

TABLE DES MATIÈRES

I. INTRODUCTION DE PRODUIT

Contenu d'emballage
Exigences du système
Spécifications

II. DESCRIPTION

Composants et fonctionnalités
Boutons de fonctionnement
Affichage d'informations sur l'écran

III. INSTALLATION

Batteries
Installation de la carte mémoire
Démarrage rapide

IV. RÉGLAGE MMSCONFIG

V. MENU DE RÉGLAGE

Paramétrage du menu de l'appareil photo
Réglage du menu vidéo
Menu des paramètres

VI. SMS CODE DE COMMANDE

VII. DÉPANNAGE

SPÉCIFICATIONS

Cellulaire / sans fil

Fréquence	4G(FDD LTE,TDD LTE) 3G(WCDMA) 2G(GSM)

Enregistrement de photos

Résolution photo	16 MP
Format de fichier	JPG
Mode accéléré	5 min/30 min/1h
Mode multi-coups	Jusqu'à 9 photos par détection
Timbre **(photos et vidéo)**	Date, heure, température (° C / ° F) et phase de la lune
Mode de capture	Couleur par jour, noir et blanc la nuit

Enregistrement video

Résolution vidéo	1920 x 1080/30fps (FHD)
Format de fichier	AVI/H.264
Longueur de la séquence	Réglable de 10 à 90 s
Mode de capture	Couleur par jour, noir et blanc la nuit

Audio

Enregistrement sonore (Enregistré automatiquement en mode vidéo)	N/A

Stockage de mémoire

Support	• Mémoire interne: aucune • Mémoire externe: carte SD / SDHC (jusqu'à 64 Go)

Visualisation

Écran intégré	TFT 2.4"

Source d'alimentation

Batteries alcalines ou au lithium	8 x AA
Batterie au lithium	Batterie rechargeable (LIT- 801)
Externe (prise jack 5.5X2.1mm)	DC12V 1000mA, (6V 12V)

Système de détection

Capteur de mouvement	3X PIR
Angle de détection	120°
Portée de détection	Réglable de 1 à 80 pi
Vitesse de déclenchement	0.3 sec
Délai entre chaque détection	Réglable de l'instantané à 30 min

Système d'éclairage nocturne

LEDs	36 LEDs
Portée de flash	< 90 ft
Exposition	Réglage automatique du niveau infrarouge

