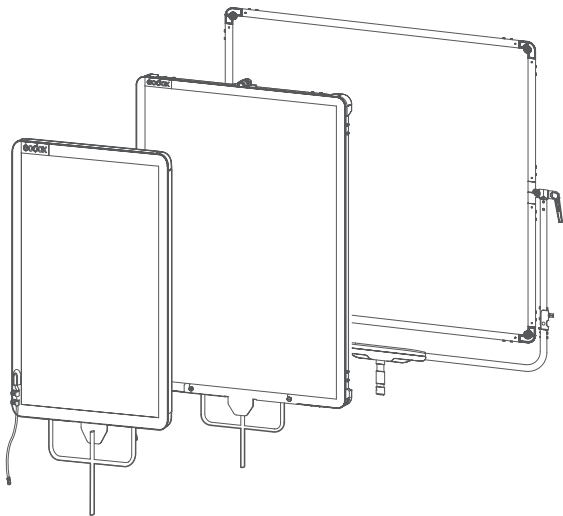




AD21 AD32 AD33

可変ディフュージョン

取扱説明書

V1.0 取扱説明書

V1.00 ファームウェア / ファームウェア

重要な安全上の注意事項

Godox LED ライト、またはそれらと使用される製品は、専門家によってのみ操作されるべきです。使用前に取扱説明書を注意深く読み、完全に理解し、安全上の注意事項を厳密に守ってください。そうしないと、死亡、重傷、製品の損傷、または他の財産の損傷が発生する可能性があります。



危険

- 破損した製品を使用しないでください。製品の外殻が落下、圧迫、または強い衝撃によって割れた場合は、内部の電子部品に触れずに感電を避けるため、直ちに使用を中止してください。
- 火災、感電、または個人の負傷を避けるために、弊社工場が推奨するアクセサリのみを使用してください。延長コードが必要な場合は、元の延長コードまたはメーカーが推奨する延長コード（機器の電流定格以上の電流定格を持つ延長コード）を使用してください。機器の電流定格未満の延長コードを使用すると、火災、感電、その他の重大な個人の負傷の危険、または財産の損傷が発生する可能性があります。
- 動作製品の運転に明示的に製造業者によって認識された完全な接地接続ケーブルまたは接地延長ケーブルのみを使用してください。損傷またはねじれた接続ケーブルは直ちに交換してください！製品には長い入力電源コードが付属していますので、過熱した物体に接触しないように電源コードを安全な位置に配置し、不適切な場所に置かず、引っ張ったり、現場の作業員がつかまったりして損傷を引き起こさないようにしてください。
- 許可なく製品を分解しないでください。製品が故障した場合は、認定されたメンテナンス担当者によってチェックおよび修理される必要があります。ランプビーズが熱によって損傷または変形した場合は、使用を中止し、製造業者、サービス代理店、または資格のあるメンテナンス担当者に連絡して、事故を回避するためにランプビーズを交換してください。
- この製品を爆発性の環境（アルコール、ガソリンなどの引火性揮発性溶剤、メタン、エタンなどのガスの近く）で使用および保管しないでください。
- 製品の清掃および修理を行う際は、電源を切ってから製品の電源コードを電源コンセントから抜く前に電源を切ってください。使用しないときは、製品を電源コンセントから引き抜くために電源コードを引っ張らないでください。プラグの両端を手でつかんで製品を電源コンセントから抜いてください。



警告

- この機器は防水ではありません。乾燥させ、水や他の液体に浸さないでください。機器は乾燥して通気の良い場所に設置し、雨や湿気、ほこり、過熱した環境での使用を避けてください。
- 製品の放熱口を塞がないでください。
- 使用後は、製品が完全に冷却してから梱包してください。

