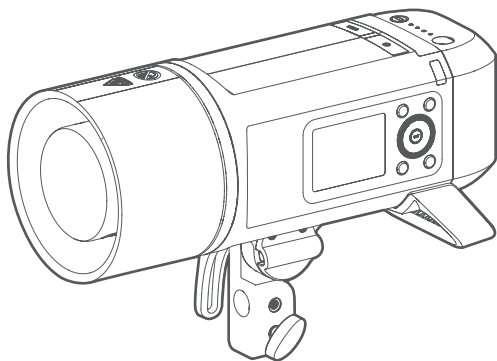


Godox



AD600Pro II

Integriertes Outdoor-Aufnahmeblitzlicht
一体型アウトドア撮影フラッシュライト

Benutzerhandbuch
取扱説明書

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 das Produkthandbuch sorgfältig und vollständig durch. Befolgen Sie strikt die Sicherheitshinweise im Handbuch. Andernfalls kann es zu Tod, schweren Verletzungen, Produktschäden oder anderen Sachschäden kommen.
2. Es liegt eine hohe Spannung an, wenn der Blitz funktioniert. Die interne Kapazität des Geräts wird nach dem Herunterfahren für eine gewisse Zeit weiter aufgeladen.
3. Dieses Produkt ist eine professionelle Lampe, Kinder dürfen es nicht benutzen. Wenn sich Kinder in der Nähe befinden, müssen Erwachsene genau beaufsichtigen, um zu verhindern, dass Kinder mit Leuchten zusammenprallen oder diese unbefugt benutzen und Personen verletzen.
4. Diese Leuchte ist keine gewöhnliche Lampe und darf nicht für die Allgemeinbeleuchtung verwendet werden. Personen mit Augenbeschwerden oder empfindlichen Augen sollten diese Leuchte nicht benutzen oder direkt in sie hineinschauen.
5. Bei der Verwendung ist Vorsicht geboten. Der Kontakt mit Hochtemperaturkomponenten wie Blitzröhren ist strengstens untersagt, um Verbrennungen zu vermeiden.
6. Unter keinen Umständen ist es verboten, das Blitzlicht direkt auf das menschliche Auge (insbesondere auf die Augen von Säuglingen) zu richten, da dies sonst in kurzer Zeit zu Sehstörungen führen kann. Wenn Sie sich unwohl fühlen, sollten Sie sofort das Licht ausschalten, die Verwendung einstellen und rechtzeitig einen Arzt aufsuchen.
7. Wenn die Blitzröhre beschädigt ist, sollte sie sofort gestoppt werden. Der Hersteller, der Kundendienst oder qualifiziertes Wartungspersonal sollten rechtzeitig kontaktiert werden, um sie im Falle eines Unfalls auszutauschen.
8. 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.
9. Bevor Sie die Lichtröhre, das Schutzglas oder die Sicherung austauschen, müssen Sie die Stromversorgung trennen oder die Batterie (falls vorhanden) entfernen, um sicherzustellen, dass die Lampe vollständig von der Stromversorgung getrennt ist. Lassen Sie die Lampe 10 Minuten abkühlen, bevor Sie sie austauschen. Tragen Sie während des Betriebs isolierte/oder isolierte Handschuhe.
10. Das Produkt muss ausgeschaltet sein, wenn der Lampenstecker herausgezogen ist. Es muss überprüft werden, ob es vollständig klemmt, wenn der Stecker eingesteckt ist.
11. Wenn das Produkt während des Gebrauchs durch Fallenlassen, Quetschen oder starke Stöße zerbricht, muss es sofort ausgeschaltet werden, um Verletzungen durch Stromschlag durch Kontakt mit internen elektronischen Bauteilen zu vermeiden.
12. Einige Produkte haben lange Netzkabel. Bitte platzieren Sie sie richtig, um den Kontakt mit Wärmequellen zu vermeiden oder andere auszulösen. Es wird empfohlen, das Original-Netzkabel zu verwenden. Schäden, die durch nicht originale Leitungen verursacht werden, fallen nicht unter die Garantie.
13. Ziehen Sie vor der Reinigung und Reparatur den Netzstecker aus der Steckdose. Ziehen Sie das Netzkabel nicht gewaltsam, der richtige Weg ist, den Stecker mit beiden Händen zu ziehen.
14. 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.

15. Zerlegen Sie dieses Produkt nicht ohne Genehmigung. Wenn das Produkt ausfällt, muss es vom Unternehmen oder autorisiertem Wartungspersonal inspiziert und repariert werden.

16. Stellen Sie vor dem Lagern des Geräts sicher, dass das Gerät vollständig gekühlt ist, und ziehen Sie das Netzkabel ab. Legen Sie es in das Gerätepaket oder an einen belüfteten und trockenen Ort.

17. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren flüchtigen Lösungsmitteln wie Alkohol, Benzin oder Gasen wie Methan, Ethan usw. auf.

18. Es ist verboten, dieses Gerät in explosionsgefährdeter Umgebung zu verwenden oder zu lagern.

19. Während und nach dem Betrieb muss der Abstand zwischen der Lampenfassung des Geräts und dem Benutzer und anderen Personen sowie wärmeempfindlichen oder brennbaren Gegenständen immer mindestens 1 Meter betragen.

20. Es ist strengstens verboten, den Kühlkörper des Geräts abzudecken!

21. Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht vom Unternehmen genehmigt wurde, um Feuer, Stromschlag oder Personenschäden zu vermeiden.

22. 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.

23. Einige Produkte sind mit Schutzhüllen ausgestattet, die vor Gebrauch entfernt werden müssen.

24. 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.

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

26. 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.

27. Das Produkt ist mit einer Lithiumbatterie ausgestattet. Für die folgende Lagerungsempfehlungen gelten: Batterie vor der Lagerung auf ca. 50 % laden und entladen; Batterie mindestens alle 6 Monate auf ca. 50 % laden; Ersatzbatterie separat lagern; Lagertemperatur zwischen 0 °C und 40 °C.

Das Produkt wird mit Lithiumbatterien betrieben. Bitte beachten Sie Folgendes:

- Zerlegen, zerquetschen oder durchbohren Sie die Batterie nicht;
- Vermeiden Sie einen Kurzschluss der Batteriekontakte;
- Entsorgen Sie Batterien nicht in Feuer oder Wasser;
- Setzen Sie Batterien keinen Temperaturen über 60 °C aus;
- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf;
- Schützen Sie Batterien vor übermäßigen Stößen oder Vibrationen;
- Verwenden Sie keine beschädigten Batterien;
- Wenn die Batterie ausläuft, vermeiden Sie den Kontakt mit der auslaufenden Flüssigkeit;
- Wenn das Auge mit der Batterieflüssigkeit in Berührung kommt, sofort mindestens 15 Minuten lang mit Wasser ausspülen und die Augenlider anheben, bis keine Flüssigkeit mehr vorhanden ist.

