

SAMSUNG

just a **Click** away



Digimax A503 / A403 Manuel de l'utilisateur

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.
※ Ce manuel est basé sur le modèle Digimax A503.

FRANÇAIS

• Instructions

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

Installation du pilote de l'appareil photo

Avant de brancher l'appareil à un PC, grâce au câble USB, vous devez d'abord paramétrer le pilote de l'appareil. Installez le pilote qui vous est fourni sur le CD-ROM de l'application logicielle. (p. 60)

Prise de vue

Prise de vue (p.12)

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. 62)

Mise sous tension

Mise sous tension.
Si l'appareil est hors tension, faites glisser l'interrupteur de l'appareil photo afin de le mettre sous tension.

Utilisation du [disque amovible]

Ouvrez l'EXPLORATEUR de Windows et repérez le disque amovible.(p. 62)

- Si vous utilisez un lecteur de carte pour copier les images de la carte mémoire sur votre PC, les images risquent d'être endommagées. Lorsque vous transférez les images prises avec l'appareil photo sur votre PC, assurez-vous d'utiliser le câble USB fourni pour brancher l'appareil photo à votre PC. Sachez que le fabricant n'est pas responsable des pertes ou des dommages des images de la carte mémoire en cas d'utilisation d'un lecteur de carte.

• 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.
- Lorsque vous avez besoin de faire appel au service après-vente, veuillez amener l'appareil et la pièce défectueuse (piles, carte mémoire etc.) au centre de service après-vente.
- Pensez à vérifier que l'appareil photo fonctionne correctement avant de l'utiliser (par exemple lors d'un voyage ou d'un événement important) pour éviter toute déception.
Samsung appareil-photo ne peut être tenu pour responsable en cas de perte ou de dommages résultant d'un mauvais fonctionnement de l'appareil.
- Rangez ce manuel dans un endroit sûr.
- * Microsoft Windows et le logo Windows sont des marques déposées appartenant à Microsoft Corporation incorporated aux États Unis et/ou dans d'autres pays.
- * Tous les noms de marque et de produits qui apparaissent dans ce manuel sont des marques déposées appartenant aux sociétés respectives.

• 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.

- N'essayez pas de faire une quelconque modification sur votre appareil photo. Toute modification pourrait causer un choc électrique, un incendie, des blessures corporelles 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. 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'insérez pas et ne laissez pas tomber d'objets métalliques ou inflammables dans l'appareil photo par les points d'accès, par exemple le logement de la carte mémoire et le compartiment de piles. Cela peut provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Ne manipulez pas cet appareil avec des mains humides. Cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.

• 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.

- N'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.
- 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, veuillez consulter un médecin immédiatement.
 - 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.

• Avertissement

- Ne laissez pas cet appareil dans des endroits très chauds, tels que les véhicules fermés, en exposition à la lumière directe du soleil ou exposés à des variations extrêmes de température. L'exposition à des températures extrêmes risque d'endommager les composants internes de l'appareil photo et provoquer un incendie.
- En cours d'utilisation, ne couvrez pas l'appareil photo ou le chargeur. Cela risque de provoquer un réchauffement et la déformation du boîtier ou provoquer un incendie. Utilisez toujours votre appareil photo et ses accessoires dans un endroit bien ventilé.

• Mise en garde

- 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.
- 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'insérez pas les piles en inversant les polarités.
- Retirez les piles lorsque vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil photo pendant une longue période. Il se peut qu'il y ait une fuite d'électrolyte corrosive au niveau des piles ce qui peut endommager les composants de l'appareil photo de manière permanente.
- 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. Cela causerait l'incendie.
- Ne déplacez pas l'appareil photo lorsqu'il est allumé si vous utilisez le chargeur de CA. Après utilisation, éteignez toujours l'appareil photo avant de débrancher l'adaptateur de la prise murale. Assurez-vous ensuite que les cordons ou les câbles des connecteurs vers d'autres appareils sont débranchés avant de déplacer l'appareil photo. 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.
- Faites attention de ne pas toucher l'objectif et le cache de l'objectif afin d'éviter de prendre une mauvaise image et d'engendrer un mauvais fonctionnement de l'appareil photo.
- Évitez d'obstruer l'objectif ou le flash lorsque vous captez une image.

Table des matières

PRÉPARATION

● Tableau du système	4
● Identification des fonctions	5
■ Avant & Haut	5
■ Arrière & Bas	6
■ Côté/ Touche 5 fonctions	7
● Voyant retardateur	7
● Voyant d'état de l'appareil photo	7
■ Icône de mode	7
● Connexion à une source d'alimentation	8
● Insertion de la carte mémoire	8
● Instructions sur l'utilisation de la carte mémoire	9

ENREGISTREMENT

● Indicateur de l'écran LCD	11
● Changement du mode d'enregistrement	12
■ Sélectionner le menu [MODE]	12
■ Si le menu [FIXE & VIDÉO] était sélectionné	12
■ Si le menu [ENTIER] était sélectionné	13
● Démarrage du mode enregistrement	13
■ Comment utiliser le mode Auto	13
■ Comment utiliser le mode CLIP VIDÉO	13
■ Comment utiliser le mode Program	14
■ Comment utiliser les modes Scène	14
■ Comment utiliser le mode ENREGISTREMENT VOCAL	15
■ Mise en pause lors de l'enregistrement d'un enregistrement vocal	15
■ Mode Mise au point normale	16
■ Mode Macro focus (Mise au point macro)	16
● Points importants lorsque vous prenez des photos	16

● Utilisation des touches pour régler l'appareil photo	16
■ Touche marche/arrêt	16
■ Bouton de l'OBTURATEUR	16
● Touche ZOOM W/ T	17
● Touche Enregistrement vocal/ Mémo vocal/ HAUT	18
● Touche Bas	18
● Touche FLASH/ GAUCHE	18
● Touche Retardateur/ Droite	20
● Touche MENU/ OK	21
● Touche M (Mode)	21
● Touche E (Effet)	22
● Effet special : Couleur	23
● Effet spécial : Préconfigurer les zones nettes	23
● Effet spécial : Prise de vue composée	24
● Effet spécial : Cadre photo	25
● Touche +/-	25
■ RGB	25
■ ISO	26
■ Équilibrage des blancs	26
■ Compensation d'exposition	27
● Utilisation de l'écran LCD pour le réglage des paramètres de l'appareil photo	28
● Comment utiliser le mode	29
● Mode	29
● MODE CONFIGURATION	30
● Taille	30
● Qualité/ Vitesse	31
● Mesure d'exposition	31
● Prise de vue continue	32
● Netteté	32
● Informations relatives à l'affichage à l'écran	33

LECTURE

● Démarrage du mode lecture	33
■ Lecture d'une image fixe	33
■ Lecture d'un clip vidéo	34
■ Comment capturer le clip vidéo	34
■ Ecoute d'une voix enregistrée	34
● Indicateur de l'écran LCD	35
● Utilisation des touches pour régler l'appareil photo	35
● Touche Vignette/ Agrandissement	35
● Touche mémo vocal/ Haut	37
● Touche Lecture & Pause/ Bas	37
● Touche Supprimer	38
● Touche GAUCHE/ DROITE/ MENU/ OK	38
● Configuration du mode de lecture à l'aide de l'écran LCD	39
● Démarrage du diaporama	41
● Rotation d'une image	42
● Redimensionner	42
● Protection des images	43
● Suppression de toutes les images	43
● DPOF : STANDARD	44
● DPOF : INDEX	44
● DPOF : TAILLE DE L'IMPRESSION	45
● DPOF : ANNULER	45
● COPIER VERS LA CARTE	45
● PictBridge	46
● PictBridge : Sélection d'image	46
● PictBridge : paramétrage impression	47
● PictBridge : l'impression	48
● PictBridge : Impression DPOF	48
● PictBridge : RESET	48

PARAM.

● Menu de configuration	49
● Nom de fichier	50

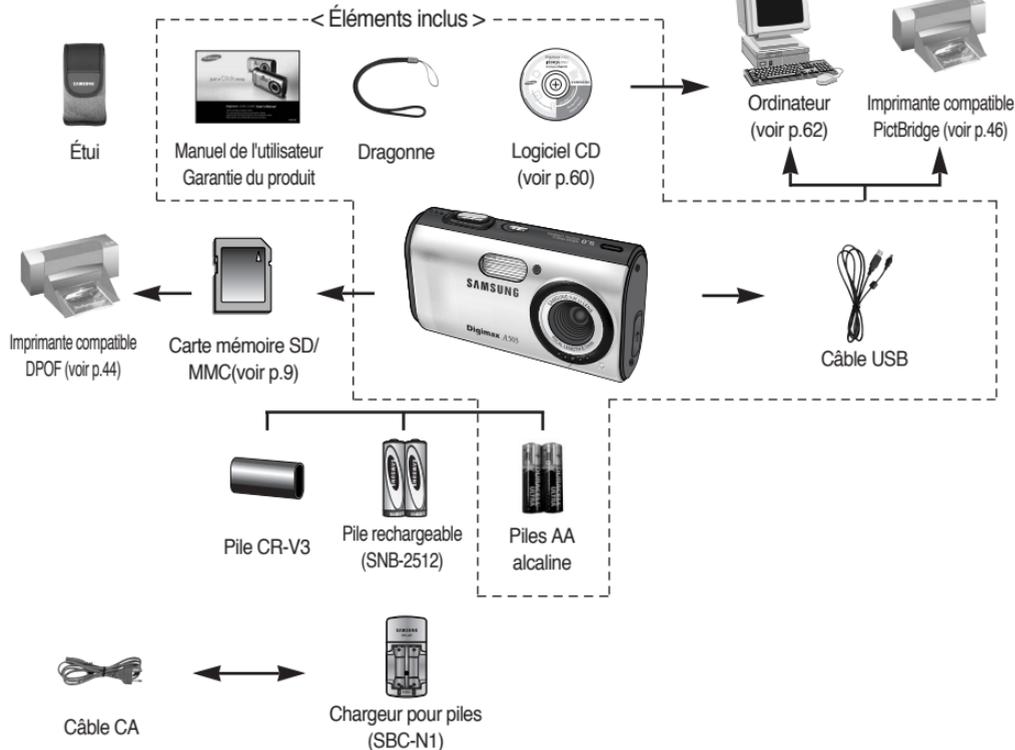
● Arrêt automatique	50
● Langue	50
● Formater une mémoire	51
● Paramétrage de la date/ type de date	51
● Paramétrer l'heure	51
● Imprimer la date d'enregistrement	52
● Brancher un périphérique externe (USB)	52
● Son	52
● Luminosité de l'écran LCD	52
● Affichage rapide	52
● Initialisation	53
● Configuration du menu MONPARAM	53
● Image de démarrage	53
● Son de démarrage	53
● Remarques importantes	54
● Voyant d'avertissement	55
● Avant de contacter un centre de service à la clientèle	56
● Spécifications	58

LOGICIEL

● Remarques concernant le logiciel	59
● Configuration système requise	59
● A propos du logiciel	60
● Configuration du logiciel de l'application	60
● Démarrage du mode PC	62
● Retrait du disque amovible	63
● Paramétrer le pilote USB pour MAC	64
● Utilisation du pilote USB sur MAC	64
● Suppression du Pilote USB pour Windows 98SE	64
● Digimax Master	65
● Foire aux questions	67

Tableau du système

Veuillez contrôler que vous avez tous les accessoires avant d'utiliser cet appareil. **Il est possible que le contenu varie selon la région de vente.** Pour acheter l'équipement en option, contactez votre revendeur Samsung le plus proche ou un centre de service Samsung.



Configuration système requise

Pour Windows

- PC avec processeur supérieur à un MMX Pentium 450MHz (XP : Pentium II 700MHz)
- Windows 98/ 98SE/ 2000/ ME/ XP
- Minimum 64 Mo de RAM (plus de 128 Mo conseillés)
- 200 Mo d'espace disque disponible (plus d'1 Go conseillé)
- Port USB
- Lecteur CD-ROM
- 1024x768 pixels, écran compatible affichage couleur 16 bit (affichage couleur 24 bit conseillé)
- DirectX 9.0 ou supérieur

Pour Macintosh

- Power Mac G3 ou supérieur
- Mac OS 10.0~10.3 ou supérieur
- Minimum de 64 Mo de RAM
- Espace disque dur libre de 110 Mo
- Port USB
- Lecteur CD-ROM
- QuickTime 6.01 ou supérieur pour clip vidéo

MISE EN GARDE

Vous pouvez brancher l'appareil photo à un ordinateur ou une imprimante. Pour cela, utilisez le câble USB fourni avec l'appareil photo, faute de quoi les périphériques externes ne reconnaitront pas l'appareil.

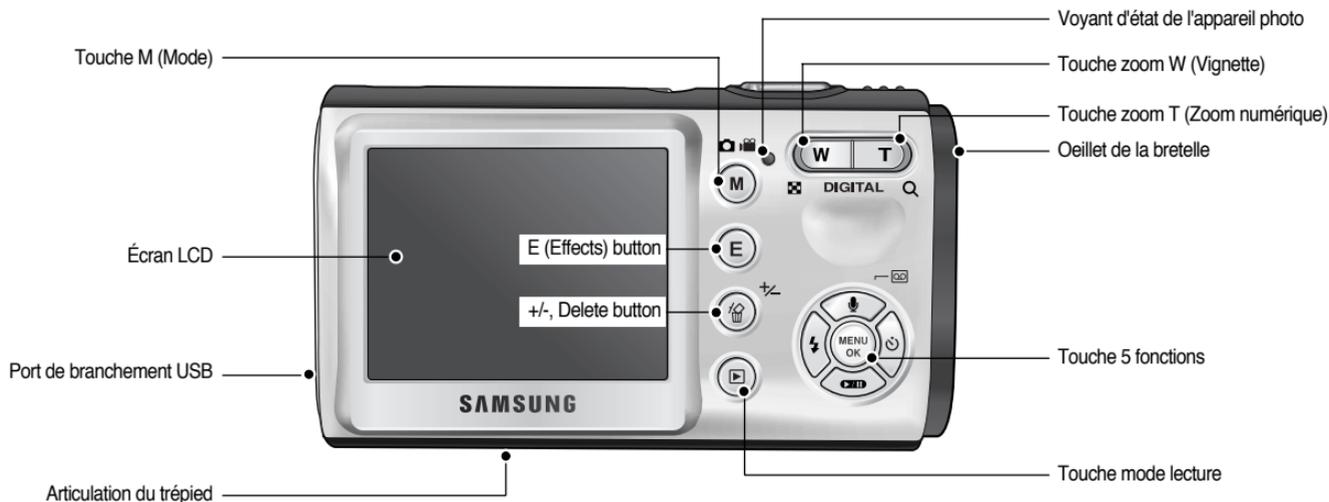
• Identification des fonctions

Avant & Haut



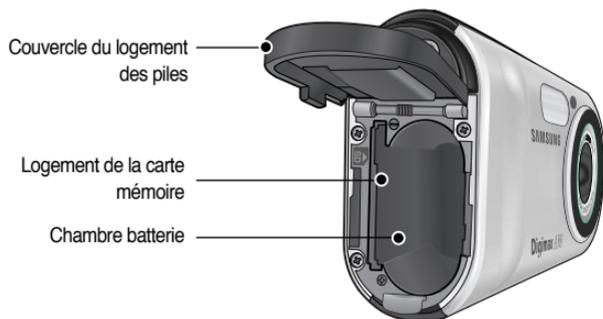
• Identification des fonctions

Arrière & Bas

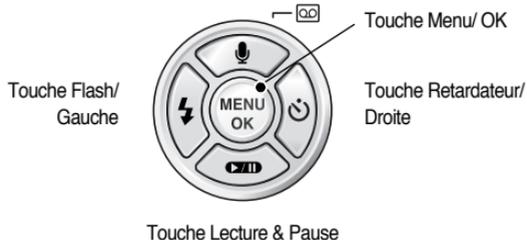


• Identification des fonctions

Côté/ Touche 5 fonctions



Mémo vocal/ Enregistrement vocal/ Touche Haut



■ Voyant retardateur

Icône	Etat	Description
	Clignotement	- Pendant les 7 premières secondes, le voyant clignote à intervalles d'une seconde. - Pendant les 3 dernières secondes, le voyant clignote à intervalles d'une 0,25 seconde.
	Clignotement	Pendant 2 secondes, le voyant clignote rapidement à intervalle de 0,25-seconde.
	Clignotement	Une photo est prise après environ 10 secondes et 2 secondes plus tard une autre photo est prise.

■ Voyant d'état de l'appareil photo

Etat	Description
Mise en marche	Le voyant s'allume et s'éteint lorsque l'appareil est prêt à prendre une photo.
Après avoir pris une photo	Le voyant clignote lors de l'enregistrement des données de l'image et s'éteint lorsque l'appareil est prêt à prendre une photo.
Lors de l'enregistrement d'un film.	Le voyant clignote
Lors de l'enregistrement vocal.	Le voyant clignote
Lorsque le câble USB est connecté à un PC	Les voyants allumés (l'écran LCD s'éteint après l'initialisation de l'appareil)
Transmettre des données avec un PC	Le voyant clignote (l'écran LCD s'éteint)
Lorsque le câble USB est connecté à une imprimante	Le voyant est éteint
En cours d'impression	Le voyant clignote

■ Icône de mode Reportez-vous aux pages 14 pour obtenir plus d'informations relatives au paramétrage du mode de l'appareil photo.g.

MODE	CLIP VIDÉO	ENREGISTREMENT VOCAL	AUTO	PROGRAMME	LECTURE
Icône					
MODE	SCÈNE				
	NUIT	PORTRAIT	PAYSAGE	COUCHER DE SOLEIL	
Icône					
MODE	AUBE	CONTRE JOUR	ARTIFICE	PLAGES&NEIGE	
Icône					

Connexion à une source d'alimentation

- Vous ne pouvez utiliser les batteries que pour alimenter l'appareil.
- Nous conseillons l'utilisation de piles pour appareil-photo numérique. (utilisez des piles qui ont été fabriquées il y a un an au maximum). Les piles sont répertoriées ci-dessous.
 - Non rechargeable batteries : 2 X AA Alcaline (Capacité élevée)
Type CR-V3 - Pile au lithium-ion
 - Piles rechargeables : 2 X AA Ni-MH (SNB-2512)
- 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.

BON À SAVOIR

Information importante concernant l'utilisation des piles

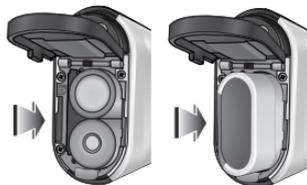
- Eteignez l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Ne rechargez pas les piles non rechargeables. Cela risque de provoquer une explosion.
- Veuillez retirer les piles si l'appareil ne doit pas être utilisé durant une longue période.

