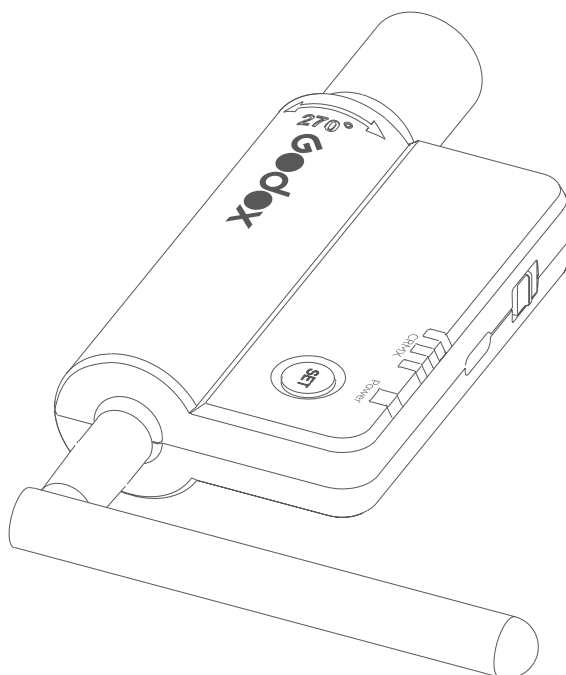


Godox

TimoLink TRX



この度は、Godox 社製品をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

GODOX「TimoLink TRX」は、非常にコンパクトな DMX ワイヤレストランシーバーです。プロトコルは Lumen Radio 社の CRMX 及び W-DMX G3/G4S に対応致します。Lumen Radio 社 Bluetooth アプリ【CRMX Toolbox】を使用することで、送受信モードの切り替えやプロトコルの変更、送信出力パワーの変更、識別用のカラー LED の色を変更することができます。また本体のボタン操作においても送受信モード等の切り替えも可能です。

DMX コネクターは自由に 270 まで回転が可能なので、様々なコンソールへの差し込みにマッチします。スマートフォンアプリ【Godox KNOWLED】を使用すれば、TimoLink TRX と Bluetooth で接続され、アプリのみで DMX の送信テストや LED MAPPING が行えます。

注意

この製品は防水機能を備えていません。乾燥状態を保ってください。この機器を分解しないでください。

IDE corporation

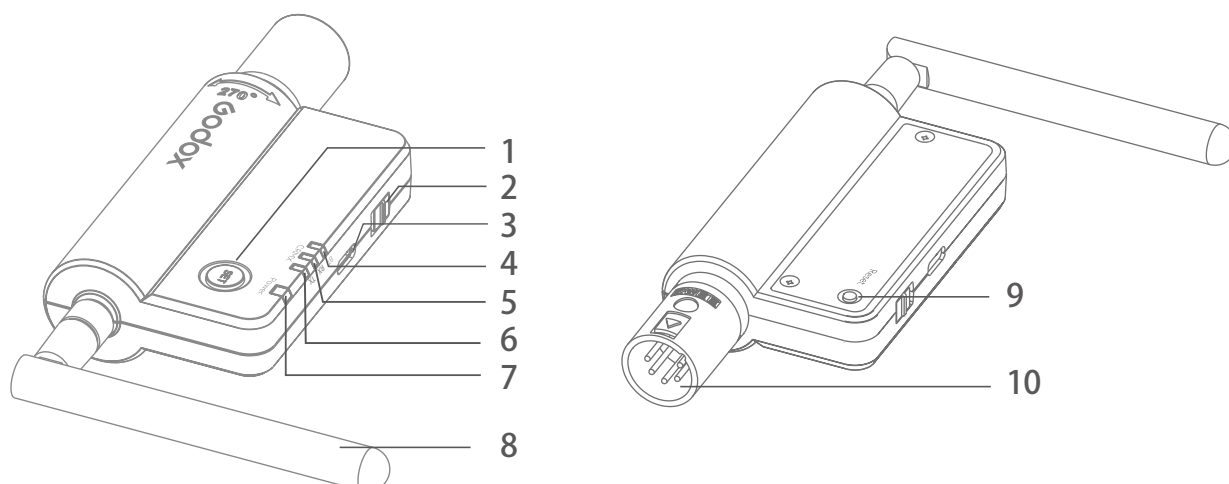
この取扱説明書は、IDE コーポレーション有限公司が制作しています。

発売元：IDE コーポレーション有限公司

〒556-0003 大阪市浪速区恵美須西 1-1-4 TEL 06-6630-3990

本製品の性能を十分に発揮させ、末永くお使い頂くために、ご使用になる前にこの取扱説明書を必ずお読み頂き、大切に保管して下さい。製品の仕様は予告なく変更することがございます。製品のサポート・修理はご購入の販売店にご相談ください。

