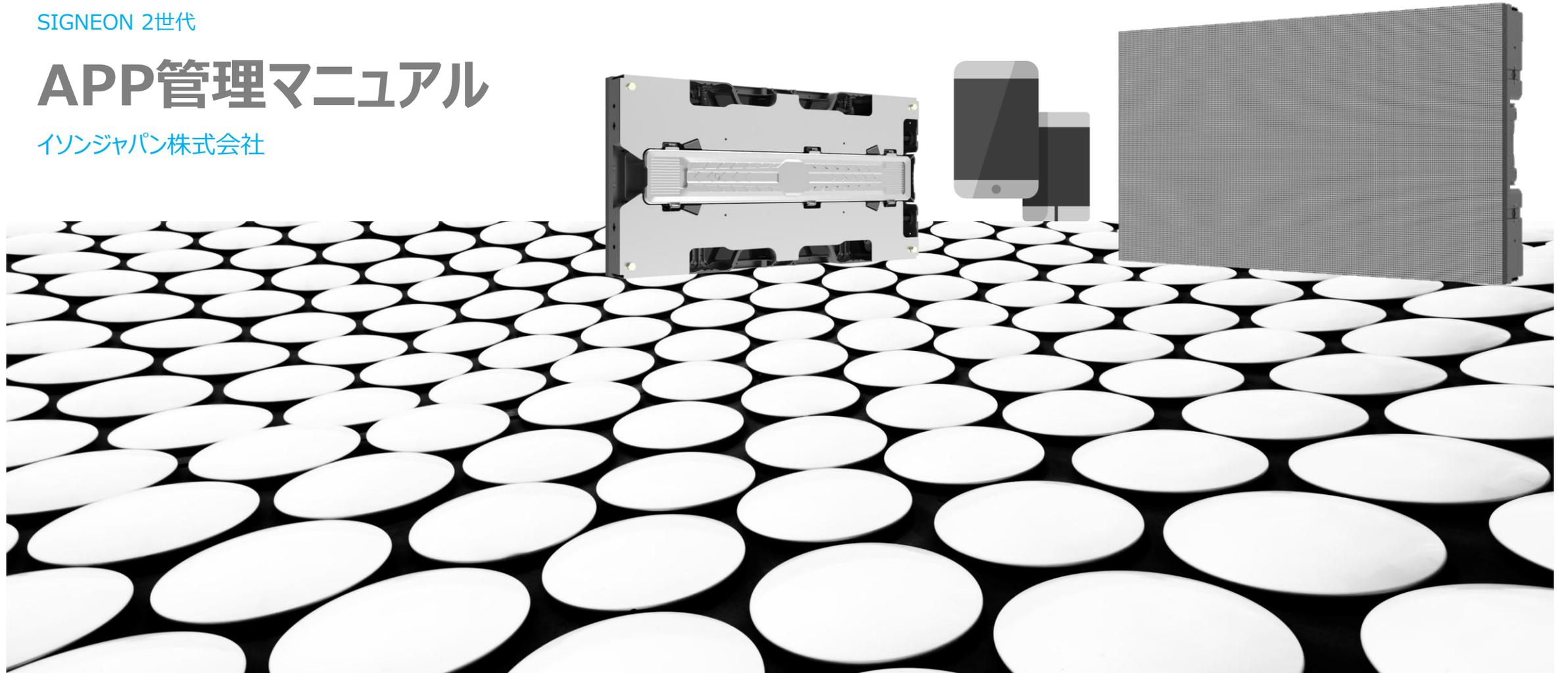


SIGNEON 2世代

APP管理マニュアル

イソンジャパン株式会社



取扱い時の注意点

本体設置に関する注意点（必ず確認してください）

1. コントロールボックスのアンテナは必ず取り付けして下さい。
LTEの場合は4GのアンテナをWI-FIで使用する時は2.4Gのアンテナのみ取り付けして下さい。
2. 使わないコネクタのキャップは必ず閉めてください。
3. LEDのパネルの取り扱いには十分に注意してください。ドット欠けの原因になります。

SIMに関する注意点

SIMカードサイズ：マイクロSIM（1番大きいのは『標準SIM』、次に『マイクロSIM』、一番小さい『ナノSIM』のうち、マイクロSIMを選択ください。）

SIM種別：データSIMを選択してください。

SIMカードタイプ：『ドコモ回線』

プラン：データ量は3GB～。（3GB以上のデータ量があれば大丈夫です）

SMSの有無：SMS無しの選択をしてください。

オプション：余計なオプション選択は、一切必要ありません。

使用できる通信会社：ベネフィットジャパン-(<https://onlysim.jp/>)
IIJ-(<https://www.iijmio.jp/hdc/spec/>)
マイネオ-(<https://mineo.jp/business/service/#1>)
ビッグロブ-(<https://biz.biglobe.ne.jp/sim/charge.html>)

SIMカードを入れる



1 コントローラーを準備



2 後ろのネジを回してください



3 後ろのネジを押してブタ外します



4 SIMカードを右の絵の向きで入れてください

SIGNEON 専用 APP

◀ SIGNEON使用者が製品を一手で制御できるように実装した専用APP ▶



- LTE, Wi-Fi, LANを使ってサイネージをリアルタイムで制御
- 複数のサイネージを一括制御可能
- テンプレートを使って簡単に映像作成

目次

登録方法	6
アプリケーションのダウンロード	6
サインージとの接続	10
動画の設定	19
テンプレート、生活情報表示可能一覧表	20
動画をアップロードして作成する	21
動画をアップロードして作成する(エフェクトの選択)	25
静止画像作成する(JPG / JPEG)	29
テーマ(テンプレートを使って作成する)	32
生活情報登録	34
スケジュール設定	35
動画の表示、非表示	36
その他の設定	37
電源 / 明るさ	37
ログアウト	38
動画制作時の注意点	39

- ※ スマホのBluetoothのバージョン5.0のみ対応しております購入の際はご注意ください。iPhoneの場合は7以降をご使用下さい。アンドロイドの場合はスペック表をご確認下さい。
- ※ LTEで使用される場合は、SIMはお客様の方で用意下さい。
- ※ 本アプリはメニューなどの仕様がファームウェアのアップデートに伴い仕様が変更になる場合があります

登録方法 アプリケーションのダウンロード

現在ログインしているアカウントでAPPに接続しますもしAPPがない場合、以下のQRコードをスキャンしてダウンロード。



AOS



SMART SOLUTION



IOS

会員登録



1



2

3

4

5

6

7

8

9

1

2

3

4

5

6

7

8

9

[会員登録]を押します

ID を入力(お客様のメールアドレス)※送信、受信出来るメールアドレスにしてください

パスワードを入力

パスワード確認(パスワード再入力)

お客様及び会社名を入力

電話番号入力

フランチャイズ名を入力(フランチャイズ設定の時必要になります)

アイコンをチェック

入力が終わったら[会員登録]を押します

会員登録

smartisungsign.com の内容
会員登録が完了しました登録した電子メールに認証メールを送信しました

OK **1**

必須情報

ID(メール)

パスワード

パスワード再入力

名前

携帯電話

会社名

フランチャイズコード

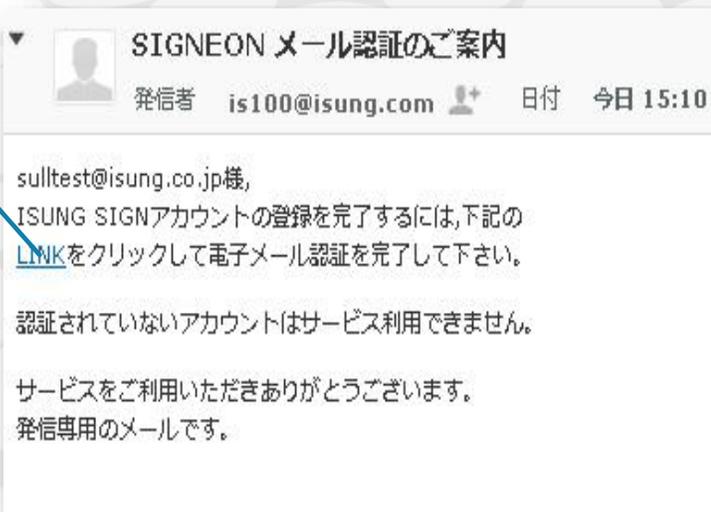
サインージ数

選択情報

生年月日 1981 10月 10日

性別 男

会員登録



- 1 OKボタンを押します
- 2 IDに設定したメールを確認します
- 3 メール内容のLINKをクリックしてください
- 4 アカウントの設定が完了しました。

お客様のメール設定によって
認証メールが迷惑メールに入る可能性があります
認証メールが確認出来ない場合は
迷惑メールを確認してください

APPに接続

1 IDを入力

2 PASSを入力

3 ログイン



ID(Eメール)

ID(Eメール)をご入力ください。

パスワードをご入力ください。

[ID検索](#) | [パスワード検索](#) | [会員登録](#)

