

Qualitätszertifikat

Godox



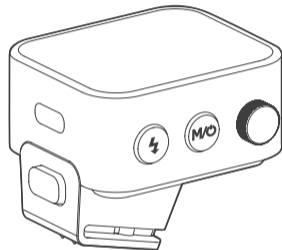
OffentlichesWeChat-Konto
von Godox Video

Shenzhener Godox Fotoausrüstung GmbH

Adresse: Gebäude 2, Yaochuan-Industriezone, Viertel Tangwei, Gemeinde Fuhai, Bezirk Baoan,
Shenzhen Tel.: 0755-29609320(8062) Fax: 0755-25723423
E-mail: godox@godox.com

www.godox.com

Made in China | 705-X3Z000-02



X3

TTL Drahtloser Blitzauslöser

Benutzerhandbuch

Sicherheitstipps zum Handbuch

Wichtiger Sicherheitstipp:

Dieses Produkt gehört zu professionellen Fotogeräten und benötigt professionelles Personal, um es zu bedienen und zu benutzen.

Beim Einsatz sind folgende grundlegende Sicherheitsvorkehrungen zu beachten:

Alle Transportschutzmaterialien und Verpackungen am Produkt müssen vor Gebrauch entfernt werden.

1. Bevor Sie dieses Produkt verwenden, lesen Sie bitte sorgfältig und vollständig das Produkthandbuch. Befolgen Sie strikt die Sicherheitshinweise im Handbuch.
2. Es ist strengstens verboten, beschädigte Geräte oder Zubehörteile zu verwenden. Sie müssen warten, bis professionelles Wartungspersonal überprüft und bestätigt hat, dass das Gerät normal ist, bevor Sie es weiter verwenden.
3. Trennen Sie die Stromversorgung, wenn Sie sie nicht verwenden.
4. Dieses Gerät ist nicht wasserdicht, bitte trocken halten, nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten eintauchen. Es sollte an einem belüfteten und trockenen Ort installiert werden, um den Einsatz in regnerischer, feuchter, staubiger oder überhitzter Umgebung zu vermeiden. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät und lassen Sie keine Flüssigkeiten hineinfließen, um Gefahren zu vermeiden.
5. Zerlegen Sie dieses Produkt nicht ohne Genehmigung. Wenn das Produkt ausfällt, muss es vom Unternehmen oder autorisiertem Wartungspersonal inspiziert und repariert werden.
6. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren flüchtigen

Lösungsmitteln wie Alkohol, Benzin oder Gasen wie Methan, Ethan usw. auf.
7. Es ist verboten, dieses Gerät in explosionsgefährdeter Umgebung zu verwenden oder zu lagern.

8. Wenn Sie das Gerät reinigen, wischen Sie es vorsichtig mit einem trockenen, weichen Tuch ab. Verwenden Sie kein feuchtes Tuch, da es sonst das Gerät beschädigen kann.

9. Dieses Handbuch basiert auf strengen Tests und dem Design. Die Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Sie können die neuesten elektronischen Anweisungen auf unserer offiziellen Webseite für die neuesten Produktinformationen überprüfen.

10. Unsere Produkte verfügen über eingebaute Lithiumbatterien, die mit einem speziellen Ladegerät aufgeladen und innerhalb des angegebenen Spannungs- und Temperaturbereichs gemäß der richtigen Bedienungsanleitung verwendet werden müssen.

11. Das Produkt wird mit Lithiumbatterien betrieben. Diese Art von Lithium-Ionen-Batterie hat eine begrenzte Lebensdauer und verliert allmählich ihre Speicherkapazität, die irreversibel ist. Die Produktlebensdauer verkürzt sich, wenn die Batterie altert. Die Lebensdauer von Lithium-Ionen-Batterien wird voraussichtlich 2-3 Jahre betragen. Bitte überprüfen Sie die Batterie regelmäßig. Erwägen Sie, ihn auszutauschen, wenn die Ladezeit erheblich verlängert oder die Akkulaufzeit erheblich verkürzt wird.

12. Die Garantiezeit für dieses Gerät beträgt ein Jahr. Verbrauchsmaterialien (wie Batterien), Adapter, Netzkabel und anderes Zubehör fallen nicht unter die Garantie.

13. Nicht autorisierte Reparaturen disqualifizieren die Garantie und die Reparaturkosten werden in Rechnung gestellt.

14. Fehler, die durch unsachgemäßen Betrieb verursacht werden, fallen nicht unter die Garantie.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	4	Gruppeneinstellungen	22
Warnung	4	Gangwerteneinstellung (Leistungseinstellung)	24
Teilebezeichnungen	5	Einstellung der Belichtungskorrektur	25
Körper		Parameterwerteneinstellung des Stroboskops	26
Touchscreen		(Ausgangswert, Frequenz, Frequenzeinstellung)	
Gebrauchsanweisung fürs Berühren	8	Einstellung des Stylinglichts	27
Lieferumfang	9	Einstellung des Summers	29
Drahtloses synchronisiertes Auslösen des Retro-Blitzlichts	10	Sperrfunktion	29
Drahtloses synchronisiertes Auslösen des Aufsteckblitzlichts	11	Benutzerdefinierte Einstellungen	30
Drahtloses synchronisiertes Auslösen des Outdoor-Blitzlichts	12	Kompatibel mit Blitzmodellen	33
Drahtloses synchronisiertes Auslösen des Studio-Blitzlichts	13	Liste kompatibler Kameras	33
Netzschalter	15	Spezifikationen und Parameter	34
Kanaleinstellung	15	Firmware-Aktualisierung	35
ID-Einstellung	16	Hinweise	36
Drahtlose Synchronisation	17	Ursachen und Lösungen fürs Auslassen beim drahtlosen Blitzen bei Godox 2,4G	37
Einstellung fürs Scannen der Raumkanäle	18	Wartung und Pflege des Blitzauslösers	38
Einstellung des ZOOM-Werts	19		
Einstellungen für den Synchronisationsmodus	19		
Einstellung vom Aufnahmemodus	20		
Einstellung des Einzelkontakts	21		

Vorwort

Vielen Dank, dass Sie Godox-Produkte gekauft haben. Godox hat einen neuen Touchscreen-TTL-Blitzauslöser X3 O auf den Markt gebracht. Er ist kompakt und praktisch, wiegt nur 48 g und ist für Olympus / Panasonic-Kameras mit Blitzschuh geeignet. Der Blitzauslöser unterstützt die TTL-Blitzfunktion und die Blitzsynchronisation der Hochgeschwindigkeit, und die maximale Blitzsynchronisationsgeschwindigkeit kann 1/8000 Sekunde erreichen. Neben der Kompatibilität mit Olympus / Panasonic-Kameras mit Blitzschuh können Sie mit dem Blitzauslöser X3 O auch das Aufsteckblitzlicht, das Licht für Outdoor-Aufnahmen, den Studioblitz und den Retro-Blitz steuern, die mit dem drahtlosen Godox 2,4 GHz X-System ausgestattet sind. Der Blitzauslöser X3 O verfügt über hervorragende Entstörungsfähigkeiten mit 32 Kanälen und 99 Identifikationsnummern, um einen stabilen Betrieb in komplexen Umgebungen zu gewährleisten. Die Einführung dieses Blitzauslösers bietet Fotoenthusiasten mehr Flexibilität und kreative Möglichkeiten.