Champ de vision optique

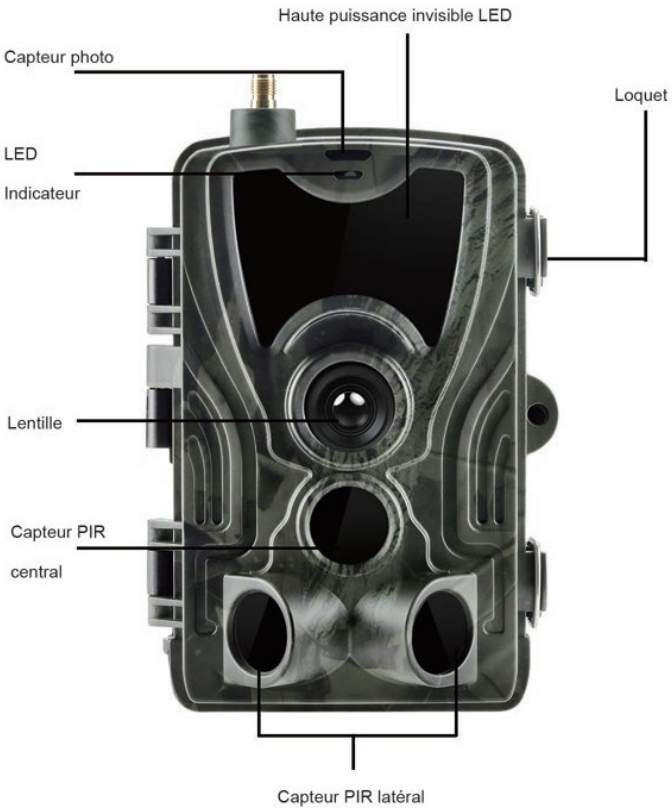
120°

Dimensions

135mm X 90mm X 76mm

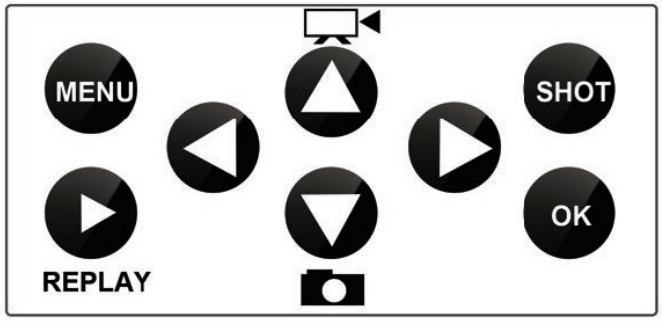
Recommendations

Température de fonctionnement	(-30 °C à + 50 °C) (-22 °F à +122 °F)
Température de stockage	(-40 °C à + 60 °C) (-40 °F à +140 °F)





BOUTONS DE FONCTIONNEMENT



MENU: Ouvrez le menu Réglages à l'aide du bouton MENU

REPLAY: Appuyez sur ce bouton pour lancer le mode de lecture

: Passez en mode d'enregistrement manuel pour les enregistrements vidéo

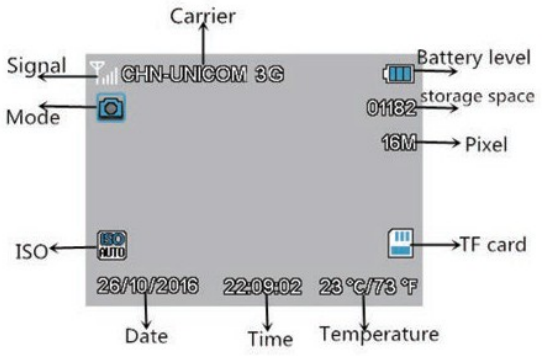
: Passez en mode d'enregistrement manuel pour prendre des photos

SHOT: Prenez manuellement une vidéo ou une photo en fonction du mode d'enregistrement défini.Vous pouvez mettre fin aux enregistrements vidéo en appuyant sur la touche SHOT.

ok, ◀ , ▶ : Aucune fonction (en mode enregistrement)

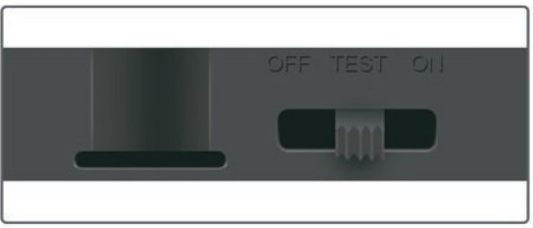
- Définir le menu de l'appareil photo, mode de fonctionnement comprenant les paramètres de l'appareil photo, de la vidéo et du système
- Prendre une photo ou une vidéo (Appuyez sur Prise de vue)
- Voir la photo ou la vidéo (appuyez sur OK)
- Vérifier si le MMS / SMTP est activé ou désactivé

Affichage d'informations sur l'écran



Remarque: Pour activer sa fonction MMS ou SMTP, l'appareil photo doit d'abord trouver le signal et la carte SIM..

Veuillez faire glisser le commutateur d'alimentation de OFF sur Tester (pour le réglage), puis sur la position ON, l'appareil photo s'allume. (Veuillez ne pas faire passer directement l'interrupteur d'alimentation de OFF à ON)



ON: l'appareil photo est active.

Une fois que vous avez défini MMSCONFIG et Menu, déplacez le commutateur de Test à MARCHE. L'appareil photo est active. L'écran est éteint. (Ne faites pas passer directement le commutateur d'ARRET à MARCHE)

TEST: Fonction de test / de configuration

L'écran est éclairé uniquement en mode TEST.est disponible pour les opérations suivantes:

- Configurer le menu de l'appareil photo, y compris l'appareil photo, la vidéo et le menu de configuration.
- Prendre une photo ou un vedio (appuyer sur SHOT)
- Afficher des photos ou des vidéos (appuyez sur OK)
- Vérifier les paramètres MMS / SMTP / FTP, la fonction ON ou OFF (cette fonction est importante avant votre test).

