

BrightMenu デモファイル 取扱説明書

目次

1 概要	3
2 デモファイルの内容	3
3 BrightMenu デモファイルのシステム要件.....	4
4 機器のセットアップ手順	4
5 BrightSign のセットアップ	5
6 デモプレゼンテーションの書き出し	6
7 メニューファイルのアップロードと選択.....	7
7-1 メニューファイルのアップロード	7
7-2 メニューファイルの選択	8
8 ユーザーの操作.....	8
9 メニューファイルの作成	8

1 概要

BrightMenu は、ユーザーが自分のスマートフォンに店舗が提供するメニューを表示することができる機能です。店舗のメニューに触れる必要のないタッチレスソリューションを提供します。WiFi で BrightSign に接続し、印刷された QR コードをスキャンして表示を行います。メニュー表示はブラウザを持つスマートフォンであれば対応可能で、一度に多数のユーザーが使用することもできます。メニューの表示には専用アプリケーション、インターネット接続は不要です。本書は BrightMenu のデモファイルの使用方法を説明するものです。



※全てのスマートフォン、全ての OS での動作を保証するものではありません。

2 デモファイルの内容

BrightMenu-v0.0.9.2-PACKAGE.zip を解凍してください。解凍したフォルダーに以下が含まれます。

1. BrightMenu-v0.0.9.2 フォルダー

フォルダーの中には、BrightAuthor で作成したデモ用プレゼンテーションファイルとプレゼンテーションを構成するコンテンツファイルが収録されています。



2. BrightMenu_Docs フォルダー

以下のドキュメント（PDF）が収録されています。

- ・ BrightMenu ユーザーガイド.pdf（本書）
- ・ BrightMenu デモファイル取扱説明書.pdf
- ・ BrightMenu-Placard.pdf
- ・ BrightMenu-Placard-Template.docx
- ・ Menu-Template.pptx

3 BrightMenu デモファイルのシステム要件

BrightMenu を利用するには以下の要件を満たす BrightSign、BrightSign OS、BrightAuthor が必要です。

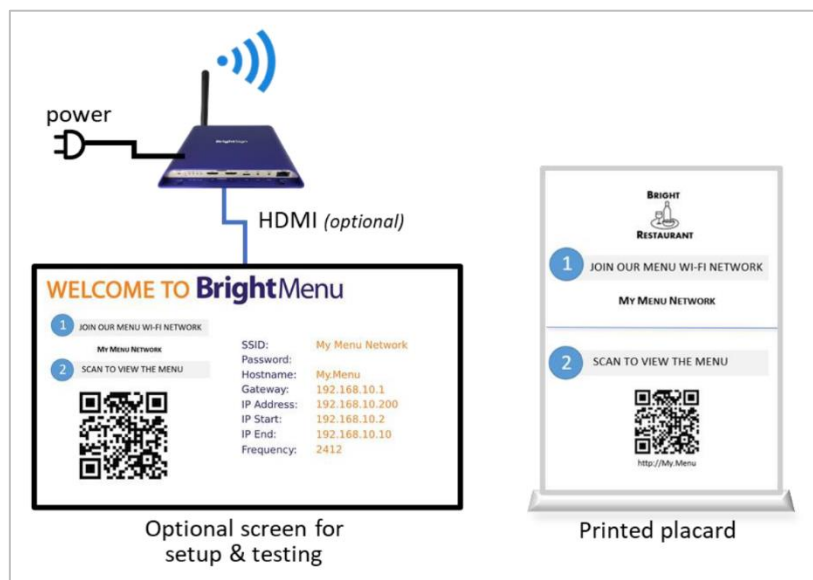
BrightSign : **WiFi/Beacon モジュールを内蔵**したシリーズ 4、またはシリーズ 3 の BrightSign

BrightSign OS : OS 8.1.69 以降

BrightAuthor : ver. 4.7.2.18 以降（日本語 UI 対応版 ver. 4.7.2.8 は非対応）

4 機器のセットアップ手順

1. BrightMenu を使用できるように BrightSign をセットアップします。
(5 BrightSign のセットアップ 参照)
2. デモプレゼンテーションファイルを BrightAuthor で開き、書き出しを実行します。
(6 プレゼンテーションの書き出し)
3. BrightSign に HDMI ケーブルでディスプレイを接続します。BrightMenu にはディスプレイの接続は必須ではありませんが、ディスプレイを接続するとセットアップとデモに便利です。ディスプレイを接続しない場合は、プラカード (BrightMenu-Placard.pdf) を印刷して用意しておきます。
4. BrightSign に AC アダプターを接続して電源を入れます。



5 BrightSign のセットアップ

以下の手順で BrightSign をセットアップします。WiFi/Beacon モジュールを内蔵しないモデルには予め WiFi/Beacon モジュールを取り付けておきます。

1. BrightSign を工場出荷時の状態に初期化（リセット）します。

BrightSign にディスプレイを接続し、**Micro SD カードは取り外します**。SVC ボタンとリセットボタンを押し続けた状態で AC アダプターを電源に接続し、LED が赤く点滅を始めたらボタンを離します。初期化が終了するとディスプレイに「BrightSign」のロゴ、BrightSign OS のバージョンが表示されます。

2. BrightSign OS を OS 8.1.69 以降にアップデートしてください。

アップデートファイルは以下のメーカーサイトよりダウンロード可能です。

<https://www.brightsign.biz/downloads/overview>

3. BrightSign Unit Setup（ユニットの設定）を実行します。

①**Network Properties** の **Enable wireless** のチェックを外します。BrightMenu では WiFi を利用したローカルファイルネットワーキングは使用できません。WiFi 機能はスマートフォンとの通信に使用します。有線 LAN でのローカルファイルネットワーキング更新は可能ですが、BrightMenu の利用に有線 LAN 接続は必須ではありません。

