

2023年5月25日

強力なHTMLエンジンを搭載し 高画質4K動画再生に最適化されたハイエンドモデル
サイネージプレーヤー『BrightSign XD5 シリーズ』を発売

BrightSign®



発売日：2023年5月29日（月）
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 XD5 シリーズ』を5月29日（月）に発売いたします。

本製品は、より魅力的な4Kコンテンツの再生に特化したハイエンドモデルです。強力なHTMLエンジンを搭載し、高速でスムーズに4Kビデオコンテンツやモーショングラフィックス、JavaScriptなどを再生します。対応するWiFi Beacon モジュールも同日に発売いたします。

HTML アニメーションに最適なBrightSign ハイエンドモデル

「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。本製品は「BrightSign」の最新シリーズ「シリーズ5」のハイエンドモデルです。HTML アニメーションに最適なパフォーマンスをご提供します。



※プレミアムモデル「BrightSign XC5」は好評発売中。「LS5」、「HD5」、「XT5」は発売日未定です。

強化された HTML エンジン

コンテンツに合わせてメモリーリソースを柔軟に制御し、高速かつスムーズに 4K/フルHD ビデオコンテンツや 2D Web GL モーショングラフィックス、JavaScript などを再生します。従来のモデルでは表示が難しかった「BrightSign」向けに最適化されていない HTML コンテンツのパフォーマンスも向上しています。また、Chromium ベースの OpenGL ES をサポートしており、多彩なグラフィック表現が可能です。



高品質な 4K ビデオ再生

HDR10 および HLG のデコードに対応した高度なビデオエンジンを搭載しています。縦型のフルHD ビデオを 2 つ同時に再生も可能。様々なレイアウト、解像度、アスペクト比に対応します。



コンテンツのローテーション

オーサリングソフトウェア「BrightAuthor:connected」内でコンテンツを回転させ、ハードウェア・アクセラレーションを使用して再生できます。事前にコンテンツを回転させておく必要がありません。



豊富なインタラクティブ機能

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。



PoE+対応

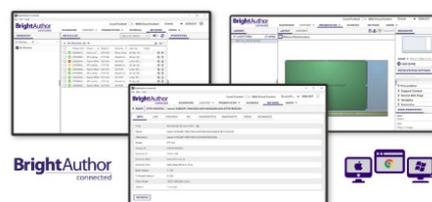
パワーオーバーイーサネット (PoE+)に対応しています。電源コードを使用しなくとも電源供給が可能です。



新ソフトウェア「BrightAuthor:connected」

「BrightAuthor:connected」は、PC および Mac 用の無償オーサリングソフトウェアです。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

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 XD1035W (型番：BS/XD1035W)	BrightSign XD1035 (型番：BS/XD1035)	BrightSign XD235W (型番：BS/XD235W)	BrightSign XD235 (型番：BS/XD235)
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※ ・PoE+に対応 ・シリアル、USB、GPIO、UDP デバイスとの接続に対応 		<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※ ・PoE+に対応 ・GPIO、UDP デバイスとの接続に対応 	
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 **5/29 (月) 発売!**



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](#)
※XD5 シリーズ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](#)



『DSJ2023』にて「BrightSign シリーズ5」全モデルを展示

弊社は、6月14日（水）～16日（金）に幕張メッセにて開催される『デジタルサイネージジャパン 2023（DSJ2023）』に出展予定です。弊社ブース（No.7N10）にて最新の「BrightSign シリーズ5」全モデルを展示します。BrightSign の最新機能のほか、オプション製品やCMS パートナー様情報など豊富な内容をご紹介します。ぜひ足をお運びください。

DSJ2023

デジタルサイネージ ジャパン

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。省電力や製品の安定性にも定評があり、国内外で多くの採用実績問を誇っております。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。