant une période prolongée, l'horloge est réinitialisée et la boîte de dialogue de sélection de la langue s'affiche à nouveau lorsque vous allumez l'appareil photo.

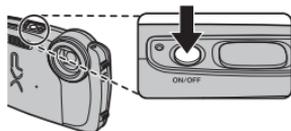
# Principes de base de photographie et de lecture

## Prendre des photos en mode **SR AUTO** (Reconnaissance scène)

Cette section décrit comment prendre des photos en mode **SR AUTO** (reconnaissance scène). L'appareil photo analyse automatiquement la composition et modifie les réglages en conséquence.

### 1 Allumez l'appareil photo.

Appuyez sur la touche **ON/OFF** pour allumer l'appareil photo. Les indicateurs de prise de vue **SR AUTO** s'affichent.



#### **L'icône**

Cette icône indique que l'appareil photo recherche en permanence des visages afin de sélectionner la scène adéquate, ce qui augmente la consommation d'énergie.

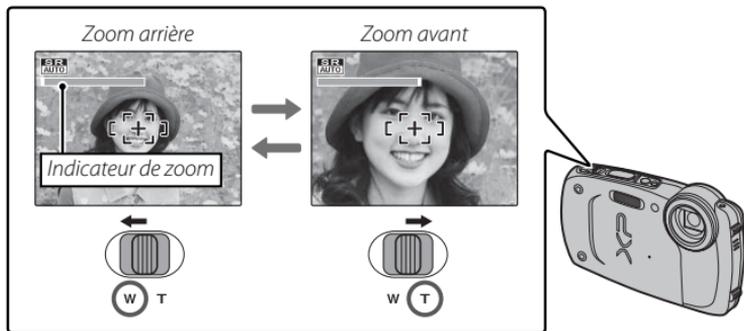


#### **L'icône scène**

L'appareil photo sélectionne la scène en fonction des conditions de prise de vue et du type de sujet : **SR AUTO** (portraits), **SR AUTO** (paysages), **SR AUTO** (paysages faiblement éclairés), **SR AUTO** (gros plans), **SR AUTO** (portraits faiblement éclairés), **SR AUTO** (portraits en contre-jour), **SR AUTO** (toutes les autres scènes)

## 2 Cadrez votre photo.

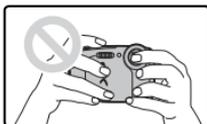
Utilisez la commande de zoom pour cadrer la photo sur l'écran.



### Comment tenir l'appareil photo

Tenez bien l'appareil photo avec les deux mains en gardant vos coudes contre votre corps. Si vos mains tremblent ou ne sont pas stables, vous risquez d'obtenir des photos floues.

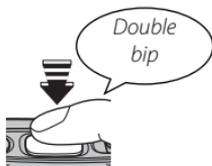
Pour éviter que vos photos ne soient floues ou trop sombres (sous-exposées), ne mettez pas vos doigts ou tout autre objet devant le flash et le verre de protection de l'objectif.



### 3 Effectuez la mise au point.

Appuyez sur le déclencheur à mi-course pour effectuer la mise au point.

- ◆ Il est possible que l'objectif émette un son lorsque l'appareil photo effectue la mise au point ; ceci est normal.



**Si l'appareil photo parvient à faire la mise au point**, il émet deux bips et un témoin lumineux vert s'allume.

**Si l'appareil photo ne parvient pas à faire la mise au point**, le cadre de mise au point devient rouge, le symbole **!AF** apparaît et le témoin lumineux vert clignote. Modifiez la composition ou utilisez le verrouillage de mise au point ( 33).

## 4 Photographiez.

Appuyez doucement mais à fond sur le déclencheur pour prendre la photo.

- ◆ Si le sujet est faiblement éclairé, le flash peut se déclencher au moment de la prise de vue. Pour obtenir des informations sur l'utilisation du flash en cas de faible éclairage, référez-vous à la section «  Utilisation du flash (Flash intelligent) » ( 37).



### Le déclencheur

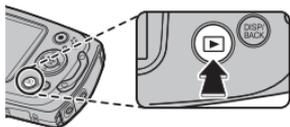
Le déclencheur possède deux positions. Lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course, la mise au point et l'exposition sont réglées ; pour prendre la photo, appuyez à fond sur le déclencheur.

## Visualisation des photos

Vous pouvez visualiser les photos sur l'écran LCD. Lorsque vous prenez des photos importantes, faites une prise de vue test et vérifiez le résultat.

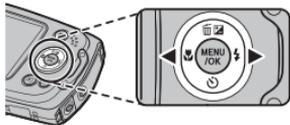
### 1 Appuyez sur la touche .

La photo la plus récente s'affiche.



### 2 Visionnez d'autres photos.

Appuyez sur la touche de sélection droite pour afficher les photos dans l'ordre de leur enregistrement et sur la touche de sélection gauche pour les afficher dans l'ordre inverse.



Appuyez sur le déclencheur pour passer au mode de prise de vue.

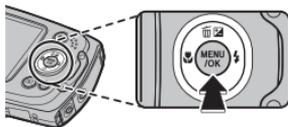
# Instructions plus approfondies concernant la photographie

## Mode de prise de vue

Choisissez un mode de prise de vue en fonction de la scène ou du type de sujet.

### Choix d'un mode de prise de vue

- 1 Appuyez sur **MENU/OK** pour afficher le menu prise de vue.



- 2 Mettez en surbrillance  **MODE PRISE PHOTO** et appuyez sur la touche de sélection droite pour afficher les options du mode de prise de vue.



- 3 Mettez en surbrillance le mode de votre choix et appuyez sur **MENU/OK**.



**Options du mode de prise de vue**

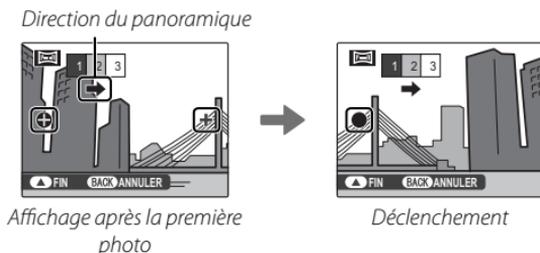
Mode	Description
 <b>RECONNAISSANCE SCÈNE</b>	L'appareil photo analyse automatiquement la composition et sélectionne une scène en fonction des conditions de prise de vue et du type de sujet.
 <b>AUTO</b>	Pour des photos instantanées nettes et lumineuses. Ce mode est recommandé dans la plupart des situations.
<b>P PROGRAMME AE</b>	L'appareil photo règle l'exposition automatiquement.
 <b>NATUREL &amp; ⚡</b>	L'appareil prend deux photos, une sans flash et une avec flash.
 <b>LUM. NATUREL</b>	Permet de conserver l'éclairage naturel dans des conditions de faible luminosité.
 <b>PORTRAIT</b>	Choisissez ce mode pour les portraits.
 <b>VISAGE PLUS DOUX</b>	Choisissez ce mode pour obtenir des tons chair lisses lorsque vous réalisez des portraits.
 <b>PAYSAGE</b>	Choisissez ce mode pour les bâtiments et les paysages photographiés de jour.
 <b>PANORAMA LATERAL</b>	Vous pouvez prendre jusqu'à trois photos et les assembler pour former un panoramique.
 <b>SPORT</b>	Choisissez ce mode pour photographier des sujets en mouvement.
 <b>NOCTURNE</b>	Choisissez ce mode pour les scènes de crépuscule et de nuit faiblement éclairées.
 <b>NOCT. (TRÉP.)</b>	Choisissez ce mode pour utiliser des vitesses d'obturation lentes lorsque vous prenez des photos de nuit.
 <b>COUCHER SOL.</b>	Choisissez ce mode pour capturer les couleurs éclatantes des levers et couchers de soleil.
 <b>NEIGE</b>	Choisissez ce mode pour restituer la luminosité des scènes dominées par la brillance de la neige.
 <b>PLAGE</b>	Choisissez ce mode pour restituer la luminosité des plages ensoleillées.

Mode	Description
 <b>PLONGÉE</b>	Choisissez ce mode lorsque vous utilisez un caisson étanche optionnel pour prendre des photos sous-marines.
 <b>PLGÉE(G.ANGL)</b>	Choisissez ce mode pour prendre des photos sous-marines au grand-angle. Elles incluront ainsi une grande partie de l'arrière-plan situé derrière le sujet principal.
 <b>PLGÉE (MACRO)</b>	Choisissez ce mode pour réaliser des gros plans de petits objets sous l'eau.
 <b>SOIRÉE</b>	Choisissez ce mode pour capturer l'éclairage d'arrière-plan en intérieur dans des conditions de faible luminosité.
 <b>FLEUR</b>	Choisissez ce mode pour réaliser des gros plans de fleurs aux couleurs éclatantes.
 <b>TEXTE</b>	Ce mode permet de restituer avec netteté les textes ou les dessins figurant sur des documents imprimés.

## ■ PANORAMA LATERAL

Dans ce mode, vous pouvez prendre jusqu'à trois photos et les assembler pour former un panoramique. Il est recommandé d'utiliser un trépied pour vous aider à composer les photos qui se chevauchent.

- 1 Appuyez sur la touche de sélection supérieure pour sélectionner une image. Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour mettre en surbrillance la direction dans laquelle vous allez déplacer l'appareil photo et appuyez sur **MENU/OK**.
- 2 Prenez une photo. L'exposition et la balance des blancs du panoramique sont basées sur la première photo.
- 3 Cadrez la photo suivante pour qu'elle se chevauche avec la photo précédente en superposant **+** sur **+** afin de former un cercle plein (●). La photo est prise automatiquement.



#### 4 Prenez la dernière photo comme décrit à l'étape 3.

- ◆ Pour terminer la prise de vue et créer un panoramique après la première ou la deuxième image, appuyez sur la touche de sélection supérieure après avoir effectué l'étape 2 ou l'étape 3 puis passez à l'étape 5.

#### 5 Appuyez sur **MENU/OK** pour enregistrer la photo.

- ① Les panoramiques sont créés à partir de plusieurs images. Dans certains cas, il se peut que l'appareil photo ne parvienne pas à raccorder les images à la perfection.
- ① Vous risquez de ne pas obtenir les résultats escomptés avec des sujets mobiles, des sujets proches de l'appareil photo, des sujets invariables comme le ciel ou un champ d'herbe, des sujets perpétuellement en mouvement comme les vagues et les chutes d'eau, ou bien des sujets dont la luminosité change radicalement. Les panoramiques risquent d'être flous si le sujet est faiblement éclairé.

#### ●● **Pour de meilleurs résultats**

Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, faites attention de ne pas incliner l'appareil photo vers l'arrière, vers l'avant ou sur les côtés, et essayez de ne pas bouger l'appareil pendant que ⊕ et + s'alignent pour former un cercle plein.

#### ●● **Impression des panoramiques**

Selon le format du papier et la taille du panoramique, vous pouvez imprimer les panoramiques avec leurs bords rognés ou avec de grandes marges en haut et en bas ou sur les deux côtés.

## Enregistrement de données GPS avec les photos

Pour enregistrer les données GPS avec vos prochaines photos, appuyez sur **MENU/OK** et sélectionnez l'une des options suivantes pour **GPS LOCALISATION GPS** dans le menu configuration (📖 82).

- **TJRS ACTIVÉE** : L'appareil photo poursuit la mise à jour des données GPS même lorsqu'il est éteint. Il affiche plus rapidement les données GPS lorsqu'il est allumé, mais la consommation d'énergie est plus importante.
- **À L'ALLUMAGE** : L'appareil photo met à jour les données GPS uniquement lorsqu'il est allumé. Il peut mettre du temps à acquérir les données GPS. Cette option est sélectionnée automatiquement à des niveaux de charge de batterie de  et inférieurs.

❖ Le GPS fonctionne mieux à l'extérieur sous un ciel dégagé.

Pendant la prise de vue, les données GPS s'affichent à l'écran comme illustré à droite. L'intensité du signal est indiquée par le nombre de barres ;  s'affiche lorsque l'appareil photo recherche un signal et  s'affiche si aucun signal n'est détecté. La localisation actuelle est définie par un nom de lieu ou (si aucun nom n'est disponible) par sa longitude et sa latitude.

❖ Vous pouvez désactiver l'affichage des informations GPS en sélectionnant **NON** pour l'option **GPS INFO LOCALISATION** (📖 82).



- ❶ L'utilisation du GPS augmente la consommation d'énergie, ce qui provoque une diminution des performances de la batterie à basse température.
- ❶ Le récepteur peut faire une erreur de quelques centaines de mètres.
- ❶ Il se peut que l'appareil photo ne parvienne pas à recevoir les données GPS à certains endroits. Si possible, lorsque vous allumez l'appareil photo, placez-vous à l'extérieur dans un lieu présentant peu d'obstacles.
- ❶ La position enregistrée au moment de la prise de vue peut différer de la localisation réelle si un certain temps s'est écoulé depuis la dernière fois où l'appareil photo a été capable de mettre à jour les données GPS.
- ❶ Sélectionnez **NON** pour l'option **GPS LOCALISATION GPS** (📖 82) et l'option **GPS DONNÉES DE SUIVI** (📖 83) du menu configuration, si vous êtes dans un hôpital et avant le décollage et l'atterrissage si vous voyagez en avion.
- ❶ Les noms de lieux sont corrects à la date de la création de la base de données des cartes (📖 109) et ne seront pas actualisés en cas de modification après cette date.
- ❶ Certaines données relatives aux noms de lieux ne sont pas disponibles dans certains pays et régions. Si aucun nom n'est disponible, la latitude et la longitude s'affichent pendant quelques secondes.

### 📍 Affichage des données GPS

Lors de la lecture, les photos qui comportent des données GPS sont signalées par l'icône **GPS**. Les données GPS apparaissent pendant quelques secondes à chaque fois qu'une photo s'affiche.



 **GPS**

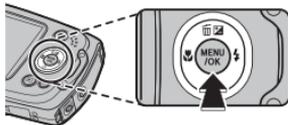
Il se peut que l'appareil photo ne parvienne pas à recevoir les données GPS si l'antenne (📶 2) est obstruée ou s'il se trouve sous terre, sous l'eau, sous un pont, à l'intérieur d'une voiture, d'un bâtiment, d'un tunnel ou d'une valise en métal, entre de hauts bâtiments ou à proximité de téléphones cellulaires ou autres dispositifs fonctionnant dans la bande des 1,5 GHz.

Respectez toutes les réglementations locales relatives à l'utilisation des périphériques GPS. Veuillez remarquer que l'utilisation des périphériques GPS est restreinte dans certains pays, notamment la République populaire de Chine. Avant de partir à l'étranger, prenez contact avec l'ambassade ou une agence de voyages. Il se peut que l'appareil photo affiche 🚫 (aucun signal) dans les lieux où des restrictions s'appliquent.

## Détection des visages

La fonction de détection des visages règle la mise au point et l'exposition des visages humains, quel que soit leur emplacement dans l'image, afin d'empêcher que l'appareil photo n'effectue la mise au point sur l'arrière-plan dans les portraits de groupes. Choisissez cette fonction pour les photos qui mettent l'accent sur les portraits.

Pour utiliser la détection des visages, appuyez sur **MENU/OK** pour afficher le menu prise de vue et sélectionnez **OUI** pour l'option  **DETECTION SUJET** ( 68). L'appareil photo peut détecter les visages, qu'il soit positionné à la verticale ou à l'horizontale ; si un visage est détecté, il est signalé par un contour vert. Si l'image comporte plusieurs visages, l'appareil photo sélectionne le visage le plus près du centre ; les autres visages sont signalés par des contours blancs.

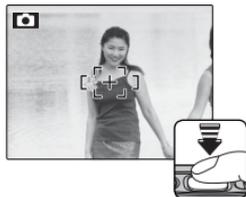


- ① Dans certains modes, il se peut que l'appareil photo règle l'exposition pour l'ensemble de la vue et non pour le portrait en particulier.
- ① Si le sujet bouge lorsque vous appuyez sur le déclencheur, son visage risque de ne plus être dans la zone indiquée par le contour vert au moment de la prise de vue.

