

ControlTL® Caractéristiques et fonctions:

ControlTL® Contrôle de l'éclairage.

ControlTL a été conçu pour travailler facilement avec les systèmes de flashes E-TTL II de Canon et le CLS / i-TTL de Nikon pour vous offrir un TTL complet avec des flashes automatiques électroniques ainsi que la précision du contrôle manuel de la puissance et les systèmes de flashes de studio. ControlTL offre des caractéristiques et des contrôles jamais obtenus avant d'être disponibles dans un système de contrôle de photographie sans fil.



Contrôle manuel de la puissance

Réglez à distance la puissance de vos flashes jusqu'à trois zones. Vous pouvez avoir plusieurs flashes dans chaque groupe si vous le désirez.



PowerTracking

Adaptez automatiquement en prévision des variations dans la vitesse d'obturation le nombre d'ouvertures ou ISO lorsque vous travaillez en mode TTL. Procédez à une séance photo décontractée sans avoir besoin de régler de nouveau votre éclairage.



Synchro haute vitesse optimisée

Obtenez plus de lumière, un temps de recharge plus rapide et plus de photos par pile en utilisant le mode synchro haute vitesse (HSS/FP) de Canon et Nikon optimisée par la technologie de ControlTL de PocketWizard. Vous pouvez dès maintenant tirer profit de cette caractéristique extraordinaire et photographier sans restriction en plein soleil avec un flash à distance.



HyperSync®

HyperSync offre à tous les photographes la possibilité d'obtenir plus rapidement le synchro haute vitesse avec un flash à pleine puissance. Vous pouvez maintenant fermer la lumière ambiante et utiliser des ouvertures grandes ouvertes sous un soleil éclatant. Cette vitesse additionnelle peut également geler l'action, que vous photographiez un mannequin ou un athlète en action.

**Le rendement de chaque appareil photo et de chaque système de flashes est différent.*



Synchronisation optimisée au rideau arrière pour Canon

Une capacité précise de synchronisation au rideau arrière se déclenche automatiquement, aucun bouton à toucher. Réglez la vitesse d'obturation à laquelle la synchronisation au rideau arrière est déclenchée au moyen de l'utilitaire de PocketWizard. Captez la lumière naturelle des sentiers avec une durée d'exposition très forte à la fin – et non « après les tracés! »



Survolage du pré-flash

Dans quelques situations TTL, incluant la prise de photo en plein soleil, sur une longue distance ou en utilisant des diffuseurs ou des flashes indirects, le pré-flash normal est insuffisant pour que l'appareil photo puisse voir. Le survolage du pré-flash vous permet de compenser la perte de lumière au cours de la diffusion ou de l'utilisation de flash indirect.



Mode de déclenchement automatique de base

Laissez le FlexTT5 jouer le rôle du déclencheur de base sur tout appareil photo auquel il peut s'adapter.



Compatibilité avec PocketWizard

Fonctionne avec toutes les radios PocketWizard sur la même fréquence, incluant les produits de son partenaire PocketWizard OEM tels que les fil ashs packs de Sekonik meters et Profoto, Bowens, Calumet, Dynalite, Lumedyne, Norman et Photogenic pour le déclenchement standard, HyperSync et la synchronisation du rideau arrière.



Utilitaire PocketWizard

En utilisant la connexion standard USB et l'utilitaire gratuit de PocketWizard, vous pouvez facilement configurer le réglage du canal, inscrire le temps HyperSync, régler la minuterie en mode veille et actualiser votre produit avec le dernier microprogramme qui rend pratiquement vos radios MiniTT1 et FlexTT5 « l'une des technologies de l'avenir ».



Technologie de l'émetteur-receveur auto-adaptatif

La technologie de l'émetteur-receveur auto-adaptatif de PocketWizard permet à l'émetteur-receveur FlexTT5 de basculer automatiquement en mode émission et en mode réception offrant ainsi une plus grande flexibilité du travail.



Mode auto-relais

Déclenche facilement un appareil photo à distance en synchronisme avec un flash à distance en mode auto-relais. Placez un appareil photo à un endroit où vous ne pouvez pas vous trouver et utilisez soit le TTL ou l'éclairage non TTL ou les deux à la fois, à distance.



Canaux / mode apprentissage

Le FlexTT5 possède deux réglages de la configuration des canaux; C1 et C2. Chacun peut être programmé tel que requis pour la photographie TTL ou des canaux standards pour la photographie avec flash manuel. Les canaux peuvent être configurés au moyen de l'utilitaire de PocketWizard Utility ou par la fonction « apprentissage ».



