

EZCast Ultra2 Wireless Display Receiver

イージーキャストウルトラツー

 EZCast Ultra2

スタートガイド



製品情報は予告なく変更される場合がございます。

Copyright©2025A-link corporation 2025年3月初刷

このたびは製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
本書はEZCast Ultra2のテレビへの接続方法について解説しています。

LINE AIチャットボットの紹介



AIチャットボット



製品の使い方などでお困りの場合、チャット形式でスムーズにご案内いたします。ぜひご利用ください。

【ご利用方法】 QRコードをスキャンしてLINEの「友達を追加」することでご利用いただけます。

日本語版サポートサイト / アプリダウンロードの紹介



日本語サポートサイト https://shop.alinkcorp.co.jp/ez_support/ezcast/

日本語版のサポートサイトをご用意しています。本書に掲載していない解説や最新情報もございますので、あわせてご利用ください。



アプリのダウンロード <http://www.alinkcorp.co.jp/dl/ultra>

URLまたはQRコードからEZCastアプリをダウンロードできます。
アプリは本書10~14・16ページの解説で必要になります。



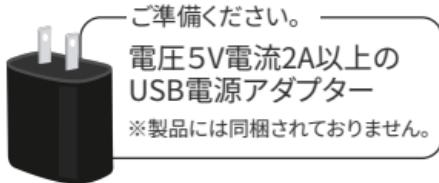
EZCast

※AndroidはGoogle Play、iPhoneはApp Storeで「EZCast」と検索してダウンロードすることも可能です。

付属品 / 本体について

付属品

- EZCast Ultra2
- USB電源ケーブル1本
- HDMIケーブル1本
- スタートガイド(本書)



本体機能

※本機能はテレビ画面がEZCastの待機画面になっている状態で行います。



■ リセットボタンを1回押し

接続モードの変更ができます。初期時はP2P(ピアツーピア)モードです。

■ リセットボタンを2~3秒長押し (アプリ投影モード時のみ)

EZCast TwinX C-1(別売)とのペアリング設定を行います。テレビ画面に「Release the button to pair with EZCast TX」と表示された後、ペアリング機器を操作することでペアリングが完了します。

■ リセットボタンを約10秒長押し

EZCast Ultra2の再起動を行います。テレビ画面に「Reset config completed! Please release button」と表示され、ボタンを離すことで本体設定のリセットと再起動が行われます。

テレビへの接続

EZCast Ultra2を図のとおりに接続します。



テレビの入力切替

テレビのリモコンで「入力切替」を行います。
接続したHDMIチャンネルに切り替えます。

※HDMIチャンネルはご使用の
テレビにより番号は異なります。

※リモコンの「入力切替」の表記や
配置は機種により異なります。



接続方法の確認

接続方法は2種類あります。ご利用のデバイス、ご用途にあわせて接続方法をお選びください。

EZCastアプリを使用しない場合

簡単に投影したい場合

Wi-Fiルーターに接続しない方法『ピアツーピア(P2P)ミラーリング』

ご利用のデバイス別に解説した **P2Pモードの接続** へお進みください。

- | | | |
|--------------------|-------|---|
| ■はじめに | ..... | 5 |
| ■iPhone / iPad の場合 | ..... | 6 |
| ■Android の場合 | ..... | 7 |
| ■mac OSの場合 | ..... | 8 |
| ■Windows の場合 | ..... | 9 |

ピアツーピアミラーリング(P2P)とは、アプリをダウンロードしたりネットワーク接続を設定することなく、デバイスのキャスト機能を通じてミラーリングを実行する接続方法です。この設定でインターネットを使用する場合、スマートフォンはモバイルデータ通信を利用します。またAndroidスマートフォンの場合はMiracast機能が必要です。

※Miracast対応機種はスマートフォンの取扱説明書、またはメーカーへお問い合わせください。

インターネットを使用したミラーリングの場合

設定をカスタマイズしたい場合

Wi-Fiルーターに接続する方法『アプリ投影モード』

ご利用のデバイス別に解説した **アプリ投影モード** へお進みください。

- | | | |
|--------------------|-------|----|
| ■はじめに | ..... | 10 |
| ■iPhone / iPad の場合 | ..... | 11 |
| ■Android の場合 | ..... | 12 |
| ■mac OSの場合 | ..... | 13 |
| ■Windows の場合 | ..... | 14 |

