

# Cast Go

Wireless Display Transmitter and Receiver

ワイヤレスミラーリングキット Cast Go

## 日本語マニュアル



製品を正しくお使いいただくために、使用前に必ず本マニュアルをお読みください。

## △ 本製品は、必ず屋内で使用してください

本製品は 5.2GHz 帯を利用しているため、電波法により日本国内では屋外での使用は制限されております。本製品を屋外で使用すると法律に抵触するおそれがありますので、必ず屋内での使用をお願いいたします。

【参考】[総務省 電波利用ホームページ](https://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/others/wlan_outdoor/index.htm)

[https://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/others/wlan\\_outdoor/index.htm](https://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/others/wlan_outdoor/index.htm)

### ＜安全上のご注意＞

安全にお使いいただくために必ずお守りください。

△ 危険	「誤った取り扱いをすると人が死亡または重傷 <sup>*1</sup> を負う可能性があることがあり、かつ、その度合いが高いこと」を示します。
△ 警告	「誤った取り扱いをすると人が死亡する、または重傷を負う可能性があること」を示します。
△ 注意	「誤った取扱をすると人が傷害 <sup>*2</sup> を負う可能性または物的損害 <sup>*3</sup> が発生する可能性があること」を示しています。

\* 1 : 重傷とは、失明やけが、やけど、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るもの、及び治療に入院や長期の通院を要するものを示します。

\* 2 : 傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど・感電を示します。

\* 3 : 物的損害とは、家屋・家財および家畜・愛玩動物にかかわる拡大損害を指します。

絵表示 の例	△	この記号は製品の取り扱いにおいて、発火、破裂、高温等に対する注意を喚起するものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。
	⊘	この記号は製品の取り扱いにおいて、その行為を禁止するものです。具体的な禁止内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。
	●	この記号は製品の取り扱いにおいて、指示に基づく行為を強制するものです。具体的な強制内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。

### △ 警告

水にぬらさないでください。 雨・雪・水がかかる場所では使用しないでください。また、機器の上に水などの入った容器または金属物を置かないでください。水がこぼれたり、中に入ったりした場合、火災や感電の原因となることがあります。	 水ぬれ禁止
修理や改造、または分解しないでください。 火災、感電、またはけがをするおそれがあります。修理や改造、分解に起因する物的損害について、当社は一切責任を負いません。 また、修理や改造、分解に起因する故障に対する修理または交換は保証期間内であっても有料となります。	 分解禁止

### △ 注意

不安定な場所へ置かないでください。 ぐらついた台の上や傾いた場所などに置かないでください。落ちたり倒れたりしてけがの原因となることがあります。	⊘ 禁止
機器の上に重い物を置いたり、乗ったりしないでください。 バランスが崩れて落ちたり、倒れたりして、けがの原因となることがあります。	⊘ 禁止
湿気や埃の多い場所、油煙や湯気があたるような場所での使用はさけてください。 火災や感電の原因となることがあります。	⊘ 禁止

#### ○取扱説明書をお読みになるにあたって

- ・ この取扱説明書については、将来予告なしに変更することがあります。
- ・ 製品改良のため、予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。
- ・ この取扱説明書につきましては、万全を尽くして製作しておりますが、万一ご不明な点、誤り、記載漏れなどお気づきの点がありましたらご連絡ください。
- ・ この取扱説明書の一部または全部を無断で複製することは、個人利用を除き禁止されております。また無断転載は固くお断りします。

#### ○免責事項（保証内容については保証書をご参照ください。）

- ・ 火災、地震、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用による損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- ・ 保証書に記載されている保証が全てであり、この保証の外は、明示・黙示の保証を含め、一切保証しません。
- ・ この説明書で説明された以外の使い方によって生じた損害に関して、当社では一切責任を負いません。
- ・ 接続機器との組み合わせによる誤作動などから生じた損害に関して、当社では一切責任を負いません。
- ・ 本製品は、医療機器、原子力機器、航空宇宙機器、輸送用機器など人命に係わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備、機器での使用は意図されておりません。これらの設備、機器制御システムに本製品を使用し、本製品の故障により人身事故、火災事故などが発生した場合、当社は一切責任を負いません。
- ・ 本製品は日本国内仕様です。日本国外での使用に関し、当社は一切責任を負いません。
- ・ 「Wi-Fi」「Wi-Fi CERTIFIED Miracast™」「Miracast™」「Wi-Fi/Wi-Fi 6」は、Wi-Fi Alliance の登録商標です。
- ・ 「Apple」「AirPlay」「iPad」「iPhone」は、Apple Inc. の登録商標です。「iPhone」の商標は、アイホン株式会社からライセンスを受け使用しています。
- ・ 「Android」「Google Chrome」「Chromebook」「Google Cast (Chromecast)」「YouTube」は、Google Inc. の登録商標です。
- ・ 「Windows」は、Microsoft Corporation の登録商標です。
- ・ 「HDMI (High-Definition Multimedia Interface)」は、HDMI Licensing Administrator, Inc. の登録商標です。
- ・ その他本取扱説明書に記載されているロゴ、会社名、製品名、技術・仕様名称等は、各社または特定団体の登録商標または商標です。

