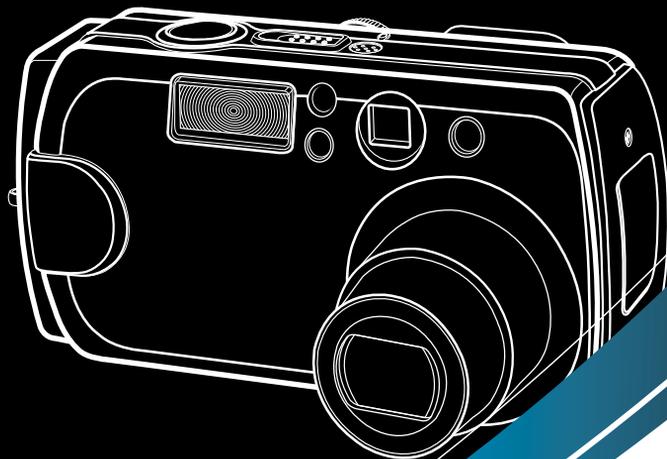


SAMSUNG

SAMSUNG DIGIT*all*
everyone's invited™



FRANÇAIS

SAMSUNG CAMERA

User's Manual

Digimax V4000

Nous vous remercions d'avoir acheté un appareil photographique Samsung. Ce manuel va vous aider dans l'utilisation de l'appareil photo, y compris pour la capture d'images, le téléchargement d'images et l'utilisation du logiciel d'application. Nous vous recommandons de lire ce manuel avant d'utiliser votre nouvel appareil.

Instructions

- Pour utiliser votre appareil photo, veuillez vous reporter, dans l'ordre, aux sections énumérées ci-dessous:

Installation du pilote de l'appareil photo

Vous devez installer le pilote de votre appareil photo avant de relier ce dernier à un PC à l'aide du câble USB. Installez le pilote qui vous est fourni sur le CD-ROM de l'application logicielle. (p. 110)

Prise de vue

Prise de vue (p. 26)

Branchement du câble USB

Branchez le câble USB fourni avec l'appareil sur le port de connexion USB de ce dernier et le port USB du PC. (p. 99)

Mise sous tension

Mettez l'appareil sous tension. Si l'appareil est éteint, déplacez l'interrupteur afin de l'allumer.

Utilisation du [Removable Disk] (disque amovible)

Ouvrez l'EXPLORATEUR de Windows et repérez le disque amovible [Removable Disk]. (p. 100)

N'insérez pas la prise allume-cigare au point de branchement entrée CC, cela pourrait provoquer un choc électrique ou gravement endommager votre appareil.

WARNING



Table des matières

Préparation

● Découvrir votre appareil photo	5
● À propos des symboles	6
● Mise en garde	6
● Avertissement	7
● Danger	8
● Caractéristiques techniques	9
● Avec cet appareil photo numérique, vous pourrez	10
● Accessoires d'origine	12
● Caractéristiques techniques	13
● Avant & Haut	13
● Retour & Bas	13
● Côté	14
● Touche 5 fonctions	14
● Choix des modes	15
● Alimentation	17
● Introduction de la carte mémoire	20
● Instructions sur l'utilisation de la carte mémoire	21
● Sélection de la date et de l'heure	23
● Langue	25

Mode denregistrement

● Indicateur de l'écran LCD	27
● Démarrage du mode enregistrement	29
● Utilisation des touches pour régler l'appareil photo	32
● Bouton LCD (LCD)	32

● Touche d'OBTURATION	32
● Touche GRAND ANGULAIRE / TELEOBJECTIF	33
● Touche HAUT / mémo vocal	35
● Touche MACRO / SUPER MACRO	36
● Touche FLASH	37
● RETARDATEUR/ touche TELECOMMANDE	40
● Touche MENU/OK	42
● Touche MF	43
● Touche +/-	44
● Utilisation de l'écran LCD pour régler l'appareil-photo	46
● Utilisation du menu	48
● TAILLE	49
● QUALITÉ	50
● O/ V/ M	51
● Mesure d'exposition	53
● Prise de vue	54
● Équilibrage des blancs	56
● Effets	57
● Netteté	58
● Menu MONPARAM	59
● Mode	59
● MODIF.	60

Mode LECTURE

● Démarrage du mode de LECTURE	62
● Indicateur de l'écran LCD	64
● Touche d'informations	65

Table des matières

● Touche Vignette & Grand Angulaire/Téléobjectif & Couper	65
● Touche Vignette/Aggrandissement/ Couper	66
● Touche HAUT/Mémo vocal	67
● Touche BAS/GAUCHE/DROITE	68
● Touche MENU/OK	68
● Touche EFFACEMENT	69
● Touche LECTURE & PAUSE	70
● Configuration du mode de lecture à l'aide de l'écran LCD	71
● Diaporama	72
● Protéger	73
● Redimensionner	74
● Effacer tout	75
● DPOF : Standard	76
● DPOF : Index	77
● DPOF : Annuler	78
● Menu de configuration	79
● Fichier	80
● Hors Tension	81
● Langue	82
● Format	83
● Configuration Date	85
● CNF HEUR	86
● Type Date	87
● Impression	88
● Son	89
● Luminosité LCD	90
● Video	91
● Connexion à un écran externe	92
● APERÇU RAPIDE	93
● Menu MONPARAM	94
● Image de démarrage	94
● Son de démarrage	95
● Son de l'obturateur	95
● Liste des fonctions de l'appareil	96
● Démarrage du mode PC	99
● Remarques importantes	101
● Indicateur d'avertissement	102
● Avant de contacter un centre de service à la clientèle	103
● Caractéristiques techniques	106

LOGICIEL

● Remarques concernant le logiciel	108
● Configuration système requise	108
● A propos du logiciel	109
● Configuration du logiciel de l'application ...	110
● Suppression du Pilote USB pour Windows 98SE	116
● Disque amovible	117
● Retrait du disque amovible	118
● Paramétrer le pilote USB pour MAC ...	119
● Utilisation du pilote USB sur MAC	119
● Utilisation de PhotoImpression	120
● Digimax Viewer 2.1	121
● Foire aux questions	122

Découvrir votre appareil photo

Nous vous remercions d'avoir acheté un appareil photo numérique Samsung.

- Avant d'utiliser votre appareil photo, veuillez lire attentivement le Manuel de l'utilisateur.
- Rangez ce manuel dans un endroit sûr.

À propos des symboles

Le présent manuel contient des instructions sur la manipulation correcte et en toute sécurité de cet appareil photo. En suivant minutieusement chacune de ces instructions, vous évitez de blesser ou de mettre en danger vous-même et les personnes autour de vous.



DANGER

DANGER

Le symbole «DANGER» avertit d'un danger imminent qui, si vous ne suivez pas les consignes de sécurité, peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.



WARNING

AVERTISSEMENT

Le symbole «AVERTISSEMENT» indique un danger éventuel qui, si vous ne suivez pas les consignes de sécurité, peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.



CAUTION

MISE EN GARDE

Le symbole «MISE EN GARDE» avertit d'un danger éventuel qui, si vous ne suivez pas les consignes de sécurité, peut entraîner des blessures légères ou assez graves.



AVIS

Le symbole «AVIS» avertit d'une manipulation fautive qui, si vous ne l'évitez pas, peut nuire au fonctionnement de l'appareil ou produire des photos d'une mauvaise qualité.



BON À SAVOIR

Le symbole «BON À SAVOIR» indique les astuces qui vous permettent de tirer le maximum des fonctionnalités de votre appareil photo.

À propos des symboles

Les icônes relatives au mode de l'appareil sont indiquées à droite de la barre de titre. Le titre nest disponible que dans le mode appareil marqué. Voir ci-dessous.

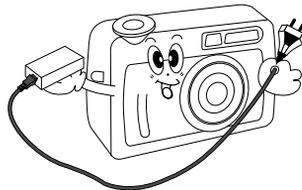
Icône	Choix des modes	Mode appareil en fonction	Icône	Choix des modes	Mode appareil en fonction
	EASY	Mode Facile		PROG	Mode Programme
		Mode Portrait			Mode Nuit
	A/S/M	Mode priorité à l'ouverture		A/S/M	Mode priorité obturateur
	A/S/M	Mode manuel			Mode vidéoclip
	MySET	Mode Config Utilisateur			Mode enregistrement vocal

	Mode LECTURE
---	--------------



Mise en garde

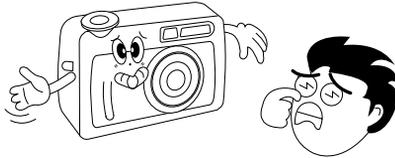
- Les fuites, la surchauffe ou l'explosion des piles pourraient causer des blessures ou un incendie.
 - Assurez-vous d'utiliser uniquement des piles comportant les caractéristiques qui conviennent à votre appareil photo.
 - Ne mettez pas les piles en court-circuit, ne les chauffez pas et ne les jetez pas au feu.
 - N'utilisez pas simultanément de nouvelles piles avec des piles usées ou des piles de marques différentes.
 - Assurez-vous que les piles sont correctement placées du point de vue de la polarité (+/-).
- Veillez à toujours couper toute source de courant (piles ou adaptateur CA) de l'appareil si celui-ci ne doit pas être utilisé durant une longue période.
- Ne déclenchez jamais le flash tant que vous le touchez ou qu'il est en contact avec un objet. Ne pas toucher le flash après l'utilisation sans fini. Cela causerait l'incendie.
- Évitez de déplacer l'appareil photo lorsqu'il est sous tension et connecté à l'adaptateur CA. Une fois terminée la prise de vues, éteignez toujours votre appareil avant de débrancher l'adaptateur CA de la prise murale. Ensuite, assurez-vous que tous les cordons ou câbles des autres dispositifs sont débranchés avant de déplacer votre appareil. Si vous ne prenez pas cette précaution, vous risquez d'endommager les cordons ou câbles, ce qui peut causer un choc électrique ou un incendie.





Avertissement

- Utilisez pas le flash à proximité des personnes ni des animaux. Le positionnement du flash trop près des yeux du sujet peut causer des dommages à la vue.



- Lors de la prise de vues, n'orientez jamais l'objectif de l'appareil directement sur une lumière très forte pour éviter d'endommager vos yeux de façon permanente.



- Pour des raisons de sécurité, rangez cet appareil et ses accessoires dans un endroit hors de la portée des enfants et des animaux afin de prévenir tout accident et notamment:

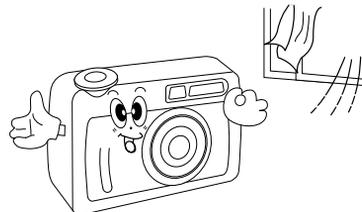
- L'ingestion des piles ou de petits accessoires. En cas d'accident, consultez immédiatement un médecin.
- Il existe un risque de dommage oculaire permanent si le flash est actionné à une distance de moins d'un mètre de l'œil d'une personne.
- Les pièces mobiles de l'appareil photo peuvent provoquer des blessures.

- Il se peut que les piles et l'appareil chauffent lors d'une utilisation prolongée. Cela peut provoquer un mauvais fonctionnement de l'appareil. Si cela devait se produire, laissez l'appareil au repos quelques minutes afin qu'il refroidisse.

- Ne laissez pas cet appareil dans des endroits très chauds (tels que les véhicules fermés ou la lumière directe du soleil) ou exposés à des variations extrêmes de température, car cela peut abîmer les composants internes de l'appareil photo et causer un incendie.



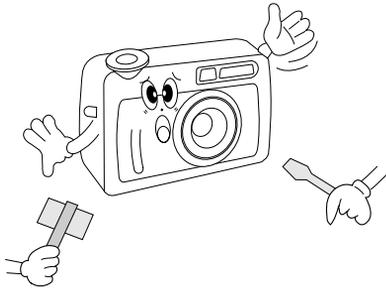
- Pendant l'utilisation, ne recouvrez pas l'appareil photo ni l'adaptateur CA pour éviter le réchauffement des mécanismes, la déformation du boîtier et tout risque d'incendie. Utilisez toujours votre appareil photo et ses accessoires dans un endroit bien ventilé.



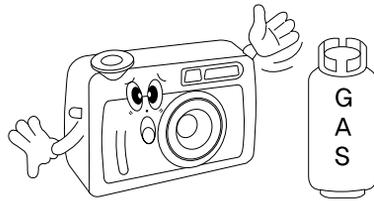


Danger

■ N'essayez pas de faire une quelconque modification sur votre appareil photo. Toute modification pourrait causer un choc électrique, un incendie, des blessures corporelle ou des dommages à l'appareil photo. L'inspection interne de l'appareil, l'entretien et les réparations doivent être réalisées par votre revendeur ou le Centre de service après-vente de Samsung.



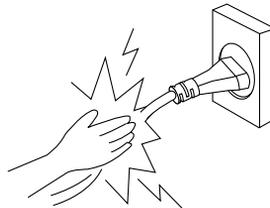
■ Veillez à ne pas utiliser cet appareil à proximité de produits inflammables ou de gaz explosifs, car cela pourrait augmenter les risques d'explosion.



■ Si un liquide ou un objet pénètre dans l'appareil, prenez garde de ne pas utiliser ce dernier. Éteignez l'appareil photo, puis coupez l'alimentation (piles ou adaptateur CA). Prenez contact avec votre revendeur ou le Centre de service après-vente de Samsung. D'ici là, n'utilisez en aucun cas l'appareil pour éviter tout incendie et toute électrocution.

■ N'introduisez pas d'objets métalliques ou inflammables dans l'appareil par les ouvertures, telles que la baie de la CARTE de mémoire ou le logement des piles. Cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.

■ Ne manipulez pas cet appareil avec des mains humides. Cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.



Caractéristiques techniques

Cet appareil photo numérique possède les caractéristiques suivantes :

- Une haute résolution de 4,0 mega-pixels
- Un zoom optique 3X et un zoom numérique 4 X
- Objectif Schneider de haute qualité
- 9 options de sources d'alimentation (première mondiale !)
- Une fonction Super macro (6 cm)
- 3 modes "MONPARAM" différents

Avertissement de la FCC

• Cet appareil a été testé pour sa conformité aux limites définies pour les appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont destinées à apporter une protection contre les interférences nuisibles dans un milieu commercial. Le présent appareil génère, reçoit et peut émettre une énergie de radiofréquence. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, l'absence des interférences n'est pas garantie dans certaines circonstances. Au cas où des interférences se produiraient pendant l'utilisation de cet appareil, veuillez prendre une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Changez l'emplacement et l'orientation des antennes.
- Augmentez la distance entre l'appareil photo et l'appareil affecté.
- Branchez l'appareil photo sur une prise éloignée de l'appareil affecté.
- Veuillez prendre contact avec un représentant de Samsung ou un technicien radio/télévision d'expérience.

• Cet appareil est conforme aux dispositions de la section 15 des règlements de la FCC.

Avec cet appareil photo numérique, vous pourrez



Imprimer des images à l'aide d'une imprimante spécialisée dans l'impression des photos ou d'une imprimante compatible DPOF ou encore dans un laboratoire de photographie équipé de la technologie DPOF. (voir la page 76)



Visualisation des images sur un écran de téléviseur ou un écran externe (voir la page 92)



Prise de vue.
(voir la page 29)



Télécharger des fichiers d'image depuis l'appareil photo vers un ordinateur. (voir la page 100)



Éditer des images sur un PC.
(voir la page 120)

Avec cet appareil photo numérique, vous pourrez



Monter un album de photos numériques.



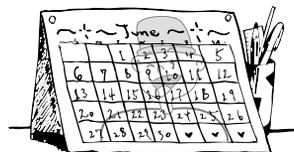
Enregistrement de votre voix
(voir la page 30)



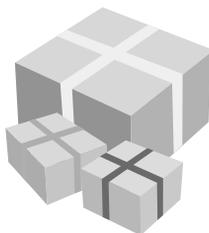
Enregistrement d'un vidéoclip
(voir la page 30)



Insérer des images dans n'importe
quel document électronique.



Prendre une photo de soi et utiliser
l'image pour personnaliser un
calendrier.



Créer votre propre papier-cadeau en
lagrémentant de vos images numériques.

Accessoires d'origine

Veillez contrôler que vous avez tous les accessoires avant d'utiliser cet appareil.

Les éléments marqués d'une  sont en option

Appareil photo numérique



Étui



Câble AV



Câble USB



Dragonne



Manuel de l'utilisateur



Garantie du produit



Logiciel CD



Carte mémoire SD



 Pile CR-V3



Digimax Premium Power Pack : SLB-1437 KIT

Chargeur pour piles



Pile rechargeable



Prise allume-cigare de voiture



Adaptateur CA



Digimax Battery I-Pack : SBP-1303 KIT

 Télécommande



Chargeur pour piles



Pile rechargeable

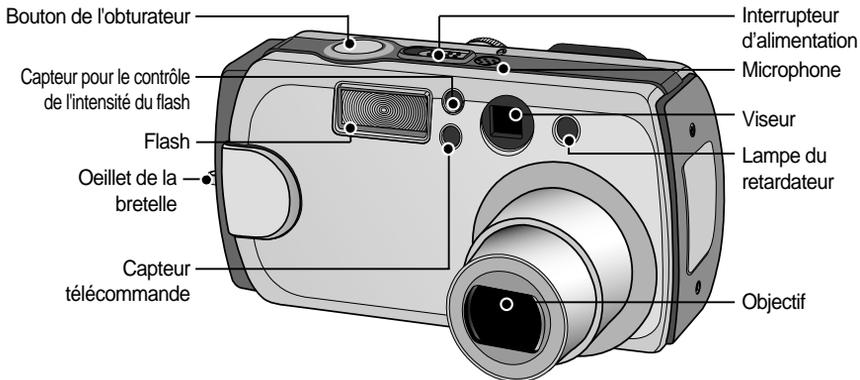


Câble CA

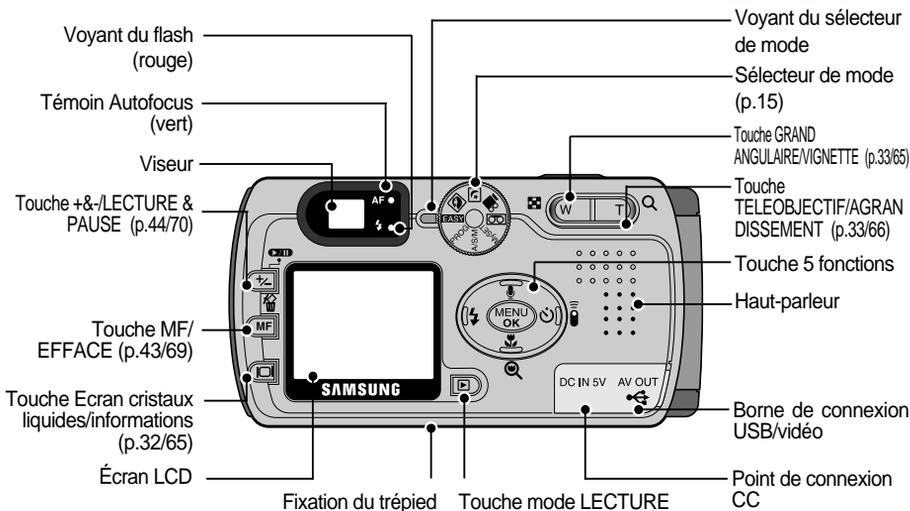


Caractéristiques techniques

Avant & Haut

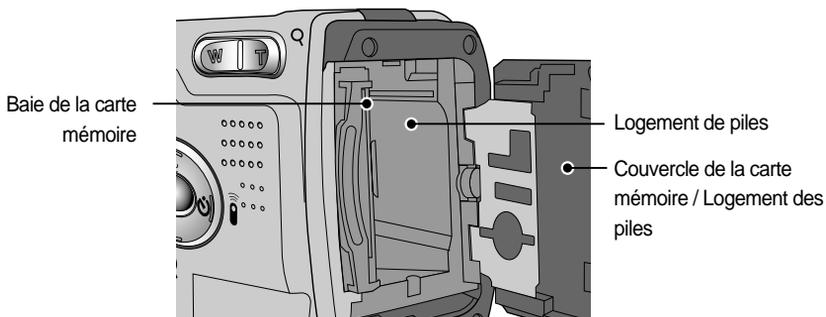


Retour & Bas

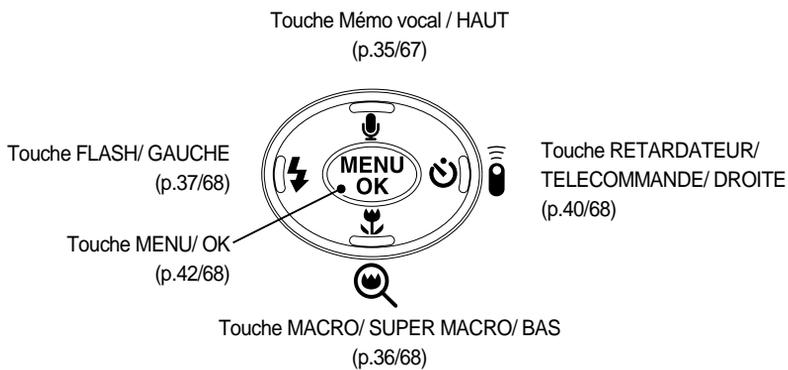


Caractéristiques techniques

Côté



Touche 5 fonctions



Choix des modes

- Sélectionnez le mode approprié en utilisant le sélecteur de mode situé sur la partie supérieure de l'appareil photo.
- Cet appareil photo numérique possède les 8 modes de fonctionnement suivants :

FACILE

EASY



- Mode Facile
Pour simplifier les opérations, un minimum de paramétrage de l'appareil est nécessaire sous ce mode, comme par exemple la taille des images (pour l'impression, les mémos et courriels).

PROGRAMME

PROG



- Mode Programme
En mode programme, vous pouvez prendre une photo correctement exposée. Par ailleurs, vous pouvez sélectionner tous les paramètres de l'appareil, à l'exception de l'ouverture du diaphragme et de la vitesse obturation.

PORTRAIT



- Mode Portrait
Utilisé uniquement pour les prises de vue en mode portrait, ou portrait et paysages à la fois.

PHOTO DE NUIT



- Mode photo de nuit
Ce mode est utilisé durant la nuit ou face à un arrière-plan sombre.

Choix des modes

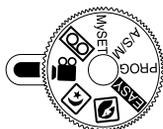
A/S/M

A/S/M



- Mode Priorité d'ouverture du diaphragme / Priorité obturateur / Manuel
L'ouverture du diaphragme et l'obturateur peuvent être réglés manuellement en mode O/V/M.

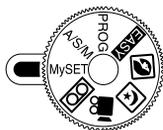
VIDÉOCLIP



- Mode vidéoclip
Ce mode utilise pour enregistrer un vidéoclip pendant aussi longtemps qu'il y a de temps d'enregistrement disponible dans le système.
La dimension de l'image et le type de fichier sont les suivants :
- Taille de l'image : 288x208
- Type de fichier : *.AVI

MONPARAM

MySET



- Mode Config Utilisateur
Vous pouvez configurer vos préférences et les sauvegarder sous ce mode. Il y a 3 types de modes de configuration utilisateur.

ENREGISTREMENT DE LA VOIX



- Mode enregistrement vocal
Ce mode permet d'enregistrer la voix et d'autres types de données audio.

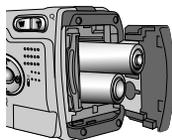
Alimentation

- L'appareil photo peut être alimenté de deux façons : Vous pouvez utiliser des piles (AA alcaline, CR-V3, Ni-MH, li-ion) ou encore un adaptateur (DC 5V 2.0A) AC (100 ~ 250V)

- Utilisation des piles



1. Ouvrez le logement des piles en faisant pression dans le sens de la flèche.



【 Insertion de la pile de type AA 】



【 Insertion de la pile de type CR-V3 】

2. Introduisez les piles en tenant compte de la polarité (+ / -).



3. Pour fermer le logement des piles, poussez le couvercle jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

- Indicateur d'état des piles

L'écran à cristaux liquides (LCD) comporte 3 symboles indiquant l'état des piles.



: Les piles sont complètement chargées



: Préparation de nouvelles piles



: Les piles sont vides. Remplacez les piles

Alimentation

- L'appareil photo peut être alimenté de deux façons: Vous pouvez utiliser des piles ou encore un adaptateur (DC 5V 2,0A) AC (100 ~ 250V)
- Nous conseillons l'utilisation de piles Ni-MH pour appareil photo numérique. (Supérieur à 1600mAh et dans l'année suivant la date de fabrication) Les piles sont répertoriées ci-dessous.

