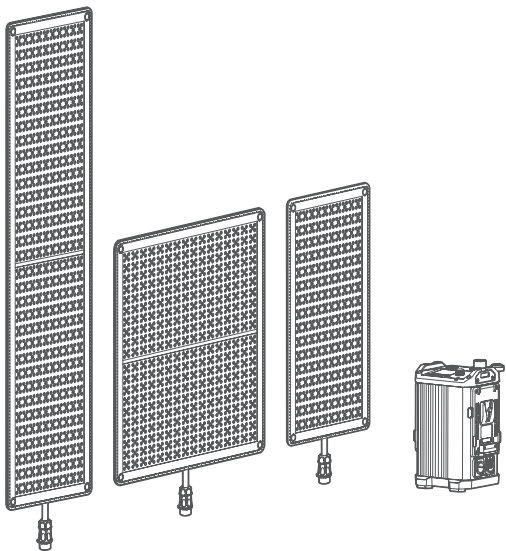


Godox



KNOWLED
F100R F200R F200SR

フル全彩 LED 映像用柔軟布ライト

取扱説明書

重要な安全上の注意事項および留意点

まず基本原則として: 本製品は専門的な照明シーン用機材であり、専門照明技術者が使用するか、専門家の指導の下で使用してください。使用時は常に基本的な安全予防措置を遵守する必要があります、具体的な安全予防措置は以下の通りです。

1. 使用前に必ず製品取扱説明書を読み、理解してください。
2. 本製品は専門照明器具であり、児童の使用は禁止されています。児童が近づく場合、保護者または付き添いの者は児童が照明器具に衝突したり、照明器具を私的に使用したりして身体に傷害を負わないよう、厳重に監督する必要があります。
3. 本製品は一般照明器具ではなく、一般照明には使用できません。眼部に損傷の既往がある方や眼部感受性が高い方は本製品の使用を避けてください。
4. 灯具点灯時は必ず注意して使用し、高温部品である LED ランプチップに触れないでください。火傷の恐れがあります。
5. 灯具点灯時は、いかなる場合もランプチップを直視することを禁止します。強光は専門照明技術者の指導の下で使用してください。いかなる場合も長時間強光にさらされることを避けてください。目の不快感を覚えた場合は速やかに灯具を消灯し、使用を中止して速やかに医療機関を受診してください。
6. ランプチップが損傷したり熱変形が認められる場合は、使用を中止し、速やかに製造者、サービス代理店、または適切な修理技術者に連絡してください。ランプチップは交換し、事故の発生を防いでください。
7. 本製品は、-20℃～45℃の作業環境温度および通常の湿度環境下でのみご使用ください。
8. 損傷した機器または付属品は使用しないでください。専門の修理技術者による点検・修理を受け、機器が正常であることを確認してからご使用ください。
9. 使用中に本製品が落下、圧迫、または強い衝撃を受けて外装が破損した場合は、内部の電子部品に触れて感電する恐れがあるため、直ちに使用を中止してください。
10. 延長コードを使用する場合は、本機器の定格電流以上の定格電流を有するものを使用してください。延長コードの定格電流が本機器を下回ると過熱の原因となる恐れがあります。
11. 一部製品の電源コードは長い場合、電源コードを適切に配置し、安全な場所に設置してください。電源コードが過熱した物体の表面に接触しないようにし、不適切な設置による引っ張りや損傷、現場作業者のつまずきを防いでください。必ず当社純正の電源コードをご使用ください。非純正電源コードの使用により製品が損傷した場合、当社は一切修理対応いたしません。
12. 清掃および保守作業の前に、必ず電源プラグを電源コンセントから抜いてください。使用しない際に、電源プラグを電源コンセントから抜くために電源コードを引っ張ることは禁止されています。正常な電源遮断は、両手で電源プラグの両端をしっかりと保持し、プラグを電源コンセントから抜くことにより行ってください。本機器は接地コンセントに接続してください。
13. 製品を勝手に分解しないでください。製品に故障が発生した場合は、当社または認定さ

れた修理技術者による点検および修理を受けてください。

14. ご使用後、本機器を保管する際は、完全に冷却されていることを必ず確認してください。保管時には必ず電源コードを本機器から抜いてください。本機器は携帯用ケースに収納するか、通気性の良い乾燥した場所に保管してください。
15. 本機器をアルコール、ガソリン等の引火性・揮発性溶剤の近くに置かないでください。
16. 当社が推奨しない製品付属品は使用しないでください。これにより火災、感電または人身事故の原因となる恐れがあります。
17. 本機器の清掃時は、濡れた布で拭かず、必ず乾いた柔らかい布で汚れを拭き取ってください。
18. 機器の使用前に、必ず保護カバーを取り外してください。
19. 本製品は ROHS、CE および FCC 認証を取得しており、各国の関連規格に準拠してご使用ください。
20. 安全指示は当工場における厳格な試験に基づき策定されており、機器の設計および仕様が変更された場合、予告なく変更されることがあります。お客様は上神牛公式ウェブサイトにて最新の電子版マニュアルを確認し、製品の最新情報をご覧ください。
21. 一部の製品は内蔵リチウムバッテリーを搭載しています。この種の製品は専用の充電器を使用し、正しい操作手順に従って充電してください。指定された電圧および温度範囲内でご使用ください。
22. 一部の製品はバッテリー駆動です。これらの製品には、本取扱説明書で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。バッテリーおよびその他の付属品は、子供や乳幼児の手の届かない場所に保管してください。万が一、子供や乳幼児がバッテリーや付属品を誤飲した場合は、直ちに医療機関を受診してください。バッテリーが液漏れ、変色、変形、発煙または異臭を発した場合は、直に取り外してください。取り外す際は火傷にご注意ください。使用を続けると火災、感電、または皮膚の火傷を引き起こす恐れがあります。変形または改造されたバッテリーを使用しないでください。本製品およびバッテリーの分解や改造は絶対に行わないでください。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さらさないでください。バッテリーに強い衝撃を与えないでください。バッテリーの極性を誤って挿入しないでください。また、新旧や異種のバッテリーの混用はお控えください。
23. 保証期間は1年間で、消耗品であるバッテリー、アダプター、電源コード等の付属品は保証対象外です。
24. 無断での機器修理が判明した場合、1年間の保証は無効となり、修理には別途費用が発生します。
25. 不適切な操作による故障は保証対象外です。
26. F100R ブライトは踏みつけ、折りたたみおよび巻き取りを禁止します。収納時は平置きしてください。
27. F200R および F200SR ブライトは踏みつけと巻き取り収納を禁止し、収納時は中央で折りたたんでください。
28. 本器具の外部軟電ケーブルまたは軟線が損傷した場合は、危険を回避するため、必ず製