各部の名称

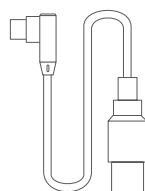


1	SET ボタン
2	DMX 試験オン／オフボタン
3	USB-C 電力供給ポート
4	Bluetooth 信号灯
5	受信 (RX) 信号灯
6	送信 (TX) 信号灯
7	電源表示灯
8	アンテナ
9	Reset リセットボタン
10	5pin DMX オス

製品内容



ワイヤレスDMX送受信機 × 1



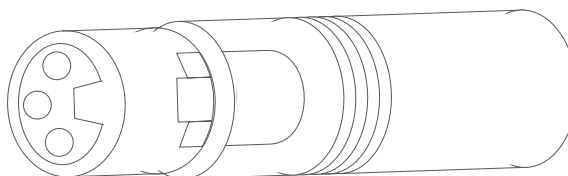
充電ケーブル × 1



取扱い説明書 ×1

別売オプション

DMX 変換端子 DA5F3M





使用方法

モード表示／ Bluetooth 表示 (モードメニューを有効にする)

この機器は送信機能と受信機能を統合しており、SET ボタン +Reset リセットボタンを同時に押してモードメニューを有効にして、機器が送信モード又は受信モードにあるか、Bluetooth がオン又はオフになっているかを確認することができます。

1. 送信モードの場合、TX 信号灯は点灯状態です。
2. 受信モードの場合、RX 信号灯は点灯状態です。
3. Bluetooth をオンにした場合、Bluetooth 信号灯は点灯状態です。
4. Bluetooth をオフにした場合、Bluetooth 信号灯は消灯状態です。

モード切り替え

モードメニューを有効にしたら、SET ボタンを短押しして送信・受信モードの切り替えを行うことができます。

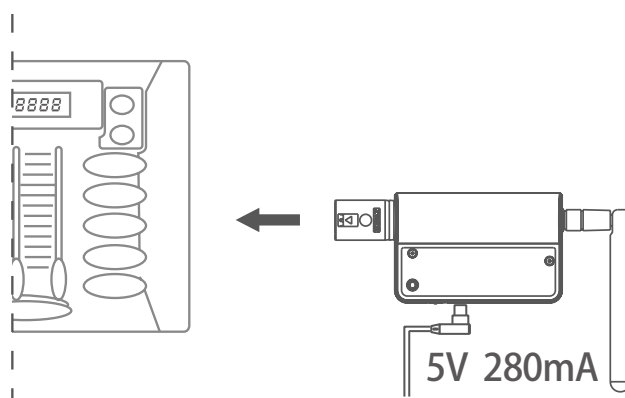
Bluetooth 切り替え

モードメニューを有効にしたら、Reset リセットボタンを短押ししてオン・オフの切り替えを行うことができます。

制御台と灯具の接続

以下に、1つの TimoLink TRX を送信機、1つの TimoLink TRX を受信機として説明します。

1. 送信機：送信機を DMX512 制御台のメスに挿入、充電ケーブルを使用して直流電源に接続し、SET ボタン +Reset リセットボタンを同時に押してモードメニューを有効にした後、SET ボタンを短押しして送信モードに切り替え、ここで設定が完了します。SET ボタン +Reset リセットボタンを同時に押してモードメニューを終了できます。



