

Godox



# AD1200Pro **Kit**

1200Ws TTL Kit de bloc d'alimentation

Manuel D'instruction

## Avant propos

Avant d'utiliser ce produit

Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation afin d'assurer votre sécurité et le bon fonctionnement de ce produit. Veuillez conserver ce manuel pour une référence ultérieure.

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit GODOX. Le kit de bloc d'alimentation TTL 1200Ws AD1200Pro comprend une tête de flash et un bloc d'alimentation. Lors de l'utilisation du système X sans fil Godox 2.4G hors caméra, le kit AD1200pro peut être déclenché par le flash des séries XPro, X1 et X2 en mode TTL/M/Multi, etc. Le kit AD1200Pro peut également être utilisé en combinaison avec les flashes d'appareil photo Godox TTL, les flashes d'extérieur TTL, les flashes de studio TTL, etc. Avec ce kit de bloc d'alimentation AD1200Pro, votre prise de vue deviendra plus simple. Vous pouvez facilement obtenir une exposition correcte, même dans des environnements complexes où la lumière est changeante.

Le kit AD1200Pro offre une lumière de qualité supérieure pour les prises de vue en extérieur et en direct avec une alimentation puissante et une batterie au lithium de grande capacité. Le puissant et portable kit AD1200Pro répond aux exigences des photographes commerciaux indépendants, des photojournalistes, des photographes de mariage et de plage, des photographes d'événements et de sacs à dos, des amateurs de photographie, etc. AD1200Pro offre :

- **Mode de température de couleur stable** : la température de couleur varie de  $5600 \pm 75K$  sur toute la plage de puissance (mode de température de couleur stable).
- **Lampe pilote LED**: Lampe pilote LED de 40W dont la luminosité pourrait être librement réglée.
- **Système TTL sans fil compatible** : avec système X sans fil Godox 2.4G intégré, AD1200Pro est compatible avec les systèmes Canon, Nikon, Sony, FUJIFILM, Olympus et Panasonic, TTL autoflash. Le kit AD1200Pro dispose de deux prises jack 3,5 mm pour synchronisation des différents modes de déclenchement.
- **Puissance de sortie précise** : la puissance s'ajuste de 1/256 à 1/1 en 81 niveaux.
- **Fonctions avancées** : Flash synchro haute vitesse 1/8000 s, flash multiple, déclenchement synchro haute vitesse, etc.
- **Tête de flash portable** : avec un éclairage pratique et portable.
- **Écran LCD à matrice de points** : avec un fonctionnement clair et pratique.
- **Large gamme d'accessoires** : support Bowen adopté avec de nombreux accessoires.

## Avertissement

- △ Conservez toujours ce produit au sec. Ne pas utiliser sous la pluie ou dans des conditions humides.  
Évitez de démonter l'appareil. Si des réparations s'avèrent nécessaires, ce produit doit être envoyé à un centre d'entretien agréé.
- △ Tenir hors de la portée des enfants.
- △ Cessez d'utiliser ce produit s'il s'ouvre en raison d'une extrusion, d'une chute ou d'un choc violent. Dans le cas contraire, vous risquez d'être électrocuté si vous touchez les composants électroniques qui s'y trouvent.
- △ Ne tirez pas le flash directement dans les yeux (en particulier ceux des bébés) à courte distance.  
Dans le cas contraire, une déficience visuelle pourrait survenir.
- △ N'utilisez pas le flash en présence de gaz inflammables, de produits chimiques ou d'autres matériaux similaires. Dans certaines circonstances, ces matériaux pourraient être sensibles à la forte lumière émise par ce flash et provoquer un incendie ou des interférences électromagnétiques.
- △ Évitez de déposer ou de ranger le flash si la température ambiante est supérieure à 50°C .Le non-respect de cette consigne pourrait endommager les pièces électroniques.
- △ En cas de dysfonctionnement, éteignez immédiatement le flash.

### Conventions utilisées dans ce manuel

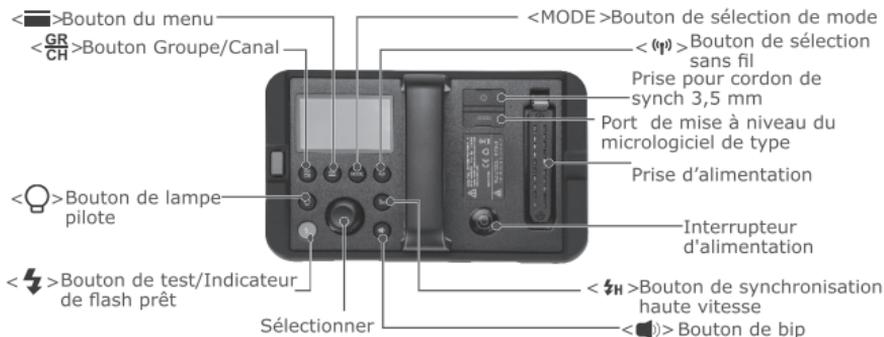
- Ce manuel est basé sur l'hypothèse que l'appareil photo et les interrupteurs d'alimentation du flash de l'appareil photo sont tous deux sous tension.
- Les numéros de page de référence sont indiqués
- par "p.\*\*". Les symboles d'avertissement suivants sont utilisés dans ce manuel :
- ▲ Le symbole d'avertissement indique un avertissement pour éviter tout problème de filmage.
- Le symbole Remarque donne des informations supplémentaires.