OFF: l'appareil photo est éteint.

L'appareil photo est en mode OFF, mais il est toujours sous tension. Retirez les batteries si l'appareil photo est réglé sur le mode ARRET pendant une longue période.

RÉGLAGE MMSCONFIG

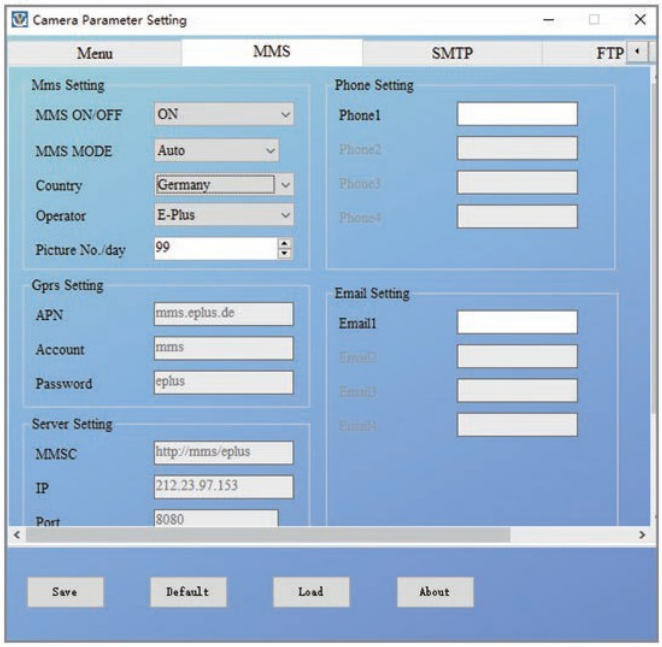
- **copiez le programme inclus sur la carte SD sur vote ordinateur**
- **Cliquez sur le fichier MMSCONFIG.exe du dossier MMSCONFIG**



- **Paramétrage du menu Caméra, Vidéo et Système (la deuxième façon de régler le menu)**

Remarque: Si vous avez configuré le menu à distance en mode TEST, vous pouvez ignorer.

- **Fixer les paramètres MMS**



Mode MMS automatique:

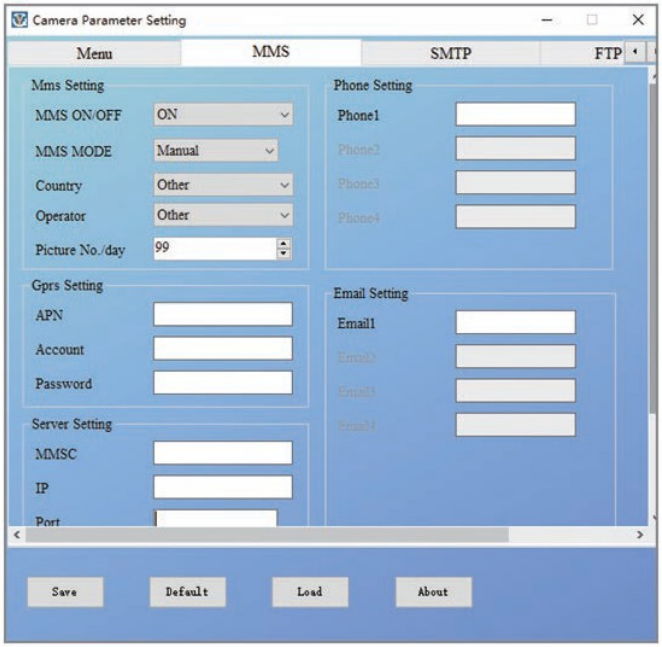
En mode MMS automatique, il existe des informations configurées pour la sélection

a. Choisissez un pays

b. Choisissez un opérateur

c. Entrez le numéro de téléphone dans la colonne vierge de droite en tant que destinataire

d.Remplissez l'adresse e-mail pour les photos recevant



Mode manuel MMS:

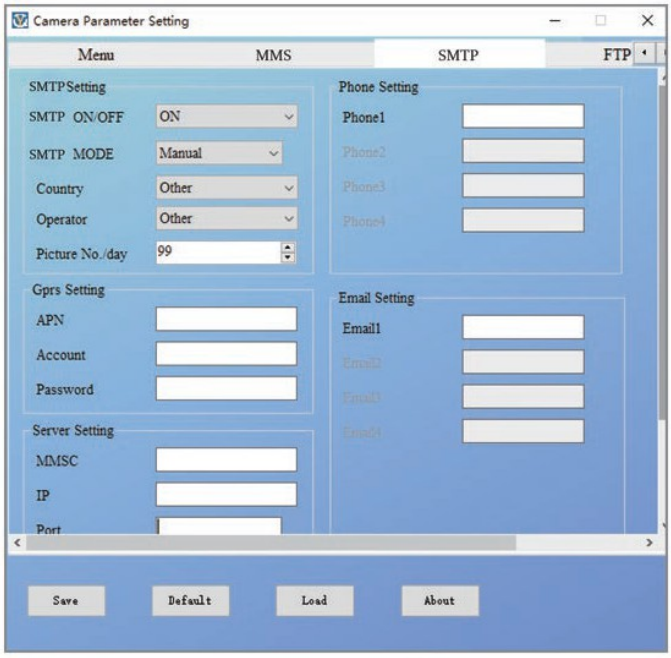
S'il n'existe pas d'information configurée pour la sélection, veuillez choisir le mode MMS manuel.

Tout d'abord, l'utilisateur doit choisir le manuel et contacter le fournisseur de la carte SIM pour obtenir et renseigner l'APN, le compte, le mot de passe, le MMSC,IP et port. Deuxièmement, indiquez le numéro de téléphone ou l'adresse électronique du destinataire à droite.

Fixer le paramètre SMTP

La méthode d'envoi d'images est également appelée transmission de données. C'est très populaire à présent, la photo est envoyée de courrier électronique à courrier électronique, ne faisant que facturer le coût des données.





Mode Auto SMTP:

En mode SMTP auto, des informations sont configurées pour la sélection.

a. Choisir un pays b. Choisir un opérateur

c. Choisir le type de courrier électronique

d. Ajouter l'adresse e-mail d'envoi sur la gauche

e. Ajouter l'adresse e-mail d'envoi mot de passe sur la gauche

F. Ajouter l'adresse e-mail de réception à droite

Mode SMTP manuel:

S'il n'existe pas d'information configurée pour la sélection, veuillez choisir le mode SMTP manuel.

Tout d'abord, l'utilisateur doit contacter le fournisseur de la carte SIM pour obtenir les informations APN, Compte, Mot de passe et remplir; contacter le fournisseur de messagerie pour obtenir le serveur, les informations de port.

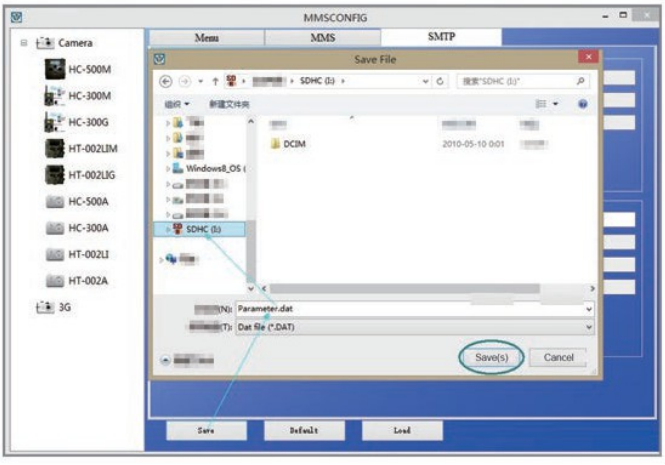
a. Ajouter l'adresse e-mail d'envoi sur la gauche

