

SZ300R

ズームRGB LED撮影ライト

取扱説明書

重要な安全上の指示と注意事項

まず、最も基本的な原則として、この製品はプロの照明器具であり、プロの照明エンジニアまたは専門家の指導の下で使用する必要があります。お使いの際に、次のような基本的な安全上の注意事項を必ず守ってください。

1. お使いになる前に、必ず取扱説明書をよくお読みください。
2. プロの照明器具であり、子供の使用は禁止されています。子供が近くにいる場合、親または保護者は、子供が照明器具にぶつかったり、使用したりすることによる人的傷害を避けるために、注意深く監視する必要があります。
3. この照明器具は通常の照明器具ではありません、一般照明には使用できません。目に損傷を受けている方や目が敏感な方は、この照明器具を使用しないでください。
4. 照明器具が点灯しているときは、注意して使用する必要があります。火傷を避けるために、LEDライトビーズなどの高温部に触れないでください。
5. 照明器具が点灯しているときは、いかなる状況でもライトビーズを直視しないでください。強い光は、専門の照明エンジニアの指導の下で使用する必要があります。いかなる状況でも、長時間で強い光に暴露しないでください。目の不快感を感じた場合は、すぐにライトを消灯し、使用を中断し、医師の診察を受けてください。
6. ライトビーズが熱によって損傷または変形した場合は、事故を避けるために使用を中止し、メーカー、サービスタリド、または有資格の保守担当者に連絡して交換してください。
7. この製品は、-10°C-40°C周囲温度および通常の湿度環境での使用にのみ適しています。
8. 破損した機器や機器の付属品を使用しないでください。また、専門の保守担当者が点検と修理を行い、機器が正常であることを確認してから使用してください。
9. 使用中に落下、圧迫、または強い衝撃により製品のケースが破損した場合は、内部の電子部品との接触による感電と傷害を避けるため、使用を中止してください。
10. 延長コードが必要な場合は、定格電流が機器の定格電流以上の延長コードをご使用ください。延長コードの定格電流が機器より低い場合、過熱する可能性があります。
11. 一部の製品には長い電源コードが付いています。電源コードが安全な場所にあるように電源コードを合理的に配置してください。電源コードを高温の物体表面に接触しないでください。引っ張って損傷したり、現場作業員がつまずいて転んだりする可能性のある不適切な配置は避けてください。当社の純正品の電源コードを使用してください。それ以外の電源コードの使用による製品の破損は、当社の保証対象外となります。
12. 清掃と修理を行う前に、必ずコンセントから機器のプラグを抜いてください。使用していないときは、電源コードを引っ張って電源コンセントから機器のプラグを抜かないでください。電源を切るときには、機器のプラグの両端を手で持ち、コンセントからプラグを引き抜くのは通常のやり方です。この機器は、接地されたコンセントに接続する必要があります。
13. この機器は防水製品ではありません。機器を乾いた状態に保ち、機器を水やその他の液体に浸さないでください。機器は乾燥した換気の良い場所に設置し、雨、湿気、ほこり、または過熱環境での使用を避けてください。事故を避けるため、照明器具の上物を置いたり、照明器具に液体を流したりしないでください。
14. この機器を無断で分解しないでください。故障した場合は、当社または認定保守員に点検と修