注意

- 製品のすべての輸送保護材料とパッケージは使用前に取り外す必要があります。
- 使用しないときは、製品の電源を切り、速やかに電源を止めてください。
- 安全上の注意事項は、工場の厳格なテストに基づいて策定されており、機器の設計と仕様は事前通知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すべての電子取扱説明書をご覧ください、最新の製品情報をご確認いただけます。

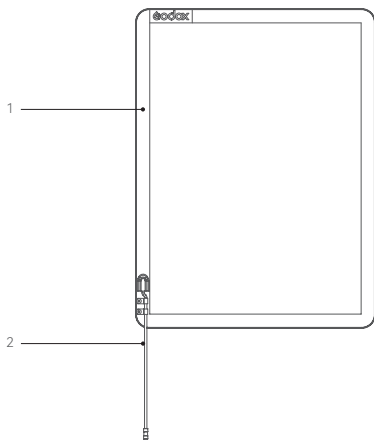
前書き

ご購入ありがとうございます！

可変ディフュージョンパネル AD21、AD32、AD33 は、光度の精密な調整をモーターで行うために設計されています。内蔵の DMX、CRM、Bluetooth 制御機能を備えており、革新的な照明ソリューションを実現できます。

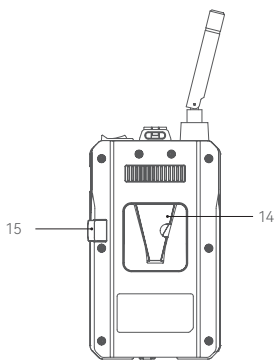
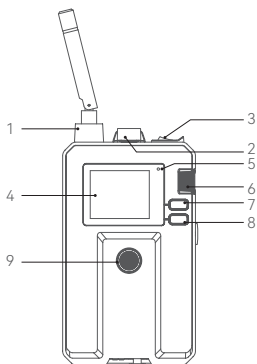
部品の名称

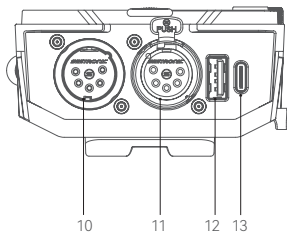
拡散



- 1. ベルクロ
- 2. 接続ケーブル

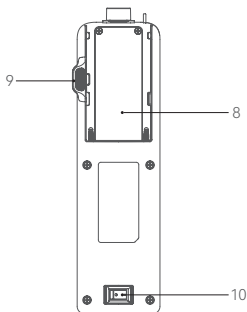
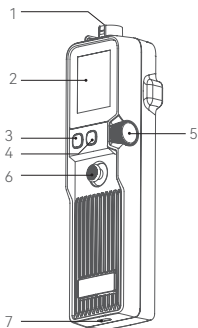
コントローラー AD00-01





- | | |
|--------------------------|------------------------|
| 1. アンテナインターフェース | 8. メニューボタン |
| 2. AC 出力ポート | 9. 調整ポール |
| 3. 電源スイッチボタン | 10. DMX IN ポート |
| 4. ディスプレイ | 11. DMX OUT ポート |
| 5. ワイヤレス DMX ステータスインジケータ | 12. USB-A ポート |
| 6. SET ボタン (回転 / 押下) | 13. USB-C ポート |
| 7. モードボタン | 14. V マウントバッテリーマウントベース |
| | 15. バッテリー取り外しプッシャー |

コントローラー AD00-02



- | | |
|-------------|-------------------|
| 1. AC 入力ポート | 6. 調整ポール |
| 2. ディスプレイ | 7. USB-C ポート |
| 3. メニューボタン | 8. NPF バッテリースロット |
| 4. モードボタン | 9. バッテリー取り外しプッシャー |
| 5. SET ボタン | 10. 電源スイッチボタン |

