

## Instruction Manual

### TCM-550XL / TCM-550XLS



#### WEAPON SAFETY

FAILURE TO FOLLOW SAFETY AND OPERATING MEASURES WHEN HANDLING A FIREARM OR THE NIGHTSTICK TCM WHEN MOUNTED ON A FIREARM IS DANGEROUS AND CAN RESULT IN SERIOUS INJURY, DAMAGE TO PROPERTY, OR DEATH.

- Use of a firearm under any circumstance is inherently dangerous. SERIOUS INJURY OR EVEN DEATH may result without proper training in the safe handling of firearms. Proper training should be obtained from an accredited firearms safety program conducted by a qualified instructor.
- Read, understand and follow all of the safety instructions that come with your firearm before attaching your new TCM.
- Always assume every firearm is loaded and treat that firearm as such.
- Never point a firearm at anything that you are not willing to destroy.
- Never service your firearm or your TCM when mounted on a firearm without first activating the weapon's safety (if applicable), removing the magazine, opening the action and physically and visually inspecting to make sure that no ammunition is installed in the firearm.

#### WEAPON MOUNTED LIGHT SAFETY

- Nightstick recommends that the TCM should only be activated with the non-trigger hand (support hand) while employing a two-hand grip on the handgun and with the trigger finger fully outside the trigger guard when applicable.
- Thoroughly practice (employing safe training conditions) with the TCM and an unloaded handgun before using the weapon.



TCM-550XL on Glock.

#### BEFORE ATTACHING, INSPECTING OR SERVICING THE TCM

**WARNING: IT IS IMPERATIVE THAT SAFETY MEASURES BE EMPLOYED AT ALL TIMES WHILE HANDLING A FIREARM.**

- Engage the safety on the firearm (if applicable).
- Remove the magazine from the firearm (if applicable).
- Open the action and visually and physically inspect the chamber to be sure it is empty.
- Keep the barrel pointed in a safe direction at all times and never place your hand in front of the muzzle.

#### GENERAL SAFETY WARNINGS

- NOT FOR USE ABOVE HAZARDOUS LOCATIONS
- DO NOT use in explosive atmospheres, near flammable liquids, or where explosion proof lamps are required.
- DO NOT use in the proximity of vehicles or equipment when there is a risk of flammable liquids coming into contact with the flashlight.
- DO NOT expose the batteries to water or salt water, or allow the batteries to get wet.
- DO NOT store the batteries with metallic objects that may cause a short circuit.
- Immediately discontinue use of the batteries if they emit an unusual smell, feel hot, change color, change shape or appear abnormal in any way.
- Keep out of the reach of children.

#### INSTALL THE BATTERY

**SAFETY WARNING: ALWAYS ENSURE HANDGUN IS SAFE AND UNLOADED BEFORE CHANGING THE BATTERY.**

- Unscrew and remove the bezel.
  - Insert the included CR123A battery with the positive(+) end first.
  - Replace the bezel and turn until fully seated. You will feel resistance as you tighten past the lockout detents. Continue turning until the dot on the bezel aligns with the ON position.
- SAFE MODE:** The light will not operate while in safe mode. To activate battery, align the mark on the bezel with the ON position. To engage safe mode and prevent the light from unintended activation, turn the bezel until the mark aligns with the OFF position.

#### INSTALL THE LIGHT ONTO YOUR FIREARM

The firearm must have a tactical rail and at least one cross rail slot. The TCM is not designed to be used on a firearm that does not have a cross rail slot.

**NOTE:** The TCM comes pre-configured with the C1 modular insert. If the fit is not correct for your specific handgun model, switch to the C2, C3, C4 or C5 insert that works best for your firearm. Correct key installation is verified by the light positioned close to the trigger guard with only a slight visible gap. Minimal gap ensure proper fit with most holsters.