ログイン

APPで登録したメールアドレスとパスワードを入力し、個人会員ログインを押しログインします

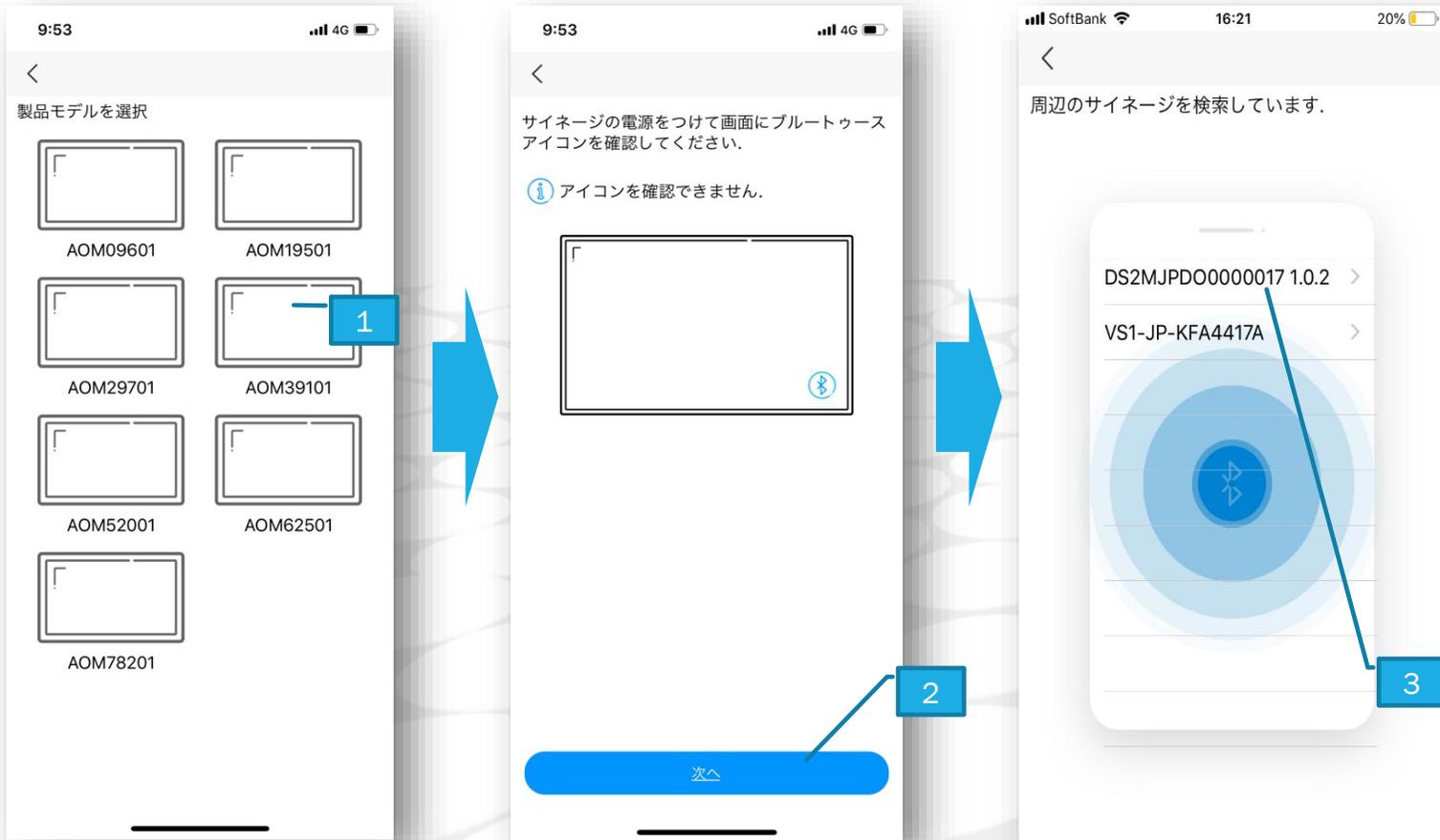
※ID（メール）にカーソルを合わせて、マウス左をクリックしますと ID・PW の保存が可能です。

サイネージとの接続



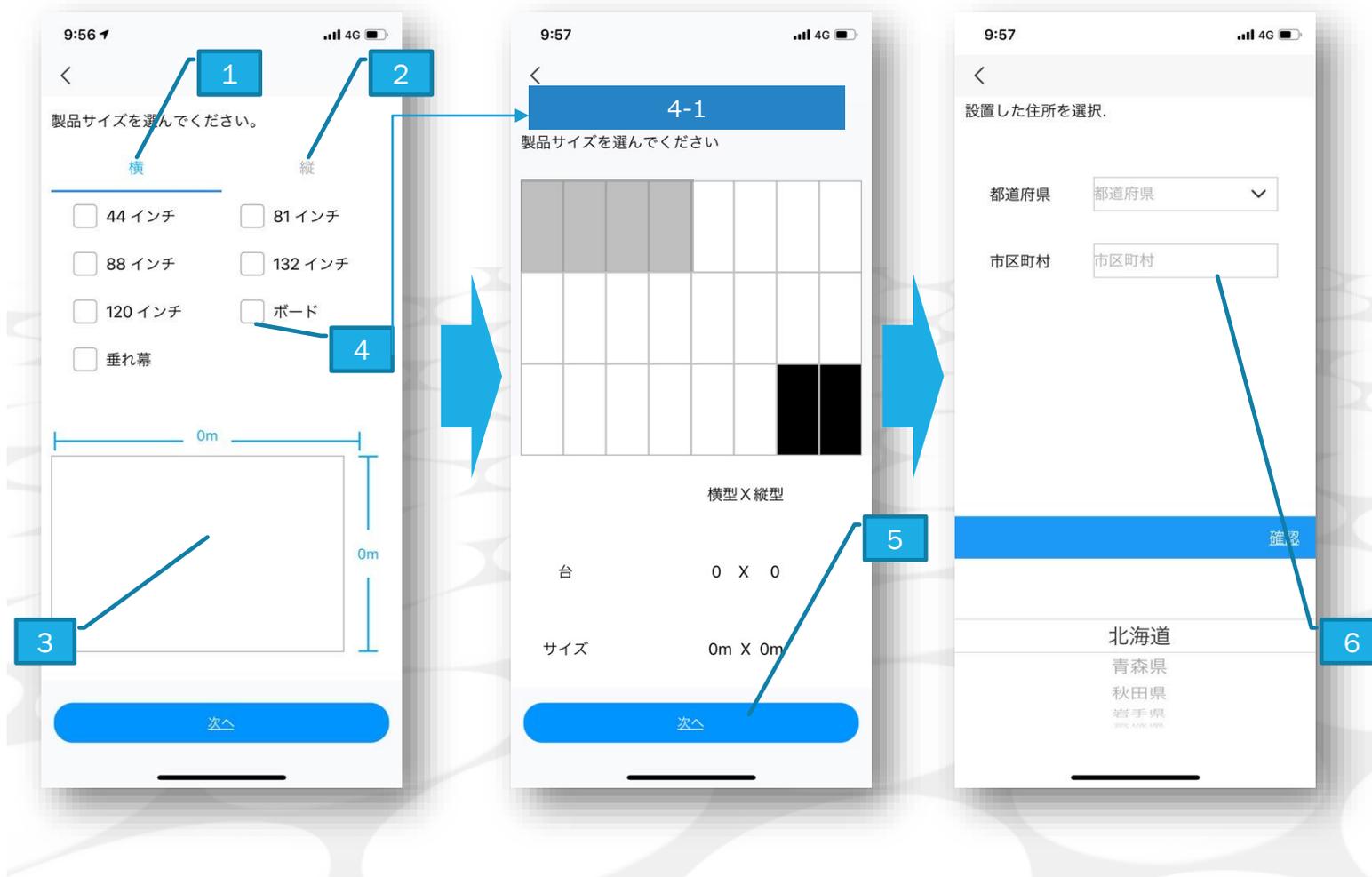
- 1 "サイネージの登録"をクリックしてください
- 2 "自分で登録"をクリックしてください
- ※ 日本では使用できません

サイネージとの接続



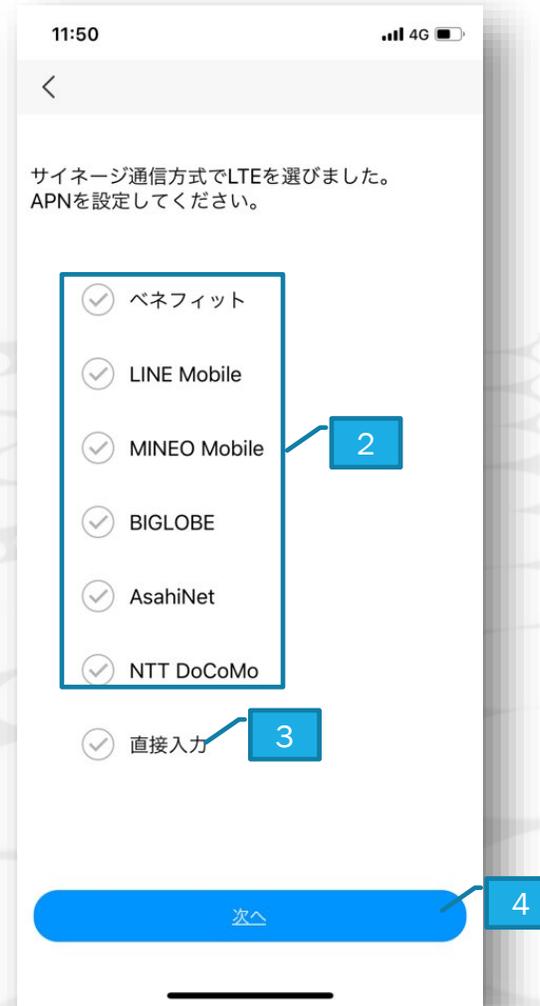
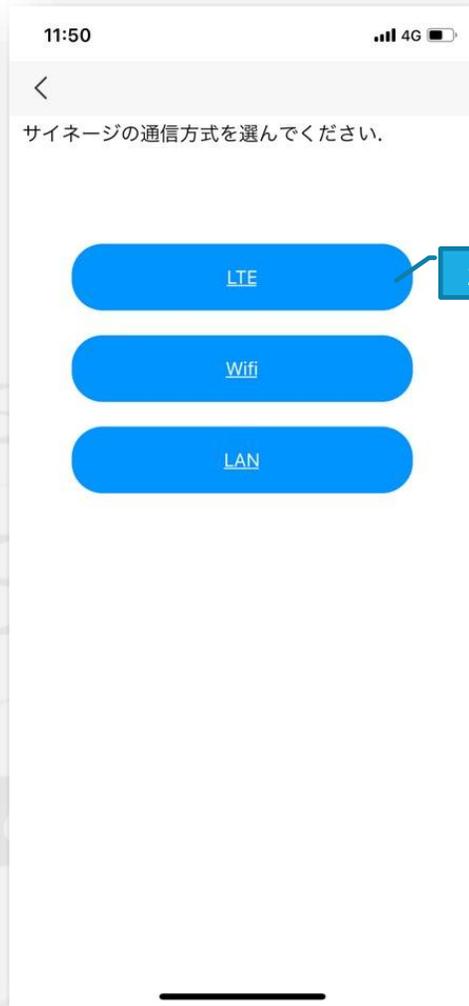
- | | |
|---|--|
| 1 | 購入した製品のモデル名を選択。 |
| 2 | Bluetoothのアイコンを確認後“次へ”を選んでください
アイコンが出ない場合は“ I アイコンを確認できません ”を
クリックすると詳細な情報が表示されます |
| 3 | 購入した製品のS/Nが表示されます正常に繋がれば①のように
製品のS/Nが表示されますクリックして選択してください |

