

## PRECAUTIONS:

Pour éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas ce produit à la pluie ou à l'humidité. Pour éviter les courts-circuits, assurez-vous que les contacts des piles sont bien emballés et conformément aux dispositions locales lors de la manipulation de la batterie. Veuillez placer les piles et les pièces qui peuvent être avalées à tort par des enfants. Contactez immédiatement un médecin quand il se produit. Pour éviter tout risque de blessures aux yeux, n'utilisez pas le flash à une courte distance des yeux. Pour éviter tout accident de sécurité possible, n'utilisez pas le flash sur les personnes qui ont besoin d'un degré élevé d'attention. Veuillez retirer les piles et cesser immédiatement de les utiliser dans le cas ci-dessous. d'attention. Veuillez retirer les piles et cesser immédiatement de les utiliser dans le cas ci-dessous.

- Le produit est tombé ou a subi un choc grave et la partie intérieure du produit est dénudée.
- Le produit est tombé ou a subi un choc grave et la partie intérieure du produit est dénudée.
- Le produit dégage une odeur étrange, des battements ou des fumées.

Ne pas démonter ni entretenir ce produit. Le fait de toucher le circuit interne à haute tension provoquera un choc électrique. Veuillez retirer toutes les piles si vous n'utilisez pas ce produit pendant longtemps. Page 31

## II). Caractéristiques

- Supports Fonction maître sans fil

Le YN560IV peut être utilisé comme unité maître, fournit 3 groupes indépendants avec la capacité de contrôle, la réalisation de la télécommande le mode flash, la sortie du flash et la focale de la YN560IV et YN560III.

- Support Fonction d'esclave sans fil, supporte entièrement YN560-TX, RF-603 (I / II), RF-602 Emetteur sans fil

Un YN560IV peut respectivement recevoir le signal sans fil de YN560IV, YN56Q-TX, RF-603 (I / II), RF -602, avec 16 canaux en option; Quand le YN560IV et YN560-TX utilisé comme émetteur, il peut réaliser la commande à distance avec les paramètres

- Multiple Trigger Synchrone Mode pris en charge

Le YN560IV peut déclenché par le set top de la caméra, 2.4G wireless déclenchement, S1 et S2 pré flash annuler mode. - Enregistrer automatiquement, prend en charge les paramètres personnalisés (Fn)

Le paramétrage du flash sera automatiquement enregistrer lorsque le turne off flash; Les utilisateurs peuvent personnaliser la configuration de la fonction flash si nécessaire Page 32

- GN58 @ ISO100, 105mm

High Guide Number 2.4G speedlite sans fil, supporte M / Multi / mode. E

- Système de signalisation du son

Lorsque le système de sonorisation est activé, les différents modes de son permettront d'activer différents états de fonctionnement du flash afin de vous permettre de vous concentrer sur la prise de vue.

- Prise en charge de la fonction de zoom électrique

La couverture du flash peut être modifiée entre 24 et 105 mm à l'aide du bouton [ZOOM].

Système de recyclage de charge ultra-rapide,

prise en charge de l'alimentation Externa Power équipée d'écran LCD Display grand format, interface synchrone PC standard

Page 33

## III.QuickStart

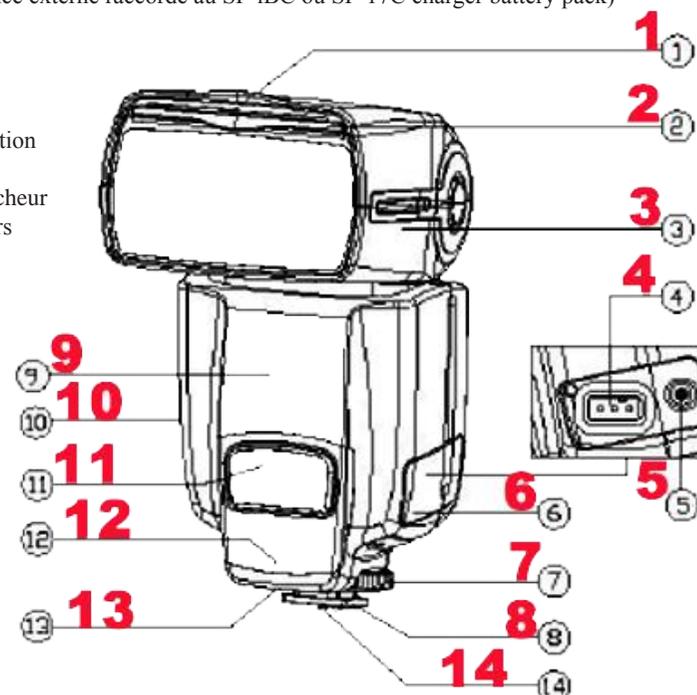
Si vous n'avez pas beaucoup de temps pour lire l'intégralité du manuel d'utilisation, nous vous conseillons de lire cette section.