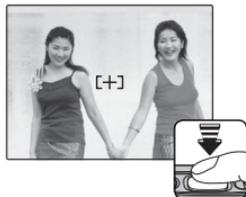
## Verrouillage de la mise au point

Pour composer des photos où les sujets sont décentrés :

**1 Effectuez la mise au point** : Positionnez le sujet dans le cadre de mise au point (⌘[+]) et appuyez sur le déclencheur à mi-course pour verrouiller la mise au point et l'exposition. La mise au point et l'exposition demeurent verrouillées tant que vous maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course (verrouillage AF/AE).



**2 Recomposez la photo** : Maintenez le déclencheur enfoncé à mi-course.



**3 Prenez la photo** : Appuyez à fond sur le déclencheur.



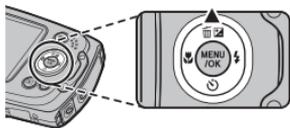
### **Mise au point automatique**

Bien que l'appareil photo possède un système de mise au point automatique de haute précision, il se peut qu'il ne soit pas en mesure d'effectuer la mise au point sur les sujets dont la liste figure ci-dessous. Si l'appareil photo ne parvient pas à effectuer la mise au point, faites la mise au point sur un autre sujet situé à la même distance, utilisez le verrouillage de la mise au point, puis recomposez la photo.

- Sujets très brillants tels que des miroirs ou des carrosseries de voitures.
- Sujets au déplacement rapide.
- Sujets photographiés à travers une vitre ou un autre objet qui réfléchit la lumière.
- Sujets sombres et sujets qui absorbent la lumière plutôt que de la réfléchir, comme les cheveux ou la fourrure.
- Sujets sans substance, comme la fumée ou les flammes.
- Sujets présentant un faible contraste par rapport à l'arrière-plan (par exemple, sujets dont les vêtements sont de la même couleur que l'arrière-plan).
- Sujets situés devant ou derrière un objet très contrasté qui figure lui aussi dans le cadre de mise au point (par exemple, sujet photographié sur un fond composé d'éléments très contrastés).

## Correction de l'exposition

Pour modifier la correction de l'exposition lorsque vous photographiez des sujets très lumineux, très sombres ou très contrastés, appuyez sur la touche de sélection supérieure () . Appuyez sur la touche de sélection supérieure ou inférieure pour choisir une valeur de correction de l'exposition, puis appuyez sur **MENU/OK**.



*Choisissez des valeurs positives (+)  
pour augmenter l'exposition*

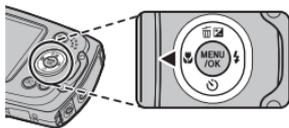


*Choisissez des valeurs négatives (-)  
pour réduire l'exposition*

- ❖ L'icône  et l'indicateur d'exposition s'affichent avec les réglages autres que  $\pm 0$ . La correction de l'exposition n'est pas réinitialisée lorsque vous éteignez l'appareil photo. Pour revenir à un contrôle normal de l'exposition, choisissez la valeur  $\pm 0$ .
- ❖ Désactivez le flash lorsque vous utilisez la correction de l'exposition.
- ❖ La correction de l'exposition n'est disponible que si **P** (PROGRAMME AE) est sélectionné pour l'option mode prise photo.

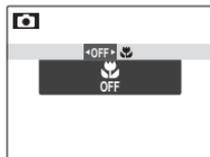
## Mode Macro (gros plans)

Pour réaliser des gros plans, appuyez sur la touche de sélection gauche () et sélectionnez . Lorsque le mode macro est activé, l'appareil photo effectue la mise au point sur les sujets situés à proximité du centre de l'image. Utilisez la commande de zoom pour composer les photos ( 20).



Pour quitter le mode macro, appuyez sur la touche de sélection gauche () et sélectionnez  OFF.

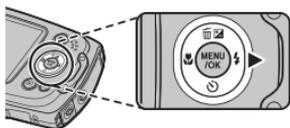
- ◆ Il est recommandé d'utiliser un trépied pour éviter le risque de flou provoqué par le bougé de l'appareil photo.



## ⚡ Utilisation du flash (Flash intelligent)

Lors de l'utilisation du flash, le système de *flash intelligent* de l'appareil photo analyse instantanément la scène en fonction de facteurs comme la luminosité du sujet, sa position dans l'image et sa distance par rapport à l'appareil photo. L'intensité du flash et la sensibilité sont ajustées afin que le sujet principal soit correctement exposé et que les effets de l'éclairage ambiant de l'arrière-plan soient préservés, même dans les scènes en intérieur faiblement éclairées. Utilisez le flash lorsque l'éclairage est insuffisant, par exemple la nuit ou à l'intérieur sous un éclairage faible.

Appuyez sur la touche de sélection droite (➡) et choisissez l'un des modes flash suivants :



Option	Description
<b>AUTO</b> /  (FLASH AUTO)	Le flash se déclenche si nécessaire. Mode recommandé dans la plupart des situations.
<b>⚡ /  (FLASH FORCE)</b>	Le flash se déclenche à chaque prise de vue. Utilisez ce mode pour les sujets en contre-jour ou pour obtenir des couleurs naturelles lorsque vous photographiez sous une lumière vive.
<b>Ⓜ</b> (FLASH LOUPE)	Le flash ne se déclenche pas même lorsque le sujet est faiblement éclairé. Il est recommandé d'utiliser un trépied.
<b>S</b> /  (SYNCHRO LENTE)	Ce mode permet de capturer à la fois le sujet principal et l'arrière-plan dans des conditions de faible luminosité (veuillez cependant remarquer que les scènes bien éclairées risquent d'être surexposées).

- ❖ Si le flash se déclenche,  s'affiche lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course. À des vitesses d'obturation lentes,  s'affiche à l'écran pour vous avertir que les photos risquent d'être floues ; il est recommandé d'utiliser un trépied.
- ❖ Il se peut que le flash se déclenche plusieurs fois par prise de vue. Ne bougez pas l'appareil photo tant que la prise de vue n'est pas terminée.
- ❖ Le flash peut provoquer un effet de vignettage.

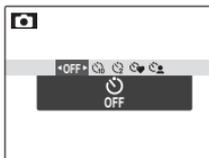
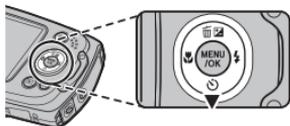
### Correction des yeux rouges

Lorsque la détection des visages ( 32) et la correction des yeux rouges ( 75) sont activées, cette dernière est disponible en modes auto ( ; ANTI YEUX ROUGES), flash activé ( ; FLASH FORCE) et synchro lente ( ; YEUX ROUGES + SL). La correction des yeux rouges minimise l'effet « *yeux rouges* » provoqué par la réflexion de la lumière du flash dans la rétine du sujet, comme le montre l'illustration de droite.



## Utilisation du retardateur

Pour utiliser le retardateur, appuyez sur la touche de sélection inférieure (⏻) et choisissez l'une des options suivantes :



Option	Description
⏻ (NON)	Le retardateur est désactivé.
❤️ (MINUT. COUPLE)	L'appareil photo déclenche le retardateur lorsqu'il détecte deux personnes proches l'une de l'autre. Appuyez sur la touche de sélection supérieure ou inférieure pour choisir à quelle distance les sujets doivent se trouver l'un de l'autre avant que le retardateur ne se déclenche (plus le nombre de cœurs est élevé, plus les sujets doivent être proches l'un de l'autre). ❖ Pour arrêter le retardateur avant que la photo ne soit prise, appuyez sur <b>DISP/BACK</b> .
👥 (MINUT. GROUPE)	L'appareil photo déclenche le retardateur lorsqu'il détecte le nombre sélectionné de personnes. Appuyez sur la touche de sélection supérieure pour choisir le nombre de sujets. ❖ Pour arrêter le retardateur avant que la photo ne soit prise, appuyez sur <b>DISP/BACK</b> .
⌚ (10 SEC)	Le déclenchement a lieu dix secondes après la pression du déclencheur. Utilisez cette option pour réaliser des autoportraits. Le témoin du retardateur situé à l'avant de l'appareil photo clignote pendant le compte à rebours.
⌚ (2 SEC)	Le déclenchement a lieu deux secondes après la pression du déclencheur. Utilisez cette option pour réduire l'effet de flou provoqué par le mouvement de l'appareil photo au moment où vous appuyez sur le déclencheur. Le témoin du retardateur clignote pendant le compte à rebours.

# Instructions plus approfondies concernant la lecture

## Options de lecture

Pour afficher la dernière photo prise sur l'écran LCD, appuyez sur la touche .



Appuyez sur la touche de sélection droite pour afficher les photos dans l'ordre de leur enregistrement et sur la touche de sélection gauche pour les afficher dans l'ordre inverse. Maintenez la touche de sélection enfoncée pour atteindre rapidement la photo souhaitée.

- ◆ Les photos prises avec d'autres appareils photo sont indiquées par l'icône  (« photo prise avec un autre appareil ») pendant la lecture.

### ★ Favoris : Notation des photos

Pour noter la photo affichée en mode de lecture plein écran, appuyez sur **DISP/BACK** puis sur la touche de sélection supérieure et inférieure pour sélectionner entre zéro et cinq étoiles.

**Lecture avec zoom**

Sélectionnez **T** pour effectuer un zoom avant sur les photos affichées en mode de lecture image par image ; sélectionnez **W** pour effectuer un zoom arrière. Après avoir effectué un zoom avant sur la photo, vous pouvez utiliser la touche de sélection pour afficher les autres zones de l'image non visibles à l'écran.

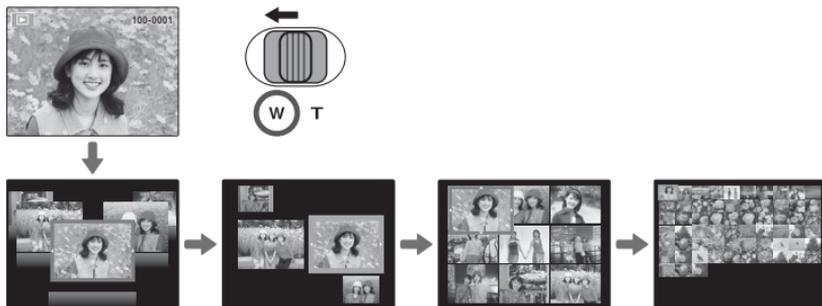


Appuyez sur **DISP/BACK** pour annuler le zoom.

- ❖ Le rapport de zoom maximal dépend de la taille de l'image. La lecture avec zoom n'est pas disponible pour les copies recadrées ou redimensionnées dont la taille est inférieure ou égale à **640**.

**Lecture d'images multiples**

Lorsqu'une photo est affichée en plein écran sur l'écran LCD, sélectionnez **W** pour afficher l'image en cours, ainsi que l'image précédente et l'image suivante à l'arrière-plan. Sélectionnez **W** pour augmenter le nombre d'images affichées, soit deux, neuf ou cent, **T** pour afficher moins d'images.

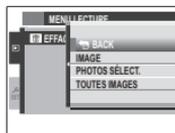


Lorsque deux images ou plus sont affichées, utilisez la touche de sélection pour mettre en surbrillance les images et appuyez sur **MENU/OK** pour afficher l'image en surbrillance en plein écran. Dans les affichages neuf ou cent images, utilisez la touche de sélection pour afficher plus de photos.

## Suppression de photos

Pour supprimer les photos individuellement, plusieurs photos sélectionnées ou toutes les photos, appuyez sur **MENU/OK**, sélectionnez  **EFFACE** (📖 71) et choisissez l'une des options ci-dessous.

*Veillez remarquer que les images supprimées ne peuvent pas être récupérées. Copiez les photos importantes sur un ordinateur ou un autre périphérique de stockage avant d'aller plus loin.*



Option	Description
<b>IMAGE</b>	Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour parcourir les photos et appuyez sur <b>MENU/OK</b> pour supprimer la photo en cours (aucune boîte de dialogue de confirmation ne s'affiche).
<b>PHOTOS SÉLECT.</b>	Mettez en surbrillance les photos et appuyez sur <b>MENU/OK</b> pour les sélectionner ou les désélectionner (les photos protégées ou faisant partie d'une commande d'impression sont indiquées par <b>L</b> ). Une fois que vous avez terminé, appuyez sur <b>DISP/BACK</b> pour afficher une boîte de dialogue de confirmation, puis mettez en surbrillance <b>OK</b> et appuyez sur <b>MENU/OK</b> pour supprimer les photos sélectionnées.
<b>TOUTES IMAGES</b>	Une boîte de dialogue de confirmation s'affiche ; mettez en surbrillance <b>OK</b> et appuyez sur <b>MENU/OK</b> pour supprimer toutes les photos non protégées (si une carte mémoire est insérée, seules les photos enregistrées sur la carte mémoire sont supprimées ; les photos enregistrées dans la mémoire interne ne sont supprimées que si aucune carte mémoire n'est insérée). Appuyez sur <b>DISP/BACK</b> pour annuler la suppression ; veuillez remarquer qu'il est impossible de récupérer les photos supprimées avant que vous ayez appuyé sur cette touche.

- ❖ Les photos protégées ne peuvent pas être supprimées. Supprimez la protection de toute photo que vous souhaitez effacer (📖 75).
- ❖ Si un message signale que les images sélectionnées font partie d'une commande d'impression DPOF, appuyez sur **MENU/OK** pour supprimer les photos.

## Recherche photos

Recherchez des photos.

- 1 Sélectionnez  **RECHERCHE PHOTOS** dans le menu lecture ( 71), mettez en surbrillance l'un des critères de recherche suivants et appuyez sur **MENU/OK**:
  - **PAR DATE** : Effectuez une recherche par date.
  - **PAR NOM DE LIEU GPS** : Effectuez une recherche par nom de lieu (les noms de lieux qui ne commencent pas par une lettre de l'alphabet (A à Z) sont répertoriés dans les conditions de recherche sous « # »).
  - **PAR VISAGE** : Recherchez des visages enregistrés dans la base de données de reconnaissance des visages.
  - **PAR ★ FAVORIS** : Effectuez une recherche basée sur la notation.
  - **PAR SCENE** : Effectuez une recherche par type de scène.
  - **PAR TYPE DE DONNEES** : Trouvez toutes les photos, toutes les vidéos ou les photos modifiées.
  - **REPÈRE POUR TELECH.** : Trouvez toutes les photos à télécharger vers une destination spécifiée.
- 2 Sélectionnez une condition de recherche. Seules les photos répondant à la condition de recherche s'afficheront. Pour supprimer ou protéger les photos sélectionnées ou pour afficher les résultats de la recherche dans un diaporama, appuyez sur **MENU/OK** et choisissez  **EFFACE** ( 43),  **PROTEGER** ( 75) ou  **DIAPORAMA** ( 74).

## Créa livre album

Cette fonction vous permet de créer des albums à partir de vos photos préférées.

### ***Création d'un livre album***

- 1 Sélectionnez **NOUVEL ALBUM** pour  **CREA LIVRE ALBUM** dans le menu lecture ( 70) et choisissez l'une des options suivantes :
  - **CHOISIR PARMIS TOUTES** : Faites votre choix parmi toutes les photos disponibles.
  - **CHOISIR RECH. PHOTOS** : Faites votre choix parmi les photos répondant aux conditions de recherche ( 44).
  - ◆ Ni les photos de format **640** ou plus petit, ni les vidéos ne peuvent être sélectionnées pour un livre album.
- 2 Parcourez les images et appuyez sur la touche de sélection supérieure pour effectuer ou annuler une sélection. Pour afficher l'image en cours sur la couverture, appuyez sur la touche de sélection inférieure. Appuyez sur **MENU/OK** pour quitter lorsque vous avez terminé de créer l'album.
  - ◆ La première photo sélectionnée devient l'image de couverture. Appuyez sur la touche de sélection inférieure afin de sélectionner une autre image pour la couverture.
- 3 Sélectionnez **TERMINER LIVRE ALBUM** (pour sélectionner toutes les photos ou les photos répondant aux conditions de recherche spécifiques de l'album, choisissez **SELECTIONNER TOUT**). Le nouvel album est ajouté à la liste du menu de création d'un livre album.

