

**YONGNUO**  
DIGITAL

# YN560-TX

## Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung sorgfältig durch! Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung gut auf! Benutzen Sie das Gerät nach dieser Anleitung und nur in dem dafür bestimmten Zweck!



Deutsch

## 1. Eigenschaften

- Unterstützt alle YONGNUO YN560 III ab Baujahr: Januar 2013
- Zwei Blitzmodi: M (manuell)/Multi
- Fernauslöse/u. -steuerung von Blitzstärke und Zoom pro Gruppe (bis zu 6 Gruppen).
- Kompatibel mit RF602/RF603/RF603 II
- 16 Funk-Kanäle
- große und klare Anzeige, benutzerfreundliche Schnittstelle.
- Reichweite: bis zu 100 Meter.
- Auslöser-Empfänger von RF603/RF603 II  
Aktivieren Sie vor dem Gebrauch die Gruppenfunktion von YN560-III mit YN560-TX.

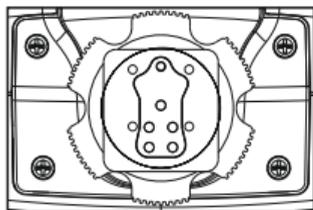
## 2. Sicherheitshinweise

- Achten Sie darauf, dass vor der Installation alle anzuschließenden Geräte ausgeschaltet sind!
- Das die Geräte keiner Feuchtigkeit oder offenem Feuer ausgesetzt sind  
**(Zerstörungs-/u. Explosionsgefahr)!**

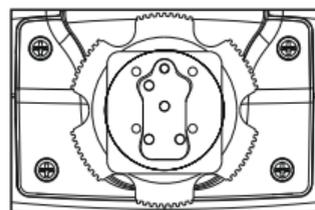
- Verwenden Sie Batterien/Akkus nach ihrer Bestimmung und Empfehlung der Hersteller.
- Bei Missachtung kann es zu Personen- u. Sachschäden kommen!

## 3. Modellbeschreibung

Es gibt zwei Ausführungen des Steuergerätes (Canon und Nikon). **Bei Vertauschung keine Funktion!**

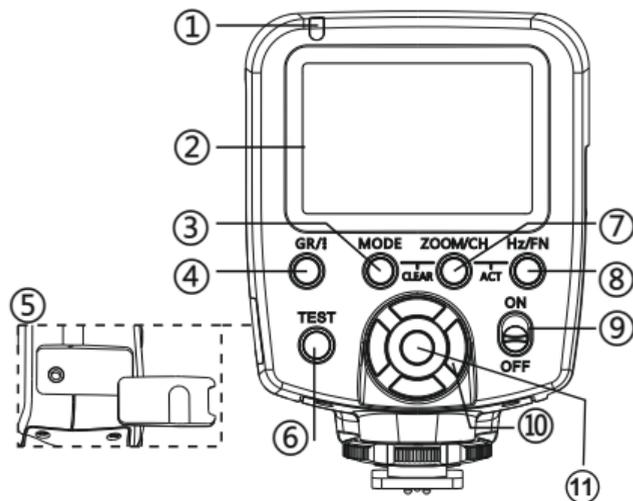


YN560TX C (Canon)



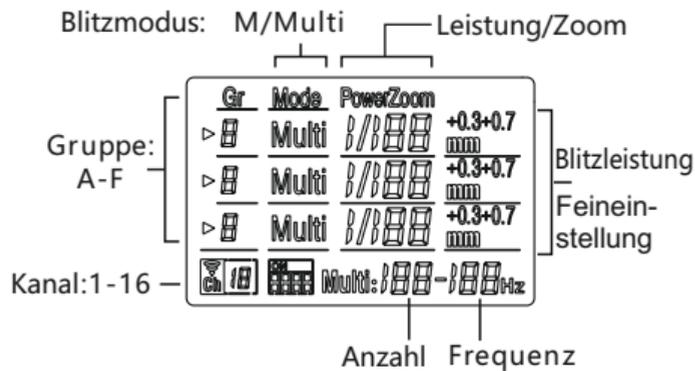
YN560TX N (Nikon)

Bei Verwendung des Steuergerätes an Kameras von Drittherstellern, können u. U. einige Funktionen, wie z. B. Erwachen aus dem Stand-by Modus oder Fernauslösung, nicht funktionieren.