- Push inward on the head of the rail clamp tension thumbscrew to fully open the adjustable portion of the rail clamp.
- Align the insert tab with the appropriate slot on the tactical rail of your handgun. Rotate the rail clamp of the TCM onto your handgun's rail so that the insert is fully seated in the slot.
- While making sure that the insert remains fully seated in the slot, tighten the rail clamp tension thumbscrew by hand.
- Use a coin to fully tighten the tension thumbscrew.

**IMPORTANT:** Periodically check to insure that the Allen screws and rail clamp tension thumbscrew remain tight.

#### SCAN FOR MOUNTING INSTRUCTION VIDEO

<https://youtu.be/wrAOY9lZVrM>



#### OPERATION

The left and right side switches operate independently. Activation of either switch will turn on the light.

- Turn on/off: Press down for .5 seconds or less and release.
- Momentary on: Press and hold for .5 seconds or longer. Release to turn off.
- Strobe mode (XLS model): Quickly press down twice and hold on the second press. The strobe will remain on until the switch is released.

#### STROBE WARNING (XLS Model Only)

Exposure to strobing lights may cause dizziness, disorientation, and nausea. A very small percentage of people suffer from photosensitive epilepsy and may experience seizures or blackouts triggered by strobing lights. For more information from the EPILEPSY FOUNDATION about photosensitivity and seizures, please visit [www.epilepsy.com](http://www.epilepsy.com). Anyone who has had symptoms linked to this condition should consult a doctor before using this product.

#### WARRANTY

##### LIMITED LIFETIME WARRANTY

Bayco Products, Inc. warrants this product to be free from defects in workmanship and materials for the original purchaser's lifetime. The Limited Lifetime Warranty includes the LEDs, housing and lenses. Rechargeable batteries, chargers, switches, electronics and included accessories are warranted for a period of two years with proof of purchase. Normal wear and failures which are caused by accidents, misuse, abuse, faulty installation and lightning damage are excluded.

We will repair or replace this product should we determine it to be defective. This is the only warranty, expressed or implied, including any warranty of merchantability or fitness for a particular purpose.

For a complete copy of the warranty, go to [www.baycoproducts.com/nightstick-product-support/warranties](http://www.baycoproducts.com/nightstick-product-support/warranties). Retain your receipt for proof of purchase.

## Mode d'emploi TCM-550XL / TCM-550XLS



### SÉCURITÉ DES ARMES

**LA NON-CONFORMITÉ AUX INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ ET D'UTILISATION LORS DE LA MANIPULATION DES ARMES À FEU OU DU NIGHTSTICK TCM LORSQU'ILS SONT MONTÉS SUR DES ARMES À FEU EST DANGEREUSE ET PEUT ENTRAÎNER DES BLESSURES GRAVES, DES DOMMAGES MATÉRIELS OU LA MORT.**

- L'usage d'une arme à feu est, en toute circonstance, essentiellement dangereux. DES BLESSURES GRAVES OU MÊME LA MORT peuvent subvenir sans formation adéquate sur la manipulation en toute sécurité des armes à feu. Une formation pertinente devrait être obtenue à partir d'un programme reconnu sur la sécurité des armes à feu dirigée par un instructeur qualifié.

- Lire, comprendre et suivre toutes les directives de sécurité qui viennent avec votre arme à feu avant l'assemblage de votre nouvelle lampe TCM.

- Toujours présumer que chaque arme à feu soit chargée et traiter cette arme à feu comme telle.

- Ne jamais diriger une arme à feu sur un objet dont vous ne voulez pas détruire.

- Ne jamais réparer votre arme à feu ou votre lampe TCM lorsqu'elle est montée sur l'arme sans premièrement activer la sûreté (s'il y a lieu), enlever le chargeur, ouvrir l'arme et vérifier visuellement et manuellement pour vous assurer qu'il n'y ait aucune munition dans l'arme à feu.



TCM-550XL sur Glock.