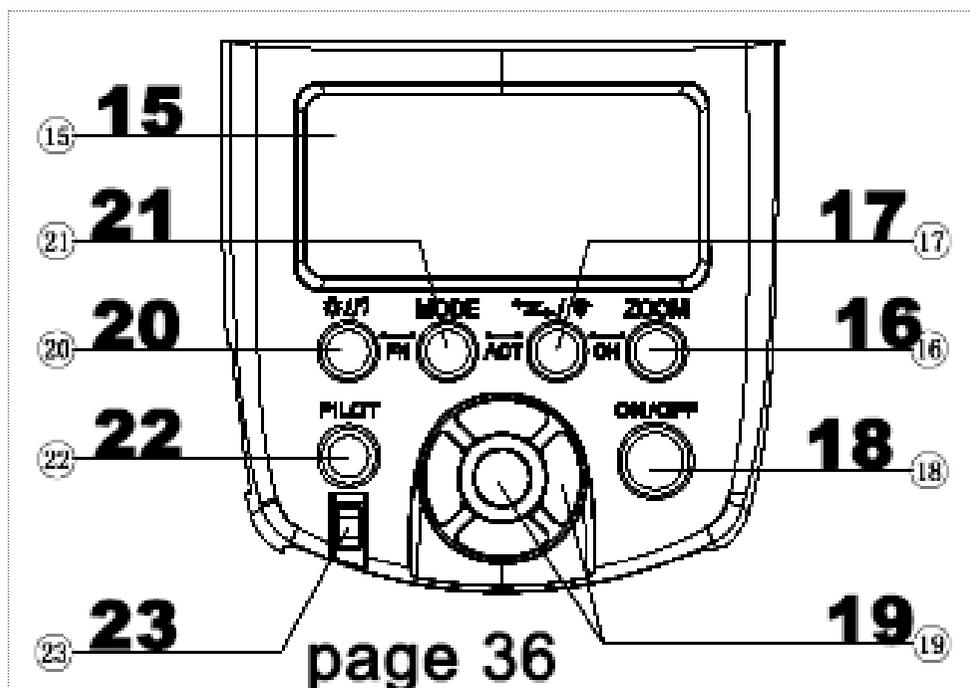
- 1)Please éviter l'utilisation excessive de la sortie avec la puissance maximale. Il peut effectivement prolonger la durée de vie de ce produit.
- 2)- Vous pouvez appuyer sur les touches et observer le changement sur l'écran d'affichage pour comprendre leurs fonctions respectives.
- 3) En mode TX, utilisez les boutons [MODE] + [Trigger mode] pour transmettre la commande d'activation, appuyez sur le bouton [OK] pour terminer la transmission.
- 4) Appuyez sur les boutons [UP] [DOWN] [LEFT] [RIGHT] pour régler rapidement les paramètres en mode de synchronisation, certains paramètres sont nécessaires pour appuyer quelques fois sur les touches [OK] centrales.
- 5) Appuyez brièvement sur le bouton [Trigger mode] pour basculer entre le mode set-top, le mode flash maître TX, le mode flash esclave RX, le mode flash esclave S1 / S2.
- 6.)Utilisez le mode de flash RXslave, utilisez les boutons [ZOOM + [Trigger mode] pour régler le canal CCH1 CH16). 7.)Activer les boutons [MODE] + [Rétroéclairage / Son] pour accéder aux Paramètres des Options Avancées. Pour plus de détails, reportez-vous au chapitre "Paramètres des Options Avancées".
- 8). A l'aide de l'option "Advanced Option", sélectionnez <RF 603> et réglez <RF 602> à l'aide de [LEFT] [RIGHT], puis utilisez l'émetteur RF-602. Page 34

- 9)- Le Speedlite offre le mode M / Mul ti, qui peut être commuté par le bouton [MODE].

Description des Commandes

- 1.Reflection panneau
  - 2.Wide
  - 3.Tête de flash
  - 4.Connecteur de puissance externe raccordé au SF-IBC ou SF-17C charger battery pack)
  - 5.PCport (entrée)
  - 6.Connector cover
  - 7.Fixed bouton Sabot
  - 8.Sabot de fixation
  - 9.2.4G Module de réception
  - 10.Battery capteurs
  - 11.Photosensitive déclencheur
  - 12.Off-caméra indicateurs
  - 13.Sound promphale
  - 14.Hot contact sabot
- Page 35





Page 36

15.LCD Screen: Efface et visualise les informations d'état fonctionnel.

16.ZOOM: Grâce à la butée [ZOOM], vous pouvez régler la distance focale (24, 28, 35, 50, 70, 80, 105mm).

