MODE D'EMPLOI

Y-11036



Mode d'emploi

Manuel de l'utilisateur

Caméra de Chasse 4G Surveillance Full HD 1080P Photo 16MP MMS FTP Détection PIR Vision Nocturne

Table des matières

1. Introduction 2
1.1 Application 2
1.2 Alimentation 2
1.3 Précautions 2
1.4 Principales caractéristiques 3
2. Vue d'ensemble et détails de la caméra 3
2.1 Vue de face de la caméra 3
2.2 Vue arrière de la caméra 4
2.3 Vue de dessous de la caméra 4
3. Fonctionnement rapide 5
3.1 Charger les batteries 5
3.2 Insérer la carte TF et la carte SIM 5
3.3 À distance 6
3.4 Mise sous tension 6
3.4.1 TEST (La première façon de régler le menu) 6
3.4.2 MARCHE 7
3.5 Affichage des informations sur l'écran 7
3.6 Menu Paramètres 7
3.6.1 Réglage du menu de l'appareil photo 8
3.6.2 Paramètres du menu vidéo 9
3.6.3 Réglage de l'intervalle de temps 10
3.6.4 Menu système 10
3.6.5 Menu MMS 12
3.6.6 Menu SMTP 12
4. Paramètre MMSCONFIG 12
5. Code de commande SMS 18
6. Mise à niveau du micrologiciel 19
7. Spécification 19
8. Contenu du pack 20

1. Introduction

Merci d'avoir choisi notre caméra de surveillance de piste de contrôle SMS 3G hautement qualifiée. Cet appareil photo numérique HD 16MP a été entièrement réalisé par nos ingénieurs diligents et intelligents en R&D, sur la base des commentaires et des exigences des clients du monde entier.

Veuillez lire attentivement cette introduction avant d'utiliser l'appareil photo.

1.1 Application

a. Caméra de surveillance instantanée pour la maison, le bureau, le chantier de construction et l'entrepôt, etc.
b. Surveillance de la vision nocturne infrarouge déclenchée par le mouvement;
c. Observation et chasse d'animaux;
d. Observation des plantes.

1.2 Alimentation

a. **Piles alcalines AA**
Cet appareil photo peut fonctionner avec 8 piles alcalines AA ou 9V DC. Veuillez noter que la tension des piles AA rechargeables (1,2 V) est insuffisante pour alimenter cet appareil.
b. **Panneau solaire**
Pour offrir aux utilisateurs une meilleure expérience, nos ingénieurs ont conçu cette caméra pour qu'elle puisse fonctionner avec la plupart des panneaux solaires intégrés à batterie au lithium 6V standard.
c. **Adaptateur secteur**
Cette caméra peut également être alimentée par un adaptateur 9V DC externe. Il est recommandé de retirer les piles alcalines lorsque l'adaptateur secteur est utilisé, pour éviter une surcharge.

1.3 Précautions

a. Veuillez insérer la carte TF (carte SIM) lorsque l'interrupteur d'alimentation est en position OFF avant de tester la caméra.
b. Veuillez ne pas insérer ou retirer la carte TF lorsque l'interrupteur d'alimentation est en position ON.
c. Il est recommandé de formater la carte TF par l'appareil photo lors de la première utilisation.
d. L'appareil photo sera en mode USB lorsqu'il est connecté à un port USB d'un ordinateur. Dans ce cas, la carte TF fonctionne comme un disque amovible.
e. Veuillez assurer une alimentation suffisante lors de la mise à niveau du micrologiciel, sinon le processus de mise à niveau pourrait être interrompu de manière incorrecte. Si une erreur survient après un processus de mise à niveau incorrect, la caméra peut cesser de fonctionner correctement.

1.4 Principales caractéristiques

1	Écran couleur TFT 2.0 » intégré pour examiner les photos et les vidéos sur la caméra
2	24 LEDs IR pour une portée de 20 mètres
3	Résolution programmable 8/12/16 mégapixels de haute qualité
4	Images en couleur le jour, en noir et blanc la nuit
5	Sensibilité IRP réglable ; ÉLEVÉE, MOYENNE, FAIBLE
6	Un temps de déclenchement rapide impressionnant : 0,5s
7	Images à prises multiples ; 1,3,6,9
8	Délai réglable entre les motions ; 1/5/10/30 secondes/minutes
9	Durée de la vidéo réglable : 10/30/60/90 secondes
10	Avec 8 piles alcalines AA, l'autonomie en état de veille le plus long est de 6 mois
11	Température de fonctionnement disponible : -20°C à 60°C
12	Avec la minuterie spécifiée, la caméra peut être programmée pour fonctionner uniquement pendant la période de temps préréglée tous les jours
13	Tamponnez la date, l'heure, la température et la longitude et la latitude sur chaque image
14	Enregistrement sonore
15	Prend en charge la carte SIM 3G / 2G pour obtenir des photos en temps réel ; IMEI disponible.
16	Avec la fonction MMS/SMTP, l'appareil photo peut transmettre des photos vers 1-3 téléphones mobiles préréglés ou 1-3 e-mails par déclencheur
17	SMS pour permettre à la caméra de prendre une photo et de la renvoyer instantanément, demander à la caméra de fonctionner ou non, obtenir le numéro de la photo prise et l'état de la batterie