サイネージとの接続



- 1 サイネージを横型に設定する場合タップします
- 2 サイネージを縦型に設定する場合タップします
- 3 サイネージを面積で設定する場合設定します
- 4 サイネージを枚数で設定するときに使います
- 4-1 指でスライドしてサイネージを設定します (4x1)で設定した場合の例
- 5 設定して「次へ」を押します
- 6 設置した住所を選択します

サイネージとの接続



- 1 LTE通信(SIMカード)でサイネージを使う場合
- 2 LTE通信(SIMカード)での種類をチェックします
- 3 リストにない通信方式を直接入力する時に入力
- 4 設定して「次へ」をおします

Q : APN接続情報

A : SIMカード購入時、※のようにAPNが案内されています案内がない場合は通信会社ホームページでご確認ください



Q : LAN接続情報

A-1 : [自動] 自動(USE DHCP)に選択すると、自動接続されます

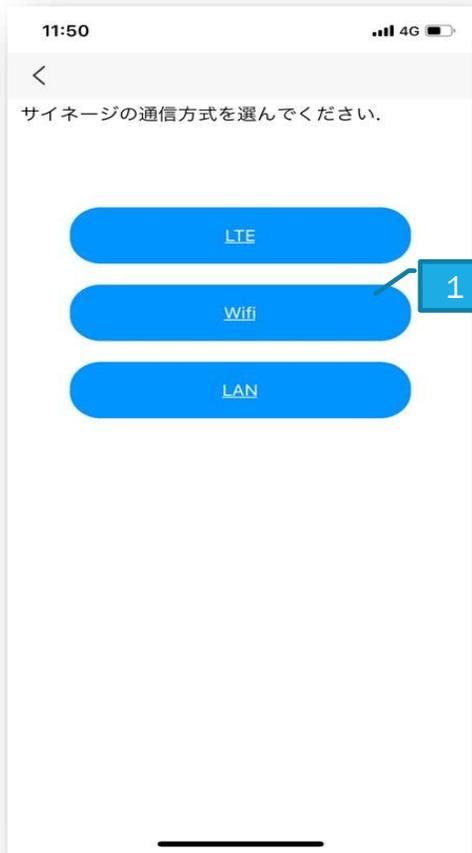
A-2 : [手動(STATIC IP)]

【スタート】を右クリックし【ネットワーク接続】⇒【ネットワークと共有センター】⇒【アダプターの設定の変更】⇒【イーサネットを選び右クリックしプロパティを開く】⇒【インターネットプロトコルバージョン】のチェックがついているのを確認後、プロパティをクリック⇒【IPアドレスを自動的に取得する】⇒【DNSサーバーのアドレスを自動的に取得する】を選択しOKをクリック。

