

ミラープロジェクタ WT615J/WT610J



概要

- DLP™方式の高輝度プロジェクタ
- 新開発の非球面ミラーの採用により、60型スクリーンへの投写距離がわずか26cm
- 水平検出センサ搭載により設置の操作性を向上
- 電子ペン標準装備、お手軽電子ボード機能を実現(WT615Jのみ)
- 立体的な歪みを補正する3Dリフォーム機能によるSQUARE SHOT^(R)
- 高速無線LAN機能搭載[※]。IEEE802.11b/g準拠。当社従来比約3倍の伝送スピードを実現(WT600Jとの比較)

※無線LANは標準添付品の無線LANカード(NWL-100E)、有線LANは市販のLANカードが必要

仕様

方式	単板DMD反射方式	入力端子	DVI-I 1系統	DVI-I 29ピンセパタ	デジタルRGB信号	DVI規格T.M.D.S準拠 VGA.SVGA.XGA.SXGA
主な部品仕様	ハネルサイズ 画素数 ^{※1} 光源 ランプ寿命 ^{※2} 光学装置	0.7型DMD(アス外比4:3) 786,432画素(1024ドット×768ライン) 275W DCランプ(ランプエコモード時210W) 2000時間(ランプエコモードのみ使用時4000時間) 非球面ミラー投射方式、カーフィルタ回転による色分離			アナログRGB信号	セパレート信号方式 VGA.SVGA.XGA.SXGA.UXGA RGB:0.7Vp-p/75Ω 正極性
明るさ	2000lm ^{※3} ・3500lm(フルモード)		コンピュータ1系統	3.5φステレオミニジャック	同期信号	セパレートシグナル:4.0Vp-p/TTL 正/負極性 コンポジットシグナル:4.0Vp-p/TTL 正/負極性 シグナルG:0.3Vp-p/75Ω 負極性
コントラスト比	3500:1(全白/全黒)				音声信号	ステレオL/R 0.5Vrms/22kΩ以上
周辺照度比	80%以上		コンピュータ2系統	ミニDsub15ピン	アナログRGB信号	セパレート信号方式 VGA.SVGA.XGA.SXGA.UXGA RGB:0.7Vp-p/75Ω 正極性
画面サイズ	40~100型(投写距離6.4~65.9cm) 電子ペン利用時は40~80型		コンポーネント2系統(コンピュータ/DVIアナログと兼用)	3.5φステレオミニジャック	同期信号	セパレートシグナル:4.0Vp-p/TTL 正/負極性 コンポジットシグナル:4.0Vp-p/TTL 正/負極性 シグナルG:0.3Vp-p/75Ω 負極性
色再現性	フルカラー1.677万色				音声信号	ステレオL/R 0.5Vrms/22kΩ以上
最大表示解像度(横×縦) ^{※4}	1600×1200(7ドット・ピクセル・アキュレイトによる表示)		ビデオ1系統	RCAピンセパタ	色差信号	DTV:1125i(1080i).750p(720p).525p(480p).525i(480i)/60Hz DVDコンポーネントビデオ信号(15kHz) 輝度信号Y:1.0Vp-p/75Ω 正極性(With Sync) 色差信号Cb-Cr(Pb-Pr):0.7Vp-p/75Ω
水平解像度	NTSC:5407本				音声入力端子はコンピュータ/DVI-I入力と兼用	仕様はコンピュータ/DVI-I入力と同じ
走査周波数(水平)	15~100kHz(RGB入力は24kHz以上)		S-ビデオ1系統	RCAピンセパタ×2	音声信号	ステレオ(MONO)/R 0.5Vrms/22kΩ以上
走査周波数(垂直)	48~120Hz				音声入力端子はビデオ入力と兼用	仕様はビデオ入力と同じ
上下方向台形歪み補正機能	水平方向:最大±約5度 垂直方向:最大0度~約5度		出力端子	モニタアウト1系統	ミニDsub15ピン	入力選択されたアナログRGB信号又はコンポーネント信号を出力
使用動作温度・動作湿度	5~35℃(電子ペンは15~35℃)・20~80%(結露なきこと)		オーディオ1系統	オーディオ1系統	3.5φステレオミニジャック	出力可変:入力選択された音声信号を出力
環境保存温度・保存湿度	-10~50℃・20~80%(結露なきこと)		音声出力		1W+1W ステレオスピーカー内蔵	
電源電圧 ^{※5}	AC100V 50/60Hz		制御端子	USBポート	タイプA×1、タイプB×1	
消費電力 ^{※6}	370W(エコモード時300W)(スタンバイ時12W、省電力時0.6W)			PCコントロール	ミニDIN8ピンセパタ	RS-232C
定格入力電流	3.9A			リモートイン	3.5φステレオミニジャック	
騒音レベル	37dB(エコモード時32dB)		PCカードスロット ^{※7}		PCMCIA タイプ II CardBus対応	LANカード接続時 有線LAN(100BASE-TX/10BASE-T準拠)対応 無線LAN(添付品NWL-100E:IEEE802.11b/g準拠)対応
主な機能	デジタルズーム、電動フォーカス、入力信号切換(ビデオ/S-ビデオ/RGB/DVI(デジタル)/DVI(アナログ)/ビュー/LAN)、画像自動調整、画面拡大、3Dリフォーム、壁色補正機能、ペンキャリブレーション(WT615Jのみ)、傾き情報表示、お手軽電子ボード機能 ^{※8} (WT615Jのみ)、スクリーン平行度確認機能(WT615Jのみ)、画面位置調整、ミュート(映像/音声とも)、電源オン/オフ、オンスクリーン表示/選択(明るさ、コントラスト、カラー ^{※9} 、色相 ^{※7} 、シャープネス ^{※7} 、音量)など		外形寸法(突起部含まず)		投写時:380(W)×318(H)×313(D)mm ミラー収納時:380(W)×227(H)×296(D)mm	
添付品	ネットワーク設定ガイド、補足説明書、スタートアップガイド、保証書、注意事項カード、RGB信号ケーブル、リモコン(単四電池×2付)、電源コード(AC100V 国内仕様、アース付き)、リモコンケーブル、USBケーブル、CD-ROM×2(取扱説明書/ユーティリティソフトウェア)、ミラー用クリーニングクロス(布)、本体カバー、ビューライトランプ申込書、無線LANカード、電子ペン ^{※9} (WT615Jのみ添付 単三電池×1付)、USBメモリー(WT615Jのみ)		質量		約6.4kg	