Avec le temps, les piles peuvent se décharger et des fuites pourraient se produire si on les laisse l'intérieur de l'appareil.

- Nous conseillons des piles à haute capacité (répertoriées ci-dessus) étant donné que les piles au manganèse ne sont pas assez puissantes.
- 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 des piles anciennes avec des nouvelles. Ne mélangez pas les marques des piles, le type ou une ancienne et une nouvelle.
- Une utilisation intensive de l'appareil photo pourrait chauffer. Il s'agit d'un phénomène tout à fait normal.

- Insérez la pile comme indiqué

- Si l'appareil photo ne s'allume pas après avoir inséré les piles, vérifiez si la polarité est correcte (+ /-).
- Lorsque vous ouvrez le couvercle du compartiment à piles, ne le faites pas en forçant. Cela peut modifier ou casser le couvercle.



- L'écran LCD comporte 3 voyants indiquant l'état des piles.

Indicateur d'état des piles			
Etat de la pile	Les piles sont complètement chargées	Capacité de la pile faible (Préparez en une nouvelle)	Capacité de la pile faible (Rechargez-la ou préparez en une nouvelle)

Insertion de la carte mémoire

- Insérez la carte mémoire comme indiqué.
 - Eteignez l'appareil photo avant d'insérer la carte mémoire.
 - Placez l'avant de la carte mémoire en face de l'avant de l'appareil photo (objectif) et les picots de la carte vers l'arrière de l'appareil photo (écran LCD).
 - Vérifiez le sens d'insertion de la carte mémoire.
- N'insérez pas la carte mémoire à l'envers, cela risque d'endommager le logement.



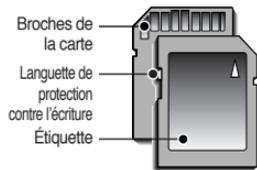
● Instructions sur l'utilisation de la carte mémoire

- Assurez-vous de formater la carte mémoire (voir p.51) s'il s'agit de la première utilisation d'une nouvelle carte, si elle contient des données que l'appareil photo ne peut pas reconnaître ou si elle contient des photos prises avec un appareil photo différent.
- 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.
- N'utilisez pas la carte mémoire d'un autre appareil photo numérique. Pour utiliser la carte mémoire dans cet appareil photo, formatez d'abord la carte mémoire en utilisant cet appareil.
- Ne pas utiliser de carte mémoire formatée par un autre appareil numérique ou lecteur de 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 taille de la mémoire disponible est insuffisante :
Un message [CARTE PLEINE!] apparaît et l'appareil ne fonctionne pas. Pour optimiser la taille de la mémoire de l'appareil, remplacez la carte mémoire ou supprimez les images non nécessaires enregistrées sur la mémoire.

• Instructions sur l'utilisation de la carte mémoire

BON À SAVOIR

- Ne retirez pas la carte mémoire lorsque le voyant d'état de l'appareil photo clignote, cela risque d'endommager les données présentes sur la carte mémoire.
- Ne retirez pas la carte mémoire lorsque le voyant d'état de l'appareil photo clignote, cela risque d'endommager les données présentes sur la carte mémoire.



[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. En faisant glisser l'interrupteur vers le bas de la carte mémoire SD, les données seront protégées. En faisant glisser l'interrupteur vers le haut de la carte mémoire SD, la protection des données est annulée. Faites glisser l'interrupteur vers le haut de la carte mémoire SD avant de prendre une photo.

- Lorsque vous utilisez une mémoire de 24(8) Mo, la capacité de prise de vue indiquée est comme suit. Ces chiffres sont approximatifs étant donné que les qualités de l'image peuvent être affectées par des variables tel que le sujet.

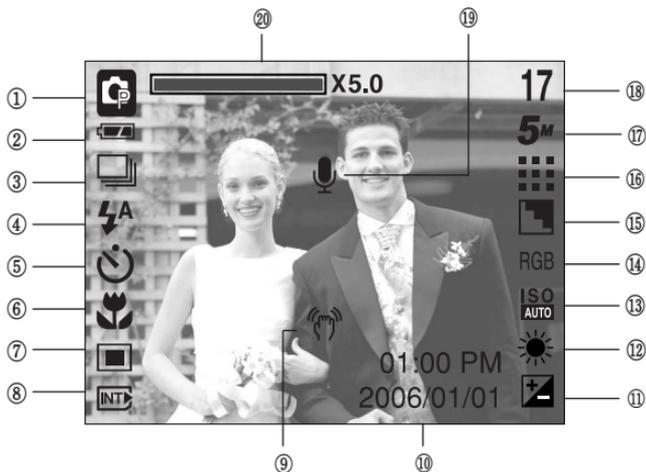
Dimension de l'image enregistrée		TRÈS FINE	FINE	NORMAL	24IPS	15IPS
Image fixe	* 5M (2560x1920)	9	18	27	-	-
	4M (2272x1704)	12(4)	22(7)	34(11)	-	-
	3M (2048x1536)	15(5)	28(9)	41(14)	-	-
	2M (1600x1200)	24(8)	45(15)	65(22)	-	-
	1M (1024x768)	55(18)	95(32)	127(43)	-	-
	VGA (640x480)	122(42)	182(62)	218(75)	-	-
Clip vidéo	640 (640X480)	-	-	-	23SEC (8SEC)	36SEC (28SEC)
	320 (320X240)	-	-	-	1MIN23SEC (12SEC)	2MIN3SEC (42SEC)

※ * A503 uniquement

※ () A403 uniquement

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]

N°	Description	Icônes	Page
1	Mode d'enregistrement		p.12~15
2	Pile		p.8
3	Prise de vue en continu		p.32
4	Flash		p.18~20
5	Retardateur		p.20
6	Macro		p.16
7	Mesure d'exposition		p.31
8	Voyant d'insertion de la carte		-
9	Avertissement de mouvement de l'appareil		-
10	Date/ Heure	2006/01/01 01:00 PM	p.51
11	Compensation d'exposition		p.27
12	Équilibre des blancs		p.26~27
13	ISO		p.26
14	RGB	RGB	p.25
15	Netteté		p.32
16	Qualité de l'image/ Taux de l'image		p.31
17	Taille de l'image	5M 4M 3M 2M 1M VGA 640 320	p.30
18	Nombre de prises de vue restantes	17	p.10
	Temps restant (Clip vidéo/ enregistrement vocal)	00:00:23 / 00:37:43	p.10
19	Mémo vocal		p.18
20	Taux du zoom numérique	X5.0	p.17

● Changement du mode d'enregistrement

- Vous pouvez sélectionner le mode de fonctionnement que vous souhaitez à l'aide de la touche M (Mode) située à l'arrière de l'appareil photo et le menu [MODE], [MODECONFIG]. Les modes Auto, Programme, clip vidéo, scène (nuit, portrait, paysage, coucher de soleil, aube, contre jour, artifice, plage & neige) sont disponibles.

● Sélectionner le menu [MODE]

1. Insérez la pile (p.8).
2. Insérez la carte mémoire (p.8). Étant donné que cet appareil photo dispose d'une mémoire interne de 24 Mo, il n'est pas nécessaire d'insérer la carte mémoire. Si la carte mémoire n'est pas insérée, une image est stockée dans la mémoire interne. Si la carte mémoire est insérée, une image est stockée sur la carte mémoire.
3. Fermez le couvercle du compartiment à piles.
4. Appuyez sur la touche de mise en marche pour allumer l'appareil.
5. Appuyez sur la touche menu et un menu s'affiche.
6. Utilisez les touches Gauche/ Droite pour sélectionner le menu [MODE].
7. Sélectionnez [FIXE & VIDÉO] ou le sous-menu [ENTIER] en appuyant sur la touche HAUT/ BAS.



- [FIXE & VIDÉO] : Un mode d'image fixe qui a été sélectionné dans le menu [MODECONFIG] et un mode de clip vidéo peuvent être sélectionnés.

Reportez-vous page 14 pour obtenir d'autres informations relatives à l'utilisation du menu [MODECONFIG].

- [ENTIER] : Il est possible de sélectionner les modes Auto, Programme, Clip vidéo et scène.

8. Appuyez sur la touche MENU et le menu disparaît.

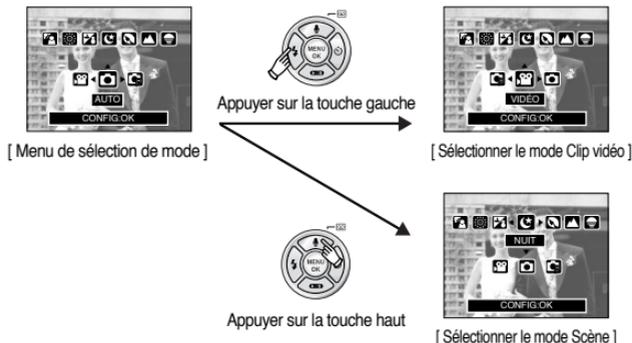
- Changer le mode d'enregistrement : Si le menu [FIXE & VIDÉO] était sélectionné Les étapes 1-4 sont identiques à celles de la sélection du menu [MODE].

5. Un mode d'enregistrement utilisé précédemment s'affiche.
6. Appuyez sur la touche M (touche Mode) située à l'arrière de l'appareil et le mode d'enregistrement passe au mode clip vidéo.
7. Appuyez à nouveau sur la touche M (touche Mode) et un mode d'image fixe sélectionné dans le menu [MODECONFIG] est sélectionné.



Changement du mode d'enregistrement

- Changer le mode d'enregistrement : Si le menu [ENTIER] était sélectionné
Les étapes 1-4 sont identiques à celles de la sélection du menu [MODE].
 5. Un mode d'enregistrement utilisé précédemment s'affiche.
 6. Appuyez sur la touche M (Mode) située à l'arrière de l'appareil et le menu de sélection de mode s'affiche.
 7. Pour sélectionner les modes Auto, Programme, Clip vidéo ou Scène, appuyez sur la touche Gauche/ Droite. Pour alterner entre la ligne de menu Auto, Manuel, Clip vidéo et la ligne de menu Scène, appuyez sur la touche Haut/ Bas.



8. Appuyez sur la touche M (Mode) et le menu de sélection de mode disparaît.

Démarrage du mode enregistrement

- Comment utiliser le mode Auto
A utiliser pour la prise de vue de base d'images fixes.
 1. Sélectionnez le sous-menu [ENTIER] dans le menu [MODE] (p.12).
 2. Sélectionnez le mode Auto en appuyant sur la touche M (Mode) (p.22).
 3. Dirigez l'appareil photo vers le sujet et composez l'image à l'aide de l'écran LCD.
 4. Appuyez sur le bouton d'obturateur pour capter l'image.
 - ※ Evitez d'obstruer l'objectif ou le flash lorsque vous captez une image.
- Comment utiliser le mode CLIP VIDÉO
Il est possible d'enregistrer un clip vidéo pendant la durée disponible sur la carte mémoire.
 1. Sélectionnez le sous-menu [ENTIER] dans le menu [MODE] (p.12).
 2. Sélectionnez le mode Clip vidéo en appuyant sur la touche M (Mode) (p.22).
 3. Dirigez l'appareil photo vers le sujet et composez l'image à l'aide de l'écran LCD.
 4. Appuyez une fois sur la touche d'obturateur pour enregistrer les clips vidéo pendant un temps équivalent à la durée d'enregistrement autorisée. L'enregistrement des clips vidéo continuera même si vous relâchez la touche de l'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 : 640x480, 320x240 (Utilisateur sélectionné)
 - Type de fichier clip vidéo : AVI(MJPEG)



[Mode AUTO]



[Mode CLIP VIDÉO]

• Démarrage du mode enregistrement

- Mettre en pause lors de l'enregistrement d'un clip vidéo (Enregistrement successif)
Cet appareil photo vous permet d'arrêter temporairement lors de l'enregistrement d'un clip vidéo à l'endroit des scènes que vous ne souhaitez pas. En utilisant cette fonction, vous pouvez enregistrer vos scènes préférées en clip vidéo sans avoir à créer plusieurs clips vidéo.

- Utilisation de l'enregistrement successif

Les étapes de 1-2 sont identiques à celles du mode CLIP VIDÉO.

3. Dirigez l'appareil photo vers le sujet et composez l'image à l'aide de l'écran LCD. Appuyez sur le bouton de l'obturateur et les clips vidéo sont enregistrés pendant la durée disponible. L'enregistrement des clips vidéo se poursuit si vous relâchez le bouton de l'obturateur.



[Enregistrement successif
d'un clip vidéo]

4. Appuyez sur la touche Pause () pour mettre l'enregistrement sur pause.
5. Appuyez à nouveau sur la touche Pause () pour reprendre l'enregistrement.
6. Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez une nouvelle fois sur la touche d'obturateur.

- Comment utiliser le mode Program

Le fait de sélectionner le mode automatique permet de configurer l'appareil avec les paramètres optimum et de configurer manuellement diverses fonctions.

1. Sélectionnez le sous-menu [ENTIER] dans le menu [MODE] (p.12).
2. Sélectionnez le mode Programme en appuyant sur la touche M (Mode) (p.22).
3. Dirigez l'appareil photo vers le sujet et composez l'image à l'aide de l'écran LCD.
4. Appuyez sur le bouton d'obturateur pour capter l'image.



[Mode PROGRAMME]

- Comment utiliser les modes Scène

Utilisez le menu pour configurer simplement les paramètres optimum pour une variété de situations de prises de vues.

1. Sélectionnez le sous-menu [ENTIER] dans le menu [MODE] (p.12).
2. Sélectionnez le mode Scène en appuyant sur la touche M (Mode) (p.22).
3. Dirigez l'appareil photo vers le sujet et composez l'image à l'aide de l'écran LCD.
4. Appuyez sur le bouton d'obturateur pour capter l'image.



[Mode SCENE]

※ Les modes scène sont répertoriés ci-dessous.

- [NUIT]() : A utiliser pour la prise de vue d'images fixes de nuit ou dans des conditions sombres.
- [PORTRAIT]() : Pour prendre une photo d'une personne.
- [PAYSAGE]() : Décor avec des bois verts ou un ciel bleu.
- [C. SOLEIL]() : Splendeur du soleil couchant.
- [AUBE]() : Scènes de lever du jour.
- [CONTRE J.]() : Portrait sans ombre causée par le contre jour.
- [ARTIFICE]() : Scènes d'artifices.
- [P.&NEIGE]() : Pour des scènes présentant un océan, un lac, d dia page et des paysages sous la neige.

• Démarrage du mode enregistrement

■ Comment utiliser le mode ENREGISTREMENT VOCAL

Il est possible de réaliser un enregistrement vocal pendant la durée disponible sur la carte mémoire. (Max : 1 heure)

1. Dans tous les modes, à l'exception du mode Clip vidéo, sélectionnez le mode ENREGISTREMENT VOCAL en appuyant deux fois sur la touche Enregistrement vocal.

2. Appuyez sur le déclencheur de l'obturateur pour enregistrer une voix.

- Appuyez une fois sur le bouton de l'obturateur et la voix est enregistrée pendant la durée d'enregistrement disponible (Max : 1 heure). La durée d'enregistrement s'affiche sur l'écran à cristaux liquides. L'enregistrement de la voix se poursuit même si vous relâchez le déclencheur de l'obturateur.
- Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez une nouvelle fois sur la touche d'obturateur.
- Type de fichier : WAV



[Mode ENREGISTREMENT VOCAL]

■ Mise en pause lors de l'enregistrement d'un enregistrement vocal

Cet appareil photo vous permet d'arrêter temporairement en cas d'enregistrement involontaire lors d'un enregistrement vocal. En utilisant cette fonction, vous pouvez enregistrer vos voix favorites dans un fichier d'enregistrement vocal sans avoir à créer plusieurs fichiers d'enregistrements vocaux.

1. Appuyez sur le bouton de l'obturateur et la voix est enregistrée pendant la durée d'enregistrement disponible. L'enregistrement vocal se poursuit même si vous relâchez le bouton de l'obturateur.
2. Appuyez sur la touche Pause () pour mettre l'enregistrement sur pause.
3. Appuyez à nouveau sur la touche Pause () pour reprendre l'enregistrement.
4. Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez une nouvelle fois sur la touche d'obturateur.



[Mise en pause de l'enregistrement vocal]

BON À SAVOIR

- Le mieux pour les enregistrements sonores est de maintenir une distance de 40 cm entre vous et l'appareil (micro).
- Si l'appareil est éteint lorsque l'enregistrement vocal est en veille, l'enregistrement vocal est annulé.

• Démarrage du mode enregistrement

● Mode Mise au point normale ()

La gamme de mise au point est de 1,0m ~ infini.
Aucune icône ne s'affiche sur l'écran LCD lorsque vous sélectionnez ce mode de mise au point.

※ Pour éviter que la photo soit de mauvaise qualité, maintenez la gamme de mise au point sur 1,0m ~ infini.



● Mode Macro () focus (Mise au point macro)

La gamme de mise au point est de 0,2m.
Une icône macro () s'affiche sur l'écran LCD lorsque vous sélectionnez ce mode de mise au point

※ Pour éviter que la photo soit de mauvaise qualité, maintenez la gamme de mise au point sur 0,2m.



• Points importants lorsque vous prenez des photos

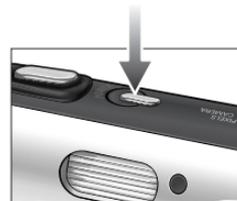
- Lorsque le mode Flash débrayé ou synchro lente est sélectionné dans des conditions de faible éclairage, l'avertisseur de mouvement () peut s'afficher sur l'écran à cristaux liquides.
Si c'est le cas, utilisez un trépied, placez l'appareil sur une surface stable ou passez en mode Prise de vue avec flash.
- 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. Dans des conditions de contre-jour, veuillez utiliser le flash de contre-éclairage (p.18), le métrage sélectif (p.31) ou la compensation de l'exposition (p.27).
- Evitez d'obstruer l'objectif ou le flash lorsque vous capturez une image.

• Utilisation des touches pour régler l'appareil photo

- Il est possible de paramétrer la fonction du mode d'enregistrement en utilisant les touches de l'appareil photo.

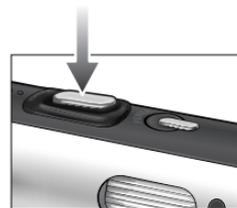
Touche marche/arrêt

- S'utilise pour mettre l'appareil photo sous tension ou hors tension.
- Si l'appareil ne fonctionne pas pendant la durée indiquée, il s'éteint automatiquement afin d'économiser la pile. Reportez-vous page 50 pour obtenir plus d'informations relatives à la fonction d'arrêt automatique.



