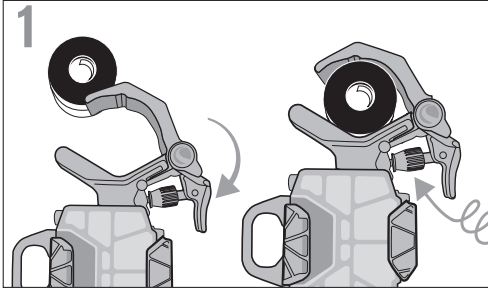


# NexYZ™ DX KIT

## 3-Axis Universal Smartphone Adapter

and Bluetooth Shutter Release Remote

#81057



ENGLISH

### USING YOUR SMARTPHONE ADAPTER

#### 1. CONNECT THE ADAPTER

FOR TELESCOPES, BINOCULARS, AND SPOTTING SCOPES

Squeeze the lever to open the clamp. Position the clamp around the eyepiece and release. Tighten the safety lock.

FOR MICROSCOPES

Choose one of the two provided adapter rings that best fits your microscope's eyepiece and secure it in place. (You may need to remove the eyepiece from the microscope to install the ring.) Then, follow the instructions above.

#### 2. ATTACH YOUR PHONE

NexYZ works with regular phone cases, but you will need to remove "folio-style" cases. Extend the slider. Place your phone on the platform, making sure the bottom is touching the rubber base. Release the slider. Your phone is now secure and ready for imaging.

#### 3. ALIGN AND SHOOT

Open your camera app. Position your phone over the eyepiece using the X and Y axis knobs. Then, use the Z axis knob to move closer or further away from the eyepiece until you have achieved your desired framing. Finally, adjust the focus using the focuser on your optics and snap the image.

For more tips and tricks, visit [celestron.com/NexYZ-tips](http://celestron.com/NexYZ-tips)

FRANÇAIS

### UTILISER VOTRE ADAPTATEUR POUR TÉLÉPHONE INTELLIGENT

#### 2. CONNEXION DE L'ADAPTATEUR

POUR LES TÉLESCOPES, JUMELLES ET LONGUE-VUES

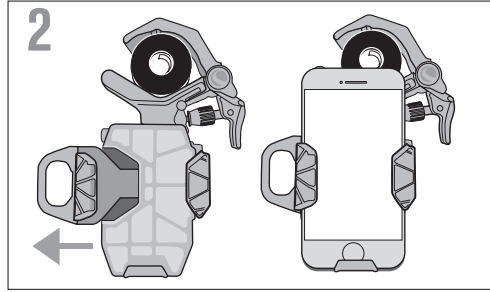
Tirez sur le levier pour ouvrir la pince. Positionnez la pince autour de l'oculaire et relâchez. Serrez le verrou de sécurité.

POUR LES MICROSCOPES

Choisissez un anneau d'adaptateur qui est le plus adapté à l'oculaire de votre microscope et sécurisez-le. (Il peut être nécessaire de retirer l'oculaire du microscope pour y installer l'anneau). Suivez ensuite les instructions ci-dessus.

#### 2. FIXATION DE VOTRE TÉLÉPHONE

NexYZ est compatible avec les étuis classiques, mais il ne peut pas fonctionner avec les étuis de type "portefeuille", retirez-le le cas échéant. Étendez la partie coulissante. Positionnez votre téléphone sur la plateforme, en vous assurant que la partie inférieure est en contact avec la base de caoutchouc. Relâchez la partie coulissante. Votre téléphone est maintenant solidement fixé et prêt à la photographie.



#### 3. ALIGNER ET CAPTURER

Ouvrez votre application d'appareil photo. Positionnez votre téléphone sur l'oculaire à l'aide des molettes d'axe X et Y. Utilisez ensuite la molette d'axe Z pour approcher ou reculer l'appareil de l'oculaire, jusqu'à ce que le cadrage vous convienne. Enfin, ajustez la molette de mise au point de votre oculaire et capturez l'image.

Pour obtenir plus de conseils et d'astuces, consultez [celestron.com/NexYZ-tips](http://celestron.com/NexYZ-tips)

DEUTSCH

### GEBRAUCH IHRES SMARTPHONE-ADAPTERS

#### 1. DEN ADAPTER ANSCHLIESSEN

FÜR TELESKOPE, FERNGLÄSER UND SPEKTIVE

Drücken Sie den Hebel, um die Klammer zu öffnen. Die Klammer um das Okular anbringen und loslassen. Den Sicherheitsverschluss festziehen.