## Nom des pièces

### Bloc d'alimentation

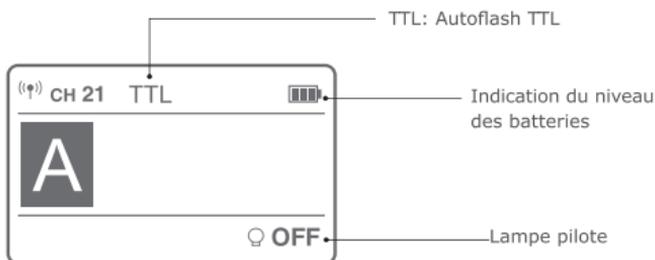


## Panneau de contrôle

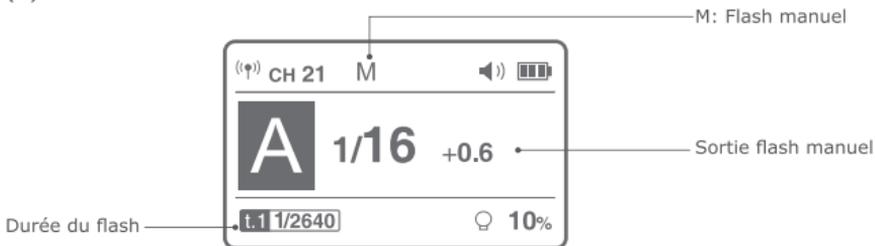


## Panneau LCD

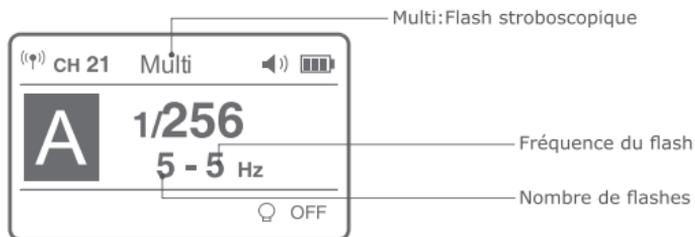
### (1) Autoflash TTL



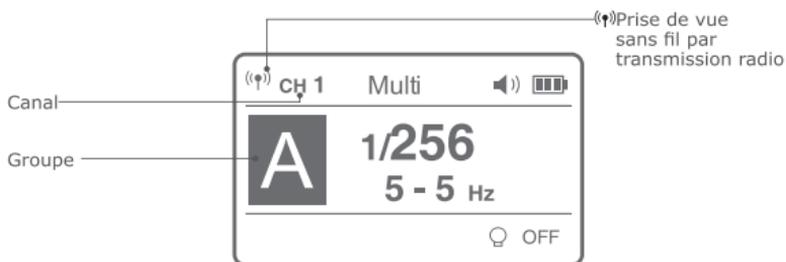
### (2) Flash manuel M



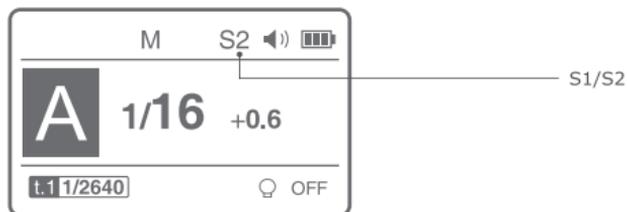
### (3) Multi Flash



### (4) Prise de vue par transmission radio



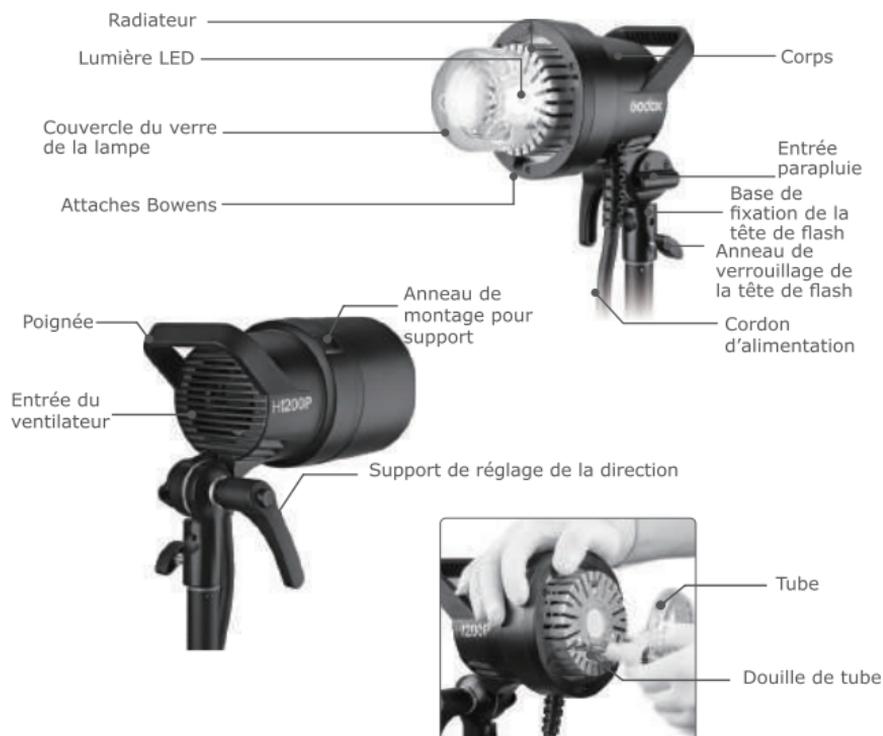
### (5) Prise de vue optique



## Batterie au lithium



## Tête de flash



## Accessoires inclus

1. Bloc d'alimentation
2. Tête de flash
3. Batterie au lithium
4. Chargeur
5. Cordon d'alimentation
6. Réflecteur
7. Couverture de protection du verre
8. Sac portable
9. Manuel d'instruction



## Accessoires vendus séparément

AD1200Pro Kit peut acheter séparément une batterie WB1200 de plus petite capacité et plus portable. Lors de l'utilisation de WB1200 la puissance maximale du kit AD1200Pro sera d'environ 200.



Le produit pourrait être utilisé en combinaison avec les accessoires suivants vendus séparément, afin d'obtenir les meilleurs effets photographiques: Déclencheur de flash sans fil Xpro/X1/X2, Télécommande FT-16, Boîte à lumière, Assiette de beauté, Parapluie pliable, Snoots, Support de lumière, etc.



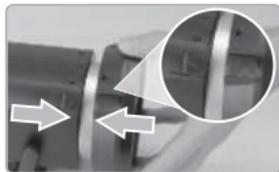
## Installation du réflecteur (autres accessoires)



**1** Appuyez sur l'anneau de verrouillage



**2** Insérer le réflecteur dans l'accessoire et tourner dans le sens horaire pour verrouiller.



## Fixation du tube flash

Fixation du tube flash



**1** Retirez le réflecteur ou les autres accessoires de la tête du flash.



**2** Faites correspondre le tube de flash dans la prise de tube. Enfoncez le tube de flash jusqu'à ce qu'il soit bien en place dans la douille.