Bouton de l'OBTURATEUR

- Utilisé pour prendre une photo ou enregistrer de la voix en mode enregistrement.
- En mode CLIP VIDÉO
Le fait d'enfoncer entièrement le déclencheur permet de démarrer le procédé d'enregistrement d'un clip vidéo. Si vous appuyez une fois sur le déclencheur, le clip vidéo est enregistré pendant la durée disponible sur la mémoire. Pour mettre fin à l'enregistrement, appuyez une nouvelle fois sur le déclencheur.
- En mode IMAGE FIXE
Le fait d'enfoncer entièrement le déclencheur permet de prendre la photo et d'enregistrer les données relatives à cette prise de vue. Si vous sélectionnez l'enregistrement de mémo vocal, l'enregistrement démarre une fois que l'appareil a terminé la sauvegarde des données relatives à l'image.



• Touche ZOOM W/ T

- Si le menu ne s'affiche pas, cette touche fonctionne comme la touche NUMÉRIQUE.



- Zoom TÉLÉOBJECTIF

Zoom numérique TELEOBJECTIF

: Le fait d'appuyer sur la touché ZOOM T permet d'activer le logiciel du zoom numérique. En relâchant la touche de zoom T, on pourra arrêter le zoom numérique dans la position désirée. Une fois que vous avez atteint le zoom numérique maximum (5X), le fait d'appuyer sur la touche zoom T n'a aucune incidence. Vous pouvez vérifier le taux de zoom numérique avec le chiffre [X1.1~X5.0] situé à côté de la barre de zoom.



- 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.



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.
- Il n'est pas possible d'utiliser le zoom numérique pour la prise de vue dans le cadre de clips vidéo.
- Il pourrait se produire une perte de qualité d'image lorsqu'on utilise le zoom numérique.

● Touche Enregistrement vocal () / Mémo vocal () / HAUT

- Lorsque le menu s'affiche, appuyez sur la touche HAUT pour déplacer le curseur du sous-menu vers le haut. Lorsque le menu ne s'affiche pas sur l'écran LCD, la touche HAUT fonctionne comme la touche enregistrement vocal ou mémo vocal. Vous pouvez enregistrer ou ajouter votre voix à une image fixe enregistrée. Reportez-vous page 15 pour obtenir des informations relatives à l'enregistrement vocal.
- Enregistrer un mémo vocal
 1. Sélectionnez le mode IMAGE FIXE en appuyant sur la touche de mode.
 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.



[Préparation pour le mémo vocal]



[Enregistrement d'un mémo vocal]

3. Appuyez sur le déclencheur 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 déclencheur.

※ La fonction mémo vocal ne fonctionne qu'une fois et est ensuite automatiquement annulée.

● Touche Bas

- Lorsque le menu s'affiche, appuyez sur la touche BAS pour passer du menu principal à un sous-menu ou pour déplacer le curseur de sous-menu vers le bas.
- A moins que le menu s'affiche, la touche BAS ne fonctionne pas en mode Enregistrement.

● Touche FLASH () / GAUCHE

- Lorsque le menu s'affiche sur l'écran LCD, le fait d'appuyer sur la touche GAUCHE déplace le curseur sur l'onglet de gauche.
- Si le menu n'est pas affiché sur l'écran LCD, la touche GAUCHE fonctionne en tant que bouton FLASH ().



[Sélection du flash automatique]

- Sélection du mode Flash
 1. Appuyez sur la touche M (Mode) pour sélectionner un mode d'enregistrement à l'exception du mode Clip vidéo (p.22).
 2. Appuyez sur la touche Flash jusqu'à ce que le voyant du mode flash souhaité s'affiche sur l'écran LCD.
 3. Un voyant mode flash s'affiche sur l'écran LCD. Choisissez le mode de flash qui convient le mieux à l'environnement.

● Plage du flash

(Unité : m)

Type de mise au point	Plage du flash
Auto	1 m~3 m
Macro	0,2 m

● Touche FLASH ()/ GAUCHE

BON À SAVOIR

- Si vous appuyez sur le bouton de l'obturateur après avoir sélectionné Auto, Contre-éclairage, flash synchro lente, le premier flash se déclenche afin de vérifier les conditions de prise de vue (Plage du flash et taux du flash). Ne bougez pas jusqu'au deuxième flash.
- Le fait d'utiliser le flash fréquemment réduit la durée de vie de la batterie.
- En fonctionnement normal, la durée de chargement du flash est normalement d'environ 5 secondes. Si la batterie est faible, la durée de chargement est supérieure.
- Durant la prise de vue continue, le mode clip vidéo et AEB, la fonction flash ne fonctionne pas.
- Prenez les photos dans les limites de la portée du flash.
- La qualité de l'image sera compromise si le sujet est trop proche ou s'il réfléchit trop la lumière.
- Lorsque vous prenez une image dans des conditions d'éclairage faible avec le flash, il se peut qu'il y ait des tâches blanches sur l'image prise. La tâche est provoquée par le reflet de la lumière du flash sur les matières flottantes. Il ne s'agit pas d'un mauvais fonctionnement de l'appareil photo.

- Indicateur de mode Flash

icône	Mode flash	Description
	Flash automatique	Si le sujet ou l'arrière-plan se trouvent dans l'obscurité, le flash de l'appareil se déclenchera automatiquement.
	Auto & 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 fonctionne avec une vitesse d'obturateur lente afin d'obtenir la bonne exposition. Lorsque vous prenez une image dans des conditions d'éclairage faible, le voyant de mouvement de l'appareil () s'affiche sur l'écran LCD. Nous vous conseillons d'utiliser un trépied pour cette fonction.
	Flash déconnecté	Le flash ne fonctionne pas. Sélectionnez ce mode pour capturer des images dans des lieux ou des situations interdisant l'utilisation du flash. Lorsque vous prenez une photo avec peu de lumière, le voyant d'avertissement de secousse de l'appareil () s'affiche sur l'écran LCD. Nous vous conseillons d'utiliser un trépied pour cette fonction.

● Touche FLASH (⚡) / GAUCHE

- Mode flash disponible, par mode d'enregistrement

	X	X	0	X	X	X	X	X	X	X	0
	X	0	0	X	0	X	X	X	X	X	X
	X	X	0	X	X	X	X	X	0	X	X
	X	X	0	0	X	X	X	X	X	X	X
	0	0	0	0	0	0	0	0	X	0	X

● Touche Retardateur(⏸) / Droite

- Lorsque le menu ne s'affiche pas sur l'écran LCD, la touche Droite fonctionne comme le Retardateur. Cette fonction s'utilise lorsque le photographe désire apparaître sur la photo.
- Lorsque le menu ne s'affiche pas sur l'écran LCD, la touche Droite fonctionne comme le Retardateur (⏸). Cette fonction s'utilise lorsque le photographe désire apparaître sur la photo.

● Touche Retardateur(⏸) / Droite

- Sélection du Retardateur

1. Sélectionnez le mode CLIP VIDEO ou IMAGE FIXE en appuyant sur la touche de mode.

2. Appuyez sur la touche RETARDATEUR jusqu'à ce que l'indicateur du mode souhaité s'affiche à l'écran. Une icône de retardateur 2 secondes, 10 secondes ou double apparaît sur l'écran LCD. En mode Clip vidéo, seul le retardateur 10 secondes fonctionne.

- Retardateur 10 SEC (⏸) :

Appuyer sur le bouton d'obturateur laissera un intervalle de 10 secondes avant que l'image soit prise.

- Retardateur 2 SEC (⏸^{2s}) :

Appuyer sur le bouton d'obturateur laissera un intervalle de 2 secondes avant que l'image soit prise.

- Retardateur double (⏸²) :

Une photo est prise après environ 10 secondes et 2 secondes plus tard une autre photo est prise. Lorsque vous utilisez le flash, le retardateur 2 secondes risque d'être plus long que 2 secondes selon la durée de chargement du flash.

3. Lorsque vous appuyez sur le bouton de l'OBTURATEUR, la photo est prise une fois la durée indiquée écoulée.



[Sélection du retardateur 10 SEC]

BON À SAVOIR

- Si vous faites fonctionner la touche Retardateur et la touche du mode Lecture lors du fonctionnement du retardateur, la fonction du retardateur est annulée.
- Utilisez un trépied pour empêcher l'appareil de bouger.
- En mode Clip vidéo, seul le retardateur 10s fonctionne.

• 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.
- Une option de menu peut être affichée lorsque les modes Clip vidéo, Auto, Programme et Scène sont sélectionnés. Il n'y a aucun menu disponible lorsque le mode Enregistrement vocal est sélectionné.



■ Touche OK

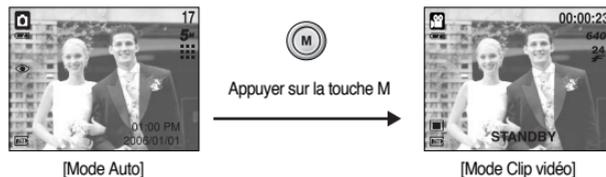
- Lorsque le menu s'affiche sur l'écran à cristaux liquides, cette touche permet de déplacer le curseur au sous-menu ou de confirmer des données.

• Touche M (Mode)

- Vous pouvez sélectionner le mode d'enregistrement que vous souhaitez. Les modes d'enregistrement sélectionnables sont différents de ce que vous avez sélectionné dans le menu [MODE].

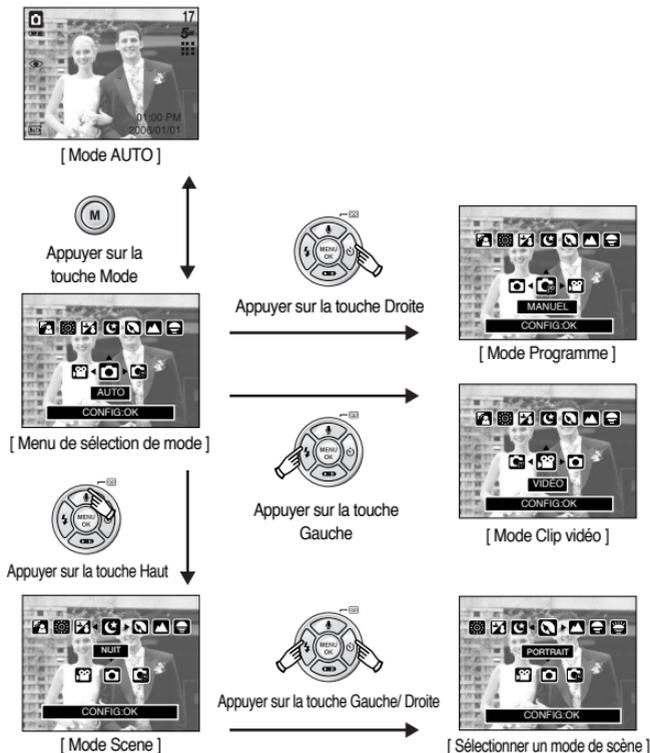
- [FIXE & VIDÉO] : Un mode d'enregistrement sélectionné dans le menu [MODECONFIG], mode Clip vidéo
- [ENTIER] : Modes Auto, Clip vidéo, Programme, Scène

- Comment utiliser la touche de mode : Dans le sous-menu [FIXE & VIDÉO] et [AUTO]



Touche M (Mode)

- Comment utiliser la touche de mode : Dans le sous-menu [ENTIER] et en mode Auto



※ Appuyez sur la touche Mode et le menu de sélection de mode disparaît.

Touche E (Effet)

- Il est possible d'ajouter des effets spéciaux à vos images à l'aide de cette touche.
- Mode image fixe : Vous pouvez sélectionner les menus Couleur, Mise au point, Composée et C. Photo.
Mode clip vidéo : Vous pouvez sélectionner le menu Couleur.
- Effets disponibles par mode d'enregistrement (O : Sélectionnable X : Non sélectionnable)

	O	O	O	O	O
	X	X	O	X	X
	X	X	O	X	X
	X	X	O	X	X

※ Cette touche ne fonctionne pas en mode Enregistrement vocal et dans certains modes de scènes (Nuit, Coucher de soleil, Aube, Contre-jour, Artifice et Plage & Neige) Si un effet spécial est sélectionné, les fonctions des autres effets spéciaux (Préconfigurer des cadres de mise au point, Prise de vue composée, C. Photo) paramétrées précédemment sont automatiquement annulées.

- Même si l'appareil photo est éteint, le paramètre de l'effet spécial est conservé. Pour annuler l'effet spécial, sélectionnez le sous-menu **NOR** dans le menu Couleur et le sous-menu **OFF** dans le menu des autres effets spéciaux.

Effet special : Couleur

- Vous pouvez ajouter des effets spéciaux à vos images en utilisant le processeur de l'appareil photo numérique.

- Appuyez sur la touche E en mode image fixe ou en mode clip vidéo.
- Sélectionnez l'onglet de menu  en appuyant sur la touche Gauche/ Droite.



[Mode IMAGE FIXE]



[Mode CLIP VIDÉO]

- Sélectionnez un sous-menu que vous souhaitez en appuyant sur la touche Haut/ Bas et appuyez sur la touche OK.

NOR : Aucun effet rajouté à l'image.

B/W : Les images prises sont enregistrées en noir et blanc.

S : Les images sont enregistrées avec une couleur sepia (ton de couleurs jaunâtre brun).

B : Les images prises sont enregistrées dans une teinte bleue.

R : Les images prises sont enregistrées dans une teinte rouge.

G : Les images prises sont enregistrées dans une teinte verte.

N : Enregistre l'image en mode négatif.

- Appuyez sur le bouton d'obturation pour capter l'image.

Effet spécial : Préconfigurer les zones nettes

- Vous pouvez faire ressortir le sujet de son environnement. Le sujet sera net en mise au point alors que le reste sera hors de la mise au point.

- Appuyez sur la touche E en mode programme.
- Sélectionnez l'onglet de menu  en appuyant sur la touche Gauche/ Droite.
- Sélectionnez un sous-menu que vous souhaitez en appuyant sur la touche Haut/ Bas et appuyez sur la touche OK.



[Plage 1]



[Plage 2]



[Plage 3]



[Plage 4]

- Le cadre de mise au point préréglé apparaît. Appuyez sur le bouton de l'obturateur pour prendre une photo



• Effet spécial : Prise de vue composée

- Vous pouvez combiner 2-4 prises de vues différentes sur une image fixe.

- Appuyez sur la touche E en mode programme.
- Sélectionnez l'onglet de menu  en appuyant sur la touche Gauche/Droite.
- Sélectionnez un sous-menu que vous souhaitez en appuyant sur la touche Haut/ Bas et appuyez sur la touche OK.



- **OFF** : permet d'annuler la p. composée
-  : 2 prises de vues différentes sont combinées sur une image fixe.
-  : 3 prises de vues différentes sont combinées sur une image fixe.
-  : 4 prises de vues différentes sont combinées sur une image fixe.
-  : 2 prises de vue au format panorama différentes sont combinées dans une image fixe.

- Le nombre de cadres que vous avez sélectionné à l'étape 3 s'affiche sur l'écran LCD. Appuyez sur le bouton de l'obturateur pour démarrer la p. composée.

※ Sélection de 2 prises de vue composées



- Après la dernière prise de vue, l'image est enregistrée.

BON À SAVOIR

- Vous pouvez utiliser la touche flash, retardateur, macro, mémo vocal et Zoom W/T lors de la prise de vue composée.
 - Si vous appuyez sur les touches de l'appareil photo (Touche du mode Play touche M et touche Menu) lors de prises de vue composées, chaque mode de l'appareil est exécuté. Les images prises avant sont supprimées.
 - Le mémo vocal démarre après la dernière prise de vue composée.
- Modifier une partie de la prise de vue composée avant la dernière prise de vue
Avant de prendre la dernière prise de vue composée, vous pouvez en modifier une partie.
 - Lors des prises de vues composées, appuyez sur la touche +/-.
 - Une image précédente est supprimée et un nouveau cadre s'affiche. Si une image a été prise avant, appuyez à nouveau sur la touche +/- et une image précédente est à nouveau supprimée.



[Avant de prendre la troisième prise de vue]



Appuyer sur la touche +/-



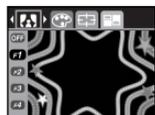
[Revenir à la deuxième prise de vue]

- Appuyez sur le bouton de l'obturateur pour prendre une nouvelle image.

• Effet spécial : Cadre photo

- Vous pouvez ajouter 9 types de bordures de type cadre à une photo que vous souhaitez prendre.

- Appuyez sur la touche E en mode programme.
- Sélectionnez l'onglet de menu  en appuyant sur la touche Gauche/Droite.
- Sélectionnez un sous-menu que vous souhaitez en appuyant sur la touche Haut/Bas et appuyez sur la touche OK.
 - OFF** : Le cadre photo n'est pas ajouté.



F1



F2



F3



F4



F5



F6



F7



F8



F9

- Le cadre photo apparaît. Appuyez sur le bouton d'obturateur pour capturer l'image.

※ Avant de prendre une photo, vous pouvez modifier le cadre en appuyant sur la touche E. Modifiez le type de cadre en appuyant sur la touche Haut/Bas/ Gauche/ Droite.



• Touche +/-

- Vous pouvez utiliser la touche +/- pour régler les valeurs RVB, ISO, équilibre des blancs et compensation de l'exposition.

Menu principal	Sous-menu	Mode disponible de l'appareil photo
RGB	R (Rouge), V (Vert), B (Bleu)	 
ISO	AUTO, 100, 200, 400	
Équilibre des blancs	AUTO, LUMIÈRE DU JOUR, NUAGEUX, FLUORESCENT H, FLUORESCENT L, TUNGSTÈNE, PERSONALISER.	 
Compensation d'exposition	-2.0-0.0~+2.0 (par incréments de 0,5EV)	 

- RGB : Permet à l'utilisateur de régler les valeurs du R (Rouge), V (Vert) et B (Bleu) des images à enregistrer.

• Paramétrer les valeurs RGB

- Appuyez sur la touche +/- et utilisez ensuite les touches HAUT et BAS pour sélectionner l'icône RGB (). La barre du menu RGB apparaît comme indiqué.
- Lisez les touches HAUT/ BAS/ GAUCHE et DROITE pour sélectionner la valeur RGB que vous souhaitez.



- Touche Haut/ Bas : Permet de naviguer entre les icônes R, G et B.

- Touche Gauche/ Droite : Permet de changer la valeur de chaque icône

- Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche +/-, la valeur que vous avez paramétrée est enregistrée et vous quittez le mode RGB setup.