FÜR MIKROSKOPE

Wählen Sie einen der beiden mitgelieferten Adapterringe, die am besten zum Okular Ihres Mikroskops passen, und befestigen ihn an Ort und Stelle. (Möglicherweise müssen Sie das Okular abschrauben, um den Ring zu installieren.) Folgen Sie dann den obigen Anweisungen.

#### 2. IHR TELEFON BEFESTIGEN

NexYZ funktioniert mit normalen Handytuis, Folio-Stil Etuis müssen jedoch entfernt werden. Schieberegler verlängern. Setzen Sie Ihr Telefon auf der Plattform ein und vergewissern Sie sich, dass der untere Rand des Telefons die Gummibasis berührt. Den Schieberegler loslassen. Ihr Telefon ist jetzt sicher und zum Fotografieren bereit.

#### 3. AUSRICHTEN UND Fotografieren

Öffnen Sie Ihre Kamera App. Positionieren Sie Ihr Telefon über den Knöpfen der X- und Y-Achsen über dem Okular. Verwenden Sie dann den Z-Achsen-Knopf, um sich näher oder weiter vom Okular weg zu bewegen, bis Sie den gewünschten Rahmen erreicht haben. Passen Sie den Fokus schließlich mithilfe des Fokussierers auf Ihrer Optik an und fotografieren Sie das gewünschte Objekt.

Weitere Tipps und Tricks finden Sie unter [celestron.com/NexYZ-tips](http://celestron.com/NexYZ-tips)

ITALIANO

### UTILIZZO DELL'ADATTATORE PER SMARTPHONE

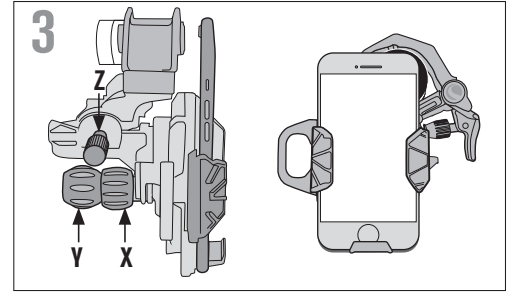
#### 1. COLLEGARE L'ADATTATORE

PER TELESCOPI, BINOCOLI E SPOTTING SCOPE

Stringere la leva per aprire il morsetto. Posizionare il morsetto attorno all'oculare e rilasciare. Serrare il blocco di sicurezza.

PER MICROSCOPI

Scegliere uno dei due anelli adattatori forniti che si adattano meglio all'oculare del microscopio e fissarlo



in posizione. (Potrebbe essere necessario rimuovere l'oculare dal microscopio per installare l'anello.) Quindi, seguire le istruzioni di cui sopra.

#### 2. FISSARE IL PROPRIO TELEFONO

NexYZ funziona con normali custodie telefoniche, ma è necessario rimuovere le custodie "folio-style". Estendere il cursore. Posizionare il telefono sulla piattaforma, assicurandoti che il fondo tocchi la base di gomma. Rilasciare il cursore. Il telefono ora è sicuro e pronto per l'imaging.

#### 3. ALLINEARE E SCATTARE

Aprire l'app della fotocamera. Posizionare il telefono sull'oculare usando le manopole degli assi X e Y. Quindi, utilizzare la manopola dell'asse Z per avvicinarsi o allontanarsi dall'oculare finché non si ottiene l'inquadratura desiderata. Infine, regolare la messa a fuoco usando il dispositivo di messa a fuoco sull'ottica e scattare.

Per ulteriori suggerimenti e trucchi, visitare [celestron.com/NexYZ-tips](http://celestron.com/NexYZ-tips)

ESPAÑOL

### USO DE SU ADAPTADOR DE TELÉFONO

#### 1. CONECTAR EL ADAPTADOR

PARA TELESCOPIOS, BINOCULARES Y CATALEJOS

Presione la palanca para abrir la fijación. Posicione la fijación alrededor del ocular y suelte. Apriete el bloqueo de seguridad.

PARA MICROSCOPIOS

Elija una de las dos arandelas adaptadores incluidas, la que se adapte mejor al ocular de su microscopio, y asegúrela en posición. (Puede que tenga que retirar el ocular del microscopio para instalar la arandela). A continuación, siga las instrucciones anteriores.

#### 2. INSTALAR EL TELÉFONO

NexYZ funciona con fundas de teléfono normales, pero tendrá que retirar las fundas con tapa. Extienda el deslizador. Coloque el teléfono sobre la plataforma, asegurándose de que la parte inferior esté en contacto con la base de goma. Suelte el deslizador. Su teléfono estará asegurado y listo para fotografiar.