① Les albums peuvent contenir jusqu'à 300 photos.

① Les albums ne contenant aucune photo sont automatiquement supprimés.

### **Affichage des livres albums**

Mettez en surbrillance un album dans le menu de création d'un livre album et appuyez sur **MENU/OK** pour afficher l'album, puis appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour parcourir les photos.

### **Modification et suppression des livres albums**

Affichez le livre album et appuyez sur **MENU/OK**. Les options suivantes s'affichent ; sélectionnez l'option souhaitée et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

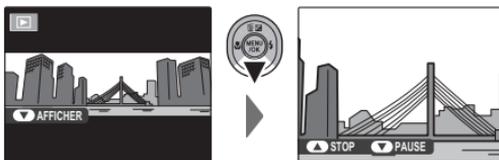
- **MODIFIER** : Modifiez l'album comme indiqué dans la section « Création d'un livre album » ( 45).
- **EFFACER** : Supprimez l'album.

#### Livres albums

Vous pouvez copier les livres albums sur un ordinateur à l'aide du logiciel fourni MyFinePix Studio.

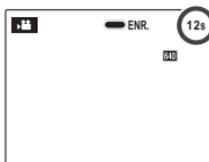
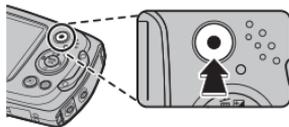
## Affichage des panoramiques

Si vous appuyez sur la touche de sélection inférieure lorsqu'un panoramique est affiché en plein écran, l'appareil photo lit la photo de gauche à droite. Pour marquer une pause pendant la lecture, appuyez sur la touche de sélection inférieure ; appuyez à nouveau sur cette même touche pour reprendre la lecture. Pour supprimer le panoramique, appuyez sur la touche de sélection supérieure (☒) lorsque la lecture est sur pause. Pour passer à la lecture plein écran, appuyez sur la touche de sélection supérieure pendant la lecture du panoramique.



## Enregistrement de vidéos

Appuyez sur  pour enregistrer une vidéo. Pendant l'enregistrement,  **ENR.** et la durée restante s'affichent sur l'écran LCD et le son est enregistré via le microphone intégré (faites attention de ne pas couvrir ce dernier pendant l'enregistrement).



La durée disponible s'affiche à l'écran

Pour arrêter l'enregistrement, appuyez à nouveau sur la commande . L'enregistrement s'arrête automatiquement lorsque la vidéo a atteint sa durée maximale ou lorsque la mémoire est pleine.

- ◆ Vous pouvez ajuster le zoom pendant l'enregistrement.
- ◆ Avant de commencer l'enregistrement, sélectionnez une taille d'image à l'aide de l'option  **QUALITÉ FILM** du menu prise de vue. Sélectionnez  **HD 1280** (1280×720) pour obtenir un format 16:9 (Haute Définition) ou  **640** (640×480) pour enregistrer des vidéos plus longues de définition standard.
- ◆ La mise au point, l'exposition et la balance des blancs sont ajustées automatiquement au cours de l'enregistrement. La couleur et la luminosité de l'image peuvent être différentes de celles affichées avant que l'enregistrement ne commence.
- ◆ Il se peut que les sons émis par l'appareil photo soient enregistrés.

- ⓘ Le témoin lumineux s'allume pendant l'enregistrement des vidéos. N'ouvrez pas le compartiment de la batterie pendant la prise de vue ou tant que le témoin lumineux est allumé. Si vous ne respectez pas cette précaution, la lecture de la vidéo pourrait devenir impossible.
- ⓘ Des bandes verticales ou horizontales peuvent apparaître sur les vidéos contenant des sujets très lumineux. Ceci est normal et ne traduit pas un dysfonctionnement.
- ⓘ Il se peut que la température de l'appareil photo augmente si ce dernier est utilisé pour enregistrer des vidéos pendant une période prolongée ou si la température ambiante est élevée. Ceci est normal et ne traduit pas un dysfonctionnement.

## Visualisation des vidéos

Pendant la lecture, les vidéos s'affichent sur l'écran LCD comme illustré à droite. Vous pouvez effectuer les opérations suivantes lorsqu'une vidéo est affichée :



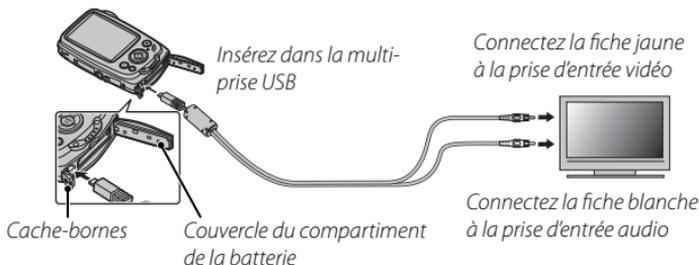
Option	Description
Lancer la lecture/faire une pause	<b>Appuyez sur la touche de sélection inférieure</b> pour lancer la lecture. Appuyez à nouveau pour faire une pause.
Mettre fin à la lecture/effacer	<b>Appuyez sur la touche de sélection supérieure</b> pour mettre fin à la lecture. Si la lecture n'est pas en cours, la vidéo sera effacée si vous appuyez sur la touche de sélection supérieure.
Avancer/revenir en arrière	<b>Appuyez sur la touche de sélection droite</b> pour avancer <b>et sur la touche de sélection gauche</b> pour revenir en arrière. Si la lecture est sur pause, la vidéo avance ou revient en arrière d'une image à chaque pression de la touche de sélection.
Régler le volume	<b>Appuyez sur MENU/OK</b> pour faire une pause pendant la lecture et afficher les commandes du volume. Appuyez sur la touche de sélection supérieure ou inférieure pour régler le volume et appuyez sur <b>MENU/OK</b> pour quitter. Vous pouvez également régler le volume depuis le menu configuration.

① Ne couvrez pas le haut-parleur pendant la lecture.

## Visionnage des photos sur un téléviseur

Raccordez l'appareil photo à un téléviseur pour montrer des photos à un groupe.

- 1 Éteignez l'appareil photo et raccordez un câble A/V optionnel comme illustré ci-dessous.



- ⓘ Lors du raccordement des câbles, assurez-vous que les connecteurs sont correctement insérés.
  - ⓘ Vérifiez que le couvercle du compartiment de la batterie est ouvert avant d'ouvrir ou de fermer le cache-bornes.
  - ⚠ Il se peut que la qualité d'image diminue lors de la lecture des vidéos.
  - ⚠ Pour visionner les vidéos haute définition sur un téléviseur haute définition, un accessoire optionnel est requis (☎ 89, 90).
- 2 Réglez le téléviseur sur le canal d'entrée vidéo. Reportez-vous à la documentation fournie avec le téléviseur pour avoir plus de détails.
  - 3 Appuyez sur la touche  pendant une seconde environ pour allumer l'appareil photo. L'écran de l'appareil photo s'éteint et les photos et les vidéos s'affichent sur l'écran du téléviseur. Veuillez noter que les commandes de volume de l'appareil photo n'ont aucun effet sur les sons émis par le téléviseur ; utilisez les commandes de volume du téléviseur pour régler le volume.

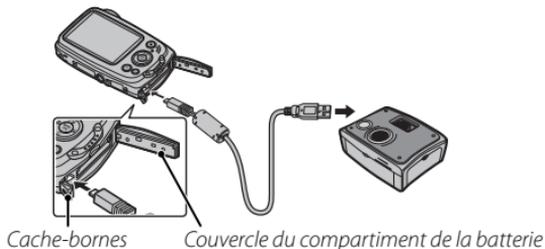
## Impression de photos par USB

Si l'imprimante prend en charge la fonction PictBridge, l'appareil photo peut être connecté directement à l'imprimante comme illustré ci-dessous et les photos peuvent être imprimées sans devoir d'abord être copiées sur un ordinateur. Veuillez remarquer que selon le modèle de l'imprimante, il se peut que les fonctions décrites ci-dessous ne soient pas toutes prises en charge.



**1** Raccordez le câble USB fourni comme illustré et allumez l'imprimante.

- ⓘ Vérifiez que le couvercle du compartiment de la batterie est ouvert avant d'ouvrir ou de fermer le cache-bornes.



- 2** Appuyez sur la touche  pendant une seconde environ pour allumer l'appareil photo.
- 3** Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour afficher la photo que vous souhaitez imprimer.
- 4** Appuyez sur la touche de sélection supérieure ou inférieure pour choisir le nombre de copies (jusqu'à 99).
- 5** Répétez les étapes 3 à 4 pour sélectionner d'autres photos. Appuyez sur **MENU/OK** pour afficher une boîte de dialogue de confirmation une fois les réglages terminés.

- 6 Appuyez sur **MENU/OK** pour lancer l'impression. Vous pouvez interrompre l'impression en appuyant sur **DISP/BACK**, mais veuillez remarquer que certaines imprimantes risquent de ne pas répondre immédiatement. Si l'imprimante s'arrête avant la fin de l'impression, éteignez l'appareil photo puis rallumez-le.
  - 7 Après avoir vérifié que **IMPRESSION** n'apparaît plus sur l'écran de l'appareil photo, éteignez ce dernier et débranchez le câble USB.
- ❖ Vous pouvez imprimer les photos à partir de la mémoire interne ou d'une carte mémoire qui a été formatée dans l'appareil photo.
  - ❖ Si aucune photo n'est sélectionnée, l'appareil photo imprime une copie de la photo en cours.
  - ❖ La sélection du format de page, de la qualité d'impression et des marges est effectuée à l'aide de l'imprimante.

#### **Impression de la date d'enregistrement**

Pour imprimer la date d'enregistrement sur les photos, appuyez sur **DISP/BACK** dans l'affichage PictBridge et sélectionnez **IMPRES. DATE**  dans le menu PictBridge (pour imprimer les photos sans la date d'enregistrement, sélectionnez **IMPRES. SANS DATE**).

## **Impression de la commande d'impression DPOF**

L'option  **IMPRESSION (DPOF)** du menu lecture permet de créer une « commande d'impression » numérique pour les imprimantes compatibles avec PictBridge ( 89) ou les périphériques qui prennent en charge le format DPOF.

### **DPOF**

DPOF (Digital Print Order Format) est une norme qui permet d'imprimer des photos à partir de « commandes d'impression » stockées dans la mémoire interne ou sur une carte mémoire. Les informations comprises dans la commande incluent les photos à imprimer et le nombre de copies de chaque photo.



- 1 Sélectionnez le mode de lecture et appuyez sur **MENU/OK** pour afficher le menu lecture.
- 2 Mettez en surbrillance  **IMPRESSION (DPOF)** et appuyez sur **MENU/OK**.
- 3 Mettez en surbrillance l'une des options suivantes et appuyez sur **MENU/OK**:
  - **AVEC DATE**  : La date d'enregistrement est imprimée sur les photos.
  - **SANS DATE** : La date d'enregistrement n'est pas imprimée sur les photos.

 Certaines imprimantes ne prennent pas en charge l'impression des dates. Consultez le manuel de l'imprimante pour avoir plus de détails.
- 4 Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour afficher une photo que vous souhaitez inclure dans la commande d'impression ou supprimer de la commande d'impression.

- 5 Appuyez sur la touche de sélection supérieure ou inférieure pour choisir le nombre de copies (jusqu'à 99). Pour supprimer une photo de la commande d'impression, appuyez sur la touche de sélection inférieure jusqu'à ce que le nombre de copies atteigne zéro.
- 6 Répétez les étapes 4 à 5 pour terminer la commande d'impression et appuyez sur **MENU/OK** une fois les réglages terminés.
- 7 Une boîte de dialogue de confirmation s'affiche. Appuyez sur **MENU/OK** pour enregistrer la commande d'impression.
  - ❖ Retirez la carte mémoire pour créer ou modifier une commande d'impression constituée de photos situées dans la mémoire interne.
  - ❖ Les commandes d'impression peuvent contenir un maximum de 999 photos.
  - ❖ Si vous insérez une carte mémoire sur laquelle figure une commande d'impression créée par un autre appareil photo, un message s'affiche. Créez une nouvelle commande d'impression comme décrit ci-dessus.

## Visionnage des photos sur un ordinateur

Le logiciel fourni permet de copier les photos sur un ordinateur, où elles pourront être stockées, visionnées, organisées et imprimées. Avant d'aller plus loin, installez le logiciel tel que décrit ci-dessous. **Ne raccordez pas l'appareil photo à l'ordinateur tant que l'installation n'est pas terminée.**

### **Windows : Installation de MyFinePix Studio**

**1** Vérifiez que l'ordinateur possède la configuration requise :

	Windows 7*	Windows Vista*	Windows XP*
<b>Processeur</b>	3 GHz Pentium 4 ou supérieur		2 GHz Pentium 4 ou supérieur
<b>Mémoire vive</b>	1 Go minimum		512 Mo minimum
<b>Espace libre sur le disque</b>	15 Go minimum		2 Go minimum
<b>Vidéo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1024 x 768 pixels minimum avec couleurs sur 24 bits ou plus</li><li>• Un processeur graphique (GPU) prenant en charge DirectX 7 ou une version ultérieure</li></ul>		
<b>Divers</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Port USB intégré recommandé. Le fonctionnement n'est pas garanti avec d'autres ports USB.</li><li>• Connexion Internet (haut débit recommandé) requise pour installer .NET Framework (si nécessaire), pour utiliser la fonctionnalité de mise à jour automatique et pour effectuer diverses tâches comme le partage de photos en ligne ou par courriel.</li></ul>		

\* Les autres versions de Windows ne sont pas prises en charge. Seuls les systèmes d'exploitation préinstallés sont pris en charge ; le fonctionnement n'est pas garanti avec les ordinateurs que vous avez assemblés vous-même ou les ordinateurs qui ont été mis à jour à partir de versions antérieures de Windows.

**2** Mettez l'ordinateur en marche. Ouvrez une session avec des droits d'administrateur avant d'aller plus loin.

- 3 Quittez toutes les applications en cours d'exécution et insérez le CD du programme d'installation dans un lecteur de CD-ROM.

#### **Windows 7/Windows Vista**

Si une boîte de dialogue d'exécution automatique apparaît, cliquez sur **SETUP.EXE**. Une boîte de dialogue « Vérification de compte d'utilisateur » s'affiche alors ; cliquez sur **Oui** (Windows 7) ou **Autoriser** (Windows Vista).

Le programme d'installation démarre automatiquement ; cliquez sur **Install MyFinePix Studio** (Installer MyFinePix Studio) et laissez-vous guider par les consignes à l'écran pour installer MyFinePix Studio.

#### **Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement**

Si le programme d'installation ne démarre pas automatiquement, sélectionnez **Ordinateur** ou **Poste de travail** dans le menu Démarrer, puis double-cliquez sur l'icône du CD **FINEPIX** pour ouvrir la fenêtre du CD FINEPIX et double-cliquez sur **setup** ou **SETUP.EXE**.

- 4 Si vous êtes invité à installer Windows Media Player, DirectX ou .NET Framework, suivez les instructions à l'écran pour poursuivre l'installation.
- 5 Retirez le CD du programme d'installation du lecteur de CD-ROM lorsque l'installation est terminée. Rangez le CD du programme d'installation dans un endroit sec à l'abri de la lumière directe du soleil au cas où vous auriez besoin de réinstaller le logiciel.

L'installation est maintenant terminée. Passez à la section « Raccordement de l'appareil photo » (📖 60).

**Macintosh : Installation de FinePixViewer**

1 Vérifiez que l'ordinateur possède la configuration requise :

<b>Processeur</b>	PowerPC ou Intel
<b>SE</b>	Versions préinstallées de Mac OS X version 10.3.9–10.6 (pour obtenir plus d'informations, visitez le site <a href="http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/">http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/</a> )
<b>Mémoire vive</b>	256 Mo minimum
<b>Espace libre sur le disque</b>	Un minimum de 200 Mo est requis pour l'installation et 400 Mo doivent être disponibles lors du fonctionnement de FinePixViewer
<b>Vidéo</b>	800 x 600 pixels minimum avec des milliers de couleurs ou plus
<b>Divers</b>	Port USB intégré recommandé. Le fonctionnement n'est pas garanti avec d'autres ports USB.