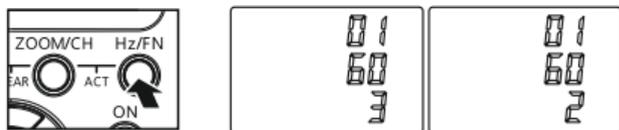
#### 4. Teilebezeichnung

- ① **Status-LED** grün (fokussieren) rot (auslösen)
- ② beleuchteter **LCD-Bildschirm**
- ③ **[Mode]-Taste** Auswahl (M/Multi/--)
- ④ **[GR/⌂]-Taste** Gruppen-Auswahl (A/B/C/D/E/F)
- ⑤ **Buchse Fernauslösung** zur Fernauslösung der Kamera (bis 100m). Verbinden Sie mit einem Fernauslösekabel, Kamera und Steuergerät.
- ⑥ **[Test]-Taster/Funktionsleuchte** leuchtet bei Funktionsbereitschaft, beim Drücken wird/ werden Probeblitz/e ausgelöst.
- ⑦ **[ZOOM/CH]-Taster** kurzes Drücken für Zoom- u. langes Drücken für Kanaleinstellung. Einstellungen erfolgt über die Wipptasten ⑩.
- ⑧ **[Hz/FN]-Taster** (Ein- u. Ausschalter)
- ⑨ **[On Off]-Schalter** (Ein- u. Ausschalter)
- ⑩ **Wipp-Taster** (Auf/Ab und Links/Rechts)
- ⑪ **Set/OK-Taster** (Bestätigungs-Taster)

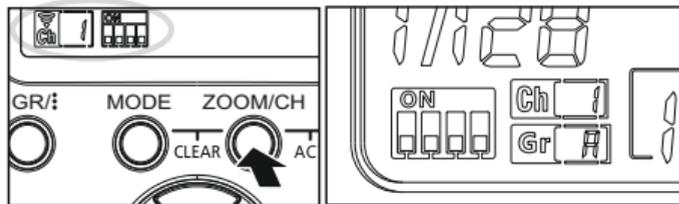


## 5. Vorbereitung

- 1) Legen Sie zwei AA Batterien/Akkus in das Batteriefach (auf richtige Polung achten).
- 2) Schieben Sie das Steuergerät in den Blitzschuh der Kamera.
- 3) Schalten Sie das Steuergerät ein (Kontrollleuchte leuchtet auf).
- 4) Kompatibilität (RF602/RF603) einstellen: Taste [Hz/FN] lange drücken. Mit den Wipp-Tasten den gewünschte Empfänger-Typ auswählen.



- 5) Kanal-Setup: Drücken Sie die [ZOOM/CH]-Taste so lange, bis die Auswahl im Display blinkt.

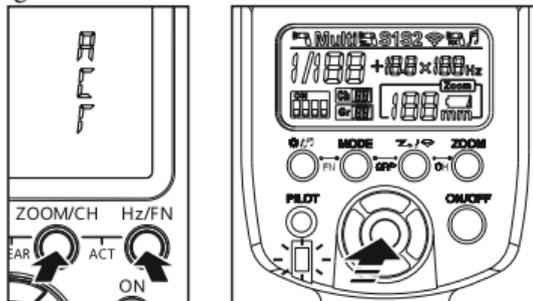


Bei Verwendung der Empfänger RF602/RF603/RF603II, sollten die Kanalwahlschalter (Dip-Schalter) im Batteriefach des Empfängers, die gleiche Einstellung vorweisen wie die im Display des Steuergerätes angezeigt wird.



