Cher utilisateur TURTLE,

Merci d'avoir choisi le déclencheur TURTLE TRT-electronics pour obtenir un TTL parfait ou un contrôle manuel dans votre configuration de photographie sous-marine.

Ce produit est conçu pour les utilisateurs qui souhaitent utiliser les fonctions TTL, MANUAL, ou même HSS avec leurs strobes sous-marins.

La version e-TURTLE 3 SMART est compatible avec les appareils sans miroir Canon (MILC).

Contenu de la boîte achetée :

- 1 unité de déclenchement avec une batterie configurée pour le protocole de caméra Canon (MILC)
- 1 adaptateur LED à monter à l'intérieur de la fenêtre de votre boîtier sous-marin
- 1 câble USB-C vers USB-C combiné pour la programmation et la charge
- 1 adaptateur USB-C vers USB-B (si votre ordinateur n'a pas de port USB-C)
- 1 pile de rechange
- 1 sachet de gel silica pour protéger les LED SMD de l'humidité
- 1 étui protecteur pour un transport sûr pendant vos voyages

Compatibilité :
Actuellement testé sur les systèmes suivants :

MILC : R3, R5, R5 mkII, R6, R6 mk2, R6mk3, M6

Cette liste peut s'agrandir — veuillez vous référer à la description du produit sur notre site web pour les dernières mises à jour.

Fonctions de flash disponibles :

- Changement TTL/MANUAL depuis le menu de l'appareil photo pendant la plongée
- Synchronisation du 1er rideau (TTL / MANUAL depuis le menu de l'appareil photo pendant la plongée)
- Synchronisation du 2e rideau (TTL / MANUAL depuis le menu de l'appareil photo pendant la plongée)
- En mode manuel, HSS (Synchronisation à grande vitesse depuis le menu de l'appareil photo pendant la plongée) sur les appareils où le mode manuel HSS est disponible. (Marelux, AOI, HF-1, Retra, etc)

Strobes compatibles en TTL :

- Séries Inon Z et S
- Sea&Sea YS-D3
- Retra PRO Max
- Apollo Y
- AOI Intelli Strobe (réglages SONY dans le strobe)
- Backscatter HF-1 (réglages SONY dans le strobe)
- Apollo III V2.0
- Apollo S

Commencer

Configuration logicielle Si vous n'avez pas demandé une pré-configuration, veuillez télécharger le programme d'installation. (Depuis la page produit |)



- Configuration TURTLE Configurer les profils strobes TTL et le mode manuel
- Vérifier TURTLE Vérifier les paramètres actuels et le niveau de la batterie
- Aide – Guides pour la configuration et les types de strobes pris en charge
- À propos Informations sur l'entreprise et le produit
-

Video d'installation :
https://www.youtube.com/watch?v=UVkscXZP0QU

Instructions étape par étape pour configurer le déclencheur avec le logiciel

CONFIGURATION TURTLE

1. Éteindre le déclencheur



2. Le connecter à votre ordinateur avec le câble USB fourni



3. Lancez le logiciel et ouvrez le menu « Configuration TURTLE »



4. Activez l'alarme lors de la connexion. .



5. Cliquez sur « Trouver le port série », et sélectionnez le deuxième port COM dans la liste déroulante.

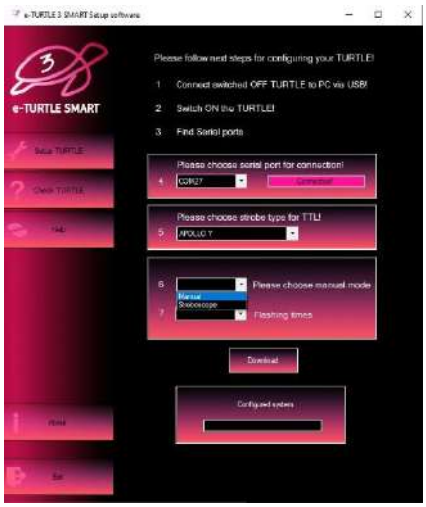


Si plusieurs périphériques utilisent des ports COM virtuels, essayez-en d'autres si nécessaire

6. Choisissez le profil de stroboscope TTL que vous souhaitez utiliser



7. Dans le menu suivant, configurez le Mode Manuel :



Le mode manuel offre une option flash manuelle de base, qui peut être activée depuis le menu de l'appareil photo.
Dans ce mode, l'appareil photo émettra un seul flash, et le déclencheur le gèrera en conséquence.
Cependant, le déclencheur TURTLE est capable de bien plus.

1.MANUEL: Le déclencheur transmet le flash de la 1re ou de la 2e rideau depuis l'appareil.