2. レシーバー：

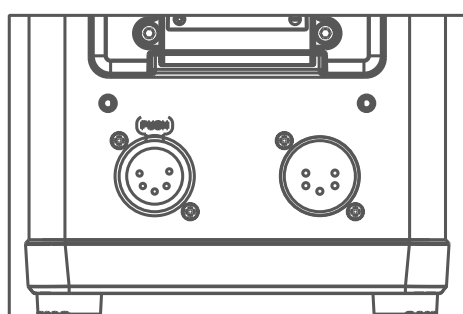
レシーバーを灯体の DMX 5pin メスに挿入します

充電ケーブルを使用して直流電源に接続します

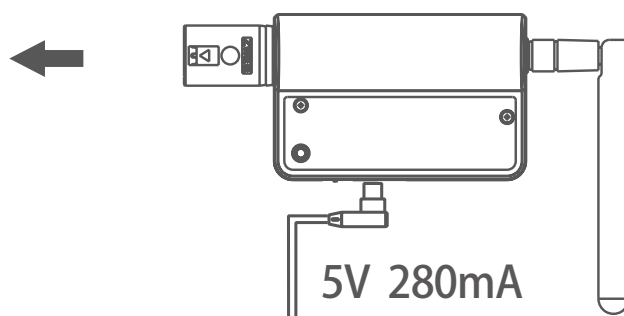
SET ボタン +Reset リセットボタンを同時に押してモードメニューを有効にします

SET ボタンを短く押してレシーバーモードに切り替え、ここで設定が完了します。

SET ボタン +Reset リセットボタンを同時に押してモードメニューを終了できます。



例:灯具M200D

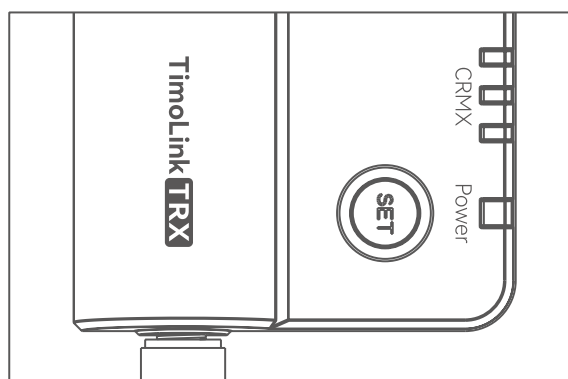


3. トランスミッターのテストボタンは OFF(オフ) にする必要があります。

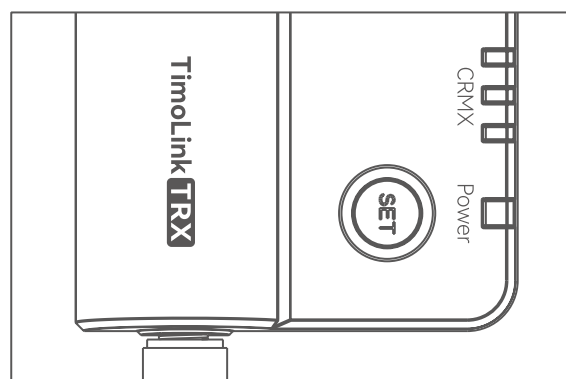
トランスミッターの SET ボタンを短く押し、シグナルランプがすばやく点滅すると、レシーバーとの接続します。接続後、シグナルランプはゆっくりな点滅状態に変わり、トランスミッターとレシーバーのシグナルランプは同じ色になります。

注:1. 送信機と受信機は他の機器とペアリングされている場合は、RESET ボタンを短く押してペアリング状態を解除してください。

注:2. 送信機がペアリングを解除すると、現在ペアリングされているすべての受信機が同時にペアリング解除されます（電源が投入されていないか、制御距離を超えた受信機を除く）。