※1:ハネル有効画素数は99.99%です。0.01%以下の点欠陥が生じる場合があります。ご了承ください。 ※2 ランプ輝度が半減するまでの平均時間をランプ寿命としています。保証時間ではありません。

※3:出荷時に於ける本製品全体の平均的な値を示しており、JIS X6911:2003データプロジェクタの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については、附属書2に基づいています。

※4 ハネル解像度をこえる入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。

※5 海外でご使用になる場合は使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-240Vで使用可能です。詳細はお問い合わせください。

※6:本製品は高調波電流回路 JIS61000-3-2適合品です。情報処理装置等電波障害自主規制評議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。※7 NTSC/PAL/SECAM/コンポーネント入力時のみ調整可能です。

※8 市販品の動作確認については、当社ホームページhttp://www.nevt.co.jp/にて最新情報をご覧ください。市販のフロッピーディスクまたはコンパクトフラッシュとPCカードアダプタをお使いください。PCカードスロットには、メモカード以外のコンパクトフラッシュタイプのカードはセットしないでください。PCカードアダプタを用いて本機にセットした場合、カードが破損する恐れがあります。

※9 プロジェクタとスクリーンは平行に設置してください。電子ペンは、スクリーンに対してなるべく垂直に立ててご利用下さい。20度以上傾けた場合、描画機能がうまく動かない場合があります。スクリーンサイズ40~80型でご使用下さい。ペン先が押せる堅いスクリーンに投写して下さい。リア投写では、お使いになれません。反響の高い室内でのご利用はご遠慮下さい。CRTモニタの近くや、直射日光の当たる場所、風の当たる場所でのご利用もご遠慮下さい。電子ペンは、プロジェクタ側でのピンクション調整・キーストーン調整・3Dリフォーム調整が施されている場合は、ご利用になれません。

外観

単位 mm

NECディスプレイソリューションズ株式会社
〒108-0023 東京都港区芝浦4-13-23
(MS芝浦ビル)
TEL:03-5446-5210