理を依頼してください。

15. この機器を保管する前に、機器が完全に冷却したことを確認してください。保管する場合は、機器から電源コードを抜いてください。機器は、機器の専用バッグに入れるか、換気の良い乾燥した場所に保管してください。
16. アルコールやガソリンなどの可燃性および揮発性の溶媒の近くに機器を置かないでください。
17. 火災、感電や人身傷害を避けるために、当社が推奨されていない付属品を使用しないでください。
18. 機器を清掃するときは、湿らせた布ではなく、乾いた布または柔らかい布で機器の汚れを拭き取ってください。
19. 機器を使用する前に、保護カバーを取り外してください。
20. この製品は、ROHS、CEとFCC認証を取得しています。その使用および操作については、関連する国家規格を参照してください。
21. 安全上の注意事項は、当社の厳しい試験に基づいて策定されており、機器の設計および仕様は予告なしに変更される場合があります。お客様は、godoxの公式ウェブサイトで最新の電子版説明書を確認し、最新の製品情報を把握することができます。
22. 一部の製品にはリチウムバッテリーが内蔵されています。このような製品の充電に専用の充電器を使用し、正しい取り扱い説明に従って、指定された電圧および温度範囲内で使用してください。
23. 一部の製品はバッテリー電源を使用しています。このような製品は、取扱説明書に指定されていないバッテリー、電源、または付属品を使用しないでください。バッテリーやその他の付属品は、子供や乳幼児の手の届かないところに保管してください。お子様や乳幼児がバッテリーや付属品を飲み込んだ場合は、直ちに医師の診察を受けてください。バッテリーが液もれ、変色、変形、発煙、異臭がした場合は、すぐに取り出してください。やけどをしないように、取り外しの際は注意してください。そのまま使用すると、火災、感電、やけどの原因となります。変形、改造したバッテリーは使用しないでください。本製品やバッテリーを分解、改造しないでください。バッテリーを加熱したり、はんだ付けしたりしないでください。バッテリーを火や水に接触させないでください。バッテリーに強い外力がかからないようにしてください。バッテリーのプラスとマイナスの向きを間違えたり、新旧のバッテリーや異なる種類のバッテリーを混ぜて使用しないでください。
24. この製品の保証期間は1年です。消耗品であるバッテリー、アダプター、電源コード、およびその他の付属品は、保証の対象外です。
25. 勝手に修理していることが判明した場合、1年間の保証期間をキャンセルし、かかる修理費用を請求します。
26. 不適切な操作による機械の故障は、保証の対象外です。

上記の説明を保存してください

前書き

Godoxの製品をお買い上げいただきありがとうございます！
高出力RGB LED撮影ライトSZ300R、出力が300Wに達し、フォーカス調整つまみを備え、ワンクリックで照射角度(20°-65°)を調整し、リモコンを別途購入するか、「Godox light」アプリを使用することでCCT/HSI/RGB/GEL/FXの5つのモードパラメータを簡単に調整できます。制御台を頻繁に使う場合は、RJ45接続ケーブルを別途購入してSZ300R RJ45ポートに接続すれば、制御台でライトを制御することができ、7種類のDMXモードがあります。また、SZ300Rはファンをオフにすることができます(静音モード)、静音を要求するシーン撮影、人物インタビュー、劇場舞台撮影、テレビ局撮影、スタジオ撮影、ロケなどの撮影シーンに適します。

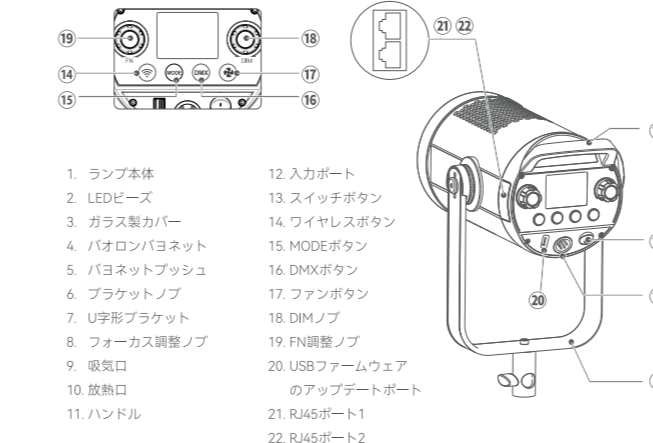
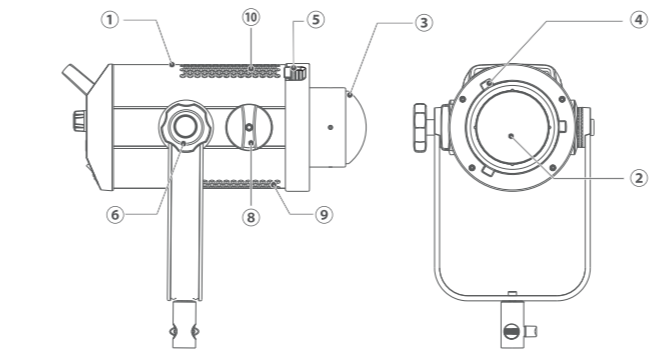
主な特長