※ Lorsque l'effet spécial (couleur) autre que () est sélectionné, vous ne pouvez pas sélectionner RVB.

Touche +/-

- ISO : Vous pouvez régler la sensibilité ISO lorsque vous prenez des photos. La vitesse ou la sensibilité particulière à la lumière d'un appareil répondent à des normes ISO.

- Sélection d'une sensibilité ISO

1. Appuyez sur la touche +/- et utilisez ensuite les touches HAUT et BAS pour sélectionner l'icône ISO ().

La barre de menu ISO apparaît comme indiqué.

2. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour sélectionner la valeur de la sensibilité ISO que vous souhaitez.



- 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 : Vous pouvez augmenter la vitesse d'obturation, tout en ayant la même quantité de lumière, en augmentant la sensibilité ISO. Cependant, il se peut que l'image soit saturée en luminance élevée. Plus la valeur ISO est élevée, plus l'appareil photo sera sensible à la lumière et de ce fait meilleure sera sa capacité à prendre des photos dans des conditions sombres. Cependant, le bruit d'image augmente proportionnellement à l'augmentation de la valeur ISO. Le grain de l'image apparaîtra de ce fait plus gros.

3. Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche +/-, la valeur que vous avez paramétrée est enregistrée et vous quittez le mode paramétrage ISO.

- 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.

- Sélection d'un équilibrage des blancs

1. Appuyez sur la touche +/- et utilisez ensuite les touches HAUT et BAS pour sélectionner l'icône équilibrage des blancs ().

La barre de menu équilibrage des blancs s'affiche comme indiqué.



2. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour paramétrer l'équilibrage des blancs à la valeur que vous souhaitez.

AUTO

AWB : 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.

Fluorescent H

 : Pour la prise de vue avec un éclairage fluorescent type lumière du jour procuré par un éclairage fluorescent à 3 niveaux de puissance.

Fluorescent L

 : Prise de vue avec un éclairage fluorescent blanc

TUNGSTÈNE

 : Pour les prises de vue sous éclairage au tungstène (ampoules classiques).

PERSONNALISER

 : Permet à l'utilisateur de paramétrer l'équilibrage des blancs selon les conditions de prises de vues.

Diverses conditions d'éclairage peuvent provoquer un déséquilibre chromatique sur les images.

3. Appuyez à nouveau sur la touche +/- . La valeur que vous paramétrez est enregistrée et vous quittez le mode de paramétrage Équilibrage des blancs.

• Touche +/-

● Utilisation de la Personnalisation de l'équilibrage du blanc

Les paramètres de l'Équilibrage du blanc peuvent légèrement varier en fonction des conditions de prises de vues. Vous pouvez sélectionner le paramétrage de l'équilibrage du blanc le plus approprié pour un environnement de prises de vue donné et ce en paramétrant la personnalisation de l'équilibrage du blanc.

1. Sélectionnez le menu PERSO. () de l'équilibre des blancs et appuyez sur la touche OK.
2. Placez une feuille de couleur blanche en face de l'appareil de manière à ce que l'écran LCD n'affiche que du blanc et appuyez ensuite sur le déclencheur de l'OBTURATEUR.
3. Appuyez sur la touche OK et la valeur personnalisée de l'équilibre des blancs est enregistrée.
 - La valeur de personnalisation de l'équilibrage du blanc sera appliquée à partir de la prochaine photo que vous prendrez.
 - L'équilibrage du blanc configuré par l'utilisateur reste effectif jusqu'à ce qu'il soit écrasé.



[Feuille blanche]

- Compensation d'exposition : Cet appareil photo détermine automatiquement les valeurs d'exposition selon les conditions d'éclairage ambiant. Vous pouvez également sélectionner la valeur de l'exposition à l'aide de la touche +/-.

● Compensation de l'exposition

1. Appuyez sur la touche +/- et utilisez ensuite les touches HAUT et BAS pour sélectionner l'icône de la compensation d'exposition (). La barre de menu de la compensation d'exposition apparaît comme indiqué.
 2. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour paramétrer le facteur de compensation de l'exposition que vous souhaitez.
 3. Appuyez à nouveau sur la touche +/- . La valeur que vous paramétrez est enregistrée et le mode de paramétrage de la compensation d'exposition se ferme.
 - Si vous modifiez la durée d'exposition, l'indicateur d'exposition () s'affiche au bas de l'écran à cristaux liquides.
- * Une valeur négative de compensation de l'exposition réduit l'exposition. Veuillez noter qu'une valeur positive de la compensation de l'exposition augmente l'exposition et l'écran LCD apparaît blanc ou vous risquez de ne pas obtenir de belles photos.



Utilisation de l'écran LCD pour le réglage des paramètres de l'appareil photo

- Vous pouvez utiliser le menu sur l'écran LCD afin de paramétrer les fonctions d'enregistrement. Dans n'importe quel mode, excepté le mode ENREGISTREMENT VOCAL, le fait d'appuyer sur la touche MENU affiche le menu sur l'écran LCD.

※ Le menu ne s'affichera pas sur l'écran LCD dans les circonstances suivantes :

- Si une autre touche est actionnée
- Durant le traitement des données d'une image.
- Lorsque les piles n'ont plus de puissance suffisante

- Les fonctionnalités suivantes sont disponibles selon le mode sélectionné.

Les éléments indiqués par représentent les paramètres par défaut.

Onglet de menu	Menu principal	Sous-menu		Mode d'appareil en fonction	Page
	MODE	FIXE & VIDÉO			p.29
		ENTIER			
	MODECONFIG	AUTO	MANUEL		p.30
		VIDÉO	NUIT		
		PORTRAIT	PAYSAGE		
		C. SOLEIL	AUBE		
		CONTRE J.	ARTIFICE		
		P.&NEIGE	-		
	TAILLE (Image)	*2560X1920	2272X1704		p.30
		2048X1536	1600X1200		
		1024X768	640X480		
		-	-		
	TAILLE(Clip Vidéo)	640X480	320X240		p.30
	QUALITÉ	TRÈS FINE	FINE		p.31
		NORMAL	-		

Onglet de menu	Menu principal	Sous-menu		Mode d'appareil en fonction	Page
	TAUX CADRE	24 IPS	15 IPS		p.31
	MESURE EXPO.	MULTI	SÉLECTIF		p.31
		UNIQUE	CONTINU		
	P. DE VUE	AEB	-		p.32
		DOUX	NORMAL		
	NETTÉTÉ	DUR	-		p.32
		OSD ENTIER	OSD DE BASE		
	INFO_OSD	M. ECO. EN.	-		p.33
		-	-		

※ Les menus peuvent être modifiés sans avertissement préalable.

※ * A503 uniquement

Comment utiliser le menu

1. Allumez l'appareil photo et appuyez sur la touche MENU. Un menu apparaît pour chaque mode de l'appareil photo. Cependant, il n'y a pas de menu pour le mode Enregistrement vocal ().
2. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour naviguer dans les menus.



3. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner un sous-menu.



4. Sélectionnez un sous-menu et la valeur que vous paramétrez est ensuite enregistrée. Appuyez sur la touche menu et le menu disparaît.

Mode

- Vous pouvez sélectionner le mode de fonctionnement que vous souhaitez grâce à la touche M (Mode) située à l'arrière de l'appareil photo et le menu [MODE]. Les modes de l'appareil auto, programme, clip vidéo, scène (nuit, portrait, enfants, paysage, gros plan, c. soleil, aube, contre j., artifice, p. & neige) sont disponibles.

- [FIXE & VIDÉO] : Il est possible de sélectionner un mode d'image fixe qui a été sélectionné dans le menu [MODECONFIG] et le mode clip vidéo.
- [ENTIER] : Il est possible de sélectionner les modes Auto, Programme, Clip vidéo et scène.



MODE CONFIGURATION

- Vous pouvez sélectionner le mode d'enregistrement que vous souhaitez.

[AUTO] : Pour la prise de vue d'images fixes de base

[MANUEL] : Vous pouvez configurer manuellement toutes les fonctions.

[VIDÉO] : Pour la réalisation d'un clip vidéo

[NUIT] : A utiliser pour la prise de vue d'images fixes de nuit ou dans des conditions sombres.

[PORTRAIT] : Pour prendre une photo d'une personne.

[PAYSAGE] : Décor avec des bois verts ou un ciel bleu.

[C. SOLEIL] : Splendeur du soleil couchant.

[AUBE] : Scènes de lever du jour.

[CONTRE J.] : Portrait sans ombre causée par le contre jour.

[ARTIFICE] : Scènes d'artifices.

[P.&NEIGE] : pour des scènes présentant un océan, un lac, la page et des paysages sous la neige.

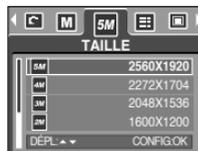


Taille

- Vous pouvez sélectionner la taille de l'image adaptée à votre application.

Mode	Mode IMAGE FIXE						Mode CLIP VIDÉO	
icône	*5M	4M	3M	2M	1M	VGA	640	320
Taille	2560X1920	2272X1704	2048X1536	1600X1200	1024X768	640X480	640X480	320X240

※ * A503 uniquement



[Mode IMAGE FIXE]



[Mode CLIP VIDÉO]

BON À SAVOIR

- Plus la résolution est élevée, moins il y a de prises de vues étant donné que les images en haute résolution nécessitent plus de mémoire que celles en faible résolution.

BON À SAVOIR

- Lorsque les modes de scène [NUIT], [PAYSAGE], [C. SOLEIL], [AUBE] et [ARTIFICE] sont sélectionnés, il est possible qu'il y ait un mouvement de l'appareil photo. Dans ce cas nous vous conseillons d'utiliser un trépied.

Qualité/ Vitesse

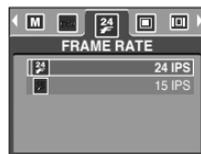
- Vous pouvez sélectionner le taux de compression adapté à votre application pour les images enregistrées. Plus le taux de compression est élevé, plus la qualité de l'image est faible.

Mode	Mode IMAGE FIXE			Mode CLIP VIDÉO	
Icône					
Sous-menu	TRÈS FINE	FINE	NORMAL	24IPS	15IPS
Format de fichier	jpeg	jpeg	jpeg	avi	avi

* * A503 uniquement



[Mode IMAGE FIXE]



[Mode CLIP VIDÉO]

BON À SAVOIR

- Ce format de fichier est compatible avec la norme DCF (Design rule of Camera File format).
- JPEG (Joint Photographic Experts Group) : JPEG est la norme de compression d'image développée par le Joint Photographic Experts Group. Ce type de compression est généralement utilisé pour la compression de photos et de dessins étant donné qu'elle permet de compresser les fichiers de manière efficace sans endommager les données.

Mesure d'exposition

- Si vous n'obtenez pas de conditions d'exposition convenables, vous pouvez modifier la méthode de mesure pour prendre de meilleures photos.

[MULTI] () : 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. Adapté pour une utilisation générale.



[Mode IMAGE FIXE]

[SÉLECTIF] () : La mesure de la lumière n'est effectuée que dans la zone rectangulaire au centre de l'écran LCD. Cela convient lorsque le sujet au centre est bien exposé sans contre-jour.

- Si le sujet n'est pas le centre de la zone mise au point, n'utilisez pas la méthode spot cela pourrait causer une erreur d'exposition. Dans ce cas, utilisez plutôt la compensation de l'exposition.

Prise de vue continue

- Sélectionnez le nombre de photos en prise de vue continue.

- [UNIQUE] : Permet de prendre une photo unique
- [CONTINU] : Les images sont prises de manière continue jusqu'à ce que vous relâchiez le bouton de l'obturateur. La capacité de prise de vues dépend de la mémoire.



[Mode PROGRAMME]

- [AEB] : Prendre trois photos dans différentes expositions : exposition standard (0,0EV), exposition courte (-0,5EV) et sur exposition (+0,5EV). Utilisez ce mode s'il est difficile de décider de l'exposition du sujet.

- ※ Une résolution élevée ainsi que la qualité de la photo augmentent la durée d'enregistrement du fichier, ce qui augmente le temps d'attente.
- ※ Si le sous-menu [CONTINU] est sélectionné, le flash s'éteint automatiquement.
- ※ S'il y a moins de 3 images disponibles en mémoire, la prise de vue AEB n'est pas disponible.
- ※ Il est préférable d'utiliser un trépied pour la prise de vue AEB pour un gain de temps et afin d'éviter un mouvement de l'appareil.

Netteté

- Vous pouvez régler la netteté de la photo que vous souhaitez prendre. Vous ne pouvez pas vérifier l'effet de netteté sur l'écran LCD avant de prendre la photo étant donné que cette fonction n'est appliquée que lorsque la photo est enregistrée dans la mémoire.



[Mode PROGRAMME]

Sous-menu	Icône	Description
DOUX		Les contours de l'image sont adoucis. Cet effet est adapté pour l'édition des images sur votre PC.
NORMAL		Les contours de l'image sont nets. Adapté pour l'impression.
DUR		Les contours de l'image sont accentués. Les contours sont nets mais il peut y avoir un bruit d'image sur l'image enregistrée.

Informations relatives à l'affichage à l'écran

■ Dans n'importe quel mode à l'exception du mode ENREGISTREMENT VOCAL, vous pouvez vérifier l'état de l'enregistrement sur l'écran LCD.

■ Mode veille : Si vous sélectionnez le [M. ECO. EN.] et que l'appareil ne fonctionne pas pendant la durée indiquée (environ 30 SEC.), l'appareil se met automatiquement en veille (écran LCD : ETEINT, Voyant d'état de l'appareil photo : Clignote).

- Pour utiliser à nouveau l'appareil photo, appuyez sur l'une des touches sauf la touche marche/arrêt.

- Si l'appareil ne fonctionne pas pendant la durée indiquée, il s'éteint automatiquement afin d'économiser la pile. Reportez-vous page 50 pour plus d'informations concernant la fonction d'arrêt automatique.



[Mode informations complet]



[Mode informations de base]

Démarrage du mode lecture

■ Si vous utilisez une carte mémoire, toutes les fonctions de l'appareil photo s'appliquent uniquement à la carte mémoire.

■ Si vous n'utilisez pas de carte mémoire, toutes les fonctions de l'appareil photo s'appliquent uniquement à la mémoire interne.

■ Si vous avez allumé l'appareil photo en appuyant sur la touche MARCHE/ ARRÊT, vous pouvez appuyer une fois sur la touche MODE LECTURE pour passer en mode Lecture et appuyer à nouveau pour passer en mode Enregistrement.

■ Vous pouvez allumer l'appareil à l'aide de la touche mode lecture. L'appareil photo est allumé en mode lecture. Appuyez à nouveau sur la touche mode lecture afin de passer en mode prise de vue.

■ Pour paramétrer 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 LCD.



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

※ Appuyez sur la touche Gauche ou Droite et maintenez-la enfoncée pour faire avancer rapidement les images lues.



• Démarrage du mode lecture

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.
- Appuyez sur le déclencheur en mode Lecture pour passer au mode de prise de vue actuellement paramétré.

● Lecture d'un clip vidéo

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

3. Sélectionnez le clip vidéo enregistré et appuyez sur la touche Lecture & Pause () pour le lire.

- Pour mettre un fichier clip vidéo sur pause en cours de lecture, appuyez à nouveau sur la touche lecture & pause.

- Pour reprendre la lecture du fichier clip vidéo, appuyez à nouveau sur la touche lecture & pause.

- Pour rembobiner un clip vidéo en cours de lecture, appuyez sur la touche GAUCHE. Pour faire avancer le clip vidéo rapidement, appuyez sur la touche DROITE.

- Pour arrêter la lecture du clip vidéo, appuyez sur la touche lecture & pause et appuyez ensuite sur la touche GAUCHE ou DROITE.



■ Fonction capture clip vidéo : permet de capturer des images fixes à partir d'un clip vidéo.

● Comment capturer le clip vidéo

Les étapes 1-3 sont identiques à elles relatives à la lecture d'un clip vidéo.

4. Appuyez sur la touche Lecture/Pause lors de la lecture du clip vidéo. Appuyez ensuite sur la touche E.
5. Le clip vidéo mis sur pause est enregistré avec un nouveau nom de fichier.

※ La taille du fichier du clip vidéo capturé est identique à celle du clip vidéo original (640X480, 320X240)



[Mis sur pause]



[Appuyer sur la touche E]

● Ecoute d'une voix enregistrée

Pour lire les fichiers vocaux enregistrés avec l'appareil photo, l'appareil doit être branché à votre PC. (Voir p.62) Il faut que votre PC soit équipé d'une carte son et d'enceintes. Veuillez vous assurer d'installer le pilote de l'appareil photo avant de brancher l'appareil photo à votre PC.

1. Branchez l'appareil photo sur le PC.
2. Ouvrez Windows Explorer et le dossier DICM/100SSCAM du lecteur amovible.
3. Sélectionnez un fichier vocal (wav).
4. Cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez [Copier].
5. Sélectionnez le dossier sur votre PC dans lequel vous souhaitez enregistrer le fichier, cliquez avec le bouton droit de la souris et sélectionnez [Coller].
6. Cliquez sur le fichier que vous venez d'enregistrer. Le lecteur apparaît à gauche de la fenêtre d'Explorateur.
7. Cliquez sur la touche Lecture pour lire le fichier vocal.

* La méthode de lecture des mémos vocaux ajoutés aux images fixes est la même que la méthode de lecture des fichiers vocaux.



[Touche LECTURE]

Indicateur de l'écran LCD

- L'écran LCD affiche les informations relatives à la prise de vue des images affichées.



N°	Description	Icônes	Page
1	Mode lecture		-
2	Pile		p.8
3	Type de fichier		-
4	Mémo vocal		p.18
5	Indicateur de protection		p.43
6	Indicateur DPOF		p.44
7	Nom du dossier et numéro de l'image enregistrée	100-0009	-

- En appuyant sur la touche mode Lecture pendant plus d'1 seconde, il est possible de vérifier les informations relatives à l'enregistrement.

[Affichage du mode Lecture]

Appuyer pendant plus d'1 sec.

→

[Informations relatives à l'enregistrement]

SIZE : 2560X1920 Format
 AV : F3.2 Durée d'ouverture du diaphragme
 TV : 1/60S Vitesse d'obturation
 ISO : 100 Sensibilité ISO
 FLASH : OFF Selon que le flash est utilisé ou non.
 DATE : 2006/01/01 Date de l'enregistrement

Utilisation des touches pour régler l'appareil photo

- En mode Lecture, vous pouvez utiliser les touches de l'appareil photo pour paramétrer facilement les fonctions du mode Lecture.