2 Après avoir mis en marche l'ordinateur et quitté toutes les applications en cours d'exécution, insérez le CD du programme d'installation dans un lecteur de CD-ROM et double-cliquez sur **Installer for Mac OS X** (Programme d'installation pour Mac OS X).

3 La boîte de dialogue du programme d'installation s'affiche ; cliquez sur **Installation de FinePixViewer** pour lancer l'installation. Saisissez un nom d'administrateur et un mot de passe lorsque vous y êtes invité et cliquez sur **OK**, puis laissez-vous guider par les consignes à l'écran pour installer FinePixViewer. Cliquez sur **Sortir** pour quitter le programme d'installation lorsque l'installation est terminée.

- 4** Retirez le CD du programme d'installation du lecteur de CD-ROM. Veuillez remarquer que vous ne pourrez peut-être pas éjecter le CD si Safari est en cours d'exécution ; le cas échéant, quittez Safari avant d'éjecter le CD. Rangez le CD du programme d'installation dans un endroit sec à l'abri de la lumière directe du soleil au cas où vous auriez besoin de réinstaller le logiciel.
- 5 Mac OS X 10.5 ou version antérieure** : Ouvrez le dossier « Applications », lancez Transfert d'images et sélectionnez **Préférences...** dans le menu de l'application Transfert d'images. La boîte de dialogue des préférences de Transfert d'images s'affiche ; choisissez **Autre...** dans le menu **Si un appareil photo est connecté, ouvrir**, puis sélectionnez **FPVBridge** dans le dossier « Applications/FinePixViewer » et cliquez sur **Ouvrir**. Quittez Transfert d'images.

**Mac OS X 10.6** : Raccordez l'appareil photo et allumez ce dernier. Ouvrez le dossier « Applications » et lancez Transfert d'images. L'appareil photo est répertorié sous **APPAREILS** ; sélectionnez l'appareil photo et choisissez **FPVBridge** dans le menu **Connecter un(e) appareil photo ouvre** et cliquez sur **Sélectionner**. Quittez Transfert d'images.

L'installation est maintenant terminée. Passez à la section « Raccordement de l'appareil photo » (📖 60).

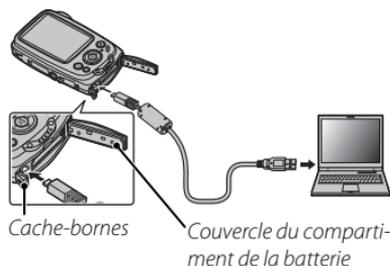
## **Raccordement de l'appareil photo**

**1** Si les photos que vous souhaitez copier sont enregistrées sur une carte mémoire, insérez la carte dans l'appareil photo.

◆ Il se peut que les utilisateurs de Windows aient besoin du CD de Windows lors du premier démarrage du logiciel.

① Une coupure d'alimentation pendant le transfert peut entraîner une perte de données ou endommager la mémoire interne ou la carte mémoire. Rechargez la batterie avant de raccorder l'appareil photo.

**2** Éteignez l'appareil photo et raccordez le câble USB fourni comme illustré, en vous assurant que les connecteurs sont correctement insérés. Raccordez l'appareil photo directement à l'ordinateur ; n'utilisez pas de concentrateur USB ou le port USB du clavier.



① Vérifiez que le couvercle du compartiment de la batterie est ouvert avant d'ouvrir ou de fermer le cache-bornes.

**3** Appuyez sur la touche **▶** pendant une seconde environ pour allumer l'appareil photo. MyFinePix Studio ou FinePixViewer démarre automatiquement ; laissez-vous guider par les consignes à l'écran pour copier les photos sur l'ordinateur. Pour quitter sans copier les photos, cliquez sur **Annuler**.

◆ Si le logiciel ne démarre pas automatiquement, il n'a peut-être pas été installé correctement. Déconnectez l'appareil photo et réinstallez le logiciel.

Pour obtenir plus d'informations sur l'utilisation du logiciel fourni, démarrez l'application et sélectionnez l'option appropriée dans le menu **Aide**.

- ① Si la carte mémoire insérée contient un grand nombre d'images, il peut y avoir un court délai avant que le logiciel ne démarre, délai pendant lequel vous ne pouvez ni importer, ni enregistrer d'images. Utilisez un lecteur de cartes mémoire pour transférer les photos.
- ① Assurez-vous que l'ordinateur n'affiche pas un message indiquant que la copie est en cours et vérifiez que le témoin lumineux est éteint avant de mettre l'appareil photo hors tension ou de débrancher le câble USB (si le nombre d'images copiées est très élevé, il se peut que le témoin lumineux reste allumé même si le message a disparu de l'écran de l'ordinateur). Si vous ne respectez pas cette précaution, vous risquez de perdre des données ou d'endommager la mémoire interne ou la carte mémoire.
- ① Déconnectez l'appareil photo avant d'insérer ou de retirer les cartes mémoire.
- ① Dans certains cas, il peut être impossible d'accéder aux photos enregistrées sur un serveur réseau en utilisant le logiciel fourni de la même manière que sur un ordinateur indépendant.
- ① Lorsque l'utilisateur utilise des services qui requièrent une connexion à Internet, tous les frais facturés par la compagnie de téléphone ou le fournisseur d'accès à Internet incombent à l'utilisateur.

### **Déconnexion de l'appareil photo**

Après avoir vérifié que le témoin lumineux est éteint, suivez les instructions à l'écran pour éteindre l'appareil photo et débrancher le câble USB.

### **Désinstallation du logiciel fourni**

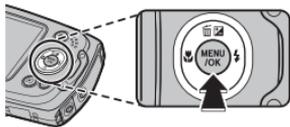
Ne désinstallez le logiciel fourni que lorsque vous n'en avez plus besoin ou avant de le réinstaller. Après avoir quitté le logiciel et déconnecté l'appareil photo, faites glisser le dossier « FinePixViewer » du dossier « Applications » dans la corbeille et sélectionnez **Vider la corbeille** dans le menu **Finder** (Macintosh) ou ouvrez le panneau de configuration et utilisez « Programmes et fonctionnalités » (Windows 7/Windows Vista) ou « Ajout ou supprimer des programmes » (Windows XP) pour désinstaller MyFinePix Studio. Sous Windows, une ou plusieurs boîtes de dialogue de confirmation peuvent apparaître ; lisez attentivement leur contenu avant de cliquer sur **OK**.

# Menus

## Utilisation des menus : Mode de prise de vue

### Utilisation du menu prise de vue

Pour afficher le menu prise de vue, appuyez sur **MENU/OK** en mode de prise de vue. Mettez les éléments en surbrillance et appuyez sur la touche de sélection droite pour afficher les options, puis mettez une option en surbrillance et appuyez sur **MENU/OK**. Appuyez sur **DISP/BACK** pour quitter lorsque vous avez effectué les réglages. Les options disponibles varient en fonction du mode de prise de vue sélectionné.



### Options du menu prise de vue

 **MODE PRISE PHOTO**

(réglé par défaut sur )

Choisissez un mode de prise de vue en fonction du type de sujet (☰ 24).

**ISO**(réglé par défaut sur **AUTO**)

Permet de contrôler la sensibilité de l'appareil photo à la lumière. Des valeurs élevées permettent de réduire le flou ; veuillez cependant remarquer que des marbrures peuvent apparaître sur les photos prises à des sensibilités élevées.

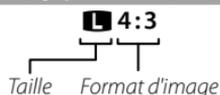


Option	Description
<b>AUTO</b>	La sensibilité est réglée automatiquement selon les conditions de prise de vue.
<b>3200 / 1600 / 800 / 400 / 200 / 100</b>	La sensibilité est réglée sur la valeur spécifiée, indiquée à l'écran.

## TAILLE D'IMAGE

(réglé par défaut sur **L 4:3**)

Choisissez la taille et le format d'image avec lesquels les photos sont enregistrées. Les grandes photos peuvent être imprimées en grand sans réduction de la qualité, tandis que les petites photos nécessitent moins de mémoire, ce qui permet d'enregistrer plus de photos.



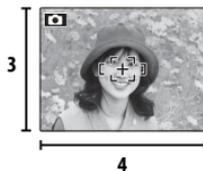
### Taille et format d'image

#### Taille

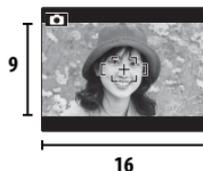
Option	Impressions possibles jusqu'à
<b>L</b>	34 × 25 cm
<b>M</b>	24 × 18 cm
<b>S</b>	17 × 13 cm

#### Format d'image

**4:3** : Les photos ont les mêmes proportions que celles affichées par l'appareil photo.



**16:9** : Option adaptée à l'affichage sur des périphériques Haute Définition (HD).



 **QUALITE D'IMAGE**

(réglé par défaut sur **N**)

Choisissez le niveau de compression des fichiers images.

Option	Description
<b>FINE</b>	Faible compression. Sélectionnez cette option pour obtenir une qualité d'image supérieure.
<b>NORMAL</b>	Compression élevée. Sélectionnez cette option pour stocker plus de photos.

 **FINEPIX COULEUR**

(réglé par défaut sur **STD**)

Cette option permet d'améliorer le contraste et la saturation des couleurs ou de prendre des photos en noir et blanc.

Option	Description
 <b>STANDARD</b>	Contraste et saturation standard. Mode recommandé dans la plupart des situations.
 <b>DIAPO</b>	Contraste accentué et couleurs vives. Choisissez cette option pour prendre des photos de fleurs aux couleurs éclatantes ou optimiser le rendu des verts et des bleus dans les paysages.
 <b>N&amp;B</b>	Permet de prendre des photos en noir et blanc.
 <b>SEPIA</b>	Permet de prendre des photos en sépia.

- Les réglages autres que  **STANDARD** sont signalés par une icône sur l'écran LCD.
- Selon le sujet photographié, les effets de  **DIAPO** peuvent ne pas être visibles sur l'écran LCD.

**WB BALANCE DES BLANCS**(réglé par défaut sur **AUTO**)

Pour obtenir des couleurs naturelles, choisissez un réglage correspondant à la source lumineuse.

Option	Description
<b>AUTO</b>	La balance des blancs est réglée automatiquement.
	Pour les sujets exposés à la lumière directe du soleil.
	Pour les sujets situés à l'ombre.
	Utilisez cette option sous des lampes fluorescentes de type « lumière du jour ».
	Utilisez cette option sous des lampes fluorescentes de type « blanc chaud ».
	Utilisez cette option sous des lampes fluorescentes de type « blanc froid ».
	Utilisez cette option sous des lampes à incandescence.

- ◆ Les résultats varient en fonction des conditions de prise de vue. Visualisez les photos sur l'écran LCD après la prise de vue afin de vérifier les couleurs.

**CONTINU**(réglé par défaut sur **NON**)

Restituez le mouvement en prenant une série de photos.

Option	Description
<b>OUI</b>	L'appareil photo prend jusqu'à 3 photos tant que vous appuyez sur le déclencheur.
<b>NON</b>	Une seule photo est prise à chaque pression du déclencheur.

- ❖ La mise au point et l'exposition sont déterminées par la première image de chaque série.
- ❖ Le flash se désactive automatiquement. Le mode flash précédemment sélectionné est restauré lorsque **NON** est spécifié pour **CONTINU**.
- ❖ La cadence de prise de vue dépend de la vitesse d'obturation.
- ❖ Le nombre de photos pouvant être enregistrées dépend de la mémoire disponible.

**DETECTION SUJET**

Choisissez si l'appareil photo détecte automatiquement les personnes et règle la mise au point et l'exposition sur celles-ci (🗨 32).

**MODE AF**

Cette option contrôle la façon dont l'appareil photo sélectionne la zone de mise au point. Quelle que soit l'option sélectionnée, l'appareil photo effectue la mise au point sur le sujet situé au centre de l'écran LCD lorsque le mode macro est activé.

Option	Description
 <b>CENTRE</b>	L'appareil photo effectue la mise au point sur le sujet situé au centre de l'image.
 <b>RECHERCHE</b>	Positionnez le sujet dans la zone de mise au point centrale et appuyez sur la touche de sélection gauche. La mise au point suit le sujet au fur et à mesure de ses déplacements dans l'image.

- ⚠ Veuillez noter qu'en mode , l'appareil photo effectue la mise au point en continu, ce qui augmente la consommation d'énergie, et que le son émis par l'appareil photo lors de la mise au point peut être perceptible.

**QUALITÉ FILM**(réglé par défaut sur )

Choisissez une taille d'image pour les vidéos ( 48).

**VOYANT LED**(réglé par défaut sur **NON**)

Choisissez si la DEL ( 2) s'allume pour éclairer les sujets proches en cas de faible éclairage.

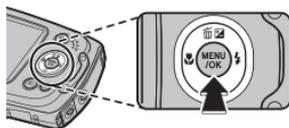
Option	Description
<b>OUI</b>	La DEL s'allume pendant la prise de vue.
<b>NON</b>	La DEL est désactivée.

- ⚠ La DEL ne s'allume pas si **OUI** est sélectionné pour l'option  **MODE SILENCE** du menu configuration ( 81).
- ⚠ Si **OUI** est sélectionné, la consommation d'énergie est plus importante. Sélectionnez **NON** si vous n'avez pas besoin de la DEL.

## Utilisation des menus : Mode de lecture

### ***Utilisation du menu lecture***

Pour afficher le menu lecture, appuyez sur **MENU/OK** en mode de lecture. Mettez les éléments en surbrillance et appuyez sur la touche de sélection droite pour afficher les options, puis mettez une option en surbrillance et appuyez sur **MENU/OK**. Appuyez sur **DISP/BACK** pour quitter lorsque vous avez effectué les réglages.



### ***Options du menu lecture***

#### CREA LIVRE ALBUM

Créez des albums avec vos photos préférées ( 45).

**GPS NAVIGATION PHOTO**

Pour afficher la direction et la distance entre votre position actuelle et le lieu où une photo a été prise :

- 1 Sélectionnez une option autre que **NON** pour **GPS LOCALISATION GPS** dans le menu configuration (📖 82) et vérifiez que l'appareil photo reçoit les données GPS (📖 29).
- 2 Affichez une photo sur laquelle figure l'icône **GPS**.
- 3 Sélectionnez **GPS NAVIGATION PHOTO** dans le menu lecture. La direction approximative du lieu où la photo a été prise et la distance approximative jusqu'à ce lieu s'affichent comme illustré, avec les unités sélectionnées pour l'option **GPS Km/mile** du menu configuration (📖 83). Les distances supérieures à 1000 unités sont signalées par « > », celles inférieures à 100 unités par « < ».



- ◆ La navigation photo prend fin lorsque la photo suivante est affichée.

**RECHERCHE PHOTOS**

Recherchez des photos (📖 44).

**EFFACE**

Supprimez toutes les photos ou les photos sélectionnées (📖 43).

**MODIFIER**

Créez une copie retouchée de la photo en cours.

- 1 Affichez la photo de votre choix.
- 2 Sélectionnez **MODIFIER** dans le menu lecture et choisissez l'une des options suivantes :

Option	Description
<b>RECADRER</b>	Recadrez la copie.
<b>FORMAT IMAGE</b>	Choisissez le format d'image.
<b>LUMINOSITÉ</b>	Réglez la luminosité.
<b>CONTRASTE</b>	Réglez le contraste.
<b>COULEUR</b>	Choisissez des valeurs positives pour obtenir des couleurs « plus chaudes », des valeurs négatives pour obtenir des couleurs « plus froides ».
<b>SÉPIA</b>	Convertissez la copie en sépia ou en noir et blanc.
<b>MOSAÏQUE VISAGE</b>	Si vous avez pris la photo d'origine à l'aide de la fonction de détection des visages, vous pouvez créer un effet de mosaïque avec quatre visages maximum. Si la fonction de détection des visages était désactivée ou qu'aucun visage n'avait été détecté, l'effet de mosaïque s'applique au centre de l'image.