#### 3. ALINEAR Y DISPARAR

Abra la app de cámara. Posicione el teléfono sobre el ocular usando los mandos de ejes X e Y. A continuación, use el mando del eje Z para acercarse o separarse del ocular hasta conseguir el encuadre deseado. Para terminar, ajuste el foco con el enfoque de la óptica y capture la imagen.

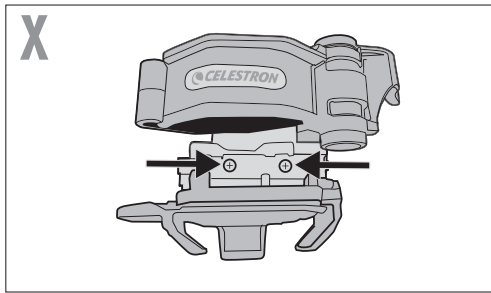
Para más recomendaciones y trucos, visite [celestron.com/NexYZ-tips](http://celestron.com/NexYZ-tips)

# NexYZ™ DX KIT

## 3-Axis Universal Smartphone Adapter

and Bluetooth Shutter Release Remote

#81057



ENGLISH

### NEXYZ TENSION ADJUSTMENT GUIDE

The tension of each axis can be easily adjusted using a small Phillips screwdriver. Use the images above to locate the adjusting screws. For each axis, only make small adjustments to the set screws. Tightening them too much can make it difficult to use the motion knobs.

#### X Axis

Adjust the Z axis until the phone platform is as far away from the adapter as possible. Look down onto the NexYZ in between the platform and adapter, there will be two set screws for tension adjustment in the X axis.

#### Y Axis

On the platform there is a handle to pull the slider to install your phone. Underneath the handle will be two set screws for tension adjustment in the Y axis.

#### Z Axis

Directly on the opposite side of the Z axis motion knob are the set screws for tension adjustment in the Z Axis. This adjustment is very useful for heavy smartphones.

FRANÇAIS

### GUIDE D'AJUSTEMENT DE TENSION NEXYZ

La tension de chaque axe peut être aisément ajustée à l'aide d'un petit tournevis cruciforme. Utilisez les images ci-dessus pour vous aider à repérer les vis de réglage. Pour chaque axe, effectuez seulement des ajustements par petits incréments sur les vis de réglage. Les serrer trop fort peut rendre l'utilisation des molettes d'orientation difficile.

#### Axe X

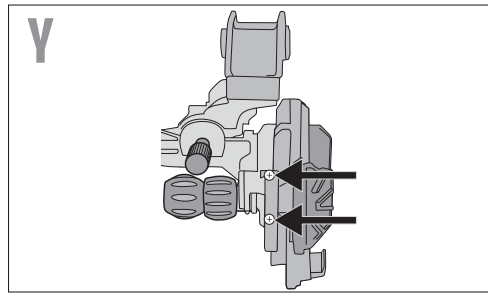
Ajustez l'axe Z jusqu'à ce que la plateforme de téléphone se trouve aussi écartée que possible de l'adaptateur. Regardez dans le NexYZ, entre la plateforme et l'adaptateur. Vous y verrez deux vis de réglage pour l'ajustement de tension de l'axe X.

#### Axe Y

Vous trouverez sur la plateforme une poignée pour tirer le glisseur de réception de votre téléphone. Les deux vis de réglage pour l'ajustement de tension de l'axe Y se trouvent sous cette poignée.

#### Axe Z

Directement sur le côté opposé de la molette d'orientation de l'axe Z, se trouvent les vis de réglage pour l'ajustement de tension de l'axe Z. Cet ajustement est spécialement utile pour l'utilisation des téléphones intelligents lourds.



DEUTSCH

### NEXYZ LEITFADEN FÜR WIDERSTANDS-ANPASSUNG

Der Widerstand jeder Achse kann mit einem kleinen Kreuzschlitz-Schraubendreher leicht eingestellt werden. Die Stellschrauben finden Sie in den gegenüberliegenden Abbildungen. Machen Sie für jede Achse nur kleine Anpassungen an den Stellschrauben. Wenn Sie sie zu stark anziehen, kann die Bewegung der Drehknöpfe behindert werden.

#### X-Achse

Stellen Sie die Z-Achse so ein, dass sich die Telefonplattform so weit wie möglich vom Adapter entfernt befindet. Blicken Sie von oben auf den NexYZ. Zwischen Plattform und Adapter befinden sich zwei Stellschrauben für die Einstellung des Widerstands auf der X-Achse.

#### Y-Achse

Auf der Plattform befindet sich ein Griff, um den Schieber für die Installation des Telefons zu ziehen. Unterhalb des Griffs befinden sich zwei Stellschrauben für die Widerstandseinstellung auf der Y-Achse.