**3** Installez le couvercle de protection du verre.

## Démonter le tube flash



**1** Pincez le support du tube éclair avec votre pouce et votre index et tirez le tube vers le haut.

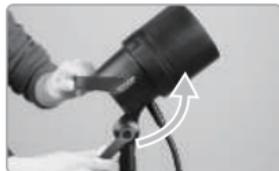
## Poignée de réglage



**1** Lorsque la poignée de réglage de direction n'est pas tirée, vissez dans le sens des aiguilles d'une montre tout en dévissant dans le sens contraire.



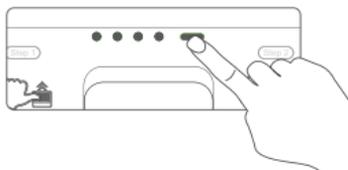
**2** L'angle de rotation de la poignée de réglage de l'orientation doit être limité de 0 à 240 degrés au-dessous du corps du flash. Veuillez tirer la poignée de réglage de direction, régler l'angle approprié et manipuler l'étape 1 avant d'entrer en collision avec le corps du flash.



## Batterie

### Caractéristiques

1. Ce flash utilise une batterie Li-ion polymère reconnue internationalement qui a une longue durée de vie. Les temps de charge et de décharge disponibles dépassent 500.
2. L'appareil est sûr et fiable. Le circuit intérieur est contre la surcharge, la surintensité et le court-circuit.
3. Prendre environ 3 heures pour charger complètement la batterie en utilisant le chargeur de batterie inclus.



### Précautions :

- ⚠ Ne pas court-circuiter.
- ⚠ Ne pas exposer à la pluie ou immerger dans l'eau. Cette batterie n'est pas étanche.
- ⚠ Tenir hors de la portée des enfants.
- ⚠ Pas plus de 24 heures de charge continue.
- ⚠ Ranger dans un endroit sec, frais et ventilé.
- ⚠ Ne pas mettre de côté ou dans le feu.

- △ Les batteries déchargées doivent être éliminées conformément aux réglementations locales.
- △ Veuillez charger la batterie pendant environ 60% avant de les utiliser pendant une longue période.
- △ Pour prolonger la durée de vie de la batterie, il est recommandé de la recharger tous les trois mois. Il est recommandé de remplacer la batterie par une batterie neuve après plus de 500 temps de charge et de décharge ou après trois ans d'utilisation de la batterie.

## Chargement et déchargement de la batterie

### Chargement



**1** Insérer la batterie dans le compartiment de la batterie.



**2** Pousser jusqu'au verrouillage en place.

### Déchargement



**1** Pousser la batterie.



**2** Tenir vers le haut et retirer la batterie.

## Indication du niveau des batteries

Fixez correctement la batterie sur le flash. Faites attention au niveau de la batterie en vérifiant l'indication de son niveau sur le panneau LCD lors de son utilisation.

<b>Indication du niveau de la batterie sur le panneau LCD</b> (indiquant le niveau de la batterie et gestion de l'ensemble du flash)	<b>Indicateur de niveau de batterie LED sur la batterie</b> (Indication du niveau de la batterie et gestion de la batterie non chargée)	<b>Signification / pourcentage du niveau de la batterie</b>
3 grilles	1 grille rouge + 3 grilles vertes	75%~100%
2 grilles	1 grille rouge + 2 grilles vertes	50%~75%
1 grille	1 grille rouge + 1 grille verte	25%~50%
Grille vide	1 grille rouge	3%~25%
Batterie faible et rappel de charge 	2%: le voyant rouge clignote 1%: l'indicateur est éteint.	<2% Le niveau de la batterie va être épuisé immédiatement. Et le flash sonnera pendant 1 minute et s'arrêtera automatiquement au bout de 3 minutes. Remarque: Veuillez recharger la batterie dès que possible (dans les 10 jours). Ensuite, la batterie pourrait être utilisée ou placée pour une longue période.

Remarque: Les indications sont presque les mêmes sauf en ce qui concerne le déplacement des grilles.

## Gestion de l'alimentation

Appuyez longuement sur l'interrupteur d'alimentation pendant 1 seconde pour contrôler l'activation/la désactivation du flash. Éteignez le bloc d'alimentation si le flash ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée. Ce produit a la fonction de mise hors tension automatique. Le flash s'éteindra automatiquement dans 30 à 120 minutes, qui est réglé sur C.Fn-STANDBY.

## Connexion de la tête de flash

Insérez la fiche du cordon d'alimentation de la tête de flash dans la prise de courant. Veuillez d'abord insérer l'extrémité arrière de la fiche dans la fente, puis insérez l'autre extrémité pour terminer l'installation. Lorsque vous retirez la fiche, maintenez le ressort enfoncé et retirez la fiche vers le haut.



## Mode flash sans fil

Le kit AD1200Pro pourrait uniquement être réglé comme unité esclave (côté récepteur). Appuyez sur le bouton de sélection sans fil pour commuter entre les deux modes sans fil : transmission sans fil intégrée et transmission sans fil externe.

## Mode Flash — Autoflash TTL

Ce flash possède trois modes flash : TTL, Manuel (M) et Multi (Stroboscopique). En mode TTL, la caméra et le flash fonctionneront ensemble pour calculer l'exposition correcte pour le sujet et l'arrière-plan.

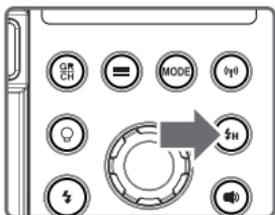
\*Appuyez sur <MODE > Bouton de sélection de mode et trois modes flash s'affichent un par un sur le panneau LCD à chaque pression.

### Mode TTL

Appuyez sur < MODE > Bouton de sélection de mode pour passer en mode TTL. Le panneau LCD affichera <TTL> .

## Synchronisation haute vitesse

La synchronisation haute vitesse (flash FP) permet au flash de se synchroniser avec toutes les vitesses d'obturation de l'appareil. Ceci est pratique lorsque vous souhaitez utiliser la priorité à l'ouverture pour les portraits en fill-flash.



