

仕様

方式	単板DLP®方式			
主要部品仕様	パネルサイズ※1	0.55型DLP®チップ 1,024x768 (786,432画素), アスペクト比4:3 手動ズーム(1~1.2倍)(f=20.4mm~24.5mm)		
	レンズ	オートフォーカス(動作範囲:1.5m~5.5m)※9 / 電動フォーカス		
	光源	200W ACランプ/170W(エコモード時)		
	ランプ交換時間(目安)※2	2,500時間/3,500時間(エコモードのみ使用時)		
明るさ※3	カラーフィルタ回転による色分離(6セグメントカラーホイール) 2,600ルーメン/(エコモード時はノーマルモード時の約85%)			
コントラスト比※3	1,600:1			
画面サイズ(投写距離)	33~300型(1.44m~13.4m) ただし40型未満はテレのときのみ対応			
最大表示解像度(横×縦)※4	UXGA 1,600×1,200 (圧縮表示による対応)			
走査周波数	水平:15kHz~100kHz(コンピュータ信号は24kHz以上)/垂直:50Hz~120Hz(ただし85Hzを超える信号は、解像度1024×768以下のみ対応)			
色再現性	フルカラー1,677万色			
入力端子	コンピュータ 入力 1系統	ミニD-Sub15ピン	RGBHV	セパレート信号方式 VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, SXGA+, UXGA
			RGB	0.7Vp-p/75Ω 正極性
			セパレートシンク	4.0Vp-p/TTL 正/負極性
			コンポジットシンク	4.0Vp-p/TTL 正/負極性
	コンポーネント 入力 1系統 (コンピュータ 入力と共用)	映像端子は コンピュータ 入力と共用	シンクオン G	1.0Vp-p/75Ω(With Sync)負極性
			輝度信号 Y	1.0Vp-p/75Ω(With Sync)
			色差信号 Cb・Cr(Pb・Pr)	0.7Vp-p/75Ω
	ビデオ入力 1系統	RCAピン	コンポーネント信号	DTV:480i, 480p, 720p, 1080i (60Hz), 576i, 576p, 1080i (50Hz) DVD:プログレッシブ信号(50/60Hz)
			コンポジットビデオ 信号	NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL-60/SECAM
	S-ビデオ入力 1系統	ミニDIN4ピン	輝度信号 Y	1.0Vp-p/75Ω
音声入力 1系統	ステレオミニジャック	色信号 C	0.286Vp-p/75Ω	
		コンピュータ入力、コン ポーネント入力、ビデオ 入力、S-ビデオ入力と 共用	ステレオL/R 0.5Vrm/22kΩ以上	
USB端子※5	タイプA、USB規格Ver2.0準拠			
ワイヤレス通信機能	Bluetooth®無線技術に対応(オプションのNP01BAをUSB端子に接続)※6			
音声出力	0.3W モノラルスピーカ内蔵			
制御端子	PCコントロール	ミニDIN8ピン		
台形歪み補正機能	垂直方向	自動/手動 最大±40°		
使用環境	動作温度・動作湿度	5°C~40°C・20~80%(但し、結露なきこと)。ご利用の温度環境が、35°C から40°Cの場合、またはファンモード「高地」設定時に温度環境が30°Cか ら40°Cの場合は、自動的にエコモードに切り替わります。		
	保存温度・保存湿度	-10°C~50°C・20~80%(但し、結露なきこと)		
電源電圧※7	AC100V 50Hz/60Hz			
定格入力電流	3.0A			
消費電力※8	268W/224W(エコモード時)/3.2W(省電力時)			
外形寸法	246(幅)mm×72(高さ)mm×182(奥行き)mm (突起部含まず)			
質量	1.7kg			
主な調整 機能	自動台形歪み補正、ランプエコモード、セキュリティ機能、マニュアルズーム、オートフォーカス/電動フォーカス、入力信号切替(コンピュータ/ビデオ /S-ビデオ)、画像自動調整、画面位置調整、壁色補正機能、アスペクト切り替え、ミュート、オンスクリーン表示/選択など			
添付品	取扱説明書(CD-ROM)、クイックスタートガイド、取扱説明書(簡易版)、保証書、レンズキャップ、リモコン(電池付)、マウスレシーバ、 ソフトケース、コンピュータ接続ケーブル、電源コード(AC100V国内仕様)、ビューライトクラブ申込書			

※1: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: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ー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:パネル解像度を超える入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。

※5:市販されているすべてのUSBメモリの動作を保証するものではありません。ビューワ機能で投写できる画像の種類は、GIF・JPEG・PNG・BMPです。

※6:Bluetooth®USBアダプタ(NP01BA)は、当社のプロジェクター専用です。

※7: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NECプロジェクターカスタマサポートセンターまでお問い合わせ下さい。