Touche Vignette() / Agrandissement()

- Vous pouvez voir des images multiples, agrandir une image sélectionnée, rogner et enregistrer une zone sélectionnée d'une image.
- Affichage vignette
 - Lorsqu'une image est affichée en plein écran, 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.



[Affichage en mode Normal]

Appuyez sur la touche vignette ()

← →
 Appuyez sur la touche agrandissement ()

Image mise en surbrillance



[Mode d'affichage timbres-poste]

• Touche Vignette () / Agrandissement ()

● Agrandissement d'image

1. Sélectionnez l'image que vous souhaitez agrandir et appuyez sur la touche agrandissement.
2. Il est possible de visualiser différentes parties d'une image à l'aide de la touche à 5 fonctions.
3. Appuyez sur la touche vignette pour faire un zoom arrière jusqu'à l'image originale en plein format.



- Vous pouvez voir si l'image affichée est une vue agrandie en vérifiant l'indicateur d'agrandissement de l'image qui se trouve en bas à gauche de l'écran LCD. (Si l'image n'est pas une vue agrandie, l'indicateur ne s'affiche pas.). Vous pouvez également vérifier la zone d'agrandissement.
- Les vidéo clips et les fichiers WAV ne peuvent pas être agrandis.
- Lorsque vous agrandissez une image, il se peut que la qualité s'en trouve sacrifiée.

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

Taille de l'image	*5M	4M	3M	2M	1M	VGA
Taux d'agrandissement maximum	X8.0	X7.1	X6.4	X5.0	X3.2	X2.0

※ * A503 uniquement

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

1. Sélectionnez une image que vous souhaitez rogner et appuyez sur la touche MENU. Une fenêtre s'affiche comme indiqué ci-contre.
2. Sélectionnez le sous-menu voulu en appuyant sur la touche HAUT ou la touche BAS. Appuyez ensuite sur la touche OK.
 - [ROGNAGE] : L'image rognée est enregistrée sous un nouveau nom de fichier et s'affiche sur l'écran LCD.
 - [ANNULER] : Le menu de rognage disparaît.



※ S'il y a peu de mémoire pour enregistrer l'image rognée, vous ne pouvez pas la rogner.

• Touche mémo vocal () / Haut

- Lorsque le menu est affiché sur l'écran LCD, le fait d'appuyer sur la touche HAUT permet de déplacer le curseur de menu vers le haut.
- 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.

● Ajout d'un mémo vocal à une image fixe

1. Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE pour sélectionner une image à laquelle vous souhaitez ajouter du son.



2. Appuyez sur la touche mémo vocal () pour afficher l'indicateur de mémo vocal. L'appareil est à présent prêt pour enregistrer un mémo vocal.

3. Appuyez sur le déclencheur pour démarrer l'enregistrement et la voix est enregistrée sur l'image fixe pendant 10 secondes. Lors de l'enregistrement de la voix, la fenêtre d'état de l'enregistrement s'affiche comme indiqué ci-contre.



4. Vous pouvez arrêter l'enregistrement en appuyant à nouveau sur le déclencheur.

5. L'icône () s'affiche sur l'écran LCD une fois l'enregistrement du mémo vocal terminé.



- Les mémos vocaux ne peuvent pas être enregistrés dans les fichiers de clip vidéo et d'enregistrement vocal.

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

- Le mémo vocal est enregistré au format *.wav, mais il a le même nom que l'image fixe à laquelle il correspond.

- Si vous ajoutez un nouveau mémo vocal à l'image fixe qui en a déjà un, le mémo vocal existant va être effacé.

• Touche Lecture & Pause () / Bas

- En mode Lecture, les touches lecture & pause / bas fonctionnent de la manière suivante:

- Si le menu s'affiche

Appuyez sur la touche BAS pour passer du menu principal à un sous-menu où pour déplacer le curseur de sous-menu vers le bas.

- Si un clip vidéo est en cours de lecture

En mode Stop : Lit un clip vidéo.

Au cours de la lecture : Arrête temporairement la lecture.

En mode Pause : Reprend la lecture.



[Le clip vidéo est arrêté]



[Le clip vidéo est lu]



[Le clip vidéo est mis sur pause]

Touche Supprimer ()

- Cela permet de supprimer des images enregistrées sur la carte mémoire.

● Suppression d'images en mode Lecture

1. Sélectionnez une image que vous souhaitez supprimer en appuyant sur la touche GAUCHE /DROITE et appuyez sur la touche SUPPRIMER().
2. Un message s'affiche comme indiqué sur le côté de l'écran LCD.



3. Sélectionnez les valeurs du sous-menu en appuyant sur la touche HAUT/ BAS et appuyez ensuite sur la touche OK.

Si [SUPPRIMER] est sélectionné :

permet d'effacer les images sélectionnées.

Si [ANNULER] est sélectionné :

permet d'annuler "Effacer image".



● Suppression d'images en mode Affichage vignette

1. Utilisez les touches HAUT, BAS, GAUCHE et DROITE pour sélectionner l'image que vous souhaitez supprimer et appuyez ensuite sur la touche SUPPRIMER ().
2. Le message suivant s'affiche sur l'écran LCD.
3. Sélectionnez les valeurs du sous-menu en appuyant sur la touche HAUT/ BAS et appuyez ensuite sur la touche OK.
Si [SUPPRIMER] est sélectionné : permet d'effacer les images sélectionnées.
Si [ANNULER] est sélectionné : permet d'annuler "Effacer image".



Appuyez sur la touche
SUPPRIMER.



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.

Touche GAUCHE/ DROITE/ MENU/ OK

- Les touches GAUCHE/ DROITE/ MENU/ OK permettent d'activer ce qui suit.

- Touche GAUCHE : Lorsque le menu s'affiche, appuyez sur la touche GAUCHE pour sélectionner l'onglet de menu à gauche du curseur.
- Touche DROITE : Lorsque le menu s'affiche, appuyez sur la touche DROITE pour sélectionner l'onglet de menu à droite du curseur, ou pour aller à un menu secondaire.
- 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.

• 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. Les menus que vous pouvez paramétrer en mode Lecture sont les suivants. Pour capturer une image après avoir paramétré le menu lecture, appuyez sur la touche LECTURE.

Onglet de menu	Menu principal	Sous-menu	Menu secondaire	Page
	DIAPOS.	AFFICH.	LECTURE/ REPETER	p.41
		INTERV.	1. 3. 5.10	
		EFFET	ARRÊT	
			E1~4	
			MIX	
	ROTATION	DROITE	-	p.42
		GAUCHE	-	
		180	-	
		HORIZONTAL	-	
		VERTICAL	-	
	RÉDIMENS	*2272X1704	-	p.42
		2048X1536	-	
		1600X1200	-	
		1024X768	-	
		640X480	-	
		IMAGE UT. 1, 2	-	
	PROTÉGER	SÉLEC. IM.	DÉVERROUIL/ VERROUIL	p.43
		TOUTES IM.	DÉVERROUIL/ VERROUIL	

Onglet de menu	Menu principal	Sous-menu	Menu secondaire	Page
	SUPPRIMER	SÉLEC. IM.	-	p.43
		TOUTES IM.	-	
	DPOF	STANDARD	1 IMAGE/ TOUTES IM.	p.44~45
		INDEX	NON/ OUI	
		TAILLE	DEFAULT/ 3X5/ 4X6/ 5X7/ 8X10	
		ANNULER	STANDARD/ INDEX/ TAILLE	
	COPIER	NON	-	p.45
		OUI	-	

※ * A503 uniquement

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

- Ce menu est disponible lorsque l'appareil photo est connecté à une imprimante supportant PictBridge (connexion directe à l'appareil photo, vendue séparément) par un câble USB.

Onglet de menu	Menu principal	Sous-menu	Menu secondaire	Page
	IMAGES	1 IMAGE	-	p.46
		TOUTES IM.	-	
	PARAM AUTO	NON	-	p.47
		OUI	-	
	PARAM PERSO	TAILLE	AUTO	p.47
			CARTE P.	
			CARTE	
			LETTER	
			4 X 6	
			L	
			2L	
			A4	
		A3		
		DISPOSI.	AUTO	
			ENTIER	
			1	
			2	
			4	
			8	
			9	
16				

Onglet de menu	Menu principal	Sous-menu	Menu secondaire	Page
	PARAM PERSO	TYPE	AUTO	p.47
			COUCHÉ	
			PHOTO	
			NORMAL	
		QUALITÉ	AUTO	
			HAUTE	
			NORMAL	
			FINE	
		DATE	AUTO	
			ARRÊT	
			MARCHE	
		NOM FICH	AUTO	
ARRÊT				
MARCHE				
	IMPR	STANDARD	-	p.48
		INDEX	-	
	IMP.AUTO	NON	-	p.48
		OUI	-	
	REMISE	NON	-	p.48
		OUI	-	

• Démarrage du diaporama

- Les images peuvent être affichées en continu à intervalles préconfigurés. Vous pouvez visionner le diaporama en connectant l'appareil à un écran externe.
 1. Appuyez sur la touche mode lecture et sur la touche menu.
 2. Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez l'onglet du menu [DIAPOS.].
- Démarrer le diaporama : Le diaporama peut uniquement démarrer dans le menu [AFFICH.].

1. Utilisez les touches Haut/Bas pour sélectionner le menu [AFFICH.] et appuyez sur la touche Droite.
2. Utilisez les touches Haut/ Bas pour sélectionner le sous-menu que vous souhaitez.
[LECTURE] : Le diaporama est fermé après un cycle.
[REPETER] : Le diaporama est répété jusqu'à ce qu'il soit annulé.



3. Appuyez sur la touche OK pour démarrer le diaporama.
 - Appuyez sur la touche Pause pour mettre le diaporama sur pause.
 - Pour reprendre le diaporama, appuyez à nouveau sur la touche Pause ().
 - Pour arrêter le diaporama, appuyez sur la touche Pause et ensuite sur la touche GAUCHE/DROITE.

- Paramétrage de l'intervalle de lecture : Paramétrez l'intervalle de lecture du diaporama.

1. Utilisez les touches Haut/Bas pour sélectionner le menu [INTERV.] et appuyez sur la touche Droite.
2. Utilisez les touches Haut/Bas pour sélectionner l'intervalle que vous souhaitez.
3. Appuyez sur la touche OK pour enregistrer la configuration.



BON À SAVOIR

- La durée de chargement dépend de la taille de l'image et de la qualité.
 - Lors du diaporama, seule la première image d'un film VIDEO s'affiche displayed.
 - Lors de la lecture du diaporama, le fichier d'enregistrement vocal ne s'affiche pas.
- Configurer les effets du diaporama : Il est possible d'utiliser les effets de l'écran unique pour le diaporama.
 1. Sélectionnez le sous-menu [EFFET] en appuyant sur la touche HAUT/BAS et appuyez sur la touche DROITE.
 2. Utilisez la touche Haut/ Bas pour sélectionner le type d'effet.
[ARRÊT] : Affichage normal.
[E 1] : L'image s'affiche doucement à partir de la gauche.
[E 2] : L'image s'affiche doucement du centre vers l'extérieur.
[E 3] : L'image se déplace à partir du haut à gauche.
[E 4] : L'image glisse en diagonale du coin supérieur gauche vers le coin inférieur droit.
[MIX] : Les images défilent de manière irrégulière.
3. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.



Rotation d'une image

- Vous pouvez tourner les images enregistrées de différents degrés.

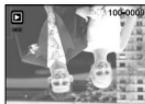
- Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
- Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez l'onglet du menu [ROTATION].
- Sélectionnez le sous-menu que vous souhaitez en appuyant sur la touche HAUT/BAS.



[DROITE] :
Permet d'appliquer une rotation dans le sens des aiguilles d'une montre à une image



[GAUCHE] :
Permet d'appliquer une rotation dans le sens contraire des aiguilles d'une montre à une image



[180] :
Permet d'appliquer une rotation de 180 degrés à une image



[HORIZONTAL] :
Tourner l'image horizontalement



[VERTICAL] :
Tourner l'image verticalement

- Appuyez sur la touche OK. L'image tournée est enregistrée sous un nouveau nom de fichier et le menu disparaît. Si vous affichez l'image tournée sur l'écran LCD, il y aura des espaces vides à gauche et à droite de l'image.

Redimensionner

- Changez la résolution (taille) des photos que vous avez prises. Sélectionnez [IMAGE UT.] pour enregistrer une image en tant qu'image de démarrage. L'image redimensionnée portera un nouveau nom de fichier.

- Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
- Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez l'onglet du menu [RÉDIMENS.].
- Sélectionnez un sous-menu que vous souhaitez en appuyant sur la touche HAUT/BAS et appuyez sur la touche OK.



- Types de redimensionnement de l'image

RÉDIMENS.	*2272X1704	2048X1536	1600X1200	1024X768	640X480	IMAGE UT. 1, 2
* 2592	O	O	O	O	O	O
2272	X	O	O	O	O	O
2048	X	X	O	O	O	O
1600	X	X	X	O	O	O
1024	X	X	X	X	O	O
VGA	X	X	X	X	X	O

- * Une grande image peut être redimensionnée pour être plus petite mais l'inverse n'est pas possible.
- * Seules des images JPG peuvent être redimensionnées. Il n'est pas possible de redimensionner des fichiers MOVIE et WAV.
- * Vous pouvez modifier la résolution uniquement pour les fichiers compressés au format JPEG 4:2:2.
- * L'image redimensionnée portera un nouveau nom de fichier. L'image [IMAGE UT.] est enregistrée non pas sur la carte mémoire mais dans la mémoire interne.
- * Il n'est possible d'enregistrer que deux images [IMAGE UT.]. Si vous enregistrez une nouvelle image [IMAGE UT.], l'image de démarrage existante sera supprimée.
- * Si la capacité mémoire est insuffisante pour stocker l'image redimensionnée, un message [CARTE PLEINE!] s'affiche sur l'écran à cristaux liquides et l'image redimensionnée ne sera pas stockée.
- * * A503 uniquement

• Protection des images

- Cela permet d'éviter d'effacer accidentellement des prises de vue particulières (VERROUIL.). Enlève également la protection des images qui ont été protégées précédemment (DÉVERROUIL.).

● Protection des images

1. Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
2. Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez l'onglet du menu [PROTÉGER].
3. Sélectionnez le sous-menu voulu en appuyant sur la touche HAUT ou la touche BAS. Ensuite, appuyez sur la touche OK.

[SÉLEC. IM.] : Seule l'image affichée sur l'écran à cristaux liquides est protégée ou non.

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

4. Sélectionnez le menu secondaire voulu en appuyant sur la touche W/T et appuyez sur la touche OK.

[DÉVERROUILLER] : Annule la fonction de protection.

[VERROUILLER] : Enclenche la fonction de protection.

- Si vous sélectionnez le sous-menu [1 IMAGE] à l'étape 3, vous pouvez protéger ou non une autre image en appuyant sur la touche GAUCHE/ DROITE. Si vous appuyez sur le bouton de l'OBTURATEUR, le menu Protection de l'image disparaît.

- 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 [SUPPRIMER] et [SUPPRIMER], mais leur format peut être modifié à l'aide de la fonction [FORMAT].



• Suppression de toutes les images

- Parmi tous les fichiers enregistrés sur la carte mémoire, les fichiers non protégés qui se trouvent dans le sous-dossier DCIM seront effacés. Rappel:les images ainsi effacées ne peuvent pas être récupérées. Veillez à enregistrer les images importantes sur un ordinateur avant de lancer la commande d'effacement. L'image de démarrage est enregistrée dans la mémoire interne de l'appareil photo (pas sur la carte mémoire) et ne sera pas supprimée même si vous supprimez tous les fichiers de la carte mémoire.

● Suppression de toutes les images

1. Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
2. Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez l'onglet du menu [SUPPRIMER].
3. Sélectionnez le sous-menu voulu en appuyant sur la touche HAUT ou la touche BAS. Ensuite, appuyez sur la touche OK.

Sélection de [SÉLEC. IM.] : Permet d'annuler "Effacer tout".

Sélection de [TOUTES IM.] : Permet d'afficher la boîte de dialogue pour confirmer la suppression.

- Si [SUPPRIMER] est sélectionné : Appuyez sur la touche OK et toutes les images non protégées sont supprimées.

- Si [ANNULER] est sélectionné : Appuyez sur la touche OK et les images ne sont pas supprimées.



DPOF

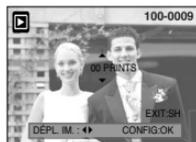
- DPOF (Digital Print Order Format) vous permet d'incorporer des informations relatives à l'impression dans le dossier DCIM/MISC de votre carte mémoire. Sélectionnez les images à imprimer ainsi que le nombre d'impressions à effectuer.
- L'indicateur DPOF s'affiche sur l'écran à cristaux liquides lors 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 fichiers de clips vidéo et d'enregistrement vocaux.
- Le fichier DPOF est uniquement enregistré sur la carte mémoire.

DPOF : STANDARD

- Cette fonction vous permet d'intégrer les informations relatives à la quantité d'impressions sur votre carte mémoire.
 1. Appuyez sur la touche mode play (lecture) et sur la touche MENU.
 2. Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez [DPOF].
 3. Sélectionnez le menu [STANDARD] en appuyant sur la touche HAUT/BAS et appuyez sur la touche DROITE.
 4. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner [1 IMAGE] or [TOUTES IM.] et appuyez ensuite sur la touche OK. Une fenêtre de sélection du nombre de copies s'affiche.

[1 IMAGE] : Permet de paramétrer le nombre de copies à imprimer pour la photo actuelle uniquement.

[TOUTES IM.] : Permet de paramétrer le nombre de copies à imprimer pour chaque photo, à l'exception des clips vidéo et des enregistrements vocaux.
 5. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner le nombre de copies à imprimer et appuyez ensuite sur la touche OK.
 - L'icône DPOF () apparaît pour les photos pour lesquelles le nombre de copies à imprimer a été paramétré.



DPOF : INDEX

- Les images (excepté pour les fichiers vocaux et de clip vidéo) sont imprimées sous forme d'index. La forme d'index place un nombre d'images en vignettes sur une seule feuille.

1. Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
2. Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez l'onglet du menu [DPOF].
3. Sélectionnez le menu [INDEX] en appuyant sur la touche HAUT/ BAS et appuyez sur la touche DROITE.
4. Sélectionnez le sous-menu que vous souhaitez en appuyant sur la touche HAUT/ BAS.
 - Si [NON] est sélectionné : L'image ne sera pas imprimée au format d'impression index.
 - Si vous sélectionnez [OUI] : L'image est imprimée au format index.
5. Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.
6. Appuyez deux fois sur la touche menu et le menu disparaît.



