

2023年6月27日

インタラクティブサイネージ・4K ビデオ再生に最適なスタンダードモデルと
ローコストでパワフルなパフォーマンスを可能にするエントリーモデル
サイネージプレーヤー『BrightSign HD5 シリーズ/LS5 シリーズ』を発売

BrightSign®



発売日：2023年6月28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、デジタルサイネージのマーケットリーダーである米国 BrightSign 社が開発したサイネージ専用プレーヤー『BrightSign HD5 シリーズ』および『BrightSign LS5 シリーズ』を6月28日（水）に発売いたします。

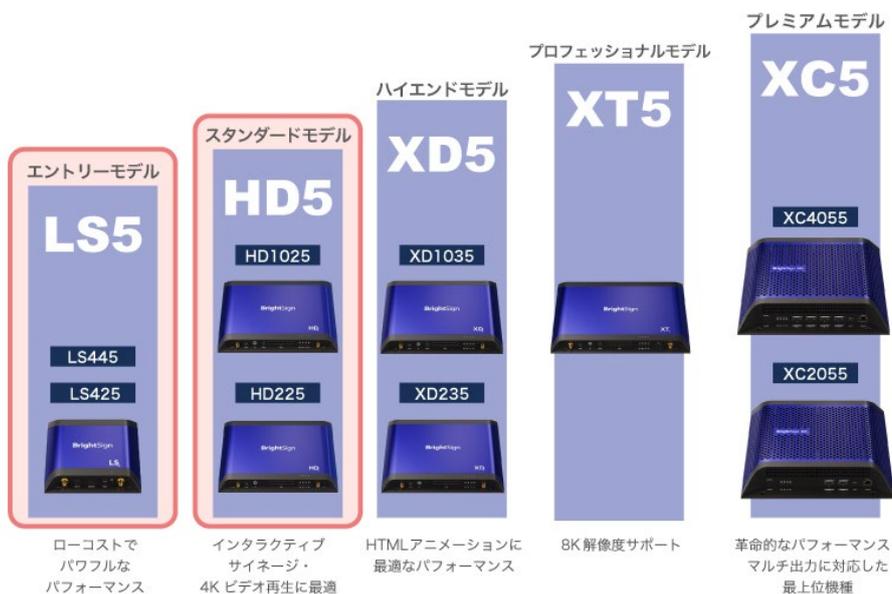
『HD5 シリーズ』は、インタラクティブサイネージと4K ビデオ再生に最適なスタンダードモデルです。『LS5 シリーズ』はサイネージに不可欠な機能を全て搭載し、ローコストでパワフルなパフォーマンスが可能なエントリーモデルです。フルHD対応モデル「LS425」を今回先行して発売いたします。

✓ サイネージに必要な機能をすべて搭載した人気モデルの後継

「BrightSign」は、デジタルサイネージ専用開発されたサイネージプレーヤーです。多彩な機能とデザインを備え、ローコストで思い通りのデジタルサイネージを実現します。

『HD5 シリーズ』は「BrightSign」の最新シリーズ「シリーズ5」のスタンダードモデルです。前シリーズの人気モデル『HD4 シリーズ』の後継機種です。

『LS5 シリーズ』はよりローコストでサイネージを実現できるエントリーモデル。最も小型で軽量の筐体です。フルHD対応モデルと4K対応モデルの両モデルをラインナップ予定ですが、フルHD対応モデル「LS425」を今回先行して発売いたします。



高品質な 4K ビデオ再生 ※LS425 はフル HD まで対応

HDR10 および HLG をデコード可能な高度なビデオエンジンを搭載しています。



2 つのフル HD ビデオを同時再生 ※HD5 シリーズのみ対応

フル HD ビデオを 2 つ同時に再生できます。様々なレイアウト・解像度・アスペクト比に対応します。



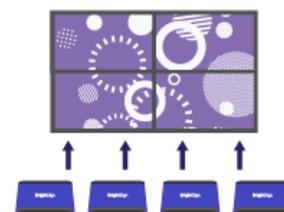
強化された HTML エンジン

旧シリーズの『HD4 シリーズ』『LS4 シリーズ』より HTML エンジンが強化されました。スタンダードな HTML ページの表示と静止画・動画の再生に最適です。



同期再生

複数のプレーヤーを LAN ケーブルで接続することで、精度の高い同期再生が可能です。多画面を使用した迫力あるサイネージを簡単に構築できます。



豊富なインタラクティブ機能 ※モデルによって対応が異なります

RS-232C、USB、GPIO、UDP、Beacon で外部機器に接続し双方向のコントロールが可能です。オプションのセンサーを併用することで、プログラム開発なしにインタラクティブサイネージを簡単に実現できます。

※Beacon 接続は今後対応予定です。対応が決まり次第、弊社 Web サイト等でご案内いたします。



ゾーン機能

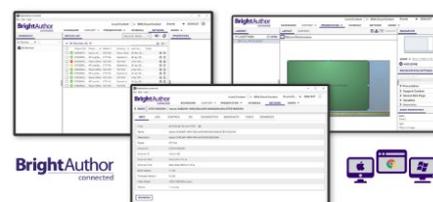
1 つのディスプレイをゾーンに分けて複数のコンテンツを同時に表示できます。



新ソフトウェア「BrightAuthor:connected」

「BrightAuthor:connected」は、PC および Mac 用の無償オンラインソフトウェアです。デジタルサイネージ用コンテンツを簡単に作成・公開・管理できます。

※従来ソフト「BrightAuthor」も引き続きご使用いただけます。「BrightAuthor:connected」はクラウド型ネットワークソリューション「BrightSignNetwork.jp」には未対応。今後対応予定です。