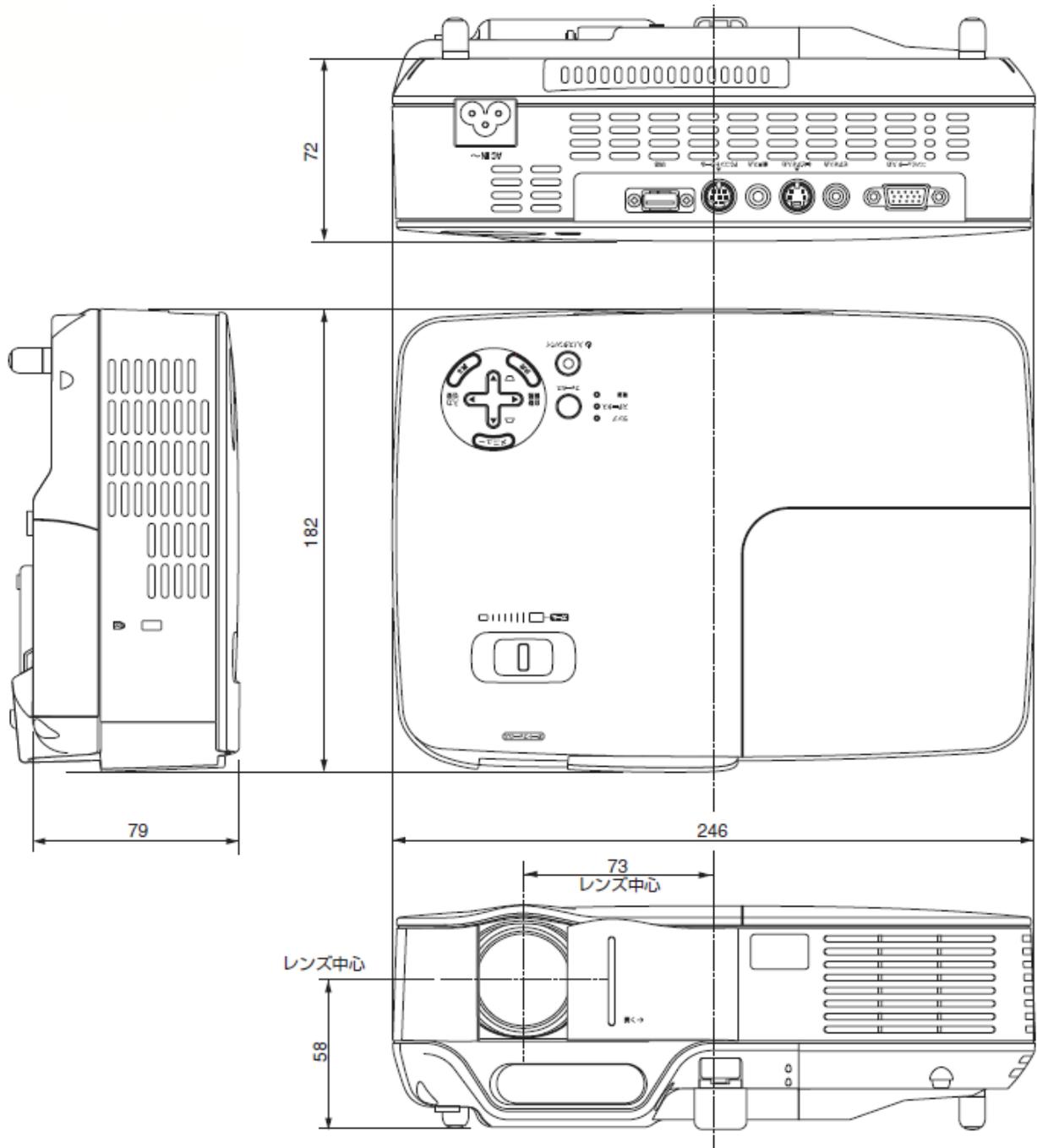
※8:本製品は高調波電流回路 JIS61000-3-2適合品です。情報処理装置等電波障害自主規制協会(VCCI)の基準に基づくクラスB技術装置です。

※9:オートフォーカスが動く画面の大きさは、投写距離が1.5mの場合は33型、5.5mの場合は149型になります。5.5mを超える設置や動作範囲以外の場合は、フォーカスを手動で合わせて下さい。スクリーンの色や環境条件によっては動作範囲が狭くなったり、正しく動作しない場合があります。透過スクリーンでは誤動作します。フォーカスセンサーとスクリーン間を障害物で遮られていると誤動作します。本体をゆっくり移動させた場合は動作しません。スクリーンを移動させた場合は動作しません。

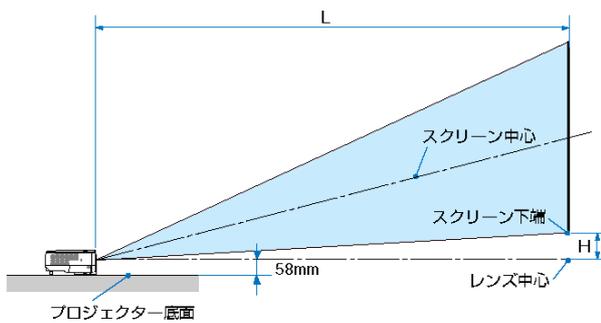
- ・DLPは、米国テキサスインスツルメンツ社の商標です。
- ・Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標です。
- ・ViewLightはNECディスプレイソリューションズ株式の登録商標です。

この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

外観図



投写距離



スクリーン サイズ (型)	投写距離L(m)		寸法H (cm)
	ワイド時	テレ時	
33	—	1.44	7.0
40	1.45	1.76	8.5
60	2.20	2.66	12.7
80	2.94	3.56	16.9
100	3.69	4.46	21.2
120	4.43	5.36	25.4
150	5.55	6.71	31.8
180	6.67	8.06	38.1
200	7.42	8.96	42.4
240	8.91	10.75	50.8
300	11.14	13.45	63.6