## 6. Aktivierung der Gruppenfunktion YN560II

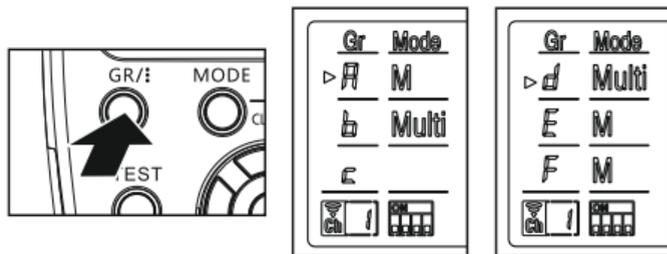
- 1) Stellen Sie den YN560II/III auf RX-Slave ein
- 2) Aktivieren der Gruppenfunktion des Blitzgerätes:  
Drücken Sie am Steuergerät die Tasten [ZOOM/CH] und [Hz/FN] gleichzeitig, bis im Display ACT (Activate) angezeigt wird und eine blaue LED am Blitz leuchtet. Am Blitzgerät die Einstellung mit [OK] bestätigen. Die LED erlischt und die Geräte sind nun abgestimmt.



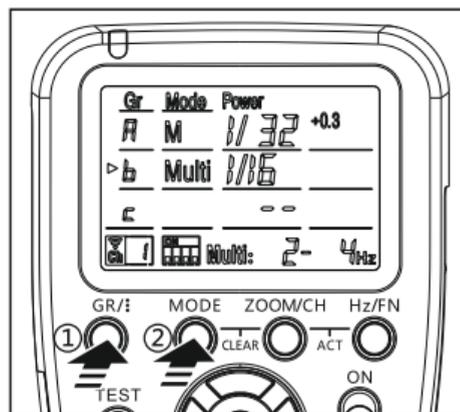
Nachdem die Gruppenfunktion des YN560III aktiviert ist, werden auf dem Blitz-Display des Blitz die gleichen Parameter angezeigt, wie auf dem Display des Steuergerätes.

## 7. Blitzmodus auf Gruppenebene einstellen

- 1) Sie können für jede Blitzgruppe einen anderen Blitzmodus bestimmen. Dazu drücken Sie lange auf die [GR/⏏]-Taste, um zwischen den Gruppen A-C/D-F zu wechseln drücken Sie nun kurz auf die [GR/⏏]-Taste.



- 2) Ist die gewünschte Gruppe ausgewählt, können Sie mit der [MODE]-Taste den Modus auswählen. Die beiden Striche (--) bedeuten, dass die Gruppe deaktiviert ist und die Blitze in dieser Gruppe nicht gezündet werden.

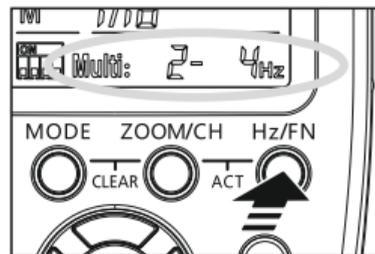
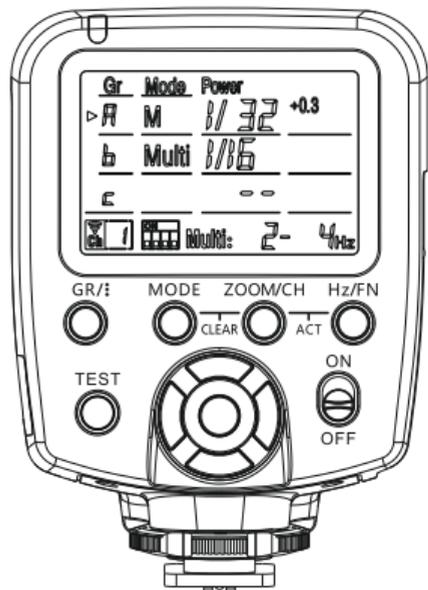


## 7. Blitzleistung auf Gruppenebene einstellen M-Modus:

Stellen Sie die Blitzleistung der aktuellen Gruppe von 1/128 bis 1/1 mit der Wipp-Taste [rechts] oder [links]. Die Feinabstufung der Blitzleistung (+0,3, +0,7) mit der Wipp-Taste [auf] oder [ab].