Piles non rechargeables	: Type AA	- alcaline, Ni-Mn, Ni-Zn, Lithium
	Type CR-V3	- Lithium
Piles rechargeables	: Type AA	- Ni-MH, Ni-Cd (plus de 1000 mAh)
	Type CR-V3	- Digimax Battery I-Pack(SBP-1303)
- Pile rechargeable du fabriquant : Digimax Premium Power Pack (SLB-1437)



AVIS

- ▶ Information importante concernant l'utilisation des piles
 - Il est simple d'acheter des piles alcaline mais la durée d'utilisation dépend des fabricants et des conditions dans lesquelles les photos sont prises.
 - Veuillez retirer les piles si l'appareil ne doit pas être utilisé durant une longue période. Avec le temps, les piles peuvent se décharger et des fuites pourraient se produire si on les laisse l'intérieur de l'appareil.
 - Nous recommandons l'utilisation de piles alcalines de grande capacité. Les piles au manganèse ne possèdent pas suffisamment de puissance.
 - De basses températures (inférieures à 0°C) peuvent avoir un effet sur la performance des piles et pourraient diminuer leur vie utile.
 - Les batteries retrouveront leur pleine capacité à des températures normales.
 - N'utilisez pas simultanément des piles nouvelles et des piles déjà utilisées.
 - Pendant des périodes d'usage intensif de l'appareil photo, le boîtier de l'appareil pourrait se réchauffer. Il s'agit d'un phénomène tout à fait normal.
 - Si vous pensez utiliser cet appareil photo pendant de longues périodes, il est conseillé d'utiliser un adaptateur AC.

Alimentation

● Utilisation de l'adaptateur AC



Si vous avez accès à une prise de courant, l'utilisation de l'adaptateur AC permet de faire usage de l'appareil photo durant de longues périodes. Branchez l'adaptateur au point de connexion (DC 5V IN) de l'appareil photo.

Enlevez les piles lors de l'utilisation de l'adaptateur CA.



DANGER

DANGER

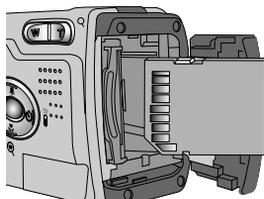
- ▶ Il faut toujours éteindre l'appareil avant de retirer l'adaptateur AC de la prise.
- ▶ Comme pour tous les appareils électriques, la sécurité est un élément important. Assurez-vous que ni l'appareil-photo, ni l'adaptateur n'entrent en contact avec de l'eau ou avec des objets métalliques.
- ▶ Assurez-vous d'utiliser un adaptateur CA dont les caractéristiques sont compatibles avec l'appareil. Si vous ne prenez pas cette précaution, votre garantie pourrait se voir affectée.

Introduction de la carte mémoire

1. Eteignez l'appareil et tirez le couvercle de la carte mémoire dans le sens d'ouverture de la flèche.

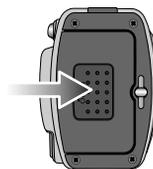


2. Insérez complètement la carte mémoire dans l'emplacement prévu pour la carte mémoire. L'étiquette sur la carte mémoire et la face avant de l'appareil doivent être tournées dans le même sens. Orientez les broches de la carte et l'écran à cristaux liquides (LCD) dans la même direction.



3. Pour refermer, exercez une pression sur celui-ci dans la direction opposée à la flèche jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

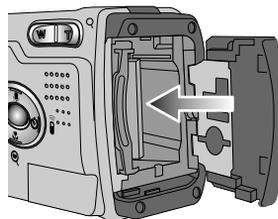
Si le couvercle ne se referme pas, vérifiez que la carte mémoire est correctement insérée, sans forcer.



Retrait de la carte mémoire

1. Mettez l'appareil hors tension à l'aide l'interrupteur d'alimentation. Ouvrez le couvercle de la carte mémoire et enfoncez la carte mémoire comme indiqué sur l'illustration, puis relâchez.

2. Enlevez la carte mémoire et refermez le couvercle de la carte mémoire.

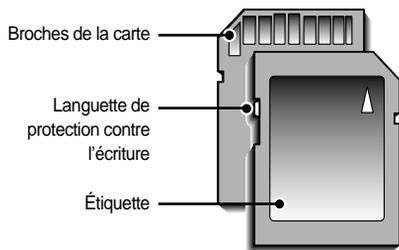


Instructions sur l'utilisation de la carte mémoire

AVIS

- ▶ Si on ouvre le couvercle du logement de la carte lorsque l'appareil-photo est sous tension, ce dernier se mettra automatiquement hors tension.
- ▶ N'enlevez pas la carte mémoire lorsque le témoin lumineux de l'Autofocus (vert) clignote au risque d'endommager les données de la carte mémoire.

- ▶ Vous pouvez utiliser à la fois une carte mémoire SD et une Carte Multi Média (MMC).
- ▶ La carte multi média nécessitant plus de temps pour le stockage des images, nous recommandons l'utilisation d'une carte mémoire SD.



【 Carte mémoire SD (Secure Digital) 】

La carte mémoire SD est munie d'une languette de protection contre l'écriture qui empêche la suppression inopinée des fichiers d'image et le formatage de la carte.

Faites glisser la languette vers le bas de la carte mémoire SD pour protéger les données. Faites glisser cette languette vers le haut de la carte SD pour annuler la protection des données. Avant de prendre des photographies, vérifiez la position de la languette.

- ▶ Lors de l'utilisation d'une carte mémoire SD 32 MO, la capacité en termes de prises de vues sera la suivante. (Ces chiffres donnent une indication du rendement attendu)
Ces chiffres sont approximatifs, la capacité de prise de vue pouvant être affectée par des variables, telles que le rendement de la carte ou le type de sujet.

Dimension de l'image enregistrée	TIFF	Très fine	Fine	Normal
2272X1704 (GRAND)	2	12	25	38
2272X1504 (PHOTO)	2	14	29	43
1120X840 (MOYEN)	8	53	106	159
544X408 (PETIT)	35	225	451	676

Mode FACILE	Impression	Mémo	Courriel
	14	106	676

Instructions sur l'utilisation de la carte mémoire

■ Entretien de la carte mémoire

- Mettez l'appareil photo hors tension chaque fois que vous introduisez la carte mémoire dans sa baie ou que vous l'en retirez.
- Une utilisation répétée de la carte mémoire risque d'en réduire les performances. Dans ce cas, il vous faudra acheter une nouvelle carte de mémoire.
- L'usure de la carte mémoire n'est pas couverte par la garantie Samsung.
- La carte mémoire est une composante électronique de précision. Elle ne doit pas être pliée, jetée ou soumise à un fort impact.
- Veillez à ne pas ranger la carte mémoire dans un environnement sujet à des champs électromagnétiques élevés, comme des haut-parleurs ou des récepteurs de télévision.
- Veuillez aussi ne pas l'utiliser ou la ranger dans un environnement sujet à des températures extrêmes.
- Faites en sorte que la carte mémoire ne soit pas souillée et n'entre pas en contact avec un liquide. Si cela arrive, nettoyez-la avec un chiffon doux.
- Conservez la carte mémoire dans son étui lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- Durant ou après des périodes d'usage intensif, la carte mémoire se réchauffe. Il s'agit d'un phénomène tout à fait normal.
- Ne pas utiliser la carte mémoire d'un autre appareil numérique ou lecteur de carte mémoire.
- Ne pas utiliser de carte mémoire formatée par un autre appareil numérique ou lecteur de carte mémoire.

■ Protection des données stockées sur la carte mémoire

- Si la carte mémoire subit l'un des cas de figure suivants, les données enregistrées risquent d'être corrompues :
 - Quand la carte fait l'objet d'une mauvaise utilisation
 - Quand le courant est coupé ou quand la carte est retirée durant l'enregistrement, l'effacement (formatage) ou la lecture de données.
- Samsung ne peut pas être responsable de la perte de données.
- Par sécurité, il est conseillé de copier les données importantes sur d'autres supports (disquettes, disques durs, CD etc).
- Si la mémoire disponible est insuffisante:

Si vous enfoncez le bouton d'obturateur pour prendre une photo, un message [CARTE PLEINE !] s'affiche et l'appareil ne fonctionne pas. Pour optimiser la capacité de stockage de l'appareil photo, effacez les clichés superflus ou remplacez la carte mémoire saturée par une carte mémoire vierge.

Sélection de la date et de l'heure

- Vous pouvez enregistrer la date et l'heure avec les données de l'image dans la carte mémoire.

1. Allumez l'appareil et appuyez sur la touche MENU.

Le menu du mode enregistrement s'affiche en mode ENREGISTREMENT et le menu du mode lecture s'affiche en mode LECTURE.

(Il n'existe aucun menu associé en mode ENREGISTREMENT VOIX)

2. Sélectionnez longlet [SETUP] en appuyant sur la touche DROITE.

Sélectionnez le menu [FORMAT] à l'aide de la touche BAS.

Appuyez à nouveau sur cette touche pour afficher la page du menu suivant.

Appuyez sur la touche HAUT ou BAS et sélectionnez [CONF. DATE]



3. Déplacez le curseur au sous menu [CONF. DATE] à l'aide de la touche DROITE.



BON À SAVOIR

▶ Plage de paramètres de dates : 2002/01/01 ~ 2050/12/31

(Les années et mois bissextiles sont automatiquement corrigés)

Sélection de la date et de l'heure

4. Sélectionnez la bonne date à l'aide de la touche à 5 fonctions.

Touche DROITE : sélectionne l'élément ANNEE/ MOIS/ JOUR.

Touche HAUT/ BAS : Modifie la valeur de chaque élément.

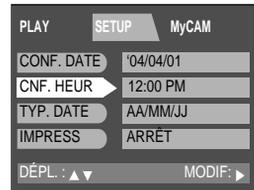


5. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.

Pour retourner au menu principal ou annuler la configuration, appuyez sur la touche GAUCHE.

6. Pour sélectionner la bonne heure, sélectionnez [CNF. HEUR] à l'étape 2.

Lorsque vous appuyez de nouveau sur la touche MENU, le menu se ferme.



AVIS

- ▶ Vous devrez vérifier et sélectionner la Date et l'Heure correctes lorsque vous aurez retiré les piles pendant plus d'1 heure

Langue

■ L'écran LCD vous propose les langues parmi lesquelles choisir.

1. Allumez l'appareil et appuyez sur la touche MENU.

Le menu du mode enregistrement s'affiche en mode ENREGISTREMENT et le mode lecture s'affiche en mode LECTURE. (Il n'existe aucun menu associé en mode ENREGISTREMENT VOIX)

2. Sélectionnez longlet [SETUP] en appuyant sur la touche DROITE.

Appuyez sur la touche HAUT ou BAS et sélectionnez [LANGUE].

3. Déplacez le curseur jusqu'au sous-menu [LANGUE] en appuyant

sur la touche DROITE et sélectionnez la langue de votre choix à l'aide de la touche HAUT ou BAS.

4. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.

Pour retourner au menu principal ou annuler la configuration, appuyez sur la touche GAUCHE. Lorsque vous appuyez de nouveau sur la touche MENU, le menu se ferme.



BON À SAVOIR

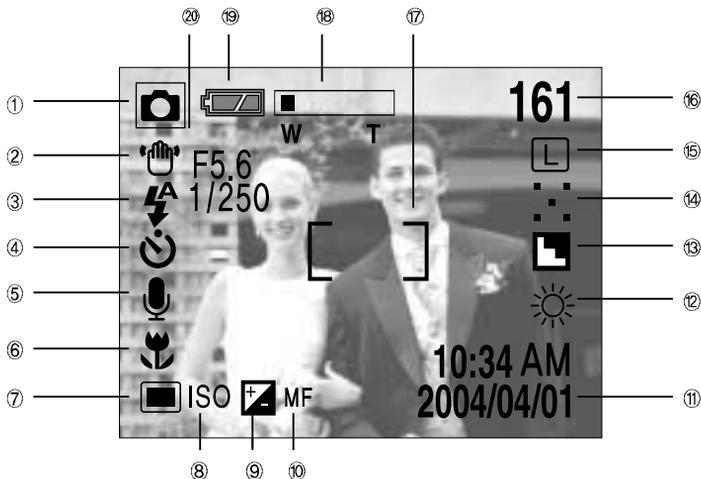
- ▶ Vous pouvez choisir parmi les 15 langues listées ci-après. Anglais, coréen, chinois traditionnel, chinois simplifié, japonais, russe, allemand, espagnol, français, italien, portugais, danois, suédois, finnois, néerlandais.
- ▶ Même en cas de redémarrage de l'appareil, le paramétrage des langues est conservé.
- ▶ Même si la fonction [SOUND] est [ON], le son ne sera pas activé dans ce menu.

Mode d'enregistrement



Indicateur de l'écran LCD

■ L'écran à cristaux liquides affiche les informations pour les fonctions et sélections de prise de vue.



【 Image et état Plein 】

Mode d'enregistrement

N°	Description	Icônes	Page
1	Mode d'enregistrement		p.15
2	Avertissement de mouvement de l'appareil		p.31
3	Flash		p.37
4	Retardateur / télécommande		p.40
5	Mémo vocal		p.35
6	Macro / Super macro		p.36

Indicateur de l'écran LCD

N°	Description	Icônes	Page
7	Mesure		p.53
8	ISO	ISO	p.55
9	Compensation d'exposition		p.44
	Compensation ouverture	 F5.6	p.44
	Compensation vitesse obturation	 1/250	p.44
10	Mise au point manuelle	MF	p.43
11	Date / Heure	2004/04/01 10:34 AM	
12	White Balance (Équilibrage des blancs)	AUTO    	p.56
13	Netteté	  	p.58
14	Qualité de l'image	TIFF   	p.50
15	Dimension d'image		p.49
	Prise de vue en continu, AEB		p.54
16	Nombre de prise de vue restantes	161	
	Temps restant (Vidéoclip/ enregistrement de la voix)	00:01:40(heure : minute : seconde)	
17	Cadre de mise au point automatique	[]	
18	Zoom/Zoom numérique		p.33
19	Pile		p.17
20	durée ouverture du diaphragme	F5.6	p.51
	Vitesse de l'obturateur	1/250	p.51

Démarrage du mode enregistrement

■ Enregistrement d'une image fixe

1. Insérez les piles (p. 17).

Introduisez les piles en tenant compte de la polarité (+ / -).

2. Insérez la carte mémoire (p. 20)

3. Refermez le couvercle de la baie de la carte mémoire.

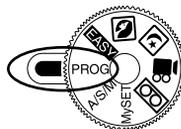
4. Glissez l'interrupteur d'alimentation sur la position « Marche » pour mettre l'appareil photo sous tension.

5. Tournez le sélecteur de mode pour sélectionner le mode PROGRAMME.

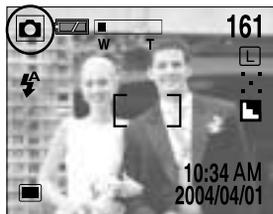
6. Orientez l'appareil vers le sujet et composez l'image à l'aide du viseur ou de l'écran à cristaux liquides.

7. Appuyez sur le bouton d'obturateur pour capturer l'image.

- * Il est possible que le message [DELETE] apparaisse après avoir pris une photo. Reportez-vous à la p.93 pour plus d'informations sur [SUPP.RÉP].



[Mode PROGRAMME]



[Mode PROGRAMME]



AVIS

- ▶ Un voyant autofocus qui clignote signifie que l'appareil ne parvient pas à faire la mise au point sur le sujet. Si tel est le cas, l'appareil ne parvient pas à capturer une image nette.



BON À SAVOIR

▶ Mode Signal

En appuyant sur la touche de mise en marche plus de 2 secondes, les paramètres du vibreur et du son du démarrage passent sur ARRÊT, bien que vous ayez réglé les paramètres sur MARCHÉ. Si vous souhaitez entendre le son du vibreur et du démarrage, réglez les paramètres [SON] et [SON DEM.] via le mode SETUP sur MARCHÉ.

▶ Deux voyants DEL (un vert, un rouge) se trouvent à côté du viseur.

- Si l'appareil fait la mise au point lorsque le bouton d'obturateur est enfoncé à mi-course, le témoin vert s'éclaire et vous pouvez prendre une photo. Si l'appareil peut faire la mise au point sur le sujet, le cadre de l'autofocus au centre de l'écran à cristaux liquides passera du blanc au vert.
- Si la lumière rouge s'éclaire, le flash peut fonctionner.
- S'il clignote, cela signifie que le flash est en train de se charger.
- Lorsqu'une image est en train d'être enregistrée sur la carte mémoire, la lumière verte clignote doucement. Quand les données images sont enregistrées, le témoin vert s'éteint.

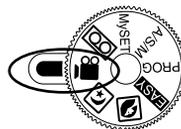
Vous pouvez alors continuer à prendre des photos.

Démarrage du mode enregistrement

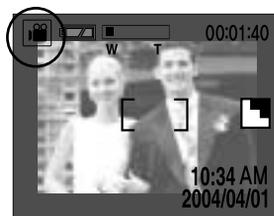
■ Tournage d'un vidéoclip

Les quatre premières étapes sont identiques à celles qui décrivent la prise d'images fixes.

5. Tournez le sélecteur de mode pour sélectionner le mode VIDÉOCLIP.
6. Orientez l'appareil vers le sujet et composez l'image à l'aide du viseur ou de l'écran à cristaux liquides.
7. Appuyez sur bouton d'obturateur pour tourner un vidéoclip.
 - Appuyez une fois sur la touche d'obturateur pour enregistrer les vidéoclip pendant un temps équivalent à la durée d'enregistrement autorisée. L'enregistrement continuera même si on relâche la touche d'obturateur.
 - Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez une nouvelle fois sur la touche d'obturateur.
 - La dimension de l'image et le type de fichier sont les suivants :
 - Taille de l'image : 288 x 208
 - Type de fichier : *.AVI



[mode VIDÉOCLIP]



[mode VIDÉOCLIP]



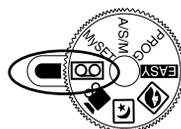
BON À SAVOIR

- ▶ Le temps d'enregistrement peut varier selon les conditions de prise de vue et les paramètres de l'appareil.

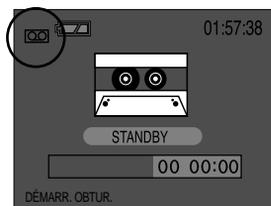
■ Enregistrement audio

Les quatre premières étapes sont identiques à celles qui décrivent la prise d'images fixes.

5. Sélectionnez le mode ENREGISTREMENT VOIX en faisant tourner le sélecteur de mode
6. Enfoncez le bouton d'obturateur pour un enregistrement audio.
 - Appuyez une fois sur le bouton d'obturateur pour procéder à l'enregistrement audio pendant toute la durée d'enregistrement permise. La durée d'enregistrement s'affiche sur l'écran à cristaux liquides.
 - L'enregistrement audio continue même si le bouton d'obturateur est relâché.
 - Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez une nouvelle fois sur la touche d'obturateur.



[Mode ENREGISTREMENT VOCAL]



[Mode ENREGISTREMENT VOCAL]

Démarrage du mode enregistrement



BON À SAVOIR

- ▶ Le mieux pour les enregistrements sonores est de maintenir une distance de 40 cm entre vous et l'appareil (micro).



AVIS

- ▶ Avertissement de mouvement de l'appareil
Lorsque le mode Flash débrayé ou synchro lente est sélectionné dans des conditions de faible éclairage, l'avertisseur de mouvement (☹️) peut s'afficher sur l'écran à cristaux liquides. Si c'est le cas, utilisez un trépied, placez l'appareil sur une surface stable ou passez en mode Prise de vue avec flash.
- ▶ Prise de vue avec compensation de contre-jour
Lors d'une prise de vue à l'extérieur, évitez de faire face au soleil, car la photo pourrait être trop sombre en raison du contre-jour. A contre-jour, veuillez utiliser la compensation d'exposition dans le mode PROGRAMME ou O/V/M (voir page 51).
- ▶ Evitez d'obstruer l'objectif ou le flash lorsque vous captez une image.
- ▶ Comme il peut y avoir une certaine différence entre l'image captée par le viseur et le résultat lorsque la prise de vue est effectuée à une distance de moins d'1,5 m, il est recommandé d'utiliser l'écran LCD pour faire le cadrage.
- ▶ L'utilisation intensive de l'écran LCD a pour effet d'épuiser les piles.
Nous recommandons d'utiliser le viseur optique le plus souvent possible pour augmenter la durée de vie des piles.
- ▶ Ils se peut que, dans certaines conditions, la mise au point automatique ne fonctionne pas comme prévu:
 - C'est le cas lorsque :le sujet est peu contrasté.
 - Si le sujet est très réfléchissant ou brillant.
 - Si le sujet se déplace à grande vitesse.
 - la lumière réfléchie est très forte ou l'arrière-plan est de couleur vive.
 - le sujet est fait uniquement de lignes horizontales ou est très étroit (par exemple un bâton ou une hampe de drapeau).
 - Le sujet est trop sombre.

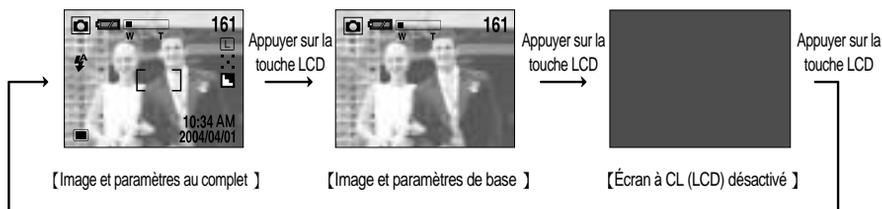
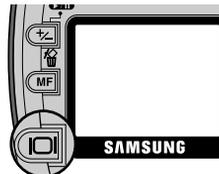
Utilisation des touches pour régler l'appareil photo

Bouton LCD (LCD)



- Vous pouvez vérifier le statut de l'enregistrement sur l'écran à cristaux liquides.

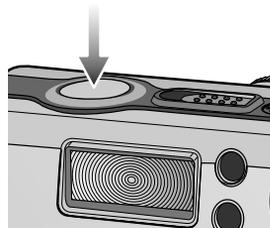
En appuyant sur la touche de l'écran à cristaux liquides en mode ENREGISTREMENT (FACILE, PROGRAMME, PORTRAIT, PHOTO DE NUIT, O/V/M, VIDÉOCLIP, MONPARAM), l'affichage est modifié comme suit.



Touche d'OBTURATION



Utilisé pour prendre une photo ou faire un enregistrement audio en mode ENREGISTREMENT (FACILE, PROGRAMME, PORTRAIT, NOCTURNE, O/V/M, VIDÉOCLIP, PARAMETRE UTILISATEUR, ENREGISTREMENT VOIX)



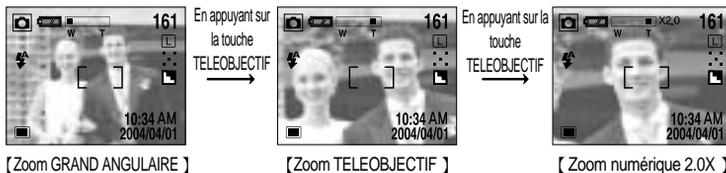
- En mode FACILE, PROGRAMME, PORTRAIT, PHOTO DE NUIT, O/V/M, MonPARAM
 - Lorsqu'on enfonce la touche d'obturateur à mi-course, la mise au point se fait automatiquement (autofocus) et vérifie l'état du flash.
 - Lorsqu'on enfonce la touche d'obturation à fond, la photo est prise et les données relatives à cette prise de vue sont enregistrées.
- En mode VIDÉOCLIP, ENREGISTREMENT VOIX
 - Appuyez complètement sur l'obturateur pour prendre le vidéoclip ou faire l'enregistrement audio. Appuyez une fois sur l'obturateur pour que le vidéoclip ou le son audio soient enregistrés pendant la durée d'enregistrement permise. Les vidéoclips ou fichiers audio seront toujours enregistrés même si le bouton d'obturateur est relâché. Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez une nouvelle fois sur la touche d'obturateur.



- Utilisé pour le zoom avant / arrière numérique ou optique.
- Cet appareil dispose de fonctions de zoom optique 3x et de zoom numérique 4x. En utilisant les deux zooms, on obtiendra un coefficient de zoom total de 12X.
- Lorsque l'on appuie sur la touche Zoom (W/T), la barre de zoom s'affiche dans la partie supérieure centrale de l'écran LCD.

Zoom TÉLÉOBJECTIF

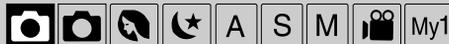
- Zoom TELEOBJECTIF optique
 - En appuyant sur le zoom TELEOBJECTIF.
 - L'appareil fera un zoom avant sur le sujet, c'est-à-dire que ce dernier semblera plus proche.
- Zoom TELEOBJECTIF numérique
 - Lorsque le zoom optique se trouve en position maximale (3x), le programme du zoom numérique s'activera si l'on appuie sur la touche de zoom T.
 - En relâchant la touche de zoom T, on pourra arrêter le zoom numérique dans la position désirée.
 - Une fois que le zoom numérique maximal (4x) est atteint, la pression exercée sur le bouton T n'aura plus aucun effet.
 - Vous pouvez vérifier le taux de zoom numérique avec le chiffre [X1.1~X 4.0] situé à côté de la barre de zoom.



BON À SAVOIR

- ▶ Pour pouvoir utiliser le zoom numérique, l'écran LCD doit être allumé. Allumez l'appareil photo.
- ▶ Les photos prises à l'aide du zoom numérique pourraient nécessiter un temps de traitement plus long par l'appareil. Laissez le temps au processus de se dérouler.
- ▶ Le zoom numérique ne peut pas être utilisé pour des prises de vue en continu, AEB et des prises de Vidéoclips.
- ▶ Il pourrait se produire une perte de qualité d'image lorsqu'on utilise le zoom numérique.
- ▶ Lorsque le zoom optique maximum (3 X) est sélectionné, le ratio du zoom numérique augment de 0.1 palier en appuyant sur la touche de zoom T.
- ▶ En cours d'enregistrement d'un vidéoclip, le zoom ne peut être activé.

