



NSDS55EST-OW

55型 屋外用 壁掛けタイプ タッチパネル搭載型サイネージ エントリーモデル

■ 主な特長

[PCと併用することでタッチコンテンツの配信が可能]

タッチパネル搭載のため、産業用PCをはじめとしたPCと併用することで、不特定多数のユーザーが触れる共有端末としてWEBページなどを使ったインタラクティブなコンテンツの配信が可能です。

[静電容量方式を採用したタッチパネル]

耐久性が高い静電容量方式のタッチパネルを採用。透過率が高く、モニター画面の鮮明さを忠実に再現します。埃に強く、指にしか反応しないため、誤動作が少なく軽いタッチでスムーズな操作性を実現します。

[縦横可変型でシーンに合わせて設置可能]

さまざまな設置ニーズに対応できるよう、縦置き / 横置きどちらでも設置が可能です。

[最大3000cd/m²の高輝度ディスプレイ]

3000cd/m²の高輝度ディスプレイは明るく鮮やかな動画も放映でき、音も出せるため、遠くからでも視認性は高まり、道行く人の視線をこちらに向けることができます。

[反射防止強化ガラス採用]

ディスプレイへの光の反射を抑え、映り込みが少ないため、屋外でもクリアな視界を実現します。

[屋外での運用を可能にした防水/防塵性能]

IP66の防水・防塵規格で、雨風や砂埃があたる屋外でもご使用いただけます。

[軽量設計で少ない負担]

軽量のため設置や移動が比較的容易にできます。また、設置時の落下・転倒のリスクが少なく、安心して運用することができます。

[運用コストを大幅削減]

省電力設計により長時間稼働しても電気代を抑えることができ、運用コストを削減することができます。

■ 技術仕様

画面サイズ	55 型
有効表示領域	1210.0 (幅) × 680.8 (高) mm
表示画素数	3840 × 2160 (4 K)、16:9 ワイド
輝 度	3000 cd/m ²
コントラスト比	1200:1

視野角	178°
応答時間	6 ms
表示色	約 1677 万色
リフレッシュレート	50 / 60 Hz
タッチパネル機能	有り (静電容量方式) 、マルチタッチ:10 ドット ※ タッチパネル機能を使用する場合は別途PCが必要
インターフェース	USB2.0 ×2 / RJ45 ×1 / HDMI ×1 / Wi-Fi
動画 (コンテナ)	MP4、AVI、MPEG、MOV、MKV
動画 (動画コーデック)	MPEG-1、MPEG-2、AVI (3.11) 、XVID、H.264
動画 (音声コーデック)	MPEG-1 Layers I、II、III2.0、MPEG-4 AAC-LC 5.1 / HE-AAC 5.1 / BSAC 2.0 WAV 24-bit linear PCM 7.1
音声データ (コンテナ)	MP3、WAV、WMA
音声データ (コーデック)	MPEG-1 Layers I、II、III2.0、MPEG-4 AAC-LC 5.1 / HE-AAC 5.1 / BSAC 2.0 WAV 24-bit linear PCM 7.1
静止画データ	BMP、JPEG、PNG、GIFなど
防水 / 防塵性能	IP66
O S	Android 11
OSD 言語	日本語、中国語、英語
写真再生モード	自動 (写真・動画混在再生)
リードオンリーメモリ	32 GB
メモリ	DDR4 2GB
オーディオ出力	10 W / 8 Ω ×2
映像入力	HDMI ×1
電 源	AC / 100 ~ 240V
最大消費電力	280 W
動作可能周囲環境	温度:-20.0 ~ 55.0 °C
外形寸法	1262.0 (幅) × 732.8 (高) × 86.0 (奥) mm
本体重量	37.15 kg

■ 寸法図

Figure 1: Dimensions of the main body. The figure shows three views of the device: a front view, a side view, and a top view. The front view shows a rectangular device with a width of 732.8 mm and a height of 1262.0 mm. The side view shows a thickness of 26.0 mm. The top view shows a width of 732.8 mm and a height of 1262.0 mm. The top view also shows a central area with a width of 680.8 mm and a height of 1210.0 mm. The top view includes a detail of the top edge showing ports: USB, WI-FI, RJ45, and HDMI. It also shows a 'Brightness Knob' and an 'AC100-240V' input. The top view shows a central area with a width of 680.8 mm and a height of 1210.0 mm. The top view also shows a detail of the top edge showing ports: USB, WI-FI, RJ45, and HDMI. It also shows a 'Brightness Knob' and an 'AC100-240V' input. The top view shows a central area with a width of 680.8 mm and a height of 1210.0 mm. The top view also shows a detail of the top edge showing ports: USB, WI-FI, RJ45, and HDMI. It also shows a 'Brightness Knob' and an 'AC100-240V' input.

[illegible]

單位 mm