- 広い色温度、2500K-10000K範囲内で必要に応じて調整できる
- 3つの制御モード、Bluetooth アプリ/2.4Gワイヤレス/ライト本体制御に対応できる
- HSIモード内蔵し、36,000色調整可能、360°全色域自由選択
- GELカラーシートモード内蔵し、60種類の人気カラーシートタイプ、時間をかけて自己調整する必要がない
- RGBWモード内蔵し、4色混合光、完璧な白色と低飽和淡色光を実現できる
- 14種のFX光効果モード: 漸進、レーザーカラーライト、フラッシュ、雷稲妻、曇り、壊れた電球、テレビ、ろうそく、火、火花、爆発、溶接、パトカー、SOS。
- 静音が必要な撮影シーンに適した静音モード(ファンオフ)を搭載している
- U字形ブラケットはライトに360°回転角度を提供し、ライトの配置が柔軟に変化に富む

警告!

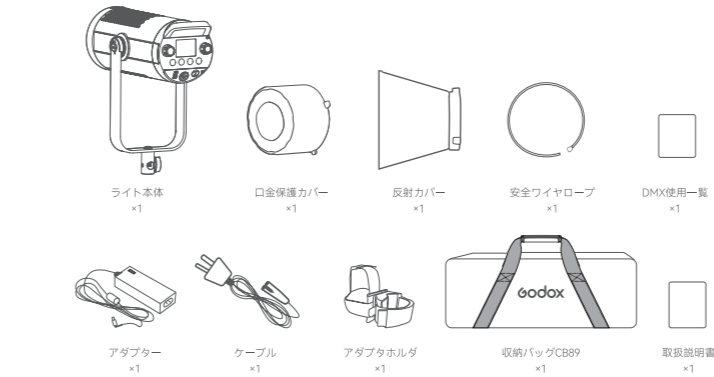
- △ この製品を乾いた状態に保ってください。濡れた手でこの製品に触れたり、この製品を水に浸したり、雨にさらしたりしないでください。
- △ この機器を無断で分解しないでください。故障した場合は、当社または認定保守員に点検と修理を依頼してください。
- △ お子様か本製品に触れないようにしてください。
- △ 本製品は防水ではありませんので、雨の日や湿気が多い環境では防水にご注意ください。
- △ 40°Cを超える高温環境に置かないでください。
- △ 化学薬品、可燃性ガス、またはその他の特殊な物質の近くにLEDライトを使用しないでください。このような場合は、関連する警告サインに注意してください。

部品名



1. ランプ本体
2. LEDビーズ
3. ガラス製カバー
4. パオロンパノネット
5. パノネットプッシュ
6. ブラケットノブ
7. U字形ブラケット
8. フォーカス調整ノブ
9. 吸気口
10. 放熱口
11. ハンドル
12. 入力ポート
13. スイッチボタン
14. ワイヤレスボタン
15. MODEボタン
16. DMXボタン
17. ファンボタン
18. DIMノブ
19. FN調整ノブ
20. USBファームウェアのアップデートポート
21. RJ45ポート1
22. RJ45ポート2

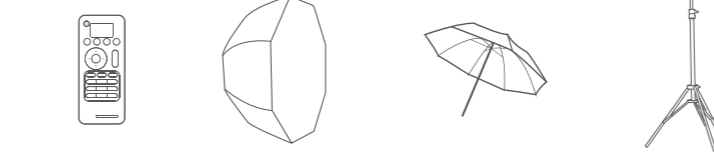
同梱物リスト



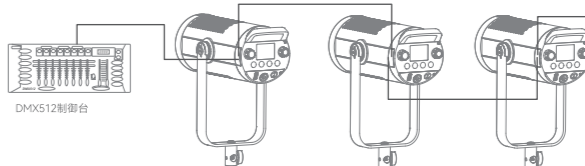
注: 説明書の線図はすべて概略図であり、参考用です。製品の更新とアップグレードにより、製品の实物と線図に違いがある可能性があります。実物を見てください。

別途購入付属品

RC-R91リモコン、ソフトライトボックス、反射傘、ブラケットなど、当社の撮影用アクセサリと組み合わせて使用することで、最高の撮影効果と使用体験を得ることができます。