Mode d'enregistrement



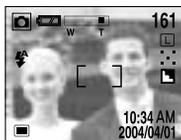
Zoom GRAND-ANGULAIRE

● Zoom optique GRAND ANGULAIRE

- Appuyer sur la touche de zoom GRAND ANGULAIRE (W).

L'appareil fera un zoom arrière sur le sujet, c'est-à-dire que ce dernier semblera plus éloigné.

- Si l'on appuie continuellement sur la touche W, le zoom arrière atteint son maximum, c'est-à-dire que le sujet apparaît dans la position la plus éloignée de l'appareil.



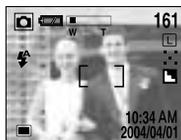
[Zoom TELEOBJECTIF]

Appuyer sur la
touche GRAND
ANGULAIRE



[Zoom optique 2X]

Appuyer sur la
touche GRAND
ANGULAIRE



[Zoom GRAND ANGULAIRE]

● Zoom numérique GRAND ANGULAIRE

- Lorsque le zoom numérique est en opération, on peut appuyer sur la touche de zoom W pour réduire par paliers le zoom numérique.
- Le zoom numérique s'arrête lorsque l'on relâche la touche zoom W.
- En appuyant sur la touche W, le zoom numérique est réduit puis le zoom optique jusqu'à atteindre la configuration minimum.



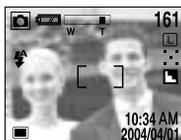
[Zoom numérique 4X]

Appuyer sur la
touche GRAND
ANGULAIRE



[Zoom numérique 2X]

Appuyer sur la
touche GRAND
ANGULAIRE



[Zoom optique 3X]



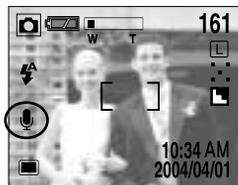
AVIS

- Faites attention à ne pas toucher l'objectif afin d'éviter de prendre des images floues et de provoquer un mauvais fonctionnement de l'appareil. Si vous obtenez des images sombres, mettez l'appareil hors tension, puis sous tension pour modifier la position de l'objectif.
- Évitez d'appuyer sur l'objectif, ce qui risquerait de provoquer un mauvais fonctionnement de l'appareil.
- Lorsque l'appareil est en marche, faites attention de ne pas toucher les parties mobiles de l'objectif au risque d'obtenir une image sombre et floue.
- Prenez soin de ne pas toucher la lentille durant l'activation du zoom car cela pourrait endommager l'appareil.

- Quand le menu s'affiche sur l'écran à cristaux liquides, appuyer sur la touche HAUT fait bouger le curseur vers le haut ou modifie la valeur du sous-menu.
- Quand le menu ne s'affiche pas sur l'écran à cristaux liquides, la touche HAUT sert de touche de mémo vocal. Vous pouvez rajouter votre voix à une image fixe stockée.

● Enregistrer un mémo vocal

1. A l'aide du sélectionneur de mode, sélectionnez le mode ENREGISTREMENT (sauf VIDEOCLIP, ENREGISTREMENT VOIX).
2. Appuyez sur la touche MEMO VOCAL
La configuration est terminée, si le témoin de mémo vocal s'affiche sur l'écran à cristaux liquides.
3. Appuyez sur le bouton d'obturateur et prenez une photo.
La photo est enregistrée sur la carte mémoire.
4. Un mémo vocal sera enregistré pendant dix secondes à partir de l'enregistrement de l'image.
En cours d'enregistrement sonore, le mémo vocal s'arrête si l'on appuie sur le bouton d'obturateur.



● Configuration du mémo vocal

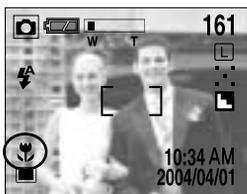
Mode appareil en fonction	Configuration
FACILE	Sélection du mémo vocal marche/arrêt par l'utilisateur
PROGRAMME	
PORTRAIT	
PHOTO DE NUIT	
O/ V/ M, MONPARAM	
VIDÉOCLIP	L'utilisateur peut choisir de mettre en marche / arrêt l'enregistrement sonore
ENREGISTREMENT DE LA VOIX	Non disponible



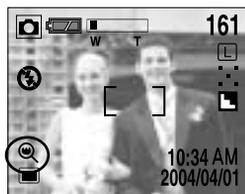
BON À SAVOIR

- ▶ Pour les enregistrements de mémos vocaux, le mieux est de maintenir une distance de 40 cm entre vous et l'appareil (le micro)
- ▶ La fonction de mémo vocal est désactivée à la fin d'un mémo vocal
- ▶ Si vous enregistrez un nouveau mémo vocal sur une image comportant déjà un mémo vocal, le mémo existant est effacé et un nouveau mémo vocal est enregistré.

- Lorsque le menu apparaît sur l'écran à cristaux liquides, en appuyant sur la touche BAS, le curseur descend ou alors la valeur du sous-menu se modifie.
- Quand le menu ne s'affiche pas sur l'écran à cristaux liquides, la touche sert de touche MACRO (🌱) / SUPER MACRO (🔍). La distance de photographie se situe entre 0,06 m ~ 0,8 m.
- Sélection du mode MACRO / SUPER MACRO
 1. Sélectionnez le mode ENREGISTREMENT à l'aide du sélecteur de mode (sauf PORTRAIT, PHOTO DE NUIT, ENREGISTREMENT VOIX).
 2. Appuyez sur la touche MACRO. Le témoin de macro s'affiche sur l'écran à cristaux liquides. Appuyez sur la touche MACRO jusqu'à ce que l'indicateur de mode MACRO désiré s'affiche sur l'écran LCD. En mode VIDEOCLIP, seul le mode macro peut être utilisé.



[Sélection du mode macro]



[Sélection du mode super macro]

3. Prenez une photo avec le mode macro souhaité.

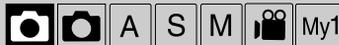
● Type de mode macro

icône	Mode macro	Définition
🌱	MACRO	S'utilise pour les prises de vue macro (0,3 m ~ 0,8 m).
🔍	SUPER MACRO	S'utilise pour les prises de vue macro (0,06m ~ 0,3m).



- ▶ Le mode super macro peut uniquement être activé en mode zoom grand angulaire
- ▶ La touche de zoom (grand angulaire/téléobjectif) ne peut être utilisée en mode super macro.

Touche MACRO (🌸) / SUPER MACRO (🗨️)



● Configuration du mode macro

Mode appareil en fonction	Configuration (le mode de fonctionnement de l'appareil précédé d'une <input type="checkbox"/> correspond à la configuration par défaut)
FACILE PROGRAMME	<input type="checkbox"/> Normal → Macro → Super macro
PORTRAIT	<input type="checkbox"/> Normal (Fixé)
PHOTO DE NUIT	<input type="checkbox"/> Normal (Fixé)
O/ V/ M, MONPARAM	<input type="checkbox"/> Normal → Macro → Super macro
VIDÉOCLIP	<input type="checkbox"/> Normal → Macro
ENREGISTREMENT DE LA VOIX	Non disponible



BON À SAVOIR

- ▶ Lorsque le mode macro ou super macro est sélectionné, l'appareil est susceptible de bouger. Pour y remédier, utilisez un trépied.
- ▶ Lorsque le mode super macro est sélectionné, le mode flash passe automatiquement en mode flash débrayé.

Mode d'enregistrement

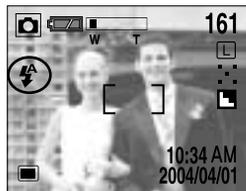
Touche FLASH (⚡)



- Lors de l'affichage du menu sur l'écran à cristaux liquides, vous pouvez déplacer le curseur au menu principal à l'aide de la touche GAUCHE.
- Si le menu n'est pas affiché sur l'écran LCD, la touche GAUCHE (◀) fonctionne en tant que bouton FLASH(⚡).

● Sélection du mode Flash

1. A l'aide du sélectionneur de mode, sélectionnez le mode ENREGISTREMENT (sauf VIDEOCLIP, ENREGISTREMENT VOIX).
2. Appuyez sur la touche FLASH(⚡) jusqu'à ce que l'indicateur de mode FLASH désiré s'affiche sur l'écran LCD. Choisissez le mode de flash qui convient le mieux à l'environnement.



[Sélection Flash automatique]

Touche FLASH (⚡)



● Indicateur du mode flash

Indicateur	Mode flash	Indicateur
	Flash Auto	Si le sujet ou l'arrière-plan se trouvent dans l'obscurité, le flash de l'appareil se déclenchera automatiquement.
	Réduction yeux rouges	Si le sujet ou l'arrière-plan sont sombres, le flash de l'appareil fonctionnera automatiquement et la fonction de réduction de l'effet yeux rouges s'activera.
	Flash d'appoint	Le flash se déclenche indépendamment de la lumière disponible. L'intensité du flash est contrôlée en fonction des conditions dominantes. Plus l'arrière-plan ou le sujet sont clairs, plus basse sera l'intensité du flash.
	Synchro lente	Le flash fonctionnera en conjonction avec une vitesse d'obturation lente afin d'obtenir l'exposition qui convient. Nous vous conseillons de recourir à un trépied. Lorsque vous prenez une photo sous un faible éclairage, l'indicateur d'avertissement de mouvement () s'affiche à l'écran à cristaux liquides (LCD).
	Flash déconnecté	Le flash ne se déclenche pas. Sélectionnez ce mode pour capter des images dans des lieux ou des situations interdisant l'utilisation du flash. Lorsque vous prenez une photo sous un faible éclairage, l'indicateur d'avertissement de mouvement () s'affiche à l'écran à cristaux liquides (LCD).



BON À SAVOIR

- ▶ Une utilisation intensive du flash aura pour effet de réduire le temps de vie des piles.
- ▶ Dans des conditions normales d'opération, le temps de chargement du flash est de moins de 7 secondes. Si les piles sont faibles, le temps de chargement sera allongé.
- ▶ En mode super macro, prise de vue en continu ou AEB, la fonction flash ne fonctionne pas.

Touche FLASH (⚡)



● Configuration du mode flash

Mode appareil en fonction	Configuration (le mode de fonctionnement de l'appareil précédé d'une <input type="text"/> correspond à la configuration par défaut)
FACILE	Réduction yeux rouges → débrayé
PROGRAMME, MONPARAM	Auto → Réduction yeux rouges → flash d'appoint → Synchro lente → Débrayé
PORTRAIT	Réduction yeux rouges → flash d'appoint → débrayé
PHOTO DE NUIT	Synchro lente → débrayé
O/V/M	Débrayé → flash d'appoint → synchro lente
VIDÉOCLIP	Flash débrayé (fixé)
ENREGISTREMENT DE LA VOIX	Non disponible



AVIS

- ▶ Prenez les photos dans les limites de la portée du flash.
- ▶ Voici un tableau explicatif à ce sujet.

ISO		Auto	100	200	400
Mise au point normale	GRAND ANGULAIRE	0,8 ~ 3m	0,8 ~ 2,6m	1 ~ 3,7m	1 ~ 5,2m
	TÉLÉOBJECTIF	0,8 ~ 2m	0,8 ~ 1,5m	1 ~ 2,1m	1 ~ 2,9m
MACRO	GRAND ANGULAIRE	0,3 ~ 0,8m	0,3 ~ 0,8m	0,3 ~ 0,8m	0,3 ~ 0,8m
	TÉLÉOBJECTIF	0,3 ~ 0,8m	0,3 ~ 0,8m	0,3 ~ 0,8m	0,3 ~ 0,8m

- ▶ La qualité de l'image sera compromise si le sujet est trop proche ou s'il réfléchit trop la lumière.
- ▶ L'écran à cristaux liquides s'éteint quelques instants après l'utilisation du flash pour pouvoir se recharger.

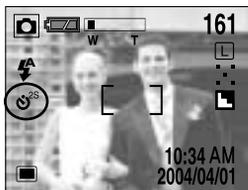
Mode d'enregistrement



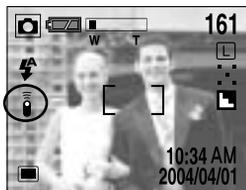
- Si le menu est affiché sur l'écranLCD, le curseur passe au sous-menu lorsque l'on appuie sur la touche DROITE.
- Lorsque le menu ne s'affiche pas sur l'écran à cristaux liquides, la touche DROITE sert de touche RETARDATEUR (⌚) / TELECOMMANDE (📡).

● Sélection du Retardateur

1. A l'aide du cadran de sélection, choisissez le mode ENREGISTREMENT (sauf ENREGISTREMENT VOIX)
2. Appuyez sur la touche RETARDATEUR jusqu'à ce que l'indicateur du mode souhaité s'affiche à l'écran.



[Sélection du mode retardateur 2 sec.]



[Sélection du mode télécommande]

- Sélection du mode retardateur : En appuyant sur la touche d'obturateur, on disposera de dix secondes avant que la photo ne soit prise. Par la suite, le retardateur est désactivé.
- Sélection du mode télécommande : Appuyer sur le bouton d'obturateur de la télécommande laissera un intervalle de 2 secondes avant qu'une image soit prise. En mode télécommande, l'utilisation du bouton d'obturateur est impossible.

● Définition du mode retardateur/télécommande

Indicateur	Mode	Définition
⌚ ^{2S}	2s	Appuyer sur le bouton d'obturateur laissera un intervalle de 2 secondes avant que l'image soit prise.
⌚	10s	Appuyer sur le bouton d'obturateur laissera un intervalle de 10 secondes avant que l'image soit prise.
📡	Mode télécommande	Vous pouvez prendre une photo avec la télécommande.

● Retardateur / paramétrage du mode télécommande

Mode appareil en fonction	Configuration (le mode de fonctionnement de l'appareil précédé d'une <input type="checkbox"/> correspond à la configuration par défaut)
FACILE	<input type="checkbox"/> Arrêt → Retardateur 10 s → A distance
PROGRAMME	
PORTRAIT	
PHOTO DE NUIT	
O/M, CONFIG UTILISATEUR	
VIDÉOCLIP	<input type="checkbox"/> Arrêt → A distance
ENREGISTREMENT DE LA VOIX	Non disponible



BON À SAVOIR

► Voyant retardateur

En retardateur 10 s : Pendant les sept premières secondes, le témoin DEL clignote à intervalles d'une seconde.

Pendant les trois dernières secondes, le témoin DEL clignote à intervalles d'une demi-seconde.

En retardateur 2 s : le voyant clignote toutes les 2 secondes.

► Si vous appuyez sur le bouton MARCHÉ/ ARRÊT, le cadran de sélection et la touche retardement pendant la manipulation, cette fonction de retardement sera annulée.

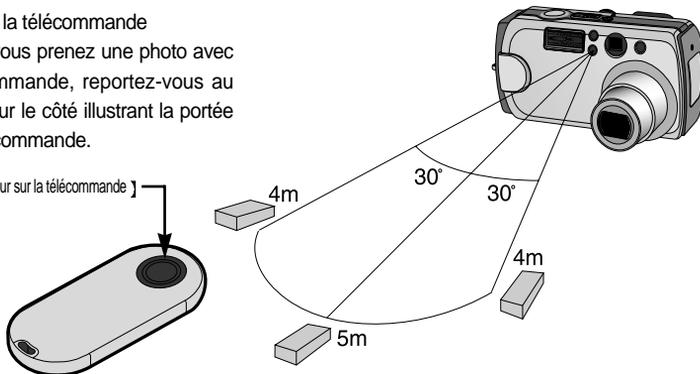
► Utilisez un trépied pour empêcher l'appareil de bouger.

Mode d'enregistrement

● Portée de la télécommande

Lorsque vous prenez une photo avec la télécommande, reportez-vous au schéma sur le côté illustrant la portée de la télécommande.

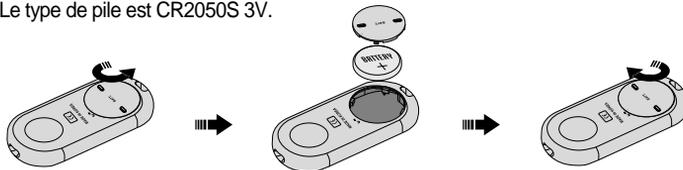
[Bouton d'obturation sur la télécommande]



RETARDATEUR/ touche TELECOMMANDE

● Changement de la pile de la télécommande

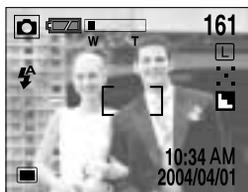
Contactez votre revendeur ou le centre de service pour les appareils photos Samsung pour acheter la pile. Le type de pile est CR2050S 3V.



Touche MENU/OK

■ Touche MENU

- En appuyant sur la touche MENU, un menu relatif à chacun des modes de l'appareil s'affichera sur l'écran LCD. Si l'on appuie une nouvelle fois, l'écran LCD reviendra à l'affichage initial.
 - Un choix de menus s'affichera lorsqu'on sélectionne les éléments suivants : FACILE, PROGRAMME, PORTRAIT, PHOTO DE NUIT, O/V/M, VIDÉOCLIP, MONPARAM
- Aucun menu n'est disponible lorsque le mode ENREGISTREMENT VOIX est sélectionné.



[menu désactivé]

Appuyer sur la
touche MENU



[menu activé]

■ Touche OK

- Lorsque le menu s'affiche sur l'écran à cristaux liquides, cette touche permet de déplacer le curseur au sous-menu ou de confirmer des données.



BON À SAVOIR

- ▶ Le menu ne s'affichera pas sur l'écran LCD dans les circonstances suivantes :
 - Si une autre touche est actionnée
 - Pendant le traitement des données image. (lorsque le témoin vert à côté du viseur clignote)
 - Lorsque les piles n'ont plus de puissance suffisante
- ▶ Lorsque le menu est affiché sur l'écran LCD, il n'est pas possible d'actionner la touche d'obturation, c'est-à-dire de prendre une photo. Pour prendre une photo, il faut annuler l'affichage du menu en appuyant tout simplement sur la touche MENU.

Touche MF



- Dans des conditions d'obscurité, le système de mise au point automatique pourrait ne pas fonctionner. Si cela se produit, appuyez sur la touche MF ce qui vous permet de sélectionner la mise au point manuelle.
- Après avoir modifié la mise au point manuellement, l'image peut être sombre. Faites attention en utilisant cette fonction.

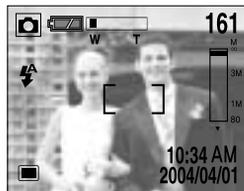
La barre MF (Mise au point manuelle) s'affiche sur l'écran LCD lorsque lon appuie sur la touche MF.

Avec la touche MF, sélectionnez la valeur de mise au point souhaitée en appuyant sur la touche HAUT/BAS et prenez une photo.

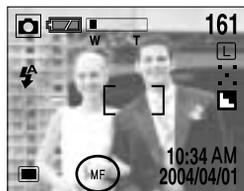
- Appuyer sur la touche HAUT : Mise au point grande distance.
- Appuyer sur la touche BAS : Mise au point faible distance.

Lâchez la touche MF pour que la barre MF disparaisse.

Si vous changez la valeur de mise au point, l'indicateur MF s'affiche au bas de l'écran à cristaux liquides (LCD).



[Appuyer sur la touche MF]



[Après avoir changé la valeur de mise au point]

Mode denregistrement



BON À SAVOIR

- ▶ Si vous n'avez pas modifié la valeur de mise au point en appuyant sur la touche MF, l'autofocus est activé.
- ▶ En mode FACILE et ENREGISTREMENT VOIX, la fonction de mise au point manuelle est désactivée.
- ▶ La barre MF se divise en 3 parties en fonction de la portée de la photographie.

Partie de la barre MF	Portée de photographie
1ère partie	0,8 m ~ infini
2ème partie	0,3m ~ 0,8m
3ème (uniquement en mode zoom grand angulaire)	0,06m~ 0,3m

- ▶ Lorsque la profondeur de champ photographique se situe entre 0,06m~ 0,3m, le mode flash passe automatiquement en FLASH OFF.
- ▶ Lorsque vous appuyez sur la touche MF, les voyants numériques s'affichent à droite de l'écran LCD. Ces chiffres correspondent aux distances depuis l'objectif de l'appareil.
- ▶ Les indicateurs chiffrés vous servent simplement de référence. Faites la mise au point sur le sujet à l'aide de l'écran à cristaux liquide en mode mise au point manuelle.

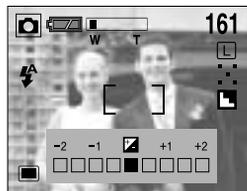
Touche +/-



- Cet appareil photo détermine automatiquement les valeurs d'exposition selon les conditions declairage ambiant. Vous pouvez néanmoins sélectionner la valeur d'exposition à l'aide de cette touche.
- Vous pouvez sélectionner la vitesse d'obturation et la durée d'ouverture du diaphragme en mode O/V/M.

- En mode PROGRAMME, PORTRAIT, MONPARAM.

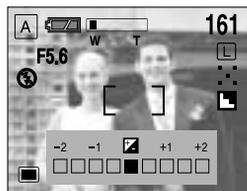
- Toute en appuyant sur la touche +/-, sélectionnez la durée d'ouverture du diaphragme souhaitée à l'aide de la touche GAUCHE/DROITE.



[RECORDING modemode ENREGISTREMENT

- Mode priorité à l'ouverture du diaphragme (A)

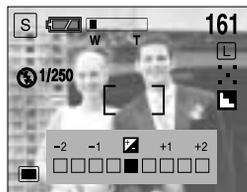
- Avec la touche +/-, sélectionnez la durée d'ouverture du diaphragme en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
- Toute en appuyant sur la touche +/-, sélectionnez la durée d'ouverture du diaphragme souhaitée à l'aide de la touche GAUCHE/DROITE.



[Mode priorité à l'ouverture du diaphragme]

- Mode priorité obturateur (S)

- Avec la touche +/-, sélectionnez la vitesse d'obturation souhaitée en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
- Toute en appuyant sur la touche +/-, sélectionnez la durée d'ouverture du diaphragme souhaitée à l'aide de la touche GAUCHE/DROITE.



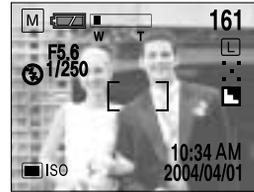
[Mode priorité obturateur]

Touche +/-



● Mode manuel (M)

- Avec la touche +/-, sélectionnez la vitesse d'obturation souhaitée en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
- Avec la touche +/-, sélectionnez la durée d'ouverture du diaphragme souhaitée en appuyant sur la touche GAUCHE/DROITE. En mode manuel, la durée d'exposition ne peut être compensée. Reportez-vous à la page 51 pour plus d'informations sur la sélection de la priorité ouverture du diaphragme / priorité obturateur / mode manuel.



[Mode manuel]



BON À SAVOIR

- ▶ Si vous modifiez la durée d'exposition, l'indicateur d'exposition (☒) s'affiche au bas de l'écran à cristaux liquides.
- ▶ Lorsque vous le mettez sous tension, le réglage de l'exposition revient à la valeur par défaut, soit 0,0 EV, ce qui annule les valeurs de la compensation.
- ▶ Plage de paramètres de compensation d'exposition : -2,0~+2,0 EV (IL) (0,5 EV - paliers de 0,5 IL)
- ▶ Plus vous augmentez la valeur de l'exposition, plus l'image sera claire. Plus vous diminuez la valeur de l'exposition, plus l'image sera foncée.
- ▶ Il est possible de sélectionner la durée d'ouverture du diaphragme (Av) ou vitesse d'obturation (Tv) selon le mode P/O/V/M dans le mode MONPARAM.
- ▶ Si vous augmentez ou diminuez les valeurs de l'exposition, vous risquez d'obtenir des photos sous-exposées ou surexposées, c'est-à-dire trop foncées ou trop claires.

Utilisation de l'écran LCD pour régler l'appareil-photo

- Utilisation de l'écran à cristaux liquides (LCD) pour le réglage de l'appareil
 - On peut modifier les fonctions de prise de vues à l'aide de l'écran LCD.
 - Dans les modes ENREGISTREMENT (FACILE, PROGRAMME, PORTRAIT, PHOTO DE NUIT, O/V/M, VIDEOCLIP, CONFIGURATION UTILISATEUR, ENREGISTREMENT VOIX), appuyez sur la touche MENU pour afficher le menu sur l'écran à cristaux liquides.
 - Les fonctionnalités suivantes sont disponibles selon le mode sélectionné.