29. Bevor Sie mit Batterien umgehen, bestätigen Sie bitte die einschlägigen lokalen Gesetze und Vorschriften und halten Sie sie ein.
30. Die Garantiezeit für dieses Gerät beträgt ein Jahr. Verbrauchsmaterialien (wie Batterien), Adapter, Netzkabel und anderes Zubehör fallen nicht unter die Garantie.
31. Nicht autorisierte Reparaturen disqualifizieren die Garantie und die Reparaturkosten werden in Rechnung gestellt.
32. Bitte überprüfen Sie bei Erhalt der Lithiumbatterie den Batteriestatus und die Stromversorgung. Bei Qualitätsproblemen wenden Sie sich bitte innerhalb der Garantiezeit an einen autorisierten Godox-Händler.
33. Fehler, die durch unsachgemäßen Betrieb verursacht werden, fallen nicht unter die Garantie.

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	34
Hauptmerkmale	34
Warnung	35
Teilebezeichnung	36
Stückliste	37
Zusätzliches erhältbares Zubehör	38
Reflektorabdeckung/Leuchtröhre des Blitzlichts ein-/ausbauen	38
Blitzwinkel einstellen	39
Ein/Ausschalten	40
Display	40
Batteriehinweise	41
Hochgeschwindigkeitssynchronisation	43
M: manuelles Blitzen	44
Multi Stroboskop	46
TTL: Automatisches Blitzen	48
Funkübertragung (2,4G)	48
Blitzmodus	51
Ursachen und Lösungen fürs Auslassen beim drahtlosen Blitzen bei Godox 2,4G	51
Stylingleuchte	52
Benutzerdefinierte Funktionen	53
Auslösen durch Synchronbuchse	54
Schutzfunktionen	54
Technische Daten	56
Firmware-Aktualisierung	57
Wartung und Pflege	57

Vorwort

Das integrierte Outdoor Blitzgerät AD600Pro II ist ein kabelloses TTL Blitzgerät mit hoher Leistung, abnehmbarer Lithium-Batterie und einfachem Transport. Es nutzt das integrierte Godox 2.4G Wireless X System und kann mit Blitzauslösern der XPro, XPro II, X2T und X3 Serie verwendet werden, um das AD600Pro II Blitzgerät im M / Multi / TTL Modus fernzusteuern. Gleichzeitig kann er auch in Kombination mit Godox Aufsteckblitzlichtern, externen Blitzern und Studioblitzern mit Master-Slave-Funktion verwendet werden. Mit dem Blitzlicht AD600Pro II wird das Fotografieren für Sie viel einfacher. Bei komplexen Lichtwechseln kann automatisch eine genaue Blitzbelichtung erzielt werden. Die Aufnahme ist somit leicht und bequem.

Das Blitzgerät AD600Pro II verfügt über eine hohe Leistung und eine große Batteriekapazität. Es unterstützt eine hohe Geschwindigkeit während des gesamten Prozesses. Eine einzelne Lampe kann Sonnenlicht ausblenden. Die freiliegende Leuchtstoffröhre und die hocheffiziente Reflektorabdeckung sorgen für eine gute Lichtqualität bei Außen- und Realaufnahmen. Der AD600Pro II ist ein absoluter Spitzenblitz, der sich sowohl durch seine Portabilität als auch durch seine hohe Lichtqualität auszeichnet. Er ist die ideale Lichtquelle für freiberufliche Werbefotografen, Journalisten, Hobbyfotografen, Hochzeitsfotografen, etc.

Hauptmerkmale

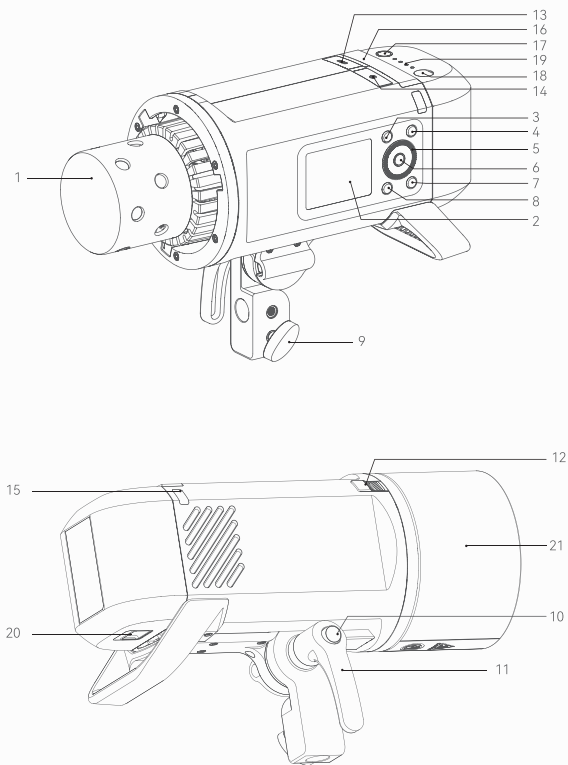
- **Schnelle Wiederbereitschaft:** 0,01-0,9 Sek.(Maximale Leistung).
- **Konstante Farbtemperatur:** Mit dieser Funktion beträgt die Farbtemperaturdrift der Gänge während des gesamten Prozesses etwa ± 100 K
- **LED-Stylingleuchte:** Zweifarbiges 40W-LED-Stylingleuchte hoher Leistung, mit frei einstellbarer Helligkeit und Farbtemperatur.
- **Studiolichtqualität:** Leistung bis zu 600 WS, Blitzindex GN87 (m ISO 100, Hochleistungsreflektor verwenden), 360 Blitze bei voller Leistung, Unterstützung der Hochgeschwindigkeitssynchronisation von 1/8000 Sekunde.
- **Präzises Dimmen:** Leistungseinstellung von 1/512 bis 1/1, präzise Feinabstimmung in Schritten von 0,1 unter jedem Gang und mehr Kontrolle über die Lichteffekte.
- **Voll kompatibel:** Es unterstützt das M / Multi-Blitzsystem und das drahtlose TTL-System von Canon, Nikon, Fujifilm, Olympus, Sony, Leica, Pentax und anderen Kameras. Es ist voll kompatibel und kann als Slave-Einheit für drahtlose Blitzsysteme mit mehreren Leuchten verwendet werden.
- **Drahtlose Steuerung:** Eingebautes drahtloses 2,4G X-System, Shenniu-Blitzauslöser wird separat erworben, um eine Fernbedienung zu erreichen, während eine 3,5mm-Synchronisationsbuchse verbleibt, die eine Vielzahl von Synchronisationsauslösemethoden realisieren kann.
- **Visuelle Anzeige:** Jede Gruppe der Gruppenanzeigeleuchten hat eine eigene Farbe, und die 16 Farben ermöglichen es, die aktuelle Gruppe beim Umschalten zu erkennen, ohne auf den Bildschirm schauen zu müssen, wenn man sich außerhalb des Geräts befindet.
- **Tragbar beim Betrieb:** Eingebetteter 2,8Zoll-Farbbildschirm, ausgestattet mit Rollrad, stufenlose Einstellung möglich, der Spleißkörper ermöglicht Klassifizierung und Aufbewahrung von Leuchtröhren und Batterien.
- **Komplettes Zubehör:** Es verwendet das Bajonett, das eine breite Palette von Anwendungen bietet. Es kann mit einer Vielzahl von Lichteffektzubehörteilen verwendet werden, die reichhaltig und praktisch sind.

