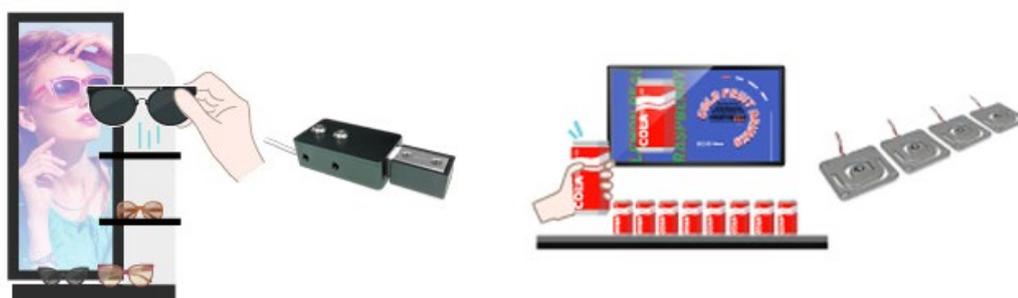


2024年10月8日

“重量”を検知してサインージをコントロール
サインージプレーヤー「BrightSign」対応インタラクティブセンサー
『ウェイトセンサー バータ입・キット
/シェルフタイプ・キット』発売

nexmosphere
elements for experience



発売日：2024年10月9日(水)
価格：オープン

ジャパンマテリアル株式会社（代表取締役社長：田中久男、三重県三重郡、以下「当社」という）は、オランダ Nexmosphere（ネクスマスフィア）社が開発した BrightSign 対応インタラクティブセンサー『ウェイトセンサー バータ입・キット』および『ウェイトセンサー シェルフタイプ・キット』を10月9日（水）に発売いたします。

当製品は、当社取り扱い中のサインージプレーヤー「BrightSign」と併用して、棚上に置かれた対象物の重量変化を検知し、サインージコンテンツを切り替えるセンサーです。小売店などの陳列棚に簡単に設置できるように設計されており、棚上の対象物の重量を高精度で検出します。



異なるアイテムの重量変化を検知する『バータイプ・キット』



『ウェイトセンサー バータ입・キット』は、重量の異なる複数の商品が棚に陳列されている場合に、棚上の重量の変化から手に取られた商品を検出して、サインージプレーヤー「BrightSign」にトリガーを送り、サインージコンテンツを切り替えます。商品が持ち上げられた（ピックアップ）、または棚に戻された（プレイスバック）際の棚上の重量差を高精度で検出でき、異なる複数の商品を登録・検知できます。ピックアップ・プレイスバックの履歴は再生ログとして保存でき、ログデータをマーケティングに活用することも可能です。

製品紹介動画

<https://www.youtube.com/watch?v=3H8qFJ1etgA>



当製品は、センサー、コントローラー、ケーブルがセットになったキット製品です。1つのコントローラーに最大8つのウェイトセンサーを接続でき、追加用センサーはオプション品としてご購入いただけます。トリガー設定は「BrightSign」のオーサリングソフトウェア「BrightAuthor」を使用して簡単に行えます。



<ウェイトセンサー バータイプ・キット ラインナップ>

| 製品名 | 型番 | 測定最小重量 | 最大積載重量 |
|---------------------|---------------|--------|--------|
| ウェイトセンサー バータイプ 10kg | NX/XZ-W11-KIT | 5g | 10kg |
| ウェイトセンサー バータイプ 20kg | NX/XZ-W21-KIT | 5g | 20kg |
| ウェイトセンサー バータイプ 50kg | NX/XZ-W51-KIT | 5g | 50kg |

 棚上商品の数量カウントも可能な『シェルフタイプ・キット』



『ウェイトセンサー シェルフタイプ・キット』は、複数の同じ商品が棚に陳列されている場合に、商品が手に取られたり、棚に戻されたりした際、棚上の重量変化を検知してサインエージプレーヤー「BrightSign」にトリガーを送り、サインエージコンテンツを切り替えます。検出した重量差から、棚上に置かれた商品の数をカウントすることも可能です。コンテンツの再生ログは保存でき、ログデータをマーケティングにも活用できます。