17.Mode de déclenchement mais ton (##### Appelez le [mode de déclenchement] mais la tonne peut basculer entre le set-top / TX / RX / SI / S

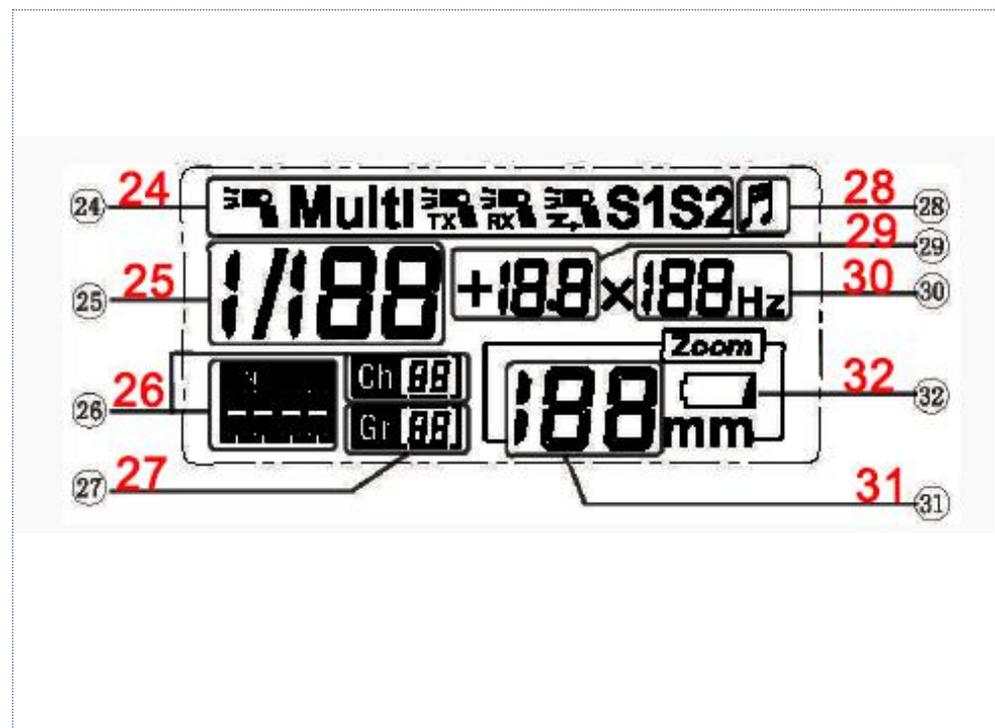
18.Interrupteur d'alimentation (ON / OFF):

19. Sélectionner / sélectionner le groupe de boutons: Y compris les boutons [GAUCHE] [DROITE] [HAUT] [BAS] et le bouton central [OK], ces boutons permettent de régler la sortie du flash, Le réglage de la sortie, le nombre de flashes stroboscopiques, la fréquence du flash, les réglages des options avancées, le canal de communication radio CH et etc.

20.Backlight / commutateur de son button ( 1 / .): Shorpress pour activer ou désactiver le rétroéclairage LCD, (Mode): Chaque fois que vous appuyez sur le bouton [MODE], le mode de flash bascule entre M / Multi.

22.Indicateur de charge / bouton de test (PILOT):

23. Le rouge bloque la charge Le voyant lumineux indique que le Speedlite reçoit les signalisations radio du RF-602 ou du RF-603 et que le flash est activé et que le voyant vert s'allume et que vous appuyez sur ce bouton (PILOT) , Le témoin lumineux s'allume. Page 37



24.Indicateur indicateur du mode flash / mode de déclenchement

25.Instrument de puissance de sortie

26.Indicateur de canal

27.Instruction de groupe

28.Indicateur de sonnerie

29.Indicateur de compteur de flash stroboscopique / Niveau de sortie fin

30.Instruction de fréquence de flash

31.Instruction de longueur de champ

32.Tension basse indicateur de batterie

Instruction d 'installation

1.Installer les piles Faites glisser le capuchon de la chambre des piles dans le sens de la flèche.

Insérez les piles conformément à l'étiquette située à l'intérieur de la chambre de la batterie.

Assurez-vous que la polarité des piles est correcte. Fermez le compartiment de la batterie dans le sens de la flèche.

2. Fixation de la caméra Desserrer le bouton [Fixed] en le faisant tourner dans le sens de la flèche comme shawn. Glissez le speedlite [Pied de chaussure] dans la chaussure de caméra. Tournez le [bouton fixe] dans le sens de la flèche pour le serrer. Ta détacher le speedlite, desserrer le bouton [Fixed] en le faisant tourner dans le sens opposé. Page 39 -

## VI. Fonctions de base

### Fonctions de base

Interrupteur d'alimentation	Appuyez longuement sur les touches pendant deux secondes pour activer ou désactiver la puissance du flash. Il est recommandé de retirer les piles après avoir éteint la puissance de la vitesse.
Bouton [MODE]	mais appuyez sur la touche [MODE], le mode flash bascule entre M / Multi.
[[Trigger mode]	Utilisez le bouton [Trigger mode] pour basculer entre set-top / TX / RX / S1 / S2.
Rétro-éclairage / son	Appuyez brièvement sur la touche pour allumer ou éteindre le rétroéclairage de l'écran LCD, appuyez longuement sur la touche ou sur la touche pour allumer le son.
Select grpe boutons	Les boutons [UP] [DOWN] [LEFT] [RIGHT] et [OK] permettent de régler la sortie du flash, le réglage fin de la sortie, le nombre de clignotements des groupes de touches stroboscopiques, la fréquence du flash,
Bouton (ZOOM)	l'option avancée (ZOOM) permet de régler la distance focale, la distance focale du flash sera comprise entre (24, 28, 50, 70, 80, 105m)
Bouton [PILOT]	indicateur de charge, appuyez sur le bouton pour tester la sortie du flash ou de réveiller le flash