造者またはそのサービス代理店、もしくは同等の資格を有する者によって専門的に交換を行ってください。

29. 本灯具の光源は交換できません。光源の寿命が終わった場合は、灯具全体を交換してください。
30. 低電圧電源線と制御線の間の絶縁は、強化絶縁となっています。
31. 本灯具は専門の技術者のみが使用できます。
32. インターフェースを使用しない場合は、必ず防水カバーを装着してください。
33. 分解できないプラグ付きの電線を湿気の多い場所で使用する場合、ユーザーは灯具と同等の防塵・防湿保護を施す必要があります。例えば、防湿対応の電源コンセントに接続するなどです。

 : 照明対象物との最小距離は 0.2 メートルです。

前書き

神牛製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

神牛は新たに、全彩 LED 映像用柔軟布製ライト F100R、F200R、F200SR の 3 機種を発売いたしました。これら 3 機種の布製ライトはすべて 100V~240V 電源に対応しており、世界中でご使用いただけます。別売の 14.8V または 26V の V マウントバッテリーを、予備のバッテリースロットに装着することで、バッテリーによる駆動が可能です。3 機種ともに IP54 等級の防塵・防水性能を有し、全彩色光、1000 段階輝度調整、広範な色温度 (1800K~10000K) 設定、14 種類の FX 光効果、4 種類の調光カーブ、多様なワイヤレス制御など、さまざまな特長を備えており、照明作業のあらゆる現場でご活用いただけます。短編動画撮影、広告撮影、EC ライブ配信、商業写真撮影、映画・ドラマなどのシーンに適用されます。

主な特徴

- 全彩の光色で、多様なシーンテーマと組み合わせで使用できます。
- 1000 段階の輝度調節、調節範囲: 0.0%-100%。
- 広い色温度範囲、調節範囲: 1800K-10000K。
- 本体は IP54 等級の防塵・防水仕様で、屋内外の環境に容易に対応します。
- 多様な制御方式に対応し、DMX512/LumenRadio CRMX/ ブルートゥース制御をサポートします。
- 14 種類の FX 光効果: ストロボ、雷、曇り、故障電球、テレビ、キャンドル、火、花火、爆発、溶接、パトカー、SOS、カラーループ、パーティー。

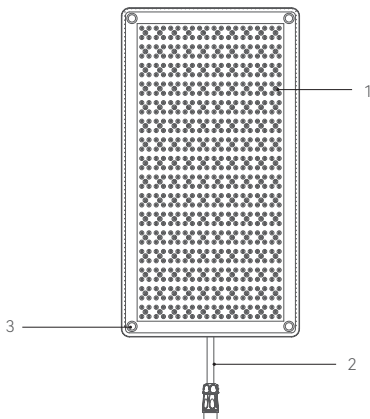


光源を直視しないでください

部品名称

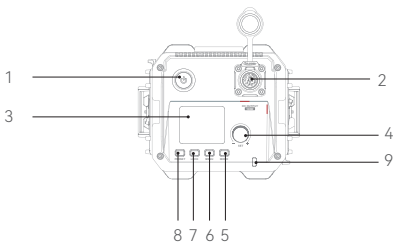
ライト本体

1. 灯珠
2. 接続線
3. 取付孔



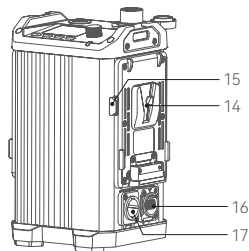
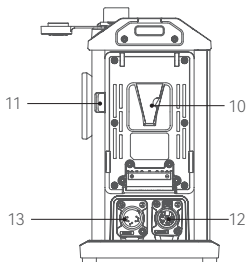
注: F100R、F200R、F200SR ライト本体の違いはサイズのみであり、部品の説明は F100R を例とします。

コントローラー



1. スイッチ
- 2.DC OUTPUT 端子
3. カラー画面
4. 調整ノブ
- 5.MODE ボタン

- 6.MENU ボタン
- 7.LOCK ボタン
- 8.PRESET ボタン
- 9.LED 状態灯



10. 左側 V マウントバッテリーロット

11. 左側バッテリープッシュボタン

12. DMX OUT ポート

13. DMX IN ポート

14. 右側 V マウントバッテリーロット

15. 右側バッテリープッシュボタン

16. USB-A ポート

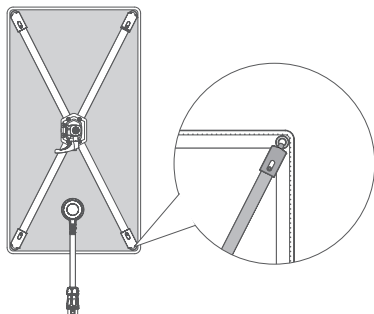
17. AC INPUT ポート

注意: DMX OUT、DMX IN、USB-A、AC INPUT ポートは使用しない際、必ずカバーを確実に閉じてください。

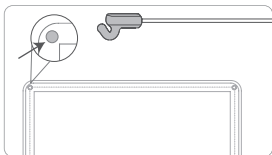
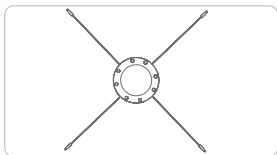
布製ライトをライトスタンドに取り付ける

ステップ 1: サポートスタンドを取り付ける

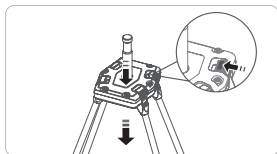
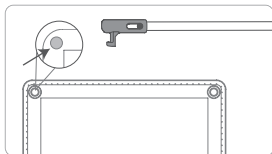
F100R: サポートスタンドの端部にあるフックを布製ライトの取り付け穴に直接掛けてください。



F200R: サポートスタンドの 4 本のロッドを溝に沿って順番に展開し、端部のフックを布製ライトの取り付け穴に掛けてください。

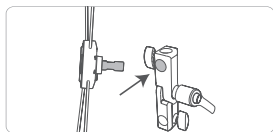


F200SR: サポートスタンドの端のフックを布製ライトの取付穴に沿って掛け、スタンド中央部を押し下げると、「カチッ」と音がしてオートでロックされます。ポールを元に戻す場合は、ポール上の押しボタンを押しながら中心方向に動かしてください。



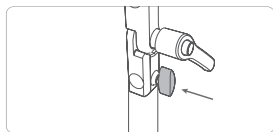
第 2 歩: アダプターソケットを取り付けます。

F100R/F200R/F200SR サポートスタンドを上記手順で取り付けた後、スタンドの取付ヘッドをアダプターソケットの取付穴に差し込み、固定ノブを締めてアダプターソケットの設置を完了してください。