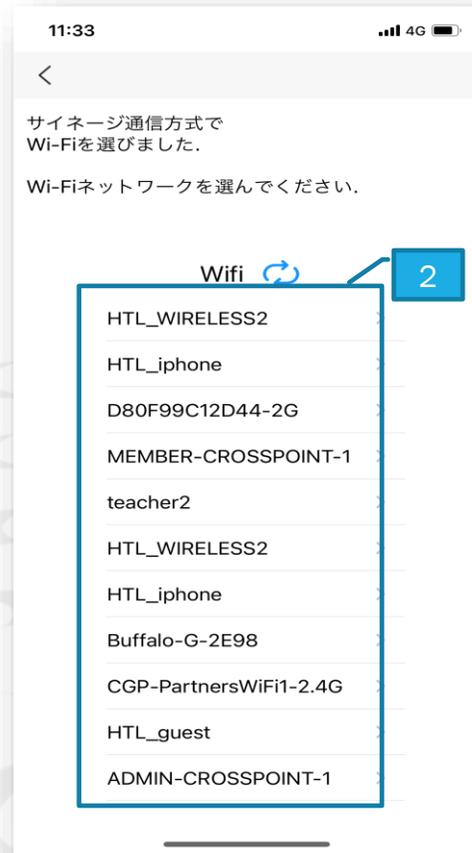
サイネージとの接続



サイネージとの接続



1 WIFIのボタンを押します

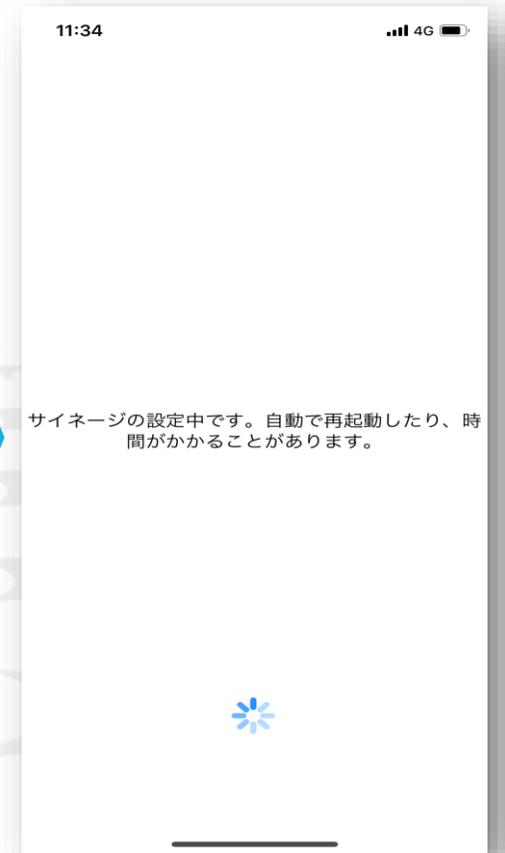


2 WIFIを選択します



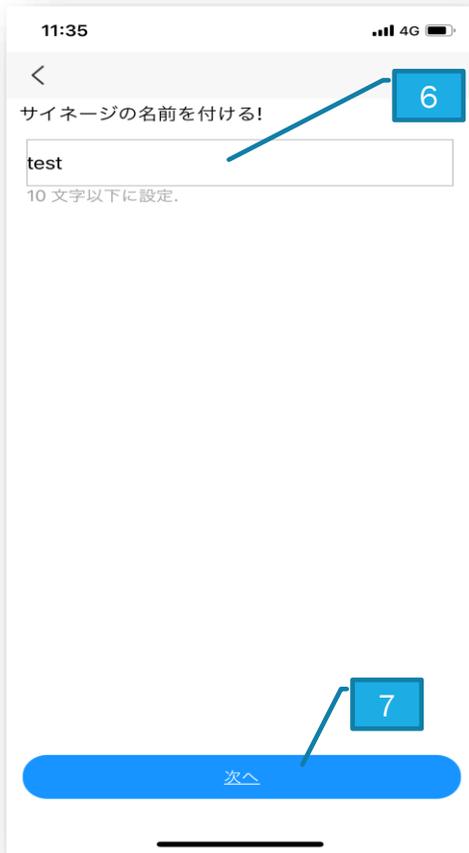
3 WIFIの情報を入力します

4 確認を押します

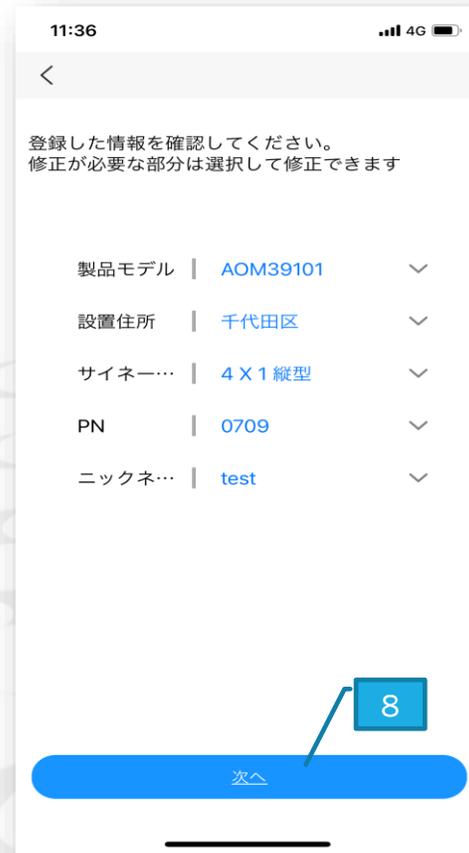


5 確認ボタンを押すと上記の画面に移動しますこの画面からスリープモードに入らないようにしてください

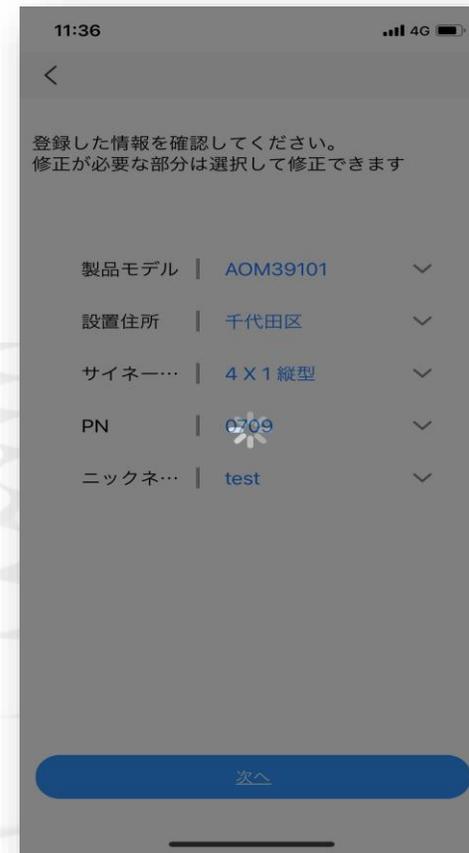
サイネージとの接続



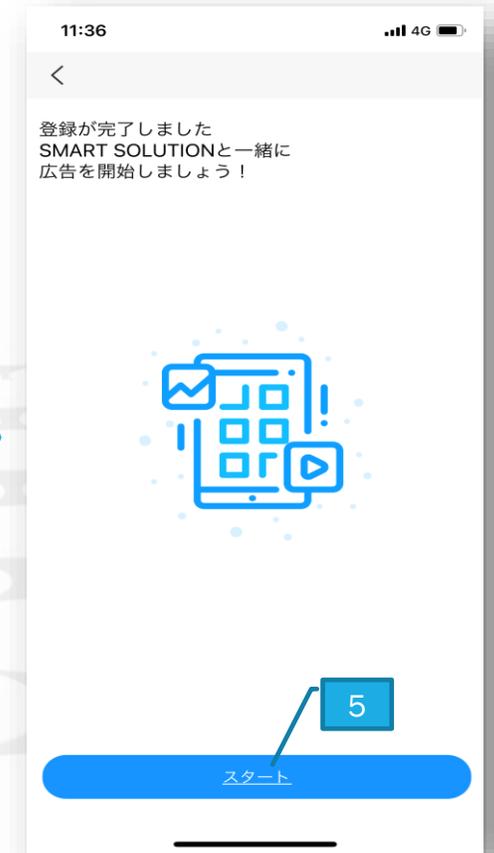
- 6 サイネージの名前を入力します
- 7 入力を完了した後に次へを押します



- 8 サイネージの設定情報を確認して次へを押します



- 9 確認ボタンを押すと上記の画面になりますこの画面からスリープモードに入らないようにしてください

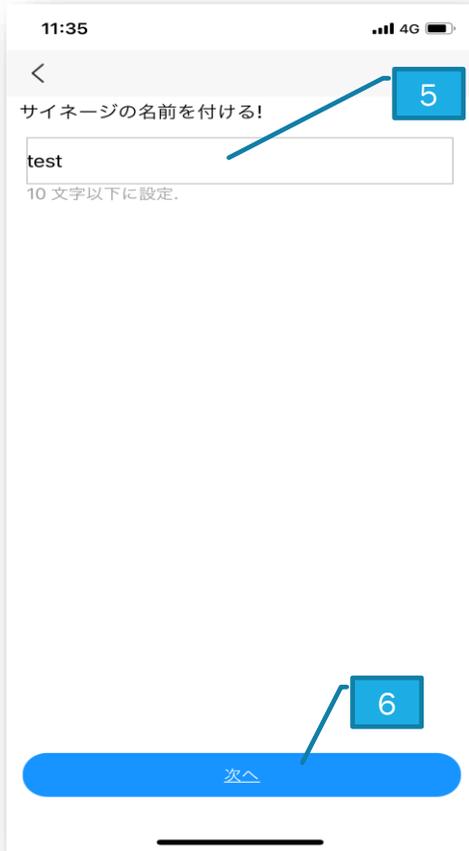


- 10 設定が完了しました。スタートボタンを押します

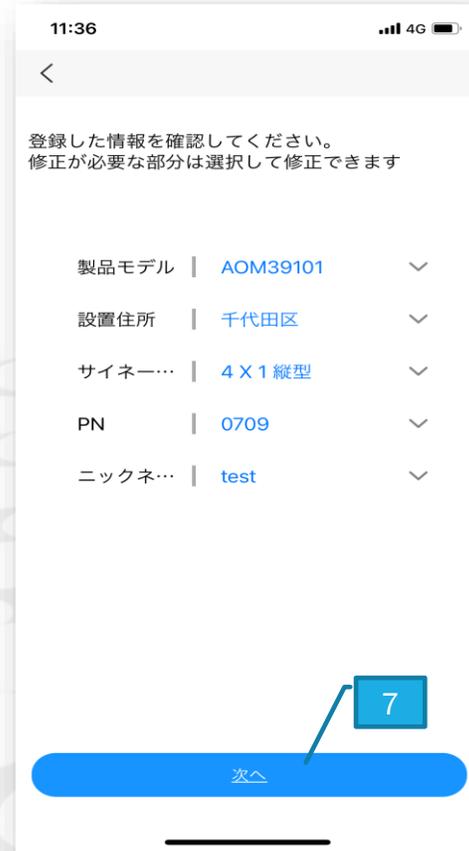
サイネージとの接続



サイネージとの接続



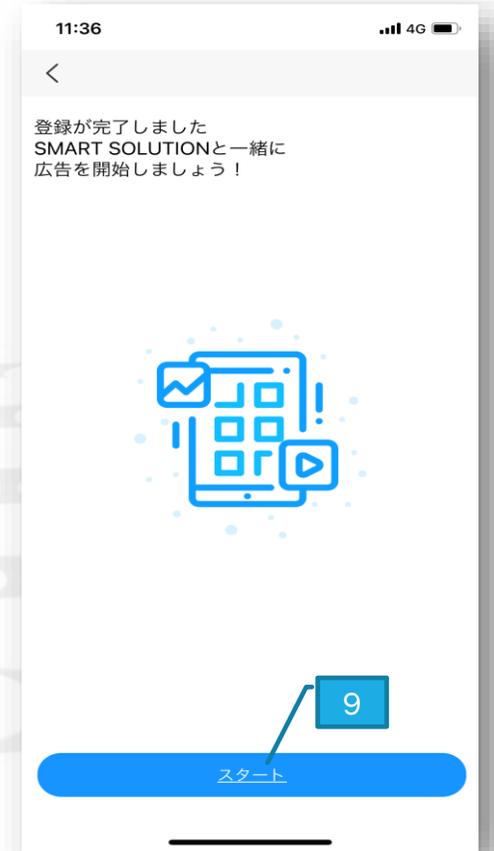
- 5 サイネージの名前を入力します
- 6 入力を完了した後に次へを押します



- 7 サイネージの設定情報を確認して次へを押します



- 8 確認ボタンを押すと上記の画面になりますこの画面からスリープモードに入らないようにしてください



- 9 設定が完了しました。スタートボタンを押します

サインージの変更時の再設定



1 歯車をクリックしてください

2 「製品管理」をクリックしてください

3 「登録情報修正」のリストをクリックしてください

4 「全体修正」をクリックしてください

※ この後は「11p-18p」と同じです。

11pに移動

動画の設定



1

初めに、赤枠で囲った「日付の登録ボタン」を押す

※USBで使用したい場合は別紙2を確認して下さい

テンプレート、生活情報表示可能一覧表

※下記に表示している設定以外のサインージ設定はテンプレート、生活情報は使用出来ません

縦型		
設定(W x H)	テンプレート	生活情報
1x1(500 x 1000)	○	○
2x1(1000 x 1000)	○	○
3x1(1500 x 1000)	×	○
4x1(2000 x 1000)	○	○
6x1(3000 x 1000)	×	○
1x2(500 x 2000)	×	○
2x2(1000 x 2000)	×	○
7x2(3500 x 2000)	×	○

横型		
設定(W x H)	テンプレート	生活情報
1x1(1000 x 500)	○	○
2x1(2000 x 500)	○	○
3x1(3000 x 500)	○	○時計は使用不可
2x3(2000 x 1500)	×	○
3x3(3000 x 1500)	○	○