Warnung

- ▲ Bitte halten Sie das Produkt trocken.
- ▲ Zerlegen Sie das Produkt nicht unbefugt. Wenn das Produkt ausfällt, muss es vom Unternehmen oder autorisiertem Wartungspersonal inspiziert und repariert werden.
- ▲ Zerlegen, Stoßen, Quetschen oder Werfen ins Feuer sind verboten und verwenden Sie es nicht weiter, wenn starke Ausbauchungen auftreten.
- ▲ Stellen Sie das Produkt nicht in einer Umgebung mit hohen Temperaturen von mehr als 50 Grad Celsius auf.
- ▲ Blinken Sie die Lampenfassung nicht direkt auf das menschliche Auge (insbesondere nicht auf die Augen des Babys), da dies für kurze Zeit zu Sehstörungen führen kann.
- ▲ Verwenden Sie Blitzgeräte nicht in der Nähe von Chemikalien, brennbaren Gasen oder anderen besonderen Stoffen, die auf Blitzgeräte empfindlich reagieren und Feuer oder elektromagnetische Störungen verursachen können. Achten Sie in diesen Fällen auf die zugehörigen Warnschilder.
- ▲ Dieses Produkt ist nicht wasserdicht. Bitte seien Sie an Regentagen und in feuchter Umgebung wasserdicht.
- ▲ Bitte entfernen Sie die Schutzabdeckung der Lampenfassung, bevor Sie dieses Produkt verwenden.

Teilebezeichnung

Körper



1. Blitzröhre
2. Farbdisplay
7. MENÜ-Taste
4. MODE-Taste
5. Einstellwählscheibe
6. SET-Taste
7. Schalter/Testblitztaste
8. Stylingleuchtentaste
9. Verriegelungsknopf der Lampenhalterung
10. Griffbefestigung
11. Griff

12. Bajonettklemme
13. USB-C-Schnittstelle für Upgrade
14. 3,5mm-Synchronbuchse
15. Gruppenanzeigeleuchte × 2
16. Lichtsteuerungsempfänger
17. Batteriestandsanzeigetaste
18. Batterie-ladeöffnung
19. Batterieleistungsanzeigeleuchte
20. Schiebestück des Batteriekastens
21. Reflektorabdeckung für Schirm

Stückliste



Leuchtkörper × 1



Leuchtröhre × 1



Batterie × 1



Ladegerät × 1



Netzkabel × 1



Schutzdeckel für
Schirmabdeckung × 1



Reflektorabdeckung
für Schirm × 1



Anleitung × 1

Zusätzliches erhältbares Zubehör

Lampenfassung: H600P tragbare Lampenfassung

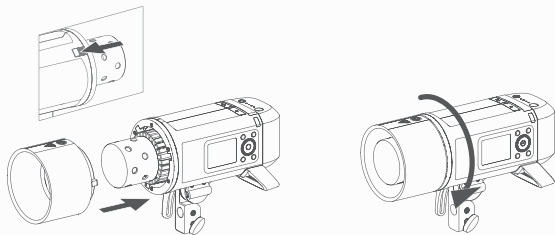
Stromversorgung: AC26 Wechselstromversorgung, UC46USB Ladegerät.

Blitzauslöser: Serien XPro, XPro II, X2T und X3.

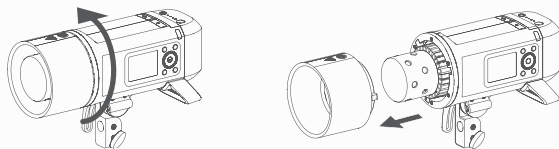
Lichteffektzubehör: Schirmförmige Softbox mit Schnellöffnung, Softbox wie kugelförmige Laterne, schnellinstallierbare parabolische Softbox, Radom, faltbarer Softschirm, Strahlrohr und Lichtstativ usw.

Reflektorabdeckung/Leuchtröhre des Blitzlichts ein-/ausbauen

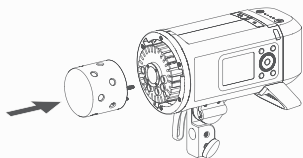
Reflektorabdeckung einbauen: Richten Sie die Reflektorabdeckung am Bajonett aus und setzen Sie ihn ein. Halten Sie sie gedrückt und drehen Sie sie im Uhrzeigersinn. Die Bajonettklemme wird automatisch verriegelt.



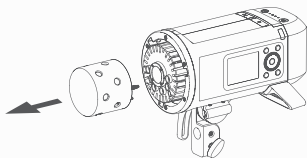
Reflektorabdeckung abbauen: Drücken Sie die Bajonettklemme. Drehen Sie dann die Reflektorabdeckung gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu entriegeln.



Leuchtröhre einbauen: Halten Sie die Bajonettklemme gedrückt. Entfernen Sie die Reflektorabdeckung oder anderes Zubehör. Richten Sie dann die Leuchtröhre des Blitzlichts auf die Lampenfassung aus und setzen Sie sie ein.



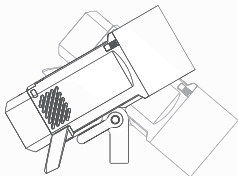
Leuchtröhre abbauen: Halten Sie die Bajonettklemme gedrückt. Entfernen Sie die Reflektorabdeckung oder anderes Zubehör. Halten Sie dann die Leuchtröhre des Blitzlichts fest und ziehen Sie sie parallel heraus.



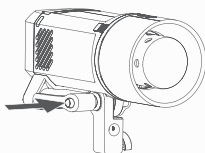
Hinweis: Tragen Sie immer Handschuhe, um die Sicherheit beim Ein- und Ausbau von Blitzröhren zu gewährleisten.

Blitzwinkel einstellen

1. Wenn die Griffbefestigung nicht herausgezogen ist, drehen Sie den Griff gegen den Uhrzeigersinn, um ihn zu entriegeln. Nachdem Sie den für das Gerät erforderlichen Winkel eingestellt haben, drehen Sie den Griff im Uhrzeigersinn, um ihn zu verriegeln und zu fixieren.



2. Wenn Sie beim Drehen des Griffs das Hindernis der Lampenfassung berühren, können Sie die Griffbefestigung gedrückt halten, um den Griff herauszuziehen, den Abstand zu vergrößern und die obige Bedienung 1 fortzusetzen.



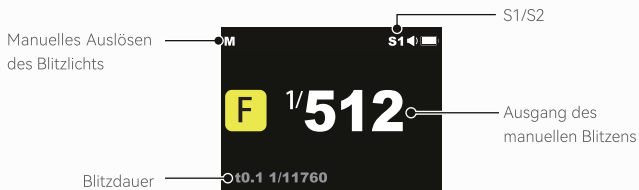
Ein-/Ausschalten

1. Halten Sie die Schaltertaste gedrückt und das Entsperrsymbol () erscheint auf dem Bildschirm. Drehen Sie dann den Einstellknopf im Uhrzeigersinn, um ihn einzuschalten.
2. Halten Sie die Schaltertaste gedrückt und schalten Sie den Bildschirm aus.