2. Vue d'ensemble et détails de la caméra

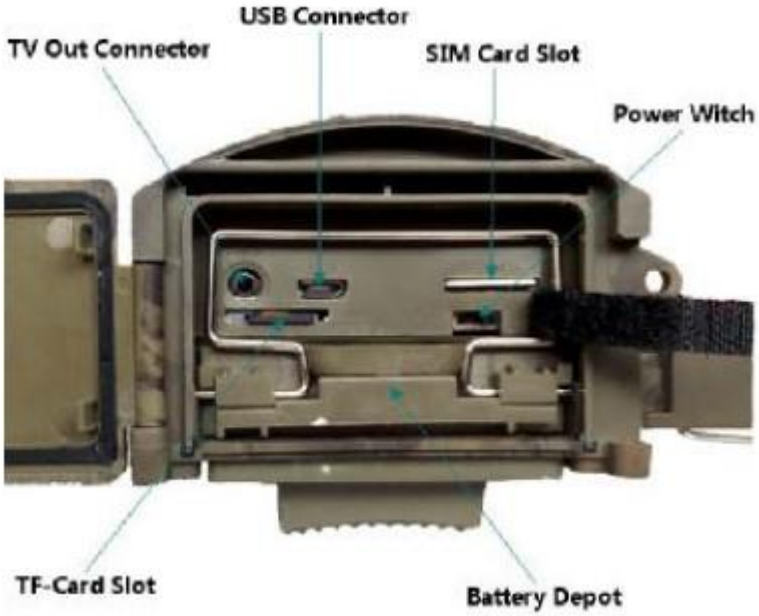
2.1 Vue de face de la caméra



2.2 Vue arrière de la caméra



2.3 Vue de dessous de la caméra



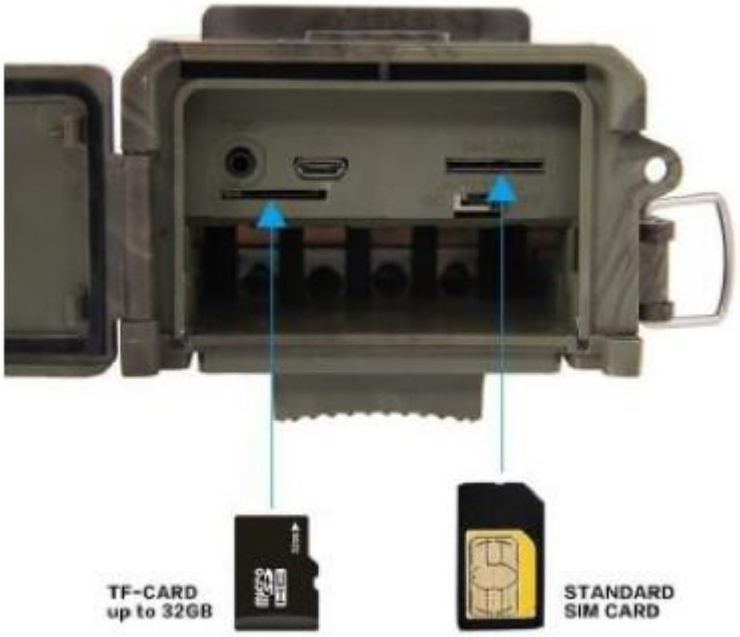
3. Fonctionnement rapide

3.1 Charger les batteries



8X AA Batteries

3.2 Insérer la carte TF et la carte SIM



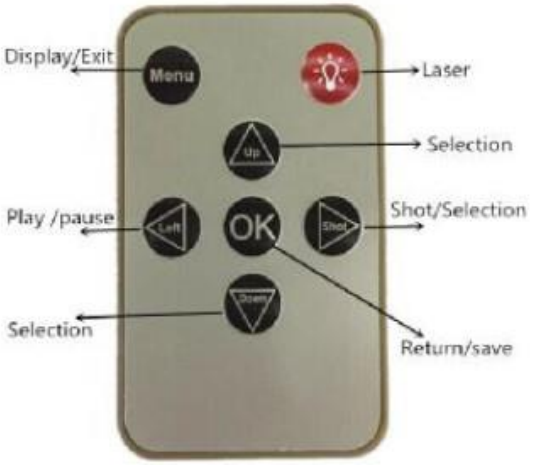
Remarque: pour activer sa fonction MMS ou SMTP, veuillez enregistrer le fichier de configuration «Parameter.dat» par MMSCONFIG sur la carte TF.

3.3 À distance



La télécommande infrarouge est un périphérique d'entrée de la caméra et principalement utilisé pour les paramètres client. Sa distance maximale à distance est de 9 mètres.

Remarque: appuyez sur le bouton "  " pour la lumière laser.



Remarque (en mode TEST):

1. Appuyez directement sur «Prise de vue», l'appareil photo prendra directement une photo ou une vidéo.
2. Appuyez directement sur «OK», l'image ou la vidéo capturée peut être visualisée.
3. Pour visionner l'image, appuyez sur «Haut» ou «Bas».
4. Regarder la vidéo, appuyez sur «Gauche» pour démarrer, à nouveau pour arrêter, appuyez sur «OK» pour revenir.
5. Appuyez directement sur «Gauche» pour obtenir l'IMEI (dans l'interface TEST).



3.4 Mise sous tension



Faites glisser l'interrupteur d'alimentation de OFF à Test (pour le réglage) puis à la position ON, la caméra s'allume.
(Veuillez ne pas faire glisser l'interrupteur d'alimentation de OFF à ON directement)

3.4.1 TEST (La première façon de régler le menu)

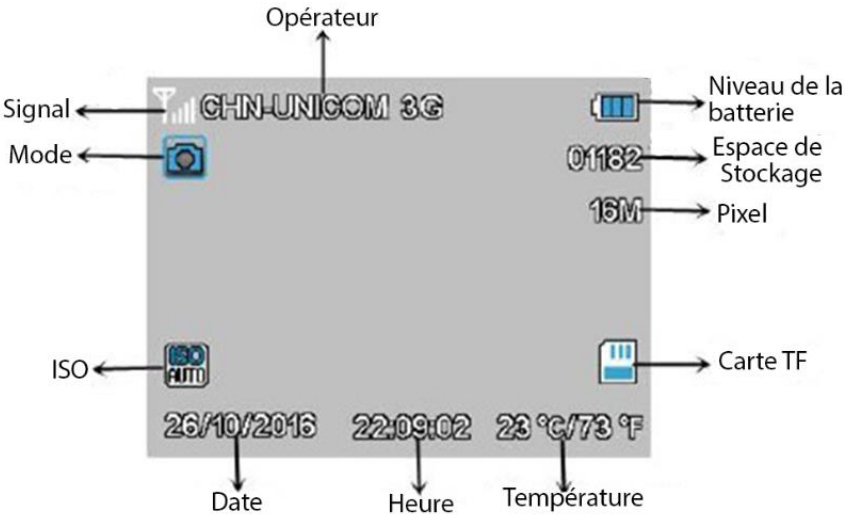
En mode TEST, l'écran s'allume. L'utilisateur peut effectuer les opérations ci-dessous à distance:

a. Menu de réglage de la caméra, le mode de travail comprend la caméra, la vidéo et les paramètres du système
a. Prendre une photo ou une vidéo (appuyez sur Shot)
b. Afficher une photo ou une vidéo (appuyez sur OK)
c. Vérifiez que le MMS / SMTP est activé ou désactivé

3.4.2 MARCHE

Dans ce mode, l'écran s'éteint et la télécommande est inutile. La caméra fonctionne automatiquement. Capturera et enverra une image si des mouvements détectés par PIR.

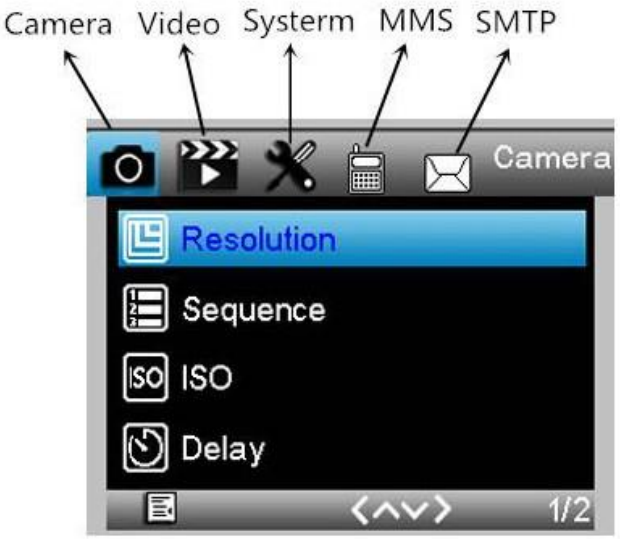
3.5 Affichage des informations sur l'écran



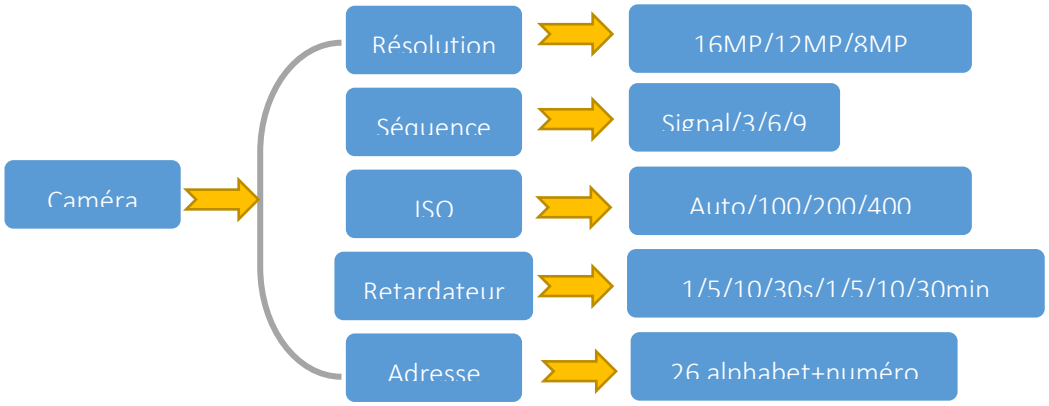
Remarque: pour activer sa fonction MMS ou SMTP, la caméra doit d'abord trouver le signal et la carte SIM.