送信機



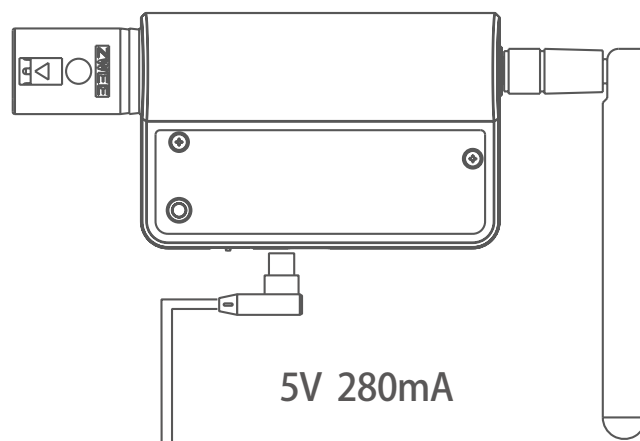
受信機

「Godox KNOWLED」アプリとフィクスチャーの接続

以下に、1 つの TimoLink TRX を送信機、1 つの TimoLink TRX を受信機として説明します。

1. 送信機：充電ケーブルを使用して直流電源に接続し、SET ボタン + Reset リセットボタンを同時に押してモードメニューを有効にした後、SET ボタンを短押しして送信モードに切り替え、Reset リセットボタンを短押しして Bluetooth をオンにし、ここで設定が完了します。

SET ボタン + Reset リセットボタンを同時に押してモードメニューを終了できます。



2. 「Godox KNOWLED」アプリ

QR コードをスキャンし、タブレットで「Godox KNOWLED」アプリをダウンロードしてください。



アプリ設定：

アカウント登録しログイン
→プロジェクト作成
→シーン作成
→デバイス設定に入り
→接続設定
→ Bluetooth 選択。

Bluetooth を選択し、画面に以下の内容が表示されます。画面には複数の接続可能な Bluetooth が表示され、Bluetooth 「TimoLin TRX」をタップして送信機を接続し、接続後に画面に「接続しました」が表示されます。

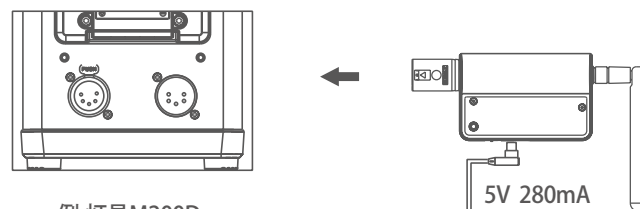
注：タブレットの Bluetooth をオンにする必要があります。GodoxKNOWLED アプリは、LumenRadio CRMX モジュールに接続された Bluetooth 通信デバイスのみをサポートします。

3. レシーバー

レシーバーをフィクスチャーの DMX5 芯メスに挿入し、充電ケーブルを使用して直流電源に接続します。

SET ボタン + Reset リセットボタンを同時に押してモードメニューを有効にした後、SET ボタンを短押しして受信機モードに切り替えます。

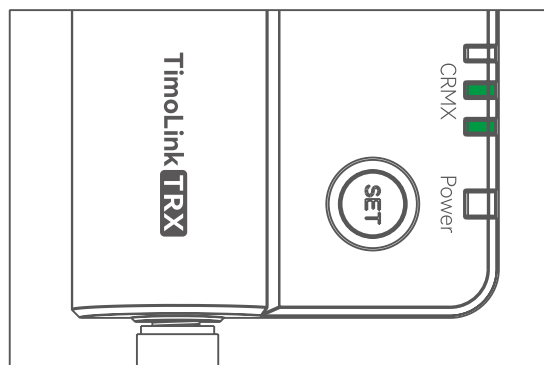
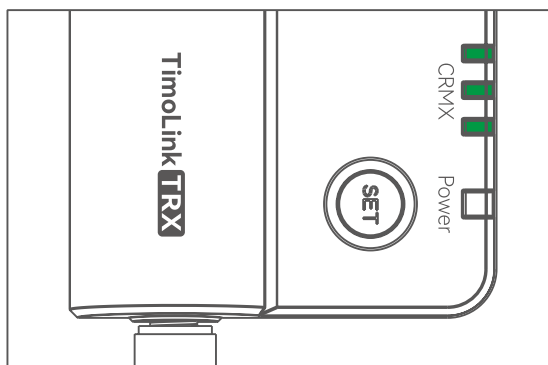
RESET リセットボタンを短く押して Bluetooth をオンにし、設定が完了します。



SET ボタン + Reset リセットボタンを同時に押してモードメニューを終了できます。

4. トランスミッターのテストボタンは OFF(オフ) にする必要があります。

トランスミッターの SET ボタンを短く押し、信号灯がすばやく点滅すると、受信機と接続中であることを示します。接続後、ゆっくりとした点滅状態に変わり、送信機と受信機のシグナルランプは同じ色になります。