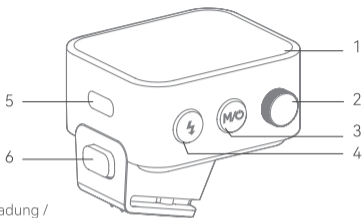
Warnung

Zerlegen Sie das Produkt nicht unbefugt. Wenn das Produkt ausfällt, muss es vom Unternehmen oder autorisiertem Wartungspersonal inspiziert und repariert werden. Trocken aufbewahren: Berühren Sie das Produkt nicht mit nassen Händen. Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser oder setzen Sie es Regen aus. Erlauben Sie Kindern nicht, mit diesem Produkt in Kontakt zu kommen. Verwenden Sie es nicht in brennbaren und explosiven Umgebungen. Achten Sie in diesen Fällen auf die zugehörigen Warnschilder. Stellen Sie es nicht in einer Umgebung mit hohen Temperaturen von mehr als 50 Grad Celsius auf. Schalten Sie im Falle einer Fehlfunktion das Netzteil des Auslösers sofort aus.

Teilebezeichnungen

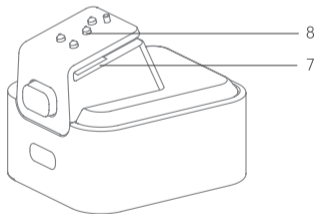
Körper

1. Touchscreen
2. Einstellknopf
3. <M/O>-Taste
4. Blitztesttaste
5. Schnittstelle für USB-C-Aufladung / Firmware-Aktualisierung
6. Schaltfläche einbauen / entfernen
7. Rutsche einbauen
8. Blitzschuh für Kameraauslöser



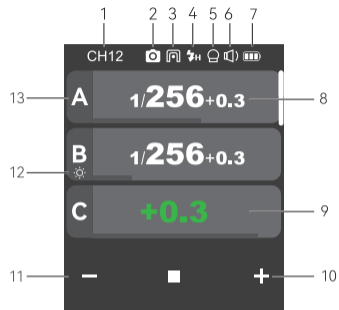
Wichtige Bedienungsanleitung: Wenn das Gerät abnormal ist, können Sie gleichzeitig den Einstellknopf <O> und die Testblitztaste <⚡> drücken, das System wird zurückgesetzt. Dann halten Sie die Schaltertaste <M/O> gedrückt, um neu zu starten.

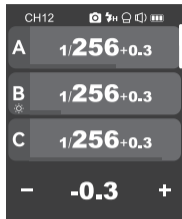
Wenn Sie den Blitzauslöser entfernen müssen, halten Sie bitte die Einbau- / Entfernungstaste gedrückt. Halten Sie den Blitzschuh unten und nehmen Sie ihn parallel heraus.



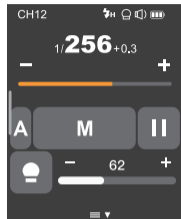
Touchscreen

1. Kanäle (insgesamt 32 Kanäle)
2. Kamera anschließen
3. Einzelkontakt
4. Symbolanzeige <⚡H> zeigt HSS an <⏪> wird für Slow Rear angezeigt <⏩> wird für Slow angezeigt
5. Hauptsteuerung des Stylinglichts
6. Summer
7. Batteriestandsanzeige
8. Leistungsgänge
9. Belichtungskorrekturwert
10. Parameter<+>
11. Parameter<->
12. Gruppenstylinglicht
13. Gruppen

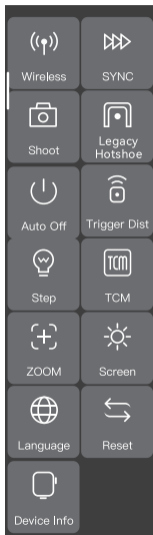




Anzeige mehrerer Gruppen



Anzeige einzelner Gruppe



Anzeige benutzerdefinierter Einstellungen


Gebrauchsanweisung fürs Berühren

1. Die Parameter auf dem Bildschirm können per Berührung eingestellt werden.
2. Wischen Sie in der Hauptoberfläche nach oben und unten, um mehrere Gruppen von Leistungsgängen oder Blitzbelichtungswerten anzuzeigen.
3. Wenn die Hauptschnittstelle die Strobe-Schnittstelle wechseln muss, wird eine neue Schnittstelle angezeigt, indem Sie von oben nach unten rutschen. Die Schnittstelle zeigt <Stroboskop> an und klicken Sie auf <Stroboskop>, um die Stroboskopschnittstelle aufzurufen.
4. Wenn die Strobe-Schnittstelle die Hauptschnittstelle wechseln muss, erscheint eine neue Schnittstelle, indem Sie von oben nach unten rutschen. Die Schnittstelle zeigt <Hauptschnittstelle>, klicken Sie auf <Hauptschnittstelle>, um die Hauptschnittstelle aufzurufen.
5. Unabhängig davon, ob es sich um die Hauptoberfläche oder die Stroboskopschnittstelle handelt, wird eine neue Oberfläche angezeigt, indem Sie von oben nach unten rutschen. Die Benutzeroberfläche zeigt <Einstellungen> an und klicken Sie auf <Einstellungen>, um das Menü für benutzerdefinierte Einstellungen aufzurufen.
6. Wischen Sie in der Menüoberfläche nach rechts, um zur Hauptoberfläche oder zur Strobe-Oberfläche zurückzukehren.
7. Wenn es sich im Menü der zweiten Ebene befindet, wischen Sie nach rechts, um zur Menüoberfläche der vorherigen Ebene zurückzukehren.
8. Wenn es sich in einer Einzelgruppenanzeige befindet, wischen Sie nach rechts, um zur Mehrgruppenanzeige zurückzukehren.
9. Wenn es sich in einer Einzelgruppenanzeige befindet, wischen Sie nach oben und unten, um zu einer anderen Gruppe zu wechseln.
10. Wenn es sich in einer Einzelgruppenanzeige befindet, klicken Sie auf M, um den automatischen TTL-Blitz umzuschalten, und klicken Sie auf TTL, um den manuellen M-Blitz umzuschalten.

11. Der Fortschrittsbalken für Leistungsgänge oder der Fortschrittsbalken für den Blitzbelichtungswert jeder Schnittstelle kann schnell durch Schieben nach links und rechts eingestellt werden.

12. Klicken Sie auf das Bildschirmsymbol, um den Parameterwert zu verringern. Klicken Sie auf das Bildschirmsymbol, um den Parameterwert zu erhöhen.

13. Klicken Sie auf  sperren, um den Bildschirm zu sperren. Wenn der Bildschirm gesperrt ist, kann er durch langes Drücken des Bildschirms für 2 Sekunden entsperrt werden.

14. Klicken Sie auf den Summer  und das Stylinglicht , das Licht ist an, sonst ist es ausgeschaltet.

Lieferumfang



Auslöser × 1



USB-C Ladekabel × 1



Aufbewahrungstasche × 1



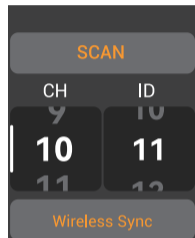
Handbuch × 1

Drahtloses synchronisiertes Auslösen des Retro-Blitzlichts

Am Beispiel der Verwendung vom Retro-Blitz Lux Master

1. Schalten Sie die Kamera aus, stecken Sie den Blitzauslöser in die Blitzschuhbuchse der Kamera. Schalten Sie den Blitzauslöser-Netzschalter und das Netzteil der Kamera ein.

2. Einstellen vom Blitzauslöser X3 O: Schieben Sie den Bildschirm von oben nach unten, damit der Bildschirm <Einstellungen> anzeigt, klicken Sie auf <Einstellungen>, um das benutzerdefinierte Menü aufzurufen. Klicken Sie auf Drahtloseinstellungen, um die Einstellungen für Kanal und Identifikationsnummer aufzurufen. Wischen Sie den Bildschirm von links nach rechts, um zur Hauptoberfläche zurückzukehren. In der Hauptoberfläche können Sie den Blitzmodus oder die Blitzleistungsgänge der Gruppe einstellen.



3. Einstellen des Retro-Blitzes Lux Master: Drücken Sie kurz die MENÜ-Taste, um die Funktionsauswahl aufzurufen. Drehen Sie das Einstellrad, um Drahtlos auszuwählen. Drücken Sie dann kurz die Einstellungstaste, um Drahtlos aufzurufen.