AD21 シリーズの中身は？



調整可能なディフュージョン
AD21-01



ブラケット AD21-02



コントローラー AD00-01



USB-C データケーブル



AC シグナル制御ケーブル



D-TAP to USB-C
アダプターケーブル



コントローラー AD00-02



収納バッグ

アイテム	AD21	AD21 K1	AD21 K2	AD21 K3
調整可能なディフュージョン AD21-01	√	√	√	√
ブラケット AD21-02	√	√	√	√
コントローラー AD00-01	√	×	√	×
USB-C データケーブル	√	×	√	×
D-TAP to USB-C アダプターケーブル	√	×	√	×
AC シグナル制御ケーブル	√	√	√	√
コントローラー AD00-02	×	√	×	√
収納バッグ	×	×	√	√
取扱説明書	√	√	√	√

AD32 シリーズの中身



可変ディフュージョン AD32-01



ブラケット AD32-02



コントローラー AD00-01



USB-C データケーブル



AC シグナル制御ケーブル



D-TAP to USB-C アダプター
ケーブル



コントローラー AD00-02



リール



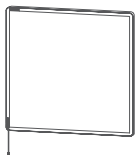
チューブ



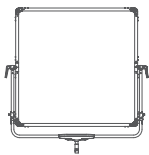
収納バッグ

アイテム	AD32	AD32 K1	AD32 K2	AD32 K3
可変ディフュージョン AD32-01	√	√	√	√
ブラケット AD32-02	√	√	√	√
コントローラー AD00-01	√	×	√	×
USB-C データケーブル	√	×	√	×
D-TAP to USB-C アダプターケーブル	√	×	√	×
AC シグナル制御ケーブル	√	√	√	√
コントローラー AD00-02	×	√	×	√
リール	√	√	√	√
チューブ	×	×	√	√
収納バッグ	×	×	√	√
取扱説明書	√	√	√	√

AD33 シリーズの中身



可変ディフュージョン AD33-01



ブラケット AD33-02



コントローラー AD00-01



USB-C データケーブル



AC シグナル制御ケーブル



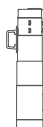
D-TAP to USB-C アダプターケーブル



コントローラー AD00-02



リール



チューブ



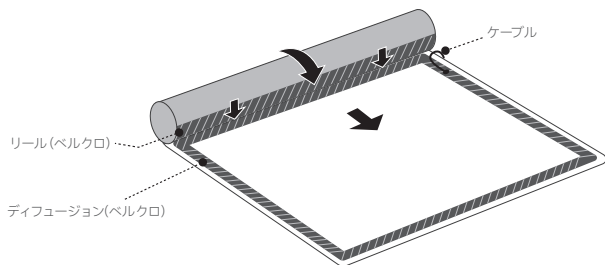
収納バッグ

アイテム	AD33	AD33 K1	AD33 K2	AD33 K3
可変ディフュージョン AD33-01	√	√	√	√
ブラケット AD33-02	√	√	√	√
コントローラー AD00-01	√	×	√	×
USB-C データケーブル	√	×	√	×
D-TAP to USB-C アダプターケーブル	√	×	√	×
AC シグナル制御ケーブル	√	√	√	√
コントローラー AD00-02	×	√	×	√
リール	√	√	√	√
チューブ	×	×	√	√
収納バッグ	×	×	√	√
取扱説明書	√	√	√	√

ディフュージョンの適切な保管方法

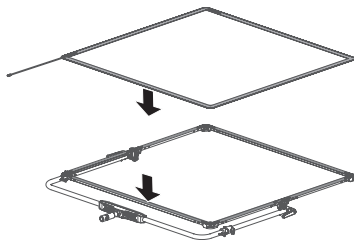
性能と寿命を延ばすために、ディフュージョン AD32 および AD33 を以下のように適切に保管し保護してください。