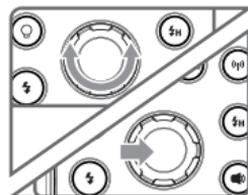
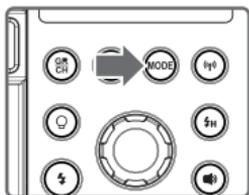
**1** Appuyez sur le bouton de synchronisation de la vitesse élevée jusqu'à ce que <  > s'affiche.

**2** Veuillez utiliser le transmetteur de série XPro ou X1

- Info** Si vous réglez la vitesse de déclenchement égale ou inférieure à la vitesse maximale de synchronisation du flash de l'appareil photo <  > ne s'affichera pas.
- Avec la synchronisation à grande vitesse, plus la vitesse d'obturation est rapide, plus la portée effective du flash est courte.
  - Pour retourner au flash normal, appuyez sur le bouton <  > . <  > disparaîtra.
  - Le mode flash multiple ne peut pas être réglé en mode synchro haute vitesse.
  - La protection contre la surchauffe peut être activée après 100 clignotements consécutifs de synchronisation à haute vitesse

## Mode Flash — M: Flash manuel

La puissance du flash est réglable de 1/1 pleine puissance à 1/256e puissance par incréments de 0,1 d'incrément d'arrêt. Pour obtenir une exposition correcte au flash, utilisez un flash mètre portatif pour déterminer la puissance de flash requise.



- 1** Appuyez sur le bouton <MODE> de telle enseigne que <M> s'affiche.
- 2** Tournez le sélecteur ou appuyez simultanément pour choisir la quantité de sortie de flash souhaitée. Tournez directement le sélecteur pour ajouter 0,1. Appuyez le sélecteur et tournez simultanément pour ajouter en incréments de 0,1.
- 3** Appuyez sur le bouton <SET> une fois de plus pour confirmer le réglage.

### Optique S1 Réglage de l'unité secondaire

En mode flash manuel M, appuyez sur la touche <≡> pour entrer dans C.FN-ESCLAVE et choisir la fonction S1, afin que ce flash puisse fonctionner comme un flash optique secondaire S1 avec capteur optique. Avec cette fonction, le flash se déclenche de manière synchrone lorsque le flash principal se déclenche, le même effet que celui produit par l'utilisation de déclencheurs radio. Cela permet de créer de multiples effets d'éclairage.

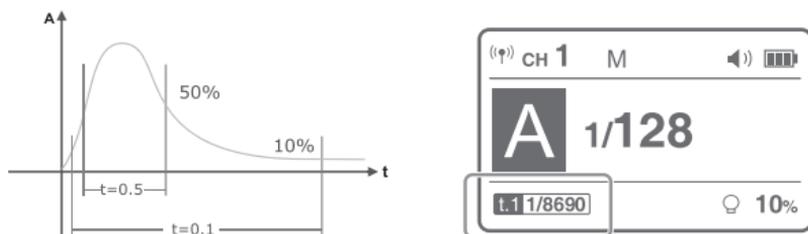
## Optique S2 Réglage de l'unité secondaire

Appuyez sur la touche **< ≡ >** pour entrer dans C.FN-ESCLAVE et choisir la fonction S2, afin que ce flash puisse également fonctionner comme un flash optique secondaire S2 avec capteur optique en mode flash manuel M. Ceci est utile lorsque les caméras disposent d'une fonction pré-flash. Avec cette fonction, le flash ignore le premier "pré-flash" du flash principal et ne se déclenche qu'en réponse au second flash réel de l'unité principal

**📌** Le déclenchement optique S1 et S2 est disponible uniquement en mode flash manuel M.

## Durée d'affichage du flash

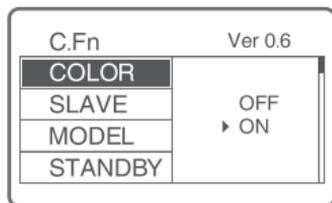
La durée du flash se réfère au temps qui s'écoule entre le déclenchement du flash et l'atteinte de la demi-crête au maximum. La demi-crête au maximum est habituellement exprimée par  $t=0,5$ . Afin de fournir au photographe des données plus concrètes, ce produit adopte  $t=0,1$ . La différence entre  $t=0,5$  et  $t=0,1$  est montrée dans l'image suivante.



**📌** La durée du flash s'affiche sur le panneau AV uniquement en mode M.

## Fonction de température de couleur stable

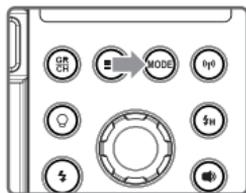
Lorsque vous utilisez cette fonction, la température de couleur varie de  $\pm 75$  K sur toute la plage de puissance: Entrer MENU C.Fn-COULEUR et régler sur MARCHE, ce qui signifie que la fonction de température de couleur est activée. . Lors du réglage de la puissance de sortie de haut en bas en mode M, le voyant Prêt au flash clignote (le signal sonore s'allume pendant 1 minute). Appuyez maintenant sur le bouton Test pour décharger, et le flash pourrait être utilisé normalement.



Cette fonction pourrait être prise en charge uniquement en mode M vitesse non haute.

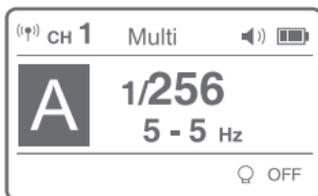
## Mode Flash — Multi: Flash stroboscopique

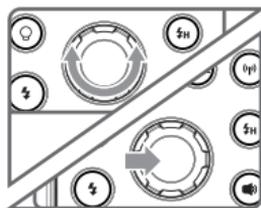
Avec le flash stroboscopique, une série rapide de flash est déclenchée. Il pourrait être utilisé pour capturer plusieurs images d'un sujet en mouvement dans une seule photo. Vous pouvez régler la fréquence d'allumage (nombre de flashes par seconde exprimé en Hz), le nombre et la puissance du flash.



**1** Appuyez sur le bouton <MODE> jusqu'à ce que <MULTI> s'affiche.

**2** Tournez le sélecteur pour choisir la puissance de flash désirée.





- 3** Réglez la fréquence et la durée du flash.
- Appuyez sur le bouton < REGLER > pour sélectionner le nombre de flash. Tourner le sélecteur pour régler le numéro.
  - Appuyez sur le bouton < REGLER > pour sélectionner le nombre de flash. Tourner le sélecteur pour régler le numéro.
  - Après avoir terminé les réglages, appuyez sur <REGLER> et tous les réglages s'affichent.