Menu principal	Sous-menu	Menu secondaire	Mode appareil en fonction
TAILLE	IMPRIMER (2272 x 1504 / TRÈS FINE)		FACILE
	MEMO (1120 x 840 / FINE)		
	COURRIEL (544 x 408 /NORMAL)		
	[L] 2272 x 1704		PROGRAMME, PORTRAIT, PHOTO DE NUIT, O/V/M, MONPARAM 1/2/3
	[P] 2272 x 1504		
	[M] 1120 x 840		
[S] 544x 408			
QUALITÉ	TIFF		PROGRAMME, PORTRAIT, PHOTO DE NUIT, O/V/M, MONPARAM 1/2/3
	TRÈS FINE		
	FINE		
	NORMAL		
P/O/V/M	P/O/V/M		MONPARAM 1/2/3
O/V/M	PRIORITE OUVERTURE DIAPHRAGME		O/V/M, MONPARAM 1/2/3
	PRIORITE OBTURATEUR		
	MANUEL		
MESURE D'EXPOSITION	MULTI		PROGRAMME, PORTRAIT, O/V/M, MONPARAM 1/2/3
	MESURE SÉLECTIVE		
MODE PRISE DE VUE	UNIQUE	▲ Nombre d'impressions ▼	FACILE, PROGRAMME, PORTRAIT, MONPARAM 1/2/3
	EN RAFALE		
	AEB	±0.5 IL ▲ ▼	FACILE, PROGRAMME, PORTRAIT, MONPARAM 1/2/3
ISO	AUTO		PROGRAMME, O/V/M ([AUTO] non disponible), MONPARAM 1/2/3
	100		
	200		
	400		

Utilisation de l'écran LCD pour régler l'appareil-photo

Menu principal	Sous-menu	Menu secondaire	Mode appareil en fonction
ÉQUILIBRE DES BLANCS	AUTO		PROGRAMME, O/V/M, VIDEOCLIP, CONFIG UTILISATEUR 1/2/3
	LUMIÈRE DU JOUR		
	NUAGEUX		
	FLUORESCENT		
	TUNGSTÈNE		
EFFET	NORMAL		PROGRAMME, O/V/M, VIDEOCLIP, MONPARAM 1/2/3
	B & W		
	sRGB		
	COUCHER DE SOLEIL		
NET	SOFT		PROGRAMME, O/V/M, VIDEOCLIP, CONFIG UTILISATEUR 1/2/3
	NORMAL		
	DUR		



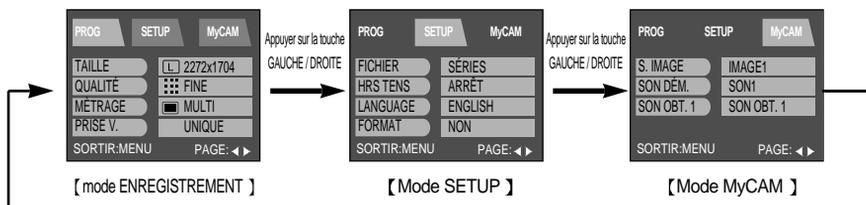
BON À SAVOIR

- ▶ Le menu ne s'affichera pas sur l'écran LCD dans les circonstances suivantes :
 - Si une autre touche est actionnée.
 - Pendant le traitement des données image. (lorsque le témoin vert à côté du viseur clignote)
 - Lorsque les piles n'ont plus de puissance suffisante.
- ▶ Lorsque le menu apparaît sur l'écran à cristaux liquides, il est impossible d'utiliser le bouton d'obturateur, c.a.d de capter une image. Pour capter une image, annulez simplement l'affichage du menu en appuyant sur la touche MENU.

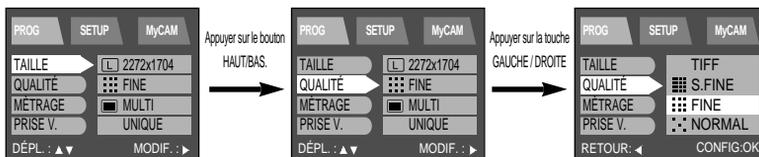
Utilisation du menu

- Le mode de fonctionnement de chaque appareil comporte des onglets [SETUP] et [MyCAM] dans son propre menu.
- Les différents modes de fonctionnement de l'appareil modifient les principaux menus du premier onglet.

1. Allumez l'appareil et appuyez sur la touche menu. Dans le menu, il y a 3 onglets relatifs à chacun des modes de l'appareil. Aucun menu n'est disponible lorsque le mode ENREGISTREMENT VOIX est sélectionné.
2. Déplacez le curseur en appuyant sur la touche GAUCHE / DROITE.



3. Sélectionnez un menu en appuyant sur la touche HAUT/BAS.



4. Déplacez le curseur dans le sous-menu en appuyant sur le bouton DROIT. Pour déplacer le curseur vers le menu principal, appuyez sur le bouton GAUCHE.
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS. S'il y a encore un menu sous le sous-menu, appuyez sur la touche DROITE pour que le curseur se déplace vers un autre sous-menu.
Pour déplacer le curseur au menu précédent ou annuler la configuration du menu, appuyez sur la touche GAUCHE.
6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.

TAILLE



- Vous pouvez choisir la taille de votre image.

1. A l'aide du cadran de sélection, choisissez le mode ENREGISTREMENT et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [TAILLE] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour faire déplacer le curseur au sous-menu [TAILLE].

● Mode FACILE

Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.

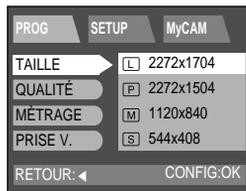
- IMPRIMER : [P] prendre une photo pour impression.
(2272 X 1504/ Très fine)
- MEMO : [M] prendre une photo pour une image de site Web.
(1120 X 840/ Fine)
- COURRIEL : [E] prendre une photo pour envoyer par courriel.
(544 X 408/ Normale)



● Mode PROGRAMME, PORTRAIT, PHOTO DE NUIT, O/V/M, MONPARAM 1/2/3.

Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.

- [L] 2272x1704 (GRAND)
- [P] 2272x1504 (PHOTO)
- [M] 1120x840 (MOYEN)
- [S] 544x408 (PETIT)



5. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur la touche menu pour faire disparaître l'affichage menu. Prenez une photo.



BON À SAVOIR

- ▶ Une image à haute résolution occupe un nombre élevé de doctets de la mémoire. En augmentant la résolution d'une image, on réduit donc le nombre total de prises de vue que l'on peut mettre en mémoire.
- ▶ Malgré le redémarrage de l'appareil, les paramètres de taille d'image sont conservés.

Mode d'enregistrement

- En mode ENREGISTREMENT, vous pouvez sélectionner la qualité de l'image (taux de compression de données).

1. A l'aide du cadran de sélection, choisissez le mode ENREGISTREMENT et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [QUALITÉ] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour que le curseur se déplace au sous-menu [QUALITÉ]

5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.

- TIFF : TIFF - FINE : ■■■■
- TRÈS FINE : ■■■■ - NORMAL : ■■■■

6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prenez une photo.



BON À SAVOIR

- ▶ Plus les valeurs de la QUALITÉ sont élevées, meilleure sera la qualité de l'image finale. Le stockage des images de haute qualité exige, toutefois, plus d'espace de mémoire. Vous ne pouvez, par conséquent, que stocker un nombre restreint d'images sur la mémoire.
- ▶ Le réglage TRÈS FINE correspond à la qualité d'image la plus élevée, tandis que NORMAL, à la qualité la plus faible. Choisissez le réglage qui convient le mieux à vos besoins.
- ▶ Le fichier image est enregistré en *.jpg (par défaut). Mais si vous sélectionnez TIFF dans le menu qualité, le fichier image est enregistré en *.tif.
- ▶ Le format TIFF est un format de fichier image non compressé, usage des professionnels. Si vous prenez une photo au format TIFF, le nombre de prises de vues possibles diminue et le temps d'enregistrement du fichier image augmente en raison de la taille du fichier TIFF qui est supérieure à celle d'un fichier JPG.
- ▶ Lorsque le fichier TIFF s'enregistre sur la carte mémoire, un message [PATIENTER !] s'affiche sur l'écran à cristaux liquides.
- ▶ Ce format de fichier est compatible avec la norme DCF (Design rule of Camera File format).
- ▶ Même si l'appareil doit être redémarré, les paramètres de qualité sont conservés. Mais si vous sélectionnez la qualité TIFF, les paramètres qualité passeront à FINE une fois l'appareil redémarré.
- ▶ Lors de l'utilisation d'une carte mémoire SD 32 MO, la capacité de stockage de prises de vue est la suivante. (Ces chiffres donnent une indication du rendement attendu)

QUALITÉ \ DIMENSION D'IMAGE	L	P	M	S
TIFF	2	2	8	35
Très fine	12	14	53	225
Fine	25	29	106	451
Normal	38	43	159	676

- Avec ce mode, vous pouvez sélectionner la vitesse d'obturation ou la durée d'ouverture du diaphragme, selon vos préférences.

1. A l'aide du sélecteur de mode, choisissez le mode O/V/M et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [O/V/M] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour faire déplacer le curseur jusqu'au sous-menu [O/V/M].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.



- **Priorité à l'ouverture de diaphragme (O) :**

Ce mode permet de sélectionner la durée d'ouverture du diaphragme. L'appareil calcule automatiquement la meilleure vitesse d'obturation par rapport à la bonne durée d'exposition.

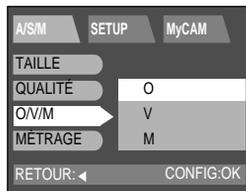
- **Priorité obturateur (V) :**

Ce mode permet de sélectionner la vitesse d'obturation. L'appareil calcule automatiquement la meilleure durée d'ouverture du diaphragme par rapport à la bonne durée d'exposition.

- **Manuel (M) :**

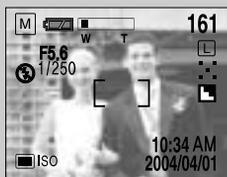
Ce mode vous permet de sélectionner la vitesse d'obturation et la durée d'ouverture du diaphragme.

6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prenez une photo.



BON À SAVOIR

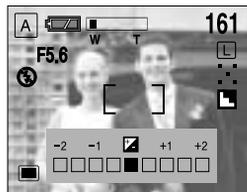
- Une fois le bouton d'obturation enfoncé à mi-course, ce sont les valeurs modifiées sous le mode O/V/M qui s'appliqueront à la photo.
- Si les durées d'ouverture ou d'obturation sont hors des limites d'application, la valeur qui s'affiche sur l'écran à cristaux liquides s'inscrit en rouge. Néanmoins vous pourrez toujours prendre une photo.



L'avertissement est le suivant : Pour une exposition correcte, la durée d'ouverture du diaphragme doit être inférieure à F 2.8. La valeur d'ouverture minimum pouvant être sélectionnée est F 2.8.

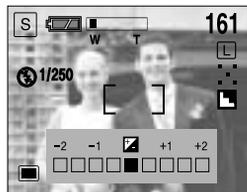
● Mode priorité à l'ouverture de diaphragme (O)

- On utilise une valeur basse pour les portraits, afin de détacher le sujet de l'arrière plan. Pour les photographies de paysages, on utilise une valeur élevée afin de conserver la mise au point sur le premier plan et l'arrière plan.
- Avec la touche +/-, sélectionnez la durée d'ouverture du diaphragme en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
- Pour modifier la durée d'exposition, appuyez sur la touche GAUCHE/DROITE à l'aide de la touche +/-.
- Orientez l'appareil vers le sujet, composez l'image puis prenez une photo.



● Mode priorité obturateur (V)

- On utilise des vitesses d'obturation élevées dans les photographies sportives, afin de capter des vues d'action. Les vitesses d'obturation basses peuvent être utilisées pour montrer le flux d'un mouvement comme de l'eau coulant en cascade.
- Avec la touche +/-, sélectionnez la vitesse d'obturation souhaitée en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
- Pour modifier la durée d'exposition, appuyez sur la touche GAUCHE/DROITE à l'aide de la touche +/-.
- Orientez l'appareil vers le sujet, composez l'image puis prenez une photo.



● Mode manuel (M)

- Ce mode vous permet de sélectionner la vitesse d'obturation et la durée d'ouverture du diaphragme.
- Avec la touche +/-, sélectionnez la vitesse d'obturation souhaitée en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
- Avec la touche +/-, sélectionnez la durée d'ouverture du diaphragme souhaitée en appuyant sur la touche GAUCHE/DROITE.
- Orientez l'appareil vers le sujet, composez l'image puis prenez une photo.



Mesure d'exposition



- Lorsque l'appareil ne peut calculer l'exposition de votre choix, vous pouvez changer de méthode de mesure.

1. A l'aide du cadran de sélection, choisissez le mode ENREGISTREMENT et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [MÉTRAGE] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [MÉTRAGE]
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.

- Métrage multi-trames (Mesure matricielle):

L'exposition est calculée en fonction d'une moyenne sur la lumière disponible dans la zone de l'image. Le calcul sera néanmoins déformé vers le centre de la zone de l'image.

- Métrage sélectif (Mesure spot):

Utilisez cette fonction lorsqu'il y a un contre-jour ou lorsque le sujet est peu contrasté. Dans des conditions de contre-jour, elle permet d'ajuster la mesure d'exposition en fonction du sujet.

6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prenez une photo.



Mode d'enregistrement



BON À SAVOIR

- ▶ Le mode de métrage par défaut est le métrage multi-trames (mesure matricielle).
- ▶ Si le sujet n'est pas au centre de la mise au point, n'utilisez pas le métrage sélectif (mesure spot) sous peine de faire une erreur d'exposition. Dans ce cas, utilisez la compensation d'exposition.
- ▶ Lorsque l'appareil est éteint, la valeur de paramétrage modifiée reprend sa valeur initiale.



- Ce menu vous permet de sélectionner la prise de vue continue ou AEB.
- AEB n'est pas disponible en mode O/V/M.

1. A l'aide du cadran de sélection, choisissez le mode ENREGISTREMENT et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [PRISE V.] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur le bouton DROIT pour déplacer le curseur jusqu'au sous-menu [PRISE V.]
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.

- UNIQUE: vous ne pouvez prendre qu'une photo à la fois.
- CONTINU :  avec ce mode, vous pouvez capturer des sujets en mouvement de manière continue.

- AEB (Auto Exposure Bracket):  avec ce mode, vous pouvez prendre une série de 3 images d'une scène. Une série comporte une image surexposée, une avec exposition normale et une dernière sous-exposée.



En sélectionnant prise de vue CONTINUE ou AEB, vous pouvez choisir la fourchette d'exposition et le nombre de prises continues via le sous-menu [PRISE V.].

6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prenez une photo.

BON À SAVOIR

- ▶ Le mode flash est paramétré sur «flash débrayé» en prise de vue continue et AEB. Une fois les prises de vues effectuées en continu ou AEB, le mode de prise de vue passe automatiquement en mode [UNIQUE].
- ▶ Une fois que la prise de vue en rafale s'est amorcée, l'appareil photo prend des vues l'une après l'autre et s'arrête au dernier nombre de la séquence de vues choisie. Veuillez noter que ce mode ne s'interrompt pas si vous relâchez la touche d'obturateur.
- ▶ Le nombre maximal de vues en rafale dépend de la qualité d'image choisie.
- ▶ Avec une carte mémoire SD 32 MO, la capacité de prises de vue est comme suit : (Ces chiffres donnent une indication du rendement attendu)

Qualité \ Format	Grand	Photo	Moyenne	Petit
TIFF	N/A	N/A	N/A	N/A
Très fine	3	3	14	59
Fine	6	7	28	99
Normal	10	11	42	99

- ▶ Si vous changez la taille ou la qualité de l'image après avoir sélectionné le mode prise de vue continue ou AEB, ce mode repasse en mode unique automatiquement.



BON À SAVOIR

- ▶ Avec un format d'image TIFF, il est impossible de sélectionner des prises de vue en mode continu ou AEB.
- ▶ Pour les prises de vue en continu, le nombre de prises doit être supérieur à 2. En mode AEB, ce nombre doit être supérieur à 3.
- ▶ Les mouvements de l'appareil peuvent poser problème lors de l'utilisation du mode de prise de vue AEB car l'enregistrement d'images AEB dans la mémoire prend un certain temps. Nous vous conseillons de recourir à un trépied.

ISO



- Vous pouvez déterminer la sensibilité de l'appareil photo à la lumière à l'aide du menu ISO. La vitesse ou la sensibilité particulière à la lumière d'un appareil répondent à des normes ISO.

1. A l'aide du cadran de sélection, choisissez le mode ENREGISTREMENT et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [PRISE V.] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche BAS du menu [PRISE V.] pour afficher la page de menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [ISO] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [ISO].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.

- AUTO : La sensibilité de l'appareil photo est fonction de divers facteurs, tels que les valeurs de la mesure de lumière ou la brillance du sujet.

- 100/ 200/ 400 : Dans les mêmes conditions d'éclairage, plus la sensibilité ISO est élevée, plus rapide sera la vitesse d'obturation. Cependant, il se peut que les images soient saturées dans des conditions très claires.

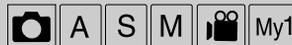
8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prenez une photo.



BON À SAVOIR

- ▶ Plus le nombre est élevé, plus la sensibilité à la lumière est forte. Comme avec une pellicule, les vitesses plus élevées sont généralement source de plus de bruit, pour que l'image ait plus de grain.
- ▶ Lorsque l'appareil est éteint, la valeur de paramétrage modifiée reprend sa valeur initiale.
- ▶ [AUTO] ne s'applique pas en mode O/V/M.

Équilibrage des blancs



- Le réglage de l'équilibre des blancs (W.BALANCE) vous permet de corriger les défauts chromatiques en comparant les couleurs à un blanc de référence. Ainsi, vous obtiendrez des photos aux couleurs plus naturelles.

1. À l'aide du cadran de sélection, choisissez le mode ENREGISTREMENT et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [PRISE V.] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche BAS du menu [PRISE V.] pour afficher la page de menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [EQ.BLANC] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [EQ.BLANC].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.



- AUTO : L'appareil photo choisit automatiquement le meilleur équilibre des blancs en fonction de l'éclairage ambiant.
 - LUM.JOUR : ☀ Pour les images en extérieur
 - NUAGEUX : ☁ Sert à prendre des images lorsque le ciel est couvert de nuages.
 - FLUOR. : ⚡ Le réglage « fluorescence » est recommandé pour la prise de vue sous une lumière fluorescente.
 - TUNGSTÈNE : ⚡ Pour les prises de vue sous éclairage au tungstène (ampoules classiques).
8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prenez une photo.



BON À SAVOIR

- ▶ Diverses conditions d'éclairage peuvent provoquer un déséquilibre chromatique sur les images.
- ▶ Lorsque l'appareil est éteint, la valeur de paramétrage modifiée reprend sa valeur initiale.

- Grâce au processeur numérique de l'appareil, il est possible d'ajouter des effets spéciaux aux images.

1. A l'aide du cadran de sélection, choisissez le mode ENREGISTREMENT et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [PRISE V.] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche BAS du menu [PRISE V.] pour afficher la page de menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [EFFET] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [EFFET].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
 - NORMAL : Aucun effet rajouté à l'image.
 - N & B : Convertit l'image en noir et blanc.
 - sRGB : sRGB est un modèle de couleurs standards indépendant de l'appareil. Les appareils supportant le sRGB peuvent afficher les couleurs exactes d'une image.
 - COUCH. SOL.: Pour la capture d'images au coucher de soleil.
8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prenez une photo.



BON À SAVOIR

- Lorsque l'appareil est éteint, la valeur de paramétrage modifiée reprend sa valeur initiale.

- La netteté des images fixes peut également être sélectionnée.

1. A l'aide du cadran de sélection, choisissez le mode ENREGISTREMENT et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [PRISE V.] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche BAS du menu [PRISE V.] pour afficher la page de menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [NET] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [NET].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
 - DOUX :  Adoucit les contours pour que l'image finale ait une apparence de douceur.
 - NORMAL :  Ce réglage donne un fini normal à la photo.
 - DUR :  donne à l'image une apparence précise et claire.
8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prenez une photo.



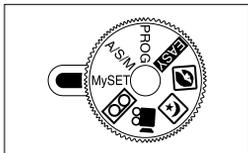
BON À SAVOIR

- Lorsque l'appareil est éteint, la valeur de paramétrage modifiée reprend sa valeur initiale.

Menu MONPARAM

My1 My2 My3

- Vous pouvez sélectionner vos paramètres favoris et les sauvegarder dans ce menu.



Menu principal	Sous-menu
MODE	MONPARAM1
	MONPARAM2
	MONPARAM3
MODIF.	NON OUI

Mode

My1 My2 My3

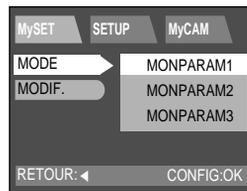
- Vous pouvez sélectionner vos paramètres favoris qui ont été sauvegardés dans ce menu.

1. A l'aide du sélecteur de mode, choisissez le mode MONPARAM et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [MODE] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [MODE].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.

Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prise de vue.

Pour appliquer cette fonctionnalité à l'appareil, modifiez le menu MONPARAM ou appuyez sur la touche BAS et sélectionnez le menu MODIF.

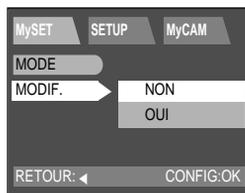
Reportez-vous au menu MODIF.



Mode de requirément

- A partir de ce menu, les paramètres chargés MONPARAM s'appliqueront à l'appareil.

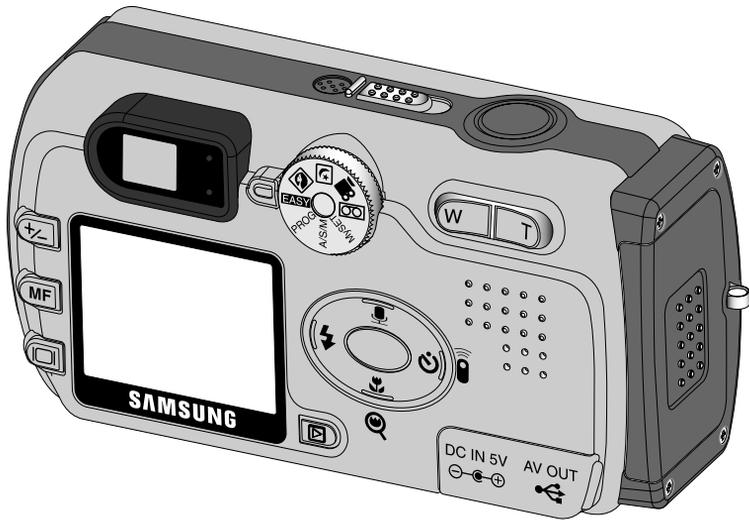
1. A l'aide du sélecteur de mode, choisissez le mode MONPARAM et appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [MODIF.] en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [MODIF.].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
 - Sélection de [NON] : Le menu MONPARAM ne sera pas modifié.
 - Sélection de [OUI] : Vous pouvez modifier vos menus favoris. Reportez vous aux pages 49-58 pour plus d'informations sur les menus.
6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu. Prise de vue.



BON À SAVOIR

- ▶ P/O/V/M dans le menu principal signifie Mode Programme (P), Priorit Ouverture (O), Priorit Obturateur (V) et mode Manuel (M). Vous pouvez sauvegarder l'un des modes de l'appareil dans le mode MONPARAM.

Mode LECTURE



Mode LECTURE

Démarrage du mode de LECTURE

- Allumez l'appareil et sélectionnez le mode Lecture en appuyant sur la touche mode lecture. L'appareil peut désormais lire les images stockées en mémoire.
- Pour activer le mode LECTURE, utilisez les touches de l'appareil et l'écran LCD.

■ Lecture d'une image fixe

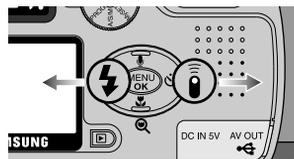
1. Sélectionnez le mode LECTURE à l'aide de la touche de mode lecture.



2. La dernière image stockée en mémoire s'affiche sur l'écran à cristaux liquides (LCD).



3. Sélectionnez l'image que vous souhaitez lire à l'aide de la touche GAUCHE/DROITE.



BON À SAVOIR

- ▶ Même si l'appareil n'est pas allumé, vous pouvez lancer le mode lecture en appuyant sur la touche du mode lecture.
- ▶ Cet écran LCD demeurera allumé jusqu'à ce que vous éteigniez l'appareil en mode LECTURE.
- ▶ Pour éteindre l'appareil, faites glisser le bouton marche/arrêt.
- ▶ Le menu ne s'affiche pas à l'écran à cristaux liquides (LCD) dans les circonstances suivantes :
 - Lorsque vous appuyez sur une autre touche.
 - Durant le traitement des données d'une image.
 - Lorsque les piles n'ont plus de puissance suffisante.

Démarrage du mode de LECTURE

■ Visionnage d'un vidéoclip

Les 2 premières étapes sont identiques à celles qui décrivent la lecture d'images fixes.

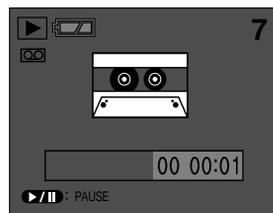
3. Sélectionnez le vidéoclip enregistré que vous souhaitez visionner à l'aide de la touche GAUCHE/DROITE. Si vous sélectionnez un fichier de vidéoclip, l'indicateur () signalant que le mode vidéoclip est activé s'affichera sur l'écran à cristaux liquides (LCD).
4. Appuyez sur la touche lecture & pause () pour visionner un fichier de vidéoclip.
 - Pour faire une pause en cours de visionnage d'un vidéoclip, ré appuyez sur la touche lecture & pause.
 - Appuyez sur la touche lecture & pause pour relancer le fichier du vidéoclip enregistré.
 - Pour arrêter la lecture, appuyez sur la touche GAUCHE/DROITE.