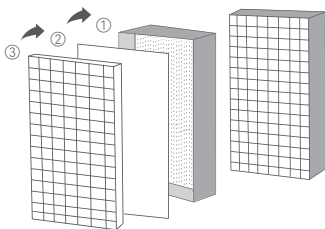


第 3 歩: ライトスタンドを設置します。

アダプターソケットを別売のライトスタンドに差し込み、固定ノブを回して固定してください。ロックを行うことで、ライト本体がライトスタンドに取り付けられます。



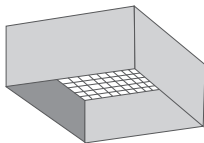
ソフトボックス (標準付属品) の取り付け



標準付属のソフトボックスには、①ソフトボックス、②ディフューザー、③グリッド、収納袋が含まれています。ライト本体およびソフトボックスの縁にはマジックテープが備え付けられており、まず布製ライトの端に沿ってソフトボックスを布製ライトに貼り付け、その後ソフトボックスの内側にディフューザーとグリッドを順番に貼り付けます。これで標準付属のソフトボックスの取り付けが完了します。

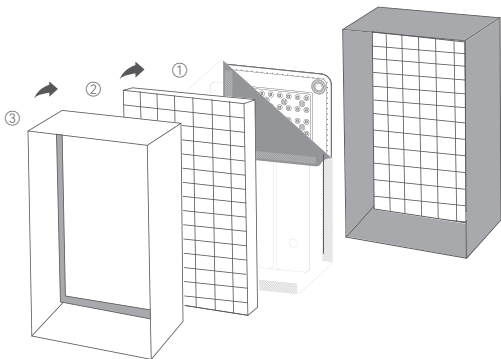
スカートフリル (別売) の取り付け

より良い集光効果が必要な場合は、別売りのスカートフリルをご購入ください。上記の手順に従ってソフトボックスを取り付け、スカートフリルをソフトボックス外側のマジックテープに沿ってしっかりと貼り付けて、スカートフリルが光源を完全に覆うようにしてください。別売のスカートフリルの取り付けが完了します。スカートフリルの四周には剥がせるマジックテープが付いており、必要な光効果に応じて自由に設定できます。

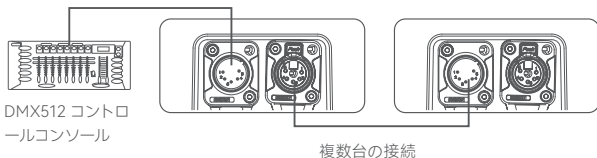


エアアクションソフトボックス (K2 セット) の取り付け

F100R K2 / F200R K2 / F200SR K2 セットをご購入いただいた場合、各製品の K2 セットには対応サイズのエアアクションソフトボックスが付属しています。また、エアアクションソフトボックスは単品でもご購入いただけます。下図は F100R 用エアアクションソフトボックスの例です。エアアクションソフトボックスには、①エアアクションソフトボックス、②グリッド、③スカートフリル、およびエアポンプ、補修パッチ、収納袋が含まれています。ライト本体とエアアクションソフトボックスの縁にはいずれもマジックテープが設けられています。まずエアアクションソフトボックスをマニュアルで膨らませ、布製ライトの縁に沿って貼り付けます。次に、エアアクションソフトボックスのマジックテープに沿ってグリッドとスカートフリルを順に取り付けていけば、K2 セットのエアアクションソフトボックスの組み立てが完了します。

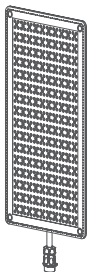


DMX 接続例



注: DMX 接続ケーブルは別売りです。

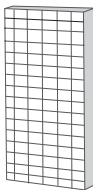
F100R K1 付属品一覧



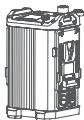
ライト本体 ×1



サポートスタンド ×1



ソフトボックス FS100 ×1



コントローラー ×1



アダプターソケット ×1



接続ケーブル ×1



AC 電源コード ×1

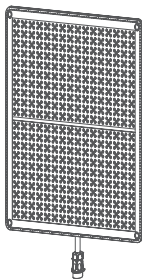


収納バッグ ×1

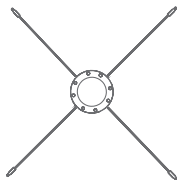


取扱説明書 ×1

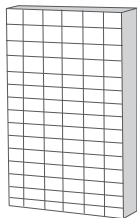
F200R K1 付属品一覧



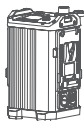
ライト本体 ×1



サポートスタンド ×1



ソフトボックス FS200 ×1



コントローラー ×1



アダプターソケット ×1



接続ケーブル ×1



AC 電源コード ×1



収納バッグ ×1

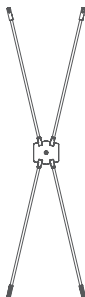


取扱説明書 ×1

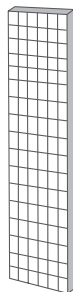
F200SR K1 付属品一覧



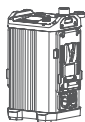
ライト本体 ×1



サポートスタンド ×1



ソフトボックス FS200S ×1



コントローラー ×1



アダプターソケット ×1



接続ケーブル ×1



AC 電源コード ×1

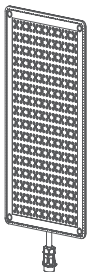


収納バッグ ×1

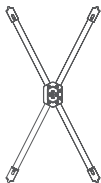


取扱説明書 ×1

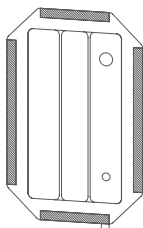
F100R K2 付属品一覧



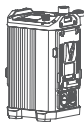
ライト本体 ×1



サポートスタンド ×1



エアクションソフトボックス
FA100 ×1



コントローラー ×1



アダプターソケット ×1



接続ケーブル ×1



AC 電源コード ×1



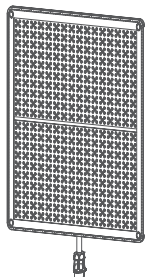
収納バッグ ×1



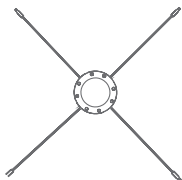
取扱説明書 ×1

注: エアクションソフトボックス FA100 には、エアクションソフトボックス ×1、グリッド ×1、スカートフリル ×1、エアポンプ ×1、補修パッチ ×1、収納袋 ×1 が含まれています。