Zones de contrôle

Ajoutez le contrôleur de zones AC3 à votre FlexTT5 et obtenez ces trois zones de contrôle de puissance à partir de la position de l'appareil photo. Travaillez en auto / TTL et en manuel. Fermez une zone complète avec l'interrupteur. Lorsqu'il est utilisé comme receveur, les zones A-B-C de l'émetteur-receveur FlexTT5 sélectionne l'interrupteur et vous permet de créer trois zones d'éclairage qui peuvent être contrôlées individuellement à partir de la position de l'appareil photo en utilisant soit le contrôleur de zone AC3 de PocketWizard ou la lampe phare du flash électronique de Nikon dans la grille du FlexTT5. La zone qui sélectionne l'interrupteur permet également au FlexTT5 de travailler avec les mêmes zones sur un MultiMAX. Le contrôleur de zone AC3 est vendu séparément.

Appareil photo / port du flash

L'émetteur-receveur FlexTT5 possède deux prises dans les ports utilisés pour les appareils photo à distance et d'autres dispositifs de flashes. Le mode auto-relais de FlexTT5 peut déclencher un appareil photo à distance et transmettre à un flash à distance en même temps.

Images par seconde rapides et continues

Vous n'avez jamais pu auparavant être en mesure de prendre des photos en rafale à partir d'un TTL à distance en mode haute vitesse. Remplissez la mémoire tampon! Rien ne peut s'en approcher.



FlexTT5®

Spécifications:

Compatibilité TTL :	Compatibilité Canon E-TTL II et Nikon CLS / i-TTL - Visitez PocketWizard.com pour obtenir une liste actualisée des compatibilités.	
Fréquence:	CE	433.42 - 434.42 MHz
	US FCC/IC	340.00 - 354.00 MHz
Canaux :	CE	35 canaux sur 5 Fréquences
	US FCC/IC	52 canaux sur 26 Fréquences
Antenne:	6,9 cm (2,7 po) caoutchoutés avec une oscillation de 180 degrés	
Puissance d'émission :	Moins de 0,001 watt (1/1000 de watt ou 1 milliwatt)	
Étendue du rendement :	10 à 240 mètres (30 à 800 pieds) selon le flash utilisé, l'orientation de l'antenne, la protection RF et autres variables.	
Montage :	Dispositif de grille 1/4 - 20, filin	
Vitesse maximum de prise d'un cliché:	Mode TTL	À l'intérieur de 1 FPS D'un nombre maximum d'images/secondes d'un appareil photo
	Mode de déclenchement de base : appareil photo Max FPS	
	<small>*selon les réglages de la puissance du flash; FPS = images par seconde</small>	
Puissance et configuration/ interrupteur de canaux:	OFF - C.2 - C.1	
Interrupteur de sélection de la zone:	Les zones A-B-C (correspondent au groupe de zones secondaires de Canon/Nikon ou des zones de MultiMAX)	
Indicateur du statut :	DEL- Indications du statut : vert, ambre, rouge	
Appareil photo / port P1	Miniphone stéréo de 3,5 mm (1/8 po) pour le déclenchement à distance d'un appareil photo à deux étapes. Manutention du voltage du port : jusqu'à 50 volts, 100 milliampères continus non polarisés. Inclinaison = déclenchement/Anneau = pré-déclenchement/ manchon = Masse <small>Note : pour les appareils photo qui se déclenchent seulement. Ne pas brancher de flash sur ce port.</small>	
Flash / port P2 :	mono miniphone de 3,5 mm (1/8 po) Manutention du voltage du port : jusqu'à 200 volts, pointe à 4 ampères 250 milliampères continus, non polarisés.	
Minimum reçu selon le temps de contact :	Appareil photo / Port P1 = 80 millisecondes Flash / Port P2 = 500 microsecondes	
Tension présente :	3,3 VDC (toutes les fiches) - sécuritaire pour tous les appareils photo	
Manutention du voltage des dispositifs de grille :	Jusqu'à 50 volts	
USB:	Conformité avec les normes USB 2.0, Mini-B connecteur, 5VDC réglementé, 100mA, 1 fiche positive, 4 fiches masses	
Température normale de fonctionnement :	Plus de -15°C (5°F) et moins de 50°C (120°F)	
Température de l'entreposage:	Plus de -30°C (-22°F) et moins de 85°C (185°F) (sans pile)	
Carter :	Plastique résistant aux chocs, porte du compartiment à piles intégrée dispositif à grille en verre renforcé de résine	
Énergie :	Piles (2) AA (IEC:LR6) alcalines recommandées, autres compositions chimiques permises (NiMH, NiCAD, Lithium) USB	
Durée de vie d'une pile :	60 heures et plus	
Dimensions :	Longueur : 3,6 po (9,2 cm); x largeur : 7,3 cm (2,9 po); x hauteur : 3,6 cm (1,4 po) hauteur, Antenne baissée	
Poids:	153 grammes (5,4 oz) 108 grammes (3,8 oz) sans pile	
Inclus dans le boîtier :	Émetteur-receveur FlexTT5, câble USB, 2 piles alcalines AA (IEC:LR6) guide sommaire	

Note: L'information peut être modifiée. Visitez le site pocketwizard.com pour obtenir les informations les plus récentes sur les produits.



PocketWizard®
MAKE IT POSSIBLE™

www.PocketWizard.com

info@pocketwizard.com