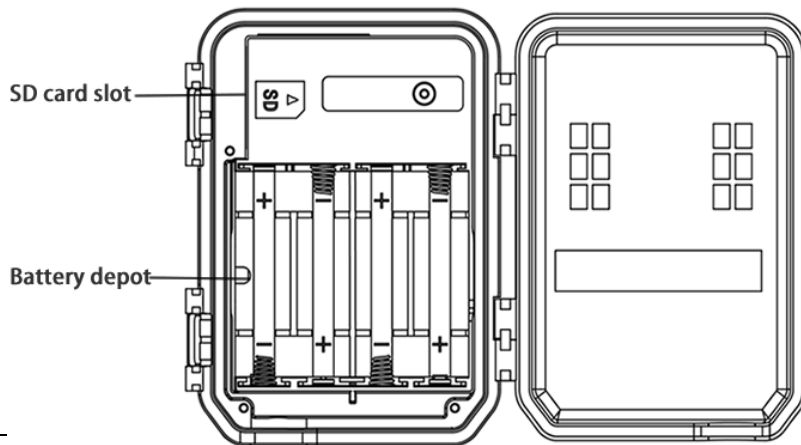
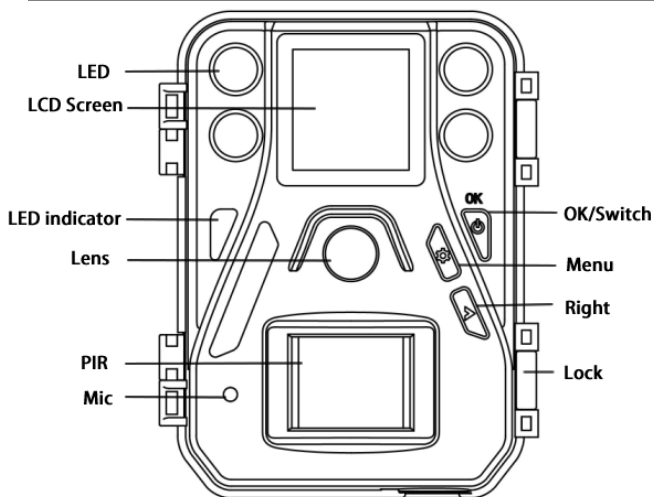


Table des matières

- 1. Commencement..... 1
- 2. Opération Caméra..... 2
 - 2.1 Batteries / Alimentation..... 2
 - 2.2 Information Carte Mémoire 2
 - 2.3 Fonctionnalité Wi-Fi (Modèle SG520-W seulement) 2
 - 2.4 Modes Caméra 3
 - 2.5 Modes de déclenchement..... 3
 - Paramètres PIR supplémentaires à noter:..... 3
- 3. Réglages et affichage de la configuration de la caméra..... 4
 - 3.1 Paramètre interface et affichage de la caméra..... 4
 - 3.2 Capture d'image / vidéo manuelle 4
 - 3.3 Gérer des images et / ou des vidéos 4
 - 3.4 Options de configuration de la caméra 5
- 4. Spécifications techniques 6

1. Commencement



2. Opération Caméra

2.1 Batteries / Alimentation

L'appareil photo est alimenté par quatre piles AA - Des piles alcalines ou NiMH alcalines, haute performance alcalines, rechargeables sont recommandées. Lorsque les piles sont faibles, la caméra émet deux bips et s'éteint automatiquement.

Un adaptateur d'alimentation externe DC 6 volts et 2 ampères peut également être utilisé pour alimenter l'appareil photo (non fourni).

2.2 Information Carte Mémoire

- **Insérez la carte SD dans l'appareil photo avant d'allumer la caméra**
Cette caméra prend en charge jusqu'à une carte SD de 32 Go de capacité et n'a pas de mémoire interne intégrée. L'appareil photo ne fonctionnera pas sans la carte SD correctement insérée dans la caméra.
- **Assurez-vous que la carte SD est déverrouillée avant d'insérer la carte SD dans la caméra**
La caméra fonctionnera normalement avec une carte SD verrouillée, mais la carte ne pourra pas stocker les images capturées ou les vidéos prises par la caméra.
- **Ne retirez pas la carte SD lorsque l'appareil photo est allumé**
En retirant la carte SD lorsque la caméra est en fonction, il y a risqué d'endommager les composants internes de la caméra.
- **Si vous rencontrez des problèmes avec une carte SD insérée**
Essayez de reformater la carte SD, en utilisant l'option de réglage principale de la caméra.