テンプレート(X)表示の場合

動画をアップロードして作成する 以外の機能は 使用不可

動画の設定

動画の登録 1.動画をアップロードして作成する



1



1 動画制作ページタブを確認します

動画の設定

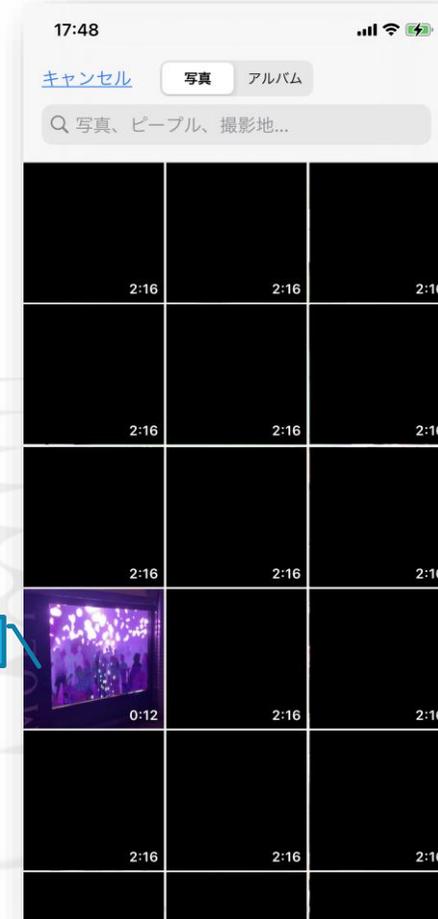
動画の登録 1.動画をアップロードして作成する



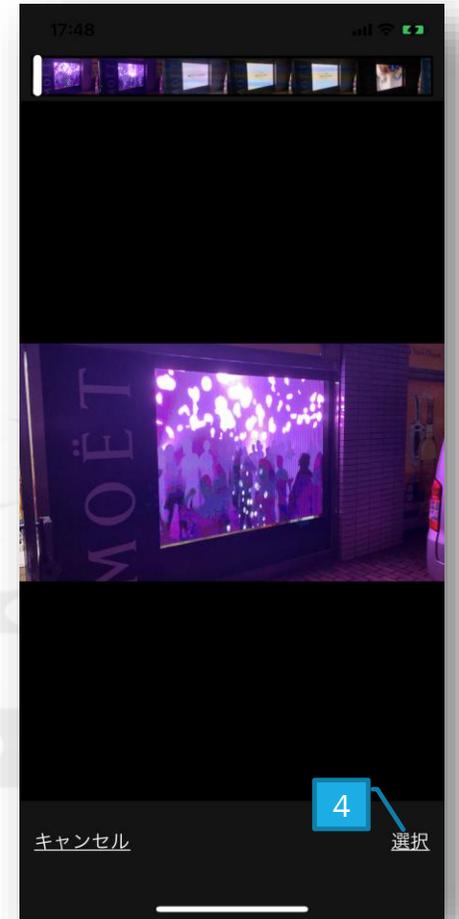
1 スマートフォンの動画ファイルを選択します



2 フォトライブラリーを選択します



3 動画を選択します



4 選択ボタンを押します

動画の設定

動画の登録 1.動画をアップロードして作成する



5

5 動画のインコーディングを始めます

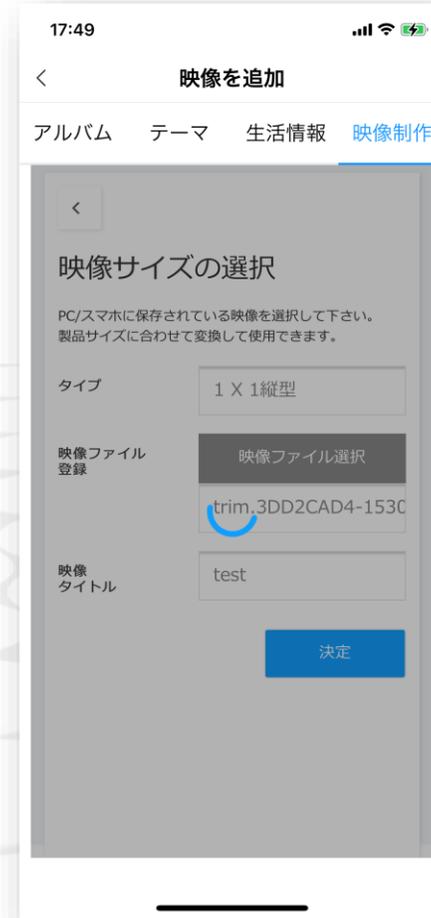


6

7

6 動画の名前を入力します

7 決定ボタンを押します



8 決定ボタンを押すと上記の画面になりますこの画面からスリープモードに入らないようにしてください

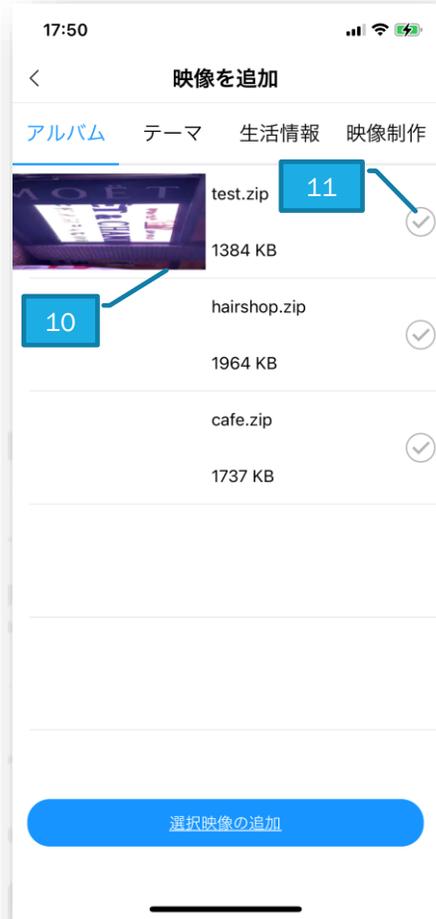


9

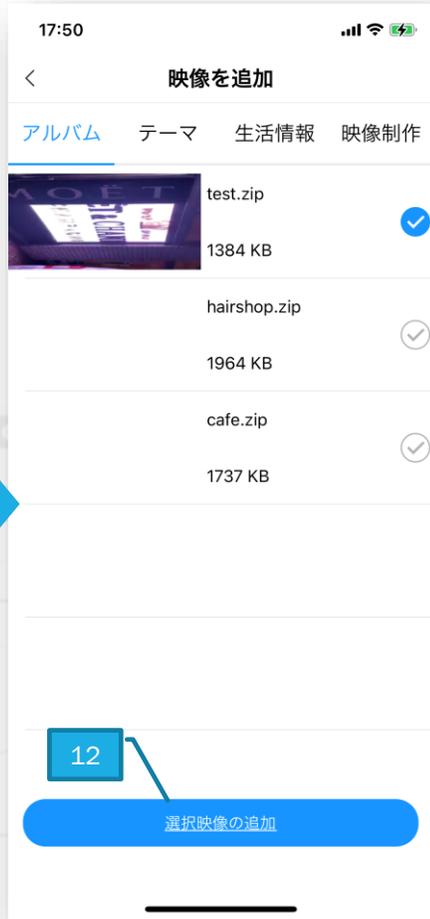
9 OKボタンを押します

動画の設定

動画の登録 1.動画をアップロードして作成する



- 1 アルバムに移動して動画を確認します
- 2 チェックアイコンを押します



- 3 選択画像の追加ボタンを押します



- 13 動画をリストに反映していますこの画面からスリープモードに入らないようにしてください



- 14 サイネージに送信ボタンを押します



- 15 送信ボタンを押すとサイネージに動画をアップロードします

動画の設定

動画の登録 2.動画をアップロードして作成する(エフェクトの選択)



1



1 動画制作ページタブを確認します

動画の設定

動画の登録 2.動画をアップロードして作成する(エフェクトの選択)



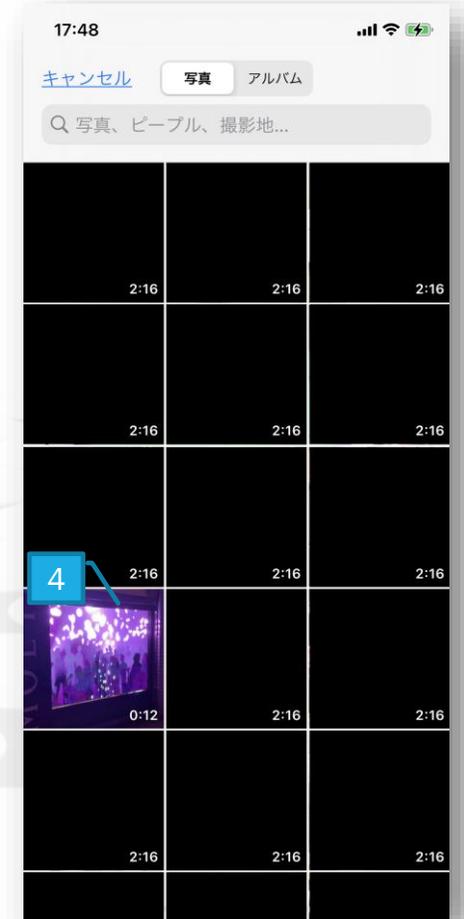
1 スマートフォンの動画ファイルを選択します



2 フォトライブラリーを選択します



3 OKボタンを押します



4 動画を選択します

動画の設定

動画の登録

2.動画をアップロードして作成する(エフェクトの選択)