Methode 1: Schieben Sie den Bildschirm, um die Kanaleinstellung CH, Gruppeneinstellung GR und ID-Einstellung auszuwählen. Schieben Sie nach Auswahl einer bestimmten Einstellung am Bildschirm, um bestimmte Parameter auszuwählen. Bitte stellen Sie den Kanal und die ID-Nummer des Blitzlichtes so ein, dass sie mit dem Kanal und der Identifikationsnummer des Blitzauslösers X3 O übereinstimmen.

Methode 2: Nachdem Sie auf die drahtlose Synchronisierung des Blitzauslösers geklickt haben, klicken Sie auf dem Bildschirm des Retro-Blitzes auf das Symbol für die drahtlose Synchronisierung, um die drahtlosen Kanäle und Identifikationsnummern beider Parteien auf dieselbe Nummer einzustellen.

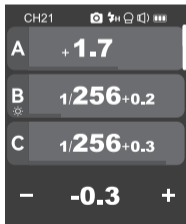
4. Drücken Sie den Kameraverschluss, um einen Blitz auszulösen.



Drahtloses synchronisiertes Auslösen des Aufsteckblitzlichts

Verwendungsweise am Beispiel vom Aufsteckblitzlicht der Serie V1:

1. Schalten Sie die Kamera aus, stecken Sie den Blitzauslöser in die Blitzschuhbuchse der Kamera. Schalten Sie den Blitzauslöser-Netzschalter und das Netzteil der Kamera ein.
2. Einstellen vom Blitzauslöser X3 O: Schieben Sie den Bildschirm von oben nach unten, damit der Bildschirm <Einstellungen> angezeigt, klicken Sie auf <Einstellungen>, um das benutzerdefinierte Menü aufzurufen. Klicken Sie auf Drahtloseinstellungen, um die Einstellungen für Kanal und Identifikationsnummer aufzurufen. Wischen Sie den Bildschirm von links nach rechts, um zur Hauptoberfläche zurückzukehren. In der Hauptoberfläche können Sie den Blitzmodus oder die Blitzleistungsgänge der Gruppe einstellen.



3. Einstellen des Aufsteckblitzlichts V1: Schalten Sie das Aufsteckblitzlicht V1 ein. Drücken Sie kurz die Drahtlos-Taste, damit auf dem Bildschirm das Drahtlos-Symbol <Wi-Fi> und das Sklaveneinheitssymbol <RX> angezeigt werden. Drücken Sie dann kurz die <MENU>-Taste, um das benutzerdefinierte Menü aufzurufen. Richten Sie den <CH>-Kanal und die <ID>-Identifikationsnummer ein, damit sie mit dem Kanal und der Identifikationsnummer vom Blitzauslöser X3 O identisch sind. (Hinweis: Für andere Modelle von Einstellungen des Aufsteckblitzlichts befolgen Sie bitte die entsprechende Bedienungsanleitung fürs Aufsteckblitzlicht.)

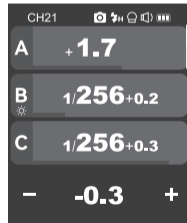
4. Drücken Sie den Kameraverschluss, um einen Blitz auszulösen.



Drahtloses synchronisiertes Auslösen des Outdoor-Blitzlichts

Verwendungsweise am Beispiel von AD600Pro:

1. Schalten Sie die Kamera aus, stecken Sie den Blitzauslöser in die Blitzschuhbuchse der Kamera. Schalten Sie den Blitzauslöser-Netzschalter und das Netzteil der Kamera ein.
2. Einstellen vom Blitzauslöser X3 O: Schieben Sie den Bildschirm von oben nach unten, damit der Bildschirm <Einstellungen> angezeigt, klicken Sie auf <Einstellungen>, um das benutzerdefinierte Menü aufzurufen. Klicken Sie auf Drahtloseinstellungen, um die Einstellungen für Kanal und Identifikationsnummer aufzurufen. Wischen Sie den Bildschirm von links nach rechts, um zur Hauptoberfläche zurückzukehren. In der Hauptoberfläche können Sie den Blitzmodus oder die Blitzleistungsgänge der Gruppe einstellen.



3. Einrichten des Outdoor-Blitzlichts AD600Pro: Schalten Sie das Outdoor-Blitzlicht ein. Drücken Sie kurz die Taste für die Drahtloseinstellungen, damit auf dem Bildschirm das Drahtlos-Symbol angezeigt wird. Drücken Sie lange die Taste für die Einstellung des <GR/CH>-Gruppenkanals, um den gleichen Kanal wie den Blitzauslöser einzustellen. Drücken Sie kurz die Taste für die Einstellung der <GR/CH>-Gruppe, um die gleiche Gruppe wie den Blitzauslöser einzustellen.



(Hinweis: Für andere Modelle mit Outdoor-Blitzeinstellungen befolgen Sie bitte die entsprechende Bedienungsanleitung für Outdoor-Blitzaufnahmen.)

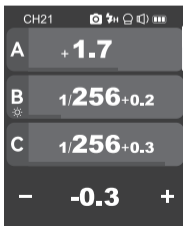
4. Drücken Sie den Kameraverschluss, um einen Blitz auszulösen.

Drahtloses synchronisiertes Auslösen des Studio-Blitzlichts

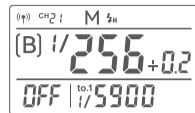
Verwendungsweise am Beispiel von QTIII:

1. Schalten Sie die Kamera aus, stecken Sie den Blitzauslöser in die Blitzschuhbuchse der Kamera. Schalten Sie den Blitzauslöser-Netzschalter und das Netzteil der Kamera ein.

2. Einstellen vom Blitzauslöser X3 O: Schieben Sie den Bildschirm von oben nach unten, damit der Bildschirm <Einstellungen> anzeigt, klicken Sie auf <Einstellungen>, um das benutzerdefinierte Menü aufzurufen, und klicken Sie auf Drahtloseinstellungen, um die Einstellungen für Kanal und Identifikationsnummer aufzurufen. Wischen Sie den Bildschirm von links nach rechts, um zur Hauptoberfläche zurückzukehren. In der Hauptoberfläche können Sie den Blitzmodus oder die Blitzleistungsgänge der Gruppe einstellen.



3. Einstellen des Studioblitzes QTIII: Schalten Sie den Studioblitz ein, drücken Sie kurz die MODE / Drahtlos-Taste. Das Symbol erscheint auf dem Bildschirm, um anzuzeigen, dass er zu diesem Zeitpunkt in den 2,4GHz Drahtlos-Status eingetreten ist. Drücken Sie lange die Taste <GR/CH> zur Gruppenkanaleinstellung, um den gleichen Kanal wie den des Blitzauslösers einzustellen. Drücken Sie kurz die Taste <GR/CH> zur Gruppenkanaleinstellung, um die gleiche Gruppe wie die des Blitzauslösers einzustellen.



Hinweis: Für andere Modelle von Studioblitzlichtern befolgen Sie bitte die entsprechende Bedienungsanleitung für Studioblitze in Bezug auf die Einstellungen.

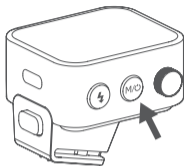
4. Drücken Sie den Kameraverschluss, um einen Blitz auszulösen.

Hinweis: Wenn der minimale Ausgangswert des Studioblitzes 1/32 beträgt, sollte der Wert $\geq 1/32$ eingestellt werden, wenn der Ausgangswert des Blitzauslösers eingestellt ist. Wenn der Studioblitz nicht über eine TTL- oder Stroboskop-Funktion verfügt, wählen Sie beim Einstellen des Blitzauslösers den M-Modus, um den Studioblitz auszulösen.