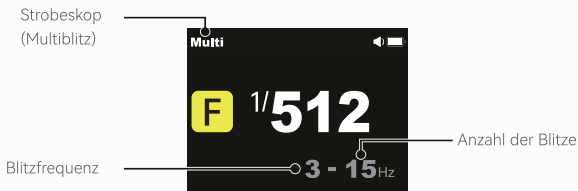
Hinweis: Bitte schalten Sie das Gerät aus, wenn es längere Zeit nicht benutzt wird. Dieses Produkt verfügt über eine automatische Abschaltfunktion. Sie finden die automatische Abschaltfunktion in der Menüleiste, um sie einzustellen.

Display

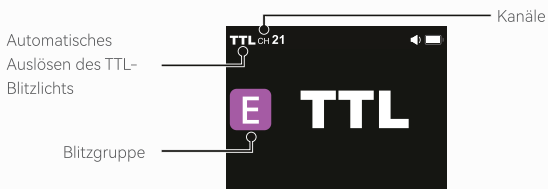
(1) M Manuelles Blinken



(2) Multi Stroboskop



(3) TTL Automatisches Auslösen



Batteriehinweise

Eigenschaften

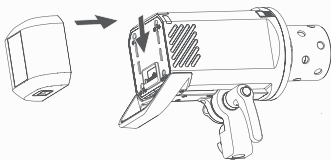
1. Dieses Produkt verwendet Lithiumbatterien, die 300-maliges wiederholtes Aufladen und Entladen unterstützen und eine lange Lebensdauer haben.
2. Der eingebaute Stromkreis ist sicher und zuverlässig und verfügt über einen Überladungsschutz, einen Überentladungsschutz, einen Überstromschutz und einen Kurzschlusschutz.
3. Mit dem Standardbatterieladegerät dauert die Ladezeit von schwacher Batterie bis voller Batterie nur etwa 2 Stunden.

Hinweise

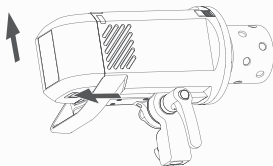
- ▲ Vermeiden Sie positive und negative Kurzschlüsse.
- ▲ Die Batterie ist nicht wasserdicht, tauchen Sie sie nicht in Nebel oder Wasser;
- ▲ Die Batterie ist außerhalb der Reichweite von Kindern aufzubewahren.
- ▲ Lassen Sie die Batterien nicht länger als 24 Stunden aufgeladen.
- ▲ Batterien sollten an einem kühlen, trockenen und belüfteten Ort aufbewahrt werden.
- ▲ Legen Sie Batterien nicht in die Nähe und in das Feuer;
- ▲ Entsorgen Sie Batterien nach dem Verschrotten gemäß den örtlichen Vorschriften.
- ▲ Wenn die Batterie länger als 3 Monate nicht verwendet wird, laden Sie sie bitte vollständig auf.

Batterie ein-/ausbauen

1. Einbau: Richten Sie den Batteriesteckplatz auf den Hauptbatteriesteckplatz aus und drücken Sie ihn nach unten, bis das Verschlusselement festsitzt.



2. Abbau: Halten Sie die Batteriekastenklemme gedrückt, während Sie die Batterie nach oben aus dem Batteriesteckplatz schieben, und Sie können sie entfernen.



Akkuleistung

Nachdem die Batterie richtig eingelegt ist, können Sie das Blitzlicht mit Strom versorgen. Drücken Sie einfach die Akkuleistungsanzeigetaste. Nachdem die Akkuleistungsanzeige aufleuchtet, können Sie die aktuelle Akkuleistung anzeigen. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der nachstehenden Tabelle.

Anzeigeleuchte der Akkuleistung an der Batterie (Anzeige und Verwaltung der Batterieleistung ohne Last)	Bedeutungen
1 rot + 3 grün	75%~100%
1 rot + 2 grün	50%~75%
1 rot + 1 grün	25%~50%
1 rot	3%~25%
2% rote Leuchte blinkt, 1% Kontrollleuchte leuchtet nicht auf	<2% der Batterie ist fast leer. Dieser Zustand unterstützt keinen Betrieb des Blitzlichts. Der Alarm wird eine Minute vorher ausgelöst und schaltet sich nach 3 Minuten automatisch aus. Anm.: Bitte laden Sie die Batterie bei diesem Status so schnell wie möglich (innerhalb von 10 Tagen) vor der Verwendung oder Lagerung auf.

Hinweis: Die Anzeige ist im Allgemeinen die gleiche, aber es wird einige Unterschiede geben, wenn die Gänge abwechselnd sind.

Anweisungen zur Aktivierung der Batterie


Aufgrund des Upgrades der AD600Pro II-Batterie wird sie automatisch in den Ruhezustand versetzt, wenn Sie die Batterie länger als einen Monat nicht benutzt haben. Wenn Sie die Batterie nach einem Monat wieder verwenden oder aufladen, versuchen Sie bitte, die Batterie zu aktivieren.

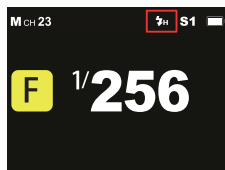
Aktivierungsmethode: Drücken Sie einfach auf die rechte Seite der Batterieanzeige, um die Batterie zu aktivieren.

Aktivierungsmethode: Drücken Sie einfach die rechte Seite der Batterieleistungsanzeigetaste, um sie zu aktivieren.

Hochgeschwindigkeitssynchronisation



Mit der Hochgeschwindigkeitssynchronisation (FP-Blitz) können Sie den Blitz synchron bei aller Verschlusszeit verwenden. Im HSS-Modus ist es besonders praktisch, die Blende zu verwenden, um zuerst das Porträt beim Blitzen nachzufüllen.

1. Drücken Sie kurz die MENU-Taste, um das Menü aufzurufen. Drehen Sie das Wahlrad, um die HSS auszuwählen. Drücken Sie kurz die SET-Taste und drehen Sie das Wahlrad, um ihn selektiv ein- oder auszuschalten. Drücken Sie nach der Einstellung kurz die MENU-Taste, um zur Hauptschnittstelle zurückzukehren. Die obere Statusleiste ist () zu sehen.



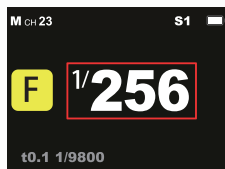
2. Bitte verwenden Sie den Blitzauslöser der X1-Serie / XPro I-Serie / XPro II-Serie / X2T / X3-Serie

Hinweis:

- Wenn die Verschlusszeit gleich oder langsamer als die maximale Blitzsynchronisierungsgeschwindigkeit der Kamera eingestellt ist, wird <  > nicht im Sucher angezeigt.
- Bei der Hochgeschwindigkeitssynchronisation gilt: Je höher die Verschlusszeit, desto kleiner die effektive Blitzreichweite.
- Um den normalen Blitz wiederherzustellen, gehen Sie in die Menüleiste, um die HSS-Funktion auszuschalten. Das Symbol <  > im Hauptbildschirm verschwindet.
- Im Modus HSS kann der Stroboskop nicht eingestellt werden.
- Nach 64 aufeinanderfolgenden Hochgeschwindigkeitssynchronisationen kann die Wärmeschutzfunktion des Blitzes aktiviert werden.