2.3 Fonctionnalité Wi-Fi (Modèle SG520-W seulement)

Pour le modèle de caméra SG520-W, la fonctionnalité WIFI est prise en charge via la carte WIFI-SD incluse avec l'appareil photo et en utilisant l'application FlashAir sur votre appareil mobile ou votre PC.

Pour les appareils Apple/Android:

- Téléchargez et installez l'application FlashAir sur votre appareil mobile via le magasin Apple Apps ou Google Play.
- Lorsque l'appareil photo est allumé dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton ON de la télécommande pour allumer les caméras WIFI.
- Recherchez le signal WIFI sur votre appareil et entrez le mot de passe WIFI pour vous connecter. Le mot de passe par défaut est 12345678.
- Ouvrir l'application FlashAir.

For PC:

- Aller sur le site: <http://www.toshiba.co.jp/p-media/wwsite/flashair.htm>
- Cliquez sur l'option Téléchargement de logiciel de configuration et enregistrez le fichier sur votre ordinateur.
- Exécuter le fichier téléchargé et installer.

2.4 Modes Caméra

Les différents modes sont accessibles en appuyant sur le bouton OK, indiqué sur la caméra:

- **Mode OFF**
Pour éteindre la caméra, lorsque l'écran d'affichage est actif, maintenez la touche OK enfoncée jusqu'à ce que l'écran s'éteigne. L'appareil photo consomme encore une petite quantité d'alimentation en mode OFF. Il est conseillé de retirer les piles si l'appareil photo n'est pas utilisé pendant une longue période.
- **Mode ON**
Pour allumer l'appareil photo, maintenez la touche OK enfoncée jusqu'à ce que l'écran d'affichage s'allume. L'appareil photo prend des photos ou de la vidéo lorsque le mouvement est détecté et / ou à des intervalles de temps spécifiques, selon les paramètres programmés. Après avoir changé l'appareil photo en position ON et si l'appareil photo est laissé seul pendant plus de 10 secondes, l'appareil passe automatiquement en mode de chasse, comme décrit ci-dessous.
- **Mode Chasse**
Ce mode est lorsque l'appareil photo est allumé et est maintenant disponible pour capturer des photos et des vidéos. Le mode de chasse est activé automatiquement, si l'appareil photo est allumé et laissé seul pendant plus de dix secondes. Avant d'activer le mode de chasse, la LED indicatrice de mouvement (rouge) clignote pendant environ 10 secondes puis éteint. Ce temps pré-réglé vous permet d'ajuster la position de la caméra si nécessaire, avant que la caméra ne devienne active. Pour "réveiller" l'appareil photo et accéder aux fonctions du menu de l'appareil photo, maintenez la touche OK enfoncée jusqu'à ce que l'affichage devienne actif.

2.5 Modes de déclenchement

Il existe 3 modes de déclenchement différents pour la caméra: Déclenchement PIR / Sensibilité, Time Lapse, et un mode combiné PIR / Time Lapse. Ces trois modes sont activés par trois options de menu différentes (PIR Trigger / Sensitivity, PIR Intervalle et Time Lapse).

- **Déclenchement PIR / Sensibilité**
La caméra s'active lorsque le mouvement est détecté. Si l'option de déclenchement PIR / sensibilité est réglée sur OFF, la caméra ne répondra à aucun mouvement dans la plage de la caméra.
- **Time Lapse**
La caméra s'active à l'intervalle de temps défini indépendamment de la détection de mouvement. Si l'option Time Lapse est réglée sur OFF, cette fonction de déclenchement sera désactivée.
- **Combiné PIR / Time Lapse**
Pour la combinaison du déclenchement PIR et Time Lapse, les réglages suivants doivent être définis correctement:
 - Le déclenchement PIR / sensibilité NE doit PAS être réglé sur OFF
 - Time Lapse doit être réglé sur une valeur non nulle.

La caméra capture des images ou des vidéos lorsque le mouvement est détecté et à l'heure pré-réglée, quelle que soit la détection de mouvement.

Paramètres PIR supplémentaires à noter:

- **Intervalle PIR**
Ce réglage indique combien de temps le capteur PIR sera désactivé après chaque déclenchement de la caméra. Pendant ce temps d'intervalle, la caméra ne réagit pas à aucun mouvement détecté ou ne s'active qu'à l'intervalle programmé.