## Multi-Modus:

Einstellbereich der Blitzleistung ist 1/128 - 1/4. In diesem Modus ist eine Feineinstellung (+0,3 +0,7) nicht möglich.



## 9. Multiblitzfrequenz und Blitzanzahl

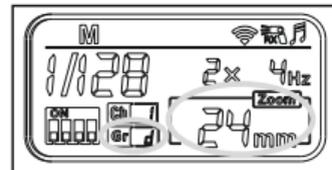
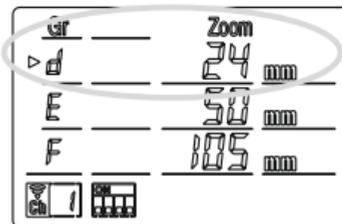
Im Multiblitz-Modus können Sie durch kurzes Drücken der [Hz/FN]-Taste die Blitzfrequenz und Blitzanzahl einstellen.

## 10. Zoom-Einstellung für jede Gruppe

Durch kurzes Drücken der [ZOOM/CH]-Taste gelangen Sie in den Zoom-Einstellbereich.

Mit den Wipp-Tasten können Sie einen gewünschten Wert (24 - 105mm)einstellen.

Anschließend die Einstellung mit der [OK]-Taste abspeichern bzw. zu bestätigen.

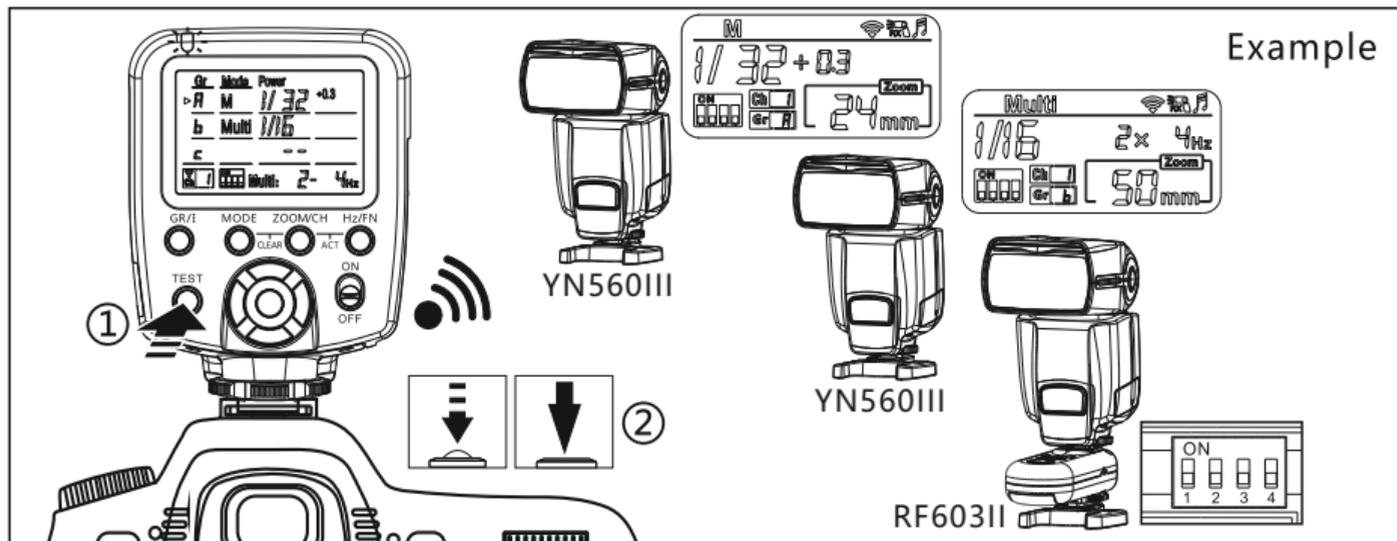


## 11. Funkfern-Auslösefunktion

1). **Testblitz:** Drücken Sie [TEST]-Taste am Steuergerät zur Überprüfung eines Testblitzes.