3.6 Menu Paramètres

Il y a cinq parties de réglage de la caméra, l'utilisateur peut fixer le réglage du menu Caméra, Vidéo et Système à distance; Menu MMS et réglage du menu SMTP par le logiciel «MMSCONFIG» à partir du CD.



3.6.1 Réglage du menu de l'appareil photo



Description:

Menu	Contenu	Description
Résolution	16MP, 12MP, 8MP	Dimensions de la photo
Retard	1/5/10/30 sec / min	Temps d'attente depuis la dernière prise
Séquence	1/3/6/9	Nombre de photos prises à chaque fois
ISO	Auto, 100, 200, 400	Le niveau d'exposition de la caméra
Adresse	26 alphabet + numéro	ID Caméra

Pour changer la résolution 16MP en 8MP, les opérations à distance sont:



Remarque:

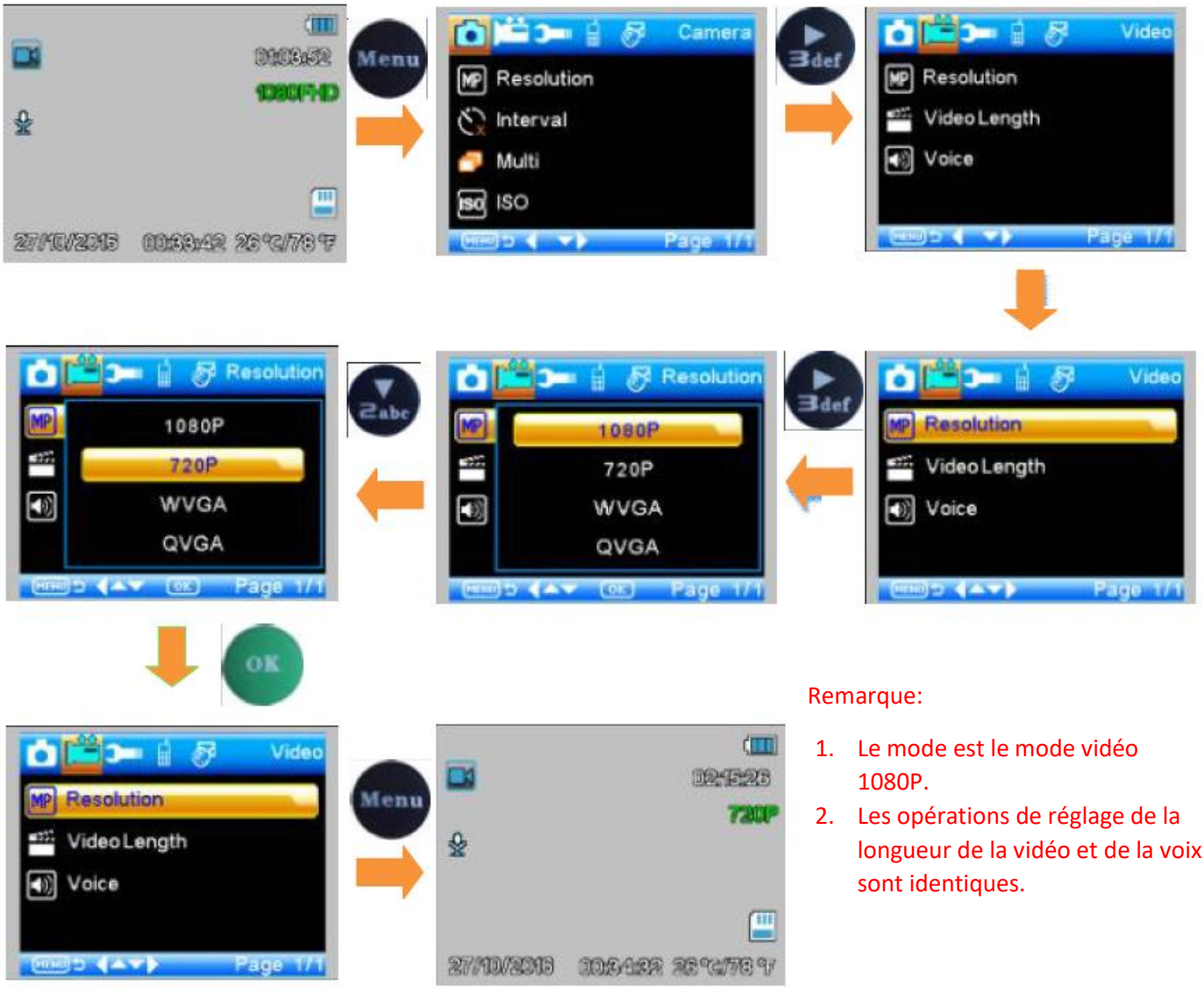
1. Le mode est Camera ou Camera & Video ou Time lapse.
2. Les opérations de réglage du délai, de la séquence et de l'ISO sont les mêmes.

3.6.2 Paramètres du menu vidéo



Menu	Contenu	Description
Résolution	1080P, 720P, WVGA, QVGA	Taille de la vidéo
Durée de la vidéo	10S, 30S, 60S, 90S	La durée de la vidéo
Enregistrement audio	Allumé, éteint	Si cette option est activée, le son vidéo est enregistré

Pour changer la résolution 1080P à 720P, les opérations à distance sont:



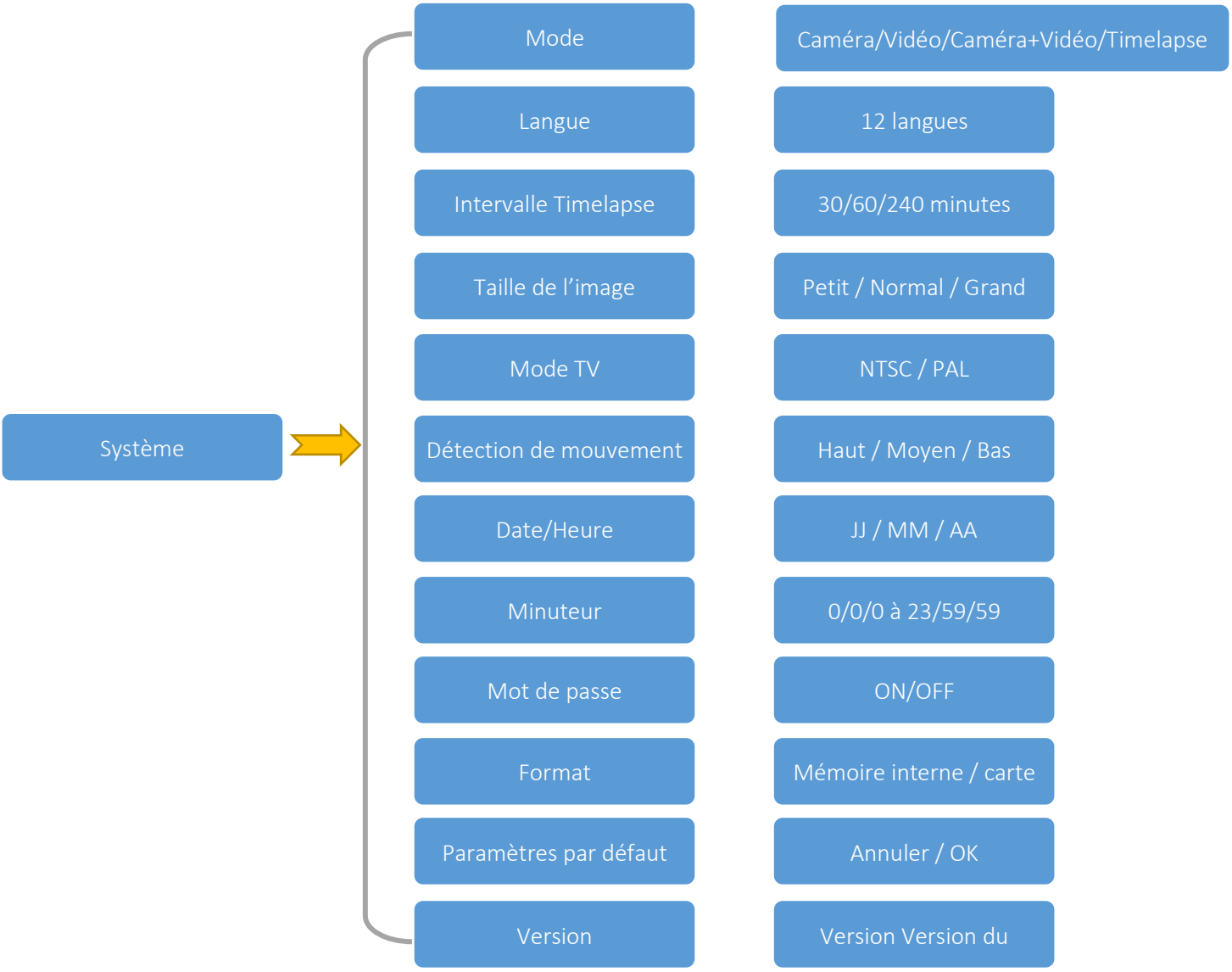
Remarque:

1. Le mode est le mode vidéo 1080P.
2. Les opérations de réglage de la longueur de la vidéo et de la voix sont identiques.

3.6.3 Réglage de l'intervalle de temps

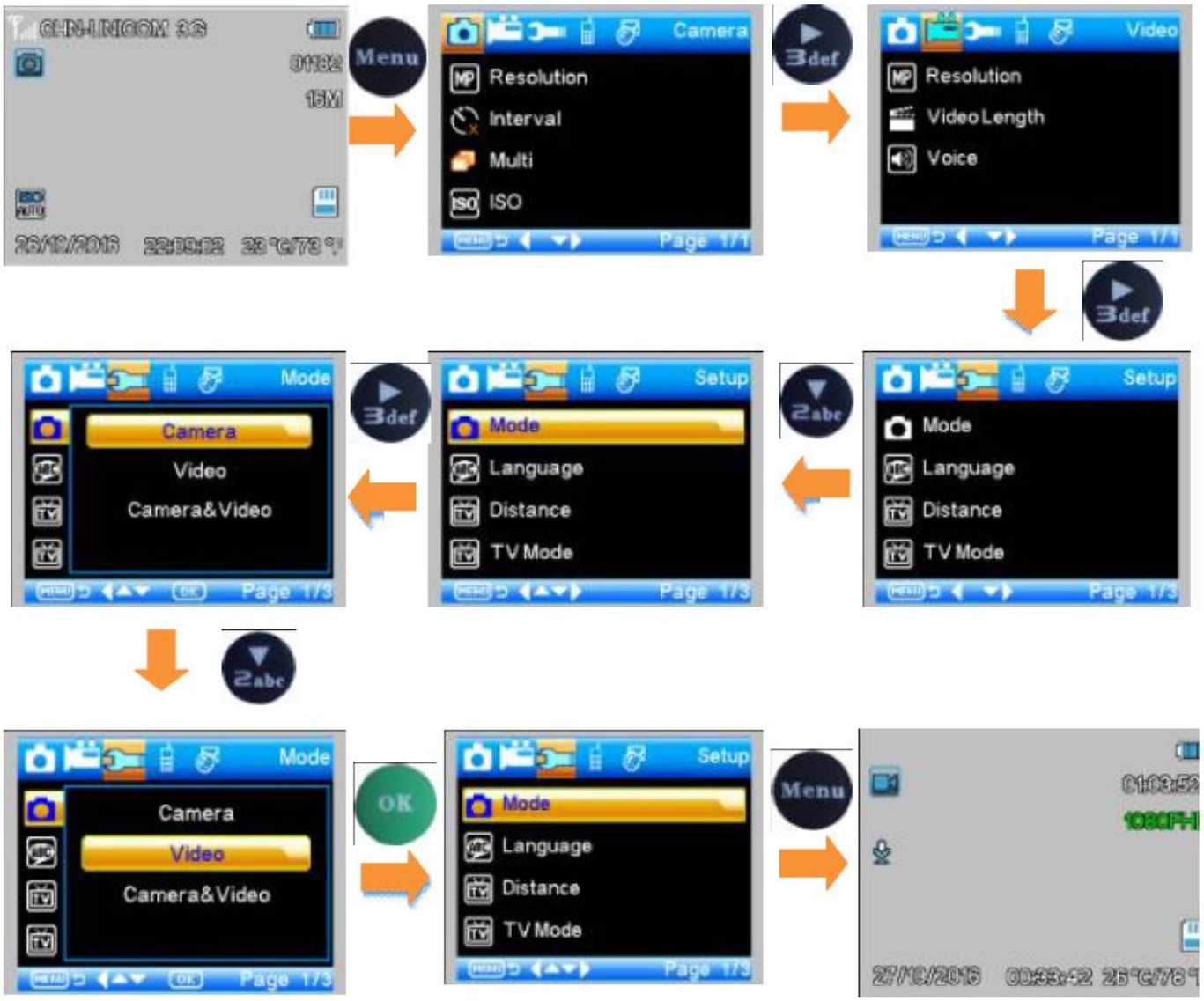
Le temps écoulé signifie que l'appareil photo prend des photos régulièrement, qu'il y ait ou non de mouvement. Mode de fonctionnement-TIMELAPSE, choisissez - TIMELAPSEINTERVAL-définir le temps de travail (30/60/240 minutes sélectionnable)

3.6.4 Menu système



Menu	Contenu	Description
Mode	Caméra, vidéo, caméra & vidéo Timelapse	Prise de photo, vidéo, photo et vidéo, prise de photo ordinaire
Langue	Anglais, Français, Allemand, etc	Langue du menu de l'appareil
Mode TV	NTSC, PAL	Mode de lecture TV
Date / heure	31-07-2014 15:49:40	Date-Mois-Année Heure: Minute: Seconde
Mot de passe ON/OFF	ON, OFF	Mot de passe de la caméra d'entrée
Mot de passe	* * * *	4 numéros numériques (1314 Mot de passe universel)
Minuteur	On, Off	Si elle est allumée, la caméra ne fonctionne que pendant la période

Pour changer la caméra en mode vidéo, les opérations à distance sont:



Remarque:

1. La langue, la distance, le mode TV, le format et les paramètres par défaut sont identiques.

Réglage	Défaut	Articles
Mode	Caméra	Appareil photo, vidéo, appareil photo et vidéo, Time lapse
Résolution (Caméra)	16 M	16M, 12M, 8M
Retard	1 seconde	1-30 secondes, 1-30 minutes
Multi	Simple	Simple, 3, 6, 9 images Auto
ISO	Auto	Auto, 100, 200, 400
Résolution (Vidéo)	1080P	1080P, 720P, WVGA, QVGA
Durée de la vidéo	10 s	10 s, 30 s, 60 s, 90 s
Date / heure	Le meme que la derniere fois	AA / MM / JJ, MM / JJ / AA, JJ / MM / AA
Distance PIR	Haute	Élevé, normal, faible
Langue	Anglais	12 langues sélectionnables
Minuteur	0 0 0 à 23 59 59	Ajustable
Format	Mémoire interne	Mémoire interne, carte SD
Mode TV	NTSC	NTSC, PAL
Mot de passe	Off	Off, On

2. Dans le réglage de la date / heure, de la minuterie et du mot de passe:

a. Appuyez sur «Haut» ou «Bas» pour sélectionner le numéro
b. Appuyez sur «Gauche» pour entrer dans le menu suivant

3.6.5 Menu MMS

MMS	ON/OFF
Pays	Définir dans MMSCONFIG
Téléphone MMS	Définir dans MMSCONFIG
Courriel MMS	Définir dans MMSCONFIG

3.6.6 Menu SMTP

SMTP	ON/OFF
Pays	Réglé dans MMSCONFIG
SMTP E-mail	Réglé dans MMSCONFIG

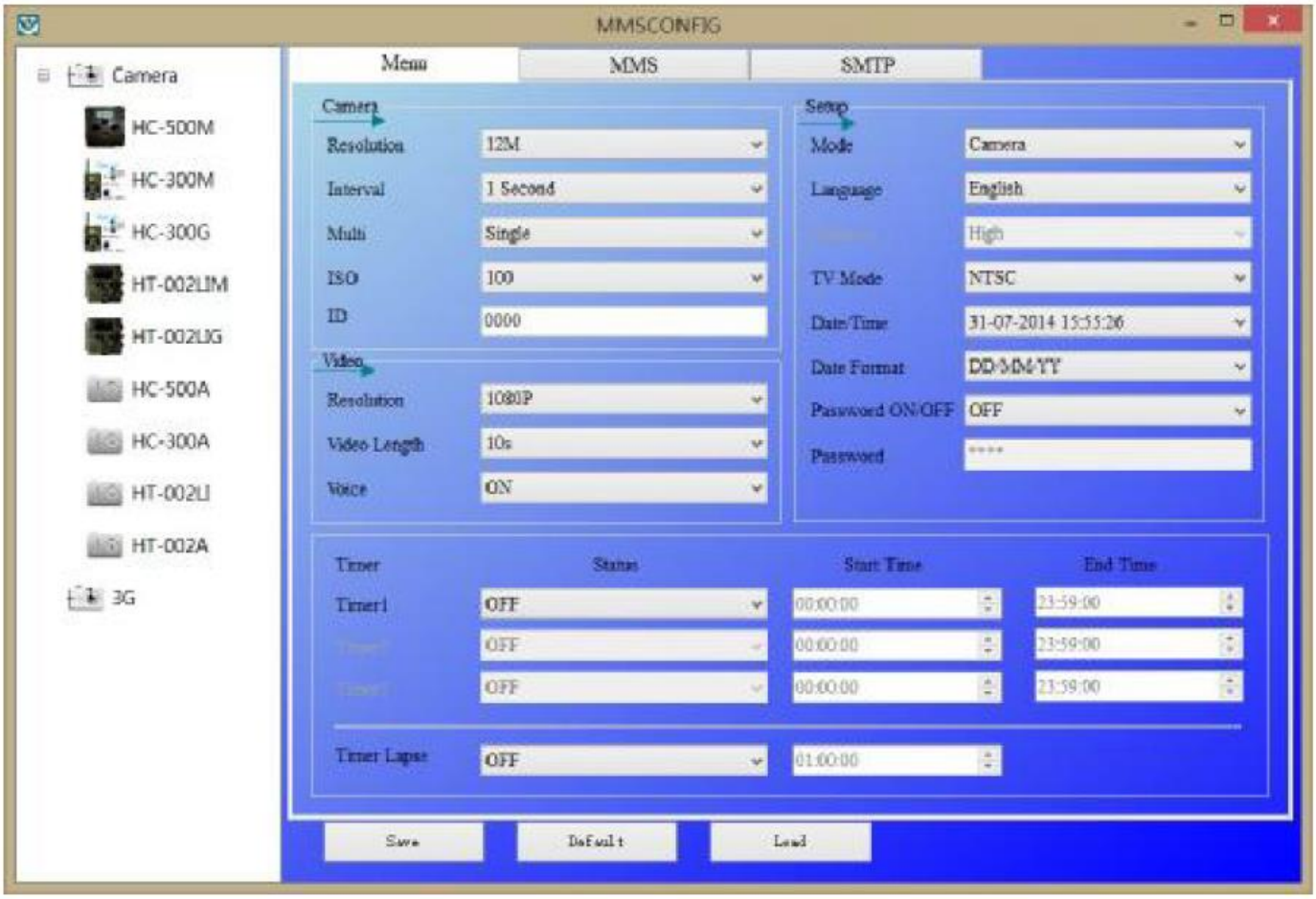
4. Paramètre MMSCONFIG

4.1. Charger le CD dans l'ordinateur

4.2. Cliquez sur le fichier MMSCONFIG.exe du dossier MMSCONFIG



4.3. Régler la caméra, la vidéo et le menu du système (la deuxième façon de régler le menu)



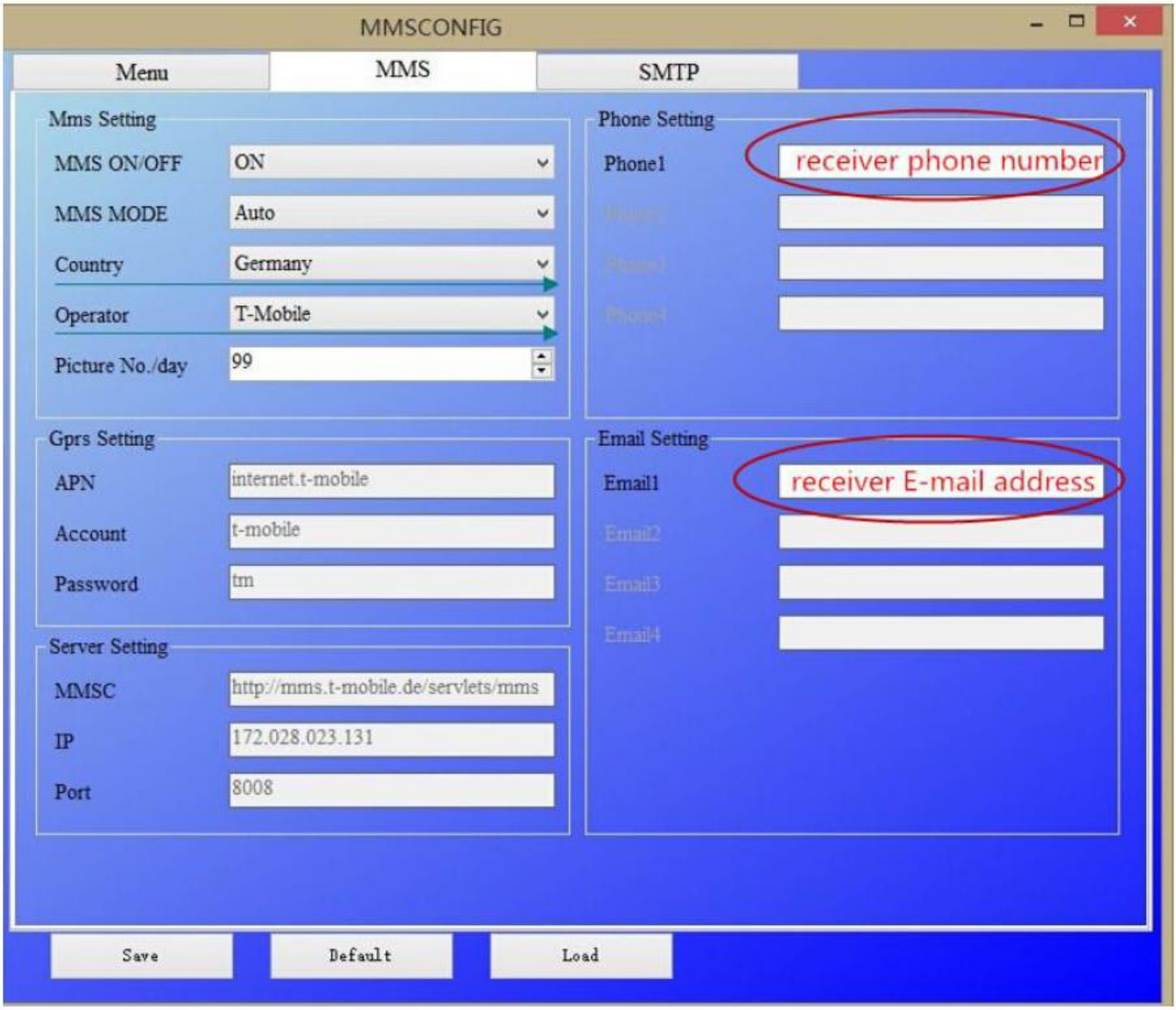
Remarque: si vous avez effectué le paramétrage du menu à distance en mode TEST, vous pouvez sauter 4.3.