Page 40

TX mode maître et mode RX esclave Affichage de l'état et de la signification:

Affichage du	Mode TX flash maître	Mode de flash RXslave
Gr --	Le mode flash, la sortie du flash et la focale-longueur du flash principal de l'appareil photo peuvent être réglés pour le moment.	
Gr A	Un flash dans le groupe A. peut être réglé pour le moment.	
Gr B	Le flash, la sortie du flash et le focale L'unité utilisée comme flash esclave longueur de la caméra éteinte - -----	Le flash du groupe B du groupe B peut être réglé en ce moment.
Gr C		L'unité utilisée comme flash esclave dans le groupe C.
Gr D		L'unité utilisée comme flash esclave dans le groupe D.
GrE		L'unité utilisée comme flash esclave Dans le groupe E.

Page 41

Signification indicateur de charge	Signification	Fonctionnement
Voyant rouge	Le voyant est complètement chargé, Le flash est activé.	Normal
Voyant vert	Le speedlite bas n'a pas été complètement	Si le feu vert allumé pendant une longue charge, ou le manque d'électricité. Heure, remplacer la nouvelle pile
Le voyant rouge clignote		Appuyez sur le bouton PILOT ou ON / OFF sur l'état. Réveillez la speedlite
Le sens de [Sound Prompt]		
Mode son	Signification	Fonctionnement
Le voyant se met en marche	Speedlite a démarré / son activé / flash activé commutateur	Normal.
Tick deux fois		
Tick - un son long	speedlite est complètement chargé,	Normal
Trois ticks, deux fois	Speedlite dans le statut de charge	Attendez que la batterie soit complètement chargée. Continuons rapide
Manque d'électricité, le speedlite	Manque d'électricité, le speedlite	S'il vous plaît remplacer les piles. Le son est sur le point de s'éteindre. Le . Page 42
2)- Bouton on et off de la puissance.		
Appuyez longuement sur le bouton [ON / OFF] pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre la source d'alimentation. Il est conseillé de retirer les piles après avoir éteint le speedlite via ce bouton.		
Après avoir allumé la puissance du speedlite, lorsque le [charge indicator] est rouge, indique que le speedlite est disponible. Si les batteries manquent d'électricité, le temps de charge excès de 25 secondes, le speedlite s'arrêtera automatiquement, au moment où de nouvelles piles doivent être remplacées. Vous pouvez appuyer sur la touche [PILOT] pour tester si le speedlite fonctionne normalement. Après utilisation, appuyez sur le bouton [ON / OFF] pendant 2 secondes.		
3)- M Mode		
En mode M, vous pouvez régler la sortie du flash en fonction de vos préférences, régler à l'aide des boutons [Gauche], [Droite], [Haut] et [Bas]. La plage de réglage de la sortie du flash est de 1 / 128-1 / 1, et la sortie du flash peut être divisée en 8 grades, chacune avec un maximum de trois grades pour un réglage fin de la production, avec un degré 0.3EV et 0.5EV comme incrément de réglage. Lors de la prise de vue, il vous suffit de régler la sortie du flash, d'ajuster l'appareil photo et d'appuyer sur le déclencheur; Le speedlite clignote en fonction du signal de synchronisation de la caméra. Page 43		

#### 4)- Multi mode

Multi mode strobe. En mode Multi, la vitesse de clignotement dépend de la puissance de sortie, de la fréquence du flash et du nombre de flashes que vous avez réglés. Utilisez les touches [LEFT] et [RIGHT] pour régler la puissance de sortie. La portée de réglage de la puissance de sortie est 1 / 128-1 / 64-1 / 32-1 / 16-1 / 8-1 / 4. Pour régler le nombre de clignotements et la fréquence du flash, appuyez longuement sur le bouton [OK] pour entrer dans l'état du réglage, puis appuyez brièvement sur le bouton [OK] pour sélectionner les éléments (flash) à régler, utilisez [LEFT] et [RIGHT] Pour régler le nombre de clignotements et la fréquence du flash.

Remarque: En mode TX, le flash de l'unité principale de décodage n'a pas pu être réglé sur le mode Multi. La vitesse de chargement de speedlite sera lente dans le cas où la quantité d'électricité de la batterie est insuffisante, ce qui peut provoquer la fuite du flash stroboscopie. Veuillez réduire la fréquence du flash ou changer la nouvelle pile dans cette situation.