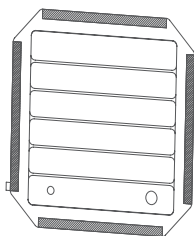
F200R K2 付属品一覧



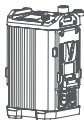
ライト本体 ×1



サポートスタンド ×1



エアクッションソフトボックス
FA200 ×1



コントローラー ×1



アダプターソケット ×1



接続ケーブル ×1



AC 電源コード ×1



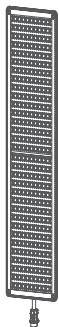
収納バッグ ×1



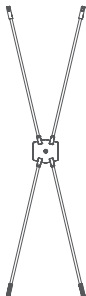
取扱説明書 ×1

注: エアクッションソフトボックス FA200 には、エアクッションソフトボックス ×1、グリッド ×1、スカートフリル ×1、エアポンプ ×1、補修パッチ ×1、収納袋 ×1 が含まれています。

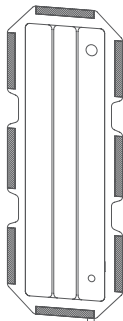
F200SR K2 付属品一覧



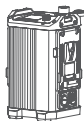
ライト本体 ×1



サポートスタンド ×1



エアクッションソフトボックス
FA200S ×1



コントローラー ×1



アダプターソケット ×1



接続ケーブル ×1



AC 電源コード ×1



収納バッグ ×1



取扱説明書 ×1

注: エアクッションソフトボックス FA200S には、エアクッションソフトボックス ×1、グリッド ×1、スカートフリル ×1、エアポンプ ×1、補修パッチ ×1、収納袋 ×1 が含まれています。

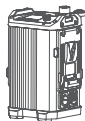
F200SR K3 付属品一覧



ライト本体 ×1



エアチューブ ×1



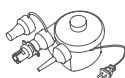
コントローラー ×1



グリッド ×1



スカートフリル ×1



エアポンプ ×1



接続ケーブル ×1



AC 電源コード ×1



着脱式布製ハンドル ×2



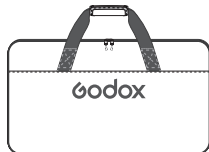
着脱式固定布 ×1



接続ブラケット ×1



補修パッチ ×1



収納バッグ ×1



取扱説明書 ×1

ご注意: 取扱説明書中の配線図はすべて参考用イメージです。製品の継続的な更新およびアップグレードにより、実際の製品と配線図が異なる場合があります。現物を優先してご確認ください。

別売オプション

F100R 布ライト: エアクションソフトボックスFA100、ソフトボックス用スカートフリルSS-FS100

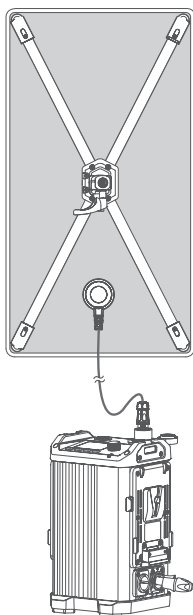
F200R 布ライト: エアクションソフトボックスFA200、ソフトボックス用スカートフリルSS-FS200、半球型ソフトボックスFP200

F200SR 布製ライト: エアクションソフトボックスFA200S、ソフトボックススカートフリルSS-FS200S

3 機種共通: 5m DC 接続ケーブルF-DC5D、コントローラー固定具PC01

電源方式

AC 電源供給



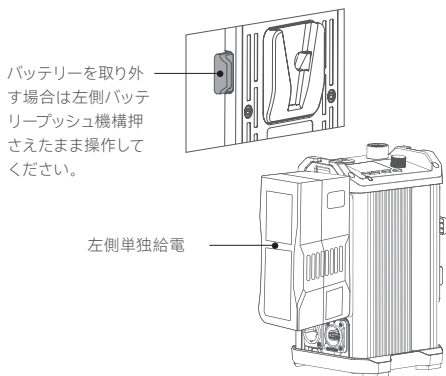
①接続ケーブルまたは電源ケーブルの着脱時は、必ず事前に電源をお切りください。通電中の抜き差しは厳禁です。

②ロックボタン付き電源ケーブルを取り外す際は、ロックボタンを押したまま反時計回りに回してから抜いてください。

AC100V-240V

V マウントバッテリー電源供給

コントローラーの左右両側に V マウントバッテリースロットを各 1 基装備しており、別売の 14.8V または 26V の V マウントバッテリーをご使用いただけます。① AC 電源から V マウントバッテリー電源に切り替える際は、必ず本体の電源を切り、電源ケーブルを取り外してから V マウントバッテリーを装着し、電源を入れてください。② 片側給電は左側のバッテリースロットのみ対応しています。バッテリーが 1 本のみの場合は、左側のバッテリースロットに装着し、機器を使用してください。③ 2 本のバッテリーで給電する場合、いずれか一方のバッテリー残量が少ないと、もう一方が満充電であっても機器は正常に動作しません。ご使用前に 2 本のバッテリーがともに十分な残量であることを必ずご確認ください。



各状態における F200R・F200SR 照明器具の最大輝度値

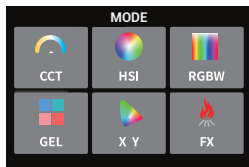
V マウントバッテリー	リニア	S カーブ	対数	対数
14.8V (1 本)	70%	58.8%	87.2%	39.2%
14.8V (2 本)	100%	100%	100%	100%
26V (1 節)	100%	100%	100%	100%
26V (2 節)	100%	100%	100%	100%
14.8V+26V	100%	100%	100%	100%

電源のオン/オフ

電源を接続後、スイッチを押して電源を入れ、再度押すと電源が切れます。

モード選択

MODE ボタンを短押ししてモード選択に入り、調整ノブを回して図中の任意のモードを選択できます。調整ノブを短押しすると、該当モードに入り詳細設定を行います。



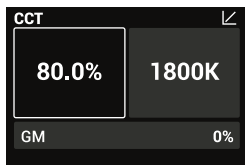
CCT モード

MODE ボタンを短押ししてモード選択に入り、CCT を選択後、調整ノブを短く押して当該モードに入ります。輝度 / 色温度 / GM が選択可能です。調整ノブを短押ししながら回してパラメータ値を設定します。時計回りで値が増加し、反時計回りで値が減少します。

輝度範囲: 0% ~ 100% (0.1%刻み)

色温度範囲: 1800K ~ 10000K

GM 範囲: -100% ~ +100%



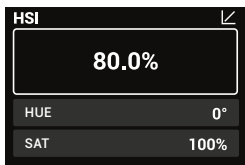
HSI モード

MODE ボタンを短押ししてモード選択に入り、HSI を選択後、調整ノブを短押しして該当モードに入ります。輝度 / 色相 / 彩度が選択可能です。調整ノブを短押ししながら回すことでパラメータ値を設定します。時計回りでパラメータ値が増加し、反時計回りで減少します。