### Calcul de la vitesse d'obturation

Pendant le flash stroboscopique, l'obturateur reste ouvert jusqu'à ce que le déclenchement s'arrête. Utilisez la formule ci-dessous pour calculer la vitesse d'obturation et la régler avec l'appareil photo.

### Nombre de flashes/ Fréquence du flash = Vitesse d'obturation

Par exemple, si le nombre de flashes est de 10 et la fréquence de déclenchement de 5 Hz, la vitesse d'obturation doit être d'au moins 2 secondes

**⚠** Pour éviter de surchauffer et de détériorer la tête du flash, ne pas utiliser le flash stroboscopique plus de 10 fois de suite. Après 10 fois, laissez le flash de l'appareil reposer pendant au moins 15 minutes. Si vous essayez d'utiliser le flash stroboscopique plus de 10 fois de suite, le tir peut s'arrêter automatiquement pour protéger la tête du flash. Si cela se produit, prévoyez au moins 15 minutes de repos pour le flash de l'appareil photo.

- ⓘ**
- Le flash stroboscopique est plus efficace avec un sujet très réfléchissant sur un fond sombre.
  - L'utilisation d'un trépied et d'une télécommande est recommandée.
  - Une puissance de flash de 1/1 et 1/2 ne peut pas être réglée pour un flash stroboscopique.
  - Le flash stroboscopique pourrait être utilisé avec "bulb".
  - Si le nombre de flashes est affiché par "--", le tir se poursuit jusqu'à la fermeture de l'obturateur ou la décharge de la batterie. Le nombre de flashes est limité comme indiqué dans le tableau suivant.

## Calcul de la vitesse d'obturation

Flash Sortie(Hz)	1	2	3	4	5	6-7	8-9	10	11	12-14	15-19	20-50	60-100
1/4	7	6	5	4	4	3	3	2	2	2	2	2	2
1/8	14	14	12	10	8	6	5	4	4	4	4	4	4
1/16	30	30	30	20	20	20	10	8	8	8	8	8	8
1/32	60	60	60	50	50	40	30	20	20	20	18	16	12
1/64	90	90	90	80	80	70	60	50	40	40	35	30	20
1/128	100	100	100	100	100	90	80	70	70	60	50	40	40
1/256	100	100	100	100	100	90	80	70	70	60	50	40	40

## Prise de vue en flash sans fil : Transmission radio (2.4G)

Le kit AD1200Pro adopte le système Godox 2.4G sans fil X, ayant une bonne compatibilité avec les autres produits de notre société.

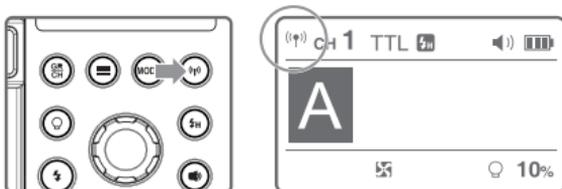
En tant qu'unité esclave, le kit AD1200Pro est automatiquement compatible avec le système Canon E-TTL II, Nikon i-TTL, Sony, Olympus, Panasonic et FUJIFILM selon l'unité maître.

\*En tant qu'unité esclave, AD1200Pro pourrait être contrôlé par les unités principales suivantes: AD360II series, TT685 series, V860II series, V850II series, XPro series, X1T series, X2T series, TT600 series, TT350 series, etc.



## 1. Réglages sans fil

Appuyez une fois de plus sur <(¶)> bouton de réglage sans fil jusqu'à ce que <(¶)> s'affiche sur le panneau.



## 2. Réglage du canal de communication

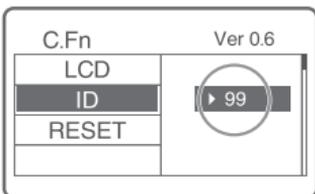
S'il y a d'autres systèmes de flash sans fil à proximité, vous pouvez changer les ID de canal pour éviter toute interférence du signal. Les ID de canal de l'unité maître et de l'unité ou des unités esclaves doivent être réglés sur la même valeur.



**1** Appuyez longuement sur le bouton <GR/CH> pendant 2 secondes de telle enseigne que l'ID du canal s'affiche sur le panneau LCD.

**2** Tourner pour sélectionner un ID de canal de 1 à 32.

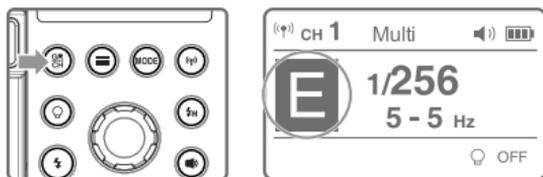
**3** Appuyez sur Régler pour confirmer.



**4** Réglage de l'ID sans fil : appuyez sur la touche MENU pour entrer le C.Fn-ID et choisissez de 01 à 99.

### 3. Réglage du groupe de communication

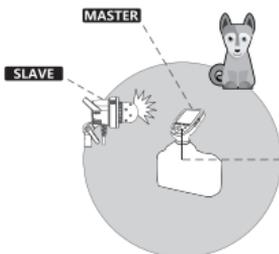
Appuyez brièvement sur le bouton < GR/CH > pour choisir l'ID de groupe de A à E.



### 4. Prise de vue en flash sans fil

Positionnement et plage de fonctionnement (exemple de prise de vue au flash sans fil)

- Prise de vue en mode flash automatique avec une unité esclave

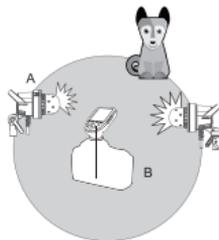


- Utiliser l'unité principale avec la fonction de transmission sans fil comme extrémité de transmetteur.
- Avant la prise de vue, effectuez un flash d'essai et une prise de vue d'essai.
- La distance de transmission pourrait être plus courte selon les conditions telles que le positionnement des unités esclaves, l'environnement environnant et les conditions environnementales.