M: manuelles Blitzen

Sie können die Blitzleistung im Gang von 0,1 zwischen 1/512 Leistung und 1/1 voller Leistung einstellen. Um die richtige Blitzbelichtung zu erhalten, verwenden Sie ein tragbares Blitzmessgerät, um die gewünschte Blitzleistung zu bestimmen. Drücken Sie kurz die MODE-Taste, damit der Bildschirm < **M** > anzeigt. Drehen Sie dann das Wahlrad, um die Blitzleistung einzustellen.



Blitzausgang anzeigen

Wenn die Blitzleistung während der Aufnahme geändert wird, zeigt die folgende Tabelle deutlich, wie der Blendenwert geändert wird. Sie können das Änderungsgesetz des Blendenwerts überprüfen, wenn Sie die Lichtleistung erhöhen oder verringern.

Drehen Sie das Wahlrad im Uhrzeigersinn, um die Blitzleistung zu erhöhen, und gegen den Uhrzeigersinn, um die Blitzleistung zu verringern.

1/512	1/512 (0.1~0.9)
1/256	1/256 (0.1~0.9)
1/128	1/128 (0.1~0.9)
1/64	1/64 (0.1~0.9)
1/32	1/32 (0.1~0.9)
1/16	1/16 (0.1~0.9)
1/8	1/8 (0.1~0.9)
1/4	1/4 (0.1~0.9)
1/2	1/2 (0.1~0.9)
1/1	(volle Leistung)

S1 Lichtsteuereinheit einstellen

Drücken Sie kurz die MENU-Taste, um das Menü aufzurufen. Drehen Sie das Wahrad, um den Blitzauslöser der Lichtsteuerung auszuwählen. Drücken Sie kurz die SET-Taste und drehen Sie das Wahrad, um unter AUS/S1/S2 zu wählen. Drücken Sie kurz die MENU-Taste, um nach der Einstellung S1 zur Hauptschnittstelle zurückzukehren.

An dieser Stelle kann der Blitz als Zusatzlicht verwendet werden, um eine Vielzahl von Lichteffekten zu erzeugen, die für manuelle Blitzumgebungen geeignet sind. Es löst den Blitz mit der ersten Blitzsynchronisation des Hauptblitzes aus. Der Effekt ist konsistent mit der Verwendung eines drahtlosen Blitzes.

S2 Lichtsteuereinheit einstellen

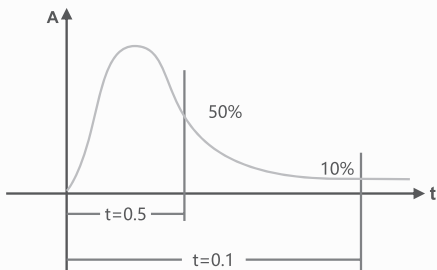
Drücken Sie kurz die MENU-Taste, um das Menü aufzurufen. Drehen Sie das Wahrad, um den Blitzauslöser der Lichtsteuerung auszuwählen. Drücken Sie kurz die SET-Taste und drehen Sie das Wahrad, um unter AUS/S1/S2 zu wählen. Drücken Sie dann kurz die MENU-Taste, um nach der Einstellung S2 zur Hauptschnittstelle zurückzukehren.

Der Blitz kann nun als Zusatzlicht für TTL-Blitzumgebungen verwendet werden. Mit der Anti-Vorblitzfunktion kann mit der Lichtsteuerung über die Kamera mit Vorblitzfunktion eine synchrone Aufnahme erreicht werden. Es löst den Blitz synchron mit dem zweiten Blitz des Hauptblitzes aus, dh 2 lichtgesteuerte Blitze.

Anm.: S1/S2 lichtgesteuertes Blitzauslösen wird nur im M-Modus unterstützt.

Blitzdauer anzeigen

Die Blitzdauer ist die Zeitspanne vom Beginn des Blitzes bis zur Halbspitze des Blitzes. Die Halbspitze wird als $t = 0,5$ ausgedrückt. Um dem Fotografen detailliertere Aufnahmewerte zu liefern, verwendet dieses Produkt $t = 0,1$. Die folgende Abbildung zeigt den Unterschied zwischen $t = 0,5$ und $t = 0,1$.



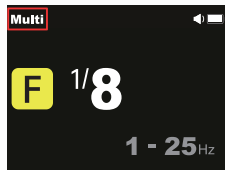
Hinweis: Die Blitzdauer wird nur angezeigt, wenn sich der M-Modus befindet und die HSS ausgeschaltet ist.



Multi: (Stroboskop)

Mit Stroboskopblitzen können Sie eine Reihe von schnellen Blitzen emittieren, die mehrere Bilder eines sich bewegenden Objekts auf einem einzigen Foto aufnehmen können. In den folgenden drei Schritten werden der Blitzausgang, die Anzahl der Blitze und die Blitzfrequenz (die Anzahl der Blitze pro Sekunde in Hz) eingestellt.

1. Drücken Sie kurz die MODE-Taste, damit der Bildschirm <Multi> anzeigt, und drehen Sie das Wahrad, um die Blitzleistung einzustellen.
2. Drücken Sie kurz die SET-Taste und drehen Sie das Wahrad, um die Anzahl der Blitze einzustellen.
3. Drücken Sie kurz die SET-Taste und drehen Sie das Wahrad, um die Blitzfrequenz einzustellen.



Verschlusszeit rechnen

Während des Stroboskopblitzes sollte der Verschluss geöffnet bleiben, bis der Blitz stoppt. Verwenden Sie die folgende Formel, um die Verschlusszeit zu berechnen. Richten Sie sie dann mit Ihrer Kamera ein.

Anzahl der Blitze / Blinkfrequenz = Verschlusszeit

Wenn beispielsweise die Anzahl der Blitze 10 beträgt, beträgt die Blinkfrequenz 5 Hz und die Verschlusszeit mindestens 2 Sekunden.

Hinweis:

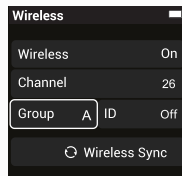
- Für Probanden mit starken Reflexionen ist es effektiver, Stroboskopblitze vor einem dunklen Hintergrund zu verwenden.
- Stativ und TTL-Blitz werden empfohlen.
- Das Blitzlicht kann nicht eingestellt werden, wenn der Blitzausgang 1/1 und 1/2 ist.
- "buLb" kann auch beim Stroben verwendet werden.
- Wenn die Anzahl der Blitze als -- angezeigt wird, blinkt der Blitz kontinuierlich, bis der Verschluss geschlossen oder die Batterie entladen ist. Wie in der folgenden Tabelle gezeigt, wird die Anzahl der Blitze begrenzt.