Netzschalter

Halten Sie die <M/⏻>-Taste gedrückt, und "Godox" wird zum Einschalten auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn der Bildschirm dunkel wird, ist er ausgeschaltet. Hinweis: Wenn Sie den Blitzauslöser längere Zeit nicht verwenden, schalten Sie ihn bitte aus, um einen Stromverbrauch zu vermeiden! Sie können zu <Einstellungen> gehen, um die automatische Abschaltung einzurichten. Die automatische Abschaltzeit kann zwischen 30 Minuten / 60 Minuten / 90 Minuten gewählt werden.

Wenn der Blitzauslöser schwacher Akkuleistung hat, laden Sie ihn bitte rechtzeitig auf, bevor Sie ihn lagern.

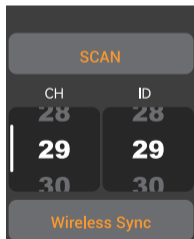


Kanaleinstellung

1. Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben. <Einstellungen> werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen; klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben, oder drücken Sie kurz die <M/⏻>-Taste. Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen. Klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben.

2. Klicken Sie auf <Drahtlos-Einstellungen> auf dem Bildschirm, um die Drahtlos-Einstellungen einzugeben. Schieben Sie die Option Kanäle und wählen Sie 1-32. Wischen Sie nach Abschluss der Auswahl nach rechts oder drücken Sie kurz die <M/⏻>-Taste, um die Einstellungsoberfläche zu verlassen.

Hinweis: Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass der Kanal des Blitzauslösers mit dem Kanal des Empfangsendes übereinstimmt.

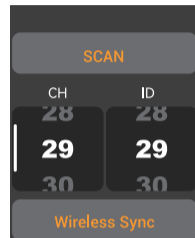


ID-Einstellung

Zusätzlich zur Vermeidung von Aufnahmestörungen durch Ändern des drahtlosen Übertragungskanals können Sie auch Aufnahmestörungen vermeiden, indem Sie die drahtlose Identifikationsnummer ändern.

1. Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben. <Einstellungen> werden dabei auf dem Bildschirm erscheint; klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben. Oder drücken Sie kurz die <M/⏻>-Taste. Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen. Klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben.

2. Klicken Sie auf <Drahtlos-Einstellungen> auf dem Bildschirm, um die Drahtlos-Einstellungen einzugeben, schieben Sie die Option Identifikationsnummer und wählen Sie AUS/1-99. Wischen Sie nach Abschluss der Auswahl nach rechts oder drücken Sie kurz die <M/⏻>-Taste, um die Einstellungsoberfläche zu verlassen.

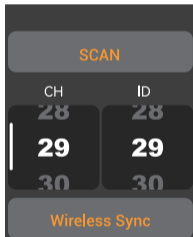


Drahtlose Synchronisation

Wenn der Blitzauslöser X3 O den Retro-Blitz Lux Master-Blitz drahtlos auslösen muss, können Sie mit der drahtlosen Synchronisierungsfunktion die drahtlosen Kanäle und Identifikationsnummern beider Parteien schnell auf dieselbe Nummer einstellen.

Bedienung: 1.Klicken Sie im Blitzauslöser auf drahtlose Synchronisation, 2.Tippen Sie auf den Retro-Blitzlicht das Symbol Lux Master, um ihn drahtlos zu synchronisieren.

Hinweis: Retro-Blitz Lux Master Drahtlos muss eingeschaltet sein, um die drahtlose Synchronisationsfunktion zu verwenden.



Einstellungen fürs Scannen der freien Kanäle

Um zu vermeiden, dass andere Personen denselben Kanal wie sie selbst verwenden und die störungsfreie Aufnahme verbessern, können Sie die Funktion zum Scannen nach freien Kanälen verwenden.

1. Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben, und <Einstellungen> werden dabei auf dem Bildschirm erscheint; klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben, oder drücken Sie kurz die <M/O> Taste, und Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheint, klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben.

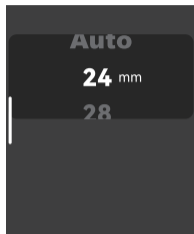
2. Klicken Sie auf dem Bildschirm auf <Drahtlos-Einstellungen>, um die Drahtlos-Einstellungen einzugeben. Klicken Sie auf <Kanal scannen>, um den Raumkanal zu scannen. Später erscheinen 6 freie Kanäle auf dem Bildschirm. Klicken Sie zu diesem Zeitpunkt auf den gewünschten Kanal. Der Blitzauslöser wird automatisch auf diesen Kanal eingestellt.



Einstellung des ZOOM-Werts

1. Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben, und <Einstellungen> werden dabei auf dem Bildschirm erscheint; klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben, oder drücken Sie kurz die <M/⊙> Taste, und Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheint, klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben.

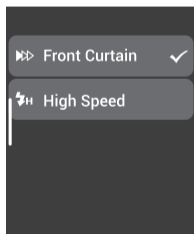
2. Klicken Sie auf <+>ZOOM auf dem Bildschirm, um die Zoomwerteinstellung einzugeben. Sie können auf dem Bildschirm nach unten scrollen, um den ZOOM-Wert und den Einstellbereich einzustellen: Auto / 24 mm-200 mm.




Einstellungen für den Synchronisationsmodus

1. Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben, und <Einstellungen> werden dabei auf dem Bildschirm erscheint; klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben, oder drücken Sie kurz die <M/⊙> Taste, und Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen. Klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben.

2. Klicken Sie auf die <⏏> Synchronisationsmethode auf dem Bildschirm, um die Einstellungen einzugeben.



Sie können REAR / SLOW REAR auswählen.

3. Slow Rear: Drücken Sie die OK-Taste an der Olympus-Kamera oder die MENÜ-Taste an der Panasonic-Kamera, um die Blitzeinstellung aufzurufen hinterer Vorhangmodus, der ()-Modus wird an der Kamera angezeigt. Stellen Sie dann den Kameraverschluss ein.

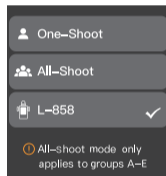
Einstellung vom Aufnahmemodus

1. Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben. <Einstellungen> werden dabei auf dem Bildschirm erscheint; klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben, oder drücken Sie kurz die <M/⊙> Taste. Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheint. Klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben.

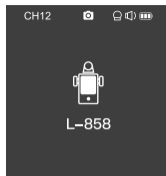
2. Klicken Sie auf <📷> Aufnahmemodus auf dem bildschirm, um die Moduseinstellungen abzurufen. Sie können unter Modi von Einzelaufnahme/Gruppenaufnahme//L-858 wählen.

Einzelaufnahmemodus: Beim Fotografieren wählen Sie die Einzelaufnahme aus. In den Modi M und Multi sendet die Mastereinheit nur ein Blinksignal an die Sklaveneinheit, die für Einzelaufnahmen geeignet ist und den Vorteil der Energieeinsparung bietet.

Gruppenaufnahmemodus: Beim Fotografieren wählen Sie die Gruppenaufnahme. Die Mastereinheit sendet Parameter und Blinksignale an die Sklaveneinheit, die für mehrere Personen bei der Aufnahme geeignet ist. Diese Funktion verbraucht schnell Strom ab.

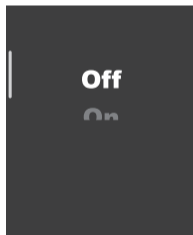


L-858: Verwenden Sie den Belichtungsmesser L-858, um die Blitzdaten direkt einzustellen. Der Sender überträgt nur das Synchronisationssignal; Wenn der L-858 eingeschaltet ist, zeigt die Hauptschnittstelle den L-858 im Vollbildmodus an. Zu diesem Zeitpunkt gibt es nur eine Blitzauslöserfunktion, und die Parameter können nicht eingestellt werden.