輝度範囲: 0% ~ 100% (0.1%刻み)

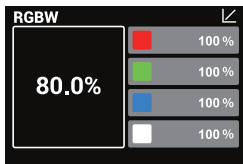
色相範囲: 0° ~ 360°

彩度範囲: 0% ~ 100%



RGBW モード

MODE ボタンを短押ししてモード選択に入り、RGBW を選択後、調整ノブを短押しすると本モードに入り、輝度 / 赤色光 / 緑色光 / ブルーライト / 白色光を選択できます。調整ノブを短押ししながら回すことでパラメータ値を設定します。時計回りに回すと値が増加し、反時計回りで値が減少します。



輝度範囲: 0% ~ 100%

赤色光範囲: 0% ~ 100%

緑色光の範囲: 0% ~ 100%

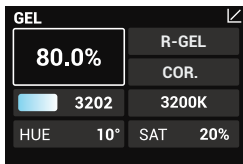
ブルーライトの範囲: 0% ~ 100%

白色光の範囲: 0% ~ 100%

注: いずれも 0.1% 単位で調整されます。

GEL モード

MODE ボタンを短押ししてモード選択に入り、GEL を選択後、調整ノブを短押しして本モードに入ります。輝度 / カラーフィルタータイプ / カラーフィルターセットタイプ / 色選択 / 色温度 / 色相 / 彩度が選択可能です。調整ノブを短押ししながら回すことでパラメータ値を設定します。時計回りでパラメータ値が増加し、反時計回りで減少します。



輝度範囲: 0% ~ 100% (0.1% 刻み)

カラーフィルタータイプ: R-GEL / L-GEL

カラーフィルターセットタイプ (R-GEL)

COR./CAL./SPC./CINE.

カラーフィルターセットタイプ (L-GEL)

COR./COLOR./600/COS./700

色温度: 3200K または 5600K

色相の範囲: -10° ~ 10°

彩度範囲: -20% ~ 20%

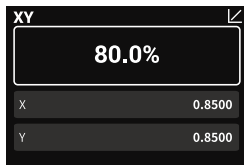
XY モード

MODE ボタンを短押してモード選択に入り、XY を選択後、調整ノブを短押して該当モードに入ります。輝度調整、X 座標調整、Y 座標調整、色温度または色空間の選択が可能です。調整ノブを短押ししながら回すことでパラメータ値を設定します。時計回りでパラメータ値が増加し、反時計回りで減少します。

輝度範囲: 0% ~ 100% (0.1% 刻み)

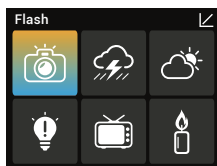
X 座標: 0.0000 ~ 0.8500

Y 座標: 0.0000 ~ 0.8500



FX モード

MODE ボタンを短押してモード選択に入り、FX を選択した後、調整ノブを短押して本モードに入ります。選択可能な光効果は以下の 14 種類です。調整ノブを短押ししながら回すことで、特定の光効果のパラメータ値を設定できます。時計回りに回すとパラメータ値が増加し、反時計回りに回すと減少します。



1. ストロボ

本光効果はストロボフラッシュまたは従来型マグネシウムランプのフラッシュを模擬します。主に生き生きとした、活発な雰囲気演出する場合に使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
トリガー: A オート / M マニュアル
色: CCT / HSI
色温度 / 色相: 1800K-10000K / 0-360°
速度: 1-100
モード: ストロボ / マグネシウムライト

2. 雷閃光

本光効果は雷の稲妻を模擬しており、緊張感、恐怖、または神秘的な雰囲気を演出する際によく使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
トリガー: A オート / M マニュアル
色温度: 1800K-10000K
フリッカー回数: ランダム / 1-10
周波数: ランダム / 2-20

3. 曇り

本光効果は雲による遮蔽効果を模擬しており、陰鬱、圧迫感、または悲しみの雰囲気を演出する際によく使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
明暗比率: 30%-90%
速度: ランダム / 1-100

4. 故障電球

本光効果は故障した電球のフリッカーを模倣したもので、主に薄暗い環境の雰囲気を演出する際に使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
色: CCT / HSI
色温度 / 色相: 1800K-10000K / 0-360°
速度: 1-100

5. テレビ

本光効果はテレビやディスプレイの照明効果を模倣しており、主に冷淡で機械的またはデジタルな雰囲気の演出に使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
色: CCT / HSI
速度: 1-100

6. キャンドル

本光効果はキャンドルの光の特性を模倣しており、主に柔らかく温かみのあるフリッカーする雰囲気を出す際に使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
速度: 1-100

7. 火

本光効果は炎の光を模倣し、明るく、熱烈で、フリッカーする雰囲気を出す際に使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
速度: 1-100

8. 花火

本光効果は花火の光を模倣し、華やかで多彩、かつロマンチックな雰囲気を出す際に使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
余燼: 1-100
速度: 1-100

9. 爆発

本光効果は爆発の光を模倣し、明るく、力強く、フリッカーする雰囲気を出す際に使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
トリガー: A オート / M マニュアル
色: CCT / HSI
色温度 / 色相: 1800K-10000K / 0-360°
余燼: 1-100
速度: 1-100

10. 溶接

本光効果は溶接の光を模倣し、灼熱で機械的な雰囲気を出すします。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)
スイッチ: オン / オフ
色: CCT / HSI
色温度 / 色相: 1800K-10000K / 0-360°
速度: 1-100

11. パトカー

この光効果はパトカーのライトのフリッカー効果を模倣しており、緊張感、追跡、または緊迫した雰囲気を出す際によく使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)

スイッチ: オン / オフ

色: 赤 + 青、赤、青、青 + 白、青 + 黄、黄、赤 + 白 + 青、赤 + 黄 + 青

モード: 1~5

12.SOS SOS

この光効果はSOS救難信号のフリッカー効果を模倣しており、危険、救助要請、または緊急事態の雰囲気を出す際によく使用されます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)

スイッチ: オン / オフ

色: CCT / HSI

色温度 / 色相: 1800K-10000K / 0-360°

13. カラーループ

本光効果は、カラフルな光線の循環および変化を模擬します。主に幻想的またはSF的な雰囲気を出す際に用いられます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)

スイッチ: オン / オフ

彩度: 0% ~100%

速度: 1-100

14. パーティ

本光効果は、カラフルな光線、ストロボ、レーザーなどの効果を模擬します。主に熱狂的、明るく高エネルギーな雰囲気を出す際に用いられます。

輝度: 0% ~100% (0.1%単位)

