

はじめに

本製品は無線調光対応の照明(以降、照明と表記)を様々な色や明るさに変えることができるリモコンです。照明を部屋やエリア(チャンネル)に分けて操作することができ、色や明るさの状態をメモリー登録することができます。必ずお読みの上、正しくお使いください。本書の内容は予告なく変更される場合があります。最新の取扱説明書は、リモコン背面、又は右のQRコードよりご参照ください。



FX552WA 取扱説明書

利用開始手順

STEP1 チャンネル登録 照明をチャンネル登録する

- 取り込みたい照明だけ電源をONにします。
- 取り込みたいチャンネルに表示を合わせます。CHの◀▶ボタンで調整します。
- スキャン実施(ON/set + CHの鍵ボタンを同時に3秒長押し) ※取り込み中、チャンネル表示が点滅します。
- 照明の点滅を確認出来たら、取り込み完了です。



補足説明

- チャンネル登録前に、照明を施工し、給電できるようにする必要があります。登録したチャンネル(CH)単位で照明器具を制御されます。
- 照明は最大35のチャンネルに分けることができます。(1~9、A~Z) 鍵アイコンが表示されている場合は◀▶操作を受け付けません。CHの鍵ボタンを3秒間長押しし、表示を消してからチャンネル変更してください。
- チャンネル登録時の通信強度は変更できます。変更が必要な場合、**その他 操作/設定**の”通信距離を調整する”項目を参照区ください
- 完了後、任意のボタンを押して制御できるか確認してください。(STEP2参照) この操作で一度に取り込める照明は多くとも15台程です。制御できない照明がある場合、照明の近くで、3の操作を行ってください。

※複数台リモコンをご利用時、チャンネルは共通で利用されます。チャンネル表示を同じにすると、照明を複数リモコンで操作できます。

表1.明/暗 寒色/暖色 制御範囲

明/暗 調光率[%]	100	90	80	70	60	50	40	30	20	10	5				
寒色/暖色 色温度[K]	12000	10000	8000	6500	6000	5500	5000	4500	4000	3500	3000	2700	2500	2000	1800

※Tunable LEDZの制御可能な色温度範囲は6500K-2700Kです。

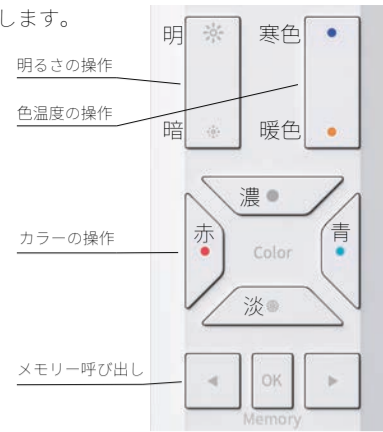
STEP2 リモコンの操作方法

- 制御したい照明のチャンネルにCHの◀▶ボタンを用いて表示します。
- お好みの光色、明るさに光を変化させます。

明るさの操作 ※表1記載の調光率のみ指定可能 明/暗ボタンを押して明るさを調整します。 [調光率:100%~5%]

色温度の操作 ※表1記載の色温度のみ指定可能 寒色/暖色ボタンを押して色温度を調整します。 [色温度:晴天色(12000K)~ろうそく色(1800K)]

カラーの操作 ※表2記載のカラーのみ指定可能 感覚的に濃/淡ボタン(表2の縦軸)で色の濃さを調整、赤/青ボタン(表2の横軸)で色味を調整します。 ※Synca対応製品のみカラーライティングが可能です。



メモリーの呼び出し ※初期出荷状態は表3記載の設定です メモリーに登録された光を呼び出します。 Memoryの◀▶ボタンを用いて1~9を表示し、OKを押すことで、登録された光を再生します。

表2.Synca演出 濃淡赤青 制御範囲

Step	赤				青			
濃	R1-1	R2-1	O1-1	O2-1	Y1-1	Y2-1	B1-1	B2-1
	R1-2	R2-2	O1-2	O2-2	Y1-2	Y2-2	B1-2	B2-2
	R1-3	R2-3	O1-3	O2-3	Y1-3	Y2-3	B1-3	B2-3
	R1-4	R2-4	O1-4	O2-4	Y1-4	Y2-4	B1-4	B2-4
淡	R1-5	R2-5	O1-5	O2-5	Y1-5	Y2-5	B1-5	B2-5

表3.メモリー 初期出荷状態

メモリー	調光率[%]	色	
1	100	6500K	昼光色
2	100	5000K	昼白色
3	80	4000K	白色
4	50	2700K	電球色
5	100	R1-1	赤
6	100	O1-1	オレンジ
7	100	Y1-1	黄
8	100	B2-1	青
9	100	R1-5	紫