この設定では事前にEZCastアプリのダウンロードが必要です。ダウンロード方法については本書1ページの「アプリのダウンロード」をご確認ください。

P2Pモードの接続：はじめに

手順1

待機画面が「ピア・ツー・ピアミラーリング(P2P)」モードになっていることを確認します。

待機画面が「アプリ投影モード」になっている場合は、Ultra2本体側面にあるリセットボタンを1回押し、モード切替を行ってください。



PINコードはご使用の端末により表示されます。Android・Windowsの場合は表示されません。

P2Pモードの接続：使用デバイスがiPhone / iPadの場合



コントロールセンター
(iPhone)

手順1

接続モードを確認します。詳しくは本書5ページで解説しています。

手順2

iPhone/iPadのコントロールセンターを表示します。

【機種別】コントロールセンターの表示方法



【iPhone8以前】
【iOS11以前のiPad】
画面下より上へなぞる



【iPhoneX以降】
【iOS12以降のiPad】
画面右上より下へなぞる

手順3

コントロールセンターの「画面ミラーリング」アイコン  を選択します。

手順4

テレビ待機画面の「SSID: EZCastU2-xxxxxxxx (記号番号8桁)」を確認し、iPhone/iPadの画面に表示された同じSSIDのUltra2を選択します。続いてテレビ待機画面の「Pinコード」を入力します(初回・再起動時のみ)。入力後、ミラーリングが開始されます。

ミラーリングを終了する場合は、

コントロールセンター ▶ 画面ミラーリング ▶ ミラーリング停止をタップします。

【ご利用上の注意事項】 こちらの接続方法ではインターネットを利用したコンテンツをミラーリングする際に、モバイルデータ通信料が別途発生する場合がございます。ご使用の際は、スマートフォンのご契約内容をお確かめの上、本製品をご利用ください。

P2Pモードの接続：使用デバイスがAndroidスマートフォンの場合



クイックパネル
(Samsung Galaxy)

⚠️ 操作前に確認してください。

P2Pモードでの接続ではスマートフォンにMiracast（ミラキャスト）機能が必要です。Miracast対応機種はスマートフォンの取扱説明書、またはメーカーへお問い合わせください。

手順1 接続モードを確認します。詳しくは本書5ページで解説しています。

手順2 Androidのクイックパネルを表示します。
※クイックパネルの表示方法は機種により異なります。



【Samsung Galaxyの場合】
画面上より下へ2回なぞる

手順3 クイックパネルの「SmartView」アイコンを選択します。



※機種によりアイコンの名称や配置は異なります。

手順4 テレビ待機画面の「SSID:EZCastU2-xxxxxxxx（記号番号8桁）」を確認し、Android画面に表示された同じSSIDのUltra2を選択します。選択後、ミラーリングが開始されます。

ミラーリングを終了する場合は、クイックパネル▶Smart Viewをタップします。

【ご利用上の注意事項】 こちらの接続方法ではインターネットを利用したコンテンツをミラーリングする際に、モバイルデータ通信料が別途発生する場合がございます。ご使用の際は、スマートフォンのご契約内容をお確かめの上、本製品をご利用ください。

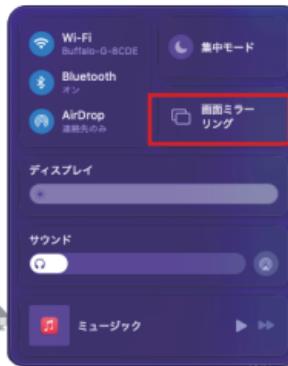
P2Pモードの接続：使用デバイスがmacOSの場合

手順1

接続モードを確認します。詳しくは本書5ページで解説しています。

手順2

Mac画面上部メニューバーの  をクリックすると、コントロールセンターが表示されます。その中の「画面ミラーリング」を選択します。



画面ミラーリングアイコン

コントロールセンターに画面ミラーリングのアイコンが表示されていない場合は、アップルメニュー▶システム設定▶コントロールセンター▶「画面ミラーリング」より表示する設定へ変更してください。