## <目次>

はじめに .....	5
主な機能.....	5
パッケージ内容 .....	5
<b>① 受信機</b> .....	<b>7</b>
機能 .....	7
各部名称 .....	7
インターフェース・LED とスイッチ .....	7
<b>② 送信機</b> .....	<b>8</b>
機能 .....	8
外観 .....	8
インターフェース、ミラーリングスイッチ等 .....	9
<b>③ USB-C 変換コネクタ</b> .....	<b>10</b>
外観 .....	10
インターフェース、ミラーリングスイッチ等 .....	10
<b>ミラーリング</b> .....	<b>10</b>
用意するもの(A / B 共通) .....	11
手順:A. 本製品の送信機を使用したミラーリング .....	11
手順:B. 各端末の標準ワイヤレスミラーリング機能を使用したミラーリング .....	13
B-1. 映像送信元の端末と本製品受信機を Wi-Fi で直接接続してミラーリングする .....	13
B-2. WINDOWS 10/11 標準のワイヤレスディスプレイ(MIRACAST)を利用する .....	15
B-3. AIRPLAY、GOOGLE CAST(ANDORIND 端末・CHROME ブラウザ)を利用する .....	16
<b>保証とアフターサービス</b> .....	<b>20</b>
保証について .....	20
製品に関するお問い合わせ .....	20

## はじめに

この度は「Cast Go」（以下、「本製品」と表記します）をお買い上げ頂きありがとうございます。本製品が発信する専用 Wi-Fi を利用して、PC やスマートフォン・タブレットなどの画面を、テレビやプロジェクターにそのままミラーリングすることができる製品です。

AirPlay や Google Cast にも対応しており、映像出力ポートがないスマートフォンやタブレットの映像でもミラーリングすることが可能です。2分割画面表示機能もあるため、資料の比較が必要な打ち合わせやディスカッションにも便利です。技適取得済み製品ですので、安心してお使い頂けます。

## 主な機能

- 送信機を利用した画面ミラーリング
- 2つの端末からの映像を、1台のモニターに2分割して表示する分割画面表示
- AirPlay、Google Cast（旧称:ChromeCast）、Miracast を利用した画面ミラーリング

### <用語解説>

#### ● AirPlay（エアプレイ）

iPhone シリーズ、iPad シリーズ、Mac シリーズ（iOS、MacOS 搭載機器）に標準搭載されているワイヤレスミラーリング機能。

#### ● Google Cast（グーグル キャスト）

Android スマートフォン、Android タブレット、ChromeBook や Google Chrome ブラウザ等に標準搭載されているワイヤレスミラーリング機能。

ただし、Android スマートフォン・タブレットの中には対応していない機種もあります。

#### ● Miracast（ミラキャスト）

Windows PC（Windows10/11）や一部の Android スマートフォン・タブレットに標準搭載されているワイヤレスミラーリング機能。Windows PC 上の表記は「ワイヤレスディスプレイ」です。

## パッケージ内容

### <Cast Go 本体>

① 受信機 x 1 (メーカー型番 : LR10)

② 送信機 x 1 (メーカー型番 : LT10)