製品紹介動画

<https://www.youtube.com/watch?v=LNpMWoBvlxY>



当製品もセンサー、コントローラー、ケーブルがセットになったキット商品です。1つのコントローラーに最大 8 つのウェイトセンサーを接続できます。追加センサーはオプション品です。トリガー設定はオーサリングソフトウェア「BrightAuthor」で簡単に行えます。



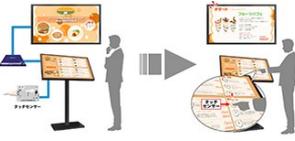
<ウェイトセンサー シェルフタイプ・キット ラインナップ>

| 製品名 | 型番 | 測定最小重量 | 最大積載重量 |
|-----------------------------|---------------|--------|--------|
| ウェイトセンサー シェルフタイプ 40kg/10cm | NX/XZ-S41-KIT | 10g | 40kg |
| ウェイトセンサー シェルフタイプ 40kg/60cm | NX/XZ-S46-KIT | 10g | 40kg |
| ウェイトセンサー シェルフタイプ 200kg/20cm | NX/XZ-S82-KIT | 20g | 200kg |
| ウェイトセンサー シェルフタイプ 200kg/60cm | NX/XZ-S86-KIT | 20g | 200kg |



多彩な Nexmosphere インタラクティブセンサー

サイネージプレーヤー「BrightSign」にユニークなインタラクティブ機能を簡単に追加できる様々なセンサーを多数ラインナップしています。下記はその一部です。

| | |
|---|---|
| <p>USB 人感センサー・キット</p>  <p>人やモノとの距離を検知し、設定した距離に応じてサイネージを切り替え</p> | <p>ワイアレスピックアップセンサー・キット</p>  <p>対象物を「持ち上げる」・「戻す」動作を検出してサイネージを切り替え</p> |
| <p>RFID・キット</p>  <p>対象物をモジュール上に「置く」・「離す」動作を検出し、サイネージを切り替え</p> | <p>タッチセンサー・キット</p>  <p>センサーを取付けたパネルへの「タッチ」と「タッチの解除」を検知してサイネージを切り替え</p> |
| <p>顔認識センサー・キット</p>  <p>センサーが人物の性別、年代を判断してサイネージを切り替え</p> | <p>カラーセンサー・キット</p>  <p>センサーにかざしたモノの「色」を検出してサイネージを切り替え</p> |



思い通りのサイネージを実現するプレーヤー「BrightSign」

デジタルサイネージ専用開発されたプレーヤー「BrightSign」は、無償のオーサリングソフトを使用して、Nexmosphere社のセンサーとの連携やサイネージのクラウド配信も簡単に行えます。



2016年にオランダで設立。デジタルサイネージやPOSのためのセンサーやコントローラーを開発・製造しています。「あらゆるデジタルディスプレイを魅力的な体験に変える」を理念とし、お客様にとって魅力的でインタラクティブな体験を作り出すことを目標として製品を開発しています。



2002年創業。米国カリフォルニア州に本社をおき、サイネージプレーヤー「BrightSign」を開発しています。ワールドワイドの出荷台数は250万台以上。デジタルサイネージのリーディングカンパニーとして世界中で広く認知されています。

お問合せ先

ジャパンマテリアル株式会社 グラフィックソリューション事業部 グラフィックソリューション部

〒102-0082 東京都千代田区一番町5-3 アトラスビル4階

E-mail: sales-IT@j-material.jp URL: <https://jmg.jp/> (グラフィックソリューション部専用HP)

※当事業部では、従業員の在宅勤務を実施しております。お問い合わせはメールまたはWEBサイトのお問い合わせフォームよりお願いいたします。お手数をおかけいたしますが、何卒よろしくお願い申し上げます。

※記載されている事柄は、予告無しに変更される場合があります。※記載された商品名は各社の商標または、登録商標です。