DPOF : TAILLE DE L'IMPRESSION

- Vous pouvez préciser la taille d'impression lors de l'impression d'images enregistrées sur la carte mémoire. Le menu [TAILLE] n'est disponible qu'avec les imprimantes compatibles DPOF 1.1.

Paramétrage de la taille d'impression

- Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
- Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez l'onglet du menu [DPOF].
- Sélectionnez le menu [TAILLE] en appuyant sur la touche HAUT/ BAS et appuyez sur la touche DROITE.
- Sélectionnez le sous-menu voulu en appuyant sur la touche HAUT ou la touche BAS. Ensuite, appuyez sur la touche OK.

* TAILLE : DEFAULT, 3X5, 4X6, 5X7, 8X10

* La taille d'impression [DEFAULT] dépend du fabricant de l'imprimante. Pour la valeur par défaut de votre imprimante, veuillez vous reporter au guide de l'utilisateur fourni avec votre imprimante.



DPOF : ANNULER

- Vous pouvez annuler les paramètres [STANDARD], [INDEX] ou [TAILLE]. Annulez le paramètre pour réinitialiser la valeur à sa valeur par défaut.

- Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
- Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez [DPOF].
- Sélectionnez le menu [ANNULER] en appuyant sur la touche HAUT/ BAS et appuyez sur la touche DROITE.
- Sélectionnez le sous-menu que vous souhaitez en appuyant sur la touche HAUT/ BAS.
 - Si vous sélectionnez [STANDARD] : Annule le paramètre d'impression standard.
 - Si vous sélectionnez [INDEX] : Annule le paramètre d'impression index.
 - Si vous sélectionnez [TAILLE] : Annule le paramètre de taille de l'impression.
- Appuyez sur la touche OK pour confirmer les paramètres.



COPIER VERS LA CARTE

- Cette fonction vous permet de copier des fichiers d'image vers la carte mémoire.

Copie sur la carte mémoire

- Appuyez sur les touches mode lecture puis menu.
- Sélectionnez l'onglet du menu [COPIER] en appuyant sur la touche GAUCHE/ DROITE.
- Sélectionnez un sous-menu que vous souhaitez en appuyant sur la touche HAUT/ BAS et appuyez sur la touche OK.
 - [NON] : annule la fonction [COPIER].
 - [OUI] : Toutes les images enregistrées sur la mémoire interne sont copiées sur la carte mémoire une fois le message [EN COURS!] affiché. Une fois la copie effectuée, l'écran revient au mode play.

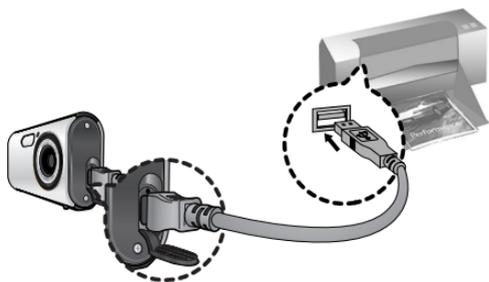


BON À SAVOIR

- Lorsque ce menu est sélectionné sans avoir inséré de carte mémoire, vous ne pouvez pas sélectionner les sous-menus [COPIER].
- S'il n'y a pas assez d'espace disponible sur la carte mémoire pour copier les images enregistrées sur la mémoire interne (24Mo), la commande [COPIER] va copier certaines images et afficher le message [CARTE PLEINE!]. Le système revient ensuite au mode playback. Assurez-vous de supprimer les images non nécessaires afin de libérer de l'espace avant d'insérer la carte mémoire dans l'appareil photo.

PictBridge

- Vous pouvez utiliser le câble USB pour brancher l'appareil photo à une imprimante qui prend en charge PictBridge (vendu séparément) et imprimer directement les images enregistrées. Vous ne pouvez pas imprimer les clips vidéo et les fichiers vocaux.
- Branchement de l'appareil photo à une imprimante
 1. Faites glisser l'interrupteur marche / arrêt afin d'allumer l'appareil photo.
 2. Utilisez le câble USB fourni pour brancher l'appareil photo à l'imprimante comme indiqué ci-dessous.
 3. Allumez l'imprimante pour brancher l'appareil photo à l'imprimante.
 4. Une fenêtre permettant de sélectionner un périphérique externe apparaît sur l'écran LCD.
 5. Sélectionnez le menu [IMPRIM.] en appuyant sur la touche HAUT/ BAS et appuyez sur la touche OK.



※ Si vous sélectionnez [ORDI.] à l'étape 5, lorsque vous branchez l'appareil photo à votre imprimante, le message [BRANCH. ORDINATEUR] s'affiche et la connexion n'est pas établie. Dans ce cas, débranchez le câble USB et suivez la procédure à partir de l'étape 2.

PictBridge : Sélection d'image

- Sélectionnez les images à imprimer

1. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour sélectionner l'onglet du menu [IMAGES]

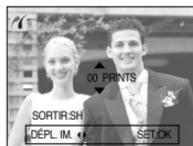
2. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner la valeur de sous-menu que vous souhaitez et appuyez ensuite sur la touche OK. Lorsque [1 IMAGE] est sélectionné :

La fonction PictBridge est appliquée uniquement à l'image actuellement affichée. Lorsque [TOUTES IM.] est sélectionné : La fonction PictBridge est appliquée à toutes les images, excepté les clips vidéo et les fichiers vocaux.

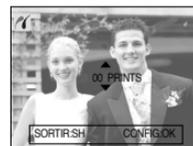


- Paramétrage du nombre de copies à imprimer.

- Sélectionnez [1 IMAGE] ou [TOUTES IM.]. Un écran dans lequel vous pouvez paramétrer le nombre de copies à imprimer apparaît comme indiqué ci-dessous.



[Lorsque [1 IMAGE] est sélectionné]



[Lorsque [TOUTES IM.] est sélectionné]

- Appuyez sur la touche Haut/Bas pour sélectionner le nombre d'impressions. Maximum 30 impressions.
- Lorsque vous sélectionnez le menu [1 IMAGE], utilisez la touche Gauche/ Droite pour sélectionner une autre image et le nombre d'impressions d'une autre image.
- Après avoir paramétré le nombre d'impressions, appuyez sur la touche OK pour enregistrer.
- Appuyez sur le déclencheur pour revenir au menu sans paramétrer le nombre d'impressions.

• PictBridge : paramétrage impression

■ PARAM AUTO

1. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour sélectionner l'onglet du menu [PARAM AUTO]
2. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner le valeur de sous-menu que vous souhaitez et appuyez ensuite sur la touche OK.
[NON] : Les valeurs de [PARAM PERSO] sont conservées.
[OUI] : Toutes les valeurs de [PARAM PERSO] sont automatiquement modifiées.



■ PARAM PERSO : Vous pouvez sélectionner les menus Taille du papier, Format d'impression, Type de papier, Qualité d'impression, Date d'impression et Nom d'impression du fichier, pour les images imprimées.

1. Utilisez les touches DROITE et GAUCHE pour atteindre le menu [PARAM PERSO].
2. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner le valeur de sous-menu que vous souhaitez et appuyez ensuite sur la touche DROITE.
3. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner le valeur de sous-menu que vous souhaitez et appuyez ensuite sur la touche OK.



■ Les menus que vous pouvez paramétrer sont les suivants :

Menu	Fonction	Sous-menu
TAILLE	Paramétrage de la taille du papier pour l'impression	AUTO, CARTE P, CARTE, LETTER, 4 X 6, L, 2L, A4, A3
DISPOSI	Paramétrage du nombre d'images à imprimer sur une feuille de papier	AUTO, ENTIER, 1, 2, 4, 8, 9, 16
TYPE	Paramétrage de la qualité du papier pour l'impression	AUTO, COUCHÉ, PHOTO, NORMAL.
QUALITÉ	Paramétrage de la qualité du papier pour l'impression	AUTO, HAUTE, NORMAL, FINE
DATE	Paramétrage de l'impression ou non de la date	AUTO, ARRÊT, MARCHÉ
NOM FICH	Paramétrage de l'impression ou non du nom de fichier	AUTO, ARRÊT, MARCHÉ

- * Certaines options du menu ne sont pas supportées par tous les modèles d'imprimantes et du fabricant.
- * Si les valeurs de paramétrage ne sont pas modifiées dans le paramétrage automatique/ manuel, elles sont automatiquement conservées.

• PictBridge : l'impression

■ Impression des images

1. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour sélectionner l'onglet du menu [IMPR].
2. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner la valeur de sous-menu que vous souhaitez et appuyez ensuite sur la touche OK.

[STANDARD] : Permet d'imprimer les images enregistrées dans la carte mémoire.

Une image est imprimée par feuille de papier.

[INDEX] : Permet d'imprimer plusieurs images sur une feuille de papier.



3. L'écran indiqué à droite apparaît et la photo est imprimée. Si aucune photo n'est sélectionnée, le message [PAS D' IMAGE!] s'affiche. Appuyez sur le bouton de l'obturateur lors de l'impression pour annuler l'impression et le menu [IMAGES] s'affiche.

※ Le nombre d'images dans un index d'impression varie selon l'imprimante utilisée.



• PictBridge : Impression DPOF

- DPOF PRINT : Cela vous permet d'imprimer directement les fichiers avec les informations DPOF.

1. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour sélectionner l'onglet du menu [IMP.AUTO]
2. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner la valeur de sous-menu que vous souhaitez et appuyez ensuite sur la touche OK.

[NON] : Permet d'annuler l'impression

[OUI] : Permet d'imprimer directement le fichier avec les informations DPOF

※ Selon le fabricant et le modèle de l'imprimante, certains menus peuvent ne pas être disponibles. Avec une imprimante qui ne supporte pas DPOF, le menu reste affiché mais n'est pas disponible.



• PictBridge : RESET

- Permet d'initialiser les configurations modifiées par l'utilisateur.

1. Utilisez les touches GAUCHE et DROITE pour sélectionner l'onglet du menu [REMISE]
2. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner la valeur de sous-menu que vous souhaitez et appuyez ensuite sur la touche OK.

- Si vous avez sélectionné [NON]

: Les paramètres ne seront pas réinitialisés.

- Si vous avez sélectionné [OUI]

: Tous les paramètres impression et image seront réinitialisés.

※ Le paramétrage par défaut de l'impression varie selon le fabricant de l'imprimante. Pour le paramétrage par défaut de votre imprimante, reportez-vous au manuel de l'utilisateur livré avec votre imprimante.



• Menu de configuration

- Ce mode vous permet de configurer les paramètres de base. Vous pouvez utiliser le menu paramétrage dans tous les modes de l'appareil photo à l'exception du mode Enregistrement vocal.

Les éléments indiqués par représentent les paramètres par défaut.

Onglet de menu	Menu principal	Sous-menu	Menu secondaire	Page	
	FICHIER	SÉRIES	-	p.50	
		REMISE	-		
	HRS TENS	ARRÊT, 1, 3, 5MIN	-	p.50	
	LANGUAGE		ENGLISH	한국어	p.50
			FRANÇAIS	DEUTSCH	
			ESPAÑOL	ITALIANO	
			简体中文	繁體中文	
			РУССКИЙ	PORTUGUÊS	
			DUTCH	DANSK	
			SVENSKA	SUOMI	
			ไทย	BAHASA	
			عربي	Čeština	
			POLSKI	Magyar	
			Türkçe	-	
	FORMAT		NON	-	p.51
			OUI	-	
	DATE		06/01/01	ARRÊT	p.51
			AA/MM/JJ	-	
			MM/JJ/AA	-	
	HEURE		JJ/MM/AA	-	p.52
			13:00	-	
	IMPRESS		ARRÊT	-	p.52
			DATE	-	
DATE & H			-		

Onglet de menu	Menu principal	Sous-menu	Menu secondaire	Page	
	USB	ORDI.	-	p.52	
		IMPRIM.	-		
	BIP	MARCHE	-	p.52	
		ARRÊT	-		
	ACL		FAIBLE	-	p.52
			NORMAL	-	
			FORT	-	
	A. RAPIDE		ARRÊT/0.5, 1, 3SEC	-	p.52
	RÉINI.		NON	-	p.53
			OUI	-	

※ Les menus sont susceptibles d'être modifiés sans avertissement.

• Menu de configuration

[Nom de fichier]

- Cette fonction permet à l'utilisateur de sélectionner le format d'attribution de nom de fichier.
- Attribution des noms de fichier

1. Dans tous les modes autres que le mode Enregistrement vocal, appuyez sur la touche MENU.
2. Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez l'onglet du menu [INSTALL].
3. Sélectionnez le menu [FICHIER] en appuyant sur la touche HAUT/ BAS et appuyez sur la touche DROITE.



4. Sélectionnez le sous-menu voulu en appuyant sur la touche HAUT ou la touche BAS. Ensuite, appuyez sur la touche OK.
[SÉRIES] : Les nouveaux fichiers sont nommés en utilisant des numéros qui suivent la séquence précédente, même lors de l'utilisation d'une nouvelle carte mémoire, après un formatage ou après la suppression de toutes les images.
[REMISE] : Après avoir utilisé la fonction réinitialisation, le nom de fichier suivant sera paramétré à partir de 0001 même après le formatage, la suppression de l'ensemble ou l'insertion d'une nouvelle carte mémoire.
5. Appuyez deux fois sur la touche menu et le menu disparaît.

- Le nom du premier dossier sauvegardé est 100SSCAM et le premier nom est S5030001.

* Le nom du fichier du A403 est S4030001.

- Les noms de fichiers sont attribués de manière séquentielle de S5030001 → S5030002 →~→ S5039999.

- Le numéro du dossier est attribué de manière séquentielle de 100 à 999 de la manière suivante: 100SSCAM → 101SSCAM →~→ 999SSCAM.

- Les fichiers utilisés avec la carte mémoire sont conformes au format DCF (Design rule for Camera File system).

[Arrêt automatique]

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

- Sous-menus

[ARRÊT] : La fonction hors tension ne fonctionne pas.

[1, 3, 5 MIN] : L'appareil photo s'éteint automatiquement s'il n'est pas utilisé pendant la durée indiquée.



※ Après avoir remplacé la batterie, le paramétrage d'arrêt automatique est conservé.

※ Sachez que la fonction d'arrêt automatique ne fonctionne pas si l'appareil photo est en mode PC, diaporama, lecture d'un enregistrement vocal, lecture d'un clip vidéo et prises de vues.

[Langue]

- Il y a un choix de langues qui peut être affiché sur l'écran LCD.

Même si vous retirez la batterie et l'insérez à nouveau, le paramétrage de la langue est conservé.

- Sous-menu LANGUE : anglais, coréen, français, allemand, espagnol, italien, chinois simplifié, chinois traditionnel, russe, portugais, hollandais, danois, suédois, finnois, thaï, BAHASA(MALAIS /INDONESIEN), arabe, hongrois, tchec, polonais et turc.



• Menu de configuration

[Formater une mémoire]

- Utilisé pour le formatage de la mémoire. Si vous lancez [FORMAT] sur la mémoire, toutes les images, y compris celles qui sont protégées, seront supprimées. Assurez-vous de télécharger les images importantes sur votre PC avant de formater la mémoire.

● Sous-menus

[NON] : La mémoire ne sera pas formatée. Appuyez trois fois sur la touche menu et l'affichage du menu disparaît.

[OUI] : Une fenêtre de confirmation apparaît. Sélectionnez le menu [FORMAT] et appuyez sur la touche OK. Un message [EN COURS !] apparaît et la carte mémoire est formatée. Si vous exécutez FORMAT en mode Lecture, un message [PAS D'IMAGE !] apparaît.



※ Assurez-vous de lancer [FORMAT] sur les types de cartes mémoire suivantes.

- Une nouvelle carte mémoire ou une carte mémoire non formatée
- Une carte mémoire avec un fichier que cet appareil photo ne reconnaît pas ou une qui a été prise avec un autre appareil.

※ Formatez toujours la carte mémoire avec cet appareil photo. Si vous insérez une carte mémoire qui a été formatée avec d'autres appareils, lecteurs de carte mémoire ou PC, vous aurez un message [ERREUR CARTE !].

[Paramétrage de la date/ type de date]

- Vous pouvez modifier la date qui apparaît sur les images prises et paramétrer le type de date.

● Paramétrage Date & Sélection du format de la date

Touche DROITE : Permet de sélectionner année/ mois/ jour/ type de la date.

Touche GAUCHE : Permet de déplacer le curseur sur le menu principal [DATE] si le curseur est placé sur le premier élément du paramétrage de la date et de l'heure. Dans tous les autres cas, le curseur est déplacé à gauche de sa position actuelle.

Touches HAUT et BAS : permet de modifier la valeur de paramétrage.

-Type de date : [AA/MM/JJ]/ [JJ/MM/AA]/ [MM/JJ/AA]/ [ARRÊT]



[Paramétrer l'heure]

- Vous pouvez changer l'heure qui s'affiche sur les images prises.

● Paramétrer l'heure

Touche DROITE : permet de sélectionner le type de heure/ minute.

Touches HAUT et BAS : permet de modifier la valeur de paramétrage.



• Menu de configuration

[Imprimer la date d'enregistrement]

- Il existe également une option vous permettant d'inscrire la DATE et l'HEURE sur les images fixes.
- Sous-menus
[OFF] : DATE et HEURE ne seront pas imprimées sur le fichier image.
[DATE] : Seule la DATE est imprimée sur le fichier image.
[DATE & H] : La DATE & l'HEURE sont imprimées sur le fichier image.



[Brancher un périphérique externe (USB)]

- Vous pouvez sélectionner un périphérique externe auquel vous souhaitez brancher l'appareil photo à l'aide du câble USB.
- Sous-menus
- [ORDI.] : A sélectionner si vous souhaitez brancher l'appareil photo à votre PC. Reportez-vous page 62 pour les instructions relatives à la connexion de l'appareil photo à votre PC.
- [IMPRIM.] : A sélectionner si vous souhaitez brancher l'appareil photo à votre imprimante. Reportez-vous page 44 pour les instructions relatives au branchement de l'appareil photo à votre imprimante.



[Son]

- Si vous paramétrez le son de fonctionnement sur ON, différents sons sont activés pour le démarrage de l'appareil photo, lorsque vous appuyez sur les touches, de manière à ce que soyez au courant de l'état de fonctionnement de l'appareil photo.
- Sous-menu [BIP] : ARRÊT/MARCHE



[Luminosité de l'écran LCD]

- Vous pouvez régler la luminosité de l'écran LCD.
- Sous-menu [ACL] : FAIBLE, NORMAL, FORT



[Affichage rapide]

- Si vous activez Affichage rapide avant de capturer une image, vous pouvez voir l'image que vous venez de prendre sur l'écran LCD pendant la durée paramétrée dans [A. RAPIDE]. L'affichage rapide n'est possible qu'avec les images fixes.
- Sous-menus
[ARRÊT] : La fonction affichage rapide ne peut pas être activée.
[0,5, 1, 3 SEC] : L'image prise s'affiche rapidement pendant la durée choisie.