STEP3 メモリーの登録 任意の光色、明るさを登録する

- 照明を登録したチャンネルに合わせます。CHの◀▶ボタンで調整します。
- 登録したいメモリーを呼び出します。Memoryの◀▶ボタンで調整し、OKを押します。
- メモリーに登録したい調光率/色になるように調整します。明るさ、色温度、カラーのボタンで調整します。
- ON/SetボタンとメモリーのOKボタンを同時に3秒間長押しします。メモリー番号とSetインジケータが3回点滅すると完了です。



補足説明

- STEP1 補足説明2参照
- STEP2 2手順参照 (メモリー呼び出し)
- STEP2 2手順参照 (明るさ/色温度/カラー)
- メモリー内容はリモコン毎に保存されます。

製品仕様

- 電源：単4 アルカリ乾電池 2本
- サイズ：W45*D23*H150 ※本体のみ
- 重量：0.1 kg ※本体のみ
- 通信見通し半径：~15m以内 ※設定する電波強度により通信距離が異なります。 ※設置条件や現場環境により、通信距離は変動します。 ※15m以内でも設定場所/方向/通信を遮断する材質の構造物等の現場環境/などにより通信出来ない場合があります。
- 動作温度：+5℃~+35℃
- 保存温度(非動作時)：-10℃~+50℃
- 湿度：5~75% (結露しないこと)

各部の名称・機能

ON/set ボタン
LCDの表示内容で点灯します。他機能の設定時にも使用します。

OFF ボタン
消灯します。(調光率0%)

明/暗 ボタン
明るさを変更します。 ※表1参照

寒色/暖色 ボタン
色温度を変更します。 ※表1参照

Color ボタン (赤/青/濃/淡)
演出色を変更します。 ※表2参照

Memoryメモリー ボタン ※表3参照
任意の調光率と色を再生します。
▶：順送り メモリー内容が表示されます。
◀：逆送り メモリー内容が表示されます。
OK：メモリー呼び出し

液晶表示部
Dimming : 調光率を表示します。
CCT : 色温度を表示します。
Color : 演出色を表示します。
Memory : メモリー番号を表示します。
CH : 制御チャンネルを表示します。
Ⓜ(鍵) : 表示時、チャンネルが固定されています。
Set : リモコンの設定変更時に点滅します。
📶 : 電波強度設定を表示します。通信時に点滅し、点灯時は通信可消灯時は操作を受け付けません。
🔋 : バッテリー残量が少なくなると表示されます。
※表示内容は、リモコン毎に送信した直近の情報を表示します。

CHチャンネル ボタン
▶：順送り 制御するチャンネルを変更します。
◀：逆送り 制御するチャンネルを変更します。
Ⓜ : 3秒長押し操作により、チャンネル固定の有効/無効を変更します。

リモコン構成



その他 操作/設定

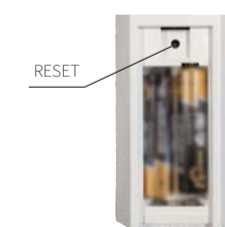
照明の初期化 チャンネル登録を解除する

- 初期化したい照明の電源をONにして点灯させます。初期化したくない同じチャンネルの照明は電源をOFFにしてください。
- CHの◀▶を用いて初期化したいチャンネルを表示します。 ※STEP1 3の手順参照
- ON/Setボタンと淡ボタンを同時に3秒間長押しするとインジケータ(Set表示)が1回点滅、CH表示が点滅状態になります。
- 初期化できた照明が点滅します。 ※対象の照明が点滅しない場合は近くで3を再度実行してください。



リモコンの初期化 登録した設定を出荷状態にする

- 背面にある電池カバーを外し、リセットボタンを8秒間長押しします。
- リモコン表示部のインジケータ(Set)が3回点滅後に表示部が消灯すれば、メモリーの初期化は完了です。



通信距離を調整する

通信距離を長くする：ON/Set ボタンと寒色 ボタンを同時押します。通信距離を短くする：ON/Set ボタンと暖色 ボタンを同時押します。

※初期出荷状態は電波強度3です。
※通信目安距離のご注意
・通信距離は環境(照明器具形状や障害物、Wi-Fi等)により変動します。
・チャンネル登録とその他操作は、技術特性上、通信距離にズレが生じます。
・通信が失敗する場合は器具に近づいてください。

表4.電波強度一覧

電波強度	表示	通信目安距離
5	📶	15m
4	📶	10m
3	📶	3m
2	📶	0.5m
1	📶	至近距離

照明の通信量を調整する

通信量を少なくする：ON/Set ボタンと暗 ボタンを同時押します。通信量を元に戻す：ON/Set ボタンと明 ボタンを同時押します。

※以下製品においては、以下品番以降でご利用できます。
・正位相調光ユニット：FX426N1D,FX426NB1B
・PWM調光ユニット：FX441W/BA1D,FX441W/BB1B
・a接点ユニット：FX440W/BB1B

チャンネル(CH)◀▶の操作有効/無効 設定

チャンネル切り替えの有効/無効を切り替えるにはⓂボタンを3秒長押しします。
"Ⓜ"表示あり：CH◀▶の操作無効
" "表示なし：CH◀▶の操作有効