b. Ajouter l'adresse e-mail d'envoi mot de passe sur la gauche

c. Ajouter l'adresse e-mail de réception à droite

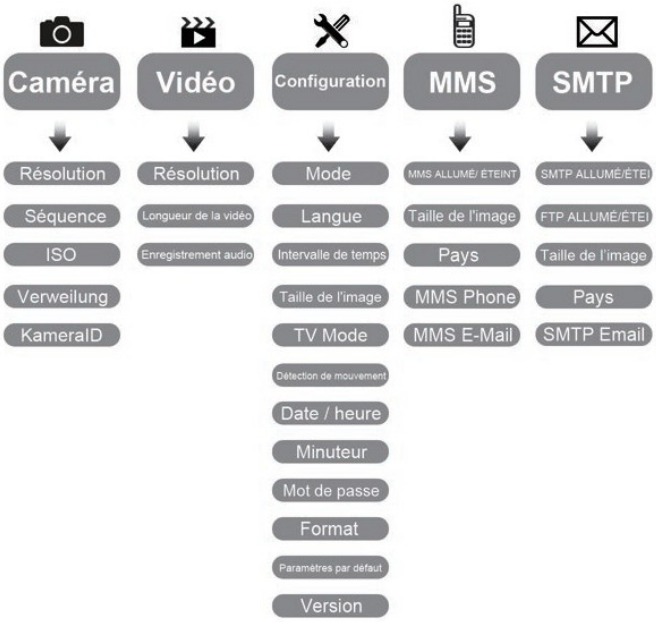
Remarque: Le paramètre de données GRRS de FTP sera synchronisé avec les données SMTP.

Enregistrez le fichier "Parameter, dat" sur une carte Micro SD



MENU DE RÉGLAGE

Il existe cinq menus de réglage de l'appareil photo, l'utilisateur peut corriger les réglages du menu Caméra, Vidéo et Configuration à distance; Paramétrage du menu MMS et du menu SMTP par le logiciel "MMSCONFIG" à partir du CD



Menu des paramètres



Configuration	Sous menu	Description
Mode	Caméra, vidéo, caméra & vidéo, Laps de temps	Prendre des photos, des vidéos, des photos et des vidéos
Langue	Anglais, Francais, Deutsch etc	Langue du menu de l'appareil photo
Intervalle de temps	5min/30min/1h	Prendre une photo ou une vidéo toutes les 5min / 30min / 1h en permanence
Taille de l'image	Petit / Normal / Grand	Taille de l'image pour la transmission de l'image
TV Mode	NTSC, PAL	Mode de jeu TV

Paramétrage du menu de l'appareil photo



Caméra	Sous menu	Description
Résolution	16MP, 12MP, 8MP	Grandeur de la photo
Séquence	1/3/6/9	Nombre de photos prises à chaque fois
ISO	Auto,100,200,400	Niveau d'exposition de l'appareil photo
Delay	1/5/10/30 sec/min	Temps d'attente de la dernière prise
Camera ID	0-0-0 0-0-0	ID de l'appareil photo

Réglage du menu vidéo



Vidéo	Sous menu	Description
Résolution	1080P, 720P, WVGA, VGA	Taille de la vidéo
Longueur de la vidéo	5S,10S, 30S, 60S, 90S	Durée de la vidéo
Enregistrement audio	Allumé, éteint	Si activé, le son de la vidéo est enregistré

- Changez la résolution 1080P en 720P, les opérations les plus éloignées sont:

Configuration	Sous menu	Description
Détection de mouvement	Haut / Moyen / Bas	Changer les IRP sensibles à Elevé, Moyen ou Faible
Date / heure	2018-09-03 16:37:25	Année-Mois-Date Heure:
Minuteur	ALLUMÉ, ÉTEINT	Minute: seconde
Mot de passe	****	4 numéros numériques (mot de passe universel 1314)
Format	SD Carte	Si cette option est activée, l'appareil photo ne fonctionne que pendant la période
Paramètres par défaut	Retour au menu réglage par défautt	Tous les fichiers de la carte mémoire seront supprimés
Version	03/09/2018 16:37:25	Annuler / OK