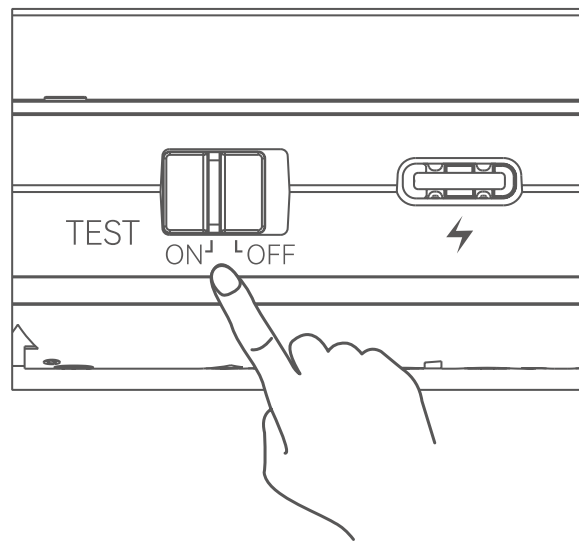
注 :1. 送信機と受信機は他の機器とペアリングされている場合は、RESET ボタンを短押ししてペアリング状態を解除してください。

2. 送信機がペアリングを解除すると、現在ペアリングされているすべての受信機が同時にペアリング解除されます（電源が投入されていないか、制御距離を超えた受信機を除く）。

注 : 送信機が複数の受信機に接続されている場合は、必ず複数の受信機に電源を投入してから送信機の SET ボタンを短押しして接続してください。送信機 SET ボタンを 2 回短押しすると、信号灯の色を切り替えることができ、8 色あります。

▶ DMX テスト機能

DMX 信号のスムーズな出力を確保するため、上記の＜使用方法＞に従って設定した後、DMX をテストしてください。DMX テストの ON（オン）を押し、DMX 信号があれば、送信機と受信機信号灯は常に点灯状態です。フィクスチャーを既定の手順に従って効果をテストし、OFF ボタンを押すと、照明コントローラーはフィクスチャーを制御することができます