Einstellung des Einzelkontakts

1. Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben. <Einstellungen> werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen; klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben, oder drücken Sie kurz die <M/O> Taste. Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen. Klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben.
2. Klicken Sie auf <☐> auf dem Bildschirm, um die Einzelkontakt-Einstellungen einzugeben. Sie können wählen, ob Sie es aus- oder einschalten möchten. Nach dem Einschalten der Einzelkontaktfunktion wird der Stroboskop- / TTL-Modus / Gruppenaufnahmemodus nicht unterstützt.



3. Nach dem Einschalten der Einzelkontaktfunktion ist das Einzelkontaktsymbol <☐> in der Statusleiste oben auf der Hauptoberfläche zu sehen, was bedeutet, dass die Einzelkontaktfunktion derzeit aktiviert ist.

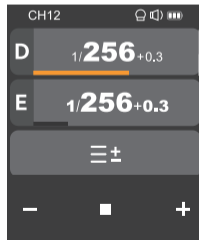
Anm.: 1.Nicht alle Kameras unterstützen die Einzelkontakt-Blitzfunktion, darauf müssen Sie achten.

2. Wenn der Blitz mit einem Schnellverschluss im Einzelkontaktmodus ausgelöst wird, ist der Blitz möglicherweise nicht synchron.

Gruppeneinstellungen

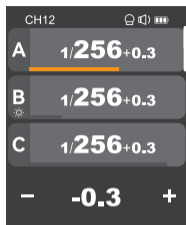
1. Gruppenauswahl

Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm mit der Hand nach unten schieben. Der Bildschirm zeigt <☰±> an. Klicken Sie auf <☰±>, um die Gruppenauswahl aufzurufen. In dieser Oberfläche können Sie aus 16 Gruppen (AF, 0-9) auswählen.



2. Anzeige mehrerer Gruppen

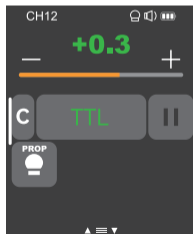
Kehren Sie nach Abschluss der Gruppenauswahl zur Hauptoberfläche zurück. Zu diesem Zeitpunkt wird die Benutzeroberfläche in mehreren Gruppen angezeigt, und Sie können die Leistungsräder mehrerer Gruppen gleichzeitig anzeigen.



3. Anzeige einzelner Gruppen

Klicken Sie in der Hauptoberfläche auf die Leistungsanzeige einer bestimmten Gruppe, um eine bestimmte Gruppe aufzurufen. Zu diesem Zeitpunkt wird die Benutzeroberfläche in einer bestimmten Gruppe angezeigt. Sie können detailliertere Einstellungen für den Blitz dieser Gruppe separat vornehmen, z. B. Einstellungen für Gänge, Einstellungen für den Blitzmodus und Einstellungen für das Stylinglicht.

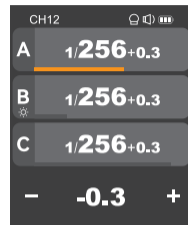
Wenn es sich in der Oberfläche für Einzelgruppen befindet, wischen Sie nach oben und unten, um die Gruppenoberfläche zu wechseln.



Gangwerteeinstellung (Leistungseinstellung)

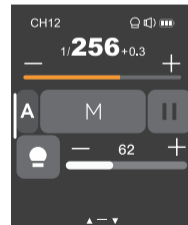
Im Modus M bei der Anzeige mehrerer Gruppe

Durchs Anklicken von <+> können die Leistungsgänge mehrerer Gruppen gleichzeitig erhöht werden, und durchs Anklicken von <-> können die Leistungsgänge mehrerer Gruppen gleichzeitig gesenkt werden, und ihre Leistungswerte variieren zwischen Min.~1/1 oder Min.~10, jeweils in Schritten von 0,1 oder 1/3. Wenn der Leistungsgang einer bestimmten Gruppe bereits der minimale Gang oder der maximale Gang ist, können mehrere Gruppen den Gang nicht gleichzeitig erhöhen / verringern. Sie können auch den Fortschrittsbalken für den Leistungsgang verschieben, um den Leistungsgang schnell einzustellen.



Im Modus M bei der Anzeige einzelner Gruppe

Durchs Anklicken von <+> können die Leistungsgänge einzelner Gruppe erhöht werden. Durchs Anklicken von <-> können die Leistungsgänge einzelner Gruppe gesenkt werden. Ihre Leistungswerte variieren zwischen Min.~1/1 oder Min.~10, jeweils in Schritten von 0,1 oder 1/3. Sie können auch den Fortschrittsbalken für den Leistungsgang verschieben, um den Leistungsgang schnell einzustellen. Hinweis: Der M-Modus ist der Modus manueller Blitz. Hinweis: Min. bezieht sich auf den minimalen Ausgangswert, der im M- oder Multi-Modus eingestellt werden kann. Der in <Leistungseinstellungen> eingestellte Mindestleistungswert ist unterschiedlich, Die Mindestwerte sind unterschiedlich. Es gibt 6 Optionen für den minimalen Leistungswert: 1/128, 1/256, 1/512, 3.0, 2.0 und 1.0.

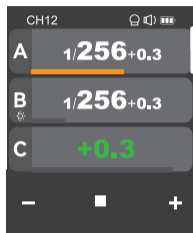


Einstellung der Belichtungskorrektur

Im Modus TTL bei der Anzeige mehrerer Gruppe

Durchs Anklicken von <+> können die Belichtungskorrekturwerte mehrerer Gruppen gleichzeitig erhöht werden. Durchs Anklicken von <-> können die Belichtungskorrekturwerte mehrerer Gruppen gleichzeitig gesenkt werden. Ihre Belichtungskorrekturwerte variieren zwischen -3~3, jeweils in Schritten von 1/3. Sie können auch den Fortschrittsbalken für die Belichtungskorrektur verschieben, um den Wert für die Belichtungskorrektur schnell einzustellen.

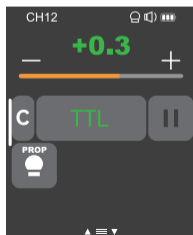
Wenn der Belichtungskorrekturwert einer bestimmten Gruppe bereits der minimale oder maximale Wert ist, dürfen mehrere Gruppen den Belichtungskorrekturwert nicht gleichzeitig erhöhen / verringern.



Im Modus TTL bei der Anzeige einzelner Gruppe

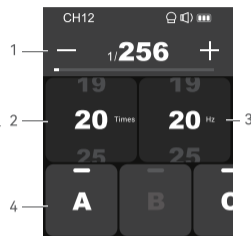
Durchs Anklicken von <+> kann der Belichtungskorrekturwert einzelner Gruppe erhöht werden, und durchs Anklicken von <-> kann der Belichtungskorrekturwert einzelner Gruppe gesenkt werden, und ihre Belichtungskorrekturwerte variieren zwischen -3~3, jeweils in Schritten von 1/3. Sie können auch den Fortschrittsbalken für die Belichtungskorrektur verschieben, um den Wert für die Belichtungskorrektur schnell einzustellen.

Hinweis: Der TTL-Modus ist der Modus automatisches Blitzen.



Parameterwerteneinstellung des Stroboskops (Ausgangswert, Frequenz, Frequenzeinstellung)

Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben. <Stroboskop> werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen; klicken Sie auf <Stroboskop>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben, oder drücken Sie kurz die <M/⏻>Taste. Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen. Klicken Sie auf <Stroboskop>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben.



1. Ausgangsleistungswert (Min.~ 1/4 oder Min.~8.0)

Sie können auf <+> klicken, um den Leistungsgang zu erhöhen, auf <-> klicken, um den Leistungsgang zu verringern. Der Leistungsausgangswert wird in Min.~1/4 oder Min.~8.0 per ganzen Gang ändern Sie können auch den Fortschrittsbalken für den Leistungsgang verschieben, um den Leistungsgang schnell einzustellen.

2. Anzahl der Blitzen

Sie können auf dem Bildschirm nach unten scrollen, um die Anzahl der Blitze (1-100) einzustellen.