スイッチ: オン / オフ

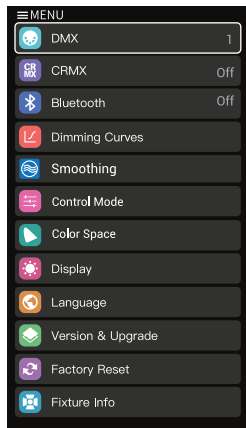
彩度: 0% ~100%

速度: 1-100

注: ご要望に応じて調整ノブを回して現在のパラメータ値を設定してください。設定完了後、調整ノブを短く押しながら回すことで、次のパラメータ項目の設定に移行します。マニュアルを選択した場合、調整ノブを一度短く押すことで本光効果を一度トリガーできます。特定の光効果設定が完了後、MODE ボタンを短押しすると 14 種類の光効果選択画面に戻ります。

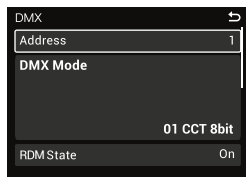
メニュー設定

MENU ボタンを短押ししてメニュー画面に入り、調整ノブを回して短押しすることで各オプションの設定に進めます。設定完了後、MENU ボタンを短押ししてメニュー画面に戻ります。



1.DMX

調整ノブを短押しして DMX 設定に入り、調整ノブを短押しおよび回転してパラメータ値を設定します。詳細は下表をご参照ください。

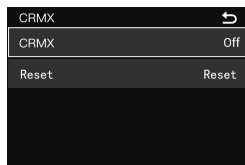


第一オプション	セカンダリオプション	説明
アドレス	001-512	開始アドレス
DMX モード	01: CCT 8 Bit	8 ビット CCT モード
	02: HSI 8 Bit	8 ビット HSI モード
	03: RGB 8 Bit	8 ビット RGB モード
	04: RGBW 8 Bit	8 ビット RGBW モード
	05: RGBWW 8 Bit	8 ビット RGBWW モード
	06: CCT+HSI 8 Bit	8 ビット CCT+HS1 モード
	07: CCT+RGBW 8 Bit	8 ビット CCT+RGBW モード
	08: FX 8 Bit	8 ビット FX モード
	09: GEL 8 Bit	8 ビット GEL モード
	10: CCT 16 Bit	16 ビット CCT モード
	11: HSI 16 Bit	16 ビット HSI モード
	12: RGB 16 Bit	16 ビット RGB モード
	13: RGBW 16 Bit	16 ビット RGBW モード
	14: XY 16 Bit	16 ビット X-Y モード
	15: FX 16 Bit	16 ビット FX モード
	16: GEL 16 Bit	16 ビット GEL モード
RDM 状態	オン	RDM を有効にすると、コンソールから灯具のアドレス及び DMX モードを設定できます
	オフ	DMX を無効にする
DMX ロスト状態	最終状態を保持	DMX 制御信号が失われた場合、電源を切るか、再度有効な DMX 制御信号を受信するまで、最後に受信した DMX 制御信号を引き続き使用します
	直接オフ	灯具が直ちに消灯します
	最終状態を保持し、2 分後に消灯	DMX 制御信号が失われた場合、最後に受信した DMX 制御信号を 2 分間継続して使用し、2 分後に灯具が消灯します。注: 2 分以内に有効な DMX 制御信号を受信した場合は、新しい DMX 制御信号が使用されま
終端スイッチ	オン	DMX 端末を起動する
	オフ	DMX 端末を終了する
拡張チャンネル	オン	強化チャンネル信号を有効にする
	オフ	強化チャンネル信号を無効にする

注: DMX/RDM コンソールで本機を制御する場合は、公式ウェブサイト <https://www.godox.com.cn/> より DMX モード表をダウンロードしてください。

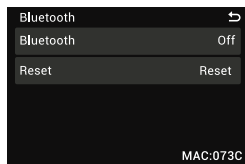
2. CRMX

調整ノブを短押しして CRMX 設定に入り、ノブを短押ししながら回転させてオンまたはオフを設定します。リセットが必要な場合は、調整ノブをリセット欄まで回し、ノブを短押しするとリセットされます。



3. ブルートゥース

調整ノブを短押ししてブルートゥース設定に入り、ノブを短押ししながら回転させてオンまたはオフを設定します。ブルートゥースのリセットが必要な場合は、調整ノブを復位欄まで回してからノブを短押しすることでリセットできます。ブルートゥース MAC アドレスは右下に表示されており、照明器具の検索に便利です。



「Godox Light」アプリのダウンロード
QR コードをスキャンすることで、「Godox Light」スマートフォンアプリ (Android および iOS 対応) をダウンロードできます。

注:

1. 最初のモバイルデバイス (スマートフォンまたはタブレット) では、アプリでライト本体を直接操作できます。他のモバイルデバイスへ切り替える場合は、ライト本体のブルートゥースをリセットする必要があります。
2. アプリは 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。

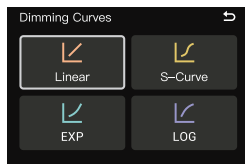


「Godox KNOWLED」アプリのダウンロード
QR コードをスキャンすることで、「Godox KNOWLED」アプリをダウンロードできます。(現在はタブレットでのみダウンロードおよび利用可能です。)



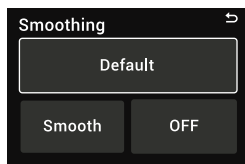
4. 調光カーブ

調整ノブを短く押して調光カーブ設定に入り、調整ノブを回すことでリニア / Sカーブ / エクスポネンシャル / 対数を選択できます。選択後に調整ノブを短く押して設定を完了してください。



5. 平滑度

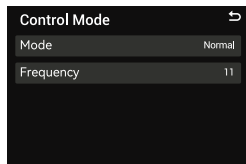
調整ノブを短押しして平滑度の設定画面に入り、調整ノブを回してデフォルト / スムーズ / スムーズオフを選択できます。選択後に調整ノブを短く押して設定を完了してください。



平滑度	備考
デフォルト	輝度データに基本的な平滑化処理を行い、滑らかな調光を実現し、応答時間を短縮します。
平滑度	輝度データに平滑化処理を行い、非常に滑らかな調光を実現しますが、応答時間は遅くなります。
オフ	輝度データの平滑化処理を行わず、最速の応答時間を実現します。

6. 制御モード

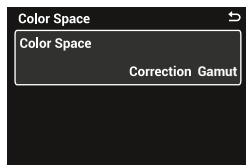
調整ノブを短押しして制御モード設定画面に入り、調整ノブを短押ししながら回すことで、通常 / 低輝度 / 高速の3つのモードから選択できます。選択後は調整ノブを短押ししながら回して、通常モードおよび低輝度モードの周波数を1~11の範囲で設定できます。