### SÉCURITÉ POUR LAMPE TORCHE MONTÉE SUR ARME

- Nightstick recommande que la lampe TCM soit uniquement activée avec la main qui n'est pas sur la détente (main d'appui) en utilisant une prise à deux mains et avec le doigt utilisé pour la détente complètement à l'extérieur du pontet s'il y a lieu.
- Pratiquer rigoureusement (en utilisant des conditions d'entraînement sécuritaires) avec la lampe TCM et une arme à feu déchargée avant l'utilisation de l'arme.

### AVANT D'ATTACHER, INSPECTER OU ENTREtenIR LA LAMPE TCM

- Enclencher la sécurité de l'arme à feu (s'il y a lieu).
- Enlever le chargeur de l'arme à feu (s'il y a lieu).
- Ouvrir l'arme et vérifier visuellement et manuellement la chambre pour vous assurer qu'elle soit vide.
- Garder le canon de l'arme pointé dans une direction sûre en tout temps et ne jamais placer votre main devant la bouche de l'arme.

### AVERTISSEMENT: IL EST IMPORTANT QUE DES MESURES DE SÉCURITÉ SOIENT PRISES EN TOUT TEMPS LORS DE LA MANIPULATION D'UNE ARME À FEU.

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES

- NE PAS UTILISER AU-DESSUS DES EMPLACEMENTS DANGEREUX.
- NE PAS utiliser dans une atmosphère explosive, près des liquides inflammables, ou lorsque des lampes antidiéfragantes sont requises.
- NE PAS utiliser à proximité de véhicules ou équipements où il y a risque de liquides inflammables entrant en contact avec la lampe de poche.
- NE PAS exposer les piles dans l'eau ou l'eau salée, ou permettre aux piles d'être mouillées.
- NE PAS entreposer les piles avec des objets métalliques qui risquent de causer un court-circuit.
- Cesser immédiatement d'utiliser les piles si elles émettent une odeur inhabituelle, sont chaudes, changent de couleur, de forme ou elles ont une apparence anormale.
- Garder hors de la portée des enfants.

### INSTALLATION DES PILES

**AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: ASSUREZ-VOUS TOUJOURS QUE L'ARME EST SÉCURITAIRE ET DÉCHARGÉE AVANT DE CHANGER LA BATTERIE..**

- Dévissez et retirez le cache.
- Insérez la pile CR123A fournie avec le pôle positif (+) en premier.
- Replacez le cache et serrez-le jusqu'à ce qu'il soit complètement en place. Vous sentirez une résistance lorsque vous serrerez au-delà des dépressions de lock-out. Continuez à serrer jusqu'à ce que le point sur le cadran s'aligne sur la position ON.

**MODE SÉCURITÉ:** La lumière ne fonctionnera pas en mode sans échec. Pour activer la batterie, le repère sur le cadre doit être aligné avec la position ON. Pour activer le mode sans échec et empêcher la lumière de s'allumer accidentellement, tournez le couvercle jusqu'à ce que le repère sur le couvercle soit en position OFF.

### INSTALLATION DE LA LAMPE SUR L'ARME À FEU

La lampe TCM est conçue pour être facilement attachée et détachée du rail tactique de l'arme à feu. Cependant, l'arme à feu doit avoir un rail tactique et doit avoir au moins une fente de fixation à rails. Le TCM n'est pas conçu pour être utilisé sur une arme à feu qui ne détient pas de fente de fixation à rails.