③ USB Type-C 変換コネクタ x 1

本製品の送信機専用のコネクタです。映像出力元(送信側)のポートが USB Type-C(DP Alternate Mode)の時に送信機と接続して使用します。

### <付属品>

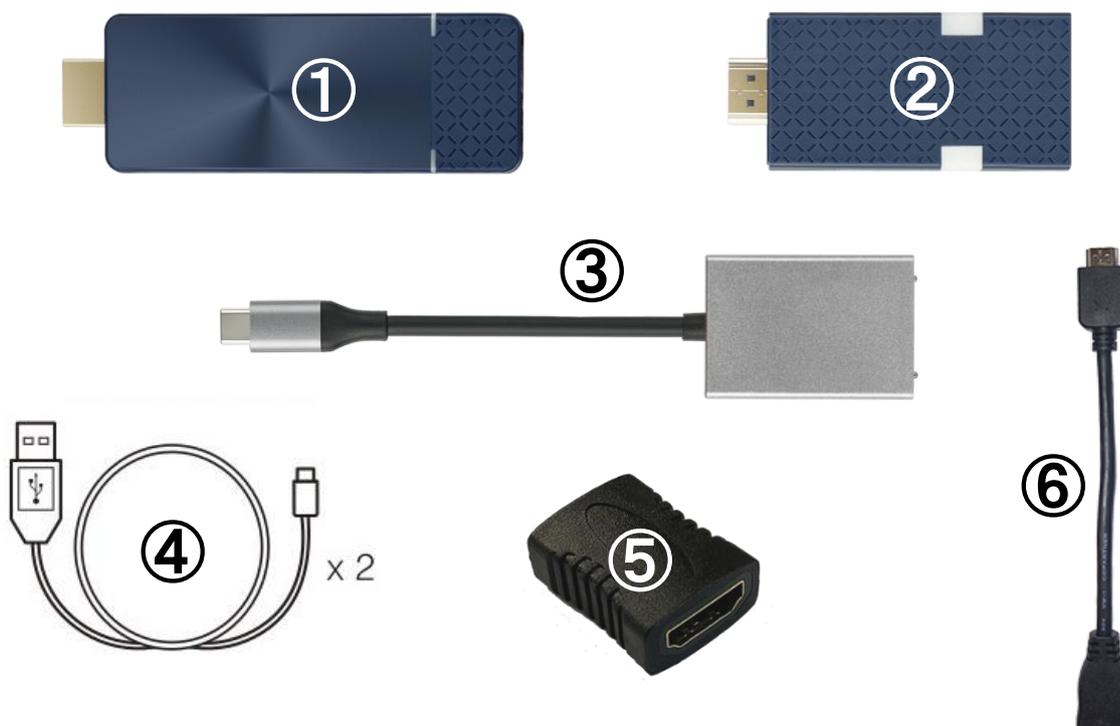
④ 電源供給専用ケーブル x 2

1mのUSB Type-A - USB Type-Cケーブルです。

送信機/受信機の電源供給に使用します。

⑤ ペアリング用コネクタ (HDMI ソケット - HDMI ソケット) x 1

⑥ HDMI 延長ケーブル (HDMI プラグ - HDMI ソケット / 20cm) x 1



次項以降で、①受信機 ②送信機 ③USB Type-C 変換コネクタ の機能など詳細をご説明致します。

## ① 受信機

モニターの HDMI ポートに接続して使用します。送信機や PC・スマートフォン等から転送された映像信号 (HDMI 信号) を受信し、モニターに出力する機器です。

### 機能

#### 送信機とセットで使えば、設定不要でミラーリングができる

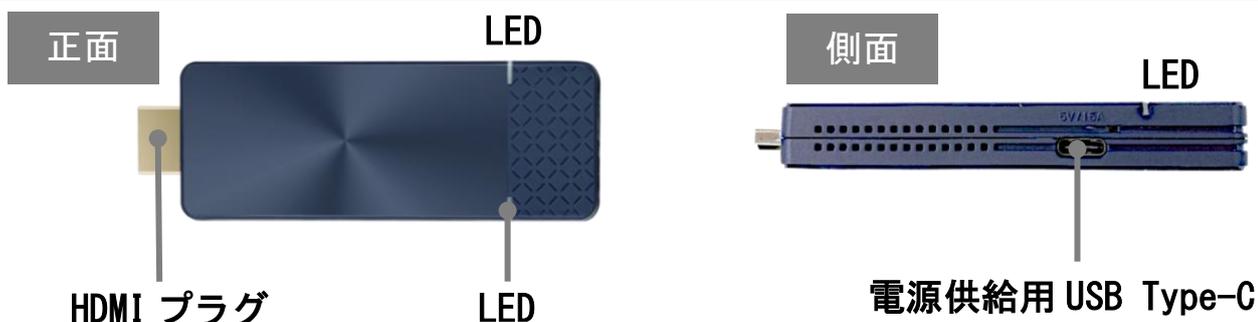
送信機と受信機のペアリングを行い、送信機は映像送信元となる端末に、受信機はモニターの HDMI ポートと接続することで、映像送信元の画面をモニターにミラーリングができます。

#### 受信機だけでも、標準で搭載されているワイヤレスミラーリング機能に対応

Apple 端末の AirPlay、Android 端末の Google Cast、Windows 端末のワイヤレスディスプレイ (Miracast) など、各端末に標準で搭載されているワイヤレスミラーリング機能に対応しています。この機能を利用すれば、映像出力可能なポートがない端末の画面もミラーリングすることができます。

※ 端末標準のワイヤレスミラーリング機能を利用した場合、DRM (デジタル著作権管理) により有料動画配信アプリ等の映像はミラーリングできません。送信機をご利用ください。

### 各部名称



### インターフェース・LED とスイッチ

#### HDMI プラグ

モニターやプロジェクターなどの HDMI 入力ポートと接続します。

#### LED

側面に 2 か所あり、電源を入れると 2 か所とも青色に点灯します。

## 電源供給用 USB Type-C ポート

付属 ④ 電源供給専用ケーブルを接続し、受信機に 5V/1.5A の電源を供給します

※ PC に搭載される USB ポートは一般的に 0.5~0.9A となり、本製品の受信機を稼働するには電力が足りないことがあります。5V/1.5A 対応の AC アダプタやモバイルバッテリー等をお使いください。

## ② 送信機

PC やタブレット、DVD プレイヤーなどの映像送信元となる機器と接続し、専用 Wi-Fi を利用して映像信号 (HDMI 信号) を受信機に転送する機器です。

## 機能

### 送信機とセットで使えば、設定不要でミラーリングができる

あらかじめ送信機と受信機をペアリングした状態でお届けしますので、送信機は映像送信元となる端末に、受信機はモニターの HDMI ポートと接続し、ボタンを押すだけで、映像送信元の画面をモニターにミラーリングができます。

### HDMI 及び USB Type-C に対応

通常の HDMI ポートのほか、付属の③ USB Type-C 変換コネクタを使用することで映像出力可能な USB Type-C ポート (要 DP Alternate Mode 対応) にも接続が可能です。

※ USB Type-C と同じ形状のポートであっても、映像出力ができない場合がございます。事前に PC やスマートフォンのメーカーの HP 等で DP Alternate Mode に対応していることをご確認ください。

