ネットワーク対応Holoについて

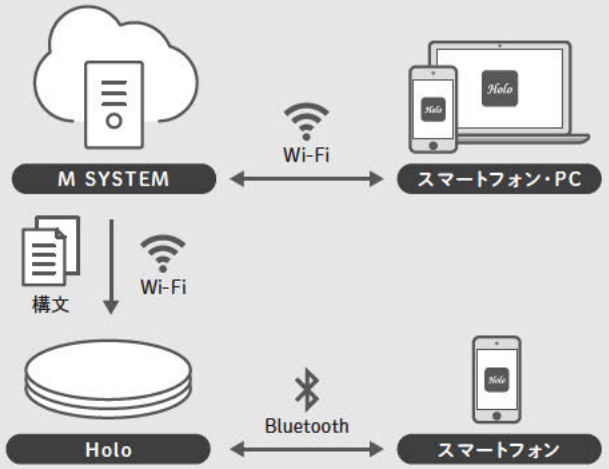
このマニュアルでは、Holoのアップデートされた機能とその操作法のみ説明しております。
アップデート前のHoloのマニュアルと併せてご参照ください。

新しい機能

ネットワーク対応Holoは、単体で初期に内蔵された構文の発信が可能ですが、M SYSTEMというサービスを使用することにより構文作成及び入替などの新しい機能を利用可能となります。**その際にスマートフォンとWi-Fi環境が必要となります。**

HoloとスマートフォンをBluetooth接続し、ネットワーク設定（Wi-Fi接続設定）およびM SYSTEMのアカウント設定を行なうことで、M SYSTEMとHoloが同期可能な状態になり、スマートフォンと同じWi-Fiに繋がったHoloに構文がダウンロードされます。
また、M SYSTEMをお使いになることにより、Holoから発信する構文をスマートフォンやPCを使って自由に作成、編集することができます。

〈Holoネットワーク接続図〉



基本操作

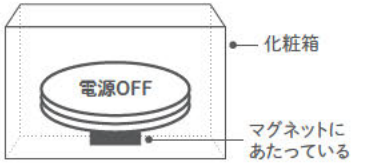
電源オン・オフのしかた

Holoは磁石を近づけるとオフになり、離すとオンになるリードスイッチを採用しています。化粧箱の底に設置した磁石に反応してオン・オフします。**（化粧箱を廃棄してしまいますと電源をオフにできなくなりますのでご注意ください。）**

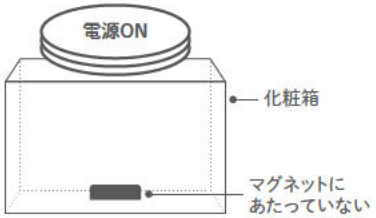
① 本体を化粧箱から取り出すと電源が入り、構文発信が開始されます。ゆっくりとした青い光の点滅(バッテリー残量により光る色が異なります)が透けて見えれば、電源が入った状態で正常に情報を発信しています。

② 電源を切るときは、本体を化粧箱に戻します。発信が止まり、電源が切れた状態となります。**（箱に戻す際には、Holo本体を上下逆にして戻さないでください。電源が入ったままになります。）**
※オプションとして提供予定のマグネットバンドを使っても電源オン・オフ可能。

● 化粧箱に入れると主電源OFF
特定位置にマグネットがあたるとバッテリーの通電が遮断される



● 化粧箱から出すと電源ON
マグネットから離れるとバッテリーの通電が再開される



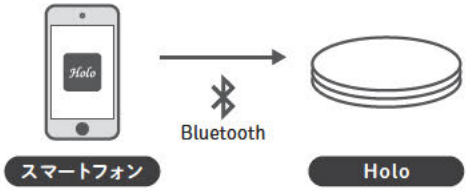
構文発信のオン・オフのしかた（Bluetooth接続）

Holoアプリのインストールが必要です

① スマホからの操作でBluetooth通信によって構文発信をオン・オフすることが出来ます。

② 構文発信オンの時は、**青色**でゆっくり点滅します。バッテリーが少なくなると**赤色**でゆっくり点滅します。
構文発信オフの時は、以下の表示となります。
バッテリー残量10%以上の時：**青色**で点灯したままになります。
バッテリー残量10%以下の時：**赤色**で点灯したままになります。