#### 5)- Mode flash TXMaster

En appuyant sur le bouton [Mode déclenchement], le mode maître TX est sélectionné. TX transmetteur de mode maître en passant par la radio sans fil 2.4G, qui permettent de déclencher directement YN560 IV comme unité maître et le mode flash RXslave de YN560III. Il peut également être utilisé comme module TX pour l'émetteur-récepteur sans fil RF-602 et RF-603 (II). Avec le mode TX du YN560 IV, vous pouvez ajuster à distance le mode flash, l'intensité du flash et la focale du YN560 III / YN560 IV qui est réglé dans RXmode. Page 44

Remarque: Si votre YN560 III n'a pas été activé, veuillez l'activer avec YN560 IV avant utilisation, puis la fonction de contrôle de groupe fonctionnera normalement. Etapes d'activation: Q) SetYN560 IV comme mode TXmaster et régler YN560 III comme mode RXslave; Entrez dans les options personnalisées de YN560 IV et YN560III respectivement pour sélectionner le mode de transmission de signal de signal (RF-602 / RF603), puis réglez le samechannel; Appuyez sur [MODE] + [Mode Déclenchement] pour entrer dans l'état TX du signal actif; Lorsque YN560 III reçoit le signal actif, appuyez sur [OK] pour confirmer que l'activation est terminée. Une fois l'activation terminée, un symbole GR apparaît sur l'écran LC de YN560 III.

#### 6)- Mode RX Esclave

Le mode RXslave peut être sélectionné en appuyant sur la touche [Mode Déclenchement]. Lorsque YN560 IV est défini comme un esclave, il prend en charge YN560 IV, YONGNUO wireless émetteur-récepteur YN56D-TX, RF-602, RF-603 (II) et RF-605. Choisissez de supporter le déclenchement des signaux RF-602 ou RF-603 à partir des paramètres Advanced Options, fournis avec 16 canaux (CH1-CH16). Il suffit de régler l'unité esclave YN560 IV au samechannel que l'unité maître YN560 IV, YONGNUO émetteur-récepteur sans fil YN560-TX, RF-602 ou RF-603 (II) le flash sans fil peut être réalisé en utilisant.

#### 7)\_ Mode SI / S2 esclave

En appuyant sur le bouton [Triggering Mode], le flash passe en mode SI / S2. Page 45

Deux modes sont appropriés pour être utilisé comme lumière auxiliaire hors-caméra, de manière à créer une variété d'effets d'éclairage. Ils sont adaptés pour l'environnement flash manuel et l'environnement TTL flash respectivement. Dans ces deux modes, la façon d'ajuster le niveau de sortie est comme en mode M, qui consiste à appuyer sur la touche [RIGHT / LEFT] et [UP / DOWN]. Lorsque vous utilisez le mode SI / S2, vous pouvez faire tourner la tête du flash pour faire face au capteur de déclenchement sans fil avec le voyant principal.

Mode SI: Lorsque le flash est en mode SI, il fonctionnera avec le premier travail du flash maître de façon synchrone, avec le résultat compatible avec l'utilisation de l'esclave radio. Pour utiliser ce mode correctement, le flash principal doit être réglé sur le flash manuel et le système de flash TTL avec la fonction de pré-flash et la fonction de réduction des yeux rouges avec des flashes multiples ne doivent pas être utilisés.

Mode S2: Il est également appelé "mode d'annulation du pré - flash". Ce mode est similaire avec le mode SI, mais il peut négliger le pré-flash donné par le flash TTL. Par conséquent, il peut supporter le flash principal en mode TTL. En particulier, si le mode Slap peut clignoter correctement et synchroniquement avec votre flash interne, vous pouvez essayer d'utiliser le mode S2. La situation suivante doit être évitée lorsque les modes SI et S2 sont utilisés: la fonction de réduction des yeux rouges de la lampe principale est utilisée; Le mode de commande (Nikon) ou le mode sans fil (Canon) du maître est utilisé; Le ST-E2 est utilisé comme contrôleur de flash; Le support est relié à l'émetteur-récepteur. Page 46

#### 8)- Testez le flash

dans n'importe quel mode, vous pouvez presser PILObutton pour tester si le speedlite clignote normalement. Lors de l'essai du speedlite, le speedlite donnera le flash au niveau de sortie approprié en fonction des réglages de puissance de sortie choisis.

#### 9)-Mode d'économie d'énergie

Dans le mode de flash différent, YN560IV sera la variété de performa de puissance-samode. For l'exemple <SEoF 3 30> indique l'utilisation de flash-dessus, elle passera au mode de sommeil après la marche au ralenti pour 3mi andturnoff automatiquement après ralenti pendant 30min. Le YN560IV dispose de trois modes d'économie d'énergie, le mode d'économie d'énergie du flash SI / S2, le mode d'économie d'énergie du flash RXradio. Plusieurs modes d'économie d'énergie peuvent être réglés via les options avancées. Méthodes de réglage: actionnez [Illumination / Sound] + [MODE] pour entrer dans l'état de réglage Options avancées, sélectionnez l'élément à régler à l'aide des boutons [UP] ou [DOWN] et réglez le paramètre à l'aide des touches [LEFT] ou [RIGHT]. Les modes d'économie d'énergie peuvent être réglés à l'aide des options avancées: Page 47

FnOptions	Portée du Application	mode d'économie d'énergie
SL EP on / - 3 30/15 60/30 120:	Tous les modes	Le mode d'économie d'énergie est activé ou désactivé Mémoire pour 3/15/30 SE de 3 30/15 60/30 minutes État de dormance et 120 / - 120 Cameraset - u30 / 60/120 minutes fermera l'aube la speedlite. - 120: Pas de dormance. Fermez l'aube après avoir gardé le ralenti pendant 120 minutes
Sd 30/60/120	Flash esclave S1 / S2	30/60/120: Pas de dormance. Arrêter l'aube après avoir maintenu les modes inactifs pendant 30/60/120 minutes
Sd .5 30/15 60/30/120:	RXslave flash	5/15/30 minutes 5 30/15 60/30 allumera l'état ### an30 / 60 / 120minutes 120 / -120 modes fermera ## le speedlit. --120: NodonenShut ## après la mise en veille de far120minutes.