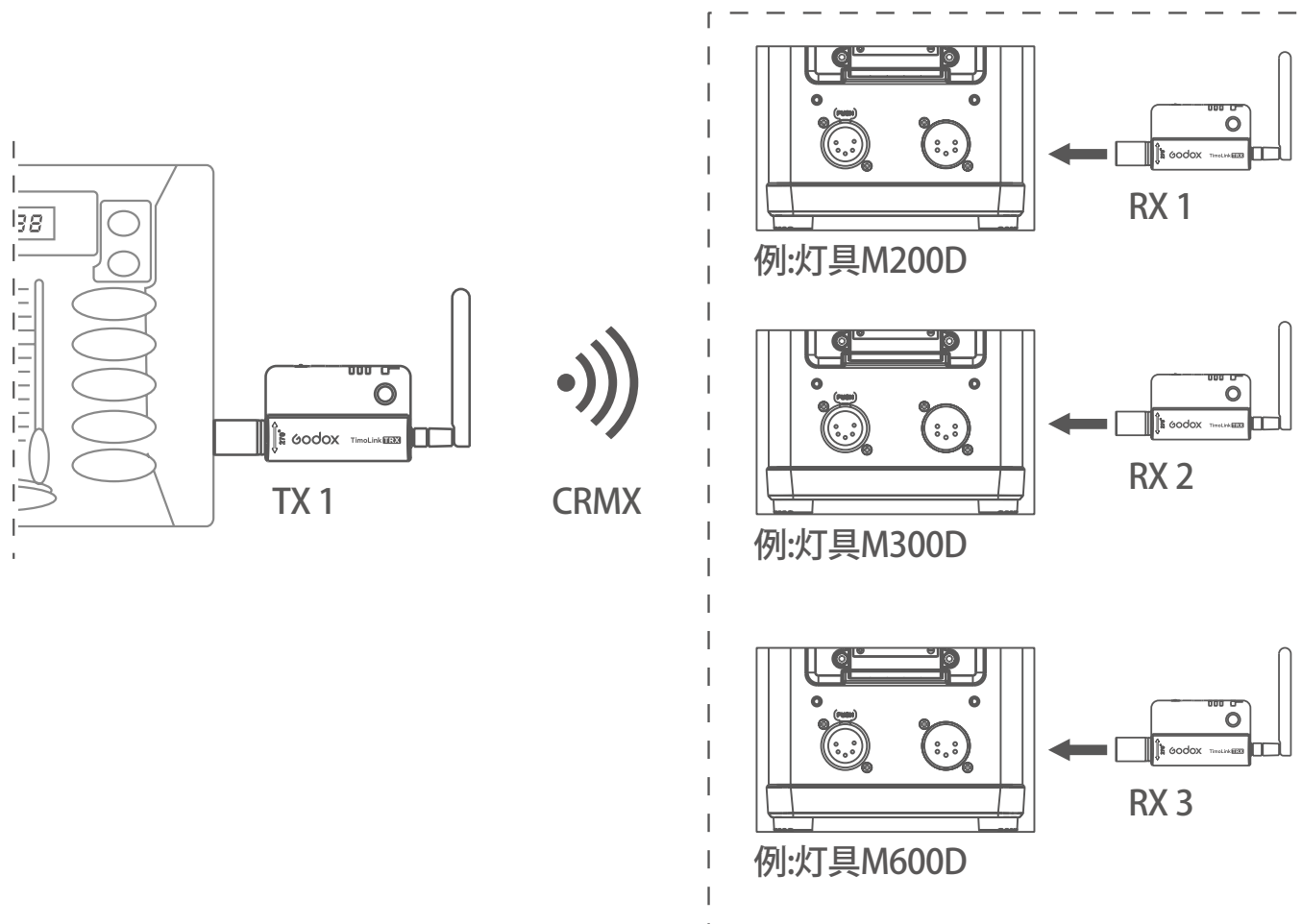
▶ 特別な機能

機器がトランスミッターモードにある場合、シグナルランプはフル状態になります。機器がレシーバーモードにある場合、テストボタンと SET