1. リールには重要な保管ツールであるベルクロが装備されており、廃棄しないでください。
2. リールをベルクロでしっかりと横に巻き正しい向きに従ってゆっくりと巻き上げてください。ディフュージョンとリールのフィットに注意し、ディフュージョンはリールの外径より小さくならないようにし、巻き上げた後は適切に保管してください。
3. ディフュージョンを取り出す際は、ベルクロを軽くゆっくりと引き裂いてください。力任せに引き裂かないでください。
4. ディフュージョンの不適切な操作は、クラックやブリスターなどの損傷を引き起こす可能性があります。保証の対象外となります。



ブラケットに取り付ける

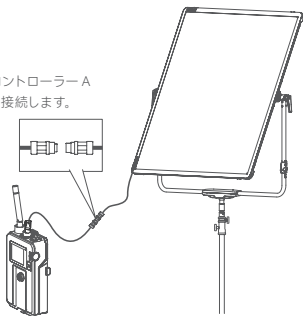
拡散板をワイヤー側を上にして、ベルクロでブラケットに平らに貼り付けてください。



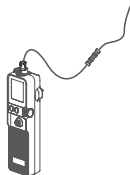
電源供給

拡散板をコントローラーに接続します: AC 信号制御ケーブルの一端を拡散板のケーブルに接続し、もう一端をコントローラーの AC 入力ポートに接続します。

拡散板をコントローラー A
D00-01 に接続します。



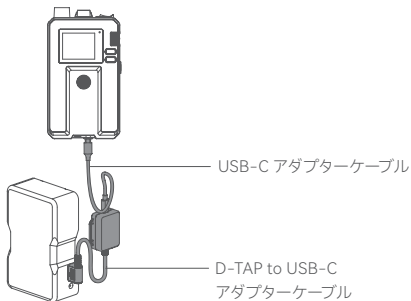
拡散板をコントローラー AD0
0-02 に接続します。



バッテリー電源供給

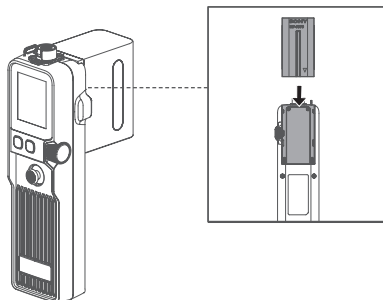
V マウントバッテリー AD00-01

別売の V マウントバッテリーに D-TAP to USB-C アダプターケーブルの一端を挿入し、もう一端をコントローラーに接続します。



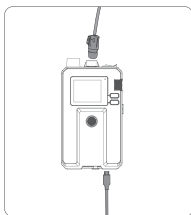
NPF バッテリー AD00-02

別売の 7.4V NPF バッテリーをコントローラーのバッテリースロットに挿入します。

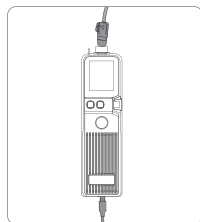


外部アダプター電源供給

USB-C データケーブルの一端を電源に挿入し、もう一端をコントローラーの USB-C ポートに挿入します。



AD00-01

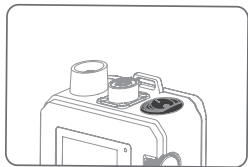


AD00-02

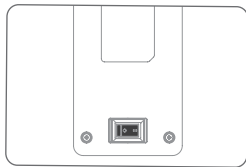
注意: USB-C データケーブルはコントローラー AD00-02 に含まれておらず、別途購入が必要です。