コントロールセンター

手順3

テレビ待機画面の「SSID: EZCastU2-xxxxxxxx (記号番号8桁)」を確認し、Mac画面に表示された同じSSIDのUltra2を選択します。続いてテレビ待機画面の「Pinコード」を入力します(初回・再起動時のみ)。入力後、ミラーリングが開始されます。

ミラーリングを終了する場合は、コントロールセンター▶画面ミラーリングをクリックします。

【ご利用上の注意事項】 インターネットを利用したコンテンツをミラーリングする場合は、パソコンのWi-Fi設定でルーター接続しておく必要があります。

P2Pモードの接続：使用デバイスがWindowsの場合

手順1 接続モードを確認します。詳しくは本書5ページで解説しています。

手順2 パソコンキーボードのWindowsキーとKキーを同時に押し、接続設定を開きます。



手順3 テレビ待機画面の「SSID:EZCastU2-xxxxxxxx (記号番号8桁)」を確認し、パソコンの接続設定画面に表示された同じSSIDのUltra 2を選択します。選択後、ミラーリングが開始されます。またWindowsキーとPキーを押すことで、ディスプレイ設定を変更し、画面を拡張することもできます。

ミラーリングを終了する場合は、接続設定画面 ( + ) ▶ 「切断」ボタンをクリックします。

【ご利用上の注意事項】 インターネットを利用したコンテンツをミラーリングする場合は、パソコンのWi-Fi設定でルーター接続しておく必要があります。

アプリ投影モードの接続：はじめに

手順1

待機画面が「アプリ投影モード」になっていることを確認します。

待機画面が「ピア・ツー・ピアミラーリング」になっている場合は、Ultra2本体側面にあるリセットボタンを1回押し、モード切替を行ってください。



TVモニタ待機画面

この接続ではアプリを使用します。事前にEZCastアプリをご利用の端末へダウンロードしてください。くわしくは本書1ページをご覧ください。アプリを使わずに接続をする場合は、本書15ページをご確認ください。

アプリ投影モードの接続：使用デバイスがiPhone / iPadの場合



アプリ画面
(iPhone)

- 手順1 接続モードを確認します。詳しくは本書10ページで解説しています。
- 手順2 iPhone/iPadの設定  を選択し、Wi-Fi  を選択します。
- 手順3 テレビ待機画面に表示されている、「SSID: EZCastU2-xxxxxxxx (記号番号8桁)」を確認し、EZCastを選択します。
- 手順4 テレビ待機画面に表示されている、EZCast WiFiパスワードを確認し、入力して接続します。
- 手順5 iPhone/iPadにインストールしたEZCastアプリ  を起動します。アプリ画面右上のアイコン  をタップし、Ultra2のSSIDを選択します。接続後、アイコンは  へ変わります。
- 手順6 SSIDが接続されると自動的に設定画面に移ります。「Settings(設定)」から「インターネット」に表示されたら、使用するWi-FiルーターのIDを選択し、パスワードを入力します。
※自動で設定画面に切り替わらない場合は、アプリ画面左上の3本線マークより設定▶インターネットへ進んでください。

ルーターに記載されているパスワードは、「暗号化キー」「セキュリティキー」などの名称で表記されています。

- 手順7 接続は完了です。その後のミラーリング開始までの手順は、本書6ページ「P2Pモードの接続：使用デバイスがiPhone/iPadの場合」の手順2から順に進めてください。