DMX制御台の接続



注: RJ45ケーブルは別途購入する必要があります。

オン・オフ

AC電源をアダプタで接続した後、スイッチボタンを押すとオン/オフにすることができます。



輝度調整

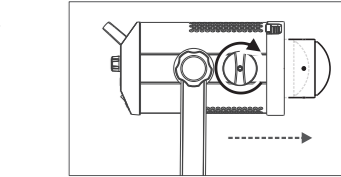
CCT/HSI/RGB/GEL/FXモードの画面である場合、DIMノブを回すことで輝度を調整できます。左回りは1つの輝度値を下げ、右回りは1つの輝度値を上げ、すばやく調整でき、輝度調整範囲は0%-100%です。

ミュートモード

ファンボタンを短押しするとファンをオン又はオフにすることができます。ファンをオンにすると、表示画面にアイコンが表示されません。ファンをオフにすると、表示画面にアイコンが表示され、ランプは静音モードになります。静音モードかつCCT/GEL/FXモードの場合、輝度調整範囲は0%~30%になります。静音モードかつHSI/RGBWモードの場合、輝度調整範囲は0%~70%になります。

フォーカス調整設定

フォーカス調整ノブを手動で回すことで、20°~65°範囲内で照射角度を変更することができます。

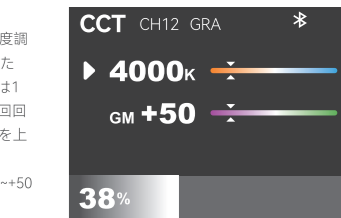


モード選択

MODEボタンを短押ししてモード選択画面に入り、FNノブを回して必要なモードを選択した後、FNノブを短押ししてモード設定画面に入ります。

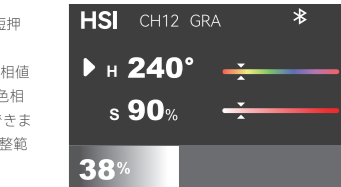
1. 色温度モード

色温度設定画面でFNノブを短押しすると色温度調整又はマゼンタ/緑の調整を選択でき、選択した後、FNノブを左に1回回すと100K色温度値又は1つのマゼンタ/緑の値を下げ、FNノブを右に1回回すと100K色温度値又は1つのマゼンタ/緑の値を上げ、すばやく調整でき、色温度の調整範囲は2500-10000K、マゼンタ/緑の調整範囲は-50 ~+50です。



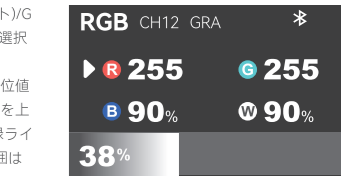
2. HSIカラーライトモード

HSIカラーライトモード設定画面でFNノブを短押ししてH(色相)/S(飽和度)を選択できます。選択したら、FNノブを左に1回回すと1つの色相値/1つの飽和度値を下げ、右に1回回すと1つの色相値又は1つの飽和度値を上げ、すばやく調整できます。色相の調整範囲は0°-360°、飽和度値の調整範囲は0-100です。



3. RGBモード

RGB設定画面でFNノブを短押ししてR(赤ライト)/G(緑ライト)/B(青ライト)/W(ホワイトライト)を選択できます。選択したら、FNノブを左に1回回すと1つの単位値を下げ、FNノブを右に1回回すと1つの単位値を上げ、すばやく調整できます。R(赤ライト)/G(緑ライト)/B(青ライト)/W(ホワイトライト)の調整範囲は0-255です。



4. GELカラーシートモード

GELカラーシートモード設定画面でFNボタンを短押ししてカラーシートタイプ/色番号/色温度値を選択できます。

選択したら、FNノブを回して調整できます。

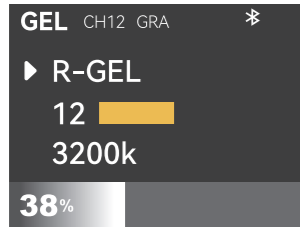
R-GELカラーシートは30種類あり、それぞれ02、12、16、17、21、26、33、37、44、47、51、60、62、65、80、88、89、92、93、99、378、2001、2006、2007、2008、3304、4415、4630、4660、4690です。