• Menu de configuration

[Initialisation]

- Tous les paramètres de menus et de fonctions de l'appareil photo reprennent leur valeur par défaut. Cependant, les valeurs de DATE, HEURE et LANGUE ne sont pas modifiées.
- Sous-menus
 - [NON] : Les paramètres ne reprennent pas leurs valeurs par défaut.
 - [OUI] : Tous les paramètres reprennent leurs valeurs par défaut.



• Image de démarrage

- Vous pouvez sélectionner l'image qui s'affiche en premier sur l'écran LCD lors de la mise en marche de l'appareil.
- Image de démarrage : [ARRÊT], [LOGO], [IMAGE UT. 1], [IMAGE UT. 2]
 - ※ Utilisez une image enregistrée pour l'image de démarrage avec [IMAGE UT.] dans le menu [RÉDIMENS.] en mode lecture.
 - ※ L'image de démarrage n'est pas supprimée par le menu [SUPPRIMER] ou [FORMAT].
 - ※ Les images utilisateur seront supprimées par le menu [REINI.].



• Configuration du menu MONPARAM

- Vous pouvez paramétrer une image de démarrage et un son pour l'obturateur. Chaque mode de fonctionnement de l'appareil photo (à l'exception du mode Enregistrement vocal) dispose du menu MONPARAM. Les éléments indiqués par [] représentent les paramètres par défaut.

Onglet de menu	Menu principal	Sous-menu		Page
	S. IMAGE	ARRÊT	LOGO	p.51
		IMAGE UT. 1	IMAGE UT. 2	
	BIP DEMA.	ARRÊT	MARCHE	p.52

• Son de démarrage

- Vous pouvez choisir le son qui est activé au démarrage de l'appareil.
- Son de démarrage : [ARRÊT], [MARCHE]
 - Si l'image de démarrage est paramétrée sur [ARRÊT], le son de démarrage ne s'active pas même si vous en avez paramétré l'activation.



* Les menus sont susceptibles d'être modifiés sans avertissement.

Remarques importantes

Assurez-vous de respecter les précautions suivantes !

- Cette unité comporte des composants électroniques de précision. N'utilisez pas cette unité et ne l'entrez pas dans les endroits suivants :
 - Endroits soumis à d'importants changements de température et d'humidité.
 - Endroits exposés à la poussière et à la saleté.
 - Endroits exposés directement au soleil ou à l'intérieur d'une voiture par temps chaud.
 - Les environnements dégagant beaucoup de magnétisme ou générant un excès de vibrations.
 - Les locaux abritant du matériel explosif ou inflammable.

- Ne laissez pas l'appareil photo dans des endroits poussiéreux, soumis à des températures ou une humidité élevées ou en présence de produits chimiques (tels que naphthalène et boules antimites).
Conservez cet appareil photo avec du gel de silice dans une boîte fermée hermétiquement lorsque vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant une certaine période.

- Le sable peut être particulièrement nuisible aux appareils photo.
 - Ne laissez pas de sable pénétrer dans l'unité lorsque vous l'utilisez sur la plage, les dunes côtières ou dans d'autres endroits où il y a du sable.
 - Cela pourrait provoquer une panne ou rendre l'appareil inutilisable de manière irréversible.

- Manipulation de l'appareil photo
 - Ne laissez jamais tomber l'appareil photo et ne le soumettez pas à des chocs ou vibrations importants.
 - Protégez le grand écran LCD des impacts. Lorsque vous n'utilisez pas l'appareil, rangez-le dans l'étui.
 - Évitez d'obstruer l'objectif ou le flash lorsque vous capturez une image.

- Cet appareil photo n'est pas étanche à l'eau. Afin d'éviter des chocs électriques dangereux, ne tenez et ne faites jamais fonctionner l'appareil avec des mains mouillées.
- Si vous utilisez cet appareil photo dans des endroits mouillés, tels que la plage ou la piscine, faites attention qu'il n'y ait pas d'eau ou de sable qui pénètre dans l'appareil.
Cela peut engendrer une défaillance ou endommager l'appareil irrémédiablement.

- 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.
De l'humidité peut également se former sur la carte mémoire. Si cela se produit, éteignez l'appareil photo et retirez la carte mémoire. Attendez jusqu'à ce que l'humidité ait disparu.

- Précautions lors de l'utilisation de l'objectif
 - Si l'objectif est exposé directement au soleil, cela peut provoquer une décoloration et une détérioration du capteur d'image.
 - Faites attention de ne pas laisser vos empreintes ou des substances étrangères sur la surface de l'objectif.

- 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.

• Remarques importantes

- Si l'appareil est exposé à des interférences électroniques, il s'éteint automatiquement pour protéger la carte mémoire.
- Maintenance de l'appareil photo
 - Utilisez une brosse douce (disponible chez les photographes) pour nettoyer doucement l'objectif et l'écran LCD. Vous pouvez aussi, au besoin, utiliser des serviettes et un liquide spécialement conçus 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.
- Dans certaines circonstances, une accumulation d'électricité statique peut déclencher le flash. Cela ne nuit pas au bon fonctionnement de l'appareil.
- Avant un événement important ou un voyage, vérifiez l'état de l'appareil photo.
 - Prenez une photo pour tester l'état de l'appareil et préparer des batteries supplémentaires.
 - Samsung ne peut être tenu pour responsable des conséquences en cas de mauvais fonctionnement de l'appareil photo.

• Voyant d'avertissement

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

ERREUR CARTE!

- . Erreur carte mémoire
 - Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension.
 - Insérez à nouveau la carte mémoire
 - Insérez la carte mémoire et formatez-la (p.51)

ERREUR MEMOIRE!

- . Erreur mémoire interne
 - Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension
 - Formatez la mémoire en ayant retiré la carte mémoire. (p.51)

CARTE VERROUIL!

- . La carte mémoire est verrouillée
 - Carte mémoire SD : Faites glisser la languette de protection en écriture vers le haut de la carte mémoire

CARTE PLEINE!/ MEMOIRE PLEINE!

- . La mémoire est insuffisante pour stocker des images
 - Insérez une nouvelle carte mémoire
 - Supprimez les images superflues afin de libérer de l'espace de mémoire

PAS D' IMAGE!

- . Aucune image n'est stockée sur la carte mémoire
 - Prenez des photos
 - Insérer une carte mémoire qui contient des images

• Voyant d'avertissement

FICHER ERREUR!

- Erreur fichier
 - Formatez la carte mémoire
- Erreur carte mémoire
 - Contactez le centre de services clientèle pour votre appareil

PILE FAIBLE!

- La capacité des piles est faible
 - Insérez de nouvelles piles

TROP D'IM.

- Lorsque vous sélectionnez un nombre de pages d'impression trop important dans le menu PictBridge.
 - Sélectionnez la page d'impression en restant dans les limites.

• Avant de contacter un centre de service à la clientèle

- Vérifiez les éléments suivants:

L'appareil photo ne se met en marche pas

- La capacité des piles est faible
 - Insérez de nouvelles piles
- Les piles sont mal insérées, la polarité est inversée
 - Introduisez les piles en tenant compte de la polarité (+ / -)

• Avant de contacter un centre de service à la clientèle

L'alimentation de l'appareil photo se coupe au cours de l'utilisation

- Les piles sont faibles.
 - Insérez la batterie chargée
- L'appareil photo s'éteint automatiquement.
 - Allumez à nouveau l'appareil photo

Les piles se déchargent trop rapidement.

- L'appareil a été utilisé à basse température.
 - 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.

L'appareil ne prend pas de photo lorsque la touche d'obturateur est actionnée.

- Capacité mémoire insuffisante
 - Supprimez les fichiers images inutiles.
- La carte mémoire n'est pas formatée
 - Formatez la carte mémoire (p.51)
- Carte mémoire morte
 - Insérez une nouvelle carte mémoire
- La carte mémoire est verrouillée
 - Reportez-vous au message d'erreur [CARTE VERROUIL!] (p.55)
- L'alimentation de l'appareil photo est coupée
 - Allumez l'appareil photo.
- Les piles sont faibles
 - Insérez la batterie chargée.
- Les piles sont mal insérées, la polarité est inversée
 - Introduisez les piles en tenant compte de la polarité (+ / -)

• Avant de contacter un centre de service à la clientèle

L'appareil photo s'arrête soudain en cours d'utilisation

- L'appareil photo s'est arrêté en raison d'un mauvais fonctionnement
→ Retirez/insérez à nouveau les piles et allumez l'appareil photo

Les images sont flouées

- Un mode de mise au point incorrect est sélectionné.
→ Sélectionnez un mode de mise au point correct en fonction de la distance.
- Prendre une photo au delà de la portée du flash
→ Prenez une photo dans le champ de portée du flash
- L'objectif est sale ou embué
→ Nettoyez l'objectif

Le flash ne se déclenche pas

- Le mode Flash désactivé a été sélectionné
→ Annulez le mode flash désactivé
- Le mode de l'appareil photo ne peut pas utiliser le flash
→ Reportez-vous aux instructions relatives au FLASH (p.18)

L'affichage de la date et de l'heure est incorrect

- Soit la date et l'heure ont été définies incorrectement, ou l'appareil a basculé sur les valeurs par défaut
→ Réglez la date et de l'heure correctement

Les touches de l'appareil photo ne réagissent pas.

- Défaillance de l'appareil photo.
→ Retirez/insérez à nouveau les piles et allumez l'appareil photo

Une erreur carte s'est produite lorsque la carte mémoire était dans l'appareil photo.

- Format de carte mémoire erroné
→ Reformatez la carte mémoire

Les images ne sont pas lues

- Nom de fichier incorrect (Violation du format DCF)
→ Ne changez pas le nom du fichier de l'image.

La couleur de l'image est différente de la scène d'origine

- Configuration Equilibre des blancs incorrecte
→ Choisissez l'Equilibre des blancs approprié

Les images sont trop claires

- Les images sont surexposées
→ Réinitialisez la compensation de l'exposition

Lors de l'utilisation de l'explorateur du PC, le fichier du [disque amovible] n'apparaît pas

- Le câble n'est pas branché correctement
→ Vérifiez la connexion
- L'appareil photo n'est pas allumé
→ Allumez l'appareil photo
- Le système d'exploitation installé sur votre ordinateur n'est pas Windows 98, 98SE, 2000, ME, XP/ Mac OS 10.0 ~ 10.3. Le PC ne prend pas l'USB en charge.
→ Installez Windows 98, 98SE, 2000, ME, XP/ Mac OS 10.0 ~ 10.3 sur un PC qui prend l'USB en charge.
- Le pilote de l'appareil photo n'est pas installé.
→ Installer un [Pilote de stockage USB]

Spécifications

■ Capteur d'image

- Type : CCD 1/2.5"

	A503	A403
Nombre effectif de pixels	Environ 5.0 millions de pixels	Environ 4.0 millions de pixels
Nombre total de pixels	Environ 5.3 millions de pixels	Environ 4.2 millions de pixels

■ Objectif

- Distance focale : SHD Objectif f=6.1 mm (équivalent à un film 35 mm : 36 mm)
- N° F : F 3.2 / F 7
- Zoom numérique :
 - Mode image fixe : 1X ~ 5X
 - Mode Lecture : 1X ~ 8X (en fonction de la taille de l'image)

■ LCD : LCD TFT couleur 2.0" (115K)

■ Mise au point

- Type : Mise au point fixe avec réglage manuel à deux étapes
- Portée :
 - Normal : 1 m~infini
 - Macro : 0.2 m

■ Obturateur

- Type : Obturateur mécanique et électronique
- Vitesse : 3 - 1/1000 sec. (Mode Nuit : 8 - 1/1000 sec.)

■ Exposition

- Contrôle :
 - EA programmée
 - Mesure : Multi, Sélectif
- Compensation : $\pm 2EV$ (par incréments de 0.5EV)
- Équivalent ISO : Auto, 100, 200, 400

■ Flash

- Modes : Auto, Auto & Anti-yeux rouges, Flash de contre-jour, Synchro lente, Flash désactivé
- Portée : 0.2m ~ 3m
- Durée du rechargement : Environ 5 secondes

■ Netteté : Doux, Normal, Dur

■ Effet : Couleur : Normal, N&B, Sépia, Négatif, Rouge, Vert, Bleu, RVB, Mettre au point, Composée, C. Photo

■ Équilibre des blancs : Auto, Lumière du jour, Nuageux, Coucher de soleil, Fluorescent (H), Fluorescent (L), Tungstène, Personnaliser

■ Enregistrement vocal : Enregistrement vocal (selon la taille de la mémoire et la capacité de la pile), Mémo vocal sur image fixe (max. 10 secondes)

■ Impression de la date : Désactivé, Date, Date & Heure (sélectionnable par l'utilisateur)

■ Prise de vue

- Image fixe :
 - Mode : Auto, Programme, Scène
 - Scène : (Nuit, Portrait, Paysage, Coucher de soleil, Aube, Contre jour, Artifice, Plage & Neige)
 - Continu : Unique, Continu, AEB
 - Retardateur : 10 sec., 2 sec., Retardateur double (10 sec. & 2 sec.)
- Clip vidéo :
 - Avec audio (durée d'enregistrement : selon la capacité de la mémoire)
 - Taille : 640 x 480, 320 x 240
 - Taux du cadre : 24, 15 ips

■ Stockage

- Support : Mémoire interne : Mémoire flash 24(8) Mo
Mémoire externe : Carte SD/ MMC vitesse élevée (mémoire garantie jusqu'à 1 Go)
- Format de fichier :
 - Image fixe : JPEG (DCF), EXIF 2.2, DPOF 1.1, PictBridge 1.0
 - Clip Vidéo : AVI (MJPEG)
 - Audio : WAV
- Taille de l'image

* 5M	4M	3M	2M	1M	VGA
2560x1920	2272x1704	2048x1536	1600x1200	1024x768	640x480

Spécifications

- Capacité [24(8) Mo]

	* 5M	4M	3M	2M	1M	VGA
Superfin	9	12(4)	15(5)	24(8)	55(18)	122(42)
Fine	18	22(7)	28(9)	45(15)	95(32)	182(62)
Normal	27	34(11)	41(14)	65(22)	127(43)	218(75)

※ 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.

※ * A503 uniquement

※ () A403 uniquement

■ Lecture des images

- Type : Image unique/ Vignettes/ Diaporama/ Clip vidéo
- Edition : Rotation, Rognage, Redimensionnement

■ Interface

- Connecteur de sortie numérique : USB 2.0

■ Source d'alimentation

- Pile primaire : 2 x AA Alcaline (Capacité élevée)/ 1pcs x CR-V3
- Batterie rechargeable (Optionnel) : SNB-2512 (Ni-MH)
- ※ La source d'alimentation fournie peut varier selon la région de vente.

■ Dimensions (l x H x P) : 96.4 x 53 x 28.4 mm

■ Poids : Environ 98 gr (sans les piles et la carte)

■ Température de fonctionnement : 0 ~ 40° C

■ Humidité de fonctionnement : 5 ~ 85%

■ Logiciels

- Pilote de l'appareil photo : Pilote de stockage (Windows98/98SE/Mac OS 10.0~10.3)
- Application : Digimax Master

■ Caractéristiques spéciales : Clip vidéo performant (Fonction pause en clip vidéo&VGA) Différents modes de scène, Effet de couleur RVB Enregistrement vocal, Impression Pictbridge, Mémoire interne 24 Mo

※ Les caractéristiques peuvent être modifiées sans avertissement.

※ Toutes les marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

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 avec processeur supérieur à un MMX Pentium 450MHz (XP : Pentium II 700MHz)	Power Mac G3 ou supérieur
Windows 98/98SE/2000/ME/XP	Mac OS 10.0~10.3 ou supérieur
Minimum 64 Mo de RAM (plus de 128 Mo conseillés) 200 Mo d'espace disque disponible (plus d'1 Go conseillé)	Minimum de 64 Mo de RAM Espace disque dur libre de 110 Mo
Port USB	Port USB
Lecteur CD-ROM	Lecteur CD-ROM
1024x768 pixels, écran compatible affichage couleur 16 bit (affichage couleur 24 bit conseillé) DirectX 9.0 ou supérieur	QuickTime 6.01 ou supérieur pour 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.

※ Ce manuel se base sur le Digimax A503. Dans certains aspects il peut être différent du A403.

■ 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 10.0 ~ 10.3.

■ Digimax Master : Il s'agit de la solution logicielle multimédia complète.

Ce logiciel vous permet de télécharger, visualiser, éditer et enregistrer vos images numériques et clips vidéo. Ce logiciel n'est compatible qu'avec Windows.

BON À SAVOIR

- Assurez-vous de vérifier la configuration système nécessaire 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 enregistrées au PC afin de les retoucher à l'aide du logiciel d'édition.
- Vous pouvez accéder au site Web de Samsung en cliquant sur le lien mentionné ci-dessous.

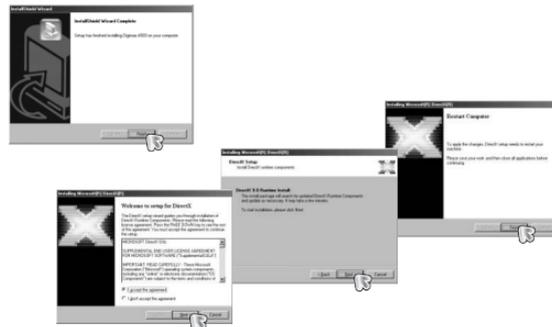
<http://www.samsungcamera.com> : anglais

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

1. La fenêtre d'exécution automatique s'affiche. Cliquez sur le menu [Install] dans la fenêtre d'exécution automatique.



2. Installez DirectX, Digimax Master en sélectionnant une touche indiquée sur l'écran.



Configuration du logiciel de l'application



3. Une fois le redémarrage terminé, reliez votre appareil photo au PC à l'aide du câble USB.

4. Allumez l'appareil photo. L'[Assistant de détection de nouveau matériel] s'ouvre et l'ordinateur reconnaît l'appareil photo.

※ Si vous travaillez sous Windows XP, un programme visualiseur d'image s'ouvre. Si la fenêtre de téléchargement de Digimaster s'ouvre, le pilote de l'appareil photo a été paramétré avec succès.



BON À SAVOIR

- Si vous avez installé le pilote de l'appareil photo, il se peut que l'[Assistant de détection de nouveau matériel] ne s'ouvre pas.
- 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 "USB Driver" sur le CD fourni. (pour Windows 98 et 98 SE).