## 外観



## インターフェース、ミラーリングスイッチ等

### HDMI プラグ

PC やゲーム機など、映像出力元となる端末の HDMI 出力ポートに接続します。

### 電源供給用 USB Type-C ポート

付属品 ④ 電源供給専用ケーブル を接続し、送信機に 5V/0.9A の電源を供給します。PC から電源を供給するには、「USB 3.0 以上」の USB ポート（内部が青色）を使用してください。内部が白色または黒色の USB ポートでは電力が足りませんので、5V/1.0A 対応の AC アダプタや、モバイルバッテリー等をご用意ください。

### LED

送信機に電源が入ると点灯します。LED の色や点灯・点滅状態で送信機のステータスを判断できます。

#### ■LED ステータス表

色	通常点滅	高速点滅	点灯
赤	a. 受信機とペアリングされていない状態	b. 受信機とペアリング中	c. 受信機とペアリングは成功したが、映像信号は未受信
青	d. 映像信号を受信済、ミラーリング可能	e. ペアリング情報の削除中	f. ワイヤレスミラーリング稼働中

### ミラーリングボタン

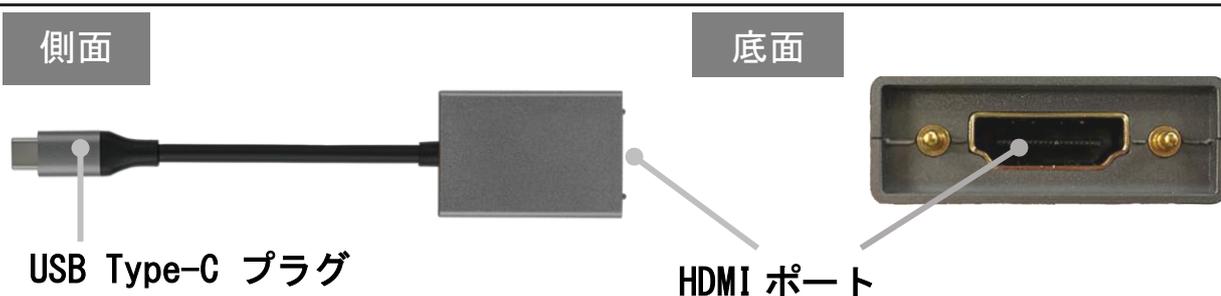
上記 LED が青色に点滅している状態でミラーリングボタンを押すと、ミラーリングを開始します。ミラーリングを終了するときも、ミラーリングボタンを押してください。

### ③ USB-C 変換コネクタ

PC やタブレットなどの映像出力ポートが、USB Type-C ポート (DP Alternate Mode) の場合、さきほどの送信機に取り付けて、映像出力元となる端末と接続して使用します。

映像出力可能な USB Type-C ポート (DP Alternate Mode) から給電ができるため、付属品 ④ 電源供給専用ケーブルを送信機に接続する必要がありません。

#### 外観



#### インターフェース、ミラーリングスイッチ等

##### USB Type-C プラグ

PC やスマートフォン・タブレットなど、映像出力元となる端末の USB Type-C ポート (DP Alternate Mode) に接続します。

##### HDMI ポート

② 送信機の HDMI プラグと接続します。

#### ミラーリング

本製品を使用してモニターへミラーリングするには、大きく分けて 2 種類の方法があります。

##### A. 本製品の送信機を使用したミラーリング

##### B. 各端末の標準ワイヤレスミラーリング機能を使用

AirPlay、Google Cast、Miracast など。送信機は使用せず、受信機のみ使用します。

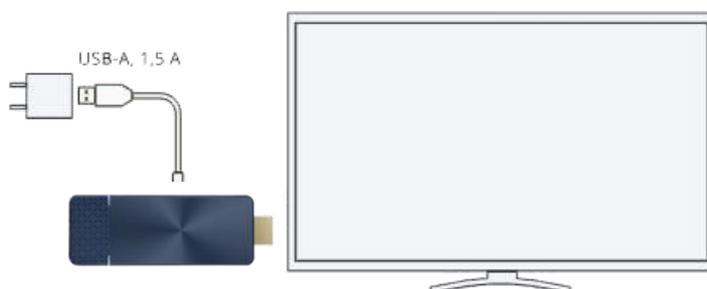
※ 有料動画配信サービスを利用する場合、B の方法では DRM (デジタル著作権管理) により映像がミラーリングできないことがあります。その場合は送信機をご利用ください。