L-GELカラーシートは30種類あり、それぞれ002、007、008、010、013、036、048、063、075、089、108、110、115、117、124、128、131、134、148、153、156、165、169、182、196、243、244、701、723、724。

色温度値の選択範囲：3200K又は5600K。

5. FXシーン光効果モード

FX光効果設定画面でFNボタンを短押しして光効果タイプ/光効果速度値を選択でき、合計14種類のFXシーン光効果があります。選択したら、FNノブを回して調整できます。



注：「Godox light」アプリで他のカラーシートタイプを選択できます。



光効果表（14種類）

項番	表示	光効果タイプ	オプション	調整範囲
1		カラー光循環	SPD(速度)	1-100
2		パーティー	SPD(速度)	1-100
3		フラッシュ	SPD(速度)	1-100
4		雷と稲妻	FLICKER(点滅回数)	1-10
			FREQ(頻度)	RANDOM(ランダム)/2-20
5		曇り	SPD(速度)	1-100
6		壊れた電球	SPD(速度)	1-100
7		テレビ	SPD(速度)	1-100
8		ろうそく	SPD(速度)	1-100
9		火	SPD(速度)	1-100
10		花火	SPD(速度)	1-100
11		爆発	SPD(速度)	1-100
12		溶接	SPD(速度)	1-100
13		パトカー	COLOR(カラー)	赤+青、赤、青、青+白、青+黄色、黄色、赤+青+白、赤+黄色+青
			MODE(モード)	0-4
14		SOS	CCT(色温度)	2500K-10000K

DMX設定

DMXボタンを短押ししてDMX設定画面に入り、FNノブを回してDMX（アドレス）/MODE（DMXモード）/LOST（DMX紛失状態）を選択できます。選択したら、DIMノブを回してパラメータを調整できます。

オプション	調整範囲	の説明
DMX(DMX アドレス)	OFF/1-512	開始アドレス
MODE(DMX モード)	CCT 8BIT	8ビット CCT モード
	HSI 8BIT	8ビット HSI モード
	RGBW 8BIT	8ビット RGBW モード
	CCT&HSI 8BIT	8ビット CCT&HSI
	CCT&RGBW 8BIT	8ビット CCT&RGBW モード
	FX 8BIT	8ビット FX モード
LOST(DMX 紛失状態)	GEL 8BIT	8ビット GEL モード
KEEPON(保持)	(BLACK OUT) 消灯	DMX 制御信号を失った後、シャットダウン又は有効 DMX 制御信号を再受信する前に、ライトは最後に受信した DMX 制御信号状態を保持します
	(BLACK OUT) 消灯	ライトは直接消灯
	(BLACK OUT AFTER 2 MIN)2 分間保持	DMX 制御信号を失った後、ライトは最後に受信した DMX 制御信号状態を保持し、2分後に消灯します。注2分以内に有効な DMX 制御信号を受信した場合、新しい DMX 制御信号を使用します。

注：DMXコントロールパネルを使用してライトを制御し、SZ300R DMX使用表を参照することができます。電子版は公式ウェブサイト<https://www.godox.com.cn>からダウンロードできます。

2.4GHzワイヤレス設定

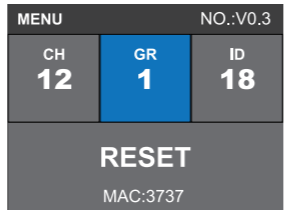
ワイヤレスボタンを短押しして2.4 Gワイヤレス設定画面に入り、FNノブを回してチャンネルCH/グループ別GR/ID番号/Bluetoothリセット選択できます。選択したら、DIMノブを回してパラメータを調整するか、リセットできます。

チャンネルCH:32チャンネル選択可(1-32)。
グループ別GR:16グループ選択可(A-F、0-9)。

ID番号:OFF(オフ)/99ID番号(1-99)選択可。
Bluetoothリセット：DIMノブを回すとBluetoothリセットを行うことができます。画面に「RESET」が表示される場合は、リセット進行中です。リセット完了後、画面に「DONE」が表示され、自動的にワイヤレス設定画面に戻ります。