電源スイッチ

電源を接続した後、コントローラースイッチボタンを<|>に回して電源を入れ、電源を切るには<○>に回します；



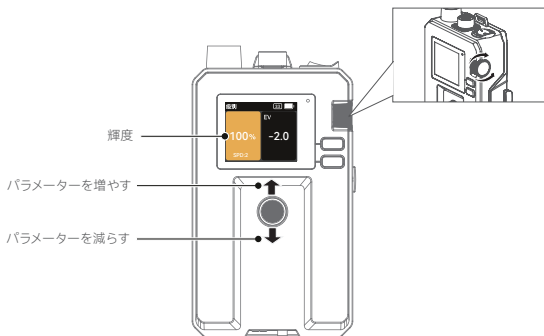
AD00-01



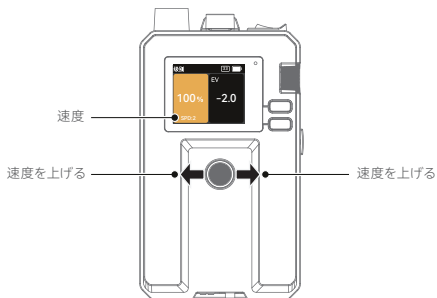
AD00-02

コントローラー AD00-01 による制御

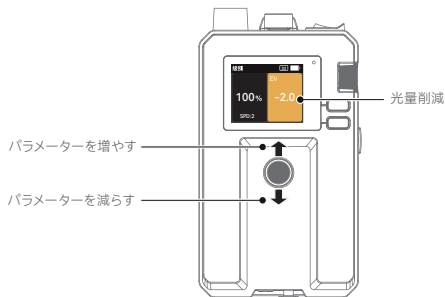
輝度(0%-100%)



速度 (1-4)

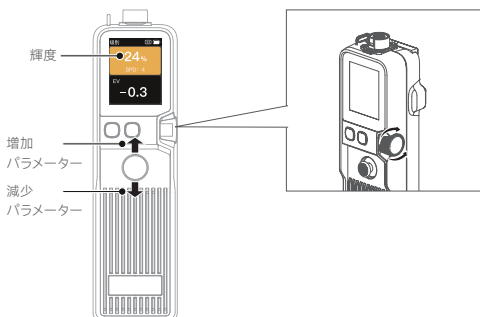


光量削減 (-0.1 ~ -2.0)

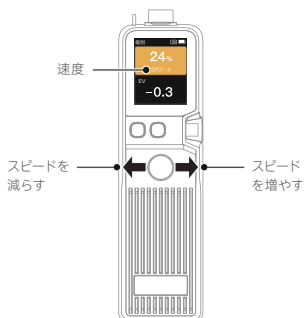


コントローラー AD00-02 による制御

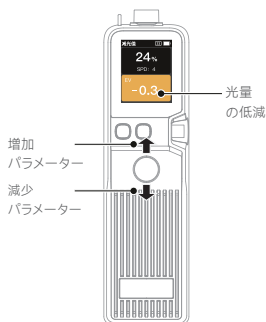
輝度 (0%-100%)



速度 (1-4)

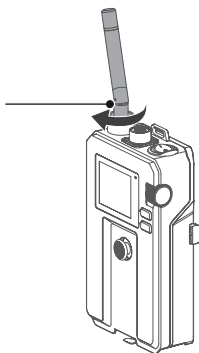


光量削減 (-0.1 ~ -2.0)



アンテナ取り付け (AD00-01)

アンテナをインターフェースに合わせ、時計回りに回してロックします。

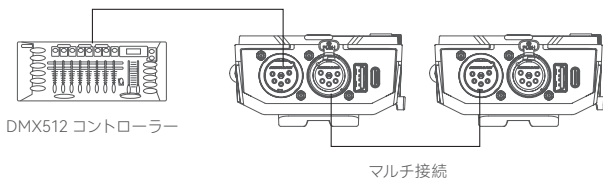


ワイヤレスDMX接続 (AD00-01)



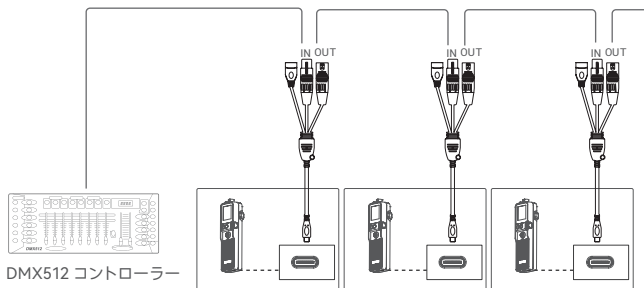
有線 DMX 接続

AD00-01



AD00-02

別売りの DMX アダプターケーブル DMX-C2 をコントローラーの USB-C ポートに挿入すると、機器は DMX 出力と入力具备え、有線 DMX 接続は別売りの DMX ケーブルをコントローラーに接続することで実現できます。