ラインナップと追加オプション

製品ラインナップ

<HD5シリーズ：インタラクティブサイネージ・4K ビデオ再生に最適なスタンダードモデル>

GPIO、UDP デバイスと接続可能な**ベーシックインタラクティブ対応モデル**と、シリアル、USB 接続も可能な**マルチインタラクティブ対応モデル**の2種、さらにそれぞれに WiFi Beacon モジュールを内蔵したモデルもご用意し、全4種をラインナップしています。

| | マルチインタラクティブ対応モデル | | ベーシックインタラクティブ対応モデル | |
|------------|---|-------------------------------------|--|-----------------------------------|
| 製品名 | BrightSign HD1025W (型番：BS/HD1025W) | BrightSign HD1025 (型番：BS/HD1025) | BrightSign HD225W (型番：BS/HD225W) | BrightSign HD225 (型番：BS/HD225) |
| WiFi モジュール | 内蔵 | 別売 | 内蔵 | 別売 |
| 製品画像 |  | |  | |
| 製品概要 | <ul style="list-style-type: none"> ・4K HDR10/HLG x HDMI1 出力対応 ・同期再生、ネットワーク配信に対応※ ・シリアル、USB、GPIO、UDP 接続による外部制御に対応 | | <ul style="list-style-type: none"> ・4K HDR10/HLG x HDMI1 出力対応 ・同期再生、ネットワーク配信に対応※ ・GPIO、UDP 接続による外部制御に対応 | |
| 定価 | オープン | | | |

<LS5シリーズ：ローコストでパワフルなサイネージを実現できるエントリーモデル>

4K 再生対応モデルと**フル HD 再生対応モデル**の2種、さらにそれぞれに WiFi Beacon を内蔵したモデルの全4種をラインナップしますが、今回はフル HD 再生モデルのみ先行して発売します。

| | フル HD 再生対応モデル | | 4K 再生対応モデル ※発売日未定 | |
|------------|--|-----------------------------------|---|-----------------------------------|
| 製品名 | BrightSign LS425W (型番：BS/LS425W) | BrightSign LS425 (型番：BS/LS425) | BrightSign LS445W (型番：BS/LS445W) | BrightSign LS445 (型番：BS/LS445) |
| WiFi モジュール | 内蔵 | 別売 | 内蔵 | 別売 |
| 製品画像 |  | |  | |
| 製品概要 | <ul style="list-style-type: none"> ・フル HD 出力対応 ・同期再生、ネットワーク配信に対応※ ・USB、UDP 接続による外部制御に対応 | | <ul style="list-style-type: none"> ・4K 出力対応 ・同期再生、ネットワーク配信に対応※ ・USB、UDP 接続による外部制御に対応 | |
| 定価 | オープン | | | |

※BrightAuthor:connected は BrightSignNetwork 未対応です。

オプション製品／サービス

専用 WiFi Beacon モジュールの他、BrightSign のサイネージプレーヤーにインタラクティブ機能を簡単に追加できるオプションモジュールや、プレーヤー内蔵タッチディスプレイなど、豊富なラインナップをご用意しています。

シリーズ5 対応 WiFi Beacon モジュール



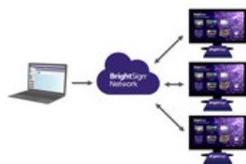
BrightSign シリーズ5 専用 WiFi Beacon モジュールです。IEEE 802.11a/b/g/n 対応。アンテナは2本搭載しています。BrightSign に実装して WiFi 経由でコンテンツを更新できます。詳細は[こちら](#)

オプションモジュールキットおよびGPIO スイッチボックス



ジェスチャー、色、光などを感知するセンサーによりサイネージの表示を切り替える各種オプションモジュールや、GPIO で接続してボタンでサイネージをコントロールするスイッチボックスなどをラインナップしています。プログラム開発の必要がなく、ユニークなインタラクティブサイネージを簡単に実現できます。詳細は[こちら](#)

BrighSignNetwork.jp



BrightSign を管理するためのクラウド型ネットワークソリューションです。遠隔地からのサイネージの配信・管理を安価で実現します。詳細は[こちら](#)

※シリーズ5 (XC5、XD5、HD5、LS5) は現在対応していません。今後対応予定です。

延長保証サービス



製品を安心してお使いいただくために、通常の無償保証（1年センドバック保証）に加え、ご指定された年数の製品保証期間延長と代替機の先行発送（先出しセンドバック）を提供する有償のサービスです。詳細は[こちら](#)



『関西放送機器展』『QBEE2023』にて「シリーズ5」を展示

弊社は、7月12日（水）～13日（木）に大阪南港 ATC ホールにて開催される『第8回関西放送機器展』および7月19日（水）～20日（木）福岡国際センターにて開催される『九州放送機器展（QBEE）2023』に出展予定です。最新の「BrightSign シリーズ5」全モデルを展示します。ぜひ足をお運びください。

BrightSign®



サイネージプレーヤー「BrightSign」は、デジタルサイネージ専用プレーヤーです。タッチパネルや GPIO をはじめ各種機器と接続して、ユニークなインタラクティブ機能を簡単に追加できるなど、魅力的なサイネージを実現する多彩な機能とデザインをすべて兼ね備え、ローコストで思い通りのデジタルサイネージを可能にします。省電力や安定性にも定評があり、国内外で多くの採用実績を誇っております。ワールドワイドの累計出荷台数は200万台以上です（2021年現在）。

お問合せ先

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

〒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/>（グラフィックス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。