3. Blitzfrequenz (Hz)

Sie können auf dem Bildschirm nach unten scrollen, um die Blitzfrequenz (1-199) einzustellen.

4. Gruppe A, Gruppe B, Gruppe C, Gruppe D und Gruppe E

Sie können eine einzelne Gruppe oder mehrere Gruppen auswählen (bis zu fünf Gruppen können ausgewählt werden).

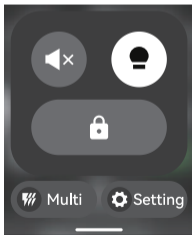
Achtung:

1. Die Anzahl der Blitze hängt von der Kombination aus Blitzleistungswert und Frequenz ab. Die eingestellte Anzahl von Blitzen darf die vom System zulässige Obergrenze nicht überschreiten. Die Anzahl der zum Empfangsende übertragenen Blitze ist die tatsächliche Anzahl der Blitze, die sich auf die Verschlusseinstellung der Kamera bezieht.
2. Min. bezieht sich auf den minimalen Ausgangswert, der im M- oder Multi-Modus eingestellt werden kann. Der in <Leistungseinstellungen> eingestellte Mindestleistungswert ist unterschiedlich, Die Mindestwerte sind unterschiedlich. Es gibt 6 Optionen für den minimalen Leistungswert: 1/128, 1/256, 1/512, 3.0, 2.0 und 1.0.

Einstellung des Stylinglichts

1. Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden und mehrere Gruppen angezeigt werden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben. <🔊> wird auf dem Bildschirm angezeigt. Sie können auf <💡> klicken, um mehrere Sätze von Einstelllichtern ein- oder auszuschalten.

Anm.: Wenn eine einzelne Gruppe des Stylinglichts als ausgeschaltet eingestellt ist, wird diese Gruppe nicht mit anderen gleichzeitig ein- oder ausgeschaltet werden.

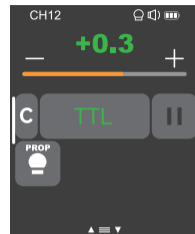


2. Wenn eine einzelne Gruppe angezeigt wird, können Sie auf <🔊> klicken, um den Status des Stylinglichts zu ändern. Es gibt insgesamt 3 Zustände: <🔊> AUS oder <💡> EIN oder <💡> PROP-Automatikmodus.

Hinweis: Wenn das Stylinglicht auf den PROP-Automatikmodus eingestellt ist, ändert sich die Helligkeit des Stylinglichts mit der Helligkeit des Blitzes.

Wenn das Stylinglicht eingeschaltet ist, können Sie auf <-> klicken, um den Helligkeitswert des Stylinglichts zu verringern. Klicken Sie auf <+>, um den Helligkeitswert des Stylinglichts zu erhöhen. Oder Sie können den Fortschrittsbalken schieben, um die Helligkeit schnell anzupassen Wert, der Einstellbereich: 10-100.

Hinweis: Die Studioblitzmodelle mit Stylinglichtern derzeit lauten wie folgt: GSII, SKII, SKIIV, QSII, QDII, DEII, Serie DPII, Serie DPIII. Darüber hinaus kann diese Funktion nach Aktualisierung der Outdoor-Blitzlichter der Serien AD200 und AD600 verwendet werden. In Zukunft werden neue Blitzlichter mit Stylinglichtern auf diese Funktion zugreifen können.

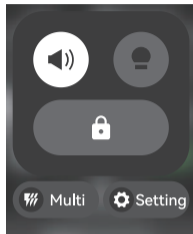


Einstellung des Summers

1. Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben. <🔊> erscheint dabei auf dem Bildschirm; oder drücken Sie kurz die <M/🔊> Taste. <🔊> wird dabei auf dem Bildschirm erscheinen. Klicken Sie auf <🔊>, um es ein- oder auszuschalten.

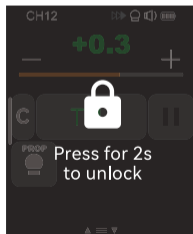
Das Symbol wird als <🔊> gezeigt und der gesteuerte Blitzsummer ist eingeschaltet.

Das Symbol wird als <🔊> gezeigt und der gesteuerte Blitzsummer ist ausgeschaltet.



Sperrfunktion


Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben. <🔒> erscheint auf dem Bildschirm. Oder Sie können kurz die <M/🔊> -Taste drücken. Dann erscheint <🔒> auf dem Bildschirm, Sie können auf <🔒> klicken, um den Bildschirm zu sperren. Auf dem Bildschirm erscheint "Zum Entsperren 2 Sekunden lang gedrückt halten". Dies weist darauf hin, dass der aktuelle Bildschirm gesperrt ist. Zu diesem Zeitpunkt können Sie keine Parameter mehr einstellen. Sie können den Bildschirm erneut 2 Sekunden lang gedrückt halten oder den Einstellknopf zum Entsperren 2 Sekunden lang gedrückt halten.








Benutzerdefinierte Einstellungen

Wenn Sie sich in der Hauptoberfläche befinden, können Sie den Bildschirm direkt mit der Hand von oben nach unten schieben. Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen; klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben. Drücken Sie kurz die <M/🔊> Taste. Einstellungen werden dabei auf dem Bildschirm erscheinen. Klicken Sie auf <Einstellungen>, um die benutzerdefinierten Einstellungen einzugeben. Das Folgende ist eine benutzerdefinierte Menüleiste, in der Sie die Parameter nach Ihren Wünschen einstellen können.

Funktionen	Parameter	Option/Erklärung
Einstellungen für Drahtlos (📶)	Kanäle	32 Gruppen: 1-32
	ID	OFF: AUS 1-99: Es kann aus 1-99 gewählt werden
Synchronisationsweise ⏮	SLOW	
	Hochgeschwindigkeits-synchronisation	
Aufnahmemodus 📷	Modus Einzelaufnahme	Beim Fotografieren im M & Multi-Modus wird nur das Blitzauslösesignal gesendet
	Modus Gruppenaufnahme	Die Kamera sendet Parameter und Blitzauslösesignale beim Fotografieren (geeignet für Mehrpersonenaufnahmen)
	L-858	Verwenden Sie den Belichtungsmesser L-858, um die Blitzdaten direkt einzustellen. Der Sender überträgt nur das Synchronisationssignal.
Einzelkontakt 📷	OFF	Einzelkontaktfunktion ausschalten
	ON	Nach dem Einschalten der Einzelkontaktfunktion wird der Stroboskop- / TTL-Modus / Gruppenaufnahmemodus nicht unterstützt

Funktionen	Parameter	Option/Erklärung
Automatische Abschaltfunktion 	Auto. Herunterfahren aktivieren	Es gibt Optionen für 30 Minuten / 60 Minuten / 90 Minuten am unteren Rand der Benutzeroberfläche
	Auto. Herunterfahren deaktivieren	Keine Option auf der Schnittstelle
	30 Min.	Ohne Bedienung für länger als 30 Minuten wechselt es sich automatisch in den Abschaltmodus
	60 Min.	Ohne Bedienung für länger als 60 Minuten wechselt es sich automatisch in den Abschaltmodus
	90 Min.	Ohne Bedienung für länger als 90 Minuten wechselt es sich automatisch in den Abschaltmodus
Entfernung für Blitzauslösen 	0–30m	Zum Blitzauslösen im Nahbereich kann diese Option gewählt werden, wobei der Blitzauslösebereich 0–30m abdeckt.
	1–100m	Zum Blitzauslösen im Fernbereich kann diese Option gewählt werden, wobei der Blitzauslösebereich 1–100m abdeckt.
Leistungseinstellung 	Min. Leistung	Mindestleistungsgang: 1/128 oder 1/256 oder 1/512 oder 3,0 oder / 2,0 oder / 1,0
	Gänge	0,3: Die Leistung jedes Gangs wird um 1/3 Gang erhöht 0,1: Die Leistung jedes Gangs wird um 0,1 Gang erhöht
TCM  Anm.: Konvertieren Sie den TTL-Aufnahmewert in den M-Ausgangswert. Beim gemischten Einsatz hat das Hauptlichtmodell Vorrang.	OFF	TCM-Umwandlungsfunktion ausschalten
		Serie TT685II/V860III
	100j	AD100PRO
	200j	AD200
	300j	AD300Pro
	400j	AD400Pro
	600j	AD600,AD600Pro
1200j	AD1200Pro	