**IMPORTANT: Votre TCM est préconfiguré avec l'insert modulaire C1. Si l'ajustement n'est pas correct pour votre modèle d'armes de poing spécifique, passez à l'insert C2, C3, C4 ou C5 qui convient le mieux à votre arme à feu. L'installation correcte des clés est vérifiée par la lumière positionnée près du pontet avec seulement un léger espace visible. L'espace minimal assure un bon ajustement avec la plupart des étuis.**

- Pousser vers l'intérieur sur la tête de la vis à serrage à main de tension du dispositif à rails pour ouvrir complètement la portion ajustable du dispositif à rails.
- Aligner l'insertion de la fixation à rails avec la fente de votre arme à feu.
- Tourner la lampe TCM sur le rail tactique et puis relâcher la pression sur la vis à serrage à main de tension en vous assurant que la lampe agrippe fermement les deux côtés du rail tactique de votre arme à feu et vérifier que l'insertion de la fixation à rails est bien ajustée dans la fente du rail tactique de votre arme à feu.
- Pendant que vous maintenez fermement la lampe TCM sur le rail tactique, serrer fermement à la main la vis à serrage de tension.
- Puis utiliser une pièce de monnaie pour serrer complètement le système de montage de la lampe.

**IMPORTANT: Vérifiez régulièrement que les vis à six pans creux et la vis de tension du serre-rail sont bien serrées.**

### SCANNER POUR LA VIDÉO D'INSTRUCTION DE MONTAGE

<https://youtu.be/wrAOY9tZVrM>



### FONCTIONNEMENT

Les commutateurs latéraux gauche et droit fonctionnent de manière indépendante. L'activation de l'un ou l'autre des interrupteurs allumera la lumière.

- Activer / désactiver: Appuyez et relâchez.
- Momentané allumé: maintenez la touche enfoncée pendant 0,5 seconde ou plus. Relâchez-la pour l'éteindre.
- Mode stroboscopique XLS Modèle : appuyez rapidement deux fois et maintenez la deuxième pression. Le stroboscope restera allumé jusqu'à ce que l'interrupteur soit relâché.

### AVERTISSEMENT STROBOSCOPIQUE (XLS Modèles)

L'exposition à des lumières stroboscopiques peut causer des étourdissements, une désorientation et des nausées. Un très faible pourcentage de personnes souffrent d'épilepsie photosensible et peuvent avoir des convulsions ou des événements déclenchés par des lumières stroboscopiques. Pour plus d'informations sur la photosensibilité et les saisis de la FONDATION EPILEPSY, rendez-vous sur [www.epilepsy.com](http://www.epilepsy.com). Toute personne qui a eu des symptômes liés à cette condition devrait consulter un médecin avant d'utiliser ce produit.

### GARANTIE

#### GARANTIE À VIE LIMITÉE

Bayco Products, Inc. garantit que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de fabrication à l'acheteur original durant toute sa vie. La garantie à vie limitée inclut les DEL, les boîtiers et les lentilles. Les batteries rechargeables, les chargeurs, les interrupteurs, les électroniques et les accessoires compris sont garantis pour une période de deux ans avec une preuve d'achat. L'usure normal et les défaillances qui sont causés par des accidents, une mauvaise utilisation, un abus, une installation défectueuse et un système d'éclairage endommagé sont exclus.

Ce produit sera réparé ou remplacé si nous déterminons qu'il est défectueux. Ceci est la seule garantie explicite ou implicite, y compris toute garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier.

Pour une copie détaillée de la garantie, vous rendre sur le site [www.baycoproducts.com/nightstick-product-support-warranties](http://www.baycoproducts.com/nightstick-product-support-warranties). Gardez ce reçu comme preuve d'achat.

## Manual de Instrucciones TCM-550XL / TCM-550XLS



### SEGURIDAD DEL ARMA

NO SEGUIR LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD Y DE FUNCIONAMIENTO CUANDO MANIPULA UN ARMA DE FUEGO O EL TCM NIGHTSTICK CUANDO SE MONTA EN UN ARMA DE FUEGO ES PELIGROSO Y PUEDE RESULTAR EN LESIONES GRAVES, DAÑOS A LA PROPIEDAD O LA MUERTE.