2). **Blitzauslösung mit YN560-TX (Drathlose Auslösung)**

Bei halb gedrücktem Auslöser der Kamera, schalten die Empfänger in Bereitschaft, die LED am Steuergerät leuchtet grün und die LED der Empfänger blau auf. Wird jetzt der Auslöser ganz durch gedrückt, leuchten alle LED's kurzzeitig rot auf und die Blitze werden ausgelöst. Wenn RF602 / RF603 / RF603II verwendet werden, dann sollten Sie die Blitzleistung manuell am Blitz einstellen, diese Empfänger können nur auslösen.



## 12. Drahtlose Kameraauslösung

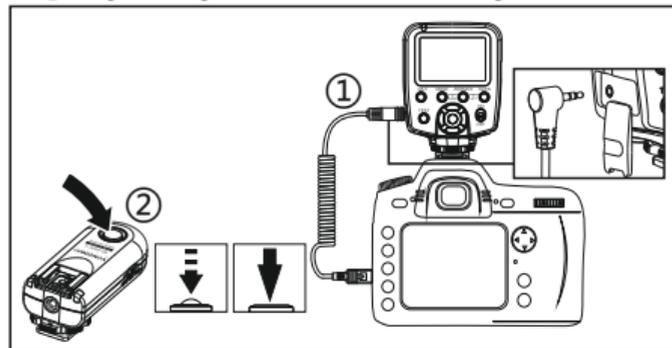
Sie können das Steuergerät YN560TX zur drahtlosen Fernauslösung Ihrer Kamera benutzen.

Verbinden Sie Ihre Kamera und das Steuergerät mit einem Auslösekabel ①.

Mit einem Empfänger RF602/RF603/RF603II ② kann die Kamera aus einer Entfernung bis max 100m ausgelöst werden.

Wird die Testtaste am Empfänger halb gedrückt, dann fokussiert die Kamera und bei durchgedrückter Taste wird die Belichtung gestartet.

Achten Sie darauf, dass das Steuergerät und der Empfänger die gleiche Kanaleinstellung haben.



## 13. Fehlerbehebung

### Blitz löst nicht aus:

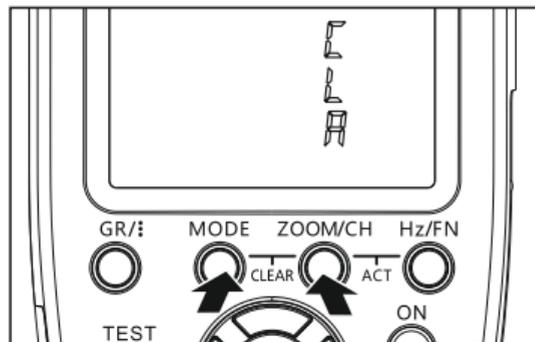
Überprüfen Sie, ob Steuergerät und Empfänger die gleichen Parameter eingestellt sind, bzw. auf dem gleichen Kanal senden und empfangen.

### Die Blitzgruppen können am YN560III nicht eingestellt werden

Wiederholen Sie die Einstellungen.

### Rückstellung auf Werkseinstellung

Drücken Sie die gleichzeitig die beiden Tasten [MODE] und [ZOOM/CH] solange, bis im Display CLA (clear all) erscheint.









PRINTED IN GERMANY

[www.nettetal-foto.de](http://www.nettetal-foto.de)

by *photo*

[www.hkyongnuo.com](http://www.hkyongnuo.com)

[service@hkyongnuo.com](mailto:service@hkyongnuo.com)