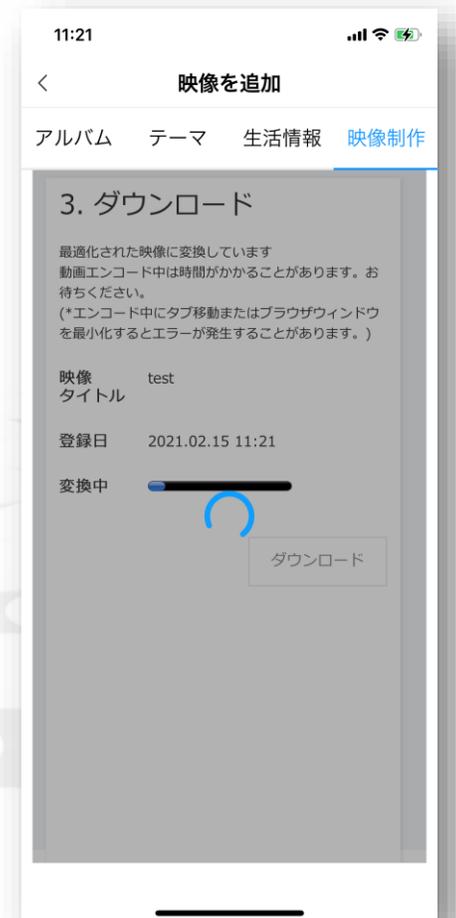
5 選択ボタンを押します



6 動画を背景に設定して動画表面に流れるテキストの設定をします



7 テキストの設定が終わったら画像作成を押します



8 サイネージ用の動画に変換します

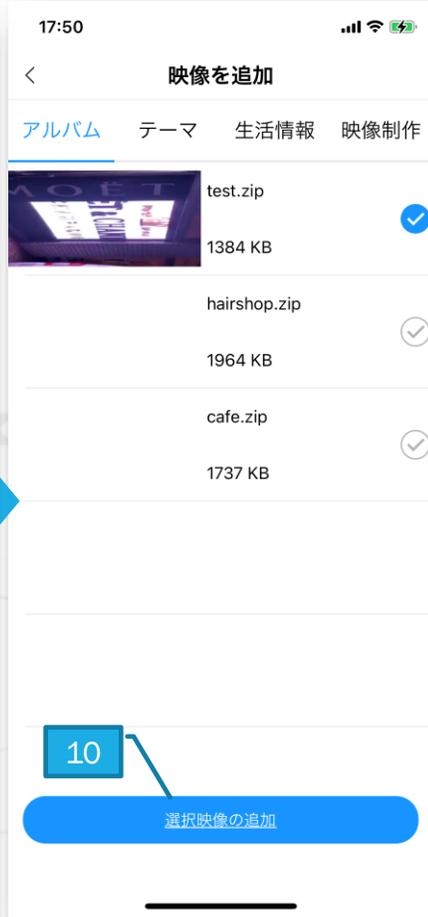
動画の設定

動画の登録

2.動画をアップロードして作成する(エフェクトの選択)



9 変換が終わったらダウンロードを押します



10 選択画像の追加ボタンを押します



11 動画をリストに反映しています
この画面からスリープモードに入らない
ようにしてください



12 サイネージに送信ボタンを押します



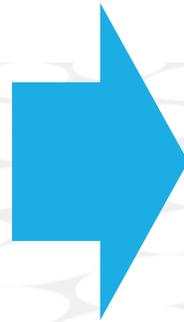
13 送信ボタンを押すと
サイネージに動画をアップロードします

動画の設定

動画の登録 3.静止画像作成する(JPG / JPEG)



1



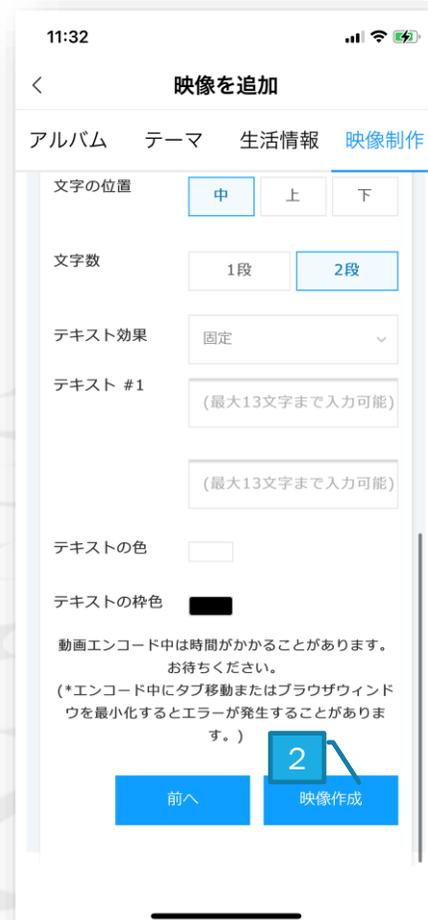
1 動画制作ページタブを確認します

動画の設定

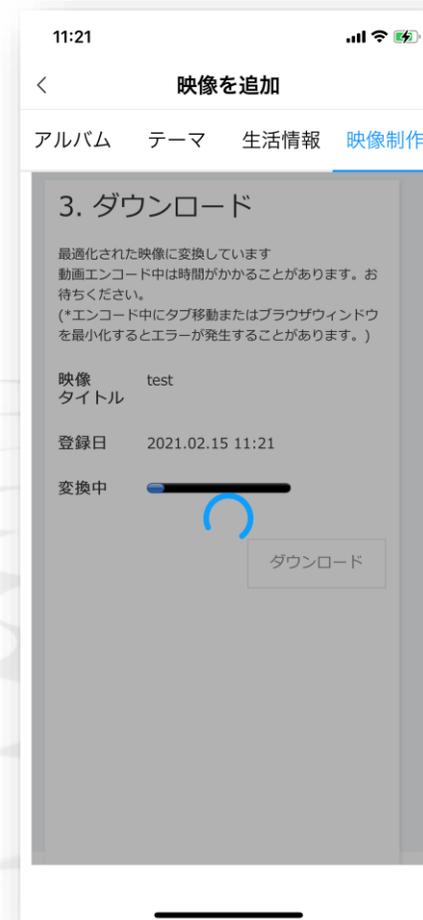
動画の登録 3.静止画像作成する(JPG / JPEG)



1 写真を背景に設定(5枚まで)して写真の表面に流れるテキストの設定をします



2 テキストの設定が終わったら画像作成を押します



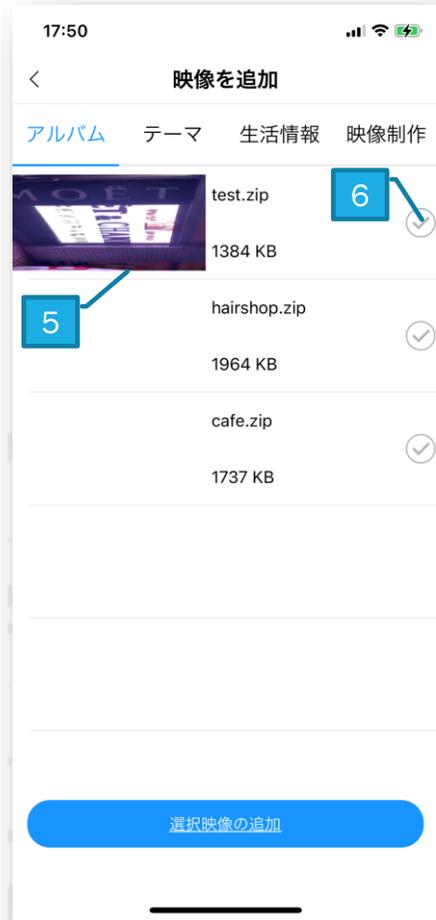
3 サイネージ用の動画に変換します



4 変換が終わったらダウンロードを押します

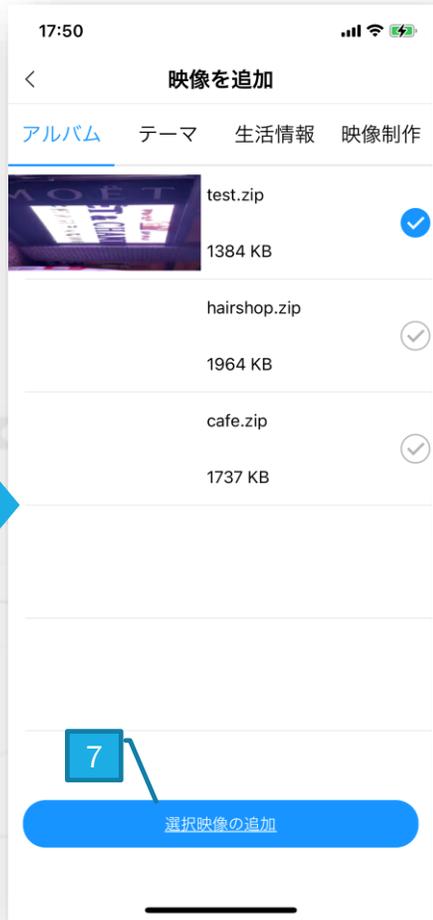
動画の設定

動画の登録 3.静止画像作成する(JPG / JPEG)



5 アルバムに移動して動画を確認します

6 チェックアイコンを押します



7 選択画像の追加ボタンを押します



8 動画をリストに反映しています
この画面からスリープモードに入らない
ようにしてください



9 サイネージに送信ボタンを押します



10 送信ボタンを押すと
サイネージに動画を
アップロードします

動画の設定 動画の登録 テーマ(テンプレートを使って作成する)