MMS Menu



MMS	Sous menu	Description
MMS ALLUMÉ/ ÉTEINT	Éteint/ allumé	MMS Éteint/ Allumé
Taille de l'image	Petit / Normal / Grand	Taille pour la transmission de l'image Petit <100KB Normal < 150KB Big <200KB
Pays	Mis enMMSCONFIG	Nom de l'opérateur
MMS Phone	Mis enMMSCONFIG	Téléphone du récepteur de mms
MMS E-mail	Mis enMMSCONFIG	E-mail du destinataire en mm

SMTP Menu



SMTP	Sous menu	Description
SMTP ALLUMÉ /ÉTEI	Éteint / allumé	SMTP Éteint / allumé
FTP ALLUMÉ /ÉTEI	Éteint / allumé	FTP Éteint / allumé
Taille de l'image	Petit / Normal / Grand	Taille pour la transmission de l'image Petit <100KB Normal <200KB Big <Original Taille de l'image
Pays	Mise en MMSCONFIG	Nom de l'opérateur
SMTP Email	Mise en MMSCONFIG	E-mail du destinataire de la photo

SMS CODE DE COMMANDE

Cette caméra prend en charge la télécommande SMS, commande l'appareil photo en envoyant le code SMS ci-dessous.

Les codes SMS sont comme suit:

Codes	Fonctions	Sens
530	Démarrage de l'appareil	Commencer à travailler
531	Sommeil de l'appareil	Arrête de travailler
500	Capturer	L'appareil prend une photo, puis l'envoie au téléphone ou au courrier électronique associé (enregistrez-le sur MMS ou sur le site SMTP).
505	Capturer et obtenir une photo (mode MMS)	L'appareil photo prend une photo, puis l'envoie au téléphone actuel.
520	Obtenir des informations sur la photo	L'appareil photo envoie un texte avec le numéro d'image, la capacité de la carte SD, le levier de la batterie.

DÉPANNAGE

L'appareil photo ne capture pas un sujet d'intérêt

- Vérifiez la sensibilité du PIR. Pour les environnements chauds, réglez le niveau du capteur sur «Faible» et pour une utilisation par temps froid, réglez le capteur sur «Élevé».
- Essayez d'installer votre appareil photo dans une zone où aucune source de chaleur ne se trouve dans son champ de vision.
- Dans certains cas, réglez l'appareil photo près de l'eau pour que l'appareil photo prenne des photos sans sujet.
- Essayez de diriger l'appareil photo sur le sol.
- Essayez d'installer l'appareil photo sur des objets stables et inamovibles, c'est-à-dire les grands arbres.
- La nuit, le détecteur de mouvement peut détecter au-delà de la portée de l'éclairage infrarouge, réduire le réglage de la distance en ajustant la sensibilité du capteur.
- Le soleil levant ou le coucher du soleil peuvent déclencher un capteur. L'appareil photo devrait être réorientée.
- Si une personne ou un animal se déplace rapidement, il se peut que celui-ci sorte du champ de vision de l'appareil photo avant que la photo ne soit prise. Reculer l'appareil photo ou rediriger la camera.

L’appareil photo s'arrête de prendre des images

- Assurez-vous que la carte mémoire dispose de suffisamment de mémoire. Si la carte est pleine, l'appareil photo cessera de prendre des images.
- Vérifiez les batteries pour vous assurer que les batteries alcalines, NIMH ou au lithium AA laissées sont suffisantes pour que l'appareil photo fonctionne
- Assurez-vous que le commutateur d'alimentation de l’appareil photo est sur la position «On» et non sur les modes «Off» ou «Test».
- Lorsque la fonction MMS / SMTP est activée, l'appareil photo envoie une photo avant que l'appareil ne prenne la photo suivante.
- Veuillez formater la carte mémoire lors de la première utilisation ou changer pour utiliser une autre carte mémoire.