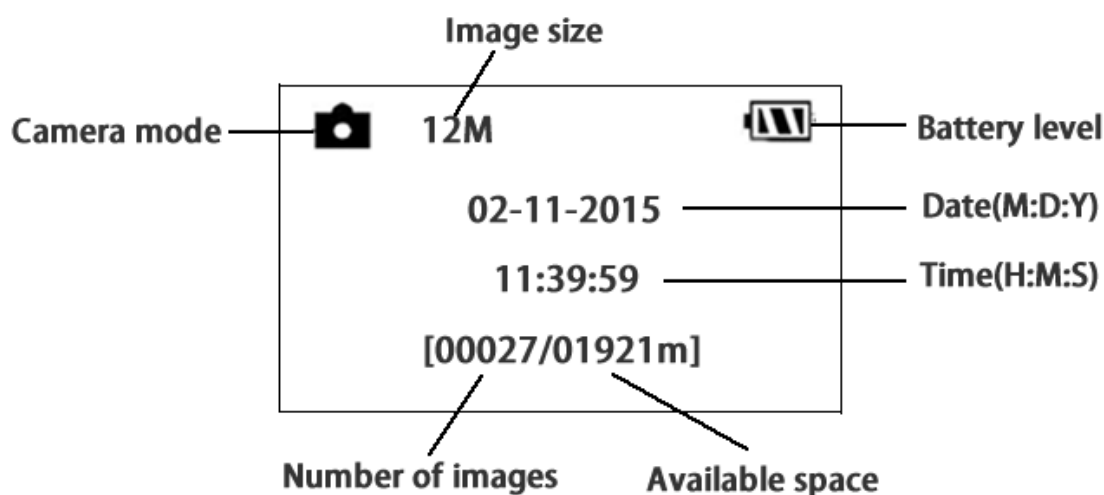
3. Réglages et affichage de la configuration de la caméra

3.1 Paramètre interface et affichage de la caméra

Pour mettre à jour les paramètres de l'appareil photo, allumez la caméra pour activer l'écran d'affichage.

- OK/Power: Enregistrer les paramètres et afficher les images
- Settings: Basculer entre les modes Test / Configuration et On
- ►: Capturer une photo ou enregistrez une vidéo manuellement

Lorsque l'appareil photo est en mode ON, l'écran s'allume et affiche les éléments suivants:



3.2 Capture d'image / vidéo manuelle

Placer l'appareil photo en mode ON et appuyer sur ► pour capturer manuellement des photos ou enregistrer une vidéo. Appuyer à nouveau sur ► pour arrêter la capture vidéo.

3.3 Gérer des images et / ou des vidéos

Placer l'appareil en mode TEST / SETUP et appuyer sur OK / POWER pour afficher des images ou des vidéos.

La dernière image ou vidéo sera affichée sur l'écran LCD. Appuyez sur les touches ► ou OK / POWER pour parcourir les images et les vidéos prises.

REMARQUE: la vidéo ne peut pas être visualisée directement via la caméra.

3.4 Options de configuration de la caméra

Après avoir changé **CHAQUE** paramètre dans le menu Configuration, vous devez appuyer sur **OK** ou la caméra conservera le réglage précédent.

En fonction de la version du modèle et du firmware, toutes les options de menu peuvent être disponibles sur votre caméra spécifique.