- 3 Appuyez sur **MENU/OK** pour créer une copie retouchée (dans certains cas, des options supplémentaires s'affichent : modifiez les réglages et appuyez sur **MENU/OK** pour enregistrer la copie).
- ◆ Les copies retouchées ne peuvent pas être retouchées à nouveau, ni recadrées ou pivotées.
  - ◆ La taille des copies retouchées est de 640 x 480 pixels.

**BALISER TRANSF.**

Sélectionnez les photos à télécharger sur YouTube ou Facebook avec MyFinePix Studio (Windows uniquement).

**■ Sélection des photos à télécharger**

- 1 Sélectionnez **YouTube** pour choisir les vidéos à télécharger sur YouTube, **FACEBOOK** pour choisir les photos et les vidéos à télécharger sur Facebook.
  - 2 Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour afficher les photos et appuyez sur **MENU/OK** pour les sélectionner ou les désélectionner. Appuyez sur **DISP/BACK** pour quitter une fois que vous avez sélectionné toutes les photos souhaitées.
- ◆ Seules des vidéos peuvent être téléchargées sur YouTube.
  - ◆ Pendant la lecture, les photos sélectionnées sont signalées par les icônes **YouTube** ou **FACEBOOK**.

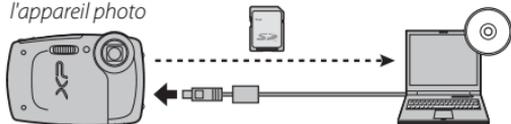
**■ ANNULER TOUT : Annulation de la sélection**

Choisissez **ANNULER TOUT** pour désélectionner toutes les photos. Si le nombre de photos concernées est très élevé, un message s'affiche pendant que l'opération est en cours. Appuyez sur **DISP/BACK** pour quitter avant la fin de l'opération.

**■ Téléchargement des photos (Windows uniquement)**

Vous pouvez télécharger les photos sélectionnées à l'aide de l'option **YouTube/Facebook Upload** de MyFinePix Studio.

*Effectuez la sélection avec  
l'appareil photo*



*Effectuez le télécharge-  
ment depuis l'ordinateur*

Pour obtenir des informations sur l'installation de MyFinePix Studio et sur la connexion de l'appareil photo à un ordinateur, référez-vous à la section « Visionnage des photos sur un ordinateur » (📖 56).

 **DIAPORAMA**

Visionnez les photos sous forme de diaporama automatisé. Choisissez le type de diaporama et appuyez sur **MENU/OK** pour le lancer. Vous pouvez appuyer sur **DISP/BACK** à tout moment pendant l'exécution du diaporama pour afficher une aide à l'écran. Pour mettre fin au diaporama à tout moment, appuyez sur **MENU/OK**.

Option	Description
<b>NORMAL</b>	Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour revenir en arrière ou avancer d'une image. Sélectionnez <b>FONDU</b> pour créer des transitions en fondu entre les images.
<b>FONDU</b>	
<b>NORMAL</b> 	Comme ci-dessus, sauf que l'appareil photo effectue automatiquement un zoom avant sur les visages sélectionnés avec la détection des visages.
<b>FONDU</b> 	
<b>MULTIPLE</b>	Permet d'afficher plusieurs photos en même temps.
<b>PATCHWORK PHOTO</b>	Permet d'afficher plusieurs photos avec des positions et des tailles aléatoires.
<b>SELECTION MUSIC</b>	Permet de choisir la musique de fond.

- ◆ L'appareil photo ne s'éteint pas automatiquement lorsqu'un diaporama est en cours d'exécution.

** REDUC. YEUX ROUGE**

Si la photo actuelle est marquée de l'icône , indiquant qu'elle a été prise avec la fonction de détection des visages, vous pouvez utiliser cette option pour corriger l'effet « yeux rouges ». L'appareil photo analyse l'image. S'il détecte des yeux rouges, il traite l'image et crée une copie où l'effet est atténué.

- 1 Affichez la photo de votre choix.
- 2 Sélectionnez ** REDUC. YEUX ROUGE** dans le menu lecture.
- 3 Appuyez sur **MENU/OK**.

- ❖ Il se peut que l'effet « yeux rouges » ne puisse pas être corrigé si l'appareil photo ne parvient pas à détecter un visage ou si le visage est de profil. Les résultats peuvent varier en fonction de la scène. L'effet « yeux rouges » ne peut pas être éliminé des photos qui ont déjà été traitées avec la fonction de correction des yeux rouges ou des photos qui ont été créées avec d'autres appareils.
- ❖ Le temps nécessaire pour traiter l'image varie en fonction du nombre de visages détectés.
- ❖ Les copies créées avec l'option ** REDUC. YEUX ROUGE** sont signalées par l'icône  pendant la lecture.

** PROTÉGER**

Protégez les photos contre toute suppression accidentelle.

- 1 Sélectionnez ** PROTÉGER** dans le menu lecture.
- 2 Mettez en surbrillance l'une des options suivantes et appuyez sur **MENU/OK**:
  - **IMAGE** : Permet de protéger les photos sélectionnées. Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour afficher les photos et appuyez sur **MENU/OK** pour les sélectionner ou les désélectionner. Appuyez sur **DISP/BACK** lorsque vous avez terminé l'opération.
  - **REGLER TOUT** : Permet de protéger toutes les photos.
  - **ANNULER TOUT** : Permet de supprimer la protection de toutes les photos.

- ⓘ Les photos protégées sont effacées lorsque la carte mémoire ou la mémoire interne est formatée ( 54).

## **RECADRER**

Créez une copie recadrée de la photo en cours.

- 1 Affichez la photo de votre choix.
  - 2 Sélectionnez  **RECADRER** dans le menu lecture.
  - 3 Utilisez la commande de zoom pour effectuer des zooms avant et arrière et utilisez la touche de sélection pour faire défiler la photo jusqu'à ce que la partie de votre choix soit affichée.
  - 4 Appuyez sur **MENU/OK** pour afficher une boîte de dialogue de confirmation.
  - 5 Appuyez à nouveau sur **MENU/OK** pour enregistrer la copie recadrée dans un fichier séparé.
-  De grands recadrages produisent de grandes copies ; toutes les copies ont un format d'image de 4:3. Si la taille de la copie finale est **640**, **ENTREE** s'affiche en jaune.

## **REDIMENSIONNER**

Créez une petite copie de la photo en cours.

- 1 Affichez la photo de votre choix.
  - 2 Sélectionnez  **REDIMENSIONNER** dans le menu lecture.
  - 3 Mettez une taille en surbrillance et appuyez sur **MENU/OK** pour afficher une boîte de dialogue de confirmation.
  - 4 Appuyez sur **MENU/OK** pour enregistrer la copie redimensionnée dans un fichier séparé.
-  Les tailles disponibles varient en fonction de la taille de l'image d'origine.

**ROTATION IMAGE**

Faites pivoter les photos prises à la verticale pour qu'elles s'affichent dans la bonne orientation sur l'écran LCD.

- 1 Affichez la photo de votre choix.
  - 2 Sélectionnez **ROTATION IMAGE** dans le menu lecture.
  - 3 Appuyez sur la touche de sélection inférieure pour faire pivoter la photo de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre ou sur la touche de sélection supérieure pour la faire pivoter de 90° dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
  - 4 Appuyez sur **MENU/OK**. La photo s'affiche automatiquement dans la bonne orientation lorsque vous la visionnez sur l'appareil photo.
- ❖ Il est impossible de faire pivoter les photos protégées. Supprimez la protection des photos avant de les faire pivoter (☎ 75).
  - ❖ Il se peut que l'appareil photo ne parvienne pas à faire pivoter les photos créées avec d'autres appareils.

**COPIER**

Copiez les photos entre la mémoire interne et une carte mémoire.

- 1 Sélectionnez **COPIER** dans le menu lecture.
  - 2 Mettez en surbrillance l'une des options suivantes et appuyez sur la touche de sélection droite :
    - **MEM. INT** → **CARTE** : Permet de copier les photos de la mémoire interne vers une carte mémoire.
    - **CARTE** → **MEM. INT** : Permet de copier les photos d'une carte mémoire vers la mémoire interne.
  - 3 Mettez en surbrillance l'une des options suivantes et appuyez sur **MENU/OK**:
    - **IMAGE** : Permet de copier les photos sélectionnées. Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour afficher les photos et appuyez sur **MENU/OK** pour copier la photo en cours.
    - **TOUTES IMAGES** : Permet de copier toutes les photos.
- ❖ La copie prend fin une fois que la destination est pleine.
  - ❖ Les informations relatives à l'impression DPOF ne sont pas copiées (☎ 81).

**TRANSITION**(réglé par défaut sur **NON**)

Choisissez la transition entre les images lors de la lecture.

Option	Description
<b>GLISSEMENT</b>	Choisissez un effet de « glissement » pour la transition entre les images.
<b>DEFILEMENT</b>	Les images défilent à l'écran.
<b>FONDU</b>	L'image suivante apparaît progressivement alors que l'image précédente disparaît progressivement.
<b>NON</b>	Aucune transition entre les images.

**ROGNAGE FILM**

Supprimez le début ou la fin d'une vidéo pour créer une copie modifiée de la vidéo en cours.

- 1 Affichez la vidéo de votre choix.
- 2 Sélectionnez **ROGNAGE FILM** dans le menu lecture. Pour supprimer le début de la vidéo, passez à l'étape 3 ; sinon, passez à l'étape 4.
- 3 Appuyez sur la touche de sélection inférieure pour lancer la lecture et appuyez à nouveau sur cette même touche lorsque vous avez atteint la première image de votre choix.
- 4 Appuyez sur **MENU/OK**. Pour supprimer la fin de la vidéo, passez à l'étape 5 ; sinon, passez à l'étape 6 (pour quitter sans créer de copie modifiée, appuyez sur **DISP/BACK**).
- 5 Appuyez sur la touche de sélection inférieure pour lancer la lecture et appuyez à nouveau sur cette même touche lorsque vous avez atteint la dernière image de votre choix.
- 6 Appuyez sur **MENU/OK** pour enregistrer la copie.

 **MONTAGE VIDEO**

Ajoutez une séquence à la fin de la vidéo en cours pour créer une copie modifiée.

- 1 Affichez la vidéo de votre choix.
  - 2 Sélectionnez  **MONTAGE VIDEO** dans le menu lecture.
  - 3 Appuyez sur la touche de sélection gauche ou droite pour mettre en surbrillance une vidéo.
  - 4 Appuyez sur **MENU/OK** pour ajouter la séquence en surbrillance à la fin de la vidéo en cours et enregistrer la copie finale, ou appuyez sur **DISP/BACK** pour quitter sans créer de copie.
- ◆ Les deux vidéos doivent avoir été enregistrées avec la même taille d'image et la même cadence de prise de vue et leur taille globale ne doit pas dépasser 2 Go.

 **IMPRESSION (DPOF)**

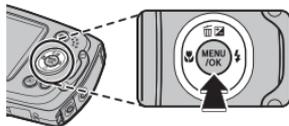
Sélectionnez les photos à imprimer via des périphériques compatibles avec DPOF et PictBridge (52).

# Menu configuration

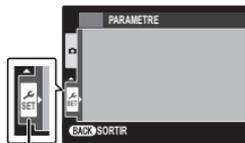
## Utilisation du menu configuration

### 1 Affichez le menu configuration.

- 1.1 Appuyez sur **MENU/OK** pour afficher le menu correspondant au mode en cours.



- 1.2 Appuyez sur la touche de sélection gauche pour mettre en surbrillance l'onglet du menu en cours.



*onglet*

- 1.3 Appuyez sur la touche de sélection inférieure pour mettre en surbrillance



- 1.4 Appuyez sur la touche de sélection droite pour positionner le curseur dans le menu configuration.

### 2 Ajustez les réglages.

Mettez les éléments en surbrillance et appuyez sur la touche de sélection droite pour afficher les options, puis mettez une option en surbrillance et appuyez sur **MENU/OK**. Appuyez sur **DISP/BACK** pour quitter lorsque vous avez effectué les réglages.

**Options du menu configuration****🕒 DATE/HEURE**

Réglez l'horloge de l'appareil photo (🗨 18).

**🕒 DECALAGE HOR**

(réglé par défaut sur 🏠)

Lorsque vous voyagez, l'horloge de l'appareil photo passe instantanément de votre fuseau horaire à l'heure locale de votre destination. Pour spécifier le décalage horaire entre l'heure locale et votre fuseau horaire :

- 1 Mettez en surbrillance **➔ LOCAL** et appuyez sur la touche de sélection droite.
- 2 Utilisez la touche de sélection pour définir le décalage horaire entre l'heure locale et votre fuseau horaire par incréments de 15 minutes.
- 3 Appuyez sur **MENU/OK**.

Pour basculer entre l'heure locale et votre fuseau horaire, mettez en surbrillance **➔ LOCAL** ou **🏠 DEPAR** et appuyez sur **MENU/OK**.

Option	Description
<b>🏠 DEPAR</b>	Permet de passer à l'heure sélectionnée actuellement pour <b>🕒 DATE/HEURE</b> (voir ci-dessus).
<b>➔ LOCAL</b>	Permet de passer à l'heure locale. Si cette option est sélectionnée, <b>➔</b> et l'heure et la date s'affichent en jaune pendant trois secondes à chaque fois que vous allumez l'appareil photo.

**🗨 言語/LANG.**

(réglé par défaut sur **ENGLISH**)

Choisissez une langue (🗨 109).

**🔇 MODE SILENCE**

(réglé par défaut sur **NON**)

Sélectionnez **OUI** pour désactiver le haut-parleur, le flash et l'illuminateur DEL dans les situations où les sons ou les témoins lumineux de l'appareil photo risquent d'être malvenus (veuillez remarquer que le flash se déclenche malgré tout en mode **📷**).

### INITIALISER

Réinitialisez tous les réglages à l'exception de  **DATE/HEURE**,  **DECALAGE HOR** et  **STAN**. **VIDEO** sur leurs valeurs par défaut.

- 1 Mettez en surbrillance  **INITIALISER** et appuyez sur la touche de sélection droite pour afficher une boîte de dialogue de confirmation.
- 2 Mettez en surbrillance **OK** et appuyez sur **MENU/OK**.

### FORMATAGE

Si une carte mémoire est insérée dans l'appareil photo, cette option formate la carte mémoire. Si aucune carte mémoire n'est insérée, cette option formate la mémoire interne. Sélectionnez **OK** pour lancer le formatage.

- ① Toutes les données, y compris les photos protégées, sont supprimées de la carte mémoire ou de la mémoire interne. Assurez-vous que vous avez copié les fichiers importants sur un ordinateur ou un autre périphérique de stockage.
- ① N'ouvrez pas le couvercle du compartiment de la batterie pendant le formatage.

### LOCALISATION GPS

(réglé par défaut sur **NON**)

Activez ou désactivez le récepteur GPS ( 29).

Option	Description
<b>TJRS ACTIVÉE</b>	L'appareil photo met à jour les données GPS même lorsqu'il est éteint.
<b>À L'ALLUMAGE</b>	L'appareil photo met à jour les données GPS lorsqu'il est allumé.
<b>NON</b>	Le récepteur GPS est désactivé.

### INFO LOCALISATION

(réglé par défaut sur **OUI**)

Sélectionnez **OUI** pour afficher les données GPS.

**GPS DONNÉES DE SUIVI**(réglé par défaut sur **NON**)

Sélectionnez **OUI** pour enregistrer les données GPS dans un fichier journal sur la carte mémoire (☰ 29 ; assurez-vous que l'heure et la date de l'horloge sont correctes comme décrit à la page 18). Un nouveau fichier journal est créé lorsque **OUI** est sélectionné, puis toutes les 24 heures par la suite. Veuillez remarquer que l'appareil photo poursuit la mise à jour des données GPS même lorsqu'il est éteint, ce qui augmente la consommation d'énergie. Choisissez **NON** pour désactiver le suivi GPS.