BluetoothMACコード：Bluetoothリセットの下にあり、ライトをすばやく見つけてペアリングするのに便利です。

注：2.4Gワイヤレスはデフォルトでオンになっており、リモコンRC-R 9 IIを使用する場合、リモコンのチャンネル、グループ、ID番号はランプロポディチャンネル、グループ、ID番号と同じである必要があります。



注：Bluetoothはデフォルトでオンになっていません。最初のモバイルデバイス（携帯電話又はタブレット）は、アプリを直接使用してライト本体を制御できます。他のモバイルデバイスを交換する場合、アプリを正常に使用できるように、ランプロポディ本体のBluetoothリセットを行い、アプリをV3.0以上のバージョンにアップグレードする必要があります。

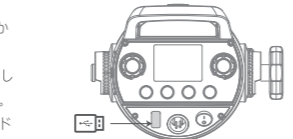
「Godox light」APP

このQRコードをスキャンして、「GodoxLight」モバイルアプリをダウンロードできます（AndroidとAppleシステムの両方が利用可能です）。

ファームウェアのアップデート

- 新しいファームウェアを公式 Web サイト <https://www.godox.com.cn/firmware-continuous-light/> からUディスクにダウンロードしてください。
- シャットダウン状態で、新しいファームウェアを保存したUディスクをUSB アップグレードポートに挿入します。
- 電源を入れると、LEDライトが自動的にアップグレード画面に入り、アップグレード完了後に自動的に主画面に戻ります。

注：1.新しいファームウェアは公式 Web サイトからダウンロードし、Uディスクのルートディレクトリに保存する必要があります。BINファイルは1つだけです。
2.USB ポートは、ファームウェア機能のアップグレードにのみ使用されます。



照度データ

色温度	製品試験状態	照度単位	1m	2m	3m
2800K	ライト本体のみ	lux	3940	1080	539
		fc	366	101	50.1
	標準カバー付き	lux	28700	6590	2890
		fc	2670	613	269
3200K	ライト本体のみ	lux	4620	1270	638
		fc	429	118	59.3
	標準カバー付き	lux	35200	7810	3440
		fc	3270	726	319
4300K	ライト本体のみ	lux	6460	1760	887
		fc	600	163	82.4
	標準カバー付き	lux	46300	10600	4700
		fc	4300	987	436
5600K	ライト本体のみ	lux	6820	1850	930
		fc	634	172	86.4
	標準カバー付き	lux	48100	11000	4870
		fc	4460	1020	453
6500K	ライト本体のみ	lux	5900	1620	806
		fc	548	150	74.9
	標準カバー付き	lux	41400	9510	4200
		fc	3850	883	390
8500K	ライト本体のみ	lux	5520	1550	768
		fc	513	144	71.4
	標準カバー付き	lux	38400	9130	3990
		fc	3570	849	371
10000K	ライト本体のみ	lux	5420	1530	749
		fc	504	142	69.6
	標準カバー付き	lux	37500	8910	3900
		fc	3480	828	362

上記のデータは平均値であり、絶対値ではありません。上記の試験はすべて、ライト本体100%の明るさで実行されます。

仕様とパラメータ

型番	SZ300R
アダプター出力	52V ≒ 5.7A
最大入力電力	320W
色温度	2500-10000K
明るさ調整範囲	0%-100%
FX 光効果モード	14種類
CRI	平均≧96
TLCI	平均≧96
チャンネル	32個(1-32)
グループ別	16グループ(A-F、0-9)
ID 番号	99個(01-99)
モード	CCT 色温度モード/HSI カラーライトモード/RGBW 混合モード/GEL カラーシートモード/FX光効果モード
制御モード	2.4GHz ワイヤレス制御/DMX512 制御/Bluetoothアプリ制御/ライト本体制御
2.4G 制御距離	最大 50m
Bluetooth制御距離	最大 30m
ズーム	照射角度 20°~65°
8. U 字型ブラケット調整角度	360°
動作周囲温度	-10°C -40°C
サイズ(U 字形ブラケットを含む)	354mm*201mm*378mm
正味重量(U 字形ブラケットを含む)≒	3.2kg