Menu Options	Descriptions
Language	Choisissez la langue que vous préférez. Les options de langue comprennent: English, Finnish, German, Swedish, Danish, Norwegian, Czech, Russian and Italian. Défaut: English
Camera Mode	Choisissez entre capturer des images, des vidéos ou les deux en même temps: Photo, Video, Pic+Video Défaut: Photo
Set Clock	Réglez la date et l'heure des caméras. Le format de la date est mois / jour / année. Le format de l'heure est l'heure: minute: seconde. Les valeurs valables pour l'année se situent entre 2015 et 2050.
Photo Size	Choisir la résolution de l'image: 5MP, 10MP, or 12MP (mega pixel) Défaut: 12 MP
Photo Burst	Le nombre de photos prises après l'activation de la caméra: 1 Photo ou 3 Photos. Si Pic + Video est sélectionné, Photo Burst déclenche par défaut 1 photo, quelle que soit la valeur saisie. Défaut: 1 Photo
Video Size	Choisissez la taille de la vidéo: 1280x720 or 640x480. Défaut: 1280 x 720
Video Length	Choisissez la durée de l'enregistrement vidéo: les valeurs valides s'étendent de 10,30 et 60 secondes avec un délai d'un seconde. Défaut: 10 seconds
Time Lapse	La caméra peut capturer des images ou des vidéos à un intervalle de temps prédéfini indépendamment de la détection de mouvement. La modification de ce paramètre en une valeur différente de zéro active le mode Time Lapse et la caméra prend des photos au moment de l'intervalle réglé - Les valeurs varient de 5 minutes à 8 heures au maximum. <i>Si les options Trigger / Sensibilité et Time Lapse sont désactivées, l'appareil photo ne capture aucune photo ni vidéo.</i> Défaut: OFF
PIR Trigger/Sensitivity	Ce réglage correspond à la sensibilité du capteur PIR. Il existe quatre paramètres de sensibilité: élevé, normal, bas et désactivé. Il est recommandé d'utiliser une sensibilité élevée dans les zones à faible interférence environnementale et aussi pour des températures ou des climats plus chauds ou humides. Utilisez une sensibilité faible pour les zones qui ont beaucoup d'interférences. La sensibilité du PIR s'effectue par la température. <i>Si les options Trigger / Sensibilité et Time Lapse sont désactivées, l'appareil photo ne capture aucune photo ni vidéo.</i> Défaut: Normal
PIR Interval	Ce réglage indique combien de temps le capteur PIR sera désactivé après chaque déclenchement de la caméra. Pendant ce temps, le capteur PIR ne réagit pas aux mouvements détectés ou aux fonctions de minuterie programmées. L'intervalle PIR peut être réglé entre 0 seconde et 1 heure maximum. Défaut: 5 seconds

Menu Options	Descriptions
Format SD	Toutes les informations sur la carte SD seront supprimées. Assurez-vous que vous avez déjà sauvegardé des données importantes sur la carte SD.
Version	Affiche les informations sur le firmware et IMEI (International Mobile Equipment Identity) de la camera.
Default Set (Default Settings)	Restaurer tous les paramètres aux valeurs par défaut.

4. Spécifications techniques

	SG520	SG520-W	SG520-BW
Résolution de l'image	5/10/12 MP	5/10/12 MP	5/10/12 MP
Longueur de la vidéo	5 à 60 sec	5 à 60 sec	5 à 60 sec
Portée de détection	85'	85'	85'
Distance d'illumination	70'	70'	70'
Capteur d'image	5MP	5MP	5MP
Ouverture	<i>f/ 2.2</i>	<i>f/ 2.2</i>	<i>f/ 2.2</i>
Champ de vision	55°	55°	55°
Temps de déclenchement	< 1.2 sec		
Carte mémoire	32GB max		
Écran d'affichage	1.44" LCD couleur	1.44" LCD couleur	1.44" LCD couleur
Rafale Photo	1-3 photos*	1-3 photos*	1-3 photos*
Enregistrement sonore	Oui	Oui	Oui
Température ambiante	-20° à + 60°C		
Température hors fonctionnement	-30° à + 70°C		
Humidité relative	5% à 90% sans condensation		
Dimensions	107x76x40 mm	107x76x40 mm	107x76x40 mm
Poids	~ 0.18kg	~ 0.19kg	~ 0.18kg
Alimentation	4 batteries AA or alimentation externe 6v, 2A		
Consommation électrique en veille	<300uA		
Conformité	FCC, CE, RoHS		

* Lorsque le mode caméra est réglé sur Pic + Video, l'option Photo Burst désactive automatiquement, ce qui entraîne une seule photo capturée avec la vidéo. Lorsque le mode Appareil photo est réglé sur Photo, l'option de projection de photos fonctionnera normalement comme spécifié.

Boly Inc est constamment impliqué dans le développement, l'ingénierie et la production - En conséquence, nous nous réservons le droit de modifier, à tout moment, tout produit, spécification de produit et données sans préavis pour améliorer la fiabilité, la fonction, la conception ou autrement. L'information contenue dans ce document est basée sur des tests et des données que Boly Inc. estime fiables, mais l'exactitude ou l'exhaustivité n'est pas garantie. Aucune garantie d'aucune sorte n'est faite à l'égard de l'une des représentations ci-dessus. Aucune reproduction, copie ou utilisation ne peut être faite sans le consentement écrit exprès de Boly Inc. et Boly Holding Co. Ltd.