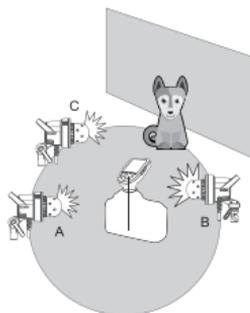
### Prise de vue en flash multiple sans fil

Vous pouvez diviser les unités esclaves en deux ou trois groupes et effectuer un autoflash TTL tout en modifiant le rapport de flash (facteur). De plus, vous pouvez régler et prendre des photos avec un mode flash différent pour chaque groupe de déclenchement.

- Prise de vue automatique avec deux groupes esclaves



- Prise de vue automatique avec trois groupes esclaves



Raison et solution du non déclenchement dans le système sans fil Godox 2.4G

**1. Perturbé par le signal 2,4 G dans l'environnement extérieur (station de base sans fil, routeur Wi-Fi 2,4 G, Bluetooth, etc.)**

→Pour ajuster le réglage du canal sur le déclencheur flash (ajoutez 10+ canaux) et utilisez le canal qui n'est pas perturbé. Ou éteignez l'autre équipement 2.4G en état de marche.

**2. Assurez-vous que le flash ait terminé son recyclage ou qu'il ne soit pas rattrapé par la vitesse de prise de vue en continu (le témoin de disponibilité du flash est éclairé) et que le flash n'est pas soumis à une protection contre la surchauffe ou à une autre situation anormale.**

→Veuillez réduire la puissance du flash. Si le flash est en mode TTL, essayez de le changer en mode M (unpreflash est nécessaire en mode TTL).

**3. Si la distance entre la gâchette du flash et le flash est trop proche ou non**

→Activez le «mode sans fil de proximité» sur le déclencheur de flash (<0.5m):  
Série X1: appuyez sur le bouton de test et maintenez-le enfoncé, puis allumez-le jusqu'à ce que le témoin de disponibilité du flash clignote 2 fois.  
Série XPro: Réglez C.Fn-DIST sur 0-30m.

#### 4. Indique si le déclencheur de flash et l'équipement terminal du récepteur sont ou non à l'état de batterie faible

→Veuillez remplacer la batterie (il est recommandé d'utiliser un déclencheur flash à l'aide d'une pile alcaline jetable de 1,5 V).

### C.Fn: Réglage des fonctions personnalisées

Signes de fonction personnalisés	Fonctions	Réglage des signes	Réglages et descriptions	Restrictions
COULEUR	Température de couleur stable	ON	ON	Mode de vitesse non haute M
		OFF	OFF	
ESCLAVE	Sélection de mode S1/S2	OFF	OFF	Mode M
		S1	Mode S1	
		S2	Mode S2	
MODELE	Lampe pilote	CONT	Éclairage continu	No
		INTER	Arrêt après avoir terminé le recyclage du flash	
EN VEILLE	Arrêt automatique	OFF	OFF	No
		30min	Arrêt automatique sans opération	
		60min		
		90min		
		120min		
Lumière	Temps de rétro éclairage	15sec	Éteint dans 15 sec.	No
		OFF	Toujours éteint	
		ON	Toujours allumé	
Délai		OFF, 0,01~30S	Pourrait être déclenché comme second rideau	M/Multi mode

UNITÉS	Nombre total de flashes	2~4	Utiliser les unités en combinaison avec ALT: Les Unités définissent le nombre total de flashes: ALT définit le temps de déclenchement du flash avant le tir.	Mode M
ALT	Temps de déclenchement	1- 4		Mode M
LCD	Contraste LCD	-3~+3	7 niveaux	
ID	ID Sans fil	OFF	off	Mode sans fil
		01-99	Choisir entre 01 et 99	
Étape	Affichage de sortie du flash	1/256	L'affichage est en forme de fraction	Non Mode TTL
		2.0	L'affichage est en forme décimal	
REINITIALISER	Paramètre de réglage	NO		No
		Oui	Réinitialiser	
FOIS	Enregistrer un flash	⚡ XXX	Nombre de flashes.	Non
		📺 XXX	Nombre de fois de synch de flash de haute vitesse	

1.Appuyez sur  pour entrer dans le menu C.Fn. "Ver x.x" dans le coin supérieur droit fait référence à la version du logiciel.

2.Sélectionner les signes de la fonction personnalisée.

\* Tournez le sélecteur pour sélectionner la fonction personnalisée.

3.Modifier le réglage

\*Appuyez sur le bouton < REGLER > et les signes de réglage est en surbrillance.

\*Tourner le sélecteur pour régler le numéro désiré. Appuyez à nouveau sur le bouton < REGLER > pour confirmer le réglage.

4.Quitter le menu C.Fn

\* Appuyez sur le bouton  pour quitter.

## Lampe pilote

Le kit AD1200Pro est équipé d'une lampe de modélisation LED 40W dotée de deux modes d'éclairage continu. Pourcentage et PROP.

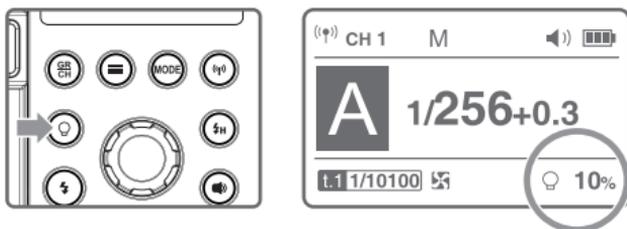
• Il y a trois modes: OFF, Pourcentage et PROP. Appuyez brièvement sur le bouton de lampe de modélisation et les trois modes seront affichés sur l'écran LCD dans l'ordre.

**1.OFF:** la lampe pilote est éteinte.

**2.Pourcentage:** 1%~100%.

**3.PROP:** La puissance de la lampe pilote varie en fonction de la puissance de l'éclair. Plus l'éclair est puissant, plus la lampe pilote est lumineuse.

• Appuyez longuement sur la lampe à modeler pendant 2 secondes pour régler le pourcentage de lampe à modeler de 1% à 100%.



## Autres Applications

### Déclenchement de la synchronisation

La prise pour cordon de synchronisation est une prise  $\Phi 3,5\text{mm}$ . Insérez une fiche de déclencheur et le flash sera déclenché de manière synchrone avec l'obturateur de l'appareil photo.