10.) Protection contre la surchauffe Si le speedlite est utilisé fréquemment, sa fonction de protection contre la surchauffe sera déclenchée et la vitesse de charge sera plus lente que la normale. Dans ce cas, attendez environ 3 à 5 minutes pour annuler la protection. Pour éviter le mauvais effet sur Page 48

La prise de vue, s'il vous plaît essayer d'utiliser la sortie 1/4 ou inférieure lorsque la prise de vue rapide est nécessaire

11. Réglage manuel de la position de zoom En appuyant sur la touche [ZOOM], vous pouvez régler manuellement la position de zoom. La distance focale couverte du speedlite change de cercle de (24/28/35/50/70/80 / 105mm), et les résultats du réglage du zoom s'affichent sur l'écran LCD.

12. Signal sonore Dans le cas où l'indicateur sonore est activé, le speedlite donnera des sons différents pour indiquer ses situations de travail. La signification des sons peut être trouvée dans le tableau ci-dessous:

La forme sonore	Signification	Oération
Tick deux fois	Le speedlite est démarré / Sound prompis enabledFlash est obtenu.	Normal
Marquez trois fois	Le flash est dans l'état de charge En attente de charging state	
L'achèvement des tiques continues et rapides	Le pouvoir n'est pas suffisant;	Placer les piles
Tick – e.long sound	Le speedlite est entièrement charged	Normal

Port synchrone (pour l'entrée)

En se connectant au port PC synchrone, vous pouvez synchroniser le flash.

14. Automatic Setting Saving

Le speedlite va automatiquement sauvegarder les paramètres actuels dans ardetto pour vous permettre d'avoir une utilisation plus simple la prochaine fois après le démarrage

VII L'application avancée - (1) Application d'éclairage de l. Multi-flash

Mode de commande maître de TX

Avec le mode TX de YN560IV, vous pouvez commander à distance le mode de flash, l'intensité de flash et la longueur focale de YN560III / YN56IV qui est placé dans RXmode selon votre besoin.

Par exemple, les étapes de réglage à distance du mode flash, de l'intensité du flash et de la focale du groupe A YN560111: il suffit d'appuyer sur le bouton [OK] du YN560IV qui est en mode TX jusqu'à ce qu'un symbole <GR A> s'affiche dans la zone d'affichage du groupe, Vous pouvez régler directement le flash du groupe A en clignotant en appuyant sur [OK] butten, la longueur focale du groupe A clignotant en appuyant sur [ZOOM] mais la tonalité et l'intensité du flash en appuyant sur les touches directionnelles. (2) Le mode RX / S1 / S2slave YN560IV est fourni non seulement avec le mode esclave S1 / S2 mais également avec le mode RXslave. Page 50

Lors de l'utilisation du mode esclave S1 / S2, le flash intégré ou le flash externe supérieur doit être utilisé comme flash principal; En utilisant le mode RXslave, déclenchez directement en utilisant le mode maître TX de YN560 IV, RF-602 / RF-603 (II), et RF-605, veuillez noter que vous devez simplement régler [RF-602] ou [RF- 603] méthode de déclenchement dans le flash Options avancées paramètres de YN560 IV, et régler le canal même que le terminal de contrôle principal. S1 / S2 mode esclave peut répondre à votre demande d'éclairage de base. Si vous utilisez le mode esclave S1 / S2, ne placez pas d'obstacles entre le flash principal et le flash esclave, sinon les obstacles entraveraient la transmission d'un signal sans fil. Lorsque le flash est photosensible, la distance maximale à l'intérieur est de 25 m et la distance maximale de l'extérieur jusqu'à 15 m. En utilisant le mode RX esclave, il permettra de réduire efficacement l'impact de l'obstacle sur le signal radio, en même temps, vous pouvez obtenir plus loin la distance de déclenchement et la distance maximale sera jusqu'à 100 m.

2. L'utilisation de la boîte de charge d'Externat Vous pouvez huy les boîtes de chargement externes de YONGNUO comme SF-18C ou SF-17C et le relier au port de chargement du flash. Après le flash, la boîte de charge chargera le speedlite.