La portée du flash de vision nocturne ne répond pas aux attentes

- Assurez-vous que les batteries sont complètement chargées ou que le courant est suffisant.
- Les batteries AA 1,5 V rechargeables au lithium NIMH ou au lithium de haute qualité peuvent offrir une gamme de flash infrarouge bien supérieure aux batteries alcalines.
- Pour assurer la précision et la qualité des images nocturnes, essayez de monter l’appareil photo sur un environnement sombre sans sources de lumière évidentes.
- Pour garantir la précision et la qualité des images nocturnes, montez l'appareil photo dans un environnement sombre sans source de lumière apparente.
- Certains environnements (arbres, murs, sol, etc.) situés à portée de flash peuvent vous offrir de meilleures images de nuit; ne dirigez pas l’appareil photo vers un champ ouvert total où il n’ya rien dans la portée du flash IR qui puisse refléter le flash, c’est comme briller une lampe de poche dans le ciel la nuit, vous ne pouvez tout simplement pas voir la même chose que l’appareil photo.

L'appareil photo prend des images mais ne les envoie pas à un téléphone portable ou à une messagerie

- Si vous choisissez le mode manuel, les informations que vous indiquez peuvent poser problème, contactez le porteur de la carte SIM pour confirmer toutes les informations telles que Apn, serveur, port est correct.
- Lorsque vous activez la fonction MMS, il n’est pas nécessaire d’ajouter un numéro de zone téléphonique internationale avant le numéro de téléphone, il vous suffit de saisir votre numéro de téléphone mobile.
- Lorsque vous activez la fonction SMTP, assurez-vous que le serveur et le port de votre messagerie sont corrects. Certains serveurs de messagerie refuseront les e-mails en tant que SPAM. Vous pouvez essayer de trouver votre adresse électronique dans la boîte SPAM ou contacter le vendeur pour obtenir un e-mail de test et l’essayer.
- Ne renommez pas le paramètre.dat, vous pouvez vérifier votre numéro de téléphone ou E-mail à l’aide du menu de l’appareil photo. Enregistrez le paramètre, datez au démarrage de la carte mémoire, sinon l’appareil photo ne reconnaît pas le paramètre.dat.

Vérification rapide MMS, fonction SMTP

1. Insérez la carte micro SD avec le “paramètre.dat” sauvegardé. Basculez sur Test, attendez que l'appareil photo correspondant à la carte SIM apparaisse sur l'icône de l'opérateur SIM.

2.Vérifiez MENU, vérifiez la fonction MMS ”， Numéro de téléphone à droite, APN à droite, numéro de messagerie à droite. Si ce n’est pas correct, réinitialisez MMSCONFIG

3.Si tout est en ordre, placez-le sur une position appropriée, activez-le. Puis testez sa fonction (en raison de la vitesse de transmission différente, attendez quelques minutes.) Si cela ne vous convient pas, contactez le support technique.)

Autres questions

Q: Pourquoi l’appareil photo indique-t-elle "CARDBLOCKED" et "CARDERROR" après l'insertion de la carte SD?
R: (1) Assurez-vous que la carte SD est de classe 10 ou supérieure; l'appareil photo prend en charge 32 Go maximum;
(2) Assurez-vous que la fonction de lecture-écriture de la carte SD a été désactivée.
(3) Assurez-vous d'avoir formaté la carte avec l'appareil photo.
Q: Pourquoi les photos prises de nuit étaient-elles en noir et blanc?
R: La machine utilisera un éclairage infrarouge lors des prises de vue nocturnes, mais nos yeux ne peuvent voir aucune scène infrarouge. Soit ne peut être traité en images noir et blanc que pour l'affichage.
Q: Pourquoi la machine ne peut pas détecter les objets en mouvement en mode ON et prendre automatiquement des photos?
R: (1) Veuillez vérifier si vous avez défini le délai ou la durée de fonctionnement de la machine. En mode accéléré, la fonction de détection automatique de l’appareil photo vidéo cesse de fonctionner. Et l'appareil photo ne fonctionne pas non plus au-delà de l'heure définie par la fonction de minuterie.
(2) Vérifiez que vous avez bien connecté la machine à un endroit approprié. Cette machine prend des dispositions de 90 degrés en forme d'éventail sont bien devant l’appareil photo.
La meilleure distance de prise de vue est de 3 à 10 mètres devant l’appareil photo.
Q: Pourquoi l'appareil photo prend-il automatiquement de nombreuses photos?
R: Lorsque la machine prend automatiquement un certain nombre de photos inutiles, veuillez prolonger l'intervalle de temps dans les paramètres.