1 テーマ項目を押してください

2 選択します



3 タイトル、テキストなどを入力します

4 テキストが不要であれば入力しなくても良いです。



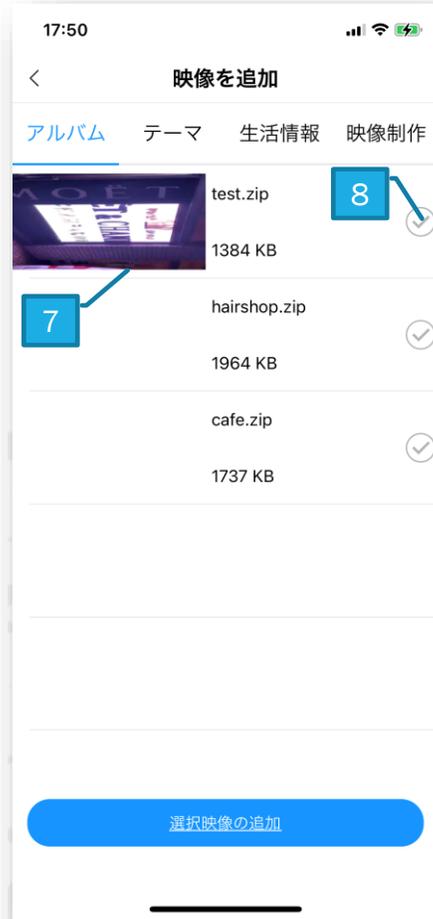
5 入力が終わったら画像作成を押します



6 変換が終わったらダウンロードを押します

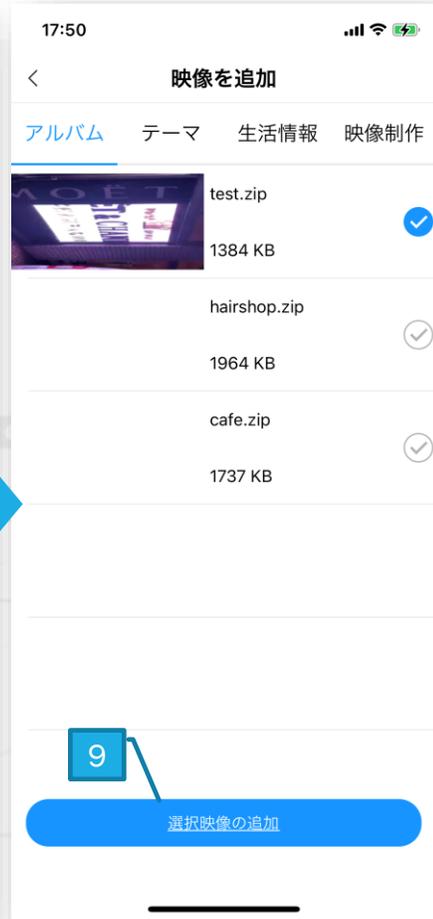
動画の設定

動画の登録 テーマ(テンプレートを使って作成する)



7 アルバムに移動して動画を確認します

8 チェックアイコンを押します



9 選択画像の追加ボタンを押します



10 動画をリストに反映していますこの画面からスリープモードに入らないようにしてください



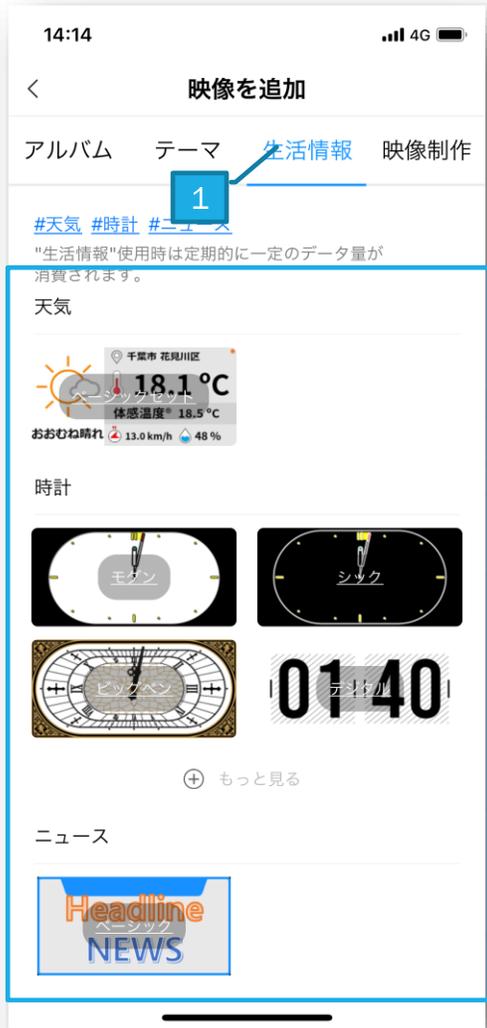
11 サイネージに送信ボタンを押します



12 送信ボタンを押すとサイネージに動画をアップロードします

動画の設定

動画の登録 生活情報



- | | |
|---|-------------------------|
| 1 | 生活情報の項目を選択します |
| 2 | 天気、時計、ニュースなどを選択します |
| 3 | 各情報の再生時間を決めてから「完了」を押します |

動画の設定

動画の登録 **スケジュール設定**



1 下の項目でカレンダーを押します



2 リストを押します



3 動画のスケジュールを設定します

4 設定が終わったら修正を押します



5 スケジュールを設定を作成するときに押します

動画の設定

動画の登録 コンテンツダウンロード



ダウンロードアイコン

- 1 サイネージにダウンロードのアイコンが表示されます。
 - 2 ダウンロードが終わりますとコンテンツが再生されます。
- ※ ダウンロードアイコンが消えない場合
SIMカードのパケット通信量が上限に達していて低速になっている
可能性が非常に高いです。
月をまたいで再ダウンロードをお願いいたします。

動画の設定

動画の表示、非表示



1 リストの動画を確認します



2 動画を指でスライドして表示、非表示を決めます



3 サインページに送信します

その他の設定

電源 / 明るさ

電源

明るさ 4段階 **適用**

自動明るさ設定
 ・設定した昼間/夜間時間によって自動で変更されます。

自動電源設定
 ・電源オフの予約時間を設定すると、毎日該当する時間にサイネージが自動的にオフします。

災害警報

1

1 明るさ、電源設定アイコンを押します

2 電源をON/OFF

3 明るさの設定1～20まで設定した後適用をタッチします

※3.91mmの場合、明るさ設定は18までお願いします。

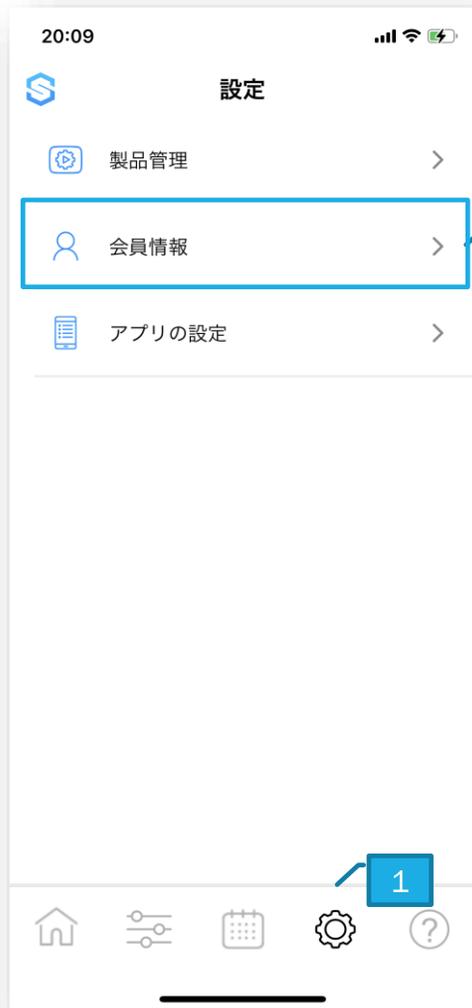
4 自動電源設定の予約（開始/終了時間の設定）

5 ID を入力(お客様のメールアドレス)※送信、受信出来るメールアドレスにしてください

6 災害情報設定

その他の設定

ログアウト



- 1 設定アイコンをタッチします
- 2 会員情報をタッチします
- 3 ログアウトをタッチしてログアウトします

USBのみで再生時の注意点

注意!!

- JPEGには対応していません
- JPEGをお使いになりたい場合はAPPをご使用ください
- mp4・AVIのみ対応しています
- 付属のUSBをお使いになるか、市販のUSB（動作保証無し）をお使い下さい