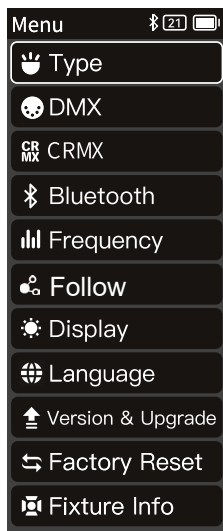


注意：DMX512 接続は説明のみであり、コントローラーと接続ケーブルは別売りです。

メニュー

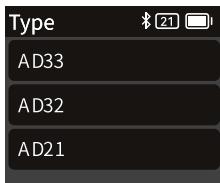
MENU ボタンを押してメニューインターフェースに入り、SET ボタンを回して押すことで以下の設定オプションに入り調整します。MENU ボタンを押すとメニューインターフェースに戻ります。

注意：メニューインターフェースは AD00-01 を例としており、AD00-02 には CRMX 機能がありません。



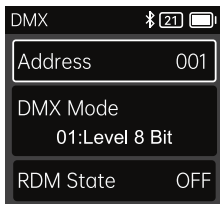
タイプ

SET ボタンを押してタイプインターフェースに入り、SET ボタンを回して押すことで AD33、AD32、または AD21 の中から選択します。



DMX

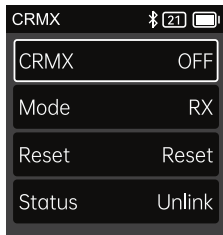
SET ボタンを押して DMX 設定に入り、SET ボタンを回して押すことでパラメータを調整します。



レベル1 オプション	レベル2 オプション	説明
アドレス	001-512	初期アドレス
DMX モード	01: レベル 8 ビット	8 ビットのレベルモード
	02: 光量削減 8 ビット	8 ビットの光量削減モード
	03: アルティメット 8 ビット	8 ビットでのアルティメットモード
RDM 状態	オン	RDM をオンにすると、コントローラーがデバイスアドレスと DMX モードを設定
	オフ	RDM をオフにする
DMX CH 拡張	オン	拡張 DMX チャンネルをオンにする
	オフ	拡張 DMX チャンネルをオフにする

CRMX

SET ボタンを押して CRMX 設定に入り、SET ボタンを回して押すことでパラメータを調整します。

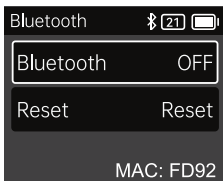


レベル1 オプション	レベル2 オプション	説明
CRMX	オン	CRMX をオンにする 关闭 CRMX
	オフ	CRMX をオフにする
モード	TX	送信モード
	RX	受信モード
リセット	リセット	選択後、SET ボタンを押してリセットします 出力
出力電力	5dBm	パワー 5dBm、TX モードでのみ調整可能
	11dBm	出力パワー 11dBm、TX モードでのみ調整可能
	16dBm	出力パワー 16dBm、TX モードでのみ調整可能 仅
	20dBm	出力パワー 20dBm、TX モードでのみ調整可能
接続	選択後、SET ボタンを押して接続します	

注意：CRMX 機能はコントローラー AD00-01 でのみ利用可能です。

Bluetooth

SET ボタンを押して Bluetooth 設定に入り、回転させて SET ボタンを押すことでオン / オフまたはリセットします。MAC コードはすぐに確認できるように隅に表示されています。