4.4. Fixer les paramètres MMS

4.4.1. Mode MMS automatique:

En mode MMS automatique, il y a des informations configurées pour la sélection

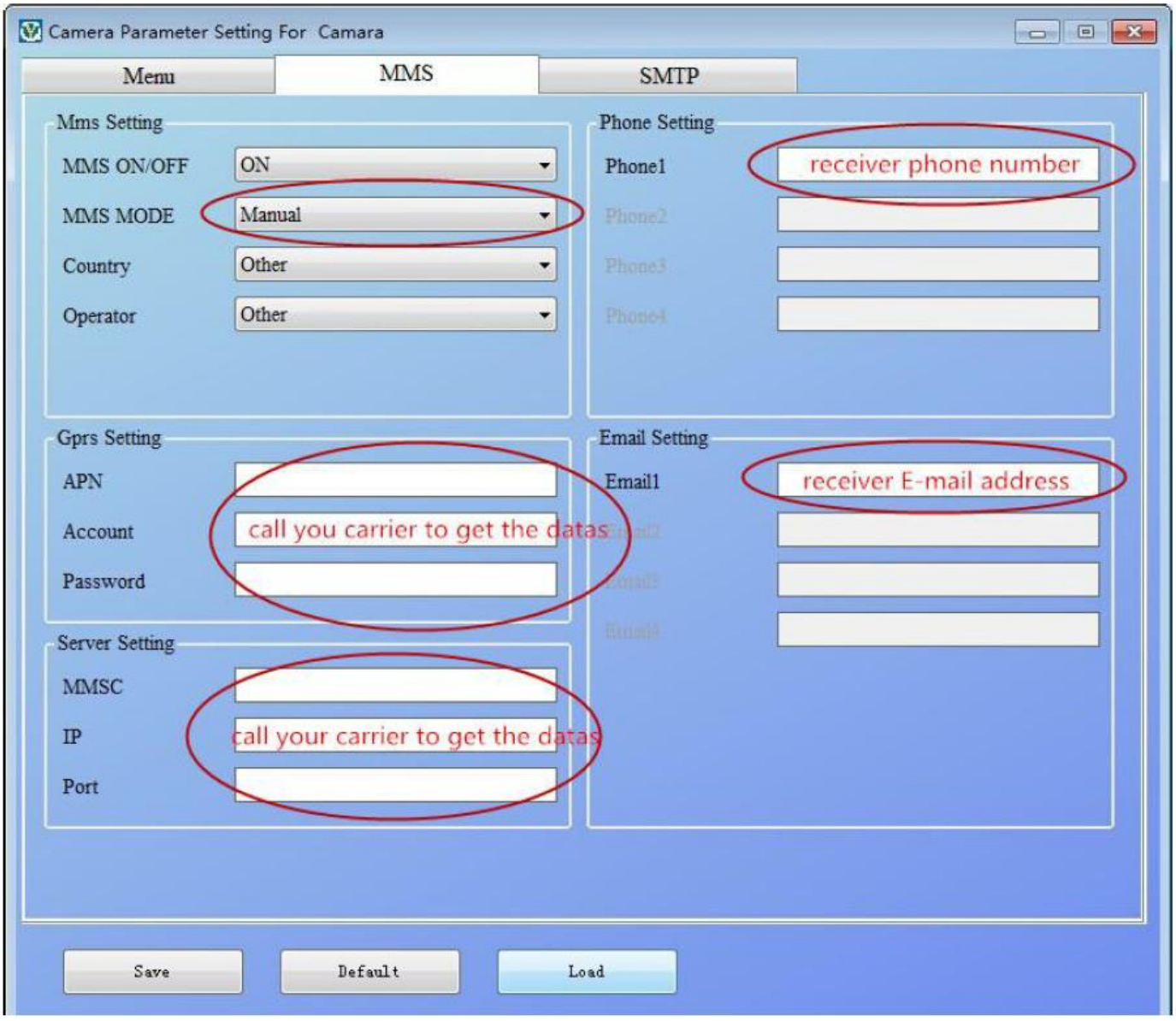
a. Choisissez un pays
b. Choisissez un opérateur
c. Remplissez le numéro de téléphone dans la colonne vide de droite en tant que destinataire
d. Remplissez l'adresse e-mail pour la réception des photos



4.4.2. Mode MMS manuel:

S'il n'y a pas d'informations configurées pour la sélection, veuillez choisir Mode MMS manuel.

Tout d'abord, l'utilisateur doit choisir le manuel et contacter le transporteur de la carte SIM pour obtenir et remplir les informations APN, compte, mot de passe, MMSC, IP et port. Deuxièmement, indiquez le numéro de téléphone du destinataire ou l'adresse e-mail à droite.