制御モード	適用環境	調光特性	フリッカー
通常モード	通常調光	全輝度範囲で良好	フリッカーがほとんど発生しない
低輝度モード	テレビ / 映画	低輝度レベル時に良好	フリッカーが発生する可能性がある
高速モード	調光非対応	/	フリッカーなし

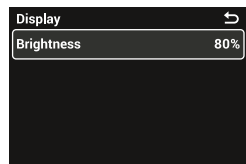
7. 色域空間

調整ノブを短押しして色域空間設定に入り、短押しで設定します。調整ノブを短押ししながら回転させて設定します。
色域空間: オリジナル色域、キャリブレーション色域、Rec.709、DCI-P3。



8. 画面設定

調整ノブを短押しして画面設定に入り、短押ししながら回転することで10%~100%の輝度値を設定します。



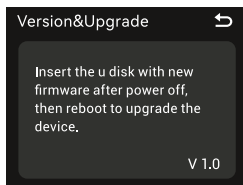
9. 言語

調整ノブを短押しして言語設定に入り、ノブを回して簡体字中国語 / English から選択し、選択後に短押しして設定を完了します。



10. バージョンとアップグレード

調整ノブを短押ししてバージョンおよびアップグレード画面に入り、この画面でファームウェアバージョンとアップグレード案内を確認できます。



アップグレード詳細

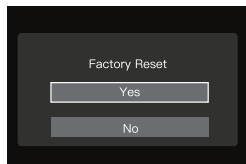
1. 公式サイト (<https://www.godox.com.cn/firmware-continuous-light>) から新しいファームウェアを U ディスクにダウンロードしてください。
2. 電源を切った状態で、新しいファームウェアが保存されている U ディスクを USB-A ポートに挿入してください。
3. 電源を入れると、照明器具が自動的にアップグレード画面に入ります。
4. アップグレードが完了すると、自動的にメイン画面に戻ります。

注:

1. 必ず公式サイトから新しいファームウェアをダウンロードし、U ディスクのルートディレクトリに保存してください。また、BIN ファイルは 1 つのみとしてください。
2. USB-A ポートは給電に対応しており、出力電圧・電流は 5V/1.5A です。高出力の USB 機器は接続しないでください。

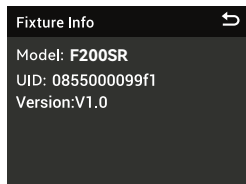
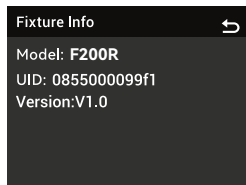
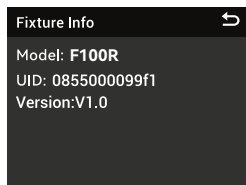
11. 工場出荷時設定にリセット

調整ノブを短く押すと工場出荷時設定に入り、調整ノブを回して「確定」または「キャンセル」を選択できます。調整ノブを短押ししてリセットを確定すると、ライト本体が自動的に再起動し、画面に簡体字中国語と English のオプションが表示されます。ご希望の言語を設定後、ライト本体の輝度値は自動的に 100% となり、画面は CCT モードになります。




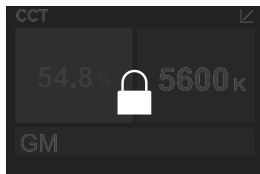
12. 照明器具情報

調整ノブを短く押すと照明器具情報画面に入り、内容を確認できます。図示の内容をご参照ください。



ロック設定

LOCK ボタンを短押しすると、画面に  が表示され、現在の画面がロックされたことを示します。再度 LOCK ボタンを短押しするとロックが解除されます。



注: このロック機能はコントローラーの操作パネルのみをロックし、他の操作方法是通常通りご利用いただけます。

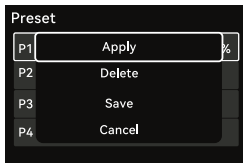
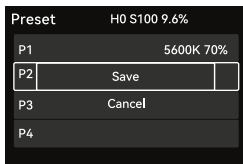
プリセット設定

PRESET ボタンを短押しすると照明器具の光効果プリセット画面に入り、調整ノブを回して 1~20 のプリセットを選択できます。

1. MODE ボタンを短押ししてメイン画面に入り、光効果パラメータを設定します。

2. PRESET ボタンを短押ししてプリセット画面に入り、この光効果パラメータをプリセット1に保存する場合は、プリセット1を選択後、調整ノブを短押しして保存してください。

3. 保存済みのプリセットグループでは、調整ノブを短押しすることで、適用 / 削除 / 保存 / 設定のキャンセルが行えます。



F100R 照度データ

色温度	テスト条件	照度 単位	1m (通常モード)	1m (高速モード)	2m (通常モード)	2m (高速モード)	3m (通常モード)	3m (高速モード)
1800K	裸灯	lux	899	1070	227	286	100	131
		fc	84	99	21	27	9	12
2800K		lux	2920	3570	774	961	346	440
		fc	272	331	72	89	32	41
3200K		lux	3310	3520	879	946	392	435
		fc	307	327	82	88	36	40
4300K		lux	3470	4340	921	1170	410	536
		fc	322	403	86	108	38	50
5600K		lux	3840	4740	1020	1270	454	585
		fc	357	440	95	118	42	54
6500K		lux	3510	4080	933	1100	416	504
		fc	326	379	87	102	39	47
8500K		lux	3390	3720	902	1000	403	460
		fc	315	346	84	93	37	43
10000K		lux	3520	3740	937	1010	419	463
		fc	327	348	87	94	39	43
R(赤色光)		lux	432		118		54	
		fc	40		11		5	
G(緑色光)		lux	829		223		102	
		fc	77		21		10	
B(ブルーライト)		lux	191		52		24	
		fc	18		5		2	

F200R 照度データ

色温度	テスト条件	照度単位	1m (通常モード)	1m (高速モード)	2m (通常モード)	2m (高速モード)	3m (通常モード)	3m (高速モード)	
1800K	裸灯	lux	2100	2140	579	611	265	284	
		fc	195	199	54	57	25	26	
2800K		lux	6000	6080	1690	1710	778	791	
		fc	557	559	157	158	72	74	
3200K		lux	6900	6980	1940	1970	895	896	
		fc	641	643	180	181	83	83	
4300K		lux	7500	8470	2110	2410	972	1120	
		fc	697	786	196	224	90	104	
5600K		lux	8070	8900	2280	2530	1050	1180	
		fc	750	827	212	235	98	109	
6500K		lux	7330	7380	2070	2110	952	980	
		fc	681	685	192	196	89	91	
8500K		lux	7000	7030	1980	2010	911	934	
		fc	650	653	184	187	85	87	
10000K		lux	7250	7270	2050	2080	945	966	
		fc	673	675	190	193	88	90	
R(赤色光)		lux	813			241		114	
		fc	76			22		11	
G(緑色光)		lux	1960			570		265	
		fc	182			53		25	
B(ブルーライト)		lux	430			122		56	
		fc	40			11		5	