## 用意するもの (A / B 共通)

- ・ 本製品 一式
- ・ 映像出力用モニター
- ・ PC やスマートフォン・タブレットなど映像送信元の端末

## 手順 : A. 本製品の送信機を使用したミラーリング

### 1. 受信機をモニターに接続



モニターやテレビの HDMI ポートと、① 受信機 を接続します。

① 受信機の USB Type-C ポートに ④ 電源供給専用ケーブル を接続し、モバイルバッテリーやコンセントから電源を供給します。

モニター側の HDMI ポート付近の形状によっては、受信機を直接接続することが難しい場合があります。付属の ⑥ HDMI 延長ケーブルをご利用ください。

### 2. 送信機を映像送信元の端末と接続

映像送信元となる端末に ② 送信機 を接続します。

#### 端末の映像出力が HDMI ポートの場合

端末の HDMI ポートと② 送信機 の HDMI プラグを接続してください。

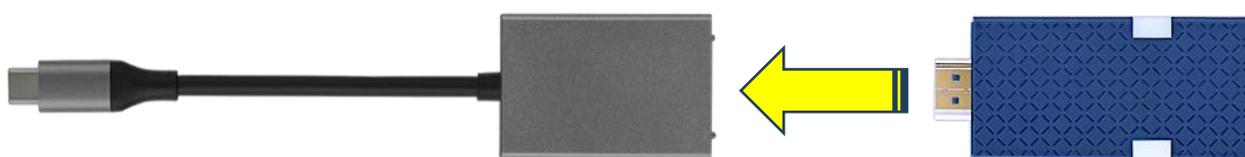


② 送信機 底面の USB Type-C ポートと ④ 電源供給専用ケーブル を接続し、モバイルバッテリーやコンセントから電源を供給します。

※ PC 等の USB Type-C ポートですと電力が足りない恐れがあります。  
事前にご確認ください。

### 端末の映像出力が USB Type-C ポートの場合

② 送信機 の HDMI プラグを ③ USB-C 変換コネクタ 底面の HDMI ポートに接続します。



端末の USB Type-C (DP Alternate Mode) と ③ USB-C 変換コネクタ を接続します。



端末の USB Type-C ポートから送信機に給電ができるため、③ USB-C 変換コネクタ を使用する場合は、④ 電源供給専用ケーブル は使用しません。

### 3. 送信機のミラーリングボタンをクリック

受信機・送信機ともに電源がはいったら、さきほどの「LED ステータス表」を参照し、「d. 映像信号を受信済、ミラーリング可能」の状態になったら、送信機のミラーリングボタンをクリックしてください。



しばらくするとモニターやテレビに端末の映像がミラーリングされます。

## 手順：B. 各端末の標準ワイヤレスミラーリング機能を使用したミラーリング

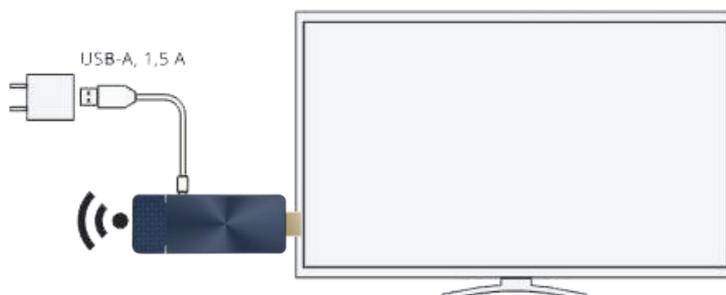
B の場合、さらに 3 種類の設定方法があります。

- B-1.  
映像送信元の端末と本製品受信機を Wi-Fi で直接接続してミラーリング
- B-2.  
Windows 10/11 標準のワイヤレスディスプレイ（Miracast）を利用
- B-3.  
AirPlay、Google Cast (Android 端末・Chrome ブラウザ・Chromebook) を利用

- ★ 映像送信元となる PC やスマートフォンをネットワーク等に接続した状態でミラーリングを行う場合は、B-2 または B-3 の方法で設定してください。
- ★ 一部の Android 端末の標準のミラーリング機能が本製品に対応していないこともございます。

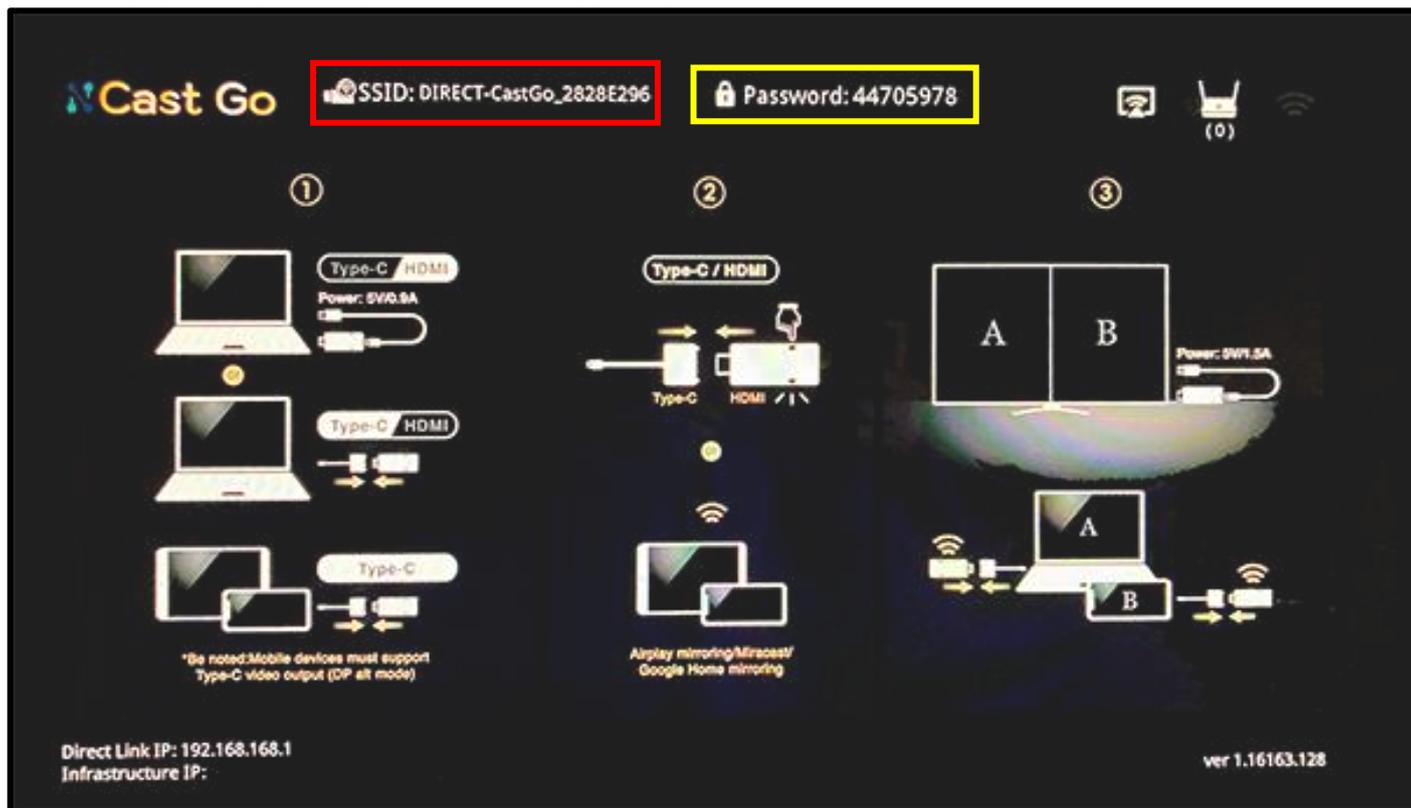
### B-1. 映像送信元の端末と本製品受信機を Wi-Fi で直接接続してミラーリング