● 構文発信のON／OFF

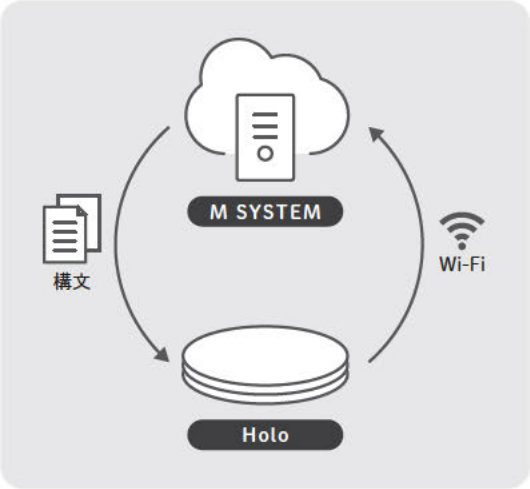


ネットワーク接続（Wi-Fi接続）

Holoアプリのインストールが必要です

① ネットワーク接続時、Holoは以下の表示となります。（この間、構文発信は止まります。）
Wi-Fi接続が完了し構文ダウンロード中：水色で素早く点滅します。
Wi-Fi接続が完了後～待機～接続を切るまで：水色で点灯したままになります。

② ネットワーク接続(Wi-Fi接続)してMシステムに繋ぐことで、構文を作成したり作成した構文のダウンロードが出来ます。Mシステムの詳細については、「Mシステムの使い方」をご参照ください。



● ネットワークアクセス中は発信を停止

・Wi-Fi 設定
・M SYSTEM アクセス
・構文ダウンロード

ファームウェアアップデート

ファームウェアは、オンラインでアップデート出来ます。オンラインアップデート中は、Holo本体の表示は、点灯色が順に、赤 → 黄 → 緑 → 水色 → 青 → 赤紫と変化します。
「Wi-Fi/Bluetoothの接続」は、アプリの指示に従って進めてください。

Holoアプリのダウンロード

App Store（iPhone）、Google Paly ストア(Android) より Holo アプリをダウンロードしてスマホにインストールします。
別途提供される QR コードを読み込んで画面の指示に従ってインストールを進めてください。

Holo アップデート前・後 機能／操作変更対照表

項 目	アップデート前	アップデート後
電源オン・オフ	**ONにする：** 本体を手に持って素早く一度振る	**ONにする：** 化粧箱から出す（※マグネットバンド取り付け）
	OFFにする： 本体を手に持って光が素早く点滅するまで左右に4、5回細かく振る	**OFFにする：** 化粧箱に入れる（※マグネットバンド取り外し）
構文発信のみオン・オフ	—	スマホからの操作により発信のオン・オフ可能
シャットダウン時の表示	黄色で点滅してから消灯	すぐに消灯
構文ダウンロード	—	Wi-fi経由で構文ダウンロード可能（スマホアプリでの同期要）
発信停止中の時の表示	—	発信停止時のバッテリー残量10%以上 **青色**で点灯したまま
		発信停止時のバッテリー残量10%以下 **赤色**で点灯したまま
ネットワーク接続状態表示	—	Wi-Fi接続完了して待機状態 **青色**で点灯したまま
		Wi-Fi接続完了後、構文ダウンロード時 **水色**で素早く点滅
無線通信	—	Wi-Fi 2.4 GHz（5 GHzは非対応） Bluetooth v4.2BLE
ファームウェアオンラインアップデート中表示	—	点灯色が順に、 赤 → 黄 → 緑 → 水色 → 青 → 赤紫 と変化
連続再生時間	約40時間	約32時間
充電時間		約3時間
寸法	70mm(幅)×100mm(奥行)×24mm(高さ)	70mm(幅)×100mm(奥行)×26.5mm(高さ)
外装仕様	カバー：ABS樹脂 リング：純チタン 仕上げ：白塗装、光沢仕上げ	カバー：ABS樹脂 リング：純チタン 仕上げ：白塗装、マット仕上げ(非光沢)
無線認証情報	R 211-180419 R 007-AB0103	R 211-180419 R 208-200124

※オプション設定予定(2022.4.1 現在)