②Unit Configuration の Enable diagnostic web server にチェックを入れます。チェックを入れることで管理画面（<http://hostname/admin>）にアクセスすることができます。Password に入力しない場合、管理画面の接続にパスワードは必要ありませんが、強力なパスワードを入力することを強くお勧めします。

※従来のダイアグノスティック Web サーバーを使用する場合は有線 LAN を使用します。WiFi はスマートフォンとの接続に使用するため、ダイアグノスティック Web サーバーへの接続には使用できません。

③Enable local web server にチェックを入れます。**User name と Password は入力しないでください**。

④BrightSign の更新方法を選択します。ローカルファイルネットワーキングも使用できますが、WiFi 経由の更新は使用できません。

6 デモプレゼンテーションの書き出し

BrightAuthor でデモプレゼンテーションを開き、書き出しを実行します。

1. BrightAuthor で、File > Open Presentation の順に開き、BrightMenu-v0.0.9.2.bpf を選択します。プレゼンテーションに使用されているコンテンツファイルの保存場所を指定するウィンドウが開くので保存場所を指定します。必要なファイルは全て BrightMenu-v0.0.9.2 フォルダの中にあります。

2. プレゼンテーションを書き出し、BrightSign を再起動させます。

スタンドアロン更新の場合は MicroSD カードに書き出しを行い、BrightSign に接続します。LAN 経由の更新も使用できますが、WiFi はスマートフォンとの接続に使用するため、WiFi を利用した LAN 経由の更新は使用できません。BrightMenu の設定を行うため、BrightSign の起動に通常より時間が掛かります。

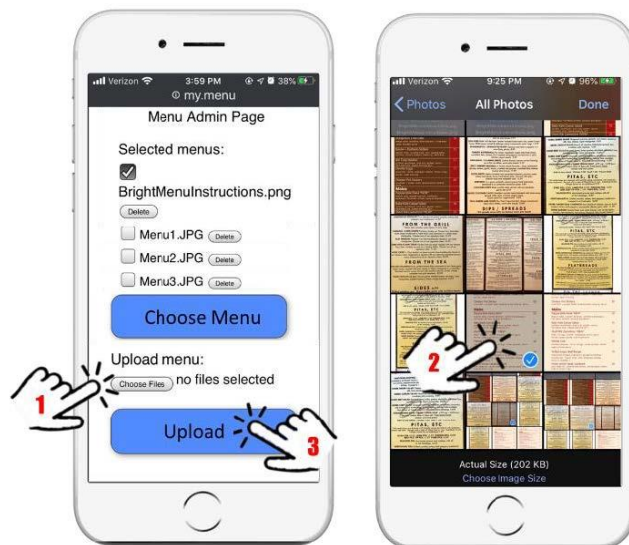
7 メニューファイルのアップロードと選択

スマートフォンに表示させるメニュー画像は、管理画面でアップロードを実行し、表示するメニュー画像を選択します。BrightSign に接続したスマートフォンのブラウザで <http://my.menu/admin> を開くと管理画面にログインすることができます。管理画面については、本書ではデモファイルを使用するために必要な最低限の情報のみ説明します。（詳細については、別紙 **BrightMenu ユーザーガイド** 参照）

7-1 メニューファイルのアップロード

以下の手順で画像ファイルを BrightSign にアップロードします。

1. スマートフォンで WiFi アクセスポイント「My Menu Network」に接続します。
2. ブラウザーに <http://My.Menu/admin> と入力して管理画面にログインします。
3. Upload menu の [Choose Files] にタッチします。（1）
4. メニューに使用する画像ファイル※を選択します。（2）
5. [Upload] ボタンにタッチすると画像のアップロードが実行されます。（3）



※BrightManu に対応する画像ファイルは、.jpg、.png です。iPhone の場合、カメラの設定により写真が Apple 独自形式の HEIF で保存されている場合があります。HEIF ファイルは使用できません

7-2 メニューファイルの選択

以下の操作でアップロードした画像ファイルを選択すると、スマートフォンでの表示が可能になります。

1. Selected Menus でファイル名にチェックを入れて選択します。(1)
複数選択した場合は、アルファベット順に表示されます。デモファイルでは予め3点の画像ファイルが用意されています。

2. [Choose Menu] をタッチして画像を有効にすると、選択した画像が表示できるようになります。(2)



※デモファイルに含まれる **BrightMenu Instructions.png** は、メニュー画像のアップロード方法を説明した英文のドキュメントです。メニューファイルの選択の際にチェックを外してください。チェックが入っていると、QR コードをスキャンしたユーザーのスマートフォンに表示されます。

8 ユーザーの操作

デモファイルを使ってユーザーがスマートフォンにメニューを表示させる手順は以下の通りです。

1. ブラカード、またはサイネージの画面で SSID (My Menu Network) を確認し、スマートフォンで BrightSign に接続する。
2. ブラカード、またはサイネージの画面の QR コードをスキャンする。
3. スマートフォンに表示された通知にタッチすると、ブラウザーにメニューが表示されます。

初期状態ではメニューをアップロードする方法 (BrightMenu Instructions.png) が表示されます。表示しないようにする方法は、**7-2 メニューファイルの選択** 参照)

9 メニューファイルの作成

メニューに使用する画像ファイルは、デモファイルに含まれるテンプレートを編集して作成することもできます。Microsoft PowerPoint で **Menu-Template.pptx** ファイルを開いて編集します。ロゴや背景を削除してオリジナルの画像に差し替えて、PNG、または JPG ファイルとして保存します。