- El uso de un arma de fuego bajo cualquier circunstancia es inherentemente peligroso. GRAVES LESIONES O INCLUSO LA MUERTE pueden resultar sin el entrenamiento apropiado en el manejo seguro de las armas de fuego. El entrenamiento apropiado debe ser obtenido de un programa acreditado de seguridad de armas de fuego conducido por un instructor calificado.

- Lea, comprenda y siga todas las instrucciones de seguridad que vienen con su arma de fuego antes de conectar su nueva TCM.

- Siempre asuma que cada arma de fuego está cargada y trate esa arma de fuego como tal.

- Nunca apunte un arma de fuego a algo que no esté dispuesto a destruir.

- Nunca repare su arma de fuego o su TCM cuando esté montada en un arma de fuego sin activar primero la seguridad del arma (si aplica), retirar el cargador, abrir la acción e inspeccionar físicamente y visualmente para asegurarse de que no hay munición instalada en el arma.

### SEGURIDAD DE LA LÁMPARA

#### MONTURA PARA ARMAS

- Nightstick recomienda que la TCM sólo se debe activar con la mano que no toca el gatillo (mano de apoyo), mientras se emplea una empuñadura de dos manos en el arma de fuego y con el dedo del gatillo completamente fuera del protector del gatillo, cuando sea aplicable.



TCM-550XL en Glock.

- Practique (empleando condiciones de entrenamiento seguras) con la TCM y un arma de fuego descargada antes de usar el arma.

### ANTES DE FIJAR, INSPECCIONAR O DARLE MANTENIMIENTO A LA TCM

- Ponga el seguro en el arma de fuego (si aplica).
- Retire el cargador del arma de fuego (si aplica).
- Abra el cargador e inspeccione visual y físicamente la cámara para asegurarse de que esté vacía.
- Mantenga el cañón apuntado en una dirección segura en todo momento y nunca coloque su mano delante del cañón.

**ADVERTENCIA: ES IMPERATIVO QUE LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD SEAN EMPLEADAS EN CUALQUIER MOMENTO AL MANEJAR UN ARMA DE FUEGO.**

### ADVERTENCIAS GENERALES

#### DE SEGURIDAD

- NO SE DEBE UTILIZAR SOBRE LUGARES PELIGROSOS.
- NO la use en atmósferas explosivas, cerca de líquidos inflamables o donde se requieran lámparas anti explosivas.
- NO la utilice en la proximidad de vehículos o equipos cuando exista el riesgo de que líquidos inflamables entren en contacto con la linterna.
- NO exponga las pilas al agua o al agua salada, ni permita que las pilas se mojen.
- NO guarde las pilas con objetos metálicos que puedan causar un cortocircuito.
- Suspenda inmediatamente el uso de las pilas si emiten un olor inusual, se sienten calientes, cambian de color, cambian de forma o parecen anormales de alguna manera.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

### INSTALACIÓN DE LA BATERÍA

**ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: SIEMPRE ASEGUÍRESE DE QUE EL ARMA DE MANO ES SEGURO Y DESCARGADO ANTES DE CAMBIAR LA BATERÍA..**

- Destornille y quite el bisel.
- Inserte la batería CR123A incluida con el extremo positivo (+) primero.

• Vuelva a colocar el bisel y apriete hasta que esté completamente asentado. Sentirá una resistencia a medida que aprieta más allá de los retenes de bloqueo. Continúe apretando hasta que el punto en el bisel se alinee con la posición ON.

**MODO SEGURO:** La luz no funcionará mientras esté en modo seguro. Para activar la batería, la marca en el bisel debe estar alineada con la posición ON. Para activar el modo seguro y evitar que la luz se active accidentalmente, gire el bisel hasta que la marca en el bisel se alinee con la posición de OFF.

### INSTALE LA LÁMPARA EN SU ARMA DE FUEGO

La TCM está diseñada para ser fácilmente conectada y desconectada del riel táctico del arma de fuego. Sin embargo, el arma de fuego debe tener un riel táctico y debe tener al menos una ranura de riel transversal. La TCM no está diseñada para utilizarse en un arma de fuego que no tenga una ranura transversal.