■ Ecoute d'une voix enregistrée

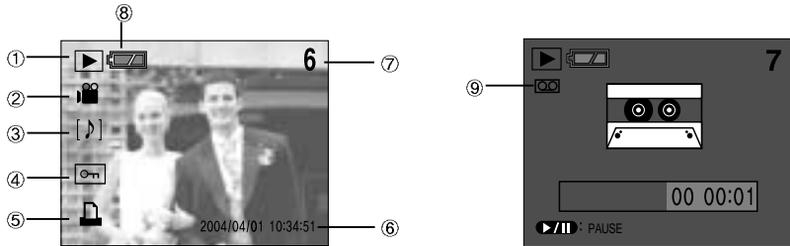
Les 2 premières étapes sont identiques à celles qui décrivent la lecture d'images fixes..

3. Sélectionnez la voix enregistrée que vous souhaitez écouter à l'aide de la touche GAUCHE/DROITE. Si vous sélectionnez un fichier voix enregistré, l'indicateur de voix () s'affiche sur l'écran à cristaux liquides.
4. Appuyez sur la touche lecture & pause () pour écouter une voix enregistrée.
 - Pour faire une pause en cours d'écoute, appuyez à nouveau sur la touche lecture & pause.
 - Appuyez sur la touche lecture & pause pour relancer l'écoute de la voix enregistrée.
 - Pour arrêter la lecture, appuyez sur la touche GAUCHE/DROITE.

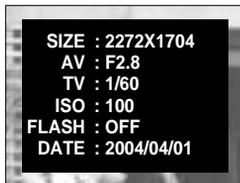


Indicateur de l'écran LCD

L'écran LCD affiche des informations sur les conditions de prise de vue.



N°	Description	Icônes	Page
1	Mode LECTURE		
2	Vidéoclip		
3	Mémo vocal		p.67
4	Indicateur de protection		p.73
5	Indicateur DPOF		p.76-78
6	Date de l'enregistrement	2004/04/01	
7	Numéro de l'image stockée	6	
8	Pile		
9	Enregistrement de voix		p.30

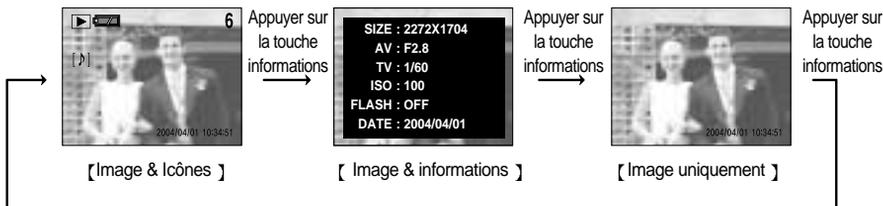


SIZE 2272X1704 : taille de l'image
 AV F2.8 : durée d'ouverture du diaphragme
 TV 1/60 : vitesse d'obturation
 ISO 100 : sensibilité ISO
 FLASH OFF : Flash en marche ou non.
 DATE 2004/04/01 : date d'enregistrement

Touche d'informations



- La dernière image stockée dans la mémoire s'affiche sur l'écran à cristaux liquides.
En appuyant la touche LCD en mode LECTURE, on modifiera l'affichage de la manière suivante:

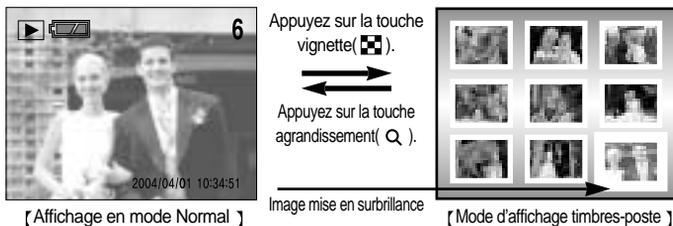


Touche Vignette & Grand Angulaire/Téléobjectif & Couper



- Vous pouvez visualiser jusqu'à 9 images en même temps et couper une image.
- La dernière image stockée en mémoire s'affiche sur l'écran à cristaux liquides (LCD).
Appuyez sur la touche à 5 fonctions pour afficher une autre image.

- Touche vignette ()
 - Appuyez sur la touche vignette.
 - La dernière image affichée avant que vous n'ayez activé le mode Vignette est mise en évidence.
 - Appuyez sur la touche à 5 fonctions pour atteindre l'image de votre choix.
 - Pour visualiser une image séparément, appuyez sur la touche agrandissement ().





● Agrandissement d'image

- Sélectionnez l'image que vous souhaitez agrandir et appuyez sur la touche agrandissement.
- Il est possible de visualiser différentes parties d'une image à l'aide de la touche à 5 fonctions.
- Appuyez sur la touche vignette pour faire un zoom arrière jusqu'à l'image originale en plein format.
- L'indicateur d'emplacement se situe en bas à gauche de l'écran à cristaux liquides.



● Couper : vous pouvez extraire la partie de l'image de votre choix et l'enregistrer séparément.

- Sélectionnez la section que vous souhaitez couper en appuyant sur la touche à 5 fonctions. Appuyez sur la touche OK ; un message apparaît comme illustré ci-contre.
- Sélectionnez [OUI] ou [NON] à l'aide de la touche GAUCHE/DROITE et appuyez sur la touche OK.
Sélection de [OUI] : une image coupée portant le dernier nom du fichier s'affiche sur l'écran à cristaux liquides.
Sélection de [NON] : l'image initiale s'affiche.



BON À SAVOIR

- ▶ Le taux maximum d'agrandissement proportionnellement à la taille de l'image.

Dimension d'image	Grand format (photo)	Moyen	Petit
Taux d'agrandissement maximum	X8,3	X4,3	X2,1

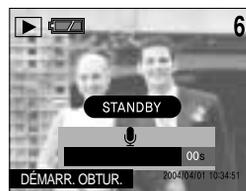
- ▶ Lors de l'agrandissement d'une image, l'indicateur d'agrandissement apparaît en bas à gauche de l'écran.
- ▶ Les fichiers de vidéoclips, TIFF et WAV ne peuvent être agrandis.
- ▶ Il est possible que vous constatiez une diminution de la qualité des images lors de leur agrandissement.
- ▶ La taille d'une image coupée ne peut pas être définie car seule la partie de l'image affichée à l'écran est extraite.
- ▶ S'il y a peu d'espace mémoire pour sauvegarder une image coupée, il est impossible de couper l'image.

Touche HAUT/Mémo vocal



- Lorsque le menu s'affiche sur l'écran à cristaux liquides, le fait d'appuyer sur la touche HAUT déplace le curseur du menu vers le haut ou modifie la valeur du sous-menu.
- Quand le menu ne s'affiche pas sur l'écran à cristaux liquides, la touche HAUT sert de touche de mémo vocal. Vous pouvez ajouter votre fichier audio à une image fixe stockée.

1. Appuyez sur la touche du mode lecture.
2. Appuyez sur la touche à 5 fonctions pour sélectionner l'image à laquelle vous souhaitez rajouter du son.
3. Appuyez sur la touche mémo vocal () pour afficher l'indicateur de mémo vocal. L'appareil est désormais prêt pour l'enregistrement de fichiers audio.
4. Appuyez sur le bouton d'obturateur pour commencer l'enregistrement. Le message [RECORDING] s'affiche sur l'écran à cristaux liquides (comme illustré) et les données audio sont enregistrées sur l'image fixe pendant 10 secondes.
5. Pour l'interrompre, vous n'avez qu'à appuyer une nouvelle fois sur la touche d'obturateur.
6. Une icône [] apparaît sur l'écran à cristaux liquides une fois le mémo vocal terminé.



BON À SAVOIR

- ▶ Il n'est pas possible d'enregistrer des données audio sur un fichier de vidéoclip.
- ▶ Lorsque vous appuyez sur le bouton d'obturateur pour arrêter l'enregistrement audio, enfoncez le bouton d'obturateur à mi-course pour que le son du vibreur ne soit pas enregistré.
- ▶ Le mieux pour les enregistrements sonores est de maintenir une distance de 40 cm entre vous et l'appareil (micro).

Touche BAS/GAUCHE/DROITE



■ Les touches BAS/GAUCHE/DROITE activent les fonctions suivantes.

● Touche BAS

Lors de l'affichage du menu sur l'écran à cristaux liquides, vous pouvez faire descendre le curseur du menu ou changer la valeur du sous-menu à l'aide de la touche BAS.

● Touche GAUCHE

Lors de l'affichage du menu sur l'écran à cristaux liquides, vous pouvez déplacer le curseur au menu principal à l'aide de la touche GAUCHE.

● Touche DROITE

Si le menu est affiché sur l'écranLCD, le curseur passe au sous-menu lorsque l'on appuie sur la touche DROITE.

Touche MENU/OK



● Touche MENU

En appuyant sur la touche MENU, le menu mode lecture s'affiche sur l'écran à cristaux liquides. Si l'on appuie une nouvelle fois, l'écran LCD reviendra à l'affichage initial.

● Touche OK

Lors de l'affichage du menu à l'écran à cristaux liquides, la touche OK est utilisée pour valider les données qui changent à l'aide de la touche à 5 fonctions.



BON À SAVOIR

- ▶ Le menu ne s'affichera pas sur l'écran LCD dans les circonstances suivantes :
 - Si une autre touche est actionnée.
 - Pendant le traitement des données image.(lorsque le témoin vert à côté du viseur clignote)
 - Lorsque les piles n'ont plus de puissance suffisante.

Touche EFFACEMENT (🗑️)



■ Ceci efface une image stockée sur la carte mémoire.

1. Appuyez sur la touche du mode lecture.
2. Utilisez la touche GAUCHE/DROITE pour sélectionner l'image que vous souhaitez effacer puis appuyez sur la touche effacer (🗑️).
3. Un message comme celui indiqué ci-contre s'affiche sur l'écran à cristaux liquides.



4. Pour annuler l'opération d'effacement, appuyez sur la touche GAUCHE. Appuyez sur la touche OK et un message comme celui indiqué ci-contre s'affiche sur l'écran à cristaux liquides. Sélectionnez [DELETE] ou [CANCEL] à l'aide de la touche HAUT/BAS puis appuyez sur la touche OK.

- Sélection de [DELETE] : Une fois qu'une image a été supprimée, l'image précédente dans la séquence apparaît sur l'écran à cristaux liquides.
- Sélection de [CANCEL] : L'image demeurera affichée sur l'écran LCD.



AVIS

- ▶ Avant de supprimer une image de l'appareil, il est recommandé de télécharger (p. 100) l'image sur votre ordinateur ou de la protéger (p. 73) si vous souhaitez la conserver.

Touche LECTURE & PAUSE (▶/⏸)



- Lorsque le menu ne s'affiche pas sur l'écran à cristaux liquides, appuyez sur la touche LECTURE & PAUSE pour visionner et faire des pauses pendant la lecture d'un vidéoclip, ou d'une image fixe ayant un mémo vocal ou un fichier d'enregistrement audio.

1. Appuyez sur la touche du mode lecture.
2. Utilisez la touche GAUCHE/DROITE pour sélectionner une image avec mémo vocal, vidéoclip ou fichier d'enregistrement audio.



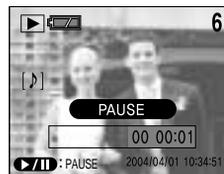
3. Appuyer sur la touche LECTURE ET PAUSE active les fonctions suivantes :
 - Si une image s'affiche, mais sans son (ou mouvement) : lit le clip sonore ou lance le vidéoclip.
 - Si l'image s'affiche : La progression de la lecture est interrompue.
 - Si vous appuyez sur la touche LECTURE et PAUSE lorsque la progression de l'image animée est interrompue, le son ou le mouvement reprendront.



[mode de lecture initiale]



[Lecture]



[Pause]

Pour sélectionner une autre image, suspendez la lecture et appuyez sur la touche GAUCHE/DROITE.



BON À SAVOIR

- ▶ L'image sélectionnée s'affiche comme une image unique.
- ▶ Lors de l'affichage de l'image, la touche lecture & pause, le bouton de mise en marche et le sélecteur de mode peuvent être activés.
- ▶ Lorsque la lecture de l'image est interrompue, la touche gauche/droite, le bouton de mise en marche et le sélecteur de mode peuvent être activés.

Configuration du mode de lecture à l'aide de l'écran LCD

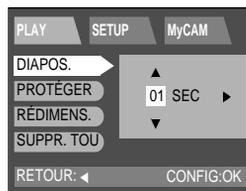
- Les fonctions du mode LECTURE peuvent être modifiées à l'aide de l'écran à cristaux liquides.
- Dans le mode LECTURE, le menu s'affiche sur l'écran LCD lorsqu'on appuie sur la touche MENU.

Menu principal	Sous-menu	Menu secondaire
DIAPORAMA (ETEINT par défaut)	OFF, 01 ~ 10 SEC. ▲ ▼	
	REPRISE	MARCHE ARRET
PROTEGER	UNE IMAGE	DEVEROUILLER VÉRROUILLER
	TOUTES LES IMAGES	DEVEROUILLER VÉRROUILLER
REDIMENSIONNER	1024 x 768	
	640 x 480	
	320 x 240	
	LOGO	
EFFACER TOUT	NON	
	OUI	
STANDARD	UNE IMAGE	00 ~ 30 IMPRESSIONS ▲ ▼
	TOUTES LES IMAGES	00 ~ 30 IMPRESSIONS ▲ ▼
INDEX PRINT	NON	
	OUI	
ANNULER	STANDARD	
	INDEX	



- Les images peuvent être affichées en continu à intervalles pré configurés.
- Vous pouvez visionner le diaporama en connectant l'appareil à un écran externe.

1. Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [DIAPOS.] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur jusqu'au sous-menu [DIAPOS.].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.



- Si vous sélectionnez [01 ~ 10SEC], vous pouvez sélectionner le menu secondaire [REPRISE].

Sélectionnez [01 ~ 10SEC] et appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au menu secondaire.

6. Sélectionnez le menu de votre choix à l'aide de la touche HAUT/BAS.



- [ARRET] : Une fois le cycle terminé, le diaporama s'arrête automatiquement.

- [MARCHE]: Même une fois le cycle terminé (de la première à la dernière image), le diaporama continue à se répéter.

7. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur la touche menu pour lancer le diaporama.
8. Pour interrompre le diaporama, appuyez sur la touche lecture & pause.
Pour redémarrer le diaporama, appuyez à nouveau sur la touche lecture & pause.
Appuyez à nouveau deux fois sur la touche menu pour arrêter le diaporama.



BON À SAVOIR

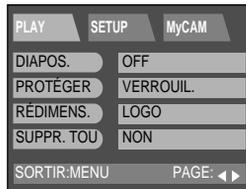
- ▶ La configuration par défaut est en mode ARRET et le temps de chargement dépend de la taille et de la qualité de l'image.
- ▶ Le diaporama démarre à partir d'une image affichée sur l'écran à cristaux liquides.
La fonction [HORS TENSION] ne peut être activée.
Lors de la lecture du diaporama, seul le premier cadre d'un fichier AVI s'affiche.
- ▶ Si la carte mémoire ne comporte qu'une seule image, le diaporama ne pourra pas commencer.

Protéger



- Cette fonction protège les images contre un effacement accidentel (LOCK, verrouillage) et déverrouille les images protégées (UNLOCK, déverrouillage).

1. Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [PROTÉGER] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [PROTÉGER].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.



- [UNE IMAGE] : Seule l'image affichée sur l'écran à cristaux liquides est protégée ou non.

- [TOUTES IM.] : Toutes les images stockées sont protégées ou non.

6. Sélectionnez [VERROUIL] ou [DÉVERROUIL] à l'aide de la touche HAUT/BAS et appuyez sur la touche OK.

- [DÉVERROUIL] : Désactive la fonction de protection des images

- [VERROUIL] : Active la fonction PROTECT

Pour protéger une autre image, appuyez sur la touche GAUCHE/DROITE (Si vous avez sélectionné [UNE IMAGE]).

7. Enfoncez le bouton d'obturateur pour faire disparaître le menu. Lorsque vous protégez une image contre un effacement inopiné, l'icône de protection s'affiche à l'écran à cristaux liquides (LCD). (Une image non protégée n'a pas d'indicateur).



- Les images en mode LOCK (verrouillage) sont protégées contre les commandes [EFFACER] et [EFFACER TOUT], mais leur format peut être modifié à l'aide de la fonction [FORMAT].

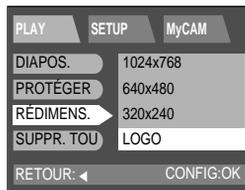
Redimensionner



- La taille de l'image stockée peut être modifiée et utilisée comme image de logo.

L'image redimensionnée portera un nouveau nom de fichier.

1. Appuyez sur la touche mode lecture et sélectionnez l'image que vous souhaitez redimensionner à l'aide de la touche GAUCHE/DROITE.
2. Appuyez sur la touche menu.
3. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
4. Sélectionnez le menu [RÉDIMENS.] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
5. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [RÉDIMENS.].
6. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
7. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



AVIS

- ▶ Des images de grande taille peuvent être redimensionnées pour être réduites mais il est possible que la qualité d'image baisse lorsqu'une petite image est agrandie.
- ▶ Si vous essayez de redimensionner une photo ou une image au format d'impression, un sous-menu [S/O] (sans objet) s'affiche.
- ▶ Seules les images JPG peuvent être redimensionnées. Les fichiers TIFF et WAV ne peuvent l'être.
- ▶ Les différents formats de compression d'image, quelle que soit la taille de l'image (fichier .JPG) dans un ratio de 4:3 (2272X1704, 1120X840, 544X408 etc.) ne peuvent être redimensionnés. Seul un fichier de format de compression 4:2:2 peut être redimensionné.
- ▶ L'image redimensionnée portera un nouveau nom de fichier.
- ▶ Si la capacité mémoire est insuffisante pour stocker l'image redimensionnée, un message [N/A] s'affiche sur l'écran à cristaux liquides et l'image redimensionnée ne sera pas stockée.
- ▶ L'image de démarrage est stockée dans la mémoire interne et non sur la carte mémoire.

Effacer tout



- Cette commande efface toutes les images non protégées de la mémoire.

1. Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [SUPPR.TOUT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [SUPPR.TOUT].
5. Sélectionnez le sous-menu voulu en appuyant sur la touche HAUT ou la touche BAS. Ensuite, appuyez sur la touche OK.
 - Sélection de [NON] : L'affichage revient au menu initial.
 - Sélection de [OUI] : Le message [PATIENTER !] s'affiche et toutes les images non protégées sont effacées.
S'il n'y a aucune image protégée, toutes les images sont effacées et le message [PAS D'IMAGE] apparaît.
6. Si vous sélectionnez [NON], appuyez deux fois sur la touche menu pour faire disparaître l'affichage du menu.
Si le message [PAS D'IMAGE !] s'affiche sur l'écran à cristaux liquides après avoir sélectionné [OUI], appuyez sur la touche mode lecture ou tournez le sélecteur de mode.
Le message disparaît.



AVIS

- ▶ Rappel : les images ainsi effacées ne peuvent pas être récupérées. Veuillez à enregistrer les images importantes sur un ordinateur avant de lancer la commande d'effacement.

DPOF : Standard

- DPOF (Digital Print Order Format) vous permet d'intégrer des paramètres d'impression dans votre carte mémoire.
Sélectionnez les photos à imprimer et le nombre de tirages. (Quantité de tirages : 0 ~ 30)
- L'indicateur DPOF s'affiche sur l'écran à cristaux liquides lors de la lecture d'une image comportant des paramètres DPOF. Les images peuvent ensuite être imprimées sur une imprimante compatible DPOF, ou elles peuvent être développées dans un des plus en plus nombreux laboratoires de photographie.
- Cette fonction n'est pas disponible pour les vidéoclips et les fichiers WAV.
- Cette fonction vous permet d'intégrer à une image stockée des informations sur le nombre de tirages.

1. Appuyez sur la touche mode lecture et sélectionnez l'image à laquelle vous souhaitez intégrer un nombre de tirages à l'aide de la touche GAUCHE/DROITE.
2. Appuyez sur la touche menu.
3. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
4. Sélectionnez le menu [SUPPR.TOUT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
5. Appuyez sur la touche BAS sur le menu [SUPPR.TOU] pour afficher la page suivante du menu.
6. Sélectionnez le menu [STANDARD] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
7. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [STANDARD].
8. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.



- [UNE IMAGE] : Spécifie le nombre de copies pour une image donnée. Pour intégrer la quantité de tirages dans une autre image, appuyez sur la touche GAUCHE/DROITE.
 - [TOUTES IM.] : Spécifie le nombre de copies pour toutes les images à l'exception des vidéoclips et fichiers d'enregistrements de voix.
9. Appuyez sur la touche OK pour afficher le sélectionneur de quantités sur l'écran à cristaux liquides.
 10. Sélectionnez la quantité de tirages à l'aide de la touche HAUT/BAS.
 11. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
 12. Si une image comporte des instructions DPOF, l'indicateur DPOF () s'affiche.

Enfoncez le bouton d'obturateur pour passer du mode de fonctionnement de l'appareil au mode lecture.

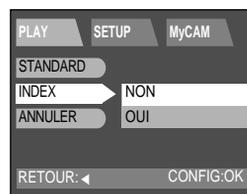


DPOF : Index



- Cette fonction permet de spécifier le nombre de copies (à l'exception des vidéocliips et clips sonores) pour les impressions d'index.

1. Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [SUPPR.TOUT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche BAS sur le menu [SUPPR.TOU] pour afficher la page suivante du menu.
5. Sélectionnez le menu [INDEX] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [INDEX].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



BON À SAVOIR

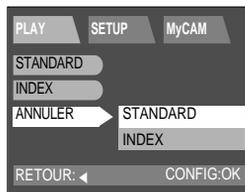
- ▶ Le nombre de copies est 1.
- ▶ Il n'y a aucun indicateur pour les impressions d'index.
- ▶ Si l'index était configuré, le sous-menu [INDEX] afficherait [OUI] sur l'écran à cristaux liquides.
- ▶ La première image imprimée correspond à la première image stockée.

DPOF : Annuler



- Ceci est utilisé pour annuler la fonction DPOF STANDARD ou INDEX.

1. Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [SUPPR.TOUT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche BAS sur le menu [SUPPR.TOU] pour afficher la page suivante du menu.
5. Sélectionnez le menu [ANNULER] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [ANNULER].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
 - [STANDARD] : Annulation de la quantité de tirages prédéfinie.
 - [INDEX] : Annulation de l'impression d'index.
8. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



Menu de configuration

- Ce mode vous permet de configurer les paramètres de base.

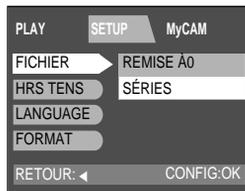
Dans le menu du mode de fonctionnement de chaque appareil figure longlet [SETUP].

Menu principal	Sous-menu		Menu secondaire
FICHER	RÉINITIALISER		
	SERIES		
HRS TENSION (Par défaut : 3 min)	ARRÊT / 1-10 min		
LANGUE	Anglais	français	
	coréen	italien	
	chinois traditionnel	portugais	
	chinois simplifié	danois	
	japonais	suédois	
	russe	finnois	
	allemand	néerlandais.	
	espagnol		
FORMAT	NON		
	OUI		
CONF. DATE	2004/04/01		
CONF. HEURE	12:00 AM/PM		
TYPE DATE	'AA/MM/JJ		
	MM/JJ/AA		
	JJ/MM/AA		
IMPRESSION	ARRÊT		
	DATE		
	DATE/HEURE		
SON	MARCHE		
	ARRÊT		
LUMINOSITÉ LCD (cristaux liquides)	FAIBLE		
	NORMAL		
	FORT		
SORTIE VIDEO	NTSC		
	PAL		
APERÇU RAPIDE	ARRÊT / 1-3 SEC.		
	SUPPR.REPONSE		
			ARRÊT
			MARCHE

Fichier

■ Possibilité de renommer les fichiers

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [FICHER] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [FICHER].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
 - [REMISE À 0] : Lors de l'utilisation de la remise à zéro, le nom du fichier suivant commence à partir de 0001, même après formatage, suppression de toutes les données ou insertion d'une nouvelle carte mémoire.
 - [SÉRIES] : En ce mode, le nouveau nom de fichier suivra directement le nom de fichier enregistré en dernier, peu importe les autres commandes que vous auriez pu effectuer (effacement d'un fichier, reformatage d'un fichier, etc.).
6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



BON À SAVOIR

- ▶ Le nom du premier dossier sauvegardé est 100SSCAM et le premier nom est SV400001.
- ▶ A chaque fois que vous stockez une image, le numéro du fichier s'incrémente de 1 unité.
- ▶ Le numéro du fichier commence à SV400001 et s'incrémente automatiquement jusqu'à SV409999 ; 9999 fichiers sont sauvegardés dans un dossier.
- ▶ Avec SÉRIES, la séquence commence à 100SSCAM et s'incrémente de 1 unité à chaque fois (ex : 101SSCAM, 102SSCAM...)
- ▶ Les fichiers utilisés avec la carte mémoire sont conformes au format DCF (Design rule for Camera File system).

