



75V 型デジタル液晶サイネージモニター

TD-Z754

製品仕様書

製品概要

TD-Z4 シリーズは、24 時間連続稼働に対応した堅牢設計と 5 年保証を備えた、安心して導入できる業務用 4K ディスプレイです。ノングレア(非光沢)パネルと防塵性能 (IP5X) により、明るい場所でも高い視認性を確保し、安定した長期運用を実現します。内蔵メディアプレーヤーと豊富な端子、横・縦・傾斜設置対応により、販促・案内・運行情報など用途に合わせて柔軟に展開できます。

- 細部までくっきり表示する、500cd/m²高輝度・高精細 4K ディスプレイ
- ノングレア(非光沢)4K パネル採用により、反射を効果的に低減し、重要情報の視認性を確保。
- HDMI 入力 2 系統、DisplayPort 入力、HDMI 出力端子を備えた豊富な入力・出力端子構成
- 4K メディアプレーヤーを内蔵し、スタンドアロンで動画や写真を再生。
- HTML5 ブラウザ対応により、ネットワークや外部機器を必要とせず、コンテンツの単体運用が可能。
- 縦横両設置に対応し、柔軟な設置が可能。
- 24 時間連続稼働対応の業務用設計。
- スクリーンミラーリング対応。

仕様

形名		TD-Z754
画面サイズ		75V型
パネル方式		ADS方式 ノングレア液晶
リフレッシュレート		60Hz
解像度		3840(H) x 2160(V)
表示可能色		約10億7000万色
バックライト方式		全面直下型LED
輝度(標準)* ¹		500 cd/m ²
コントラスト比(標準)		1200:1
ヘイズ値		25%
視野角		上下/左右 178度
スピーカー		フルレンジ 2個
音声出力		実用最大出力 20W (10W + 10W)(同時駆動、JEITA)
入出力端子	HDMI入力端子	2 / 3840×2160 : 60p
	DP入力端子	1 / 3840×2160 : 60p
	HDMI出力端子	1 / 3840×2160 : 60p
	USB端子	2 (USB3.0 + USB2.0)
	音声出力端子	○ (ステレオミニジャック (φ 3.5 mm))
	LAN端子	○(100BASE-T)
	コントロール端子	RJ45x2、RS-232C準拠
無線LAN内蔵		IEEE802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth対応		○(Ver5.1)
電源		AC100V、50/60Hz
消費電流(最大)		3.2A
消費電力(最大 / スタンバイ、オフ時)		290W / ≤0.5W
外形寸法(幅×高さ×奥行)		1675.3mm×955.1mm×63.7mm/88.4mm (取手含む)
本体質量		29.5kg
梱包寸法(幅×高さ×奥行)		1850mmx1150mmx211mm
梱包質量		13.0 kg
金具取付ピッチ		300mm x 300mm
ネジ径/深さ		M6 / 13.0mm
設置方向		横 / 縦* ²
連続稼働時間		24時間 / 日
使用環境条件		周囲温度：0℃～40℃、湿度:10%～80% RH (結露のないこと)
防塵仕様		IP5X* ³
適合規格		JQA-S、J62368-1(2023)、J3000(H25)、J1000(H14)、J55032(H29)、JIS C 61000-3-2、VCCI CISPR32 Class A、Energy Star8.0
付属品		取扱説明書、電源コード(3ピン、3.0m)、リモコン(CT-8081)、単4形乾電池x2、RS-232C変換ケーブル

* 1) 輝度は通常時使用時の値です。入力モードや映像の設定、設置・使用環境により変化します。また経年により劣化します。

* 2) 縦置きは、端子側が下側となる向きのみ対応しています。

* 3) IP(Ingress Protection)とは、IEC 規格で規定されているキャビネットの塵等の固形物に対する保護構造の等級を記号で示したものです。

全ての条件下(導電性の粉塵が舞う環境など)の使用において、製品の無破損、無故障を保証するものではありません。

対応信号フォーマット

●HDMI 入力信号フォーマット

HDMIサポートフォーマット		
RGB	60Hz	640 × 480、800 × 600、1024 × 768、1280 × 720、1280 × 1024、1360 × 768、1366 × 768、1440 × 900、1600 × 900、1920 × 1080、3840 × 2160
YUV	50Hz	576i、576p、720p、1080i、1080p
YUV	60Hz	480i、480p、720p、1080i、1080p

●メディアプレーヤー再生フォーマット

・動画ファイル

ファイル拡張子	ビデオコーデック	最大解像度	最大ビットレート	最大フレームレート	オーディオコーデック
.vob .mpg .mpeg .ts .trp	MPEG2	1,920×1,080	80Mbps	30fps	AAC, MPEG1(Layer1,2,3)
.flv .mp4 .mov .3gpp .3gp .ts .trp .tp.vob .mpg .mpeg .ts .trp .avi	H.264	4,096×2,304	135Mbps	60fps	AAC, MPEG1(Layer1,2,3)
.mp4 .mov .3gpp .3gp .mkv	MPEG4	1,920×1,080	40Mbps	60fps	AAC, MPEG1(Layer1,2,3)
.mp4 .mov .3gpp .3gp .avi .mkv	H.263	1,920×1,080	40Mbps	30fps	AAC, MPEG1(Layer1,2,3)
.ts .mkv .mp4 .mov	HEVC/H265	3,840×2,160	100Mbps	60fps	AAC, MPEG1(Layer1,2,3)
.wmv	WMV	1,920×1,080	40Mbps	60fps	AAC, MPEG1(Layer1,2,3)

・静止画ファイル

ファイルの拡張子	静止画コーデック	形式	最大解像度
.jpg .jpeg	JPEG	Base line	15,360 x 8,640
		Progressive	7,000 x7,000
.png	PNG	Non—interlace	15,360 x 8,640
		Interlace	15,360 x 8,640
.bmp	BMP	—	15,360 x 8,640

・音楽ファイル

ファイル拡張子	オーディオコーデック	周波数	ビットレート
.mp3 .avi .asf .mkv .3gpp .mp4 .ts .mpg .mpeg .flv .wav	MPEG1/2 (Layer1)	32Kbps~448Kbps	32Kbps~448Kbps
.mp3 .avi .asf .mkv .3gpp .mp4 .ts .mpg .mpeg .flv .wav	MPEG1/2 (Layer2)	16KHz ~ 48KHz	8Kbps~348Kbps
.mkv	FLAC	8kHz ~96kHz	max 1.6Mbps
.mp4 .m4a	AAC	8kHz ~ 48kHz	24-576kbps

※HDMI、HDMI High-Definition Multimedia Interface という語、HDMI のトレードレスおよび HDMI のロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc.の商標または登録商標です。

※Bluetooth は米国内における Bluetooth SIG,Inc.の登録商標または商標です。

外形寸法図

単位: mm