Maximale Anzahl vom Stroboskop

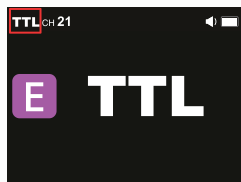
Blitzausgang \ Hz	1	2	3	4	5	6-7	8-9	10	11	12-14	15-19	20-50	60-100
1/4	7	6	5	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2
1/8	14	14	12	10	8	6	5	4	4	4	4	4	4
1/16	30	30	30	20	20	20	10	8	8	8	8	8	8
1/32	60	60	60	50	50	40	30	20	20	20	18	16	12
1/64	90	90	90	80	80	70	60	50	40	40	35	30	20
1/128	100	100	100	100	100	90	80	70	70	60	50	40	40
1/256	100	100	100	100	100	90	80	70	70	60	50	40	40
1/512	100	100	100	100	100	90	80	70	70	60	50	40	40

TTL: Automatisches Blitzen

Im TTL-Modus erkennt das Lichtmesssystem der Kamera das vom Motiv reflektierte Blitzlicht und passt die Blitzleistung automatisch so an, dass Motiv und Hintergrund gleichmäßig belichtet werden. Rufen Sie das Menü auf, indem Sie kurz die MENU-Taste drücken. Um die drahtlose Funktion einzuschalten, stellen Sie die Gruppe auf eine von A bis E ein und drücken Sie nach Abschluss der Einstellung zweimal auf das MENÜ, um zur Hauptschnittstelle zurückzukehren.



Ein kurzer Druck auf die MODE-Taste bewirkt, dass auf dem Bildschirm <TTL> angezeigt wird, wodurch der Blitz in den TTL-Modus wechseln kann.



Funkübertragung (2,4G)

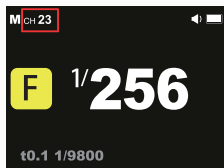
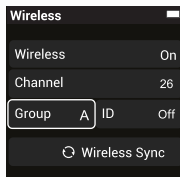
AD600Pro II verwendet ein 2,4G drahtloses X-System, das perfekt mit anderen Modellen unserer Fabrik kombiniert werden kann. Kompatible Kameras als Sklave-Einheiten sind Canon, Nikon, Sony, Olympus, Panasonic, Fujifilm, Pentax, Lycra usw., die automatisch entsprechend der Master-Steuereinheit ohne manuelle Einrichtung geschaltet werden.

Als Sklaveneinheit kann AD600Pro II von der Mastereinheit mit drahtloser Übertragungsfunktion gesteuert werden. Die Modelle sind wie folgt:

XPROII-Serie / X3-Serie / X2T-Serie / V1Pro-Serie / V1-Serie / V860III-Serie usw.)

Einstellungen für Drahtlos

Drücken Sie kurz die MENU-Taste, um das Menü aufzurufen. Drehen Sie das Wahlrad, um das drahtlose Gerät auszuwählen. Drücken Sie kurz die SET-Taste und drehen Sie das Wahlrad, um den drahtlosen Schalter/Kanal/Gruppe/Identifikationsnummer/drahtlose Synchronisierung auszuwählen. Drücken Sie kurz die SET-Taste und drehen Sie das Wahlrad, um eines der Elemente einzustellen. Drücken Sie nach der Einstellung kurz die MENU-Taste, um zum Menü zurückzukehren. Drücken Sie kurz die MENU-Taste erneut, um zum Hauptmenü zurückzukehren.



Kommunikationskanal einrichten

Wenn sich am Aufnahmestandort mehr als ein drahtloses Blitzsystem befindet, können Sie Signalstörungen verhindern, indem Sie den Kommunikationskanal ändern oder Identifikationsnummer festlegen. Stellen Sie jedoch sicher, dass die Mastereinheit und die Sklavereinheit auf denselben Kanal eingestellt sind.

Drahtlos	EIN/AUS
Kanäle	1-32
Gruppe	0-9, A-F
ID	AUS, 1-99
Drahtlose Synchronisation	Drücken Sie kurz die SET-Taste für die drahtlose Synchronisierung

Für die Verwendung am Beispiel vom Blitzauslöser X3:

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: 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. AD600Pro II Blitzlicht einstellen: Drücken Sie kurz die MENU-Taste, um Drahtlos auszuwählen, geben Sie die Drahtlos Einstellungen ein, um diese Funktion zu aktivieren, und stellen Sie den Kanal und die Identifikationsnummer so ein, dass sie mit dem Blitzauslöser übereinstimmen.

4. Klicken Sie im Blitz auf Drahtlos Sync. Wählen Sie Drahtlos Sync und drücken Sie dann kurz die SET-Taste, um den drahtlosen Kanal und die Identifikationsnummer beider Parteien auf die gleiche Nummer einzustellen.

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

Fotografieren mit drahtlosem Blitzen

Positionierung und Bedienreichweite (am Beispiel für drahtlose Blitzaufnahmen)

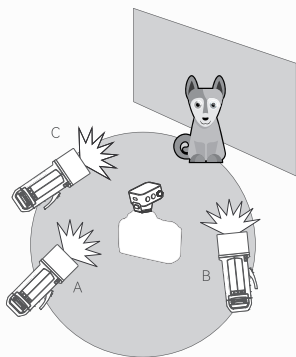
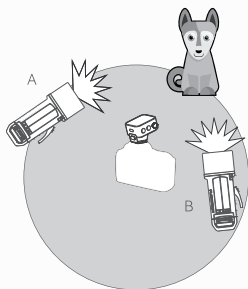
- Eine Sklaveneinheit für automatische Blitzaufnahmen verwenden



Fotografieren mit drahtlosem mehrtem Blitzen

Sie können die Sklaveneinheit in zwei oder drei Gruppen unterteilen und automatische TTL-Blitzaufnahmen durchführen, während Sie das Blitzlichtverhältnis (Blitzleistungsrate) ändern. Darüber hinaus können Sie für jede Blitzlichtgruppe verschiedene Blitzmodi für die Aufnahme einstellen und verwenden.

- Sklavengruppen für automatische Blitzaufnahmen verwenden
- 3 Sklavengruppen für automatische Blitzaufnahmen verwenden



Blitzmodus

Drücken Sie kurz die MENU-Taste, um das Menü aufzurufen. Drehen Sie das Wahrad, um den Blitzmodus auszuwählen. Drücken Sie dann kurz die SET-Taste und drehen Sie das Wahrad, um Standard / Farbtemperatur / Erstarrung auszuwählen.

Standard	Standardblitz, keine Anzeige auf der Hauptschnittstelle.
Farbtemperatur	Die Farbtemperatur ist konstant. Nach dem Einschalten erscheint ein Symbol (C) auf der Hauptoberfläche. Die Gruppenanzeige blinkt und der Summer klingelt eine Minute lang, wenn er eingeschaltet wird. Bei der Verwendung dieser Funktion beträgt die Farbtemperaturdrift des vollen Gangs etwa $\pm 100K$.
Erstarrung	Im Erstarrungsmodus wird nach dem Einschalten ein Symbol (F) auf der Hauptoberfläche angezeigt. Die Blitzzeit ist kürzer als im Standardmodus und die Leistung ist kleiner als im Standardmodus. Es wird nur im M-Modus und im Multi-Modus unterstützt.