Hors Tension

- Cette fonction sert à éteindre l'appareil photo après un certain laps de temps afin d'éviter toute décharge inutile des piles.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [HRS TENS] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [HRS TENS].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
 - Sélection de [ARRÊT] : La fonction hors tension ne fonctionne pas.
 - Sélection de [MARCHE] : Un menu s'affiche sur l'écran à cristaux liquide comme indiqué ci-contre.
6. Sélectionnez l'heure de votre choix à l'aide de la touche HAUT/BAS.
7. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



BON À SAVOIR

- Même si les piles ou l'adaptateur CA sont enlevés et ré-insérés, les paramètres d'arrêt automatique sont conservés.
- Veuillez noter que l'arrêt d'alimentation automatique ne fonctionne ni en mode diaporama, ni en mode PC.

Langue

- L'écran LCD vous propose les langues parmi lesquelles à choisir.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [LANGUAGE] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [LANGUAGE].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez sur la touche menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



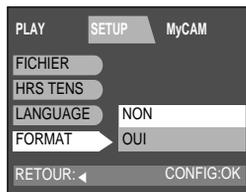
BON À SAVOIR

- ▶ La langue par défaut est l'ANGLAIS.
- ▶ Vous pouvez choisir parmi les 15 langues listées ci-après.
Anglais, coréen, chinois traditionnel, chinois simplifié, japonais, russe, allemand, espagnol, français, italien, portugais, danois, suédois, finnois, néerlandais.
- ▶ Même en cas de redémarrage de l'appareil, le paramétrage des langues est conservé.
- ▶ Même si la fonction [SOUND] est [ON], le son ne sera pas activé dans ce menu.

Format

- Utilisé pour le formatage de la carte mémoire.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [FORMAT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [FORMAT].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
 - Sélection de [NON] : L'image demeurera affichée sur l'écran LCD.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.
 - Sélection de [OUI] : Formatage de la carte mémoire.
(Un message [PAS D'IMAGE !] s'affiche après le formatage en mode lecture).



BON À SAVOIR

- ▶ Avant toute utilisation, la carte mémoire doit être initialisée.
 - Nouvelle carte mémoire, carte mémoire non formatée.
 - Carte mémoire non reconnue par cette appareil ou provenant d'un autre appareil.



AVIS

- ▶ La fonction [FORMAT] supprime tous les fichiers de la mémoire. Avant de procéder au formatage de la mémoire, il serait bon de copier toutes les données importantes sur un autre support, par exemple une disquette, un disque dur ou un CD-ROM, etc.
- ▶ Ne pas utiliser de carte mémoire formatée par un autre appareil numérique ou lecteur de carte mémoire.

Format



AVIS

- ▶ Lorsque vous formatez la carte mémoire dans votre PC sous Windows 2000 ou XP, veuillez sélectionner le système de fichier FAT.

■ Formatage sur PC

1. Sélectionnez [Removable Disk] dans [Windows Explorer].



2. Appuyez sur le bouton droit de la souris et sélectionnez la commande [Format].



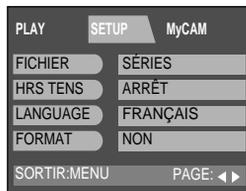
3. Sélectionnez [FAT] comme type de fichier et cliquez sur la touche [Start] (démarrer).



Configuration Date

■ Vous pouvez modifier le marquage de la date.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [FORMAT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyée sur la touche BAS du menu [FORMAT] pour afficher la page du menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [CONF.DATE] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [CONF.DATE].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
Touche DROITE : sélectionne l'élément ANNEE/ MOIS/ JOUR.
Touche HAUT/BAS : Modifie la valeur de chaque élément.
8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



CNF HEUR

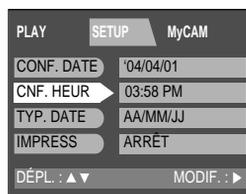
■ Vous pouvez modifier la date imprimée.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [FORMAT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyée sur la touche BAS du menu [FORMAT] pour afficher la page du menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [CNF.HEUR] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [CNF.HEUR].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.

Touche DROITE : Sélectionne les éléments HEURE, MINUTE, AM/PM.

Touche HAUT/BAS : Modifie la valeur de chaque élément.

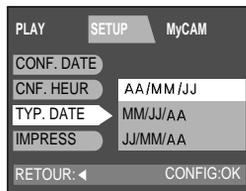
8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



Type Date

- Vous pouvez choisir le type de date marqué sur l'image.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [FORMAT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyée sur la touche BAS du menu [FORMAT] pour afficher la page du menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [TYP. DATE] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [TYP. DATE].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
AA/MM/JJ: Année/ Mois/ Jour
MM/JJ/AA: Mois/ Jour/ Année
JJ/MM/AA Jour/ Mois/ Année
8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



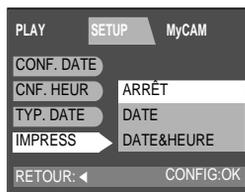
Impression

- Une option permet d'inclure la DATE/ HEURE sur des images fixes.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [FORMAT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyée sur la touche BAS du menu [FORMAT] pour afficher la page du menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [IMPRESS] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [IMPRESS].
7. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.

- ARRÊT : La DATE et l'HEURE ne seront pas apposées au fichier image.
- DATE : Seule la DATE sera apposée au fichier image.
- DATE / HEURE : La DATE et l'HEURE seront apposées au fichier image.

8. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



BON À SAVOIR

- ▶ La Date/heure sont apposées en bas à droite de l'écran à cristaux liquides.
- ▶ La date sera apposée en tant que paramètre de TYP DATE.
- ▶ L'HEURE est incrustée comme suit : [Heure : Minute / Seconde] et les heures à l'aide des 12 chiffres de l'horloge.
- ▶ La fonction marquage est indépendante peu importe que l'appareil soit allumé ou non.
- ▶ La Date et l'Heure s'inscrivent telles que vous les configurez dans le menu CONF DATE, CNF HEUR.
- ▶ La fonction marquage ne s'applique qu'aux images fixes.

Son

- Lorsque vous appuyez sur l'interrupteur de l'appareil et en cas d'erreur, un signal sonore se produit. Grâce à cette fonction, vous pouvez vérifier l'état de l'appareil.

1. À l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [FORMAT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche BAS du menu [FORMAT] pour afficher la page du menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [IMPRESS] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche BAS du menu [IMPRESS] pour afficher la page du menu suivant.
7. Sélectionnez le menu [SON] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
8. Appuyez sur le bouton DROIT pour déplacer le curseur au sous-menu [SON].
9. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
 - [MARCHE] : la fonction sonore est activée.
 - [ARRÊT] : la fonction sonore n'est pas activée.
10. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



BON À SAVOIR

- Bien que la fonction SON soit configurée sur [ARRÊT], vous pouvez entendre les vidéoclips, mémos vocaux et fichiers de clips sonores.

Luminosité LCD

- Vous pouvez régler la luminosité de l'écran à cristaux liquides.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [FORMAT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyée sur la touche BAS du menu [FORMAT] pour afficher la page du menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [IMPRESS] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche BAS du menu [IMPRESS.] pour afficher la page du menu suivant.
7. Sélectionnez le menu écran à cristaux liquides [ACL] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
8. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu écran à cristaux liquides [ACL].
9. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS. Le menu écran à cristaux liquides [ACL] comprend les sous-menus FAIBLE, NORMAL et FORT.
10. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.

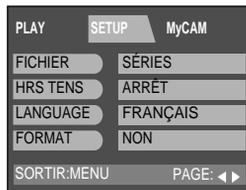


Video

- Le signal de sortie vidéo de l'appareil peut être NTSC ou PAL. Votre choix dépend du périphérique (moniteur PC, téléviseur, etc.) auquel vous allez connecter l'appareil.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [FORMAT] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche BAS du menu [FORMAT] pour afficher la page du menu suivante.
5. Sélectionnez le menu [IMPRESS] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche BAS du menu [IMPRESS.] pour afficher la page du menu suivant.
7. Sélectionnez le menu [VIDÉO] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
8. Sélectionnez la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [VIDÉO].
9. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
10. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.

Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



BON À SAVOIR

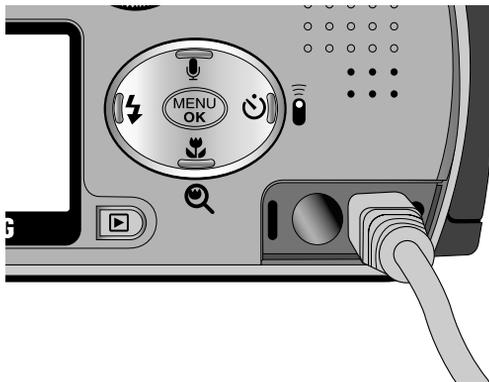
- ▶ Sélectionnez le bon format de vidéoclip pour le moniteur extérieur. BDGH ne peut être pris en charge que par la norme PAL.
- ▶ NTSC : protocole utilisé au Canada, aux États-Unis, au Japon, en Corée du Sud, au Taïwan et au Mexique.
- ▶ PAL : PAL: protocole utilisé en Australie, en Autriche, en Belgique, en Chine, au Danemark, en Finlande, en Allemagne, au R.-U., aux Pays-Bas, en Italie, au Kuwait, en Malaisie, en Nouvelle-Zélande, au Singapore, en Espagne, en Suède, en Suisse, en Thaïlande et en Norvège.
- ▶ Même si la fonction [SON] est [MARCHE], le son ne sera pas activé dans ce menu.

Connexion à un écran externe

► Connexion à un écran externe.

En mode ENREGISTREMENT/LECTURE, vous pouvez visionner les images fixes enregistrées ou les vidéoclips en branchant l'appareil à un écran externe avec le câble vidéo.

Lorsque l'appareil est connecté à un moniteur, son écran LCD se ferme automatiquement.



BON À SAVOIR

- Si vous vous servez d'un téléviseur, il faut que vous sélectionniez le canal externe ou AV.
- Vous entendrez un certain bruit numérique. Ne vous inquiétez pas. Ce bruit ne signale aucunement la présence d'une défectuosité.
- Si l'image est décentrée, utilisez les commandes sur votre téléviseur pour centrer l'image.
- De même, l'appareil photo étant connecté à un moniteur externe, le menu de l'appareil s'affiche alors sur ce dernier. Veuillez noter que les fonctions du menu sont toujours les mêmes que celles qui apparaissent à l'écran à cristaux liquides (LCD).

APERÇU RAPIDE

- Vous pouvez rapidement revoir la dernière image capturée pendant la période de pré configuration.

1. A l'aide de la touche menu, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner le (second) onglet [SETUP].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Appuyez sur la touche BAS jusqu'à ce que le menu [VUE RAP.] soit sélectionné.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur jusqu'au sous-menu [VUE RAP.].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
 - [ARRÊT] : La fonction de la vue rapide ne peut pas être activée.
 - [1 ~ 3 SEC] : l'image capturée s'affiche rapidement pendant la durée choisie.
6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur la touche menu pour faire disparaître l'affichage menu.

* Configuration de la fonction [SUPP. RÉP.].

Si vous sélectionnez le sous-menu [1~3 sec] à l'étape 5, appuyez sur la touche DROITE pour afficher le menu [SUPP. RÉP.].

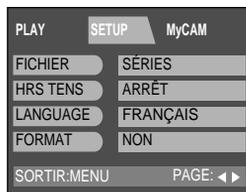
Sélectionnez le sous-menu [SUPP. RÉP.] de votre choix à l'aide de la touche HAUT/BAS.

- Sélection de [ARRÊT] : Le message [SUPP. RÉP.] ne s'affiche pas.
- Sélection de [MARCHE] : Vous pouvez supprimer en une fois l'image capturée.

* Utilisation du menu [SUPP. RÉP.]

Si vous sélectionnez [MARCHE] dans le menu [SUPP. RÉP.], un message comme indiqué ci-contre s'affiche après avoir pris une photo.

- Sélection de [OUI] : L'image capturée est supprimée.
- Sélection de [NON] : L'image capturée est sauvegardée.



BON À SAVOIR

- ▶ La fonction de vue rapide ne s'applique pas aux vidéoclips et fichiers de clips sonores.
- ▶ La fonction [VUE RAP.] n'est pas adaptée aux fichiers de type TIFF.

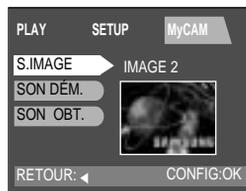
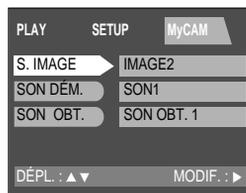
Menu MONPARAM

- Vous pouvez configurer une image de démarrage, un son au démarrage et pour l'obturateur.
- Le mode de fonctionnement de chaque appareil comporte le menu MONPARAM.

Image de démarrage

- Vous pouvez sélectionner l'image qui s'affiche en premier sur l'écran à cristaux liquide lors de la mise en marche de l'appareil.

1. Appuyez sur la touche menu, puis deux fois sur la touche DROITE pour sélectionner le (troisième) onglet [My CAM]
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [S. IMAGE] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur jusqu'au sous-menu [S. IMAGE].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres. Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



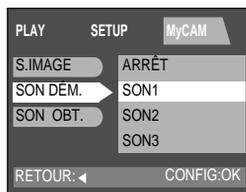
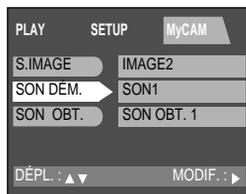
AVIS

- ▶ Seule une image sauvegardée en tant que LOGO dans le sous-menu [REDIMENS] peut être utilisée comme UTILISAT IMAGE.
- ▶ Si L'UTILISATEUR IMAGE n'a pas été sauvegardé, aucune image ne s'affiche sur l'écran à cristaux liquides lorsque l'appareil est mis sous tension. Reportez-vous à la p. 74 pour sélectionner l'UTILISATEUR IMAGE.
- ▶ Le menu [SUPPR TOU] ou [FORMAT] ne supprime pas L'UTILISATEUR IMAGE.

Son de démarrage

- Vous pouvez choisir le son qui est activé au démarrage de l'appareil.

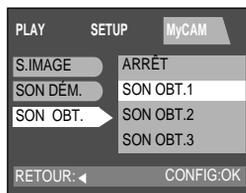
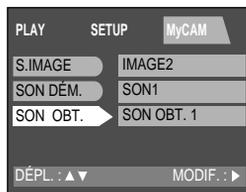
1. Appuyez sur la touche menu, puis deux fois sur la touche DROITE pour sélectionner le (troisième) onglet [MonAPPAREIL].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [SON DÉM.] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [SON DÉM.].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



Son de l'obturateur

- Vous pouvez choisir le son de l'obturateur.

1. Appuyez sur la touche menu, puis deux fois sur la touche DROITE pour sélectionner le (troisième) onglet [MyCAM].
2. Appuyez sur la touche BAS pour déplacer le curseur au menu principal.
3. Sélectionnez le menu [SON OBT.] à l'aide de la touche HAUT/BAS.
4. Appuyez sur la touche DROITE pour déplacer le curseur au sous-menu [SON OBT.].
5. Sélectionnez le sous-menu de votre choix en appuyant sur la touche HAUT/BAS.
6. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
Appuyez deux fois sur le bouton du menu pour faire disparaître l'affichage du menu.



Liste des fonctions de l'appareil

■: Valeur par défaut, ◆: Après le redémarrage de l'appareil, ●: Choix possible, X: Non disponible, -: Choix impossible

Fonction		Choix des modes										▶		
		EASY	PROG			A	S	M		MySEF		JPEG	AVI	WAV
TAILLE	Impression (Photo/Très fine)	● (■)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Mémo (Moyen/Fin)	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Courriel (Petit/Normal)	●	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Grand	X	● (■)	● (■)	● (■)	● (■)	● (■)	● (■)	● (■)	-	● (■)	-	-	-
	Photo	X	●	●	●	●	●	●	●	-	●	-	-	-
	Moyen	X	●	●	●	●	●	●	●	-	●	-	-	-
	Petit	X	●	●	●	●	●	●	●	-	●	-	-	-
288 X 208 pixels	-	-	-	-	-	-	-	-	◆ (■)	-	-	-	-	-
QUALITÉ	Tiff (1:1)	X	●	●	●	●	●	●	-	●	-	-	-	-
	Très fine (1:4)	X	●	●	●	●	●	●	-	●	-	-	-	-
	Fine (1:8)	X	● (■)	● (■)	● (■)	● (■)	● (■)	● (■)	-	● (■)	-	-	-	-
	Normale (1:12)	X	●	●	●	●	●	●	-	●	-	-	-	-
	1:12	-	-	-	-	-	-	-	-	◆ (■)	-	-	-	-
ZOOM	ZOOM optique	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	ZOOM numérique	●	●	●	●	●	●	●	X	●	-	●	X	-
MESURE	Multi-styles	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	-	-	-	-
DEXPOSITION	Sélectif	X	●	●	X	●	●	●	X	●	-	-	-	-
MISE AU POINT	AF	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	-	-	-	-
	Témoin MF	X	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-
PRISE DE VUE	Unique	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	X	◆ (■)	-	-	-	-
	Continu	●	●	●	X	●	●	●	X	●	-	-	-	-
	AEB	●	●	●	X	X	X	X	X	●	-	-	-	-
ISO	AUTO	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	X	X	X	◆	◆ (■)	-	-	-	-
	100	X	●	X	X	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	X	●	-	-	-	-
	200	X	●	X	X	●	●	●	X	●	-	-	-	-
	400	X	●	X	X	●	●	●	X	●	-	-	-	-
W.BALANCE	Auto	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	-	-	-	-
	Lumière du jour	X	●	X	X	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	Nuageux	X	●	X	X	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	Fluorescent	X	●	X	X	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	Tungstène	X	●	X	X	●	●	●	●	●	-	-	-	-
EFFET	Normal	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	-	-	-	-
	N & B	X	●	X	X	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	sRGB	X	●	X	X	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	Coucher du soleil	X	●	X	X	●	●	●	●	●	-	-	-	-
NETTETÉ	Douce	X	●	X	X	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	Normal	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	◆ (■)	-	-	-	-
	Vivid	X	●	X	X	●	●	●	●	●	-	-	-	-

Liste des fonctions de l'appareil

Fonction		Choix des modes												
		EASY	PROG			A	S	M		MySEF		JPEG	AVI	WAV
FLASH	Auto	×	◀(■)	×	×	×	×	×	×	●(■)	-	-	-	-
	Yeux rouges (avec automatique)	◀(■)	●	◀(■)	×	×	×	×	×	●	-	-	-	-
	Flash d'appoint	×	●	●	×	●	●	●	×	●	-	-	-	-
	Synchro lente (avec yeux rouges)	×	●	×	◀(■)	●	●	●	×	●	-	-	-	-
	Arrêt	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-
EVC	-0,5 - -2,0EV (1/2 EV step)	×	●	●	×	●	●	●	×	●	-	-	-	-
	0.0EV	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◆	●(■)	-	-	-	-
	+0,5 - +2,0EV (1/2 EV step)	×	●	●	×	●	●	●	×	●	-	-	-	-
RETARDATEUR	Arrêt	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	-	-	-	-
	2 sec.	×	●	●	●	●	●	●	×	●	-	-	-	-
	10 sec.	●	●	●	●	●	●	●	×	●	-	-	-	-
	Télécommande	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-	-
ZONE AF	Normal (80 cm-infini)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	-	-	-	-
	Macro (30-80 cm)	●	●	×	×	●	●	●	●	●	-	-	-	-
	Super Macro (6-30 cm)	●	●	×	×	●	●	●	×	●	-	-	-	-
AUDIO (Mémo vocal)	Arrêt	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	◀(■)	●	◀(■)	-	-	-	-
	On	●	●	●	●	●	●	●	◀(■)	●	-	-	-	-
CONFIGURATION O/V/M	O/V/M	×	×	×	×	●(A)		×	●(P)	-	-	-	-	-
	Av	×	×	×	×	◆(F5.6)	×	◆(F5.6)	×	●(F5.6)	-	-	-	-
	Tv	×	×	×	×	◆(1/250)	◆(1/250)	×	●(1/250)	-	-	-	-	-
DIAPORAMA	ARRÊT /1-10 sec (1 sec palier)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●(OFF)
	Reprise arrêt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	◀(■)
	Reprise marche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
PROTEGER	Déverrouiller	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●(■)
	Verrouiller	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
DPOF	Index (1 impression)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	×	×	×
	Standard (0-30 impressions)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	×	×	×
EDITER	Couper	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	×	×
	Redimensionner	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	×	×	×
SUPPRIMER TOUT		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●
NOM DE FICHIER	Restaurer													●(■)
	Série													●
ARRÊT AUTOMATIQUE	ARRÊT /1-10 min													●(3 min)
LANGUE	15 langues													●(English)
DATE	2002.01.01 ~2050.12.31													●(2003.01.01)

Liste des fonctions de l'appareil

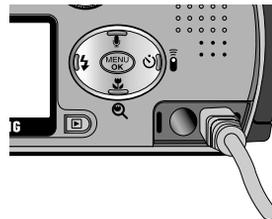
Fonction		Choix des modes								▶				
		EASY	PROG			A	S	M		MySET	JPEG	AVI	WAV	
IMPRINT	Arrêt													
	Date													
	Date et heure													
TYPE DE DATE	AAAA/MM/JJ													
	JJ/MM/AAAA													
	MM/JJ/AAAA													
EFFET SONORE	Marche													
	Arrêt													
IMAGE DE DEMARRAGE	Arrêt													
	IMAGE 1													
	IMAGE 2													
	IMAGE 3													
SON DE DEMARRAGE	Arrêt													
	SON 1													
	SON 2													
	SON 3													
SON DE L'OBTURATEUR	Arrêt													
	SON OBT. 1													
	SON OBT. 2													
LUMINOSITÉ LCD (cristaux liquides)	SON OBT. 3													
	Niveau 0~2													
SORTIE VIDEO	NTSC													
	PAL													
APERÇU RAPIDE	Arrêt / 1 ~ 3 sec.													
	Suppression réponse marche													
	Suppression réponse arrêt													

Démarrage du mode PC

- Si vous insérez le câble USB et le terminal de connexion USB, le mode de fonctionnement de l'appareil passe automatiquement en mode PC.
- En ce mode, vous pouvez télécharger des images stockées sur l'appareil photo vers votre PC par le biais du câble USB.
- En mode PC, l'écran à cristaux liquides est toujours éteint.
- Le témoin lumineux (rouge) de l'autofocus clignote lors du transfert des fichiers par le biais de la connexion USB.

■ Connexion de l'appareil au PC

1. Mettez votre PC sous tension.
2. Allumez l'appareil photo.
3. Connectez le PC à l'appareil avec le câble USB.
 - Insérez la petite fiche du câble USB dans le terminal de connexion USB de l'appareil.
 - Insérez le gros connecteur du câble USB dans le port USB du PC.
 - Assurez-vous que les prises sont bien en place.



■ Déconnexion de l'appareil photo du PC

Selon le système d'exploitation utilisé, reportez-vous à la page suivante:

- WIN 98SE : reportez-vous à la page 118.
- WIN 2000/ME/XP : reportez-vous à la page 118.



BON À SAVOIR

- ▶ Le pilote de l'appareil doit être installé avant l'utilisation en mode PC.
- ▶ Afin d'économiser les piles, il est recommandé que vous utilisiez un adaptateur CA lorsque l'appareil photo est connecté à un PC.

Démarrage du mode PC

■ Téléchargement d'images stockées

Une fois que vous avez téléchargé des images vers votre PC, vous pouvez les éditer et imprimer par la suite.

1. Connectez l'appareil photo à votre PC au moyen du câble USB.

2. Sur le bureau de votre ordinateur, sélectionnez [Poste de travail] et cliquez deux fois sur [Removable Disk (disque amovible) → DCIM → 100SSCAM]. Les fichiers d'image s'affichent alors.



3. Sélectionner une image et appuyez sur le bouton droit de la souris.

4. Un menu contextuel s'ouvrira.

Cliquez sur le menu [Cut] ou [Copy]

[Cut] : permet de couper un fichier.

[Copy] : copie des fichiers.



5. Cliquez sur un dossier dans lequel vous souhaitez coller le fichier.

6. Appuyez sur le bouton de droite de la souris et un menu contextuel s'ouvre. Cliquez sur [Paste].



7. Un fichier image est transféré de l'appareil à votre PC.



- Grâce au [Digimax Viewer], vous pouvez voir les images enregistrées dans la mémoire directement sur l'écran du PC ou vous pouvez copier ou déplacer les fichiers d'image.