Funktionen	Parameter	Option/Erklärung
ZOOM 	Auto	Die Brennweite ist AUTO, was sich ändert, wenn sich die Brennweite der Kamera ändert
	24mm	Brennweite 24mm
	28mm	Brennweite 28mm
	35mm	Brennweite 35mm
	50mm	Brennweite 50mm
	70mm	Brennweite 70mm
	80mm	Brennweite 80mm
	105mm	Brennweite 105mm
135mm	Brennweite 135mm	
200mm	Die Brennweite des Blitzes durch den Blitzauslöser wird auf 200 mm eingestellt	
Bildschirmeinstellungen 	Bildschirmhelligkeit	Durch manuelles Schieben der Einstellleiste für die Bildschirmhelligkeit einstellen.
	Bildschirm im Standby	15 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minute / 2 Minuten / 3 Minuten: Mehr als 15 Sekunden / 30 Sekunden / 1 Minute / 2 Minuten / 3 Minuten ohne Bedienung wird der Bildschirm dunkel
Sprache 	Chinesisch	Die Sprache der Maschinenschnittstelle ist auf vereinfachtes Chinesisch eingestellt
	English	Die Sprache der Maschinenschnittstelle ist auf Englisch eingestellt
Wiederherstellen der Werkseinstellungen 	OK	Werkseinstellungen bestätigen und vervollständigen
	Stornieren	Zur vorherigen Einstellung zurückkehren
Gerätsdaten 	Modell: X3 O	Das Maschinenmodell ist X3 O
	Firmware-Version: V1.0	Die aktuelle Firmware-Version der Maschine ist V1.0. Wenn Sie eine Firmware-Aktualisierung haben, können Sie die Firmware-Aktualisierung auf der offiziellen Website von Godox herunterladen.

Kompatibel mit Blitzmodellen

Sender	Empfänger	Blitzmodell	Anm.
X3 O	----	P2400, AD1200PRO, Serie AD600, Serie AD360II, Serie AD200, Serie V860II, Serie V860III, Serie V850, Serie TT685, Serie TT685II, Serie TT585, Serie FV, Serie V1, Serie Quicker II, Serie Quicker III, Serie SKII, Serie SKII-V, Serie DP II, Serie DP III, Serie GS / DSII, TT3500, V3500, AD300PRO, AD400PRO, AD100PRO, Retro-Blitzlicht Lux Master der Serie V1PRO	

Hinweis: Der Bereich der unterstützten Funktionen: Funktionen, die sowohl X3 O als auch Blitzer haben.

Liste kompatibler Kameras

Dieses Gerät ist mit den folgenden Kameramodellen der Kamerareihe kompatibel

Olympus: PEN-F, E-P3, E-P5, E-PL5, E-PL6, E-PL7, E-PL8, E-M1, E-M10II, E-M10III Panasonic: DMC-G85, DMC-GH4, DMC-GF1, DMC-GX85, DMC-LX100, DMC-FX2500GK
--

1. Diese Tabelle listet nur die Kameramodelle auf, die bisher getestet wurden, und deckt nicht alle Kameras von Olympus und Panasonic ab. Andere Kameramodelle können vom Benutzer getestet werden.
2. Unser Unternehmen behält sich das Recht vor, den Inhalt dieser Tabelle in Zukunft zu ändern.

Spezifikationen und Parameter

Modell	X3 O
Kompatibler Kameras	Olympus/Panasonic-Kamera (automatisches Auslösen des TTL-Blitzlichts) unterstützt
Integrierte Lithiumbatterie	3.7V-V850mAh
Ladezeit	≈ 2 Stu.
Standby-Dauer	≈ 7 Tage
Automatisches Auslösen des TTL-Blitzlichts	✓
Manuelles Auslösen des Blitzlichts	✓
Stroboskopblitz	✓
Hochgeschwindigkeits-synchronisation	✓
SLOW	✓
Slow Rear	✓
Belichtungskorrektur	±3 EV (Belichtungswert), eingestellt in Schritten von 1/3 EV
Stylingblitzen	Sie können das Styling-Blitzen über den Blitzauslöser steuern
Summer	Sie können den Blitzsummer über den Blitzauslöser steuern
ZOOM-Einstellungen	AUTO/Brennweite 24-200mm
TCM-Umwandlung	TTL-Aufnahmewert in den M-Ausgangswert umwandeln
Aktualisierung der Firmware	Aktualisierung der Firmware über den USB-C-Anschluss am Gehäuse
Speicherfunktion	Die Parameter werden nach 2 Sekunden Einstellung automatisch gespeichert und nach dem Neustart automatisch wiederhergestellt

Display	Touchscreen mit einstellbarer Bildschirmhelligkeit
Übertragungsbereich (ca.)	0-100m
Drahtlos eingebettet	2.4GHz
Kanäle	32
Drahtlos-ID	OFF/01-99
Gruppe	A-F,0-9
Abmessungen	41mm×47mm×39mm
Nettogewicht	≈ 48g

Spezifikationen und Parameter können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Firmware-Aktualisierung

Dieses Gerät kann über den USB-C-Anschluss mit Firmware aktualisiert werden, und die neuesten Softwareankündigungen und Anweisungen werden auf der offiziellen Website veröffentlicht.

Für die Produktupgrade-Firmware ist die Unterstützung der Godox G3-Programmsoftware (V1.1) erforderlich. Bitte laden Sie die "Godox G3-Firmware-Upgrade-Software (V1.1)" herunter. Installieren Sie sie, bevor Sie die Firmware aktualisieren. Wählen Sie dann die entsprechende Firmware-Datei aus.

Zwei Weisen zum Eingeben:

1. Im Startzustand können Sie ein USB-C-Datenkabel verwenden, um eine Verbindung zum Computer herzustellen. Nachdem auf der X3 O-Geräteseite "Aktualisierung der Firmware" angezeigt wird, klicken Sie zum Aufrufen auf "Aktualisierung der Firmware".
2. In im abgeschalteten Zustand können Sie den Einstellknopf gedrückt halten und den Computer mit einem USB-C-Datenkabel verbinden, um die Aktualisierung der Firmware aufzurufen.

Anm.: Aufgrund der Aktualisierung der Firmware des Produkts beachten Sie bitte die neueste elektronische Version des Handbuchs.

Wenn die Aktualisierung abnormal ist, wird der Bildschirm auf dem Sender dunkel. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie nur das USB-Datenkabel wieder einstecken. Dann gleichzeitig die Testblitztaste und den Einstellknopf gedrückt halten. Dann die Testblitztaste loslassen, aber weiterhin den Einstellknopf gedrückt halten. Zu diesem Zeitpunkt wird auf der Benutzeroberfläche das Wort "Aktualisierung" angezeigt, was darauf hinweist, dass der aktuelle Status des Geräts für eine USB-Aktualisierung möglich ist.

Hinweise

1. Wenn der Blitz nicht richtig ausgelöst oder gefilmt werden kann, überprüfen Sie bitte, ob die Stromversorgung des Blitzauslösers eingeschaltet ist; ob der Blitzauslöser auf den gleichen Kanal eingestellt ist; ob das Kabel oder der Blitzschuhanschluss richtig und fest angeschlossen ist; und ob der Funktionsmodus richtig eingestellt ist.
2. Wenn die Kamera nur aufnehmen und nicht fokussieren kann, überprüfen Sie bitte, ob das Gehäuse oder das Objektiv auf MF manueller Fokus eingestellt ist. Bitte stellen Sie es auf Af automatische Fokussierung.
3. Wenn Ihr Blinker von anderen beim Blinken oder Schießen gestört wird, ändern Sie einfach die Kanaleinstellung des Blinkers.