Pour contrôler le flash sans fil, insérez son extrémité de réception dans le port de commande sans fil du flash et insérez l'extrémité d'émission dans le sabot de l'appareil photo. Les réglages effectués sur les extrémités d'émission et de réception montées sur le sabot chauffant seront communiqués sans fil au flash. Ensuite, vous pouvez appuyer sur le déclencheur de l'appareil photo pour déclencher le flash. Vous pouvez également tenir l'extrémité d'émission à portée de main pour contrôler votre flash hors champ.

La prise pour cordon de synchronisation est une prise  $\Phi 3,5\text{mm}$ . Insérez une fiche de déclencheur et le flash sera déclenché de manière synchrone avec l'obturateur de l'appareil photo.

 • Pour des instructions complètes sur l'utilisation du déclencheur de flash, consulter son manuel d'utilisation.

## Fonction de protection

### 1. Protection contre la surchauffe

• Pour éviter la surchauffe et la détérioration de la tête de flash, la fonction de protection contre la surchauffe interne peut être activée et  s'affichera après avoir déclenché plus de 100 flashes continus. Si le temps de recyclage est plus lent lors du tir, veuillez prévoir un temps de repos d'environ 5 minutes, et le flash reviendra alors à la normale et  disparaîtra.

• La fonction de protection contre la surchauffe interne peut être activée lorsque plus de 200 flashes continus sont déclenchés en succession rapide à 1/1 pleine puissance  et s'affichera. Si le temps de recyclage est plus lent lors du tir, veuillez prévoir un temps de repos d'environ 5 minutes, et  le flash reviendra alors à la normale et disparaîtra.

### 2. Autres protections

• Le système fournit une protection en temps réel pour sécuriser l'appareil et votre sécurité. Les listes suivantes vous invitent à vous y référer :

Instructions à l'écran Panneau LCD	Signification
E1	Une défaillance s'est produite sur le système de recyclage de sorte que le flash ne peut pas se déclencher. Veuillez démarrer l'unité du flash. Si le problème persiste, veuillez envoyer le produit dans un centre d'entretien et de maintenance.
E3	La tension sur deux sorties du tube de flash est trop élevée. Veuillez envoyer ce produit un centre d'entretien et de maintenance.
E9	Des erreurs se sont produites au cours du processus de mise à niveau. Veuillez utiliser la méthode appropriée

## Données techniques

<b>Modèle</b>	<b>AD1200Pro</b>	
Mode Flash	Sans fil désactivé Unité esclave de transmission radio	M/Multi TTL/ M/Multi
Caméras compatibles sous la transmission radio(Unité esclave)	compatible avec Canon, Nikon, Sony, Olympus, Panasonic, Fujifilm et Pentax	
N° guide (sortie 1/1)	124 (m ISO 100, avec le réflecteur standard de haute efficacité)	
Durée du flash	1/220 à 1/10860 secondes	
PUISSANCE	1200Ws	
Puissance de sortie	1/256~1/1	
Correction de l'exposition au flash (FEC)	Oui, réglez cette fonction sur le déclencheur du flash.	
Mode Sync	Synchronisation haute vitesse (jusqu'à 1/8000 secondes), synchronisation au premier rideau	
Retard du flash	0,01 ~ 30 secondes	
Masque	✓	
Ventilateur	✓	
Sonnerie	✓	
Lampe pilote (LED)	40W	
Flash optique esclave	S1/S2	
Indication de la durée du flash	✓	
Affichage	Panneau LCD à matrice de	
<b>Flash sans fil (transmission sans fil 2.4G)</b>		
Fonction flash sans fil	Esclave, éteint	
Groupes d'esclaves contrôlables	5 (A, B, C, D, and E)	
Portée de transmission (environ)	100m	
Canaux	32 (1~32)	
ID Sans fil	Pour éviter une interférence de signal, le déclenchement pourrait uniquement être effectué lorsque les canaux et les IDs sans fil de l'unité principale et esclave sont réglés ensemble.	

<b>Source d'alimentation</b>	
Source d'alimentation	Bloc de batteries au lithium (36V/5200mAh)
Flashes à pleine puissance	Environ 500
Temps de recyclage	Environ. 0,01-1.2s
Indicateur de batterie	√
Indication de puissance	Arrêt automatique après env. 30 minutes d'inactivité.
Mode de déclenchement de la synchronisation	Synchronisation de la ligne 3,5mm
Température de couleur	5600±200K
Température de couleur stable	la température de couleur change dans les 5600±75K sur l'ensemble de la plage de puissance
<b>Dimensions</b>	
Dimension	Tête de flash 12,5x23x20cm (réflecteur inclus) Bloc de batterie: 23.5x14.5x26cm
Poids net du kit	8.25Kg

## Dépannage

En cas de problème, reportez-vous à ce Guide de dépannage.

### **L'exposition au flash est sous-exposée ou surexposée.**

●Vous avez utilisé la synchronisation à grande vitesse

→Avec la synchro à grande vitesse, la portée effective du flash sera plus courte. Assurez-vous que le sujet se trouve dans la portée effective du flash affichée.

●Vous avez utilisé le mode Flash manuel.

→Réglér le mode flash en TTL ou modifier la sortie du flash.

## Mise à niveau du micrologiciel

**Ce flash prend en charge la mise à niveau du micrologiciel via le port USB. Les informations de mise à jour seront publiées sur notre site officiel.**

- Le câble de connexion USB n'est pas inclus dans ce produit. Comme le port USB est une prise USB de type C, veuillez utiliser la ligne USB de type C.
- Étant donné que la mise à jour du micrologiciel nécessite le support du logiciel Godox G3, veuillez télécharger et installer le "logiciel de mise à jour du micrologiciel Godox G3" avant la mise à jour. Ensuite, choisissez le fichier de micrologiciel correspondant.
- Entendu que le produit nécessite une mise à jour du micrologiciel, veuillez vous référer au manuel d'instructions de la dernière version électrique en tant que version finale.