動画作成時のフォーマット及びサイズは「映像作成時のフォーマット」をご確認下さい

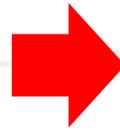
SIMを入れずにUSBのみで動画再生する場合のフォルダー・ファイル名について

※映像のエンコーディングはサイネージの縦/横に関係なく縦を基準に映像を制作してください。

例) サイネージの設定が256x128であっても映像を制作する際、256x128の映像を時計回りに90度回転させて128x256に変更してください。



USBに
testフォルダーを作ります



作ったtestフォルダーの中に動画ファイルを入れます

※動画ファイルの名前は必ず半角英数字の1~9以内の数字を入力して下さい

※例の画像をご参考ください

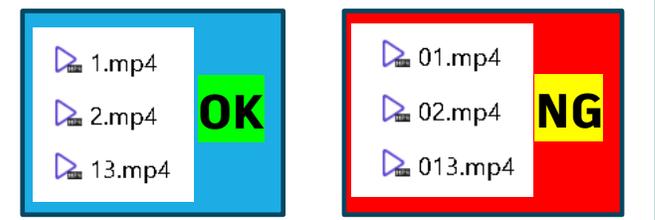
※前に「0」は不要です。

※動画は数字の順番通り再生されます。

※SIMを入れずにUSBのみで使用する場合は、明るさなど詳細設定は機能しません

※USB差した後、1度電源を入れ直して下さい

例



別紙 / 映像作成時のフォーマット 3.91ピッチ

フォーマット

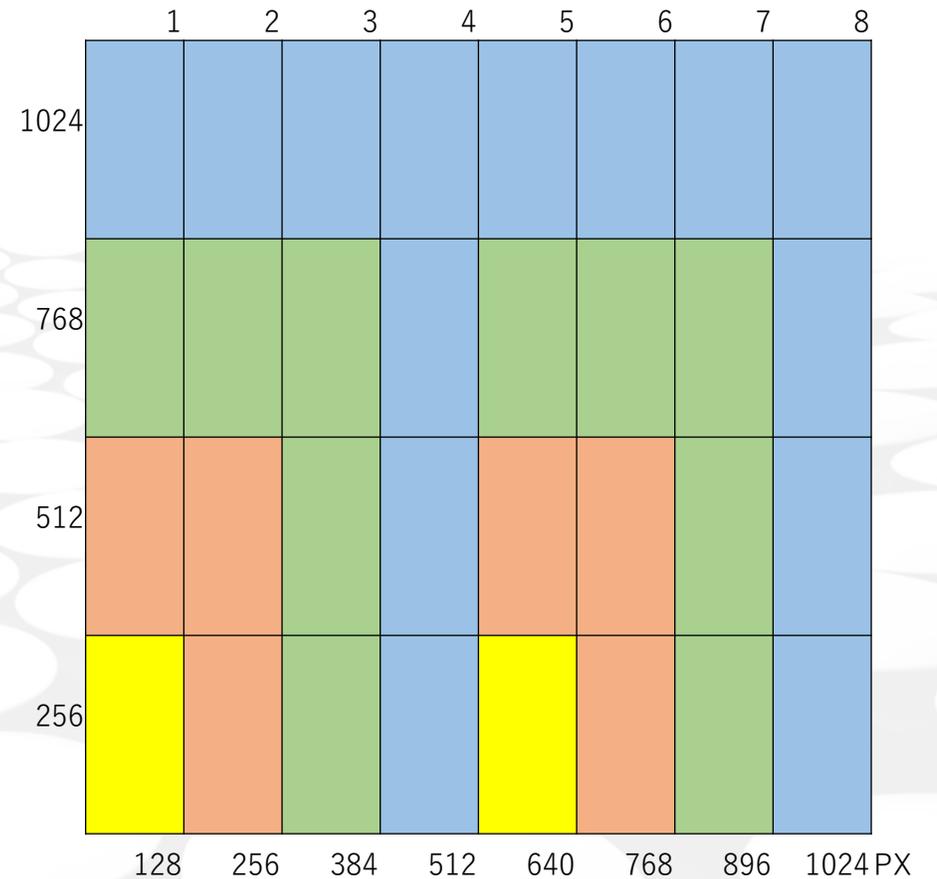
1 ファイル	MP4 / AVI
2 コーデック	H264
3 レベル	Baseline@3.1
4 プレームレート	29.97fps又は30fps

**コンテンツを作成するときは、1ファイル
100MB以内、1分以内で作成をお願いします**

PC版はこちらからログインして下さい

[HTTPS://SMART.ISUNGSIGN.COM/](https://smart.isungsign.com/)

コンテンツサイズ表



別紙 / 映像作成時のフォーマット 6.25ピッチ

フォーマット

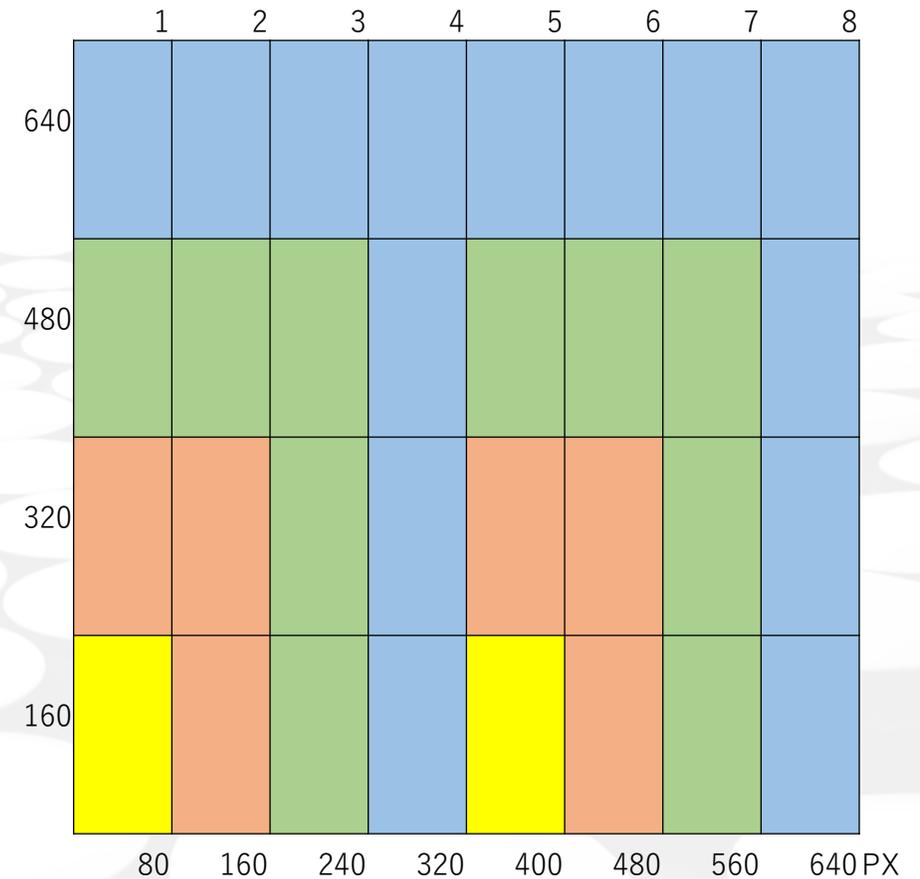
1 ファイル	MP4 / AVI
2 コーデック	H264
3 レベル	Baseline@3.1
4 プレームレート	29.97fps又は30fps

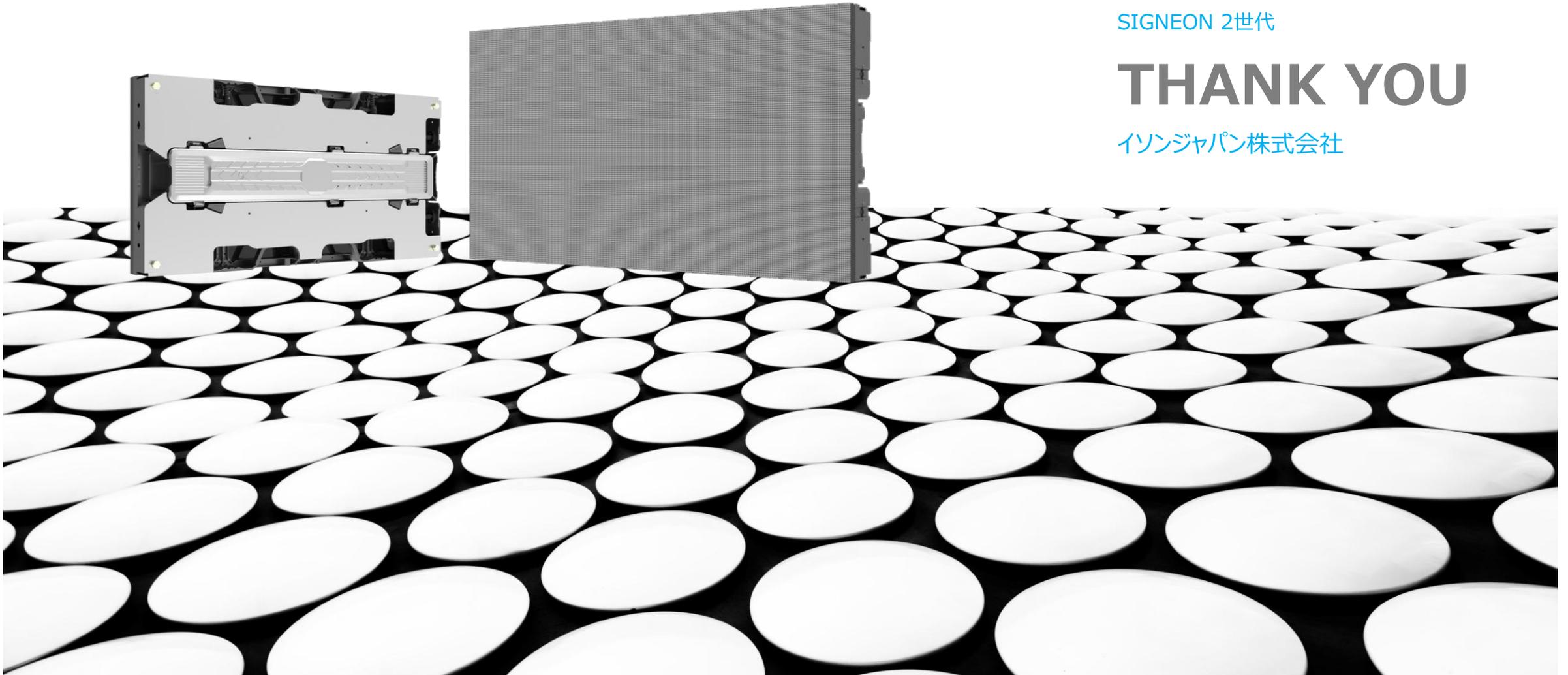
**コンテンツを作成するときは、1ファイル
100MB以内、1分以内で作成をお願いします**

PC版はこちらからログインして下さい

[HTTPS://SMART.ISUNGSIGN.COM/](https://smart.isungsign.com/)

コンテンツサイズ表





SIGNEON 2世代

THANK YOU

イソンジャパン株式会社