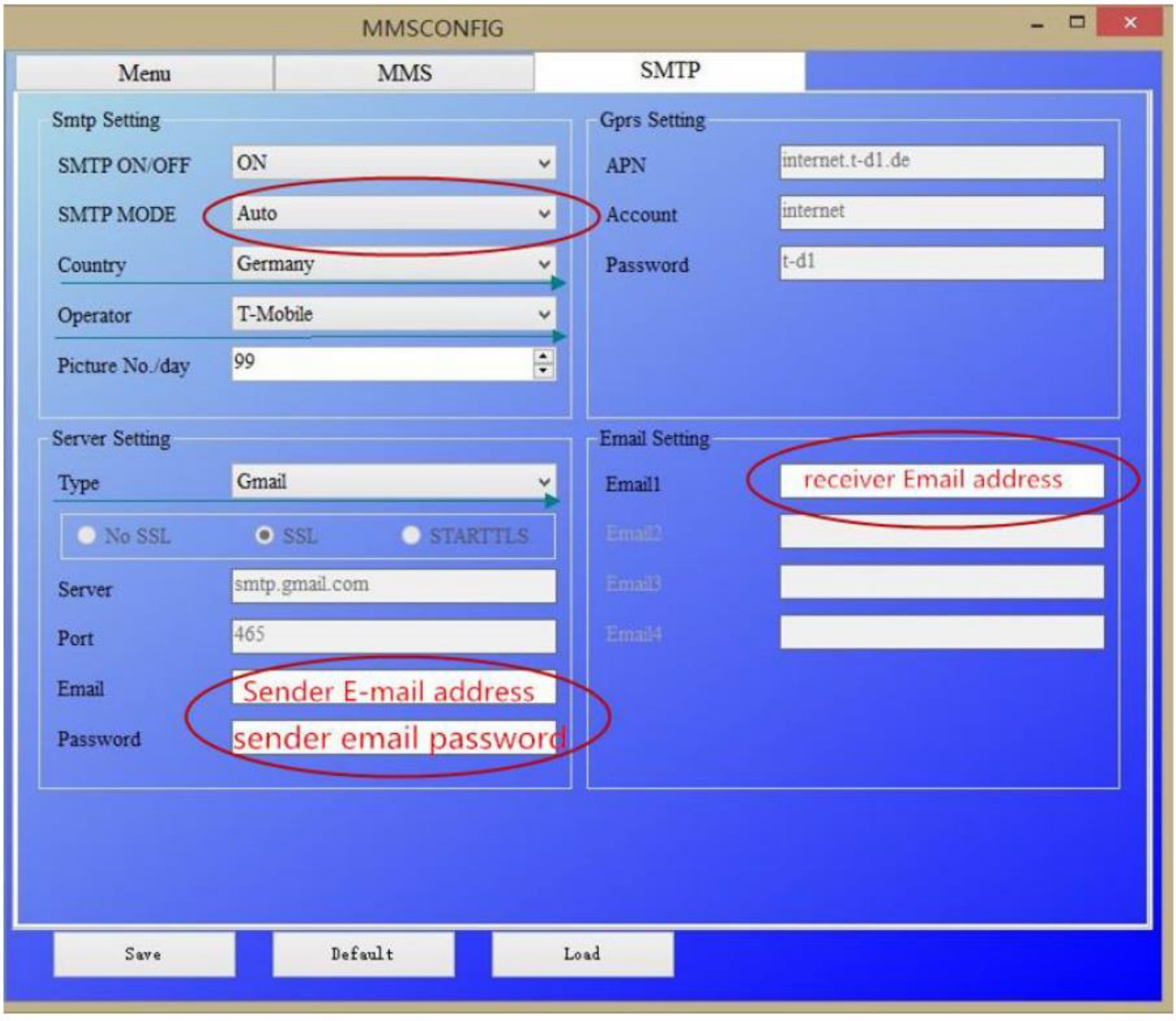
4.5. Correction du paramètre SMTP

Cette façon d'envoyer des images est également appelée transmission GPRS par les utilisateurs. C'est très bienvenu maintenant, car l'image est envoyée d'e-mail à e-mail, ne facturant que le coût du flux.

4.5.1. Mode SMTP automatique:

Dans Auto SMTPMode, il y a des informations configurées pour la sélection

a. Choisissez un pays
b. Choisissez un opérateur
c. Choisissez le type d'e-mail
d. Ajouter une adresse e-mail d'envoi sur la gauche
e. Ajouter le mot de passe de l'adresse e-mail d'envoi sur la gauche
f. Ajouter une adresse e-mail de réception à droite