## Entretien

- Arrêtez immédiatement l'appareil en cas de détection d'un fonctionnement anormal.
- Évitez les chocs soudains et le produit doit être dépoussiéré régulièrement.
- Il est normal que le tube de flash soit chaud lorsqu'il est utilisé. Évitez les flashes continus si cela n'est pas nécessaire.
- L'entretien du flash doit être effectué par notre service d'entretien agréé qui peut fournir les accessoires d'origine.
- Ce produit, à l'exception des consommables comme le tube de flash, est couvert par une garantie d'un an.
- Tout service non autorisé annulera la garantie.
- Si le produit a eu des pannes ou a été mouillé, utilisez-le à nouveau après qu'il ait été réparé par des professionnels.
- Les modifications apportées aux spécifications ou à la conception peuvent ne pas être reflétées dans ce manuel.

## FCC

Cet appareil est conforme à la section 15 des règlements FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) Cet appareil pourrait ne pas causer des interférences dangereuses, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris l'interférence pouvant causer l'opération non souhaitée.

Les changements ou modifications non approuvées par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à opérer cet équipement.

Remarque: Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites pour appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre l'interférence dangereuse dans les installations résidentielles. Ces équipements génèrent des utilisations et peuvent émettre de l'énergie de radiofréquence et, Et cas de non respect des instructions d'installation et d'utilisation, ce produit peut causer des interférences nuisibles aux communications radio Cependant, il n'y a aucune garantie que l'interférence n'apparaîtra pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences dangereuses à la réception radio et télévision ce qui pourrait être déterminé en éteignant et rallumant l'équipement, il est recommandé à l'utilisateur de corriger l'interférence en suivant l'une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou délocaliser l'antenne de réception.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement dans une sortie sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien de radio/TV professionnel pour assistance.

## Garantie du produit

Cher client, cette carte de garantie est une preuve importante pour demander un service de garantie, veuillez coopérer avec le vendeur pour la remplir et la conserver correctement, merci !

Information produit	Maquette	Code-barres du produit
Informations utilisateur	Nom	Numéro de contact
	Adresse de contact	
Information du vendeur	Nom	
	numéro de contact	
	Adresse de contact	
	date de vente	
Remarque		

Note : Ce formulaire doit être tamponné et confirmé par le vendeur.

### Produits applicables

Le présent document s'applique aux produits énumérés dans les informations relatives à la garantie du produit concerné (voir les notes ultérieures). D'autres produits ou pièces non couverts par le présent document (par exemple, les articles promotionnels, les articles gratuits et autres pièces ajoutées par l'usine, etc.

### Période de garantie

Les périodes de garantie correspondantes pour les produits et les composants sont indiquées dans les informations relatives à la garantie du produit concerné. La période de garantie est calculée à partir de la date du premier achat du produit, la date d'achat étant la date d'enregistrement sur la carte de garantie au moment de l'achat.

### **Comment obtenir un service de garantie**

Vous pouvez contacter directement le vendeur du produit ou l'agence de service agréée, ou vous pouvez appeler le numéro de service après-vente du produit Divine Bull pour nous contacter et demander à notre personnel de service d'organiser le service pour vous. Lors de la demande de garantie, vous devez fournir une carte de garantie valide comme preuve de garantie afin d'obtenir la garantie. Si vous n'êtes pas en mesure de fournir une carte de garantie valide, la garantie peut vous être fournie si nous pouvons confirmer que le produit ou la pièce est couvert par la garantie, mais cela ne constitue pas une obligation de notre part.

### **Lorsque la garantie ne s'applique pas.**

Les garanties et services prévus par le présent document ne s'appliquent pas si le produit (i) n'est pas sous garantie pendant la période appropriée ; (ii) présente un dysfonctionnement ou des dommages causés par une utilisation, un entretien ou un stockage incorrects ou inadéquats, tels que : une manipulation inadéquate ; une utilisation autre que celle pour laquelle le produit a été raisonnablement conçu ; un branchement ou un débranchement inadéquat de l'équipement externe ; une chute ou un écrasement ; un contact ou une exposition à des températures inadéquates, à des solvants, à des acides ou à des bases, à une inondation ou à l'humidité ; (iii) est installé, réparé, modifié, ajouté ou démonté par une personne autre qu'un agent autorisé de la (3) Défaillance ou dommages causés par l'installation, la réparation, la modification, l'ajout ou le démontage par une agence ou une personne non autorisée ; (4) Modification ou suppression des informations d'identification originales du produit ou des pièces ; (5) Absence de carte de garantie valide ; (6) Défaillance ou dommages causés par l'utilisation d'un logiciel non autorisé légalement, non standard ou non publié ; (7) Défaillance ou dommages causés par une force majeure ou un accident ; (8) Autres défaillances ou dommages non causés par la qualité du produit lui-même. (viii) d'autres défauts ou dommages non causés par la qualité du produit lui-même. Dans ce cas, vous devez chercher une solution auprès de la partie responsable et Divine Cow ne peut en être tenu pour responsable. Le fait de ne pas utiliser le produit normalement en raison de pièces, d'accessoires ou de logiciels qui ne sont pas sous garantie ou couverts par la garantie ne constitue pas une faute couverte par la garantie. La décoloration normale, l'usure et la détérioration pendant l'utilisation du produit ne sont pas couvertes par la garantie.

## Informations sur la garantie du produit et le service d'assistance

La période de garantie et le type de service pour le produit sont conformes aux informations sur la garantie du produit ci-dessous.

Catégorie de produit	Nom de l'option	Période de garantie (mois)	Type de service de garantie
Partie	Circuit imprimé	12	Réparation client
	Batterie	3	Réparation client
	Chargeurs, cordons d'alimentation, lignes de synchronisation et autres pièces sous tension.	12	Réparation client
Autre	Tels que les tubes-éclair, les ampoules de modélisation, les boîtiers, les couvercles de protection, les dispositifs de verrouillage, les emballages, etc.	Non	Aucune garantie

Numéro de téléphone du service après-vente du produit Shenniu 0755-29609320-8062

合格证  
QC PASS



Wechat  
Official Account

### **GODOX Photo Equipment Co., Ltd.**

Adresse: Bâtiment 2, Zone industrielle de Yaochuan, Communauté de Tangwei, Rue de Fuhai, District de Bao'an, Shenzhen, Chine Tél : +86-755-29609320(8062)

Fax: +86/-755-25723423 E-mail: godox@godox.com

**WWW.godox.com**

Fabriqué en Chine | 705-AD12P0-06

UK  
CA

FC

CE