**IMPORTANTE:** Su TCM viene preconfigurado con el inserto modular C1. Si el ajuste no es correcto para su modelo específico de pistola, cambie al inserto C2, C3, C4 o C5 que funcione mejor para su arma de fuego. La instalación correcta de las teclas se verifica mediante la luz colocada cerca de la protección del gatillo con solo un ligero espacio visible. El espacio mínimo garantiza un buen ajuste en la mayoría de los casos.

- Empuje hacia dentro la cabeza del tornillo de presión de la abrazadera del riel para abrir completamente la porción ajustable de la abrazadera del riel.
- Mientras se asegura de que su arma de fuego está en un estado seguro y que el cañón está apuntando en una dirección segura, coloque la parte fija de la abrazadera del riel en la ranura del riel táctico en su arma de fuego y alinee el riel con la ranura en su arma de fuego.
- Gire la TCM en el riel táctico (Imagen 4) y luego suelte la presión en el tornillo tensor asegurándose de que la TCM esté apretando ambos lados del riel táctico de su arma de fuego y verifique que la pieza del riel cruzado esté totalmente asentada en la ranura del riel táctico de su arma de fuego.
- Mientras sujetla la TCM firmemente al riel táctico, apriete completamente con la mano el tornillo de presión de la abrazadera del riel.
- Utilice una moneda, y apretar completamente.

**IMPORTANTE: Verifique periódicamente para asegurarse de que los tornillos Allen y el tornillo de ajuste de tensión de la abrazadera del riel permanezcan apretados.**

ESCANEÉ PARA VER EL VIDEO DE INSTRUCCIONES DE MONTAJE

<https://youtu.be/wrAOY9tZVrM>



### OPERACIÓN

Los interruptores laterales izquierdo y derecho funcionan de forma independiente. La activación de cualquiera de los interruptores encenderá la luz.

- Encender / apagar: presione hacia abajo y suelte.
- Momentáneo encendido: mantenga presionado durante .5 segundos o más. Suelta para apagar.
- Modo estroboscópico (XLS Modelos): presione rápidamente hacia abajo dos veces y mantenga presionada la segunda presión. La luz estroboscópica permanecerá encendida hasta que se suelte el interruptor.

### ADVERTENCIA DE LUZ ESTROBOSCÓPICA (XLS Modelos)

La exposición a luces estroboscópicas puede causar mareos, desorientación y náuseas. Un porcentaje muy pequeño de personas sufre de epilepsia fotosensible y pueden experimentar convulsiones o desmayos provocados por luces estroboscópicas. Para obtener más información de la FUNDACIÓN EPILEPSY sobre fotosensibilidad y ataques, visite [www.epilepsy.com](http://www.epilepsy.com). Cualquier persona que haya tenido síntomas relacionados con esta afección debe consultar a un médico antes de usar este producto.

### GARANTÍA

#### GARANTIA LIMITADA DE POR VIDA

Bayco Products, Inc. garantiza que este producto está libre de defectos de mano de obra y materiales durante la vida del comprador original. La garantía de por vida limitada incluye los LED, la carcasa y los lentes. Las pilas recargables, los cargadores, los interruptores, la electrónica y los accesorios incluidos están garantizados por un período de dos años con un comprobante de compra. Se excluyen el desgaste y los fallos normales, que son causados por accidentes, mal uso, abuso, instalación defectuosa y daños por rayos.

Repararemos o reemplazaremos este producto si lo determinamos como defectuoso. Esta es la única garantía, expresa o implícita, incluyendo cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular.

Para obtener una copia completa de la garantía, visite [www.baycoproducts.com/nightstick-product-support-warranties](http://www.baycoproducts.com/nightstick-product-support-warranties). Conserva su recibo para comprobar la compra.

