



# NSTB-2202-4K

4K UHDビデオ対応 多目的メディアプレーヤー

## ■ 主な特長

### [ オールインワン仕様のデジタルサイネージプレーヤー ]

デジタルサイネージ専用ソフトウェアを搭載した商業レベルのデジタルサイネージメディアプレーヤーです。専用ソフトウェアをインストールする必要がなく、すぐに使えるターンキー仕様です。ネットワーク接続されたパソコンのブラウザから、LANやインターネットを介してリモートでプレーヤーを管理できます。

### [ 2台のディスプレイに同時出力可能 ]

単独モード (1台のディスプレイだけを接続)、個別モード (2台のディスプレイを接続し、それぞれに異なるコンテンツを表示)、同一モード (2台のディスプレイを接続し、同一のコンテンツを表示)、拡張モード (2台のディスプレイを連携させて、1台の拡張ディスプレイとしてコンテンツを表示) の4つの出力モードに対応しています。

### [ デュアルLANポート搭載 ]

LANポートを2ポート実装しており、1つはファイアウォール経由でインターネットにアクセスするために使用、もう一方はローカルエリアネットワーク経由で管理インターフェイスにログインするために使用するという、セキュアで柔軟なネットワーク構築が可能です。

### [ 様々なタイプのコンテンツを作成し、即座に発信 ]

多様なマルチメディアフォーマットに対応しており、4K UHDビデオや、HTML5ウェブページ、静止画像、音楽、テロップ、PDFなどを組み合わせることができるため、リッチなコンテンツを表示できます。

### [ テンプレートを簡単に作成 ]

ウェブベースの編集ソフトウェアである SkinEditor が搭載されており、ドラッグアンドドロップ操作で各ゾーンのサイズや配置を定義できます。

### [ インテリジェントで直感的なスケジュール管理 ]

スケジュール設定はカレンダーとタイムテーブルの2つの表示モードで行えるため、直感的に操作できます。

### [ 中央管理システムを使った集中管理に対応 ]

2000シリーズ専用の中央管理システム(NCMS-SE)を導入することで、複数拠点に点在する複数台の2000シリーズメディアプレーヤーを一元管理することができます。メディアプレーヤーに個別にアクセスする必要がなく、CMSサーバーにアクセスするだけでプレーヤー毎に異なるスケジュールやコンテンツを配信することができます。

## ■ 技術仕様

システム仕様

オペレーティ

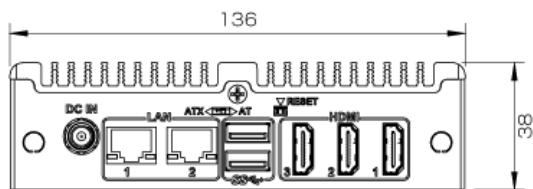
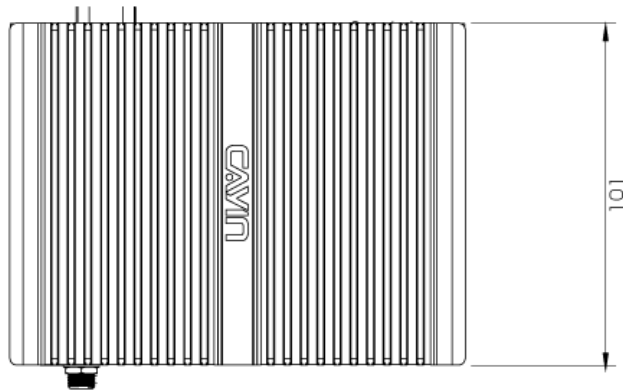
組み込み型 Linux

ングシステム

コンテンツソース	ローカルディスクまたはネットワークサーバー
再生モード	スキン、プログラム、プレイリスト
動画データ	コンテナ:MPEG、MPG、VOB、WMV、MP4、AVI 動画コーデック:MPEG2 (1080p)、MPEG4 (1080p)、WMV (1080p)、H.264 (4K UHD)、H.265 (4K UHD) 音声コーデック:MP3、WMA7/8
静止画データ	JPEG、BMP、GIF
プログラム／データ	URI (HTML5、JavaScript、RSS)、HTML、HTM、CSS、JS、PDF
ビデオ解像度	最大3840×2160 (4K・UltraHD@30Hz)、1080p×2画面 / 4K UHD×1画面
ビデオビットレート	最大30Mbps:MPEG2 (1080p)、MPEG4 (1080p)、WMV (1080P)、H.264 (1080p) 最大15Mbps:H.264 (4K UHD)、H.265 (4K UHD)
ウェブページ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ブラウザ:Firefox (v116 Linux build)</li> <li>・ウェブ言語:HTML5、JavaScript および RSS / ATOM Feed 対応</li> <li>・プラグイン:メディア プレーヤー (映像と音楽)、テロップ、画像スライドショー</li> <li>・コンテンツ:HTML / PDFファイル、リモートURL</li> </ul>
再生能力	Skin Editor を使用することで、メディアプレーヤーやPCで直接テンプレートの作成が可能  画面構成: <ul style="list-style-type: none"> <li>・ビデオゾーン ×2 (ビデオ ファイル / ストリーミング / 音声)</li> <li>・HTMLゾーン ×3</li> <li>・画像ゾーン ×2</li> <li>・テロップゾーン ×2</li> <li>・時計ゾーン ×1</li> <li>・背景画像 ×1</li> </ul> コンテンツの連続再生可能時間:1日～数週間 ※ビットレートやコーデックに依存・スケジュール機能による定期再起動が必要
管理機能	ウェブ マネジャー (ウェブブラウザによるネットワークリモートアクセス制御) <ul style="list-style-type: none"> <li>・コンテンツの更新、スケジュール編集管理</li> <li>・ハードウェアモニター、ログ、システムの更新、システムの再起動とシャットダウン、構成設定情報のバックアップと復元</li> <li>・推奨ブラウザ:IE11またはそれ以降、Chrome71またはそれ以降、Firefox56またはそれ以降のバージョン</li> </ul>
ディスプレイ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・スクリーン解像度:640×480、800×600、1024×768、1152×864、1280×720 (720p)、1280×768、1280×1024、1360×768、1366×768、1600×900、1600×1200、1680×1050、1920×1080、1920×1200、1920×1440、3840×2160 (30Hz、単独/同一モード)</li> <li>・単独モード、同一モード:ユーザー定義の解像度で垂直または水平4096ピクセルまでサポート</li> <li>・拡張モード個別モード:ユーザー定義の解像度で垂直または水平2048ピクセルまでサポート</li> <li>・縦型モード:90°と270°回転</li> <li>・2画面同時出力:単独モード、同一モード、拡張モード、個別モード</li> <li>・スクリーン セーバー</li> </ul>
ハードウェア仕様	
内蔵ストレージ	SSD 32GB (オプションにて最大256GB)
CPU	Intel(R) Apollo Lake Dual-Coreプロセッサ
ネットワーク	10/100/1000Mbpsイーサネット、802.11 b/g/n/acワイヤレス (オプション)
ビデオ出力	HDMI ×3 ※3系統のうち2系統のみ使用可能 (通常HDMI3は使用しません) - HDMI1と2はビデオとオーディオ出力に対応 - HDMI3はビデオ出力のみに対応
音声出力	3.5mmステレオジャック、HDMI音声 (デジタル)

その他	RS232 (COM) ×1、USB (3.0) ×3
電源	DC 12.0V / 3.0A
外形寸法	136.0 (幅) ×38.0 (高) ×101.0 (奥) mm
重量	900g
認可	CE、FCC、RoHS、CB、BSMI

■ 寸法図



単位 mm