Remarques importantes

- Votre nouvel appareil photo de Samsung est un instrument de précision. Bien qu'il soit conçu de manière à résister à l'usure normale, nous vous conseillons de suivre les instructions décrites ci-dessous pour que vous puissiez tirer le maximum de votre appareil photo en matière de service et de fiabilité. À éviter :
 - Les fluctuations d'humidité et de température prononcées.
 - La poussière et la saleté.
 - Les sources de chaleur (lumière directe du soleil ou entreposage dans un véhicule lorsqu'il fait chaud).
 - Les environnements dégagant beaucoup de magnétisme ou générant un excès de vibrations.
 - Les locaux abritant du matériel explosif ou inflammable.
 - Les insecticides, etc.
- Le sable être particulièrement nuisible aux appareils photo.
 - Des grains de sable ou d'autres particules peuvent gravement nuire au fonctionnement de votre appareil photo. Veuillez tenir votre appareil loin des endroits sableux et ou poussiéreux.
- Des températures extrêmes peuvent causer des problèmes.
 - Si vous transportez votre appareil d'un endroit froid à un endroit chaud, les circuits électroniques risquent de se couvrir de condensation. Dans ce cas, mettez l'appareil hors tension et attendez au moins 60 minutes que la condensation se soit dissipée.
Il peut également y avoir une accumulation d'humidité sur la carte mémoire. Dans ce cas, mettez l'appareil hors tension et retirez la carte. Attendez que la condensation se soit dissipée.
- Des décharges électriques peuvent se produire si l'appareil numérique n'est pas utilisé pendant une période prolongée. De même, il est conseillé de retirer les piles et la carte mémoire pendant les longues périodes de non-utilisation.
- Si l'appareil est exposé à des interférences électroniques, il s'éteint automatiquement pour protéger la carte mémoire.
- Entretien
 - Utilisez une brosse souple (en vente dans les magasins de photographie) pour nettoyer doucement la lentille et les afficheurs LCD. Vous pouvez aussi, au besoin, utiliser des serviettes et un liquide spécialement conçu pour le nettoyage des lentilles.
 - Nettoyez le boîtier de l'appareil avec un chiffon doux. Tenez cet appareil à l'écart des agents solvants, comme le benzène, les insecticides, les diluants, etc.
Ces agents risquent d'altérer la performance de l'appareil et d'endommager son boîtier.
 - Une mauvaise utilisation peut abîmer l'écran LCD. Veuillez à ne pas endommager votre appareil en le conservant en tout temps dans son étui protecteur.
- N'essayez EN AUCUN CAS de démonter ni de modifier votre appareil photo. Il contient des pièces d'élégantes, ainsi que des circuits à haute tension qui peuvent provoquer des chocs électriques.
- Dans certaines circonstances, une accumulation d'électricité statique peut déclencher le flash. Cela ne nuira pas au bon fonctionnement de l'appareil.
- Il se peut que l'électricité statique interfère avec le téléchargement des images.
Si cela arrive, débranchez et rebranchez le câble USB avant de recommencer le transfert.

Indicateur d'avertissement

En cas de problèmes techniques, l'écran LCD affiche un message d'erreur.

Indicateur d'avertissement	Causes	Solution
ERREUR CARTE !	<ul style="list-style-type: none">- Erreur de carte.	<ul style="list-style-type: none">- Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension.- Insérez à nouveau la carte mémoire.- Formatez la carte mémoire (p. 83).
CARTE PLEINE !	<ul style="list-style-type: none">- La mémoire est insuffisante pour stocker des images.	<ul style="list-style-type: none">- Insérez une nouvelle carte mémoire.- Supprimez les images superflues afin de libérer de l'espace de mémoire.
PAS D' IMAGE!	<ul style="list-style-type: none">- Aucune image n'est stockée sur la carte mémoire.	<ul style="list-style-type: none">- Prenez des photos.- Insérer une carte mémoire qui contient des images.
PAS DE CARTE !	<ul style="list-style-type: none">- Aucune carte mémoire n'a été insérée.- L'appareil ne reconnaît pas la carte mémoire.	<ul style="list-style-type: none">- Insérez la carte de mémoire.- Insérez à nouveau la carte mémoire.- Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension.
FICHER ERREUR !	<ul style="list-style-type: none">- Erreur carte mémoire.	<ul style="list-style-type: none">- Ensuite, insérez une nouvelle carte mémoire ou supprimez une ou plusieurs images pour libérer de l'espace mémoire.- Contactez le centre de services clientèle pour votre appareil.
PILE FAIBLE !	<ul style="list-style-type: none">- La capacité des piles est faible.	<ul style="list-style-type: none">- Insérez de nouvelles piles.
CARTE VERROUIL !	<ul style="list-style-type: none">- La carte mémoire SD est bloquée.	<ul style="list-style-type: none">- Faites glisser la languette de protection vers le haut de la carte mémoire SD.

Avant de contacter un centre de service à la clientèle

Symptôme	Causes	Solution
L'appareil photo ne se met en marche pas.	<ul style="list-style-type: none"> - La capacité des piles est faible. - L'adaptateur CA n'est pas branché. 	<ul style="list-style-type: none"> - Insérez de nouvelles piles. - Branchez l'adaptateur CA sur l'appareil photo.
L'appareil s'éteint lors de la prise de vue.	<ul style="list-style-type: none"> - Les piles sont faibles. - L'appareil s'éteint automatiquement en raison de la coupure d'alimentation automatique. - La fiche de l'adaptateur n'est pas correctement branchée. 	<ul style="list-style-type: none"> - Insérez de nouvelles piles. - Glissez l'interrupteur 'alimentation sur la position « Marche » pour remettre l'appareil sous tension. - Retirez la fiche et réinsérez-la.
Les piles se déchargent trop rapidement.	<ul style="list-style-type: none"> - L'appareil a été utilisé à basse température. - Des piles déjà utilisées et des piles nouvelles se trouvent dans l'appareil. 	<ul style="list-style-type: none"> - Conserver l'appareil photo dans un endroit chaud (glissez-le sous votre manteau ou votre veste) et ne le sortez que pour prendre des photos. - Insérez de nouvelles piles. Veuillez à ce qu'elles soient toutes de même type.
L'appareil ne prend pas de photo lorsque la touche d'obturateur est actionnée.	<ul style="list-style-type: none"> - La carte mémoire n'est pas insérée. - Capacité mémoire insuffisante. - Carte mémoire non formatée. - Carte mémoire morte. - L'alimentation de l'appareil est coupée. - Les piles sont faibles. - Carte SD verrouillée. 	<ul style="list-style-type: none"> - Eteignez l'appareil avant d'insérer une nouvelle carte mémoire. - Supprimez les fichiers images inutiles. - Formatez la carte mémoire (p. 83) - Ensuite, insérez une nouvelle carte. - Allumez l'appareil photo. - Insérez de nouvelles piles. - Faites glisser la languette de protection vers le haut de la carte mémoire SD.

Avant de contacter un centre de service à la clientèle

Symptôme	Causes	Solution
Les images sont floués.	<ul style="list-style-type: none">- Le mode de mise au point ne convient pas.- L'autofocus n'était pas activé.- Prendre une photo au delà de la portée du flash.- L'objectif est sale ou embué.	<ul style="list-style-type: none">- Si le sujet se trouve à moins de 0,8 m de l'objectif, sélectionnez le mode Prise de vue macro.- Utilisez la mise au point fixe lorsque vous ne pouvez utiliser le mode de mise au point automatique.- Prenez une photo dans le champ de portée du flash.- Nettoyez l'objectif.
Le flash ne se déclenche pas.	<ul style="list-style-type: none">- Le mode FLASH DÉSACTIVÉ a été sélectionné.	<ul style="list-style-type: none">- Annulez le mode FLASH DÉSACTIVÉ.
L'affichage de la date et de l'heure est incorrect.	<ul style="list-style-type: none">- Soit la date et l'heure ont été définies incorrectement, ou l'appareil a basculé sur les valeurs par défaut.	<ul style="list-style-type: none">- Réglez la date et de l'heure correctement.
Les touches de l'appareil photo ne réagissent pas.	<ul style="list-style-type: none">- Défaillance de l'appareil photo.	<ul style="list-style-type: none">- Retirez et réinsérez les piles, puis mettez l'appareil sous tension.
Erreur carte mémoire	<ul style="list-style-type: none">- Format de carte mémoire erroné.	<ul style="list-style-type: none">- Reformatez la carte mémoire (p. 83).

Avant de contacter un centre de service à la clientèle

Symptôme	Causes	Solution
Les couleurs de l'image diffèrent de celles de la scène originale.	- Configuration Equilibre des blancs incorrecte.	- Choisissez l'Equilibre des blancs approprié.
Les images sont trop claires.	- Exposition excessive.	- Ré initialisez la compensation de l'exposition.
Absence d'image sur l'écran du moniteur externe.	- La connexion de l'appareil photo au moniteur externe a échoué. - Fichiers incorrects dans la carte mémoire.	- Vérifiez les câbles de connexion. - Insérez une carte mémoire avec des fichiers corrects.
Lorsque vous utilisez l'Explorateur du PC, « Removable Disk (Disque amovible) » n'est pas affiché.	- Le câble n'est pas branché correctement. - L'appareil photo n'est pas allumé. - Votre appareil manque de piles, les piles sont déchargées ou l'adaptateur CA n'est pas branché. - Le système d'exploitation installé sur votre ordinateur n'est pas Windows 98, 98SE, 2000, ME, XP/ Mac OS 9,x~10,2. Ou votre ordinateur ne supporte pas la norme USB. - Le pilote USB n'est pas installé.	- Vérifiez la connexion. - Allumez l'appareil photo. - Insérez de nouvelles piles ou vérifiez la connexion de l'adaptateur. - Installez Windows 98, 98SE, 2000, ME, XP/ Mac OS 9,x~10,2 qui est compatible avec le protocole USB. - Installez «USB Storage Driver».

Caractéristiques techniques

Capteur d'image	Type	1/1.8" CCD
	Nombre de pixels réels	Environ 4,0 mégapixels
	Nombre total de pixels	Environ 4,1 mégapixels
Objectif	Distance focale	Schneider Lens f = 7,7 ~ 23,1mm (35mm film equivalent : 38~114 mm)
	N° F	F2,7 ~ F4,9
	Zoom numérique	Mode Image fixe: 1,0X ~ 4,0X Mode Lecture : 1,0X ~ 8,3X (en fonction de la taille de l'image)
Viseur	Viseur optique	Viseur optique à image réelle
	Écran LCD	1,5" color TFT LCD (117,600 dots)
Mise au point	Type	Autofocus TTL, Mise au point manuelle
	Portée	Normal : 80 cm ~ infini, Macr : 30~80 cm, Super Macro : 6~30 cm (Grand angulaire uniquement)
Obturbateur	Type	Obturbateur mécanique et électronique
	Vitesse	4 ~ 1/2,000 sec. (Manual : max.15 sec.)
Exposition	Contrôle	Programme AE, Priorité de l'obturateur AE, Priorité à l'ouverture du diaphragme AE ou Exposition manuelle / Métrage: multi, sélectif
	Compensation	±2,0EV (par incréments de 0,5 EV)
	Équivalent ISO	Automatique, 100, 200, 400
Flash	Modes	Auto, Auto & réduction yeux rouges, flash dappoint, synchro lente, flash débrayé
	Portée	Grand angle : 0,3 ~ 3,0 m ; télézoom : 0,3 ~ 2,0 m
	Durée du rechargement	Environ 7 secondes
Netteté		Doux, normal, dur
Effet		Normal, N & B, sRGB, Coucher de soleil
White Balance (Équilibrage des blancs)		Auto, lumière du jour, nuageux, fluorescent, tungstène
Enregistrement voix		Enregistrement voix (max.2 heures) Mémo vocal sur image fixe (max.10 sec)
Marquage de date		Date/Heure, Date, Arrêt (sélection possible de l'utilisateur)
Prise de vue	Image fixe	Modes : Facile, Programme, O/V/M, MonPARAM, Photo de nuit, Portrait Macro : Macro, Super Macro Continu: Unique, Continu, AEB Retardateur : 10 sec., 2 sec., Remote control (optional)
	Vidéoclip	Marche, Arrêt voix (sélection possible de l'utilisateur) Taille : 288x208 (Temps d'enregistrement : selon capacité de la mémoire)
Stockage	Support	carte SD/MMC (mémoire garantie jusqu'à 256 Mo)
	Format de fichier	Image fixe : TIFF, JPEG (DCF), DPOF Vidéoclip: AVI (MJPEG)
		Voix: WAV

Caractéristiques techniques

	Dimension d'image	Grand format : 2272x1704 pixels, Medium : 1120x840 pixels, Petit format : 544x408 pixels, Photo : 2272x1504 pixels
	Capacité de mémoire par rapport à la qualité (32Mo)	Grand format : Super fine 12, Fine 25, Normal 38, TIFF 2 Format moyen : Super fine 53, Fine 106, Normal 159, TIFF 8 Petit format : Super fine 225, Fine 451, Normal 676, TIFF 35 Format photo : Super fine 14, Fine 29, Normal 43, TIFF 2 * Ces chiffres proviennent des mesures effectuées par Samsung dans des conditions normales. Ils peuvent varier selon les paramètres choisis et les conditions dominantes lors de la prise de vue.
Lecture des images		Image unique, Vignettes, Diaporama, Vidéoclip
Interface		Connecteur de sortie numérique : USB Audio: Mono Sortie vidéo : NTSC / PAL (au choix) Connecteur d'alimentation en CA : 5,0 V
Source d'alimentation		En option : Pile CR-V3, 2 x AA alcaline, Lithium, Ni-Mn, Ni-Zn, Ni-MH, Ni-Cd batteries, Pile Li ion rechargeable - SLB-1437 ou SBP-1303, Adaptateur CA * La pile incluse dépend de la région de vente.
Dimensions (W[large] x H[haut] x D[profond])		105,5 x 54,6x 38 mm
Poids		165g (sans les piles et la carte)
Logiciels	Pilote de l'appareil photo	Storage Driver (Windows98/98SE/2000/ME/XP, Mac OS 9.x ~ 10.2)
	Application	Digimax Viewer, ArcSoft Photolmpression

Configuration système requise	Digimax V4000
Pour Windows	PC doté d'au moins un processeur MMX Pentium 233 MHz (XP : Pentium II 300 MHz) Windows 98/98SE/2000/ME/XP Minimum 32 Mo RAM (XP : 128 Mo) Espace disque dur libre de 140 MB Port USB Lecteur CD-ROM pixels 800x600 ; écran couleur à 16 bits (écran couleur à 24 bits recommandé)
Pour Macintosh	Power Mac G3 ou supérieur Mac OS 9.x ~ 10.2 Minimum de 64 Mo RAM Espace disque dur libre de 110 MB Port USB Lecteur CD-ROM QuickTime v. 4.0 ou supérieur pour le vidéoclip

※ Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Remarques concernant le logiciel

Veillez lire attentivement le guide de l'utilisateur avant d'utiliser l'appareil.

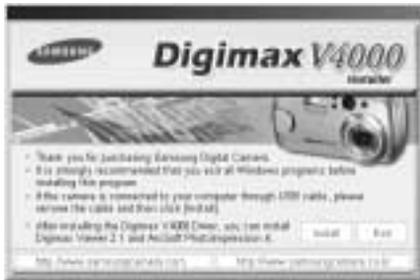
- Les logiciels ci-inclus comprennent un pilote pour votre appareil photo et un logiciel d'édition compatible avec Windows.
- Vous ne pouvez, en aucun cas, reproduire tout ou partie ni du logiciel ni du manuel de l'utilisateur.
- Les droits du logiciel sont concédés sous licence uniquement pour l'utilisation avec un appareil photo.
- Dans l'éventualité hautement improbable d'un défaut de fabrication, Samsung s'engage à réparer l'appareil photo ou à le remplacer par un autre. Toutefois, Samsung ne peut, d'aucune manière que ce soit, être tenu responsable des dommages causés en raison d'un usage inapproprié de l'appareil photo.
- L'utilisation d'un PC assemblé ou non ou d'un système d'exploitation assemblé qui n'a pas été agréé par le fabricant n'est pas couverte par la garantie Samsung.
- Avant de lire le présent manuel de l'utilisateur, vous devez être familiarisé avec le fonctionnement de base d'un PC et de son système d'exploitation (O/S).

Configuration système requise

Pour Windows	Pour Macintosh
PC doté d'au moins un processeur MMX Pentium 233MHz (XP : Pentium II 300MHz)	Power Mac G3 ou supérieur
Windows 98/98SE/2000/ME/XP	Mac OS 9,x ~ 10,2
Minimum 32Mo RAM (XP : 128Mo) Espace disque dur libre de 140 MB	Minimum de 64Mo RAM Espace disque dur libre de 110 MB
Port USB	Port USB
Lecteur CD-ROM	Lecteur CD-ROM
800x600 pixels, écran compatible affichage couleur 16-bit (affichage couleur 24-bit conseillé)	QuickTime 4,0 ou supérieur pour le clip vidéo

A propos du logiciel

Une fois que le Cd-rom fourni avec l'appareil est inséré dans le lecteur de Cd-rom, la fenêtre suivante devrait se lancer automatiquement.



Vous devez d'abord installer le pilote de l'appareil photo avant de connecter celui-ci au PC.

- **Pilote de l'appareil** : Cela permet l'importation des images stockées dans l'appareil photo vers un PC ou vice versa.

Cet appareil photo utilise un pilote de stockage USB. Vous pouvez utiliser le caméra comme un lecteur de la carte USB. Après avoir installé le pilote et connecté l'appareil à votre PC, vous pouvez cliquer sur [Removable Disk], [Windows Explorer] ou [My computer]. Le pilote de stockage USB n'est compatible qu'avec Windows. Le CD-ROM de l'application ne contient pas de pilote USB pour MAC. Vous pouvez utiliser l'appareil avec Mac OS 9,x-10,2.

- **Digimax Viewer** : Il s'agit d'un programme permettant de visionner des images stockées. Vous pouvez voir les images stockées en mémoire directement sur l'écran d'un PC. Vous pouvez également copier, déplacer ou effacer les images et agrandir / réduire la taille des images avec le Digimax Viewer. Ce logiciel n'est compatible qu'avec Windows.

- **Photolimpression** : Programme d'édition de photos. Vous pouvez éditer ou enregistrer des images fixes que vous avez téléchargées de l'appareil photo. Ce logiciel n'est compatible qu'avec Windows.



BON À SAVOIR

- ▶ Assurez-vous de vérifier la configuration système nécessaire (page 108) avant d'installer le lecteur.
- ▶ Selon la puissance de votre ordinateur, l'exécution du programme d'installation automatique peut prendre de 5 à 10 secondes. Si une des trames ne s'affiche pas, exécutez [Windows Explorer] et sélectionnez [Samsung.exe] dans le dossier racine du CD-ROM.

Configuration du logiciel de l'application

Le logiciel d'application doit être installé préalablement à l'utilisation de cet appareil avec un PC. Une fois le pilote installé, vous pouvez transmettre les images au PC afin de les retoucher à l'aide du logiciel d'édition.



BON À SAVOIR

- ▶ Fermez les autres programmes avant d'installer le logiciel d'application.
- ▶ Avant d'installer le logiciel d'application, débranchez la connexion USB.

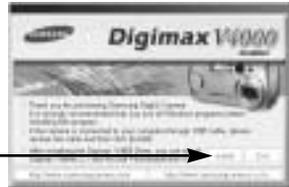
You can visit the Samsung web-site through the internet.

<http://www.samsungcamera.com> : English

<http://www.samsungcamera.co.kr> : Korean

1. Click the [Install] menu in the Autorun frame.
The Digimax V4000 camera driver is installed automatically.

[cliquez ici!]



2. Camera driver installation is complete.
Click the [Finish] button.

[cliquez ici!]



Configuration du logiciel de l'application

3. Une fenêtre de sélection du logiciel d'application s'affiche.

Sélectionnez le programme applicatif et cliquez sur la touche [Install]. Reportez-vous à la page 109 pour plus d'informations sur le programme applicatif.

[cliquez ici!] →



BON À SAVOIR

► Si vous sélectionnez [Exit] à l'étape 3, l'installation du programme d'application est annulée.

4. Installez Digimax Viewer.

Cliquez sur [Next >].

[cliquez ici!] →



BON À SAVOIR

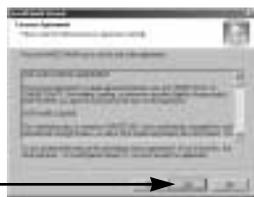
► Si vous sélectionnez [Cancel] à l'étape 4, une fenêtre pour l'installation de Photo Impression s'affiche.

5. La fenêtre du Contrat de licence du logiciel s'affiche alors.

Si vous consentez à être lié par les dispositions du contrat, cliquez sur [Yes] pour passer à l'étape suivante.

Dans le cas contraire, cliquez sur [No] (non). L'installation du logiciel sera interrompue.

[cliquez ici!] →

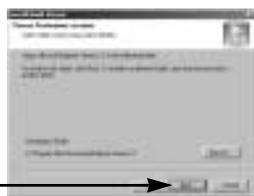


6. Une fenêtre de sélection de destination s'ouvre.

Cliquez sur [Next >].

Pour copier les fichiers vers un autre dossier, cliquez sur [Browse] et choisissez le dossier que vous souhaitez.

[cliquez ici!] →

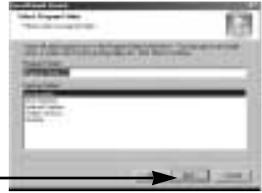


Configuration du logiciel de l'application

7. Une fenêtre vous demandant de choisir un dossier vers lequel les icônes du programme seront ajoutées s'ouvre. Cliquez sur [Next >].

Si vous souhaitez ajouter les icônes du programme dans un dossier différent, choisissez-en un autre et cliquez ensuite sur [Next >].

[cliquez ici!]



8. L'installation de Digimax Viewer est terminée. La fenêtre d'installation de Photo Impression s'affiche comme indiqué ci-contre. Cliquez sur le bouton [OK].

[cliquez ici!]



BON À SAVOIR

- Si vous cliquez sur [Cancel] à l'étape 8, l'installation de Photo Impression est annulée et la fenêtre Redémarrer l'ordinateur apparaît.

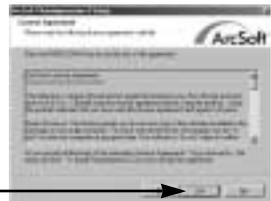
9. Une fenêtre de bienvenue s'affiche. Cliquez sur le bouton [Next >].

[cliquez ici!]



10. La fenêtre du Contrat de licence du logiciel s'affiche alors. Si vous consentez à être lié par les dispositions du contrat, cliquez sur [Yes] pour passer à l'étape suivante. Dans le cas contraire, cliquez sur [No] (non). L'installation du logiciel sera interrompue.

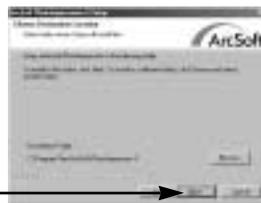
[cliquez ici!]



Configuration du logiciel de l'application

11. Une fenêtre de sélection de destination s'ouvre. Cliquez sur [Next >]. Pour copier les fichiers vers un autre dossier, cliquez sur [Browse...] et choisissez le dossier que vous souhaitez.

[cliquez ici!]



12. La fenêtre de [Select Components] s'affichera. Cliquez sur le bouton [Next >].

[cliquez ici!]



13. Une fenêtre vous demandant de choisir un dossier vers lequel les icônes du programme seront ajoutées s'ouvre. Cliquez sur [Next>]. Si vous souhaitez ajouter les icônes du programme dans un dossier différent, choisissez-en un autre et cliquez ensuite sur [Next >].

[cliquez ici!]



14. L'installation est terminée.
Cliquez sur le bouton [Finish].

[cliquez ici!]



Configuration du logiciel de l'application

15. Pour appliquer les modifications, vous devez redémarrer l'ordinateur.

Sélectionnez [Yes, I want to restart my computer now] et cliquez ensuite sur [OK].

[cliquez ici!]



16. Une fois le redémarrage terminé, reliez votre appareil photo au PC à l'aide d'un câble USB.

17. Une fois le redémarrage terminé, reliez votre appareil photo au PC à l'aide d'un câble USB.

※ Si vous avez déjà installé un programme de visualisation d'image ou que vous êtes sous Windows XP, un programme de visualisation d'image s'ouvre. Si le visionneur d'image s'ouvre une fois le pilote de l'appareil photo est installé correctement.



18. Si vous voyez l'icône [Removable Disk] dans la fenêtre [My computer], vous savez que le pilote de l'appareil photo a été installé correctement.

Vous pouvez maintenant transférer des fichiers d'images depuis l'appareil photo vers le PC par l'intermédiaire du câble USB.



Configuration du logiciel de l'application



BON À SAVOIR

- ▶ Si vous avez installé le pilote de l'appareil photo, la fenêtre [Found New Hardware Wizard] pourra ne pas s'ouvrir.
- ▶ Avec un système Windows 98 ou 98 SE, la boîte de dialogue Assistant de détection de nouveau matériel s'ouvre et une fenêtre vous demandant de sélectionner un fichier pilote apparaît. Dans ce cas, indiquez " Digimax V4000 Driver " sur le CD fourni. (pour Windows 98 et 98 SE).
- ▶ Lorsque vous branchez l'appareil photo à votre PC, il est conseillé d'utiliser un adaptateur d'alimentation de CA.
- ▶ Vous devez d'abord installer le pilote de l'appareil photo avant de connecter celui-ci au PC.
- ▶ Après avoir installé le pilote de l'appareil photo, il vous faut redémarrer votre PC.
- ▶ Si vous branchez l'appareil photo sur le PC avant d'avoir installé le pilote, la fenêtre [Found New Hardware Wizard] s'ouvrira.
Dans ce cas, annulez [Found New Hardware Wizard] et déconnectez l'appareil. Installez le pilote de l'appareil et connectez à nouveau l'appareil au PC.
- ▶ Au cas où l'ordinateur ne trouverait pas le pilote, réinstallez celui-ci en suivant les étapes ci-dessus:
 1. Supprimez le pilote de l'appareil (p. 116) et réinstallez-le.
 2. Reportez-vous à la section «Foire aux questions»(voir p. 122) pour connaître la solution susceptible de résoudre le problème.
 3. Si vous possédez un processeur VIA (vérifiez le contrôleur dhôte USB), téléchargez l'application corrective depuis le site Web de Samsung: <http://www.samsungcamera.com>

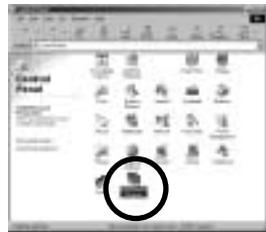
Suppression du Pilote USB pour Windows 98SE

■ Pour enlever le pilote USB, reportez vous à la procédure détaillée plus bas.