• Démarrage du mode PC

- Si vous branchez le câble USB sur un port USB de votre PC et que vous l'allumez, l'appareil photo passera automatiquement en "mode de connexion ordinateur".
- Dans 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 LCD est toujours éteint.

■ Connexion de l'appareil photo au PC

1. Dans tous les modes autres que le mode Enregistrement vocal, appuyez sur la touche Menu.
2. Appuyez sur la touche GAUCHE/ DROITE et sélectionnez l'onglet du menu [INSTALL.].
3. Sélectionnez le menu [USB] en appuyant sur la touche HAUT/ BAS et appuyez sur la touche DROITE.
4. Utilisez les touches HAUT et BAS pour sélectionner [ORDI.] et appuyez ensuite sur la touche OK.
5. Appuyez deux fois sur la touche menu et le menu disparaît.
6. Connectez le PC à l'appareil photo à l'aide du câble USB.



- ※ Si vous avez sélectionné [IMPRIM.] à l'étape 4, lorsque vous branchez l'appareil photo à votre imprimante, le message [BRANCH. IMPRIMANTE] s'affiche et la connexion n'est pas établie. Dans ce cas, débranchez le câble USB et suivez la procédure à partir de l'étape 2.



■ Téléchargement des images

Vous pouvez télécharger les images fixes enregistrées sur l'appareil photo vers le disque dur de votre PC et les imprimer ou utiliser un logiciel d'édition de photos pour les éditer.

1. Connectez l'appareil photo à votre PC au moyen du câble USB.
2. Sur le bureau de votre ordinateur, sélectionnez [My computer] 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.

BON À SAVOIR

- Le pilote de l'appareil photo doit être installé avant l'utilisation en mode PC.

• Démarrage du mode PC

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 Master], 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.

MISE EN GARDE

- 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 essayez de télécharger sur le disque amovible un fichier qui n'a pas été pris avec cet appareil, le message [FICHIER ERREUR!] apparaît sur l'écran LCD en mode LECTURE, et, en mode VIGNETTES, aucune image n'est affichée.

• Retrait du disque amovible

- Windows 98SE
 1. Vérifiez si l'appareil photo et le PC effectuent un transfert de fichier. Si le voyant d'état de l'appareil photo clignote, veuillez attendre jusqu'à ce qu'il soit fixe.
 2. Débranchez le câble USB.
- Windows 2000/ME/XP
 1. Vérifiez si l'appareil photo et le PC effectuent un transfert de fichier. Si le voyant d'état de l'appareil photo clignote, veuillez attendre jusqu'à ce qu'il soit fixe.

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 [Deconnexion/ejection de materiel] s'ouvrira. Sélectionnez le [Périphérique de stockage usb](USB Mass Storage Device) et cliquez sur la touche [Stop].



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



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



Retrait du disque amovible

6. Une fenêtre [Unplug or Eject Hardware] (deconnection/ ejection de materiel) va s'ouvrir. Cliquer sur le bouton [close] (fermer) et le disque extractible sera deconnecté en toute sécurité.



7. Débranchez le câble USB.

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 10.0 ~ 10.3.
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.

MISE EN GARDE

- Pour Mac OS 10.0 ou supérieur :
Effectuez d'abord le téléchargement de l'ordinateur à l'appareil et retirez ensuite le disque extractible à l'aide de la commande Extract.

Suppression du Pilote USB pour Windows 98SE

■ Pour supprimer le pilote USB, reportez-vous à la procédure détaillée ci-dessous.

1. Branchez l'appareil photo et votre PC et allumez-les.
2. Vérifiez si le Disque amovible se trouve dans [Poste de travail].
3. Supprimez [Samsung Digital Camera] dans le Gestionnaire de périphériques.



4. Débranchez le câble USB.
5. Supprimez [Digimax A503] dans les Propriétés Ajout/Suppression de programmes.



6. La désinstallation est terminée.

• Digimax Master

- Ce logiciel vous permet de télécharger, visualiser, éditer et enregistrer votre image numérique et clip vidéo. Ce logiciel est uniquement compatible avec Windows excepté pour Windows 98.
- Pour démarrer le programme, cliquez sur [Démarrer → Programmes → Samsung → Digimax Master].

● Télécharger des images

1. Branchez l'appareil photo à votre PC.

2. Une fenêtre de téléchargement des images s'affiche après avoir branché l'appareil photo au PC.

- Pour télécharger les images prises, sélectionnez la touche [Select All] (Toutes).

- Sélectionnez le dossier que vous souhaitez dans la fenêtre et cliquez sur la touche [Select All] (Toutes). Vous pouvez enregistrer les images prises dans le dossier sélectionné.

- Si vous cliquez sur la touche [Cancel] (Annuler), le téléchargement est annulé.

3. Cliquez sur la touche [Next >].



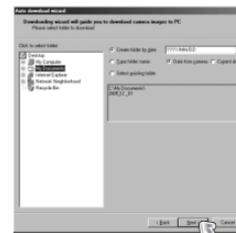
4. Sélectionnez une destination et créez un dossier pour enregistrer les images téléchargées et le dossier.

- Les dossiers sont créés par ordre de date et les images sont téléchargées.

- Le nom du dossier est créé comme vous le souhaitez et les images sont téléchargées.

- Après avoir sélectionné un dossier créé auparavant, les images sont téléchargées.

5. Cliquez sur la touche [Next >].

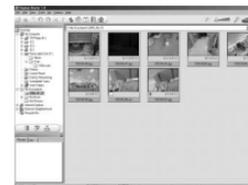


6. Une fenêtre s'ouvre comme indiqué ci-contre. La destination du dossier sélectionné s'affiche dans la partie supérieure de la fenêtre.

Cliquez sur la touche [Start] (Démarrer) pour télécharger les images.

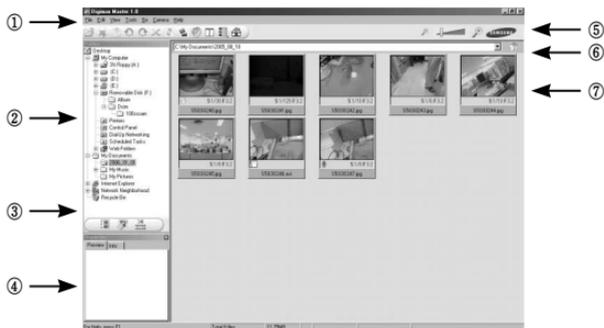


7. Les images téléchargées s'affichent.



• Digimax Master

- Visualiseur d'image : Vous pouvez visualiser les images enregistrées.

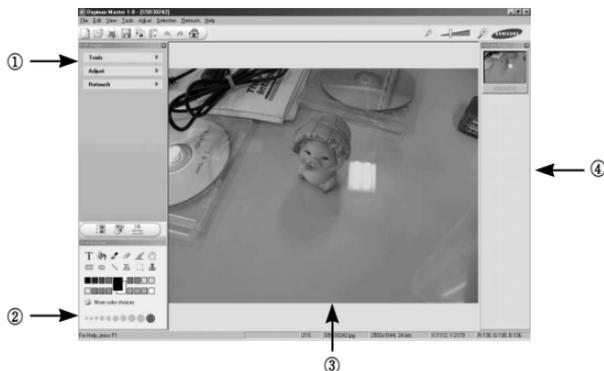


- Les fonctions du visualiseur d'image sont répertoriées ci-dessous.

- ① Barre de menu : Vous pouvez sélectionner les menus.
File (Fichier), Edit (Edition), View (Affichage), Tools (Outils), Change fonctions (Changer les fonctions), Auto download (Téléchargement auto), help (Aide), etc.
- ② Fenêtre de sélection d'image : Vous pouvez sélectionner une image que vous souhaitez dans cette fenêtre
- ③ Menu de sélection du type de média : Vous pouvez sélectionner la fonction visualiseur d'image, édition d'image, édition de clip vidéo dans ce menu.
- ④ Fenêtre de prévisualisation : Vous pouvez prévisualiser une image ou un clip vidéo et vérifier les informations multimédia.
- ⑤ Barre du zoom : Vous pouvez modifier la taille de la prévisualisation.
- ⑥ Fenêtre d'affichage du dossier : Vous pouvez voir l'emplacement du dossier de l'image sélectionnée.
- ⑦ Fenêtre d'affichage de l'image : Les images contenues dans le dossier sélectionné s'affichent.

※ Reportez-vous au menu [Help] de Digimax Master pour plus d'informations.

- Edition d'image : Vous pouvez éditer l'image fixe



- Les fonctions d'édition de l'image sont répertoriées ci-dessous.

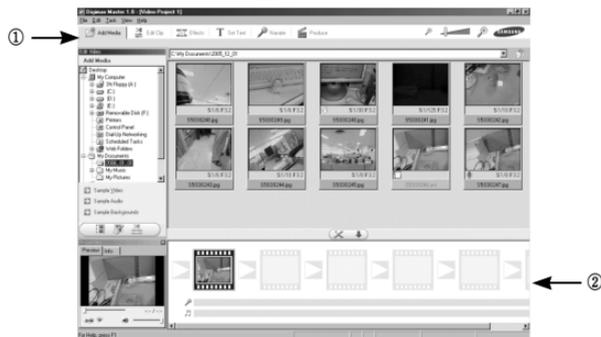
- ① Menu Edit (Edition) : Vous pouvez sélectionner les menus suivants.
[Tools] (Outils) : Vous pouvez redimensionner ou rogner l'image sélectionnée. Voir le menu [Help] (Aide).
[Adjust] (Modifier) : Vous pouvez modifier la qualité de l'image. Voir le menu [Help] (Aide).
[Retouch] (Retoucher) : Vous pouvez changer l'image ou ajouter des effets à l'image. Voir le menu [Help] (Aide).
- ② Outils de dessin : Outils pour l'édition d'une image.
- ③ Fenêtre d'affichage de l'image : une image sélectionnée s'affiche dans cette fenêtre.
- ④ Fenêtre de prévisualisation : Vous pouvez prévisualiser l'image modifiée.

※ Une image fixe éditée avec Digimax Master ne peut pas être lue sur l'appareil photo.

※ Reportez-vous au menu [Help] de Digimax Master pour plus d'informations.

• Digimax Master

- Editer une vidéo : Vous pouvez réunir l'image fixe, le clip vidéo, la narration, les fichiers de musique dans un clip vidéo.



- Les fonctions d'édition du clip vidéo sont répertoriées ci-dessous.

① Menu Edit (Edition) : Vous pouvez sélectionner les menus suivants.

[Add] (Ajouter) : Vous pouvez ajouter un multimédia que vous souhaitez dans un clip vidéo.

[Edit] (Editer) : Vous pouvez modifier la luminosité, le contraste, la couleur et la saturation.

[Effect] (Effet) : Vous pouvez ajouter un effet.

[Text] (Texte) : Vous pouvez insérer des textes.

[Narration] (Narration) : Vous pouvez insérer une narration.

[Make] (Créer) : Vous pouvez enregistrer le multi média édité sous un nouveau nom de fichier. Vous pouvez sélectionner les types de fichiers AVI, Windows media (wmv), Windows media (asf) et clip vidéo pour cet appareil photo (avi, MPEG-4).

② Fenêtre d'affichage du cadre : Vous pouvez insérer du multi média dans cette fenêtre.

- ※ Certains clips vidéo compressés avec un codec qui n'est pas compatible avec Digimax Master ne peuvent pas être lus avec Digimax Master.
- ※ Reportez-vous au menu [Help] de Digimax Master pour plus d'informations.

• Foire aux questions

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

Scénario 1 Le câble USB n'est pas branché ou il ne s'agit pas du câble USB fourni.
→ Branchez le câble USB fourni.

Scénario 2 Votre PC ne reconnaît pas l'appareil photo. Il se peut parfois que l'appareil photo apparaisse sous [Périphériques inconnus] dans le Gestionnaire de périphériques.
→ Installez le pilote de l'appareil photo correctement. Éteignez l'appareil photo, retirez le câble USB, branchez à nouveau le câble USB et allumez l'appareil photo.

Scénario 3 Une erreur inopinée s'est produite au cours du transfert d'un fichier.
→ Mettez l'appareil photo hors et sous tension. Transférez à nouveau le fichier.

Scénario 4 Connexion 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.

Scénario 5 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 le PC. Dans ce cas, débranchez les autres câbles USB et ne branchez que celui pour l'appareil photo.

Foire aux questions

Scénario 6

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 Périphériques inconnus ou Autres périphériques avec un point d'interrogation jaune (?) à côté de des 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.

Scénario 7

Avec certains programmes de sécurité informatique (Norton Anti Virus, V3, etc.), il se peut que l'ordinateur ne reconnaisse pas l'appareil photo comme un disque amovible.

- Arrêtez les programmes de sécurité et branchez l'appareil photo à l'ordinateur. Reportez-vous aux instructions du programme de sécurité et à la manière d'arrêter le programme.

Scénario 8

L'appareil photo est branché au port USB situé à l'avant de l'ordinateur.

- Lorsque l'appareil photo est branché au port USB situé à l'avant de l'ordinateur, il se peut que celui-ci ne reconnaisse pas l'appareil photo. Branchez l'appareil photo au port USB situé à l'arrière de l'ordinateur.

- Lorsque le clip vidéo n'est pas lu sur le PC

※ Lorsque le clip vidéo enregistré par l'appareil photo n'est pas lu sur le PC, les causes viennent fréquemment du codec installé sur le PC.

- Lorsque DirectX 9.0 ou supérieure n'est pas installé.
 - Installez DirectX 9.0 ou supérieure
 - 1) Insérez le CD fourni avec l'appareil photo
 - 2) Lancez l'Explorateur de Windows, sélectionnez le dossier [CD-ROM drive:\ USB Driver\DirectX 9.0] et cliquez sur le fichier DXSETUP.exe. DirectX est installé. Allez sur le site suivant pour télécharger DirectX.
<http://www.microsoft.com/directx>
- Si un PC (Windows 98) ne répond plus lorsque l'appareil photo et le PC sont connectés de manière répétée.
 - Si un PC (Windows 98) est allumé pendant une longue durée et que vous connectez l'appareil photo de manière répétée, il se peut que le PC ne reconnaisse pas l'appareil photo. Dans ce cas, redémarrez le PC.
- Si un PC connecté à l'appareil photo arrête de répondre lorsque Windows démarre.
 - Dans ce cas, débranchez le PC et l'appareil photo et Windows démarre correctement. Si le problème survient de manière continue, paramétrez Legacy USB Support sur désactiver et redémarrez le PC. Legacy USB Support se trouve dans le menu de configuration du BIOS. (La configuration du menu BIOS diffère selon les fabricants de PC et certains menus BIOS n'ont pas de Legacy USB Support) Si vous ne parvenez pas à changer le menu vous-même, contactez le fabricant de PC ou le fabricant du BIOS.
- Si vous ne parvenez pas à supprimer le clip vidéo, ni à retirer le disque amovible ou si un message d'erreur s'affiche lors du transfert de fichier.
 - Si vous installez uniquement Digimax Master, les problèmes mentionnés ci-dessus peuvent survenir occasionnellement.
 - Fermez le programme Digimax Master en cliquant sur l'icône Digimax Master dans la barre des tâches.
 - Installez tous les programmes d'application qui se trouvent sur le CD du logiciel. (Vous devez installer le codec Movie clip)

• Comment éliminer ce produit



Comment éliminer ce produit (déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays de l'Union Européen et aux autres pays

européens disposant de systèmes de collecte sélective) Ce symbole sur

le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être éliminé en fin

de vie avec les autres déchets ménagers. L'élimination incontrôlée des

déchets pouvant porter préjudice à l'environnement ou à la santé humaine, veuillez

le séparer des autres types de déchets et le recycler de façon responsable. Vous

favoriserez ainsi la réutilisation durable des ressources matérielles. Les particuliers

sont invités à contacter le distributeur leur ayant vendu le produit ou à se renseigner

auprès de leur mairie pour savoir où et comment ils peuvent se débarrasser de ce

produit afin qu'il soit recyclé en respectant l'environnement. Les entreprises sont

invitées à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de

vente. Ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets commerciaux.

• MEMO

• **MEMO**

A large, empty, rounded rectangular box with a thin gray border, intended for writing notes.

• **MEMO**

A large, empty, rounded rectangular box with a thin gray border, intended for writing notes.

• **MEMO**

A large, empty, rounded rectangular box with a thin gray border, intended for writing notes.

• **MEMO**

A large, empty, rounded rectangular box with a thin gray border, intended for writing notes.

• **MEMO**

A large, empty, rounded rectangular box with a thin gray border, intended for writing notes.

• **MEMO**

A large, empty, rounded rectangular box with a thin gray border, identical to the one on the left, intended for writing notes.



SAMSUNG

SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.

OPTICS & DIGITAL IMAGING DIVISION

145-3, SANGDAEWON 1-DONG, JUNGWONGU,
SUNGNAM-CITY, KYUNGKI-DO, KOREA
462-121

TEL : (82) 31-740-8086, 8088, 8090, 8092, 8099

FAX : (82) 31-740-8398

www.samsungcamera.com

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) 1-4279-2200

FAX : (33) 1-4320-4510

www.samsungphoto.fr

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS UK LIMITED

SAMSUNG HOUSE 1000 HILLSWOOD DRIVE
HILLSWOOD BUSINESS PARK
CHERTSEY KT16 OPS U.K.

TEL : 00800 12263727

(free for calls from UK only)

UK Service Hotline : 01932455320

www.samsungcamera.co.uk

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) 310-900-5263/5264

FAX : (1) 310-537-1566

www.samsungcamerausa.com

SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS GMBH

AM KRONBERGER HANG 6
D-65824 SCHWALBACH/TS., GERMANY

TEL : 49 (0) 6196 66 53 03

FAX : 49 (0) 6196 66 53 66

www.samsungcamera.de

TIANJIN SAMSUNG OPTO-ELECTRONICS CO.,LTD.

7 PINGCHANG ROAD NANKAI DIST., TIANJIN
P.R CHINA POST CODE : 300190

TEL : (86) 22-2761-4599

FAX : (86) 22-2769-7558

www.samsungcamera.com.cn

RUSSIA INFORMATION CENTER

SAMSUNG ELECTRONICS

117545 ST. DOROZHNYAYA BUILDING 3,
KORPUS 6, ENTRANCE 2, MOSCOW, RUSSIA
TEL : (7) 095-363-1700

CALL FREE : (8) 800 200 0 400 (from Russia only)

www.samsungcamera.ru

Internet address - <http://www.samsungcamera.com>



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

6806-3161