アプリ投影モードの接続：使用デバイスがAndroidの場合

- 手順1 接続モードを確認します。詳しくは本書10ページで解説しています。
- 手順2 Androidより設定  を選択し、Wi-Fiの設定画面にします。
- 手順3 テレビ待機画面に表示されている、「SSID：EZCastU2-xxxxxxxx（記号番号8桁）」を確認し、AndroidのWi-FiリストからEZCastを選択し、「接続」をクリックします。
- 手順4 テレビ待機画面に表示されている、EZCast WiFiパスワードを確認し、入力して接続します。
- 手順5 AndroidにインストールしたEZCastアプリ  を起動します。アプリ画面右上のアイコン  をタップし、Ultra2のSSIDを選択します。接続後、アイコンは  へ変わります。
※  アイコン選択後、SSIDが表示されない、接続後すぐに解除されてしまう場合は、Androidの設定画面で「モバイルデータ」をOFFにしてから操作してください。
- 手順6 SSIDが接続されると自動的に設定画面に移ります。「Settings（設定）」から「インターネット」に表示されたら、使用するWi-FiルーターのIDを選択し、パスワードを入力します。
※自動で設定画面に切り替わらない場合は、アプリ画面左上の3本線マークより設定▶インターネットへ進んでください。
- ルーターに記載されているパスワードは、「暗号化キー」「セキュリティキー」などの名称で表記されています。
- 手順7 接続は完了です。その後のミラーリング開始までの手順は、アプリのMirrorボタン（本書14ページの手順6を参照）をタップまたはAndroidのキャスト機能（本書7ページ参照）で投影を開始します。

※キャスト機能は機種やメーカーにより機能の搭載有無、配置、名称は異なります。スマートフォンの取扱説明書をご確認いただくか、メーカーへお問い合わせください。

アプリ投影モードの接続：使用デバイスがmacOSの場合

- 手順1 接続モードを確認します。詳しくは本書10ページで解説しています。
- 手順2 macの設定  を選択し、Wi-Fi  を選択します。
- 手順3 テレビ待機画面に表示されている、「SSID: EZCastU2-xxxxxxxx (記号番号8桁)」を確認し、EZCastを選択します。
- 手順4 テレビ待機画面に表示されている、EZCast WiFi/パスワードを確認し、入力して接続します。
- 手順5 macにインストールしたEZCastアプリ  を起動します。アプリ画面右上のアイコン  をクリックし、Ultra2のSSIDを選択します。接続後、アイコンは  へ変わります。
- 手順6 SSIDが接続されると自動的に設定画面に移ります。「Settings(設定)」から「インターネット」に表示されたら、使用するWi-FiルーターのIDを選択し、パスワードを入力します。
※自動で設定画面に切り替わらない場合は、アプリ画面の設定 ▶ インターネットへ進んでください。
- 手順7 接続は完了です。その後のミラーリング開始までの手順は、本書8ページ、「P2Pモードの接続：使用デバイスがmacOSの場合」の  から順に進めてください。

ルーターに記載されているパスワードは、「暗号化キー」「セキュリティキー」などの名称で表記されています。

アプリ投影モードの接続：使用デバイスがWindowsの場合

- 手順1 接続モードを確認します。詳しくは本書10ページで解説しています。
- 手順2 WindowsタスクバーよりWi-Fi  を選択します。
- 手順3 テレビ待機画面に表示されている、「SSID: EZCastU2-xxxxxxxx (記号番号8桁)」を確認し、パソコンのWi-FiリストからEZCastを選択し、「接続」をクリックします。
- 手順4 テレビ待機画面に表示されている、EZCast WiFiパスワードを確認し、入力して接続します。
- 手順5 WindowsにインストールしたEZCastアプリ  を起動します。アプリ画面に表示されたUltra2のSSIDにカーソルをあわせるとメニューが表示されます。メニューの設定アイコン  をクリックし、「インターネット」より使用するWi-FiルーターのIDを選択し、パスワードを入力します。