- ⓘ Vous pouvez afficher les journaux GPS dans MyFinePix Studio.
- ⓘ Référez-vous à la section « GPS » (☰ 31) pour obtenir des informations sur l'utilisation du GPS.
- ⓘ Quand **OUI** est sélectionné, le voyant de l'indicateur s'allume en orange pendant l'enregistrement des données GPS, même lorsque l'appareil photo est hors tension. Sélectionnez **NON** avant de retirer la batterie ou toute carte mémoire. Le non-respect de cette précaution peut endommager la carte.
- ⓘ L'intensité du signal s'affiche en jaune et les données GPS ne sont pas enregistrées si la batterie est faible (🔋 ou inférieur), si aucune carte mémoire n'est insérée ou si l'espace disponible sur la carte mémoire est inférieure à 32 Mo. Pour reprendre l'enregistrement, sélectionnez **OUI** après avoir inséré une batterie chargée ou une carte mémoire sur laquelle l'espace disponible est supérieur à 32 Mo.
- ⓘ Le suivi GPS risque de s'arrêter pendant la lecture et l'enregistrement vidéo.

**GPS Km/mile**

Choisissez les unités utilisées pour les informations GPS parmi **km (m)** (kilomètres et mètres), **mi (ft)** (milles et pieds) ou **mi (yd)** (milles et yards).

**IMAGE**(réglé par défaut sur **1.5 SEC**)

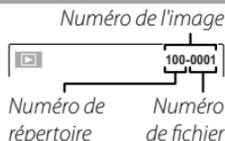
Choisissez la durée d'affichage des photos sur l'écran LCD après la prise de vue.

Option	Description
<b>3 SEC</b>	Les photos restent affichées pendant trois secondes ( <b>3 SEC</b> ) ou 1,5 seconde ( <b>1.5 SEC</b> ). Les couleurs peuvent légèrement différer de celles de l'image finale.
<b>1.5 SEC</b>	
<b>ZOOM (CONTINU)</b>	Les photos sont affichées jusqu'à ce que vous appuyiez sur <b>MENU/OK</b> .
<b>NON</b>	Les photos ne sont pas affichées après la prise de vue.

❖ **NON** n'a aucun effet en mode de prise de vue continue.

**NUMERO IMAGE**(réglé par défaut sur **CONT.**)

Les nouvelles photos sont stockées dans des fichiers images nommés avec un numéro de fichier à quatre chiffres attribué en ajoutant un au dernier numéro de fichier utilisé. Le numéro de fichier s'affiche pendant la lecture comme représenté à droite. L'option **NUMERO IMAGE** permet de contrôler si la numérotation des fichiers est réinitialisée à 0001 lorsqu'une carte mémoire est insérée ou lorsque la carte mémoire actuelle ou la mémoire interne est formatée.



Option	Description
<b>CONTINU</b>	La numérotation se poursuit à partir du dernier numéro de fichier utilisé ou du premier numéro de fichier disponible, selon le plus élevé des deux. Choisissez cette option pour réduire le nombre de photos portant le même nom de fichier.
<b>RAZ</b>	La numérotation est réinitialisée à 0001 après le formatage ou lorsqu'une nouvelle carte mémoire est insérée.

- ◆ Si le numéro de l'image atteint 999-9999, le déclencheur est désactivé (📖 101).
- ◆ La sélection de **INITIALISER** (📖 82) réinitialise l'option **NUMERO IMAGE** sur **CONTINU** mais ne réinitialise pas la numérotation des fichiers.
- ◆ Les numéros des photos prises avec d'autres appareils photo peuvent être différents.

**VOL. APPAREIL** (réglé par défaut sur )

Réglez le volume des sons émis par l'appareil photo lors de l'utilisation des commandes. Choisissez **OFF** (muet) pour désactiver le son des commandes.

**VOL. DECL.** (réglé par défaut sur )

Réglez le volume des sons émis par l'appareil photo lors du déclenchement. Choisissez **OFF** (muet) pour désactiver le son du déclencheur.

**SON** (réglé par défaut sur )

Choisissez les sons émis par le déclencheur, au moment du démarrage et lors de l'utilisation des commandes.

**VOL. LECTURE** (réglé par défaut sur **7**)

Réglez le volume de lecture des vidéos.

**LUMINOSITE LCD** (réglé par défaut sur **AUTO**)

Réglez la luminosité de l'écran.

Option	Description
<b>AUTO</b>	La luminosité de l'affichage est ajustée automatiquement pendant la prise de vue en fonction de l'éclairage ambiant. La luminosité n'est pas ajustée pendant la lecture.
<b>MANUEL</b>	Appuyez sur la touche de sélection supérieure ou inférieure pour régler la luminosité puis appuyez sur <b>MENU/OK</b> . Choisissez une valeur comprise entre -5 et +5.

### **MODE LCD**

(réglé par défaut sur  **OUI**)

Choisissez si l'affichage s'éteint progressivement pour économiser la batterie en mode de prise de vue. Cette option ne s'active pas pendant la lecture.

Option	Description
 <b>VEILLE ACTIVEE</b>	L'affichage s'éteint progressivement pour économiser la batterie si aucune opération n'est effectuée pendant quelques secondes. Pour rétablir la luminosité normale, appuyez sur le déclencheur à mi-course.
 <b>VEILLE DESACTIVEE</b>	L'extinction progressive est désactivée.

### **EXT. AUTO**

(réglé par défaut sur **2.MIN**)

Choisissez le délai au bout duquel l'appareil photo s'éteint automatiquement lorsqu'aucune opération n'est effectuée. Des délais courts augmentent l'autonomie de la batterie ; Si **NON** est sélectionné, l'appareil photo doit être éteint manuellement. Veuillez remarquer que dans certaines situations, l'appareil photo s'éteint automatiquement si **NON** est sélectionné.

### **DOUBLE STAB**

(réglé par défaut sur )

Choisissez si l'image est stabilisée en continu lorsque l'appareil photo est en mode de prise de vue ( **TJRS ACTIF**) ou uniquement lorsque vous appuyez sur le déclencheur à mi-course ( **PHOTO UNIQU.**). Choisissez **NON** pour désactiver la stabilisation d'image lors de l'utilisation d'un trépied.

### **REDUC. YEUX ROUGE**

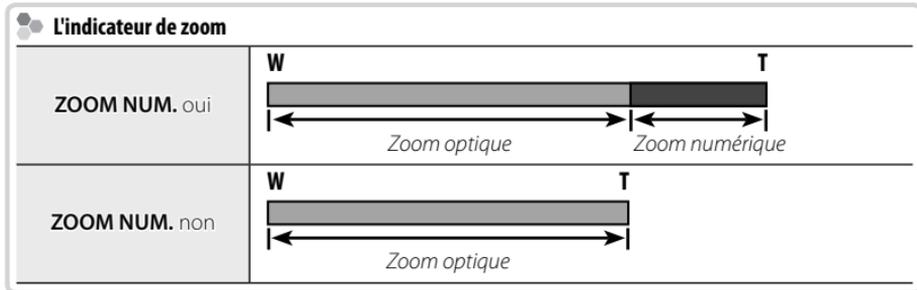
(réglé par défaut sur **OUI**)

Choisissez **OUI** pour supprimer l'effet « yeux rouges » provoqué par le flash lors de prises de vues avec la fonction de détection des visages.

♦ La correction des yeux rouges est effectuée uniquement lorsqu'un visage est détecté.

**ZOOM NUM.**(réglé par défaut sur **NON**)

Si vous avez sélectionné **OUI** et **T** à la position maximale du zoom optique, le zoom numérique se déclenche et l'image est encore agrandie.



⚠ Le zoom numérique produit des images de qualité inférieure au zoom optique.

**ENR. IMAGE D'ORG**(réglé par défaut sur **NON**)

Sélectionnez **OUI** pour enregistrer les copies non traitées des photos prises avec la fonction de correction des yeux rouges.

**AFF. DE L'AIDE**(réglé par défaut sur **OUI**)

Cette option permet d'afficher des conseils.

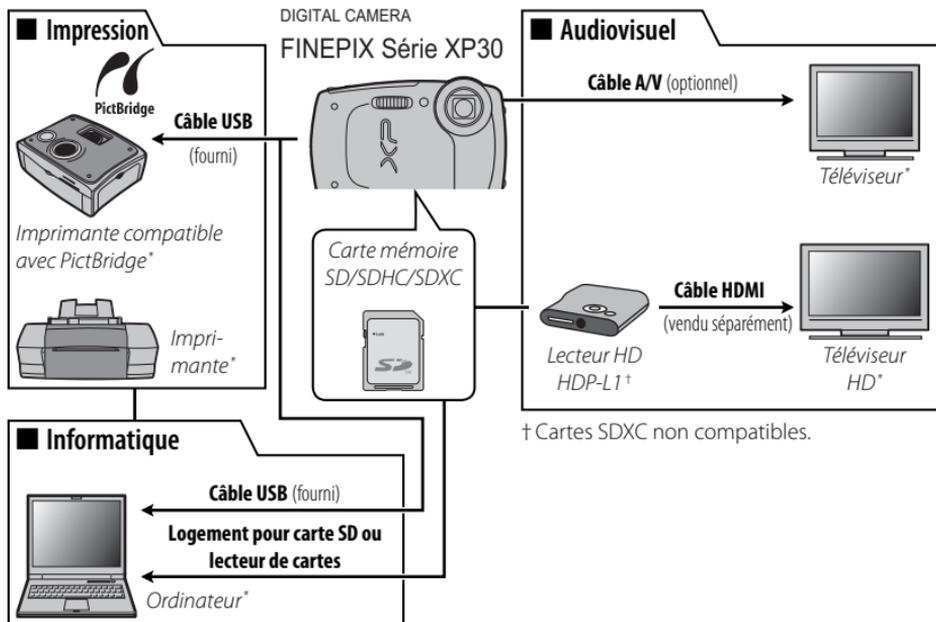
Choisissez un mode vidéo pour la connexion à un téléviseur. La norme SECAM n'est pas prise en charge.

<b>Option</b>	<b>Description</b>
<b>NTSC</b>	Sélectionnez ce mode pour raccorder l'appareil photo à des périphériques vidéo en Amérique du Nord, aux Caraïbes, dans certaines zones d'Amérique latine et dans certains pays de l'Asie de l'Est.
<b>PAL</b>	Sélectionnez ce mode pour raccorder l'appareil photo à des périphériques vidéo au Royaume-Uni et dans la plupart des pays européens, en Australie, en Nouvelle-Zélande et dans certaines zones d'Asie et d'Afrique.

# Remarques techniques

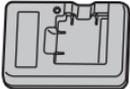
## Accessoires optionnels

Cet appareil photo est compatible avec une large gamme d'accessoires de la marque FUJIFILM et d'autres fabricants.



**Accessoires de la marque FUJIFILM**

Les accessoires optionnels suivants sont disponibles auprès de FUJIFILM. Pour obtenir les dernières informations concernant les accessoires disponibles dans votre région, veuillez contacter votre représentant FUJIFILM local ou visiter le site [http://www.fujifilm.com/products/digital\\_cameras/index.html](http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html).

<b>Batteries rechargeables Li-ion</b>	<b>NP-45A</b> : Vous pouvez acheter d'autres batteries rechargeables NP-45A de grande capacité en cas de besoin.	
<b>Chargeurs de batterie</b>	<b>BC-45W</b> : Vous pouvez acheter des chargeurs de batterie de rechange en cas de besoin. Le BC-45W permet de recharger une batterie NP-45A en 120 minutes environ à +20°C.	
<b>Câble A/V</b>	<b>AV-C1</b> : Connectez ce câble à des téléviseurs de définition standard.	
<b>Lecteurs HD</b>	<b>HDP-L1</b> (nécessite un câble HDMI, disponible auprès de fournisseurs tiers) : Connectez ce lecteur à un téléviseur High Definition (HD) pour visionner les photos et les vidéos enregistrées sur les cartes mémoire SD/SDHC.	

## Entretien de l'appareil photo

Pour pouvoir profiter pleinement de votre appareil, veuillez respecter les précautions suivantes.

### **Stockage et utilisation**

Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser l'appareil photo pendant une période prolongée, retirez la batterie et la carte mémoire. Ne rangez et n'utilisez pas l'appareil photo dans des endroits qui sont :

- exposés à la pluie, à la vapeur ou à la fumée
- très humides ou extrêmement poussiéreux
- exposés à la lumière directe du soleil ou à de très hautes températures, comme dans un véhicule fermé en plein soleil
- extrêmement froids
- soumis à de fortes vibrations
- exposés à des champs magnétiques puissants, comme à proximité d'une antenne de diffusion, d'une ligne électrique, d'un émetteur radar, d'un moteur, d'un transformateur ou d'un aimant
- en contact avec des produits chimiques volatils tels que des pesticides
- à proximité de produits en caoutchouc ou en vinyle

Remarques techniques

### ■ **Condensation**

Les augmentations soudaines de température, par exemple lorsque l'on rentre dans un bâtiment chauffé alors qu'il fait froid dehors, peuvent provoquer l'apparition de condensation à l'intérieur de l'appareil photo. Si cette situation se produit, éteignez l'appareil photo et attendez une heure avant de le rallumer. Si de la condensation se forme sur la carte mémoire, retirez la carte et attendez que la condensation se dissipe.

### **Nettoyage**

Utilisez une soufflette pour retirer la poussière située sur le verre de protection de l'objectif et sur l'écran LCD puis essuyez délicatement à l'aide d'un chiffon doux et sec. S'il reste des taches, vous pouvez les retirer en essuyant délicatement à l'aide d'une lingette nettoyante pour objectifs FUJIFILM sur laquelle vous aurez appliqué une petite quantité de solution nettoyante pour objectifs. Faites bien attention de ne pas rayer le verre de protection ou l'écran LCD. Vous pouvez nettoyer le boîtier de l'appareil photo à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez pas d'alcool, de solvants ou d'autres produits chimiques volatils.

### **Voyage**

Gardez l'appareil photo dans votre bagage à main. Les bagages enregistrés risquent de subir des chocs violents qui pourraient endommager l'appareil photo.

# Détection des pannes

## Problèmes et solutions

### Présence d'eau dans l'appareil photo

Problème	Solution
Présence d'eau dans l'appareil photo.	Le couvercle du compartiment de la batterie n'était pas bien fermé avant l'immersion de l'appareil photo ou s'est ouvert sous l'eau : Confiez l'appareil photo à un technicien agréé FUJIFILM pour le faire réparer. N'allumez pas l'appareil photo.

### Alimentation et batterie

Problème	Solution
L'appareil photo ne s'allume pas.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>La batterie est déchargée</b> : Rechargez la batterie ou insérez une batterie de rechange entièrement chargée (📖 7).</li><li>• <b>La batterie n'est pas insérée correctement</b> : Réinsérez la batterie dans le bon sens (📖 10).</li><li>• <b>Le couvercle du compartiment de la batterie n'est pas verrouillé</b> : Verrouillez le couvercle du compartiment de la batterie (📖 10).</li></ul>
La batterie se décharge rapidement.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>La batterie est froide</b> : Réchauffez la batterie en la mettant dans votre poche ou dans un autre endroit chaud, puis réinsérez-la dans l'appareil photo juste avant de prendre des photos.</li><li>• <b>Les bornes de la batterie sont sales</b> : Nettoyez les bornes avec un chiffon doux et sec.</li><li>• <b>📷 est sélectionné comme mode de prise de vue</b> : Sélectionnez le mode 📷 pour économiser la batterie (📖 24).</li><li>• <b>🔍 RECHERCHE est sélectionné pour 📷 MODE AF</b> : Sélectionnez un autre mode AF (📖 69).</li><li>• <b>La batterie a été rechargée de nombreuses fois</b> : La batterie a atteint la fin de sa durée de vie. Achetez une batterie neuve.</li><li>• <b>TJRS ACTIVÉE est sélectionné pour 📷 LOCALISATION GPS</b> : Sélectionnez <b>À L'AL-LUMAGE ou NON</b> (📖 82).</li><li>• <b>📷 DONNÉES DE SUIVI est activé</b> : Désactivez 📷 DONNÉES DE SUIVI (📖 83).</li></ul>

Problème	Solution
L'appareil photo s'éteint soudainement.	Rechargez la batterie ou insérez une batterie de rechange entièrement chargée (📖 7).
Le chargement ne démarre pas.	Réinsérez la batterie dans le bon sens et vérifiez que le chargeur est branché (📖 7).
Le chargement est lent.	Rechargez la batterie à température ambiante (📖 iv).
Le témoin de charge s'allume mais la batterie ne se recharge pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Les bornes de la batterie sont sales</b> : Nettoyez les bornes avec un chiffon doux et sec.</li> <li>• <b>La batterie a été rechargée de nombreuses fois</b> : La batterie a atteint la fin de sa durée de vie. Achetez une batterie neuve. Si vous ne parvenez toujours pas à recharger la batterie, prenez contact avec votre revendeur FUJIFILM.</li> </ul>

## Menus et affichages

Problème	Solution
Les menus et les affichages ne sont pas en français.	Sélectionnez <b>FRANCAIS</b> pour l'option 🗨️ 言語/LANG. (📖 18, 81).