3. Prises de vues à grande vitesse Prise de vue Le flash peut réaliser la fonction de tir en continu à grande vitesse. S'il vous plaît mettre l'appareil photo dans le formulaire de tir en continu, puis tirer. Remarque: Le nombre de photos pouvant être prises en continu est lié au niveau de sortie. Veuillez utiliser la batterie complètement chargée. Page 51

#### 4. Synchronisation du rideau arrière

Vous pouvez utiliser un obturateur à faible vitesse pour produire un frottis arrière pour l'abject et le speedlite clignote au moment où l'obturateur va être fermé, ce qui signifie que la fonction de synchronisation du rideau arrière Fonction nécessite le support de la caméra et vous pouvez vous référer au mode d'emploi de la caméra pour sa méthode de réglage). Remarque: la fonction de rideau arrière sera réalisée en n'utilisant que lorsque la caméra Canon est en mesure de communiquer avec le speedlite.

#### 5. Paramètres avancés

Le YN560IV dispose d'options avancées fonction. Vous pouvez personnaliser speedlite fonction que vous avez besoin, définir des options avancées avec le groupe de boutons de la speedlite.

Mode de réglage des boutons de la Speedlite: appuyer sur [Illumination / Sound] et sur la touche [MODE] pour entrer dans l'état de réglage des options avancées fonction, sélectionner les éléments de réglage en appuyant sur les boutons [UP] et [DOWN] Chaque élément en appuyant sur les boutons [RIGHT] et [LEF]. L'écran LCD doit afficher les éléments réglés, par exemple:

<SE OF 3 JO> signifie que l'application au toit, le speedlite doit automatiquement s'arrêter si elle est inactif pendant 3 minutes, et s'éteindre automatiquement si elle est au repos pendant encore 3 minutes. La fonction d'options avancées supportée par YN560IV est la suivante:

Gr A: l'état maître TX supporte la télécommande les paramètres du groupe A;

Gr Ab: L'état maître TX supporte la télécommande les paramètres des groupes A et B;

Gr Ab c: l'état maître TX supporte les paramètres des groupes A, B et C à distance. Page 52

SL EP activé: L'extinction automatique est activée

SL EP -: L'extinction automatique est désactivée

SE oF 3 30/15 60/30 120: Garder inactive pendant 3/15/30 minutes entrera dans l'état de dormance et 30/60/120 Minutes arrêtera le speedlite. SE oF - 120: Pas de dormance. Arrêtez après avoir gardé le ralenti pendant 120 minutes.

Sd 30/60/120: le mode S1 / S2, l'extinction automatique annule dans 30/60/120 min

Sd 5 30/15 60/30 120: mode RX, en restant inactif pendant 5/15/30 minutes le flash entrera dans la dormance État et 30/60/120 minutes fermera le speedlite. Sd - 120: Pas de dormance. Arrêtez après avoir gardé le ralenti pendant 120 minutes. -53-SI EP sur SE 3 30 de Sd 6o Sd 5 Page 53

Led 7/15/30: Le temps d'affichage du rétro-éclairage LCD est de 7/15/30 secondes.

So nd on: La fonction d'invite de son est activée

So nd -: La fonction d'invite de son est désactivée 1 ne 0.3: 0.3ev pour l'étape de réglage fin

1 ne 0.5: 0.5ev pour l'étape de réglage fin

1 ne 0.3 5: Mix 0.3ev et 0.5ev pour l'étape d'ajustement fin: -

qu ic --: La fonction de turon / arrêt rapide est désactivée (défaut t)

qu ic on: La fonction de turon / shut-down rapide est activée -54-led 1 So nd an lnc 0.3s IC Page 54

F 603: compatible avec l'émetteur RF-603wireless

RF 602: compatible avec l'émetteur RF-602wireless

CL EA--: Restaurer les réglages par défaut (Maintenez le bouton

[OK] pour restaurer les réglages par défaut)

#### 6. Réflexion Flash

Bounce flash pour prendre des photos En faisant la tête de la lumière flash dirigée vers le mur ou au plafond et en utilisant la lumière réfléchie par le plafond ou le mur pour allumer l'objet désiré afin que l'ombre derrière l'objet peut être diminué pour obtenir un effet de tir plus naturel. Si le mur ou le plafond est trop loin, le flash de rebond peut être trop faible pour obtenir une exposition suffisante. Le mur ou le plafond doit être uniforme et blanc afin de générer une réflexion efficace; Si la surface de réflexion n'est pas blanche, la coulée de couleur peut apparaître dans la photo.

Page 55

7. Utilisation de la carte de réflexion pour prendre des photos Avec le flash de la carte de réflexion, retirez la carte de réflexion et la carte de diffusion grand angle de la tête de la lumière en même temps, puis repoussez la carte de diffusion grand angle. Dans ce cas, si ce produit est utilisé pour prendre des photos, il produira un point surligné sur les yeux du sujet et ainsi rendre les yeux charmants (catch light). Cette fonction peut atteindre l'effet optimal lorsque la tête du flash est en hausse de 90.