デザインと仕様は、予告なしに変更する場合があります。

保守

ほごりの溜まりが製品の性能に影響を与えるので、定期的きれいな湿布で製品の外部をやさしく拭いてください。

24.この製品の保証期間は1年です。消耗品であるバッテリー、アダプター、電源コード、およびその他の付属品は、保証の対象外です。不適切な操作による機械の故障は、保証の対象外です。

すべての修理は、当社が指定された修理部門によって行います。

勝手に修理していることが判明した場合、1年間の保証期間をキャンセルし、かかる修理費用を請求します。

この製品が故障したり、水に濡れたりした場合、引き続き使用する前に専門者による修理が必要です。技術的な変更は予告なしに行われることがあります。



製品の修理保証

ご使用者様、本修理保証カードは修理保証の申請用の重要な証明書でございます。販売店にご協力いただき、ご記入とご保管ください。ありがとうございます。

製品情報	型番	製品のバーコード
ご使用者情報	名前	電話番号
	連絡先	
販売店情報	名称	
	電話番号	
	連絡先	
備考欄	販売日	

本表は販売店より捺印が必要。

適用な製品

本書類は『製品修理保証情報』（後記の説明をご覧ください。）に関する製品シリーズに適用して、そのほかの本範囲に属していない製品あるいは部品（セール品、贈り物、ほかの出荷後の添付した部品等）はこの修理保証承諾に属していません。

修理保証期間

製品及び関連部品との修理保証期間は『製品修理保証情報』で実施します。修理保証期間は製品を初めて購入するときから数えて、購入日は購入するとき修理保証カードで記入された日数を基準とします。

修理保証サービスの獲得方法

修理保証サービスを要求したら、直接に製品の販売店または授權されたサービス機構と連絡できます。神牛のアフターサービスに電話をかけることもできます。我々のサービス員はサービスを手配します。修理保証を申請するときは、証明書として有効な修理保証カードを提供して修理保証が得ることができます。有効な修理保証カードを提供できないなら、我々は製品または部品が修理保証範囲に属することを確認したうえで、修理保証サービスも提供できますが、それはわれわれの義務となりません。

修理保証に適用しない場合

もし製品は以下の状況があるなら、本書類で記入された保証とサービスに適用しません。①製品または部品は相応な修理保証期間を超えること；②正しくなく使用、メンテナンス、保管によって故障や損壊を起こすこと。例えば：不恰当に運搬、製品の合理的な予期の用途で使用しないこと；不恰当に外部設備を挿したり抜いたりすること；磨ることや押しつぶすこと；不恰当な温度、溶剤、Ph、湿っぽい環境の中に置くこと；③神牛が授權されていない機構または整備員より取り付けたり、修理したり、変更したり、添付したりしたり分解したりすることで起こした故障と損壊；④製品または部品のもととの標識マークが修正し変更されたり、削除されたりすること；⑤修理保証カードがないこと；⑥非合法的な授權、標準術、公開されていないで発行するソフトウェアなどを使用して起こした故障や損壊；⑦不可抗力や事故で起こした故障や損壊；⑧ほかの製品自体で起こした故障や損壊ではないこと。上述の状況であれな、関連の責任者と解決対策を求めてください。我々はそれに対していかなる責任を持ちません。修理保証期間外での部品、付属品、ソフトウェアなどで使用しなくなることについて、修理保証範囲内の故障ではありません。使用中、製品の正常的な脱色、摩耗と消耗は修理保証範囲内の故障ではありません。

製品の修理保証とサービスサポートとの情報

製品の修理保証期間とサービスタイプとは『製品修理保証情報』によって実施します。

製品類別	オプションの名称	修理保証期間	修理保証サービスの類型
部品	電気回路基盤	12	顧客より修理出し
	電池	3	
	充電器などの帯電性能の部品	12	
そのほか	フラッシュチューブ、造形の電球、ケース、保護カバー、ロック装置、包装等	なし	修理保証なし

神牛製品のアフターサービス電話番号：0755-29609320-8062



深セン市神牛攝影器材有限公司
所在地：深セン市宝安区福海街道塘尾社区麗川工業区工場2棟 電話：0755-29609320(8062)
FAX: 0755-25723423 メールアドレス: godox@godox.com

godox.com
Made in China | 705-SZ300R-03