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 Blitzauslösers 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 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 TTL-Modus ist einmaliges Vorblinken erforderlich).

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

→ Schalten Sie den drahtlosen Nahfeldmodus auf dem Blitz ein:

X1-Serie: Halten Sie die Blitztaste gedrückt. Dann einschalten, bis die Kontrollleuchte zweimal blinkt.
Xpro, X2T-Serie: C.Fn-DIST auf 0-30m einstellen.

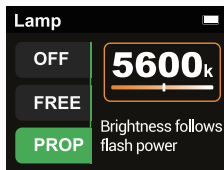
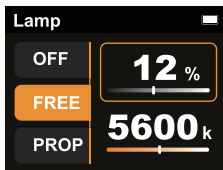
X3-Serie: Stellen Sie den Blitzabstand auf 0-30 m ein.

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

→ Bitte tauschen Sie die Batterie oder den Ladegriff aus, um sicherzustellen, dass der Blitzauslöser und das Blitzgerät vollständig aufgeladen sind.

Styingleuchten




Der AD600Pro II ist mit einem zweifarbigem 40W-LED-Styingleuchte hoher Leistung ausgestattet. Drücken Sie kurz die Styingleuchtentaste, um die Einstellungen aufzurufen. Drehen Sie das Drehrad, um ein- / ausgeschaltet bzw. befolgt zu werden. Drücken Sie einfach die SET-Taste und drehen Sie das Einstellrad, um eine der Einstellungen vorzunehmen. Nachdem die Einstellung abgeschlossen ist, drücken Sie einfach die Styingleuchtentaste, um zur Hauptoberfläche zurückzukehren.



AUS	Helligkeit (in 1% -Schritten)	Farbtemperatur (in 100K-Schritten)
EIN	10%-100%	2800K-6000K
FOLGEN	Leistung des Folgeblickes	2800K-6000K

Benutzerdefinierte Funktionen

Symbol	Funktionen	Option	Anleitung
	Drahtlos	AUS	Drahtlos-Einstellung schließen
		EIN	Kommunikationskanal einrichten
	Blitzmodus	Standard	Standardblitzen
		Fabetemperatur	Einschalten im M-Nicht-HSS-Modus möglich
		Erstarrung	Unterstützung zum Einschalten im M-Modus und Multi-Modus
	Lichtgesteuertes Blitzauslösen	AUS	Blitzauslösen durch Lichtsteuerung ausschalten
		S1	Einschalten im M-Modus möglich
		S2	
	Hochgeschwindigkeitssynchronisation	AUS	HSS ausschalten
		EIN	Einschalten im M-Modus möglich
	Stylingeuchten	Blinken und Erlöschen	Wiederbereitschaftsanzeige des Blitzlichts erlischt
		Dauer	Dauerlicht
	Summer	AUS	Summer AUS
		EIN	Summer EIN
	Leistungsanzeige	1/512	Der Maschinenblitzgang wird als 1/512-1/1 angezeigt.
		1,0	Der Blitzgang des Geräts in Nicht-HSS-Modi wird als 1,0-10,0 angezeigt.
	Bildschirm im Standby	30 Sekunden	Keine Bedienung für mehr als 30 Sekunden geht der Bildschirm in den Ruhezustand
		1 Min.	Keine Bedienung für mehr als 1 Minute, dann geht der Bildschirm in den Ruhezustand.
		2 Min.	Keine Bedienung für mehr als 2 Minuten, dann geht der Bildschirm in den Ruhezustand.
		3 Min.	Keine Bedienung für mehr als 3 Minuten, dann geht der Bildschirm in den Ruhezustand.
	Automatische Abschaltfunktion	AUS	Auto. Herunterfahren deaktivieren
		30 Min.	Automatische Abschaltung nach 30 Minuten
		60 Min.	Automatische Abschaltung nach 60 Minuten
		90 Min.	Automatische Abschaltung nach 90 Minuten
		120 Min.	Automatische Abschaltung nach 120 Minuten
	Bildschirmhelligkeit	20%-100%	Helligkeitswert mit Wahhrad einstellen
	Verzögertes Blitzen	AUS	Verzögertes Blitzen ausschalten
		0,01-30,0 Sek.	In Schritten von 0,01 Sek.
	Schablone	2 Schablone	Einstellung des Wahlrads
		3. Sortierung	
		4. Sortierung	


	Sprache	Chinesisch	Die Schriftart in der Benutzeroberfläche wird auf Chinesisch angezeigt
		English	Die Schriftart in der Benutzeroberfläche wird auf English angezeigt
	Wiederherstellen der Werkseinstellungen	Ja	Wiederherstellen der Werkseinstellungen
		Nein	Wiederherstellen der Werkseinstellungen abbrechen
	Gerätsdaten	Ohne Option	Anzeige des aktuellen Maschinenmodells und der Versionsnummer

Auslösen durch Synchronisationsbuchse

Die Spezifikation der Synchronbuchse ist $\Phi 3,5\text{mm}$, hier kann ein Synchronkabel eingesteckt oder mit dem Auslösestecker ausgelöst werden, damit der Blitz synchron blinkt.

Schutzfunktionen

1. Wärmeschutz

- Um zu verhindern, dass der Blitzkopf überhitzt und beschädigt wird, führen Sie nicht mehr als 100 schnelle Dauerblitze in 1/1-Leistung durch. Lassen Sie den Blitz nach 80 aufeinanderfolgenden Blitzen mindestens 10 Minuten abkühlen.
- Wenn Sie unmittelbar nach Eingabe des Dauerblitzes mehr als 80 Mal weiterblinken, kann die interne Überhitzungsschutzfunktion aktiviert werden, so dass sich die Rückrufzeit auf mehr als 10 Sekunden ändert. Wenn dies geschieht, lassen Sie den Blitz etwa 10 Minuten abkühlen und er wird wieder normal.
- Wenn der Wärmeschutz aktiviert ist, wird das Symbol  auf dem Display angezeigt

Anzahl der aufeinanderfolgenden Blitze des aktivierten Wärmeschutzes:

Leistung	Anzahl
1/1	80
1/2 (+0.7~+0.9)	105
1/2 (+0.3~+0.6)	128
1/2 (+0.0~+0.2)	160
1/4 (+0.0~+0.9)	210
1/8 (+0.0~+0.9)	320
1/16(+0.0 ~ +0.9)	425
1/32(+0.0 ~ +0.9)	530

Leistung	Anzahl
1/64(+0.0 ~ +0.9)	1060
1/128(+0.0 ~ +0.9)	
1/256(+0.0 ~ +0.9)	
1/512(+0.0 ~ +0.9)	

Anzahl der aufeinanderfolgenden Blitze des aktivierten Überhitzungsschutzes während der Hochgeschwindigkeitssynchronisation:

Leistung	Anzahl
1/1	64
1/2(+0.0 ~ +0.9)	70
1/4(+0.0 ~ +0.9)	90
1/8(+0.0 ~ +0.9)	115
1/16(+0.0 ~ +0.9)	140
1/32(+0.0 ~ +0.9)	180
1/64(+0.0 ~ +0.9)	210
1/128(+0.0 ~ +0.9)	235
1/256(+0.0 ~ +0.9)	255

2. Sonstige Schutzfunktionen

Um den sicheren Betrieb des Geräts zu gewährleisten, führt das System immer einen präventiven Schutz durch. Die folgenden Aufforderungssymbole dienen als Referenz:

Anzeige am Display	Warnungsinhalte
Error1	Es gibt ein Problem mit dem Wiederbereitschaftssystem. Die Wiederbereitschaft kann nicht ausgelöst werden. Bitte schalten Sie ihn wieder ein. Wenn er nicht gelöst werden kann, reparieren Sie ihn bitte
Error3	Die Spannung an beiden Enden der Blitzröhre ist zu hoch. Bitte reparieren Sie sie
Error9	Fehler beim Firmware-Upgrade, bitte führen Sie ein korrektes Firmware-Upgrade durch

Technische Daten

Modell	AD600Proll
Drahtloser Sklave-Einheitsmodus	Radiomodus (kompatibel mit Canon E-TTL II, Nikon i-TTL, Sony, Olympus, Panasonic, Fujifilm, Leica, Pentax)
Blitzmodus	Drahtlos AUS: M/Multi
	Drahtloser Sklavenmodus: TTL/M/Multi
Index der Blitze (Gang 1/1)	87 (ISO100, in Metern, mit Reflektorabdeckung hoher Leistung)
Blitzdauer (t=0,1)	Standard: 1/220Sek.-1/11760Sek.
	Farbtemperatur:1/220Sek.-1/7400Sek.
	Erstarrung: 1/2570Sek.-1/20400Sek.
Leistung (1/1 Gang)	600Ws
Gänge	Stufe 10: 1/512 ~ 1/1 (0,1 inkrementelle Feinabstimmung unter jedem Gang)
Stroboskopblitz	Ausgestattet (Anzahl: 100 mal; Frequenz: 100 Hz)
Synchronisationsweise	Hochgeschwindigkeitssynchronisation (bis zu 1/8000 Sekunden), Synchronisation des vorderen Vorhangs, Synchronisation des hinteren Vorhangs
Verzögertes Blitzauslösen	0.01-30 秒
Schablone	✓
Lüfter	✓
Summer	✓
Blitzdauer anzeigen	✓
Lichtgesteuertes Blitzauslösen	S1/S2/OFF
Anzeige	Farbbildschirm
Stylingeuchten	
Max. Eingangsleistung	40W
Einstellbereich der Helligkeit	10%~100%
CRI	Durchschnitt ≥ 97
TLCI	Durchschnitt ≥ 98
CCT	2800K-6000K
Drahtloses Blitzen (2,4G Drahtlos)	
Netzteil	Lithiumbatterie (28,8V/2600mAh)
Blitzanzahl bei Vollleistung	360 Mal
Wiederbereitstellungszeit	Ca. 0,01-0,9 Sek.
Batterieleistungsanzeige	✓
Energiesparung	Das Blitzlicht kann so eingestellt werden, dass er sich automatisch ausschaltet, wenn er 30-120 Minuten lang unbeaufsichtigt ist
Auslöseweise durch Synchronisation	3,5mm Sync-Kabel
Farbtemperatur der Blitzröhre	5800±200K

Abmessungen und Gewicht

Größe (einschließlich Batterie, ohne Leuchtröhre, Reflektorabdeckung)	≈ 250×245×125mm
Nettogewicht (einschließlich Batterie, ohne Leuchtröhre, Reflektorabdeckung)	≈ 3kg

Firmware-Aktualisierung

- Dieses Gerät kann über den USB-C-Anschluss (Firmware-Upgrade) mit Firmware aktualisiert werden, und die neuesten Softwareankündigungen und Anweisungen werden auf der offiziellen Webseite veröffentlicht.
- Dieses Produkt ist ab Werk nicht mit einem USB-Kabel zum Upgrade ausgestattet, bitte separat erwerben. Die USB-Schnittstelle dieses Produkts ist eine USB-C-Schnittstelle. Bitte verwenden Sie ein USB-C-Kabel.
- Für die Produktupgrade-Firmware ist die Unterstützung der Godox G3-Programmsoftware erforderlich. Bitte laden Sie bei der offiziellen Godox-Webseite die "Godox G3-Firmware-Upgrade-Software" herunter. Installieren Sie sie, bevor Sie die Firmware aktualisieren. Wählen Sie dann die entsprechende Firmware-Datei aus.
- Aufgrund des Firmware-Upgrades des Produkts beachten Sie bitte die neueste elektronische Version des Handbuchs.

Wartung und Pflege

- Wenn der Blitz in Betrieb ist und eine Anomalie festgestellt wird, muss die Stromversorgung sofort abgeschaltet werden, um die Ursache zu ermitteln.
- Der Leuchtenkörper sollte Vibrationen vermeiden und auf die Entfernung von Oberflächenstaub achten.
- Leichte Erwärmung des Lampenkörpers ist normal, blinken Sie nicht kontinuierlich, wenn kein besonderer Bedarf besteht.
- Alle Reparaturen des Blitzlichts liegen in der Verantwortung der vom Werk benannten Wartungsabteilung, die Originalzubehör zur Verfügung stellt.
- 1-jährige Garantie, Verbrauchsmaterialien wie Leuchtkörper usw. fallen nicht unter die 1-jährige Garantie.
- Wenn festgestellt wird, dass der Blitz unbefugt inspiziert wird, wird die einjährige Garantiezeit des Blitzes storniert. Die entsprechenden Wartungsgebühren werden in Rechnung gestellt.
- Wenn dieses Produkt eine Fehlfunktion aufweist oder nass wird, kann es vor dem Gebrauch von einem Fachmann repariert werden.
- Technische Änderungen sind ohne Vorankündigung vorbehalten.

Produktgarantie

Liebe Benutzer, diese Garantiekarte ist ein wichtiger Beweis für Garantie-Service zu beantragen, bitte kooperieren Sie mit dem Verkäufer auszufüllen und zu halten, danke!

Produktinformation	Modell	Produkt-Barcode
Benutzerinformation	Name	Kontakt Nummer
	Kontakt Adresse	
Anbieterinformationen	Name	
	Kontakt Nummer	
	Kontakt Adresse	
	Verkaufsdatum	
Bemerkung		

Hinweis: Dieses Formular sollte vom Verkäufer versiegelt werden.

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. Werbeatikel, 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 und andere Teile mit Live-Performance.	12	Kundenreparatur
Sonstig	wie Blitzröhre, Modellierbirne, Schale, Schutzhülle, Verriegelung, Verpackung usw.	Nein	Keine Garantie

Shen niu Produkte After-Sales-Service Telefon 0755-29609320-8062