8. Utiliser le diffuseur grand angle Sortez le panneau de diffusion grand angle, repoussez le panneau de réflexion et arrangez-les selon la figure; Dans ce cas, les étendues de flash s'étendront et l'effet de flash sera plus doux et plus naturel. Page 56

#### VIII. Spécifications

Circuit design	Accessories Portes isolées Bipolar Transistor (IGBT)
Guide Na.	58 (ISO 100, 105mm)
Flash fait	M, Multi
Déclenchement effectué	Cameraset-up, TX, RX, S1, S2
Plage de zoom	24, 28, 35, 50, 70, 80, 105mm
Angle de rotation vertical	-7-90 degrés
Angle de rotation horizontal	0-270 degrés
Alimentation	Piles de 4XAA (alcalines ou Ni-Miare utilisables)
Temps d'éclairage	100-1500 fois
Temps de recyclage	
Température de couleur	
Temps de flash	
Contrôle du flash	(AA 8 niveaux de contrôle de sortie (1 / 128-1 / 1), 29 niveaux de
réglage du chapeau	
Interface externe	
Distance de déclenchement sans fil	20-25mindoor (1 / 128-1 / 1) Commande optique), 10-15m
extérieur, 100m (2. 4Gw	
Caractéristiques supplémentaires	
Dimensions	60 X 190 X 7Bmm (Extended state)
Poids net	350g
Accessoires	Lampe de flash (1), sac de protection (1), mini-support (1)
et manuel (1)	

shae, pièce de PC et port d'externalacbaring Hlle la tête du flash électronique zooming, le signal sonore, PCsync, le mode d'économie d'énergie, la protection contre la surchauffe et les paramètres d'enregistrement automatique Page 57

Guide Nombre de longueurs focales différentes (à ISO 100, en mètres / pieds)

Flash	14	24	28	35	50	70	80	105
.1/1	15/49.2	28/91.9	30/98.4	39/127.9	42 / 137.8	50 / 164	53/173.9	58/190.3
.1/2	10,6/34.8	.19.8/65.	21.2/69.6	27.6/90.7	29.7/97.4	35.4/116.1	37.5/123	41 / 134.5
.1/4	7.5/24.6	14/45.9	15/49.2	.19.5/64.	21/68.9	25/82.	26.5/86.9	29/95.1
.1/8	5.3/17.4	9.9/ 32.5	10.8 / 34.8	13.7 / 45.2	14.8 / 48.6	17.7 / 58,1	18,7 / 61,4	20,5/67,3
.1/16	3,8/12.5	.7/ 23.	7.5/24,6	.9.7/32.	10,5 / 34,4	12,5 / 41	13,3/ 43,6	14,5/ 47,6
.1/32	2,7 / 8,9	4,9/16,1	5,3/17,4	6,9/22,7	7,4/24,3	8,8/28,9	9,4/30,8	10,3/33.8
.1/64	1,9/6.2	3,5/ 11.5	3,8 /12,5	4,9 / 16	5,3/17,4	6,3/ 20,7	6,6/ 21,7	7,3/ 24
.1/128	1,3/14,3	2,5/18,2	2,7/18,9	3,5/111,4	3,7/112,1	4,4/114,4	4,7/115,4	5,1/116,7

IX .Possible problème pendant l'utilisation et les solutions

1.Please noter quand utiliser le flash à l'extérieur: Pour une application en plein air, s'il vous plaît éviter la lumière directe du soleil au capteur de déclenchement sans fil et assurer l'utilisation normale du flash.

2.Precaution pour l'utilisation en extérieur de lambencyumbrella: Le lambencyumbrella monté sur la lumière du flash à l'extérieur peut être soufflé l'aube facilement, et la chaussure de la lampe flash peut Page 58

Fixez le support de montage ou évitez l'utilisation à l'extérieur.

3. Les photos sont sous-exposées ou surexposées? Vérifiez si le déclenchement de l'obturateur, l'ouverture et l'ISO sont trop près de la limite du flash ou si certains réglages par rapport au flash sont corrects.

4.Vignetting apparaît dans les photos ou seulement une partie du sujet est éclairé? Vérifiez la couverture actuelle de la distance focale et assurez-vous que la distance focale de l'objectif dépasse la portée du flash. La gamme de zoom du produit est 24-105mmof du système de format moyen Vous pouvez essayer de sortir le diffuseur grand angle pour étendre la portée du flash.

5.TX mode flash maître de YN560 IV est incapable de déclencher RXmode? Vérifiez si le signal de déclenchement (RF602 / RF603 et le canal de l'unité maître sont compatibles avec l'unité esclave et vérifiez si le flash de cette vitesse est réglé désactivé).

6. Le témoin lumineux est éteint. La lumière et la caméra, le voyant lumineux du flash de la caméra, répondez à la lumière du flash et à la caméra, si l'erreur persiste, remplacez les piles.

Page 59

Les fonctions de ce manuel sont basées sur des conditions d'essai de notre compagnie.

Un avis supplémentaire ne sera pas donné si la conception et les spécifications changent.

Le logo YONGNUO de ce manuel contient la marque déposée ou la marque déposée de SHENZHYONGNUO PHOTOGRAPHY EQUIP ## CO.Ltd en Chine et / ou dans d'autres pays (régions). Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Page 60