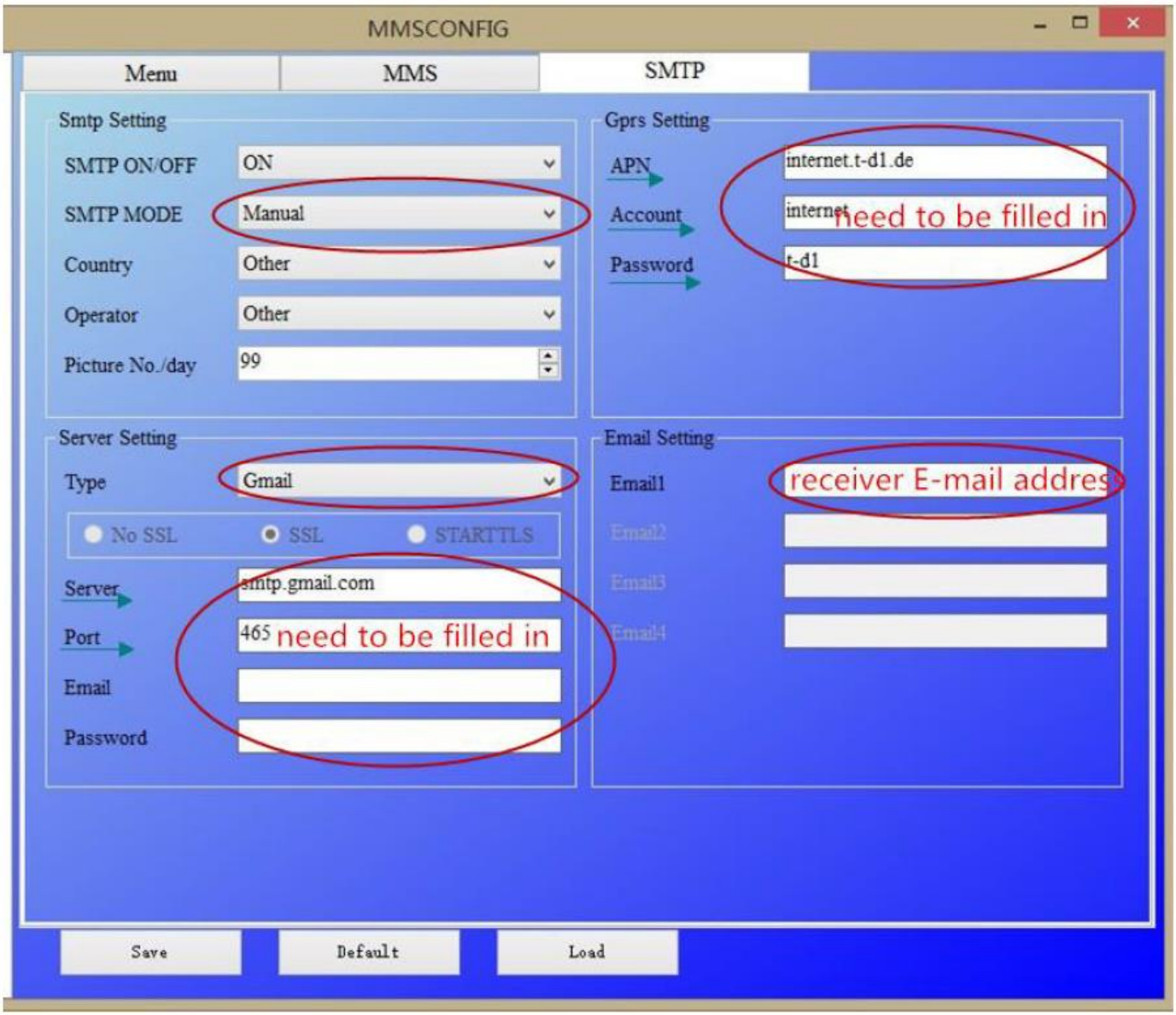


4.5.2. Mode SMTP manuel:

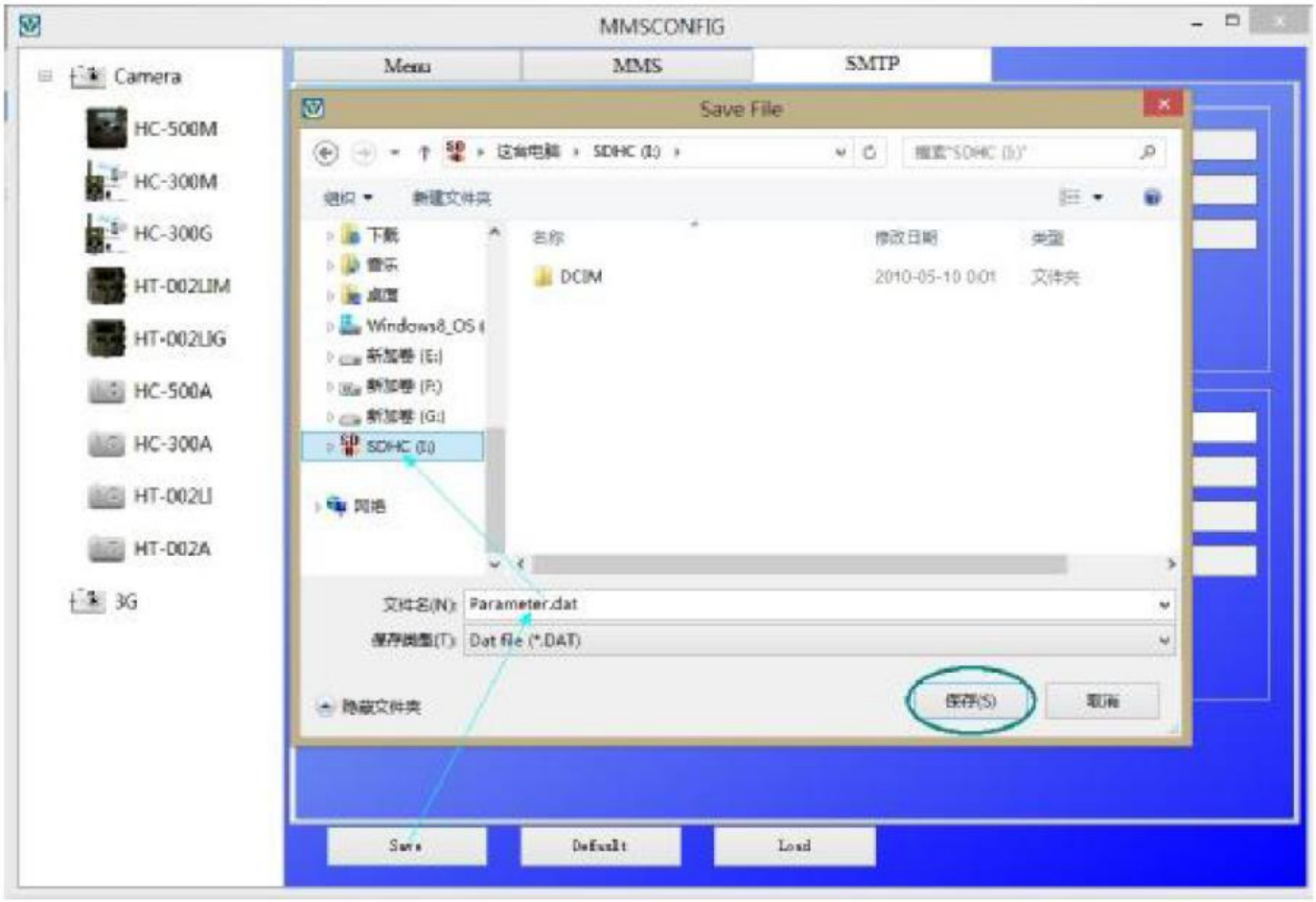
S'il n'y a pas d'informations configurées pour la sélection, veuillez choisir le mode SMTP manuel.

Tout d'abord, l'utilisateur doit contacter le fournisseur de la carte SIM pour obtenir des informations sur l'APN, le compte et le mot de passe et les remplir ; il doit également contacter le fournisseur de courrier électronique d'envoi pour obtenir des informations sur le serveur et le port.

a. Ajouter une adresse e-mail d'envoi sur la gauche
b. Ajouter le mot de passe de l'adresse e-mail d'envoi sur la gauche
c. Ajouter une adresse e-mail de réception à droite



4.6. Enregistrez le fichier «Parameter. dat "sur la carte TF



5. Code de commande SMS

Il existe 2 façons d'utiliser:

1. Envoyez directement le code SMS
2. Installez l'application téléphone, sélectionnez la commande de fonction

Les codes SMS sont:

Code	Fonction	Signification
530	Démarrage de la caméra	Commencer à travailler
531	Caméras de sommeil	Arrêter de travailler
500	Capture	La caméra prend une photo, puis l'envoie à un téléphone ou un courriel configuré
505	Capture et obtention d'images (mode MMS)	La caméra prend une photo, puis l'envoie au téléphone actuel
520	Obtenir des informations sur Pic	La caméra envoie un texte avec le numéro de l'image, la capacité de la carte SD, le levier de la batterie.

6. Mise à niveau du micrologiciel

Cette caméra est équipée d'une fonction de mise à niveau automatique pour vous. La mise à niveau est nécessaire uniquement lorsqu'un micrologiciel amélioré est disponible. Les opérations sont les suivantes suivant :

1. Décompressez le fichier de mise à jour
2. Copiez le fichier XXX.bin sur la carte TF.
3. Insérez la carte TF dans la caméra.
4. Alimentez la caméra. camera（Test.
5. La caméra le lira et se mettra à jour automatiquement. Lors de la mise à jour de la caméra, son écran est noir et le témoin lumineux clignote pendant environ 10s.
6. Il apparaîtra à la surface du menu après une mise à niveau réussie.
7. Supprimez le micrologiciel de la carte TF (si vous ne le faites pas, la caméra se mettra à niveau). à chaque fois que l'alimentation est en marche).
8. Insérez la carte TF dans la caméra pour qu'elle fonctionne.

7. Spécification

Capteur d'image	CMOS couleur 5 mégapixels
Carte mémoire	TF à 32 Go
Lentille	F=3,1 ; FOV=120 °
Taille	145mm * 80mm * 55 mm
Écran TFT	2,0 pouces
LED	Noir Invisible 940nm
Distance PIR	Haute/Normale / Basse
Capteur PIR Angle de visée	120 degrés
Nombre d'IR	LED 24LEDs
Distance maximale d'éclairage en vision nocturne	65ft/20 mètres
Vitesse de déclenchement	0,5seconde
Intervalle de déclenchement	1/5/10/30sec/min (par défaut 1 sec)
Résolution d'image sélectionnable	16MP/12MP/8MP
Photo multiple sur une même détection	1/3/6/9
Résolution vidéo	1080P/720P/VGA
Format de fichier	JPEG/AVI
Date Heure Impression	Oui
Délai	Oui
Localisation GPS	Longitude et Latitude estampillées
Sécurité des mots de passe	code PIN numérique à 4 chiffres
Bandes de fréquences	GSM 850/900/1800/1900 MHz UMTS/HSPA 850/900/1900/2100
Contrôle à distance	SMS
Transmission GPRS	Transfert de données par courrier électronique
MMS au téléphone	numéro de téléphone 1-3
MMS à l'adresse e-mail	1-3 adresse e-mail
Courant de veille	0,2 mA
Temps de veille	6 mois
Alimentation électrique	batterie 8×AA
Étanchéité à l'eau	IP54
Authentification de sécurité	FCC,CE,RoHS

8. Contenu du pack