#### 1. 受信機をモニターに接続



モニターやテレビの HDMI ポートと、① 受信機 を接続します。  
① 受信機の USB Type-C ポートに ④ 電源供給専用ケーブル を接続し、モバイルバッテリーやコンセントから電源を供給します。

## 2. 受信機が発信する Wi-Fi を確認する



受信機の電源を ON にすると、モニターには上図のように Cast Go の画面が表示されます。上部の「SSID」と「Password」を確認してください。

## 3. 端末を受信機が発信する Wi-Fi に接続する

映像出力元の端末を、本製品 ① 受信機が発信する Wi-Fi に接続します。モニター画面の SSID を選択し、Password を入力してください。

## 4. Wi-Fi 接続完了後、端末標準のワイヤレスミラーリング機能や、Chrome ブラウザのキャスト機能を使用してミラーリングを行う

各端末によってミラーリングの方法が異なります。あらかじめご確認ください。

端末やミラーリング方法によって、SSID が「DIRECT-CastGo\_●●●●」と冒頭に「DIRECT」が表示される場合と、「CastGo\_●●●●」のように冒頭に「DIRECT」が表示されない場合がありますが、どちらも同一の Cast Go 受信機に接続可能です。



## B-2. Windows 10/11 標準のワイヤレスディスプレイ（Miracast）を利用

Windows10 や 11 で標準搭載されている「ワイヤレスディスプレイ」機能を利用してモニターへミラーリングを行います。

### 1. モニター準備～SSIDの確認

「B-1 映像送信元の端末と本製品受信機を Wi-Fi で直接接続してミラーリング」の 1・2 と同様の手順を行い、本製品の受信機が発信する Wi-Fi の SSID を確認します。

### 2. Windows PC の操作

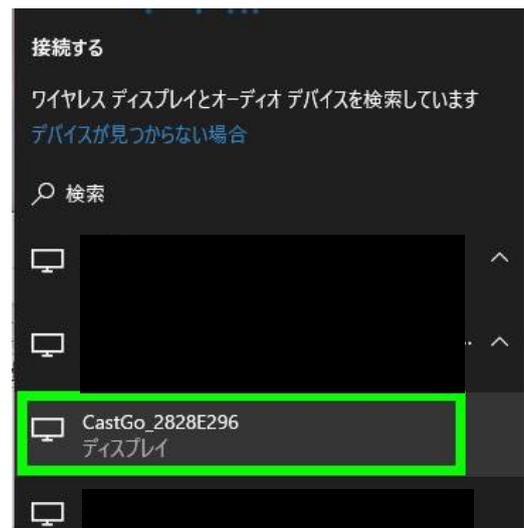
#### ① ディスプレイ設定を開く

デスクトップ上でマウスを右クリックして「ディスプレイ設定(D)」を選択するか、スタートボタンの「設定」から「ディスプレイ設定」を選択してください。

#### ② 「ワイヤレスディスプレイに接続する」を選択する

#### ③ 先ほど確認した Cast Go の SSID を選択します

これで操作は完了です。しばらくすると、PC の画面がモニターにミラーリングされます。



## B-3. AirPlay、Google Cast を利用する

一部の Android 端末では、標準搭載のワイヤレスミラーリング機能が本製品に対応していないこともございます。

### 用意するもの

Apple 端末標準の AirPlay、Android 端末標準・Chrome ブラウザ標準の Google Cast でミラーリングを行うには、本製品の受信機と映像出力元の端末・モニターのほか、**Wi-Fi の帯域を W52 チャンネルグループ (5.2GHz 帯) に固定できる Wi-Fi ルーターが必要です。**