アプリメニュー
※表記や配置が異なる場合がございます。

ルーターに記載されているパスワードは、「暗号化キー」「セキュリティキー」などの名称で表記されています。

- 手順6 メニューから「Mirror」アイコンをクリックすると、ミラーリングが開始されます。



アプリメニュー
※表記や配置が異なる場合がございます。

ミラーリングを終了する場合は、アプリメニューの「Stop」をクリックします。パソコンのWi-Fi設定もルーター接続へ戻します。

※または「停止」「Disconnect」の表記

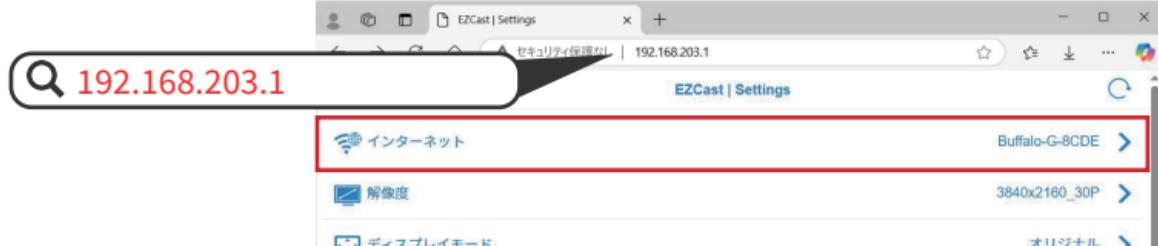
アプリ投影モードの接続(番外編)：EZCastアプリを使用しない接続方法

EZCastアプリを使用せずにブラウザから、EZCastの設定画面へ接続します。

手順1 使用したい端末の **アプリ投影モード** より **手順4** まで操作を進めます。

手順2 EZCastアプリを使用せずに、ルーター接続を行います。ブラウザのURL欄でIPアドレス「192.168.203.1」と半角英数で入力し検索します。

(Windows画面)



手順3 「インターネット」より使用するWi-FiルーターのIDを選択し、パスワードを入力します。

ルーターに記載されているパスワードは、「暗号化キー」「セキュリティキー」などの名称で表記されています。

手順4 投影まではEZCastアプリ、または各端末の **P2Pモードの接続** の **手順2** でミラーリングを開始します。

ファームウェアのアップグレード方法

アップグレードにはインターネット接続が必要になります。アップグレードはEZCastアプリなど手動で操作します。Ultra2接続後のテレビモニター待機画面の右上に更新マークが表示されるとアップグレードを行うタイミングとなります。



アップグレード前



アップグレード後(最新バージョン利用時)



アプリメニュー画面

手順1

EZCastアプリ  を起動します。
「SSID: EZCastU2-xxxxxxxx (記号番号8桁)」を接続します。  アイコンより「アップグレード」または「更新」を選択し、アップグレードを開始します。

EZCastアプリを使用せずに、アップグレードを行うには、ブラウザのURL欄にIPアドレス「192.168.203.1」を入力し、ネット接続の上、設定メニューより「アップグレード」を選択してください。

手順2

アップグレード終了後、自動的に再起動されます。
再び待機画面が表示されると操作は完了です。
ご利用中のファームウェアのバージョンはテレビ画面右下に表示されます。

EZCast設定項目

ファームウェアのバージョンにより設定項目の表記や内容は変更または削除される場合がございます。

インターネット	無線ルーター／AP(アクセスポイント)の設定
解像度	出力解像度を手動で設定
ディスプレイモード	オリジナル→縦横比を維持、全画面→全画面を使用(縦横比は維持されません)
portrait Mode(ポートレートモード)	投影端末により縦画面へ切替(再起動後、適用になります)
Overscan	投影時の画面を拡大して表示
HDCP(初期設定値は有効です)	HDCP(コピーガード)をオンオフ(対応のない機器接続時にはオフにしてください)
HDR(初期設定値は無効です)	HDR(明るさ)をオンオフ(対応のない機器接続時にはオフにしてください)
Miracast Mode	GAMEモードを選択(通常はVIDEOモードになります)
言語	言語を選択
パスワード	EZCast端末接続時のモニターのパスワード(数字8桁)を変更・Xで隠します。
デバイス名	EZCast端末接続時のデバイス名(SSID)を変更(端末により表示内容が異なります)
WiFiチャンネル	無線ルーター／AP接続前のWiFi周波数(2.4G/5G)とチャンネルを手動で設定
EZChannel	EZCastメーカーが提供する機能の使用可否
Wallpaper(壁紙)	モニターの待ち受け画面を「EZCast設定画面」の代わりに風景写真等に切り替え
EZAir(iOSのみ)	EZCastの投影モードを「ミラー」「ミラー＋ストリーミング」「自動」の切替※1
Airplayモード	iOS投影時の解像度を設定(送信側・受信側がそれぞれの解像度に対応している必要があります)
Infra Cast	無線ルーター／AP接続時でのMiracast投影が可能(投影の安定性・操作性が増します)
省エネ	無操作状態での投影を停止する時間を設定
アップグレード	EZCast端末のFWバージョンを更新(無線ルーター／AP接続が必要です)
Pair with transmitter	送信機(TX別売)とペアリング
再起動コントロール	EZCast端末の再起動(設定した情報は記憶します)
出荷時設定にリセット	EZCast端末を出荷時の状態にリセット(設定した情報は削除されます)