「GODOX Light」アプリのダウンロード QR コードをスキャンして「Godox Light」スマートフォンアプリをダウンロードします (Android および iOS で使用可能)。

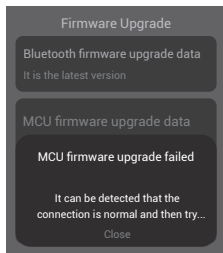
注意:

1. アプリは最初にインストールしたデバイス (スマートフォンまたは iPad) で直接使用できます。他のモバイルデバイス (スマートフォンまたは iPad) に変更する場合、アプリの正常な接続の前にライトをリセットする必要があります。
2. アプリはバージョン 3.0 以上である必要があります。



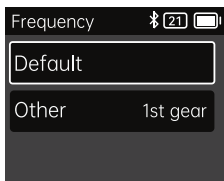
「GODOX Light」アプリのファームウェアアップグレード

Godox ライトを開き、特定のシーンに入り、「+」をクリックしてフィクスチャを追加、その後クリックします。より多くの設定を表示するには、ファームウェアアップグレードを選択します。



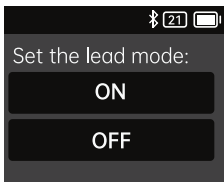
周波数

SET ボタンを押して周波数設定に入り、SET ボタンを回して押すことでデフォルトまたは他のモード (1st-5th ギア) に調整します。



フォロー

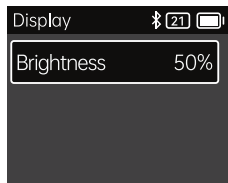
SET ボタンを押してフォロー設定に入り、SET ボタンを回して押すことでリードモードに調整します。



注意: 制御下のデバイスの DMX モードは、リードモードでデフォルトで 03: Ultimate 8 Bit です。

ディスプレイ

SET ボタンを押してディスプレイ設定に入り、SET ボタンを回して押すことでディスプレイの明るさを 10% から 100% まで調整します。



言語

SET ボタンを押して言語設定に入り、SET ボタンを回して押すことで簡体字中国語と英語を選択します。



バージョンとアップグレード

SET ボタンを押してバージョンとアップグレードインターフェースに入り、ファームウェアのバージョンとアップグレード手順を確認します。



U ディスクによるファームウェアアップグレード

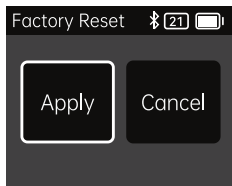
1. 公式ウェブサイト (<https://www.godox.com/firmware-continuous-light>) から新しいファームウェアを U ディスクにダウンロードします。
2. デバイスの電源を切ります。新しいファームウェアを含む U ディスクを USB-A ポートに挿入します。
3. デバイスの電源を入れると、自動的にアップグレードインターフェースに入ります。
4. 完了後、メインインターフェースに戻ります。

注意事項:

1. 新しいファームウェアは公式ウェブサイトからダウンロードし、USB ディスクのルートディレクトリに 1 つの BIN ファイルのみを保持してください。
2. USB-A ポートは 5V $\pm$ 1.5A の出力電圧と電流のみをサポートします。定格を超えた USB デバイスを接続しないでください。
3. USB-A ポートはコントローラー AD00-01 でのみ利用可能です。コントローラー AD00-02 の場合は、「Godox Light」アプリでアップグレードしてください。

工場出荷時設定にリセット

SET ボタンを押して工場出荷時設定リセット画面に入り、適用またはキャンセルを選択します。



機器情報

SET ボタンを押して機器情報画面に入り、製品の基本情報を確認します。

技術データ

可変ディフュージョン

モデル	AD21-01	AD32-01	AD33-01
AC 入力	0V-28V ~, 1.8W	0V-28V ~, 3W	0V-28V ~, 4.5W
寸法 $\approx$	451*602mm	636*925mm	1053*1006mm
正味重量 $\approx$	0.25kg	0.5kg	0.8kg