**Z-Achse** Direkt auf der gegenüberliegenden Seite des Drehknopfs der Z-Achse befinden sich die Stellschrauben zur Anpassung des Widerstands auf der Z-Achse. Diese Anpassung ist für schwere Smartphones sehr nützlich.

ITALIANO

### GUIDA ALLA REGOLAZIONE DELLA TENSIONE PER NEXYZ

La tensione di ciascun asse può essere facilmente regolata utilizzando un piccolo cacciavite a croce. Utilizzare le immagini per localizzare le viti di regolazione. Per ciascun asse, effettuare esclusivamente piccole regolazioni alle viti di regolazione. Serrarle in modo eccessivo può rendere difficile utilizzare le manopole di movimento.

#### Asse X

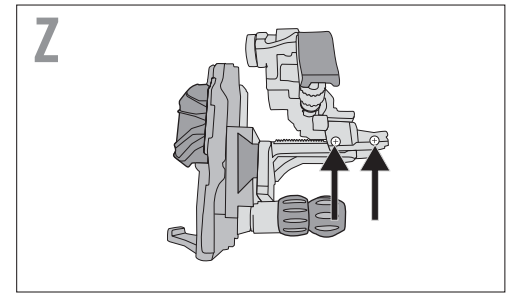
Regolare l'asse Z fino a quando la piattaforma del telefono è il più lontano possibile dall'adattatore. Guardare verso il basso al NexYZ tra la piattaforma e l'adattatore dove sono presenti due viti di regolazione per la regolazione della tensione dell'asse X.

#### Asse Y

Sulla piattaforma è presente una manopola per tirare il dispositivo di scorrimento e installare il telefono. Sotto la manopola sono presenti due viti di regolazione per la regolazione della tensione nell'asse Y.

#### Asse Z

Direttamente dal lato opposto della manopola di movimento dell'asse Z si trovano le viti di regolazione per la regolazione della tensione dell'asse Z. Questa regolazione è molto utile per gli smartphone più pesanti.



ESPAÑOL

### GUÍA DE AJUSTE DE TENSION NEXYZ

La tensión de cada eje puede ajustarse fácilmente con un pequeño destornillador Phillips. Use las imágenes para localizar los tornillos de ajuste. Para cada eje, realice solamente pequeños ajustes en los tornillos. Apretarlos en exceso puede dificultar usar los mandos de movimiento.

#### Eje X

Ajuste el eje Z hasta que la plataforma del teléfono esté lo más alejada posible del adaptador. Mire al NexYZ entre la plataforma y el adaptador, verá dos tornillos para ajustar la tensión en el eje X.

#### Eje Y

En la plataforma dispone de un mango para tirar del deslizador para instalar su teléfono. Bajo el mango se encuentran dos tornillos para ajustar la tensión en el eje Y.

#### Eje Z

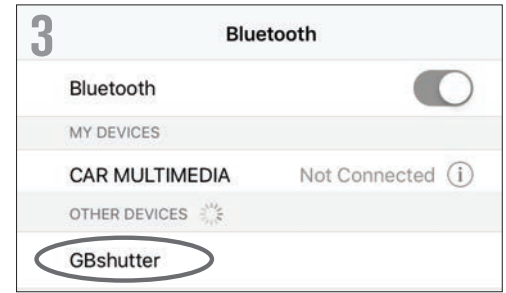
Directamente opuestos al mando de movimiento del eje Z se encuentran los tornillos de ajuste de tensión en el eje Z. Este ajuste es muy útil para teléfonos pesados.

# NexYZ™ DX KIT

## 3-Axis Universal Smartphone Adapter

and Bluetooth Shutter Release Remote

#81057



ENGLISH

## USING THE BLUETOOTH REMOTE

1. To insert or replace the battery, place your thumb in the center of the back cover, pressing inward and sliding downward remove the battery door. The CR2032 battery should be inserted with the positive (+) side facing upward. Replace the cover.
2. Press and hold the button on the remote for 5 seconds. A blue light will turn on and, after a few seconds, start to blink. The remote is now in pairing mode.
3. Using the Bluetooth settings on your phone, pair the device called "GBshutter".
4. Open your camera app. Press the button on the remote to trigger the shutter on your phone.
5. If your camera is in video mode, you can press the button once to start recording and again to stop the recording.