設定項目の下部にある記号文字群はMACアドレス(Media Access Control address)です。

※1 ミラーのみ→メッセージにより動画が再生されない、ミラー＋ストリーミング→iOSバージョン11以前の設定

保証とアフターサービス

本製品の保証期間はお買い上げいただいた日から2年間です。次の使用上の注意、保証内容についてお読みの上、正しくご使用ください。なお、購入履歴が確認できない場合は、保証は受けられません。ご注文日などが記載された納品書などは、大切に保管してください。

- ・本製品のご使用には付属のケーブルをご使用ください。
- ・本製品は換気の良い場所でご使用ください。本製品の動作環境は0~40°Cです。高温・多湿・低温・埃の多い場所での使用や保管はしないでください。
- ・本製品を乾燥機や電子レンジ等に入れないでください。火災・破損の原因になります。
- ・本製品の上に重いものを置いたり、強く押すなどの圧力をかけないでください。
- ・本製品を投げたり、激しく振ったり、無理やり外すなどの強い衝撃は与えないでください。
- ・お客様による分解・修理は、本製品の破損やけがの原因にもつながりますので、絶対に行わないでください。不良や故障の場合、販売店または弊社サポートまでご相談ください。
- ・故障の原因になりますため、本製品・付属品は薬品、洗剤、水などで洗わないでください。また屋外などで使用する場合は、本製品が雨に濡れないようご注意ください。
- ・お手入れは乾いたやわらかい布でふいてください。お手入れによる損傷は保証範囲外となります。
- ・長期間使用しない場合は、製品を取り外し、清潔な状態で保存してください。

本製品は保証期間中の正しい使用で動作不良が見られる場合に無償で修理・交換することを保証いたします。動作不良が見られた場合は、破損や思わぬ事故の原因となりますので、速やかに製品の使用を中止し、販売店へお問合せください。但し、保証期間内であっても以下の場合は有償修理となります。

- ・お客様の故意または過失による故障・破損の場合
 - ・誤った取扱い、改造による故障や破損の場合
 - ・火災、地震、台風などの自然災害に起因する破損の場合
 - ・高温・低温・多湿の環境下で自然消耗・錆・カビによる劣化が見られる場合
 - ・強い衝撃を与えるなどの使用上の誤りまたは取扱説明書記載以外の使用による破損が見られる場合
 - ・本製品故障によって生じた経済的損害や二次災害
 - ・本製品以外の他の製品に生じた故障・損傷による損害
 - ・本製品以外の他の製品が起因して生じた本製品の故障・破損の場合
- ※本製品の紛失・盗難は保証の対象外です。

©2019 Actions Microelectronics Co., Ltd. 無断転載禁止。EZCastは、Actions Microelectronics Co., Ltd.の商標であり、米国、ヨーロッパ、その他の国で登録されています。ここに記載されている他の製品名および会社名は、それぞれの会社の商標である場合があります。

製品情報

製品名	EZCast Ultra2
ネットワーク	802.11ax 2.4/5GHz
電源	DC 5V/2A
カラー	黒
機能	EZCast, EZAir, DLNA, Miracast, Google Home, Airplay P2P, Youtube TV
解像度	HDMI 3840x2160/60p, 4096x2196/24p, 1920x1080/60p
対応OS	Android/ iOS/ Windows/ macOS/ ChromeOS

保証書	
製品型番	EZCast Ultra2
販売店	
保証期間	ご注文日より2年間
ご注文日	

お問い合わせ

エー・リンク株式会社

〒182-0002 東京都調布市仙川町1-8-4-202

メールアドレス info@alinkcorp.co.jp

<https://www.alinkcorp.co.jp/>