ボタンは機能しませんが、故障ではありません。

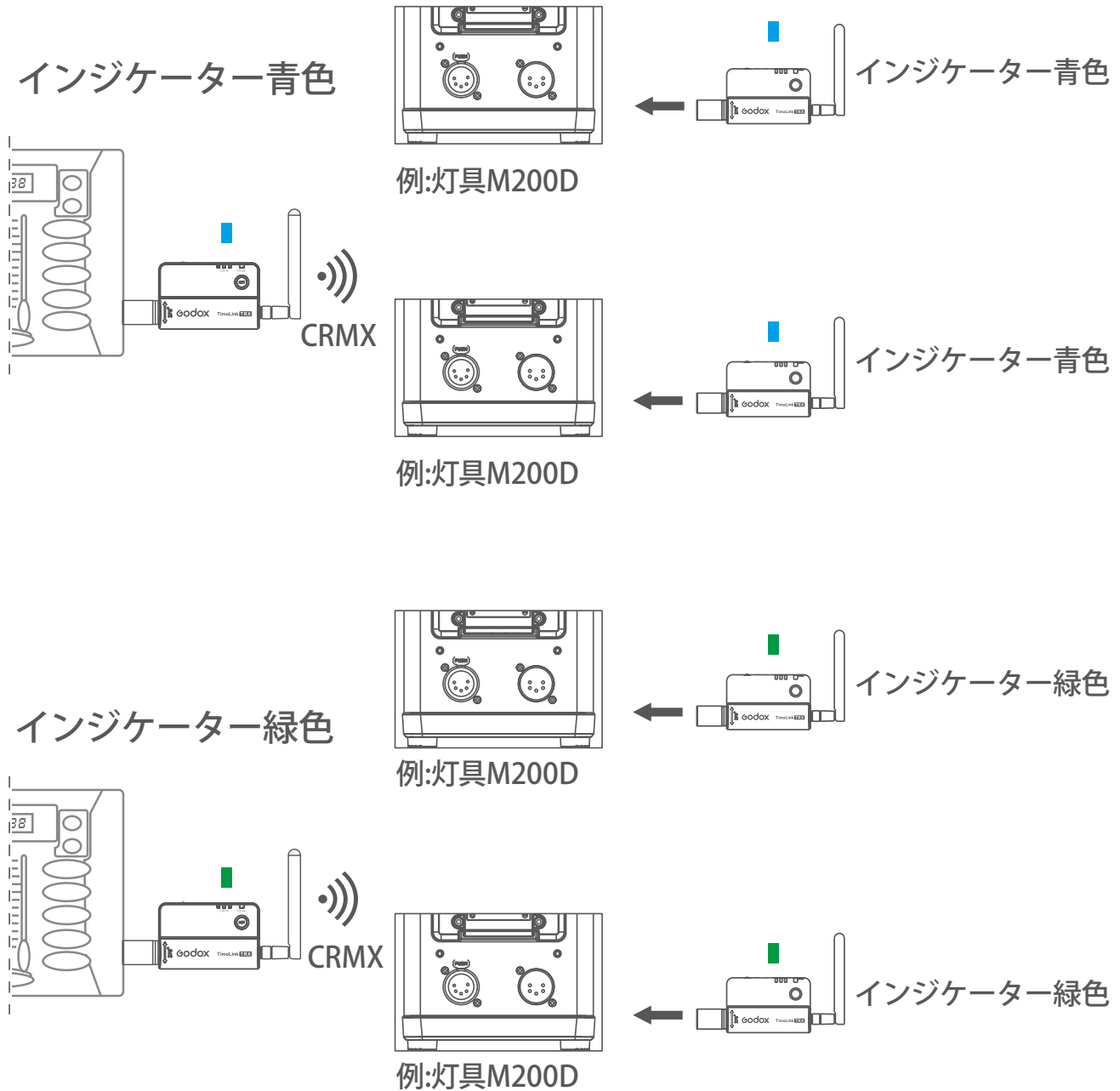
Bluetooth 接続での制御状態では、機器のテスト機能は無効となり、アプリを通じてデータ送信試験を行うことができます。