## Prise de vue

Problème	Solution
Aucune photo n'est prise lorsque vous appuyez sur le déclencheur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>La mémoire est pleine</b> : Insérez une autre carte mémoire ou effacez des photos (📖 11, 43).</li> <li>• <b>La mémoire n'est pas formatée</b> : Formatez la carte mémoire ou la mémoire interne (📖 82).</li> <li>• <b>Les contacts de la carte mémoire sont sales</b> : Nettoyez les contacts avec un chiffon doux et sec.</li> <li>• <b>La carte mémoire est endommagée</b> : Insérez une autre carte mémoire (📖 11).</li> <li>• <b>La batterie est déchargée</b> : Rechargez la batterie ou insérez une batterie de rechange entièrement chargée (📖 7).</li> <li>• <b>L'appareil photo s'est éteint automatiquement</b> : Allumez l'appareil photo (📖 16).</li> <li>• <b>Le témoin lumineux était orange lorsque vous avez essayé d'enregistrer un panoramique</b> : Attendez que le témoin lumineux s'éteigne (📖 3).</li> </ul>

Problème	Solution
L'écran LCD s'assombrit après la prise de vue.	Il se peut que l'écran LCD s'assombrisse lorsque le flash se recharge. Attendez que le flash ait fini de se recharger (📖 37).
L'appareil photo n'effectue pas la mise au point.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le sujet est proche de l'appareil photo</b> : Sélectionnez le mode macro (📖 36).</li> <li>• <b>Le sujet est loin de l'appareil photo</b> : Annulez le mode macro (📖 36).</li> <li>• <b>Le sujet n'est pas adapté à la mise au point automatique</b> : Utilisez le verrouillage de la mise au point (📖 33).</li> </ul>
Le mode macro n'est pas disponible.	Choisissez un autre mode de prise de vue (📖 24).
GPS	L'appareil photo met du temps à acquérir les données GPS : Un certain temps peut être nécessaire à l'appareil photo pour acquérir les données GPS lorsqu'il vient d'être allumé ou lorsque l'option <b>📍 LOCALISATION GPS</b> vient d'être activée ou si l'appareil photo n'est pas parvenu à acquérir les données GPS pendant une période prolongée.
La détection des visages n'est pas disponible.	Choisissez un autre mode de prise de vue (📖 24).
Aucun visage n'est détecté.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le visage du sujet est caché par des lunettes de soleil, un chapeau, de longs cheveux ou d'autres objets</b> : Faites en sorte que le visage ne soit plus caché.</li> <li>• <b>Le visage du sujet n'occupe qu'une petite zone de l'image</b> : Modifiez la composition afin que le visage du sujet occupe une plus grande zone de l'image (📖 33).</li> <li>• <b>La tête du sujet est inclinée ou à l'horizontale</b> : Demandez au sujet de tenir la tête droite.</li> <li>• <b>L'appareil photo est incliné</b> : Tenez l'appareil photo bien droit (📖 20).</li> <li>• <b>Le visage du sujet est mal éclairé</b> : Faites la photo en pleine lumière.</li> </ul>
Mauvais sujet sélectionné.	Le sujet sélectionné est plus près du centre de l'image que le sujet principal. Recomposez la photo ou désactivez la détection des visages et cadrez la photo à l'aide du verrouillage de la mise au point (📖 33).

Problème	Solution
Le flash ne se déclenche pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le flash n'est pas disponible avec le mode de prise de vue actuellement sélectionné :</b> Choisissez un autre mode de prise de vue (📖 24).</li> <li>• <b>La batterie est déchargée :</b> Rechargez la batterie ou insérez une batterie de rechange entièrement chargée (📖 7).</li> <li>• <b>L'appareil photo est en mode continu :</b> Sélectionnez <b>NON</b> pour l'option  <b>CONTINU</b> (📖 68).</li> <li>• <b>L'appareil photo est en mode silence :</b> Désactivez le mode silence (📖 81).</li> <li>• <b>Le flash est désactivé (🔇) :</b> Choisissez un autre mode flash (📖 37).</li> </ul>
Certains modes flash ne sont pas disponibles.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le mode flash souhaité n'est pas disponible avec le mode de prise de vue actuellement sélectionné :</b> Choisissez un autre mode de prise de vue (📖 24).</li> <li>• <b>L'appareil photo est en mode silence :</b> Désactivez le mode silence (📖 81).</li> </ul>
Le flash n'éclaire pas l'intégralité du sujet.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le sujet n'est pas situé dans la portée du flash :</b> Positionnez le sujet dans la portée du flash (📖 109).</li> <li>• <b>La fenêtre du flash est obstruée :</b> Tenez correctement l'appareil photo (📖 20).</li> </ul>
Les photos sont floues.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le verre de protection de l'objectif est sale :</b> Nettoyez le verre (📖 92).</li> <li>• <b>Le verre de protection de l'objectif est bloqué :</b> Éloignez tout objet de l'objectif (📖 20).</li> <li>• <b>!AF apparaît pendant la prise de vue et le cadre de mise au point s'affiche en rouge :</b> Vérifiez la mise au point avant de prendre la photo (📖 99).</li> <li>• <b>!C apparaît pendant la prise de vue :</b> Utilisez le flash ou un trépied (📖 38).</li> </ul>
Les photos présentent des marbrures.	Ce phénomène est normal lorsque des vitesses d'obturation lentes sont sélectionnées et que la température est élevée. Ceci ne traduit pas un dysfonctionnement.
Des lignes verticales apparaissent sur les photos.	L'appareil photo a été utilisé pendant une période prolongée à des températures élevées. Éteignez l'appareil photo et attendez qu'il refroidisse.

Problème	Solution
Du « marbrage » sous la forme de lignes violettes ou blanches apparaît à l'écran.	Des lignes violettes ou blanches peuvent apparaître si l'appareil photo a été utilisé pendant une période prolongée à des températures élevées ou lorsqu'un objet très lumineux se trouve dans l'image ; ce phénomène caractérise tous les capteurs d'image CCD et ne traduit pas un dysfonctionnement. Ces lignes sont enregistrées dans les vidéos mais n'apparaissent pas sur les photos. Évitez d'inclure des objets lumineux dans votre cadrage lorsque vous réalisez des vidéos.
Les sons émis par l'appareil photo sont enregistrés avec les vidéos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>•  <b>RECHERCHE est sélectionné pour</b> <b>MODE AF</b> : Sélectionnez un autre mode AF ( 69).</li> <li>• <b>Vous avez utilisé le zoom pendant la prise de vue</b> : N'utilisez pas le zoom pendant la prise de vue.</li> <li>• <b>La détection des visages est activée</b> : Désactivez la détection des visages ( 32).</li> </ul>

## Lecture

Problème	Solution
Les photos ont du grain.	Les photos ont été prises avec un autre modèle d'appareil photo ou un appareil photo d'une autre marque.
La lecture avec zoom n'est pas disponible.	La photo sélectionnée est une copie redimensionnée dont la taille est de  640.
Il n'y a pas de son lors de la lecture des vidéos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le volume de lecture est trop faible</b> : Réglez le volume de lecture ( 85).</li> <li>• <b>Le microphone a été obstrué</b> : Tenez correctement l'appareil photo pendant l'enregistrement ( 20, 48).</li> <li>• <b>Le haut-parleur est obstrué</b> : Tenez correctement l'appareil photo pendant la lecture ( 50).</li> </ul>
Les photos sélectionnées ne sont pas effacées.	Certaines des photos sélectionnées pour être effacées sont protégées. Supprimez la protection en utilisant l'appareil avec lequel la protection a été appliquée ( 75).
La numérotation des fichiers se réinitialise de manière inattendue.	Le couvercle du compartiment de la batterie était ouvert alors que l'appareil photo était allumé. Éteignez l'appareil photo avant d'ouvrir le couvercle du compartiment de la batterie ( 16).

**Raccordements/Divers**

Problème	Solution
Pas de photo ni de son.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>L'appareil photo n'est pas raccordé correctement</b> : Raccordez correctement l'appareil photo (📖 51).</li> <li>• <b>Un câble A/V était branché pendant la lecture des vidéos</b> : Raccordez l'appareil photo une fois que vous avez terminé de lire les vidéos.</li> <li>• <b>L'entrée du téléviseur est réglée sur « TV »</b> : Réglez l'entrée sur « VIDÉO ».</li> <li>• <b>L'appareil photo n'est pas réglé sur le bon standard vidéo</b> : Faites correspondre le réglage de l'appareil photo <b>STAN. VIDEO</b> au téléviseur (📖 88).</li> <li>• <b>Le volume du téléviseur est trop faible</b> : Réglez le volume.</li> </ul>
Pas de couleur.	Faites correspondre le réglage de l'appareil photo <b>STAN. VIDEO</b> au téléviseur (📖 88).
L'ordinateur ne reconnaît pas l'appareil photo.	Vérifiez que l'appareil photo et l'ordinateur sont raccordés correctement (📖 60).
Il est impossible d'imprimer les photos.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>L'appareil photo n'est pas raccordé correctement</b> : Raccordez correctement l'appareil photo (📖 52).</li> <li>• <b>L'imprimante est éteinte</b> : Allumez l'imprimante.</li> </ul>
Une seule copie est imprimée/la date n'est pas imprimée.	L'imprimante n'est pas compatible avec PictBridge.
L'appareil photo ne répond pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dysfonctionnement temporaire de l'appareil photo</b> : Retirez la batterie puis insérez-la à nouveau (📖 9).</li> <li>• <b>La batterie est déchargée</b> : Rechargez la batterie (📖 7) ou insérez une batterie de rechange entièrement chargée (📖 9).</li> </ul>
L'appareil photo ne fonctionne pas comme prévu.	Retirez la batterie puis insérez-la à nouveau (📖 9). Si le problème persiste, prenez contact avec votre revendeur FUJIFILM.
L'appareil photo n'émet pas de son.	Désactivez le mode silence (📖 81).

## Messages et affichages d'avertissement

Les avertissements suivants s'affichent sur l'écran LCD :

Avertissement	Description
 (rouge)	Batterie faible. Rechargez la batterie (📖 7) ou insérez une batterie de rechange entièrement chargée (📖 9).
 (dignote, rouge)	Batterie déchargée. Rechargez la batterie (📖 7) ou insérez une batterie de rechange entièrement chargée (📖 9).
	Vitesse d'obturation lente. Les photos risquent d'être floues : utilisez le flash ou un trépied.
<b>!AF</b> (affiché en rouge et cadre de mise au point rouge)	L'appareil photo ne parvient pas à effectuer la mise au point. Essayez l'une des solutions suivantes : <ul style="list-style-type: none"><li>• Utilisez le verrouillage de la mise au point pour effectuer la mise au point sur un autre sujet situé à la même distance, puis recomposez la photo (📖 33).</li><li>• Utilisez le mode macro pour effectuer la mise au point lorsque vous faites des gros plans (📖 36).</li></ul>
Ouverture ou vitesse d'obturation affichée en rouge	Le sujet est trop lumineux ou trop sombre et la photo sera sous- ou surexposée. Si le sujet est sombre, utilisez le flash (📖 37).
ERREUR MISE AU POINT	Dysfonctionnement de l'appareil photo. Éteignez puis rallumez l'appareil photo, en faisant attention de ne pas toucher l'objectif. Si le message est toujours affiché, prenez contact avec un revendeur FUJIFILM.
ÉTEIGNEZ LA CAMÉRA ET RALLUMEZ-LA	Dysfonctionnement de l'appareil photo. Éteignez puis rallumez l'appareil photo, en faisant attention de ne pas toucher l'objectif. Si le message est toujours affiché, prenez contact avec un revendeur FUJIFILM.
CARTE NON INITIALISEE	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>La carte mémoire ou la mémoire interne n'est pas formatée ou la carte mémoire a été formatée au préalable dans un ordinateur ou un autre appareil</b> : Formatez la carte mémoire ou la mémoire interne à l'aide de l'option  <b>FORMATAGE</b> du menu configuration de l'appareil photo (📖 82).</li><li>• <b>Les contacts de la carte mémoire ont besoin d'être nettoyés</b> : Nettoyez les contacts avec un chiffon doux et sec. Si le message se répète, formatez la carte (📖 82). Si le message est toujours affiché, remplacez la carte.</li><li>• <b>Dysfonctionnement de l'appareil photo</b> : Prenez contact avec un revendeur FUJIFILM.</li></ul>
CARTE PROTEGEE	La carte mémoire est verrouillée. Déverrouillez la carte (📖 11).
OCCUPE	La carte mémoire n'est pas bien formatée. Utilisez l'appareil photo pour formater la carte (📖 82).

Avertissement	Description
ERREUR CARTE	La carte mémoire n'est pas formatée pour être utilisée dans l'appareil photo. Formatez la carte (📖 82).
	Les contacts de la carte mémoire ont besoin d'être nettoyés ou la carte mémoire est endommagée. Nettoyez les contacts avec un chiffon doux et sec. Si le message se répète, formatez la carte (📖 82). Si le message est toujours affiché, remplacez la carte.
	Carte mémoire incompatible. Utilisez une carte compatible (📖 14).
	Dysfonctionnement de l'appareil photo. Prenez contact avec un revendeur FUJIFILM.
 MEMOIRE PLEINE	
 MEMOIRE PLEINE	
MEMOIRE INTERNE PLEINE, INSERER UNE AUTRE CARTE.	La carte mémoire ou la mémoire interne est pleine et il est impossible d'enregistrer ou de copier des photos. Effacez des photos ou insérez une carte mémoire avec plus d'espace libre.
ERREUR ECRITURE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Erreur de carte mémoire ou erreur de connexion</b> : Réinsérez la carte ou éteignez et rallumez l'appareil photo. Si le message est toujours affiché, prenez contact avec un revendeur FUJIFILM.</li> <li>• <b>Il ne reste pas assez de mémoire pour enregistrer d'autres photos</b> : Effacez des photos ou insérez une carte mémoire avec plus d'espace libre.</li> <li>• <b>La carte mémoire ou la mémoire interne n'est pas formatée</b> : Formatez la carte mémoire ou la mémoire interne (📖 82).</li> </ul>
ERREUR DE LECTURE	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Le fichier est corrompu ou n'a pas été créé avec cet appareil photo</b> : Le fichier ne peut pas être lu.</li> <li>• <b>Les contacts de la carte mémoire ont besoin d'être nettoyés</b> : Nettoyez les contacts avec un chiffon doux et sec. Si le message se répète, formatez la carte (📖 82). Si le message est toujours affiché, remplacez la carte.</li> <li>• <b>Dysfonctionnement de l'appareil photo</b> : Prenez contact avec un revendeur FUJIFILM.</li> </ul>