Ursachen und Lösungen fürs Auslassen beim drahtlosen Blitzen bei Godox 2,4G

1. 2,4G-Signalstörungen in externer Umgebung (wie drahtlose Basisstationen, 2,4G wifi-Routing, Bluetooth-Geräte usw.)

Bitte passen Sie die Kanal-CH-Einstellung des Blitzes an (empfohlen +10), suchen Sie einen nicht störenden Kanal, an dem Sie arbeiten können, oder schalten Sie andere 2,4G-Geräte während der Arbeit aus.

2. Bitte überprüfen Sie, ob der Blitz wieder bereit ist oder die Wiederbereitschaftsgeschwindigkeit mit der Geschwindigkeit der Serienaufnahmen Schritt gehalten hat (die Blitzbereitschaftsanzeige leuchtet auf) und sich nicht in einem Überhitzungsschutz oder einem anderen abnormalen Zustand befindet.

Bitte reduzieren Sie den Gang des Blitzes. Wenn es sich um den TTL-Modus handelt, können Sie versuchen, in den M-Modus zu wechseln (im CTTL-Modus ist einmaliges Vorblinken erforderlich).

3. Ob Blinker und Blitz zu nahe sind (Abstand < 0,5m)

Bitte schalten Sie den "drahtlosen Nahbereichsmodus" am Blitzauslöser ein: Stellen Sie die Blitzauslöseentfernung auf 0-30 m ein.

4. Ob sich der Blitzauslöser und das Empfangsgerät in einem niedrigen Leistungszustand befinden

Bitte laden oder ersetzen Sie die Batterie rechtzeitig, um den Blitzauslöser und den Empfänger in einem eingeschalteten Zustand zu halten.

Wartung und Pflege des Blitzauslösers

Stürze vermeiden: Wenn es starken Kollisionen oder Vibrationen ausgesetzt ist, kann es zu Fehlfunktionen des Blitzauslösers kommen.

Trocken halten: Dieses Produkt ist ein nicht wasserdichtes Produkt. Ein Ausfall kann auftreten, wenn es in Wasser getaucht oder in eine Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit gebracht wird. Der Rost in der inneren Struktur kann eine Reparatur unmöglich machen.

Plötzliche Temperaturänderungen vermeiden, z. B. das Betreten und Verlassen eines warmen Gebäudes an einem kalten Tag, da dies zu Kondensation im Blitzauslöser führen kann. Um Kondensation zu vermeiden, legen Sie den Blitzauslöser bitte vorher in eine Einkaufstasche oder Plastiktüte, um Temperaturmutationen zu vermeiden.

Halten Sie sich von starken Magnetfeldern fern: Starke statische Elektrizität oder starke Magnetfelder, die von Geräten wie Rundfunksendern erzeugt werden, können den normalen Betrieb dieses Produkts beeinträchtigen.

Produktgarantie

Sehr geehrter Kunde, diese Garantiekarte ist ein wichtiger Garantienachweis. Bitte füllen Sie sie gemeinsam mit dem Verkäufer aus und bewahren Sie sie an einem sicheren Ort auf, vielen Dank!

Informationen zum Produkt	Modellnummer	Produkt-Barcode
Benutzerinformationen	Name	Tel.
	Postanschrift	
	Name	
	Tel.	
	Postanschrift	
	Datum des Verkaufs	
Anmerkung		

Anwendbare Produkte

Dieses Dokument gilt für Produkte, die in den entsprechenden Produktgarantieinformationen aufgeführt sind (siehe Anweisungen später) und andere Produkte oder Komponenten, die nicht Teil dieses Bereichs sind (z. B. Werbeartikel, Werbegeschenke und andere werksseitige Teile usw.), fallen nicht unter diese Garantieverpflichtung.

Gewährleistungsfrist

Die entsprechende Garantiezeit für Produkte und Komponenten basiert auf den entsprechenden Produktgarantieinformationen. Die Gewährleistungsfrist beginnt mit dem Datum des ersten Kaufs des Produkts, und das Datum des Kaufs ist das Datum der Registrierung der Garantiekarte zum Zeitpunkt des Kaufs.

Wie erhalten Sie einen Garantieservice

Um den Service zu garantieren, können Sie sich direkt an den Produktverkäufer oder die autorisierte Serviceagentur wenden oder uns unter der Kundendienst-Telefonnummer der Shenniu-Produkte anrufen, und unser Servicepersonal kann den Service für Sie arrangieren. Wenn Sie eine Garantie beantragen, sollten Sie eine gültige Garantiekarte als Garantienachweis vorlegen, falls Sie diese erhalten. Wenn Sie keine gültige Garantiekarte vorlegen können, können wir Ihnen auch eine Garantie gewähren, wenn wir bestätigen können, dass das Produkt oder Teil von der Garantie abgedeckt ist, aber dies ist nicht unsere Verpflichtung.

Umstände, bei denen die Garantie nicht gilt

Die Gewährleistungen und Dienstleistungen gemäß diesem Dokument gelten nicht ① das Produkt oder Teil überschreitet die entsprechende Garantiezeit, wenn das Produkt den folgenden Bedingungen unterliegt; ② Ausfall oder Beschädigung durch unsachgemäße oder unsachgemäße Verwendung, Wartung oder Verwahrung, wie unsachgemäße Handhabung; Nicht zur Verwendung für den vernünftigerweise vorgesehenen Zweck des Produkts; Unsachgemäßes Einstecken externer Geräte; Drop oder externe Kraftdrücken; Exposition gegenüber ungeeigneten Temperaturen, Lösungsmitteln, Säuren, Laugen, Überschwemmungen oder feuchten Umgebungen; ③ Ausfall oder Beschädigung durch Installation, Reparatur, Änderung, Ergänzung oder Entfernung durch eine nicht-Shenniu autorisierte Stelle oder Person; ④ Die ursprünglichen Identifikationsinformationen des Produkts oder Teils werden geändert, geändert oder entfernt; ⑤ Keine gültige Garantiekarte; ⑥ Ausfall oder Beschädigung durch die Verwendung von Software, die nicht gesetzlich zulässig, nicht standardmäßig oder öffentlich vertrieben ist; ⑦ Ausfall oder Beschädigung durch höhere Gewalt oder Unfall; ⑧ Sonstige Ausfälle oder Schäden, die nicht durch Qualitätsprobleme mit dem Produkt selbst verursacht wurden. In den oben genannten Fällen sollten Sie eine Lösung von der zuständigen Partei suchen, für die Shen Niu nicht verantwortlich ist. Wenn das Produkt aufgrund von Teilen, Zubehör oder Software, die nicht unter die Garantie oder Garantie fallen, nicht ordnungsgemäß funktioniert, ist es kein Fehler, der von der Garantie abgedeckt ist. Normale Verfärbung, Verschleiß und Verbrauch während der Verwendung des Produkts ist kein Fehler, der durch die Garantie abgedeckt wird.

Produktgarantie- und Service-Support-Informationen

Die Gewährleistungsfrist und die Art der Dienstleistung des Produkts erfolgen gemäß den folgenden Produktgarantieinformationen:

Produktkategorie	Komponentenname	Garantiezeit (Monate)	Art der Garantieleistung
Komponente	Leiterplatte	12	Kundenreparatur
	Batterie	3	Kundenreparatur
	Ladegerät, Netzkabel, Synchronkabel und andere Teile mit Live-Performance.	12	Kundenreparatur
Anmerkung	wie Blitzröhre, Modellierbirne, Schale, Schutzhülle, Verriegelung, Verpackung usw. Nein	No	Without warranty

eine GarantieShen niu Produkte After-Sales-Service Telefon 0755-29609320-8062