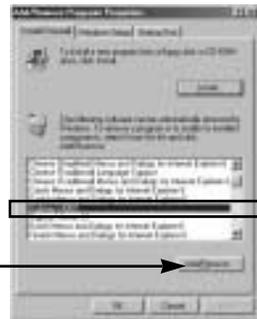
1. Sélectionnez [Start → Settings] et cliquez sur [Control Panel].



2. Cliquez deux fois sur [Add/Remove programs].



3. La fenêtre [Add/Remove Programs Properties] s'ouvrira. Cliquez sur [Digimax V4000] et cliquez sur la touche [Add/Remove].



4. La désinstallation est terminée. Cliquez sur le bouton [Finish], et la fenêtre disparaîtra.



Disque amovible

- Afin de pouvoir utiliser votre appareil photo comme disque amovible, installez le pilote USB (voir p. 110).
1. Avant de mettre l'appareil photo sous tension, branchez-le sur le PC par l'intermédiaire du câble USB.
 2. Cliquez sur l'icône [My computer] ou ouvrez votre [Windows Explorer], puis cliquez sur [Removable Disk].
 3. Vous pouvez transférer les fichiers d'image stockée sur le disque amovible (DCIM →100SSCAM) vers votre PC.



BON À SAVOIR

Information importante concernant l'utilisation du disque amovible

- ▶ Le voyant [Removable Disk] ([Disque amovible]) n'apparaît pas lorsque l'appareil est hors tension ou que le câble USB est retiré.
- ▶ Nous vous recommandons de copier vos images vers le PC pour pouvoir les visualiser. Si vous ouvrez les images directement sur le disque amovible, vous risquez d'être déconnecté.
- ▶ Lorsque vous téléchargez des images du PC vers l'appareil, assurez-vous que les noms de fichier sont différents de ceux qui se trouvent sur la mémoire.
- ▶ Lorsque vous essayez de télécharger sur le disque amovible une image qui n'a pas été prise avec cet appareil, le message [FICHIER ERREUR!] apparaît sur l'écran LCD en mode LECTURE, et, en mode VIGNETTES, aucune image n'est affichée.
- ▶ Le voyant d'état de l'appareil photo clignote lorsqu'un fichier est transféré (copie ou suppression) entre le PC et l'appareil photo. Ne débranchez pas le câble USB avant que le voyant n'ait cessé de clignoter. Afin de débrancher le câble USB sous Windows 2000/ME/XP, cliquez sur l'icône [Unplug or Eject Hardware] (Déconnexion ou éjection de matériel) située sur la barre de tâches.



Retrait du disque amovible

■ Windows 98SE

1. Vérifiez si l'appareil photo et le PC transfèrent un fichier. Si le voyant d'état de l'appareil photo clignote, vous devez attendre jusqu'à ce qu'il s'allume.
2. Débranchez le câble USB.

■ Windows 2000/ME/XP

(Les illustrations peuvent différer de l'affichage réel conformément à l'O/S Windows.)

1. Vérifiez si l'appareil photo et le PC transfèrent un fichier. Si le voyant d'état de l'appareil photo clignote, vous devez attendre jusqu'à ce qu'il s'allume.

2. Cliquez deux fois sur l'icône [Unplug or Eject Hardware] (Déconnexion ou éjection de matériel) située sur la barre de tâches.



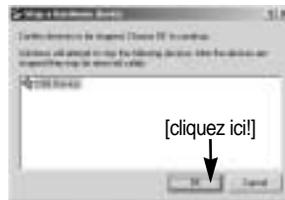
[cliquez deux fois ici]

3. La fenêtre [Unplug or Eject Hardware] s'ouvrira.
Sélectionnez le [périphérique de stockage de masse USB] et cliquez sur la touche [Stop].



[cliquez ici!]

4. La fenêtre [Stop a Hardware device] s'ouvrira.
Sélectionnez [USB Device] et cliquez sur la touche [OK].



[cliquez ici!]

5. La fenêtre [Safe to Remove Hardware] s'ouvrira.
Cliquez sur le bouton [OK].



[cliquez ici!]

Retrait du disque amovible

6. La fenêtre [Unplug or Eject Hardware] s'ouvrira. Cliquez sur le bouton [Close], et le disque amovible sera retiré en toute sécurité.



7. Débranchez le câble USB.

[cliquez ici!]

Paramétrer le pilote USB pour MAC

1. Un pilote USB pour MAC n'est pas inclus avec le CD logiciel étant donné que le système d'exploitation MAC supporte le pilote de l'appareil photo.
2. Vérifiez la version de votre MAC OS. Vérifiez la version OS lors du démarrage de votre MAC. Cet appareil photo est compatible avec les systèmes d'exploitation MAC OS 9,x ~ 10,2.
3. Branchez l'appareil photo sur le Macintosh et allumez l'appareil photo.
4. Une nouvelle icône s'affiche sur le bureau après avoir branché l'appareil photo sur le MAC.

Utilisation du pilote USB sur MAC

1. Double cliquez sur une nouvelle icône sur le bureau et le dossier dans la mémoire s'affiche.
2. Sélectionnez le fichier d'image pour le copier ou le déplacer vers le dossier de votre choix sur le MAC.



BON À SAVOIR

- Si vous utilisez MAC OS 10,0 ou une version ultérieure, une erreur est susceptible de survenir lors du transfert de fichiers de l'ordinateur à l'appareil.

Utilisation de PhotoImpression

Avec Photo Impression, vous pouvez éditer ou stocker des images fixes que vous avez téléchargées de l'appareil photo. Ce logiciel est uniquement disponible en version Windows.

Pour démarrer le programme, cliquez sur [Démarrer → Programmes → ArcSoft PhotoImpression 4 → Photo Impression4]. L'écran suivant apparaît.



Vous pouvez utiliser Photo Impression pour réaliser les tâches suivantes.

■ Touche Commande

Touche	Description
	Permet d'importer une photo d'un album, un dossier source ou l'appareil photo/scanner ou des prises de captures d'écran de ce que vous voyez sur l'écran.
	Sélectionnez Couper, Redimensionner, Éditer image, Insérer texte, Améliorer image, Insérer effets, ou Couche.
	Permet d'enregistrer l'image éditée et envoyer un courrier électronique ou l'utiliser en tant qu'image de fond.
	Permet d'enregistrer l'image éditée et envoyer un courrier électronique ou l'utiliser en tant qu'image de fond.
	Permet de sortir l'image éditée selon vos préférences.

Utilisation de PhotoImpression

■ Barre d'outils

Touche	Description	Touche	Description
	Redimensionner couche		Appliquer une rotation à la couche
	Tourner la couche horizontalement		Appliquer une rotation à toutes les couches
	Annuler		Refaire
	Copier		Coller
	Supprimer couche		Fermer image



BON À SAVOIR

- Pour des instructions détaillées concernant l'utilisation de Photo Impression, veuillez vous reporter à l'Aide du programme.

Digimax Viewer 2.1

Ce logiciel n'est compatible qu'avec Windows.



1. Pour ouvrir Digimax Viewer, cliquez sur [Start → Programs → Samsung → Digimax Viewer 2.1 → Digimax Viewer 2.1]. Le Digimax Viewer 2.1 s'ouvre alors.

Digimax Viewer 2.1

2. Si l'option [Auto Launch] est sélectionnée, ce programme est exécuté automatiquement lors de la reconnaissance de l'appareil photo.



3. Vous pouvez facilement utiliser le program Digimax viewer 2.1 étant donné qu'il offre un menu FICHIER et une barre d'OUTILS. Vous pouvez également utiliser le menu contextuel. Cliquez sur une image puis sur le bouton droit de la souris.

Les fonctions du Digimax Viewer sont énumérées plus bas.

- Fonctions de base : Copy, Cut, Paste, Delete, Rotate, Rename, changing file type, Resize, Property
- Fonctions avancées : Print, Slide show, Export, Sending e-mail, On-line print, Web album etc.



BON À SAVOIR

- ▶ Avant de supprimer des images de l'appareil, vous devez sauvegarder ou télécharger les images que vous souhaitez conserver sur votre ordinateur.
- ▶ Reportez-vous au menu [Help] du Digimax Viewer 2.1 pour plus d'informations.

Foire aux questions

- Veuillez vérifier les éléments suivants si la connexion USB est défectueuse.

[Scénario 1]

L'alimentation de l'appareil est coupée.

- Allumez l'appareil photo. Nous vous conseillons d'utiliser un adaptateur CA. Assurez-vous que votre appareil photo est en mode PC. Si vous utilisez des piles, vérifiez le niveau de charge.

[Scénario 2]

Le pilote USB n'est pas installé correctement.

- Installez le pilote USB correctement. Reportez-vous à la page 110.

Foire aux questions

[Scénario 3]

Le câble USB n'est pas branché ou les spécifications du câble utilisé ne conviennent pas à la norme USB.

- Utilisez un câble dont les spécifications conviennent à la norme USB.

[Scénario 4]

Parfois il arrive que l'ordinateur ne reconnaisse pas l'interface USB.

- Installez le pilote USB correctement. Mettez l'appareil photo hors tension et débranchez le câble USB. Ensuite, rebranchez le câble et remettez l'appareil photo sous tension. L'ordinateur doit reconnaître l'appareil.

[Scénario 5]

Une erreur inopinée s'est produite au cours du transfert d'un fichier.

- Mettez l'appareil photo hors et sous tension. Transférez le fichier.

[Scénario 6]

Comment puis-je savoir si mon ordinateur prend en charge l'interface USB ?

- Vérifiez si l'ordinateur ou le clavier est doté d'un port USB.
- Vérifiez la version de votre système d'exploitation (OS). L'interface USB n'est fournie que pour Windows 98, 98SE, 2000, ME ou XP.
- Cochez la case [Universal Serial Bus controllers] dans l'onglet du Gestionnaire de périphériques. Pour activer le [Universal Serial Bus controllers], suivez les étapes suivantes :
 - Win 98/ME : Parcourez le chemin d'accès [Start → Settings → Control Panel → System → Device Manager → Universal Serial Bus controllers].
 - Win 2000 : Parcourez le chemin d'accès [Start → Settings → Control Panel → System → Hardware → Device Manager → Universal Serial Bus controllers].
 - Win XP : Parcourez le chemin [Start → Control Panel → Performance and Maintenance → System → Hardware → Device Manager → Universal Serial Bus controllers].

Lorsque vous cliquez sur le dernier élément, le Contrôleur d'hôte USB et le Concentrateur USB racine devraient s'afficher.

De plus, double cliquez sur le contrôleur d'hôte universel USB et le hub racine USB pour vérifier si l'état du périphérique indique "Ce périphérique fonctionne correctement". Si l'état du périphérique indique que le périphérique "ne fonctionne pas correctement", cliquez sur l'onglet "Pilote" puis sur [Mettre à jour le pilote] ou [Réinstaller le pilote].

- Si toutes les conditions mentionnées ci-dessus sont remplies, votre ordinateur peut prendre en charge l'interface USB.

[Scénario 7]

Connexion de l'appareil photo à l'aide d'un concentrateur USB

- Si vous vous servez d'un concentrateur USB, vérifiez d'abord que celui-ci est compatible avec votre PC pour vous épargner des problèmes de connexion. Chaque fois que cela est possible, connectez l'appareil au PC directement.

Foire aux questions

[Scénario 8]

Est-ce que d'autres câbles USB sont branchés sur le PC ?

- Il se peut que l'appareil photo ne fonctionne pas correctement s'il y a d'autres câbles USB qui sont déjà branchés sur PC. Dans ce cas, débranchez les autres câbles USB et ne branchez que celui pour l'appareil photo.

[Scénario 9]

Lorsque j'ouvre le Gestionnaire de périphériques (en cliquant sur Démarrer → (Paramètres) → Panneau de configuration → (Performance et Maintenance) → Système → (Matériel) → Gestionnaire de périphériques), il y a les entrées «Périphériques inconnus» ou «Autres périphériques» avec un point d'interrogation (?) à côté ou périphériques avec un point d'exclamation (!) à côté.

- Cliquez avec le bouton droit sur l'entrée avec le point d'interrogation (?) ou d'exclamation (!) et sélectionnez "Supprimer". Redémarrez le PC et branchez à nouveau l'appareil photo. Pour les PC sous Windows 98, supprimez également le pilote de l'appareil photo, redémarrez le PC et réinstallez le pilote de l'appareil photo.
- Double-cliquez sur l'entrée avec le point d'interrogation (?) ou d'exclamation (!), cliquez sur l'onglet "Pilote" et cliquez sur [Mettre à jour le pilote] ou [Réinstaller le pilote]. Si un message vous demandant d'indiquer l'emplacement du pilote du périphérique approprié apparaît, indiquez "Digimax V4000 Driver " sur le CD fourni.

■ Veuillez vérifier ce qui suit si le clip vidéo n'est pas lu.

※ Si vous avez installé un mauvais codec sur votre PC, le clip vidéo ne sera pas lu sur le PC.

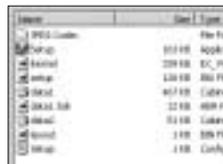
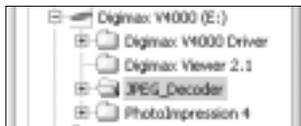
1. Vérifiez si le Décodeur JPEG fourni avec l'appareil photo est installé.

→ Si vous n'avez pas installé le pilote de l'appareil photo, veuillez installer le JPEGCODE compris sur le CD-ROM du logiciel d'application. Si non, le clip vidéo ne peut pas être lu sur le PC.

[Installation du Décodeur JPEG]

- 1) Insérez le CD fourni avec l'appareil photo.
- 2) Lancez l'Explorateur windows et sélectionnez le lecteur CD-ROM.
- 3) Sélectionnez le dossier JPEG_Decoder et double cliquez sur le fichier Setup.exe.

Le codec est installé.



2. Problèmes de compatibilité avec les codecs installés sur le PC.

→ Si le clip vidéo n'est pas lu après l'installation du Décodeur JPEG, reportez-vous à ce qui suit.

Foire aux questions

- 1) Lorsque le clip vidéo est lu, il n'y a que le son sans l'image. Pas compatible avec le Décodeur Mogen MJPEG. Désinstallez le Décodeur Mogen MJPEG de la manière suivante. Cliquez sur [Démarrer → Exécuter] et une fenêtre s'ouvre.

Saisissez "regsvr32 /u m3jpgdec.ax" et appuyez sur la touche Enter.

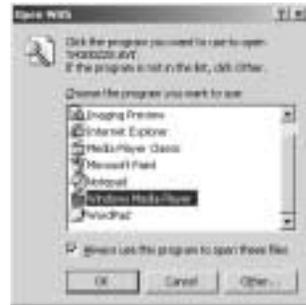


- 2) Lorsque le clip vidéo est lu, les couleurs bleu et rouge sont inversées ou le clip vidéo ne s'ouvre pas. Pas compatible avec le Codec ffdshow ou le Pack Codec K-lite.

- ① Désactivez le programme ffdshow. Recherchez [Démarrer → Programmes → ffdshow → Désactiver ffdshow].

- ② Désinstallez le Pack Codec K-Lite ou paramétrez le programme par défaut du fichier AVI tel que le lecteur Windows Media. Recherchez [Démarrer → Panneau de configuration → Ajout/ Suppression de Programmes → Sélectionnez le Pack Codec K-Lite → Cliquez sur la touche Modifier/ Supprimer].

Lancez l'explorateur windows → Sélectionnez le fichier AVI Cliquez sur le bouton droit de la souris → Sélectionnez le menu "Ouvrir avec" → Cliquez sur le lecteur Windows Media → Vérifiez l'option "Utiliser toujours ce programme pour ouvrir ces fichiers" → Cliquez sur la touche [OK].

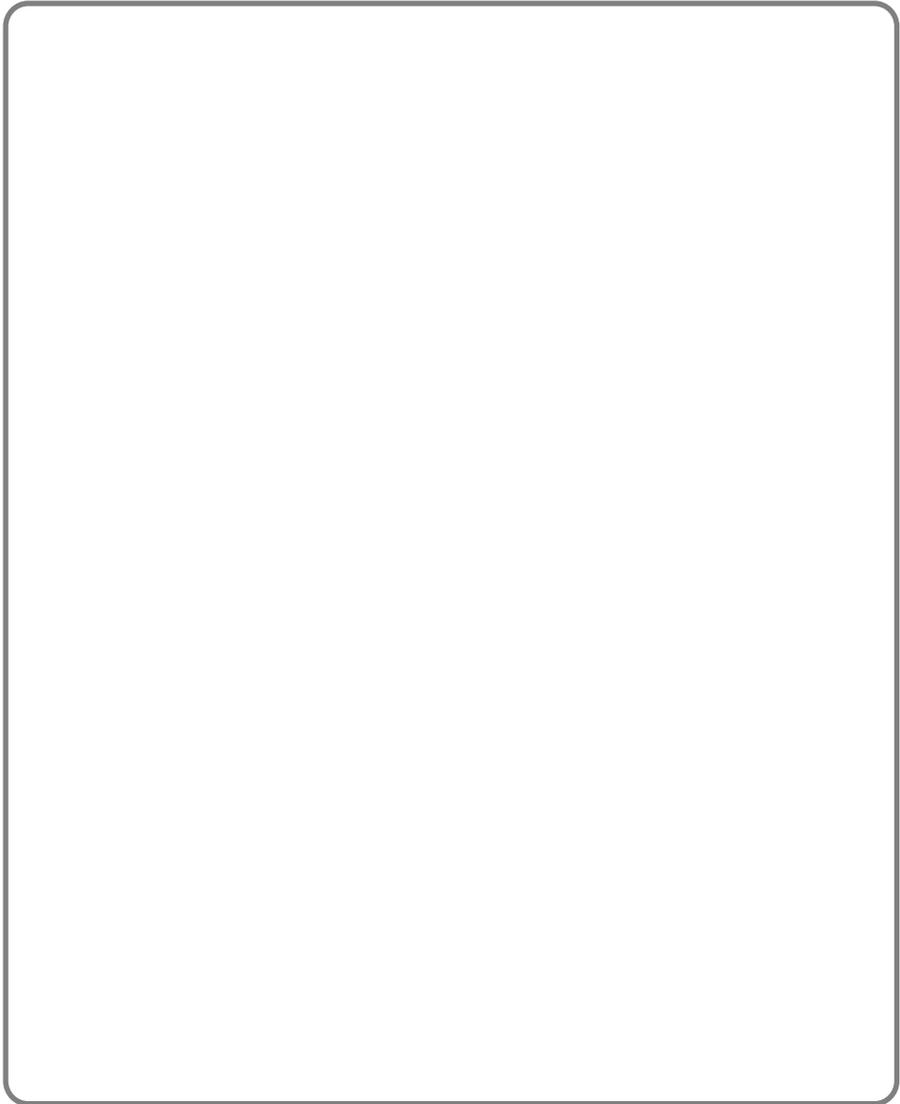


La plupart des problèmes sera résolue à l'aide de ces actions.

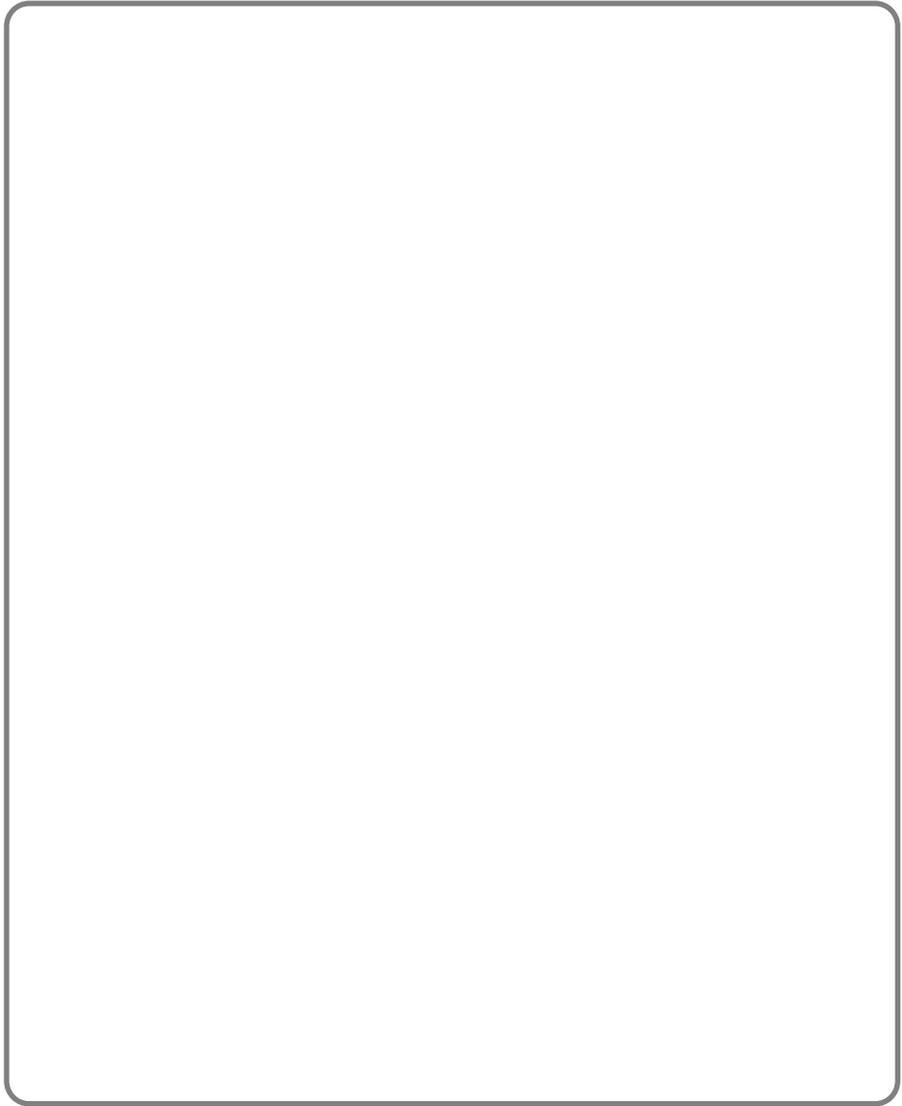
Si le clip vidéo n'est pas lu en continu, installez à nouveau le JPEGCODE fourni avec l'appareil photo.

- ※ Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site internet de Samsung (www.samsungcamera.com) et consultez la page FAQ.

MEMO



MEMO





SAMSUNG

SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.
OPTICS & DIGITAL IMAGING DIVISION
145-3, SANGDAEWON 1-DONG, JUNGWON-
GU, SUNGNAM-CITY, KYUNGKI-DO, KOREA 462-121
TEL : (82) 31-740-8086, 8088, 8090, 8092, 8099
FAX : (82) 31-740-8398, 8111

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS AMERICA, INC.
HEADQUARTERS
40 SEAVIEW DRIVE, SECAUCUS, NJ07094, U.S.A.
TEL : (1) 201-902-0347
FAX : (1) 201-902-9342

WESTERN REGIONAL OFFICE
18600 BROADWICK ST.,
RANCHO DOMINGUEZ, CA 90220, U.S.A.
TEL : (1) 310-537-7000
FAX : (1) 310-537-1566

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS UK LIMITED
SAMSUNG HOUSE
1000 HILLSWOOD DRIVE
HILLSWOOD BUSINESS PARK
CHERTSEY KT16 OPS U.K.
TEL : +44 (0) 1932 455300
FAX : +44 (0) 1932 455325

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS GMBH
AM KRONBERGER HANG 6
D-65824 SCHWALBACH/TS., GERMANY
TEL : (49) 6196 66 53 03
FAX : (49) 6196 66 53 66

SAMSUNG FRANCE S.A.S.
BP 51 TOUR MAINE MONTPARNASSE
33, AV. DU MAINE
75755, PARIS CEDEX 15, FRANCE
HOTLINE PHOTO NUMÉRIQUE :
00 800 22 26 37 27 (Numéro Vert-Appel Gratuit)
TEL : (33) 1-4279-2282/5
FAX : (33) 1-4320-4510

SAMSUNG TECHWIN MOSCOW OFFICE
RUSSIA, 125167, MOSCOW LENNINGRADSKY, PR-KT,
37-A, KORP14
TEL : (7) 095-258-9299/96/98
FAX : (7) 095-258-9297
<http://www.samsungcamera.ru>

TIANJIN SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.
7 PINGCHANG ROAD NANKAI DIST., TIANJIN
P.R CHINA
POST CODE:300190
TEL : (86) 22-2761-8867
FAX : (86) 22-2761-8864

* Internet address - [http : //www.samsungcamera.com/](http://www.samsungcamera.com/)

 The CE Mark is a Directive conformity
mark of the European Community (EC)

6806-2056