Avertissement	Description
IMAGE NO. PLEIN	L'appareil photo a utilisé tous ses numéros d'image (le numéro actuel est 999-9999). Formatez la carte mémoire et sélectionnez <b>RAZ</b> pour l'option  <b>NUMERO IMAGE</b> du menu configuration. Prenez une photo pour réinitialiser la numérotation des images à 100-0001, puis sélectionnez <b>CONTINU</b> pour l'option  <b>NUMERO IMAGE</b> (  84).
APPUYER ET MAINTENIR LE BOUTON DISP POUR DÉSACTIVER MODE SILENCIEUX	Vous avez essayé de choisir un mode flash ou de régler le volume alors que l'appareil photo était en mode silence. Quittez le mode silence avant de choisir un mode flash ou de régler le volume (  81).
TROP D'IMAGES	Une recherche donne lieu à plus de 5000 résultats ou plus de 999 images ont été sélectionnées pour être effacées. Effectuez une autre recherche ou sélectionnez moins d'images.
IMAGE PROTEGEE	Vous avez essayé d'effacer une photo protégée. Supprimez la protection et réessayez (  75).
 IMPOSSIBLE AJUSTER	Les photos  ne peuvent pas être recadrées.
IMPOSSIBLE AJUSTER	La photo est endommagée ou n'a pas été créée avec cet appareil photo.
 OPERATION IMPOSSIBLE	Vous avez essayé de créer une copie redimensionnée avec la même taille que l'original ou avec une taille supérieure. Choisissez une taille plus petite.
 OPERATION IMPOSSIBLE	
 OPERATION IMPOSSIBLE	
ROTATION IMPOSSIBLE	Vous avez essayé de faire pivoter une photo qui ne peut pas être pivotée.
 ROTATION IMPOSSIBLE	Il est impossible de faire pivoter les vidéos.
OPERATION IMPOSSIBLE	Les options de retouche et de correction des yeux rouges ne sont pas disponibles avec les vidéos, les photos prises avec d'autres appareils ou les photos qui ne peuvent être lues.
 OPERATION IMPOSSIBLE	

Avertissement	Description
PAS DE CARTE	Aucune carte mémoire n'est insérée lorsque  <b>COPIER</b> est sélectionné dans le menu lecture. Insérez une carte mémoire.
 PAS D'IMAGE	La source sélectionnée pour  <b>COPIER</b> ne contient aucune image. Sélectionnez une autre source.
 PAS D'IMAGE	
ERREUR FICHER DPOF	La commande d'impression DPOF de la carte mémoire actuellement insérée contient plus de 999 images. Copiez les photos dans la mémoire interne et créez une nouvelle commande d'impression.
IMPO. REGLER DPOF	La photo ne peut pas être imprimée avec DPOF.
 IMPO. REGLER DPOF	Les vidéos ne peuvent pas être imprimées avec DPOF.
ERREUR DE COMMUNICATION	Une erreur de connexion s'est produite pendant l'impression des photos ou pendant leur copie sur un ordinateur ou un autre périphérique. Vérifiez que le périphérique est allumé et que le câble USB est raccordé.
ERREUR IMPRIMANTE	Il n'y a plus de papier ou d'encre dans l'imprimante ou celle-ci présente une autre erreur. Vérifiez l'imprimante (consultez le manuel de l'imprimante pour avoir plus de détails). Pour reprendre l'impression, éteignez puis rallumez l'imprimante.
ERREUR IMPRIMANTE REPRENDRE ?	Il n'y a plus de papier ou d'encre dans l'imprimante ou celle-ci présente une autre erreur. Vérifiez l'imprimante (consultez le manuel de l'imprimante pour avoir plus de détails). Si l'impression ne reprend pas automatiquement, appuyez sur <b>MENU/OK</b> .
NE PEUT ETRE IMPRIME	Vous avez essayé d'imprimer une vidéo, une photo qui n'a pas été créée avec cet appareil photo ou une photo dont le format n'est pas pris en charge par l'imprimante. Les vidéos et certaines photos créées avec d'autres appareils ne peuvent pas être imprimées ; si la photo a été créée avec cet appareil photo, consultez le manuel de l'imprimante pour vérifier si l'imprimante prend en charge le format JFIF-JPEG ou Exif-JPEG. Si ce n'est pas le cas, les photos ne peuvent pas être imprimées.

## Conseils et astuces

Les conseils et astuces suivants vous permettront d'utiliser de manière optimale votre appareil photo.



### Performances de la batterie

Choisissez les réglages suivants pour améliorer les performances de la batterie :

- **DETECTION SUJET** (📖 68) : **NON**
- **MODE AF** (📖 69) : **CENTRE**
- **VOYANT LED** (📖 69) : **NON**
- **LOCALISATION GPS** (📖 82) : **NON**
- **DONNÉES DE SUIVI** (📖 83) : **NON**
- **MODE LCD** (📖 86) : **VEILLE ACTIVEE**
- **DOUBLE STAB** (📖 86) : **NON**



### Le retardateur

- **Pour éviter l'effet de flou** provoqué par le mouvement de l'appareil au moment où vous appuyez sur le déclencheur, utilisez le retardateur de deux secondes.
- **Pour réaliser un portrait de groupe comprenant le photographe**, utilisez l'option « Minut. groupe ». Le retardateur ne s'active pas tant que la personne qui a appuyé sur le déclencheur n'apparaît pas dans l'image.

## Détection des visages

Si vous avez sélectionné **OUI** pour l'option  **DETECTION SUJET** (📖 68), vous pouvez :

### Prise de vue

- **Effectuer un zoom avant sur les visages** lorsque **ZOOM(CONTINU)** est sélectionné pour  **IMAGE** (📖 83).
- **Corriger l'effet yeux rouges** en sélectionnant **OUI** pour  **REDUC. YEUX ROUGE** (📖 86).

### Lecture

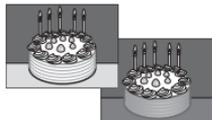
- **Effectuer un zoom avant sur les visages** pendant les diaporamas (📖 74) ou pendant la lecture en appuyant sur la touche de sélection inférieure.
- **Rechercher des visages** à l'aide de l'option  **RECHERCHE PHOTOS** (📖 44).
- **Recadrer** l'arrière-plan des portraits à l'aide de l'option  **RECADRER** (📖 76).

### Impression

- **Imprimer** une copie pour chaque personne figurant sur la photo.

## Conseils avancés

- Pour photographier la même scène une fois avec le flash et une fois sans flash, sélectionnez  **NATUREL & ** pour l'option  **MODE PRISE PHOTO** (📖 24). Utilisez la lecture d'images multiples (📖 42) pour comparer les deux photos.
- Pour photographier des sujets en mouvement, sélectionnez  **RECHERCHE** pour l'option  **MODE AF** (📖 69).
- Pour photographier des sujets faiblement éclairés et proches de l'appareil photo, sélectionnez **OUI** pour l'option  **VOYANT LED** (📖 69).
- Pour régler précisément la luminosité d'une photo, sélectionnez **P PROGRAMME AE** (📖 24) pour l'option  **MODE PRISE PHOTO**, choisissez l'option de balance des blancs appropriée (📖 67) et réglez la correction de l'exposition (📖 35).



## Capacité de la mémoire interne/des cartes mémoire

Le tableau suivant indique la durée d'enregistrement ou le nombre de photos disponibles en fonction de la taille des images. Tous les chiffres sont approximatifs ; la taille du fichier varie en fonction de la scène enregistrée, ce qui explique les grandes variations du nombre de fichiers pouvant être stockés. Il est possible que le nombre de vues restantes ou la durée restante ne diminuent pas de manière régulière. Il n'est possible de prendre qu'un nombre limité de photos test lorsqu'aucune carte mémoire n'est insérée.

Support		Mémoire interne (environ 10 Mo)		2 Go		4 Go		8 Go	
		FINE	NORMAL	FINE	NORMAL	FINE	NORMAL	FINE	NORMAL
Photos	<b>L</b> 4:3	1	2	320	550	640	1100	1290	2210
	<b>L</b> 16:9	2	3	410	780	830	1570	1680	3160
	<b>M</b> 4:3	3	5	630	1100	1260	2200	2540	4420
	<b>M</b> 16:9	3	7	820	1540	1640	3090	3290	6200
	<b>S</b> 4:3	6	11	1420	2350	2860	4710	5740	9450
	<b>S</b> 16:9	9	13	2070	2830	4150	5680	8330	11400
Vidéos*	<b>HD 1280<sup>†</sup></b>	1 s		11 min.		24 min.		48 min.	
	<b>640</b>	6 s		28 min.		58 min.		116 min.	

\* Chaque fichier vidéo ne peut pas faire plus de 2 Go.

† Utilisez une carte **CLASS 4** ou supérieure lorsque vous enregistrez des vidéos HD.

# Spécifications

## Système

<b>Modèle</b>	Appareil photo numérique FinePix Série XP30
<b>Nombre effectif de pixels</b>	14,2 millions
<b>CCD</b>	CCD de 1/2,3 pouce à pixels carrés avec filtre RVB
<b>Supports de stockage</b>	• Mémoire interne (environ 10 Mo) • Cartes mémoire SD/SDHC/SDXC
<b>Système de fichiers</b>	Compatible avec les formats Design Rule for Camera File System (DCF), Exif 2.3 et Digital Print Order Format (DPOF)
<b>Format de fichiers</b>	• <b>Photos</b> : JPEG Exif 2.3 (compressé) • <b>Vidéos</b> : Motion JPEG, format AVI
<b>Taille d'image (pixels)</b>	• <b>L 4:3</b> : 4320 × 3240 • <b>L 16:9</b> : 4320 × 2432 • <b>M 4:3</b> : 3072 × 2304 • <b>M 16:9</b> : 3072 × 1728 • <b>S 4:3</b> : 2048 × 1536 • <b>S 16:9</b> : 1920 × 1080
<b>Objectif</b>	Zoom optique 5 × Fujinon, F3,9 (grand-angle) – F4,9 (téléobjectif)
<b>Focales</b>	f=5,0 mm–25,0 mm (équivalent au format 35 mm : 28 mm–140 mm)
<b>Digital zoom</b>	• <b>4:3</b> : Environ 6,8 × (jusqu'à 34 × lorsqu'il est combiné au zoom optique) • <b>16:9</b> : Environ 5,1 × (jusqu'à 25 × lorsqu'il est combiné au zoom optique)
<b>Ouverture</b>	F3,9/F6,2 (grand-angle), F4,9/F8,0 (téléobjectif)
<b>Plage de mise au point</b> (distance par rapport à l'avant de l'objectif)	Environ 60 cm–infini (grand-angle) ; 1,0 m–infini (téléobjectif) • <b>Macro</b> : environ 9 cm–80 cm (grand-angle) ; 40 cm–80 cm (téléobjectif)

Système	
<b>Sensibilité</b>	Sensibilité de sortie standard équivalente à 100, 200, 400, 800, 1600, 3200 ISO ; AUTO
<b>Mesure</b>	TTL (through-the-lens) sur 256 zones
<b>Contrôle de l'exposition</b>	AE programmé
<b>Correction de l'exposition</b>	-2 EV – +2 EV par incréments de 1/3 EV
<b>Stabilisation d'image</b>	Stabilisation d'image numérique
<b>Vitesse d'obturation</b> (obturateur mécanique et électronique combiné)	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Mode AUTO</b> : <math>\frac{1}{4} s - \frac{1}{2000} s</math></li><li>• <b>Autres modes</b> : <math>4 s - \frac{1}{2000} s</math></li></ul>
<b>Continu</b>	Jusqu'à 0,8 image/s, max. 3 images
<b>Mise au point</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Mode</b> : AF seul, AF continu</li><li>• <b>Sélection de la zone de mise au point</b> : CENTRE, RECHERCHE</li><li>• <b>Système de mise au point automatique</b> : AF TTL par détection de contraste</li></ul>
<b>Balance des blancs</b>	Détection automatique des scènes ; six modes pré-réglés manuels pour lumière directe du soleil, ombre, éclairage fluorescent lumière du jour, éclairage fluorescent blanc chaud, éclairage fluorescent blanc froid, éclairage à incandescence

## Système

**Retardateur** Désactivé, 2 s, 10 s,  (MINUT. COUPLE),  (MINUT. GROUPE)

**Flash** Flash automatique ; la portée effective lorsque la sensibilité est réglée sur **AUTO** est d'environ 70 cm–3,1 m (grand-angle), 70 cm–2,7 m (téléobjectif) ; la portée effective en mode macro est d'environ 30 cm–80 cm

## Modes flash

Auto, flash forcé, désactivé, synchro lente (correction des yeux rouges désactivée) ; auto avec correction des yeux rouges, flash forcé avec correction des yeux rouges, désactivé, synchro lente avec correction des yeux rouges (correction des yeux rouges activée)

## Écran LCD

LCD couleur de 2,7 pouces et 230000 points ; couverture d'environ 96%

## Vidéos

Taille d'image **HD 1280** (1280 × 720) ou **640** (640 × 480) ; 30 images/s ; son mono

## Langues

Allemand, anglais, arabe, bulgare, chinois simplifié, chinois traditionnel, coréen, danois, espagnol, farsi, finnois, français, grec, hébreu, hongrois, indonésien, italien, japonais, kazakhe, letton, lituanien, néerlandais, norvégien, polonais, portugais, roumain, russe, serbe, slovaque, suédois, tchèque, thaï, turc, ukrainien, vietnamien

## Date de création de la base de données des cartes

Octobre 2010

## Bornes d'entrée/sortie

**A/V OUT** Sortie NTSC ou PAL avec son mono  
(sortie audio/vidéo)

**Entrée/sortie numérique** USB 2.0 High-Speed ; connecteur A/V OUT partagé, MTP/PTP

### Alimentation électrique/autre

**Alimentation électrique** Batterie rechargeable NP-45A

### Autonomie de la batterie

(nombre approximatif de photos qui peuvent être prises avec une batterie entièrement chargée)

Type de batterie	Nombre approximatif de photos
NP-45A (type de batterie fourni avec l'appareil photo)	200

Norme CIPA, mesurée en mode  (auto) à l'aide de la batterie fournie avec l'appareil photo et d'une carte mémoire SD.

**Remarque :** Le nombre de photos pouvant être prises avec la batterie varie en fonction du niveau de charge de la batterie et diminue à basse température.

### Dimensions de l'appareil photo (L × H × P)

99,2 mm × 67,7 mm × 23,1 mm, hors parties saillantes

### Poids de l'appareil photo

Environ 148 g, sans la batterie, les accessoires et la carte mémoire

### Poids pour la prise de vue

Environ 165 g, avec la batterie et la carte mémoire

### Conditions de fonctionnement

- **Température :** -10 °C – +40 °C
- **Humidité :** 10% – 80% (sans condensation)

**Batterie rechargeable NP-45A****Tension nominale** CC 3,7V**Capacité nominale** 720 mAh**Température de fonctionnement** 0 °C – +40 °C**Dimensions (L × H × P)** 31,0 mm × 39,6 mm × 6,0 mm**Poids** Environ 15,5 g**Chargeur de batterie BC-45B****Entrée nominale** 100V–240 V CA, 50/60 Hz**Capacité d'entrée** 6,0 V (100 V/240 VA)**Sortie nominale** 4,2 V CC, 550 mA**Batteries compatibles** Batteries rechargeables NP-45A**Temps de charge** Environ 120 minutes (+20 °C)**Température de fonctionnement** 0 °C – +40 °C**Dimensions (L × H × P)** 46 mm × 91 mm × 23 mm, hors parties saillantes**Poids** Environ 65 g, sans la batterie

Le poids et les dimensions varient en fonction du pays ou de la région d'achat.

### ■ Avis au lecteur

- Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. FUJIFILM ne pourra être tenu pour responsable des dommages résultant d'erreurs présentes dans ce manuel.
- Bien que l'écran LCD soit fabriqué à partir d'une technologie de pointe de haute précision, il est possible que des petits points lumineux et des couleurs anormales apparaissent, en particulier autour des zones de texte. Ce phénomène est normal pour ce type d'écran LCD et ne traduit pas un dysfonctionnement ; les images enregistrées avec l'appareil photo ne sont pas affectées.
- Les appareils photo numériques sont susceptibles de mal fonctionner lorsqu'ils sont exposés à de fortes interférences radio (par exemple, des champs électriques, de l'électricité statique ou du bruit de ligne).
- En raison du type d'objectif utilisé, il est possible qu'une distorsion apparaisse à la périphérie des images. Ceci est normal.



**FUJIFILM**

---

**FUJIFILM Corporation**

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

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