 接続例

コントローラー 1 台で複数のフィクスチャーを制御する場合

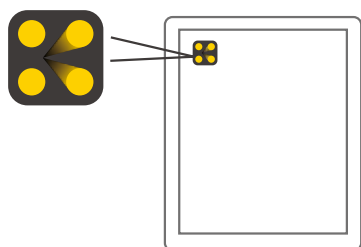


コントローラー複数台で複数のフィクスチャーを制御する場合

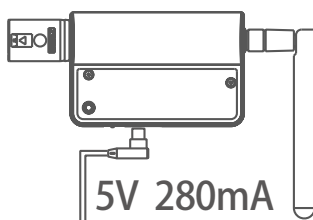


※ DMX コントローラーは別途ご用意ください

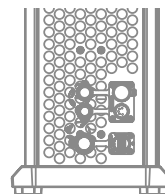
「Godox KNOWLED」アプリから CRMX 受信機能付きのフィクスチャーを制御する場合



‘Godox KNOWLED’ App



CRMX

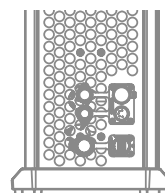


CRMX

例:灯具MG2400Bi



CRMX

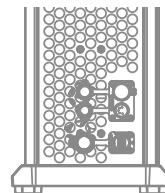


CRMX

例:灯具MG2400Bi



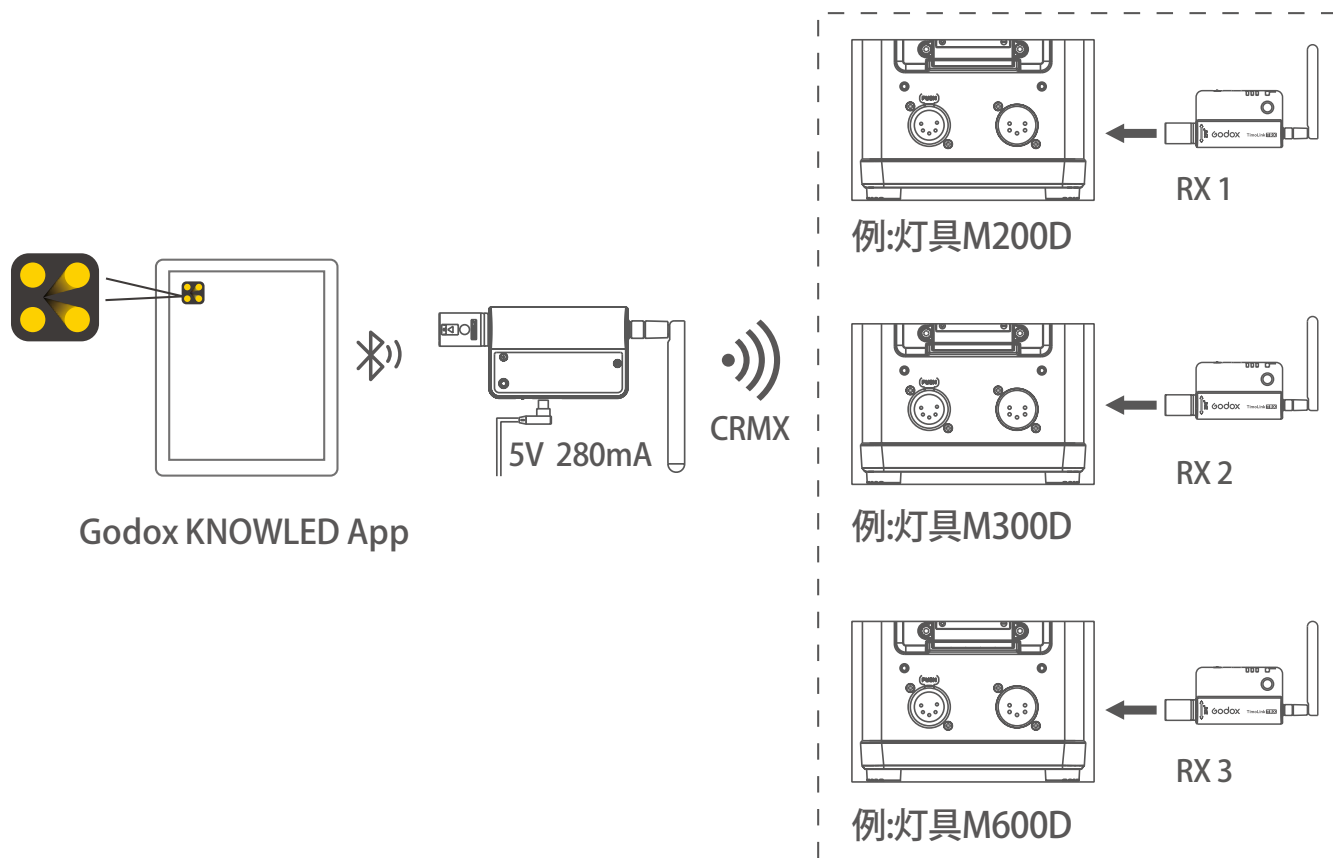
CRMX



CRMX

例:灯具MG2400Bi

「Godox KNOWLED」アプリから DMX 機能を備えているが CRMX 受信機能のないフィクスチャーを制御する場合





仕様

	TimoLink TRX
電源	Type-C 5V 280mA ※アダプターは付属しません。
表示 LED	BT/RX/TX/POWER
DMX TEST	ON/OFF
W-DMX プロトコル	CRMX/G3/G4S 切り替え可能 CRMX Toolbox で変更可能
CRMX 伝送距離	最大 200m(遮蔽物のない環境)
電波型式 / 周波数 / 空中線電力	78M7F1D/ 2402 ~ 2480MHz /0.05mW/MHz
技術基準適合証明番号	210-232454 新スプリアス規定
Bluetooth	最大 30m(遮蔽物のない環境)
Bluetooth 接続アプリ	CRMX Toolbox/ Godox KNOWLED
DMX コネクター	5Pin XLR オス : 270°回転可能
動作周囲温度	-20~45° C
寸法 / 重量	141mm*96mm*26mm/90g
JAN CODE	4562142270780
付属品	Type-A/C ケーブル 25cm/ アンテナ *1
別売品	ED0.5-5FB-C2 5Pin メス / メス 30cm ケーブル