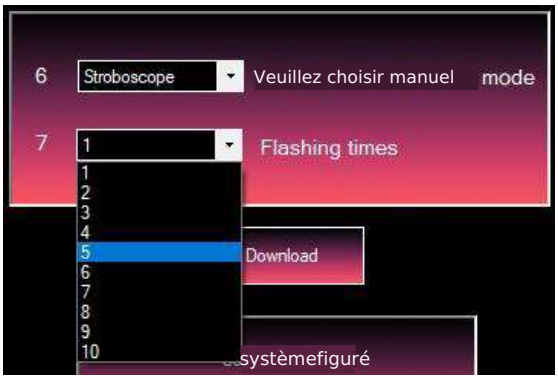
2.STROBOSCOPE : Les utilisateurs avancés peuvent régler plusieurs flashs au sein d'une même exposition (intervalle 1/10–2 s).

🖥Explication du mode Stroboscope :
https://www.youtube.com/watch?v=jPMbL5A6AQg

1.

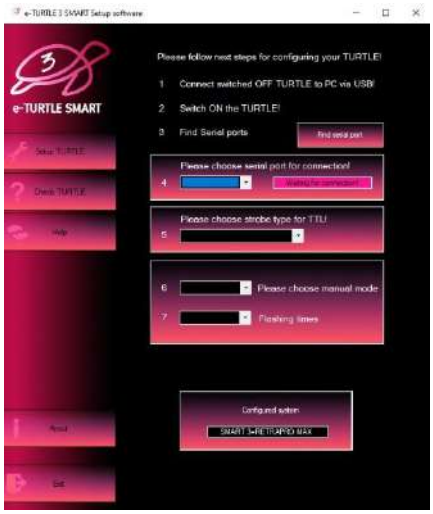


2.



8 . Cliquez sur « Télécharger » pour téléverser les paramètres sur le déclencheur. .

Vous verrez une confirmation dans la fenêtre d'info inférieure.



VÉRIFIER TORTUE

Si vous voulez vérifier le niveau de batterie, il y a deux options :

Vous pouvez soit appuyer plusieurs fois sur le petit bouton à l’arrière de la détente jusqu’à ce qu’il commence à clignoter — nous en parlerons plus en détail plus tard — soit le vérifier dans le logiciel de configuration sous le menu CHECK TURTLE



Répétez les étapes 1 à 5, puis cliquez sur le bouton « Setup Checking ».

La fenêtre d’informations affichera le strobe sélectionné et le niveau de batterie.

Aperçu du matériel



1. Batterie

C’est le premier déclencheur TTL sur le marché avec une batterie remplaçable par l’utilisateur.

Il utilise une batterie standard LQ-S1 (disponible dans le commerce), mais seul un type spécifique est compatible — veuillez vérifier le type de connecteur avant l’achat.



Cette batterie peut fournir de l’énergie pour environ 6000 prises, à condition que le mode veille de l'appareil photo soit activé.

Si le mode veille n’est pas activé et que l’appareil photo reste actif en continu, la batterie peut se décharger en 5 jours. La capacité et le niveau de charge de la batterie peuvent être vérifiés via le logiciel, mais vous pouvez également obtenir un retour en appuyant sur le bouton SMART à l'arrière du déclencheur e-TURTLE 3.

Il est recommandé d’éteindre d’abord l’appareil photo, puis d’effectuer un cycle d’alimentation du TURTLE (éteindre et rallumer). Le déclencheur peut rester connecté à l’appareil photo.

Puis, appuyez sur le bouton et observez le nombre de clignotements LED sous l’étiquette SMART pour déterminer le niveau de batterie.

🔧Vidéo de remplacement de la batterie :
https://www.youtube.com/watch?v=x1hy1vVInBw

2. Connecteur de stroboscope :

Si vous avez besoin d'une solution câblée pour votre configuration sous-marine, nous pouvons fournir divers types de connecteurs où les lignes X-Trigger, Quench et GND sont exposées.

Par défaut, nous proposons des solutions optiques.

La fonctionnalité TTL n’est garantie que lors de l’utilisation des LED fournies par nous.



3. Boutons et voyants arrière



Niveau de batterie indicateur
4 clignotements = 100%
3 clignotements = 75%
2 clignotements = 50%
1 flash = 25%

Vérification de la batterie bouton – active le LED INTELLIGENT retour d'information

Interrupteur principal – allumé/éteint

Charge indicateur – allumé pendant chargement, tourne éteint quand c'est plein

Port USB-C – pour chargement et la programmation

Garantie :

Le produit bénéficie d’une garantie constructeur de 2 ans. Les frais d’expédition pour retourner un produit défectueux ne sont pas couverts par la garantie.

Nous vous souhaitons d’excellentes plongées et une photographie réussie !