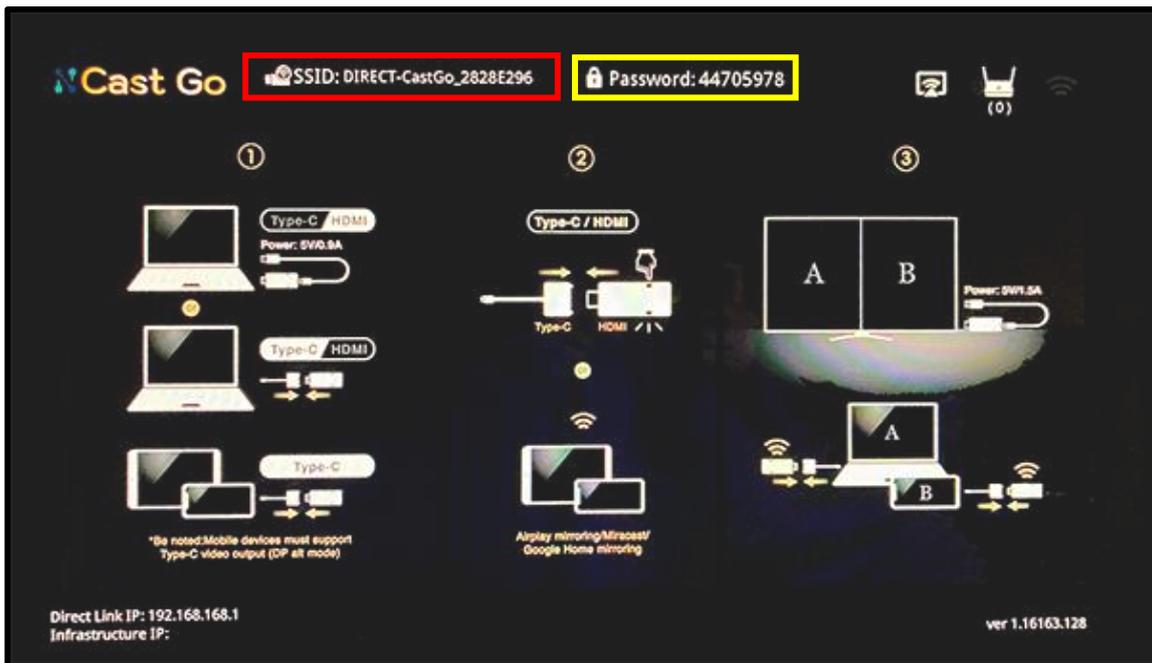
弊社にて、W52 チャンネルグループ (5.2GHz 帯) に固定できることを確認できた Wi-Fi ルーターをいくつかご紹介しますので、ご参考ください。

設定で W52 チャンネルに固定可能	W52 チャンネルグループ帯域のみ
<ul style="list-style-type: none"> <li>●バッファロー製 <a href="#">WSR-2533DHP3</a> <a href="#">WXR-1900DHP</a></li> <li>●Synology 製 <a href="#">MR2200</a></li> <li>●NEC 製 <a href="#">Aterm Station シリーズ</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●サムスン製 <a href="#">Galaxy 5G Mobile Wi-Fi SCR01</a> 機器の「周波数帯」を 「5GHz」に設定</li> </ul>

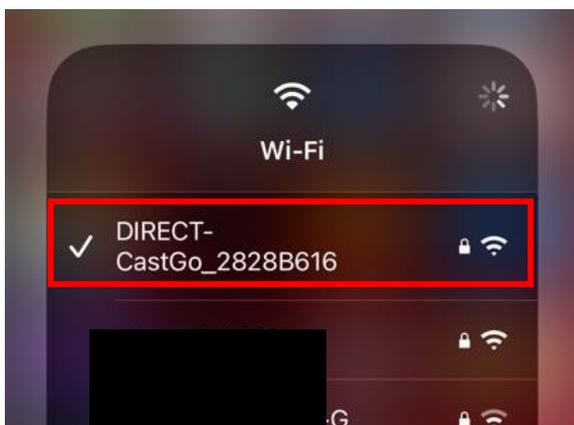
Wi-Fi の帯域を W52 チャンネルグループに固定する方法は、メーカーや機種によって異なります。お手数ですがメーカーサイト等でご確認ください。

### ミラーリング手順

1. 用意した Wi-Fi ルーターの電源をいれる
2. モニター準備～受信機の Wi-Fi 接続まで  
「B-1 映像送信元の端末と本製品受信機を Wi-Fi で直接接続してミラーリング」の 1～3 と同様の手順を行い、端末を受信機が発信する Wi-Fi に接続します
3. 受信機が発信する Wi-Fi を確認する  
受信機の電源を入れると、モニターには Cast Go の画面が表示されます。上部の「SSID」と「Password」を確認してください。