FRANÇAIS

## UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE BLUETOOTH

1. Pour installer ou remplacer la pile, posez votre pouce au centre du capot arrière, appuyez dessus puis faites-le glisser vers le bas pour retirer le cache d'accès à la pile. La pile CR2032 doit être insérée avec le pôle positif (+) tourné vers le haut. Remettez le cache en place.
2. Maintenez le bouton de la télécommande appuyé pendant 5 secondes. Le voyant bleu s'illumine puis commence à clignoter après quelques secondes. La télécommande est maintenant en mode d'association.
3. Rendez-vous dans les paramètres Bluetooth de votre téléphone, puis associez-le avec le dispositif nommé « GBshutter ».
4. Lancez votre application d'appareil photo. Appuyez sur le bouton sur la télécommande pour prendre une photo depuis votre téléphone.
5. Si votre appareil photo est en mode caméra, vous pouvez appuyer sur le bouton une fois pour commencer un enregistrement, puis une seconde fois pour l'arrêter.

DEUTSCH

## VERWENDUNG DER BLUETOOTH-FERNBEDIENUNG

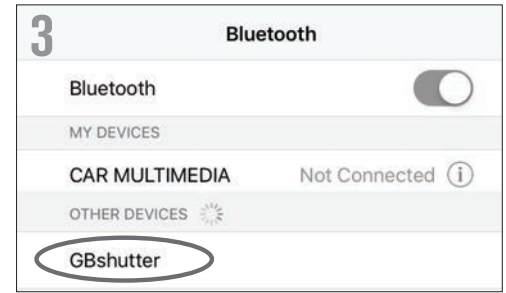
1. Um die Batterie einzulegen oder auszutauschen, legen Sie Ihren Daumen auf die Mitte der hinteren Abdeckung, drücken Sie nach innen und schieben Sie den Batteriefachdeckel nach unten, um ihn zu entfernen. Die CR2032-Batterie muss mit dem Pluspol (+) nach oben eingelegt werden. Setzen Sie den Batteriefachdeckel wieder ein.
2. Halten Sie die Taste auf der Fernbedienung 5 Sekunden lang gedrückt. Eine blaue LED leuchtet auf und beginnt nach einigen Sekunden zu blinken. Die Fernbedienung befindet sich jetzt im Kopplungsmodus.
3. Koppeln Sie Ihr Telefon in den Bluetooth-Einstellungen mit dem Gerät mit dem Namen „GBshutter“.
4. Öffnen Sie Ihre Kamera-App. Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung, um den Kameraauslöser Ihres Telefons zu betätigen.
5. Befindet sich Ihre Kamera im Videomodus, drücken Sie die Taste einmal, um eine Aufnahme zu starten. Erneutes Drücken stoppt die Aufnahme.

# NexYZ™ DX KIT

## 3-Axis Universal Smartphone Adapter

and Bluetooth Shutter Release Remote

#81057



ITALIANO

## UTILIZZO DEL TELECOMANDO BLUETOOTH

1. Per inserire o sostituire la batteria, porre il proprio pollice al centro del coperchio posteriore, premere in avanti e far scorrere verso il basso per rimuovere il coperchio della batteria. La batteria CR2032 deve essere inserita con il lato positivo (+) rivolto verso l'alto. Riposizionare il coperchio.
2. Premere e tenere premuto per 5 secondi il pulsante sul telecomando. Una luce blu si accende e, dopo alcuni secondi, inizia a lampeggiare. Il telecomando è ora in modalità di accoppiamento.
3. Utilizzando le impostazioni Bluetooth sul proprio telefono, accoppiare il dispositivo chiamato "GBshutter".
4. Aprire l'app della fotocamera. Premere il pulsante sul telecomando per azionare l'otturatore sul proprio telefono.
5. Se la fotocamera è in modalità video, premere nuovamente il pulsante per avviare la registrazione e ancora una volta per interrompere la registrazione.

ESPAÑOL

## USO DEL MANDO BLUETOOTH

1. Para introducir o cambiar la batería, ponga el pulgar en el centro de la cubierta posterior, presionando hacia dentro y deslizando hacia abajo para sacar la tapa de la batería. La batería CR2032 debería introducirse con el lado positivo (+) orientado hacia fuera. Vuelva a colocar la cubierta.
2. Mantenga pulsado el botón del mando a distancia 5 segundos. Se encenderá un testigo azul y, pasados unos segundos, comenzará a parpadear. El mando a distancia estará en modo emparejamiento.
3. Use la configuración Bluetooth del teléfono para emparejar el dispositivo «GBshutter».
4. Abra la app de cámara. Pulse el botón del mando a distancia para activar el obturador del teléfono.
5. Si la cámara está en modo video puede pulsar el botón una vez para iniciar la grabación y pulsarlo de nuevo para detenerla.