F200SR 照度データ

色温度	テスト条件	照度 単位	1m (通常モード)	1m (高速モード)	2m (通常モード)	2m (高速モード)	3m (通常モード)	3m (高速モード)
1800K	裸灯	lux	1990	2010	587	597	268	282
		fc	185	187	55	56	25	26
2800K		lux	5470	5540	1640	1690	762	768
		fc	508	512	153	156	71	71
3200K		lux	6300	6410	1890	1920	875	868
		fc	585	586	176	178	81	81
4300K		lux	6830	7560	2050	2290	952	1080
		fc	635	703	191	213	89	101
5600K		lux	7350	7900	2210	2390	1020	1130
		fc	683	734	205	222	95	105
6500K		lux	6620	6680	1990	2050	922	945
		fc	615	617	185	187	86	88
8500K		lux	6380	6410	1920	1960	889	905
		fc	592	596	178	180	83	84
10000K		lux	6610	6640	1990	2040	921	936
		fc	614	616	185	187	86	87
R(赤色光)		lux	860		259		118	
		fc	80		24		11	
G(緑色光)		lux	1910		572		263	
		fc	177		53		24	
B(ブルー ライト)		lux	513		156		73	
		fc	48		15		7	

仕様パラメータ

型番	F100R	F200R	F200SR
電源	100V-240V~50/60Hz		
入力電力	130W	250W	250W
色温度	1800K-10000K		
マゼンタ/グリーン調整	-100% ~100%		
調光範囲	0%-100%		
調光モード	リニア /S カーブ / 指数 / 対数		
CRI	平均値≥ 96		
TLCI	平均値≥ 98		
ライト本体/コントローラー防水等級	IP54		
制御方式	DMX 512 コントロール台制御、RDM プロトコル対応 / LumenRadio CRMX 制御 / ブルートゥース APP 制御		
ブルートゥース制御距離	30 メートル		
USB-A ポート	ファームウェアアップグレード / 5V 1.5A 給電		
使用環境温度	-20℃~ 45℃		
寸法※	裸灯ライト本体: 344×636mm	裸灯ライト本体: 637×637mm	裸灯ライト本体: 344×1220mm
	コントローラー: 154×128×232mm	コントローラー: 154×128×232mm	コントローラー: 154×128×232mm
正味重量※	裸灯ライト本体: 0.6kg	裸灯ライト本体: 1kg	裸灯ライト本体: 1.05kg
	コントローラー: 2.8kg	コントローラー: 2.8kg	コントローラー: 2.8kg

設計および仕様は予告なく変更される場合があります。

製品保証

お客様へ本保証書は保証サービス申請の重要な証明となります。販売店と共にご記入いただき、大切に保管してください。ありがとうございます。

製品情報	型番	製品バーコード
ユーザー情報	氏名	連絡先電話番号
	連絡先住所	
販売者情報	名称	
	連絡先電話番号	
	連絡先住所	
	販売日	
備考		

注意：本フォームは販売店により押印されるものといたします。

製品情報

本書類は、該当する『製品保証情報』（後述参照）に記載された製品に適用されます。これ以外の製品や部品（プロモーション品、景品、出荷後に追加された部品など）は、本保証の対象外となります。

保証期間

製品および部品の該当保証期間は、関連する『製品保証情報』に基づきます。保証期間は、製品の初回購入日より起算され、購入日は購入時の保証カード記載日とします。

保証サービスの受け方

製品の販売店または正規サービス機関に直接ご連絡いただくか、GODOX 製品アフターサービス専用ダイヤルまでお電話いただき、当社サービス担当よりご案内いたします。保証を申請される際は、有効な保証カードを保証証明としてご提示いただく必要があります。これにより保証を受けることができます。有効な保証カードをご提示いただけない場合でも、当社が製品または部品が保証範囲内であると確認した場合には、保証を提供することがありますが、これは当社の義務ではありません。

保証対象外の状況

下記の場合、本書記載の保証およびサービスは適用されません：①製品または部品が所定の保証期間を超えている場合；②誤ったまたは不適切な使用・保守・保管による故障や損傷（例：不適切な搬送、製品の正しい用途以外での使用、外部機器の不適切な接続・取外し、落下や外力による圧迫など）；不適切な温度、溶剤、酸・アルカリ、水没または多湿な環境に接触または曝露した場合。③ Godox 認証機関または担当者以外による設置、修理、改造、追加、または分解によって発生した故障または損傷。④製品または部品の本来の識別情報が変更・改ざんまたは削除された場合。⑤有効な保証書がない場合。⑥正規に認可されていない、非標準または未公開のソフトウェアの使用による故障または損傷。⑦不可抗力または偶発的な事象による故障または損傷。⑧その他、製品本体の品質以外による故障または損傷。上記の状況が発生した場合は、関連する責任者に解決を求めてください。これについて神牛は一切の責任を負いません。保証期間外または保証範囲外の部品、付属品、ソフトウェアによって製品が正常に使用できない場合は、保証範囲内の故障には該当しません。製品の使用過程での正常な色落ち、摩耗、消耗は、保証範囲内の故障には該当し。

製品保証情報およびサービスサポート情報

製品の保証期間およびサービス種別は、以下の「製品保証情報」に基づいて実施されます。

製品カテゴリ	オプション品名	保証期間(月)	保証サービス種別
部品	回路基板	12	お客様が指定の場所へ製品を送付
	バッテリー	3	お客様が指定の場所へ製品を送付
	充電器などの通電部品。	12	お客様が指定の場所へ製品を送付
その他	外装、保護カバー、ロック装置、パッケージ等。	なし	保証対象外

神牛製品アフターサービス電話 0755-29609320-8062

取扱説明書バージョン: V1.1

ファームウェアバージョン: V1.00



GODOX WeChat 公式アカウント

深圳市神牛摄影器材有限公司

所在地: 深圳市宝安区福海街道塘尾社区福川工业区工厂 2 棟 電話: 0755-29609320(8062)

FAX: 0755-25723423 メールアドレス: godox@godox.com

www.godox.com

Made in China | 705-F200R0-03

合格証明書