#### 4. 端末を受信機が発信する Wi-Fi に接続する



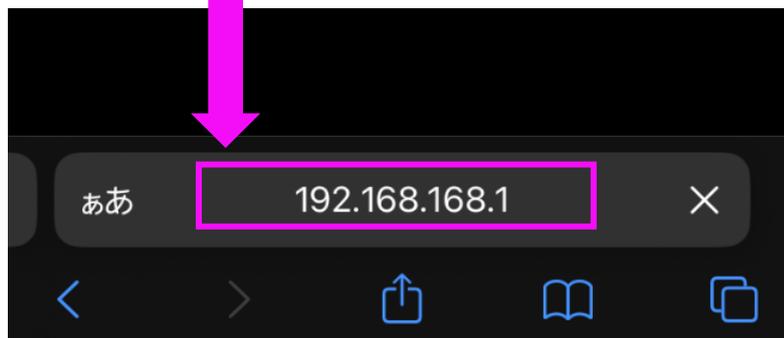
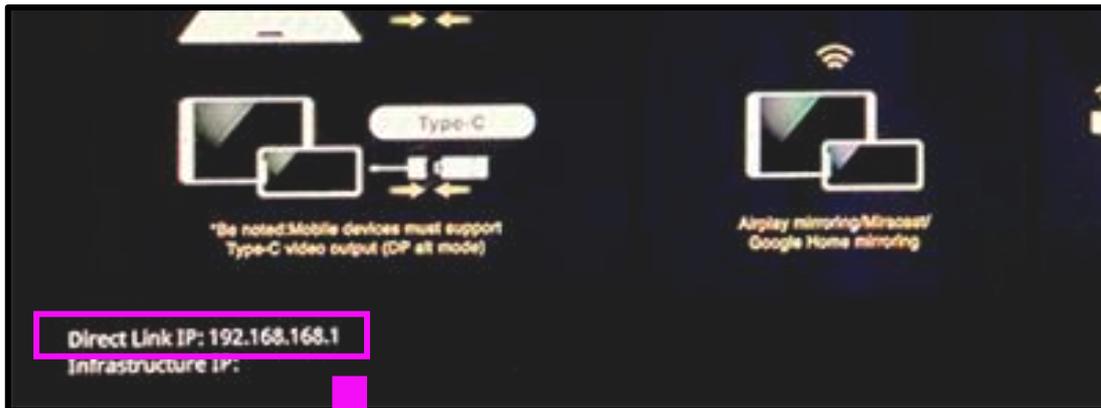
PC やスマートフォンなどの端末を、受信機が発信する Wi-Fi に接続します。先ほど確認した SSID を選択し、Password を入力してください。

端末やミラーリング方法によって、SSID が「DIRECT-CastGo\_●●●」と冒頭に「DIRECT」が表示される場合と、「CastGo\_●●●」のように冒頭に「DIRECT」が表示されない場合がありますが、どちらも同一の Cast Go 受信機に接続可能です。

#### 5. 受信機の設定画面にアクセスする

受信機の Wi-Fi に接続後、端末のウェブブラウザを立ち上げます。Chrome、Safari、Microsoft Edge、Firefox 等に対応しております。

モニター画面右下に表示されている「Direct IP」の数字を Web ブラウザのバーに入力してください。



接続に成功すると、ブラウザ上に本体受信機の設定画面が表示されます。

## 6. 受信機を外部 Wi-Fi に接続する

設定画面の「ネットワーク管理」→「5G SSID をスキャン」をクリックします。



手順1で用意したWi-FiルーターのSSIDを選択します。ウィンドウが表示されるので、SSIDとパスワードを入力し「OK」を押します。受信機が接続に成功すると、モニター左上にWi-Fiのマークが表示されます。



7. 映像送信元の端末を、受信機と同じ外部Wi-Fiに接続する

8. 端末標準のワイヤレスミラーリング機能や、Chromeブラウザのキャスト機能でミラーリング

・ iPhone は、上にスワイプしてコントロールセンター画面を呼び出し、「画面ミラーリング」またはモニターが2枚重なっているアイコンをタップし、Cast Go を選択すれば、AirPlay が開始されます。

・ Android 端末の場合は機種によってワイヤレスミラーリング機能の呼称が「キャスト」「画面共有」「画面のキャスト」「ワイヤレス投影」等異なります。各機種の説明書をご参考ください。

・ 各端末・OS 等によって、ワイヤレスミラーリングの手順が異なりますので、ご自身でご確認ください。

## 保証とアフターサービス

### 保証について

本製品はご購入日から1年間のセンドバック保証となります。  
万一、この期間内に製品に不具合があった場合、下記のお問い合わせフォームまたは電子メールにてご連絡下さい。  
ご連絡の際には、製品の保証書・あるいは保証書のスキャンデータやお写真をご用意下さい。

- ・保証書の再発行は致しかねます。
- ・保証書の紛失等、弊社からの出荷が確認できない製品の場合、サポート・修理等を実施できない場合がございます。

### 製品に関するお問い合わせ

アミュレット株式会社 法人営業部

- お問合せフォーム：[https://www.amulet.co.jp/actionsmicro/hdmi\\_inquiry/](https://www.amulet.co.jp/actionsmicro/hdmi_inquiry/)
- 電子メール：[support@amulet.co.jp](mailto:support@amulet.co.jp)

★本製品に関する情報は、下記ホームページに掲載しております。

<https://www.amulet.co.jp/cast-go/>

# AMULET

アミュレット株式会社 法人営業部  
〒101-0021 東京都千代田区外神田 3-5-12

AMU-NT-CG020241030