コントローラー

モデル	AD00-01	AD00-02
USB-C ポート	入力: 12V-20V $\equiv$ 12W	入力: 5V $\equiv$ 2A
AC 出力ポート	出力: 0V-28V ~	出力: 0V-28V ~
USB-A ポート	ファームウェアアップグレード / 5V $\equiv$ 1.5A 電源供給	USB-A ポートなし
制御方法	ワイヤレスまたは有線 DMX/RDM、CRMX、 Bluetooth、コントローラー制御	有線 DMX/RDM、Bluetooth、コ ントローラー制御
Bluetooth 制御距離	30m	30m
作業環境温度	-20°C ~ 45°C	-20°C ~ 45°C
寸法 $\approx$	3.27*1.81*5.91"	1.97*1.42*7.28"
正味重量 $\approx$	259g	160g

仕様およびデータは予告なく変更される場合があります。

製品保証

お客様の皆様へこの保証書は、保証サービスを申し込む際の重要な証明書です、販売店にご協力し、適切に記入・保管していただきますよう、よろしくお願いいたします。

製品情報	型番	製品バーコード
ユーザー	氏名	連絡電話
情報	連絡先住所	
販売店情報	名称	
	連絡電話	
	連絡先住所	
	販売年月日	
備考		

注：この表は、販売店が捺印して確認する必要があります。

製品情報

本文件适用于相关《产品保修信息》(见后面说明)所列产品,其他非属此范围的产品或部件(如促销品、赠品及其他出厂后附加的部件等)不在此保修承诺内。

保証期間

この文書は、関連する『製品保証情報』(後述の説明を参照)に記載されている製品に適用されます。これ以外の製品または部品(販促品、ギフト、および工場出荷後に増設したその他の部品など)は、この保証の対象外です。

保証サービスを利用するには

製品の販売店又は認定サービス実施店に直接連絡するか、GODOX のアフターサービスに電話で連絡することができます。GODOX のサービス担当者がサービスを手配いたします。保証を申請する際には、有効な保証書を提出する必要があります。有効な保証書を提供できない場合でも、製品または部品が保証の範囲内であることを確認した場合、保証を提供できますが、これは当社の義務ではありません。

保証対象外

製品が次の状況の一つに該当する場合、本書に基づく保証とサービスが適用されません。① 製品または部品が対応する保証期間を超えている、② 製品の予期された合理的な使用目的以外の使用、外部機器の不適切な挿入および取外し、落下または外力の押付、不適切な温度、溶媒、酸塩基、水または高湿の環境に暴露することなど、使用上の誤りまたは不適切な使用、保守または保管による故障または損傷、③ Godox の認定機構または担当者以外の者による設置、修理、改造、追加または分解による故障または損傷、④ 製品または部品の元の識別情報が変更または除去された場合、⑤ 保証書が無効である場合、⑥ 未認定、非標準または非公開のソフトウェアの使用による故障または損傷、⑦ 不可抗力または予期せぬ事故による故障または損傷、⑧ その他、製品自体の品質問題以外の事由で引き起こされた故障または損傷。上記の状況が発生した場合、関連する責任者に解決策を求める必要があり、Godox はこれについて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、付属品またはソフトウェアにより、製品が正常に使用できない場合は、保証範囲内の故障ではありません。製品使用中の通常の変色、摩耗と損耗は保証の対象外です。

製品保証とサービスサポート情報

製品の保証期間とサービス種類は、関連する『製品保証情報』に準拠します:

製品種別	オプション名	保証期間 (月)	保証サービスの種類
コントローラー	回路基板	12	お客様からサービス実施店に製品を送る
柔らかい光の片	折り目、泡立ち、または亀裂	無	保証サービスを提供しない
その他	外殻、保護カバー、締め付け装置、包装等	無	保証サービスを提供しない

Godox アフターサービス電話: 0755-29609320-8062