

納入仕様書 データプロジェクター  
ViewLight NP-V311XJD

		NP-V311XJD	
方式		単板DLP方式/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	
DLPチップ	サイズ	0.55型 (アスペクト比 4:3)	
	画素数 <sup>1</sup>	786,432画素 (1024ドット×768ライン)	
投写レンズ		マニュアルズーム1.1倍/マニュアルフォーカス F=2.41~2.55、f=21.8mm~24.0mm	
光源(ランプエコモード・オン/オフ)		170W / 225W ACランプ	
ランプ交換時間(目安) <sup>2</sup> (ランプエコモード・オン/オフ)		5,000時間 / 3,000時間	
画面サイズ(投写距離)		30 ~ 300型(1.18 ~ 13.2m)	
色再現性		フルカラー1.677万色	
明るさ <sup>3 4</sup>	エコモードオフ(エコモードオン)	3100lm (エコモードオフ時の約75%)	
コントラスト比(全白/全黒) <sup>3</sup>		3000:1	
最大表示解像度		1,600×1,200 (圧縮表示による対応) 15~100kHz(RGB入力は24kHz以上)	
走査周波数		水平	50~120Hz(1024×768を超える解像度の信号は、85Hz以下のみに対応)
		垂直	
台形歪み補正機能 <sup>5</sup>		垂直方向 手動 最大 ±約40度	
入力端子	コンピュータ入力	映像 ミニD-Sub15ピン×2	VGA, SVGA, XGA, WXGA, QVGA, SXGA, SXGA+, UXGA, MAC 13", MAC 16", MAC 19" ステレオ L/R
		音声 ステレオミニジャック×2	
	コンポーネント入力	映像 ミニD-Sub15ピン×2(コンピュータ入力と共用)	DTV: 480i, 480p, 720p, 1080i(60Hz)/1080i, 720p, 576i, 576p(50Hz) 仕様はコンピュータ入力と同じ
		音声 ステレオミニジャック×2(コンピュータ入力と共用)	
	HDMI入力	HDMI TypeA×1	VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, WXGA++, QVGA, SXGA, SXGA+, WSXGA+ / 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p(60Hz), 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i(50Hz) HDMI™ (Deep Color, Lip Sync) HDCP対応
	S-ビデオ入力	映像 ミニDIN4ピン×1 音声 RCA×2(白、赤)	NTSC/PAL/PAL60/SECAM ステレオ L/R
ビデオ入力	映像 RCA×1 音声 RCA×2(白、赤) (S-ビデオ入力と共用)	NTSC/PAL/PAL-60/SECAM 仕様はS-ビデオ入力と同じ	
出力端子	モニタ出力	ミニD-Sub 15ピン×1	コンピュータ1映像入力端子の映像信号を出力
	音声出力	ステレオミニジャック×1	ステレオ L/R 選択された入力信号に伴う音声信号を出力
コントロール端子	LANポート	RJ-45×1	10/100BASE-T
	PCコントロール	D-sub 9ピン×1	RS-232C
スピーカー		7W モノラルスピーカー内蔵	
使用環境		動作温度・動作湿度 5~40 (35~40 の時は、自動的にエコモードになります)/20~80%(結露なきこと) 保存温度・保存湿度 -10~50 /20~80%(結露なきこと)	
電源 <sup>6 7</sup>		AC100V 50Hz/60Hz	
定格入力電流	100 - 120V	3.0A	
	ノーマルモード時	278W	
消費電力	エコモード時	216W	
	スタンバイ時	3W	
	省電力時	0.4W	
外形寸法		310mm x 95mm x 247mm(突起部含まず)	
質量		2.5kg	
添付品		取扱説明書(CD-ROM/簡易版)、クイックスタートガイド、保証書、レンズキャップ、リモコン(電池付)、電源コード、コンピュータ接続ケーブル、ソフトケース、ビュライトクラブ申込書	

1:有効画素数は99.99%です。

2:保証時間ではありません。

3:出荷時にお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そ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:ランプエコモードが「オフ」で、プリセットが「高輝度モード」のときの明るさです。プリセットで他のモードを選択すると明るさが多少低下します。

5:電気的な補正を行っているため、輝度の低下や画質の劣化が現れる場合があります。

6:高調波電流回路 JIS C 61000-3-2 適合品です。

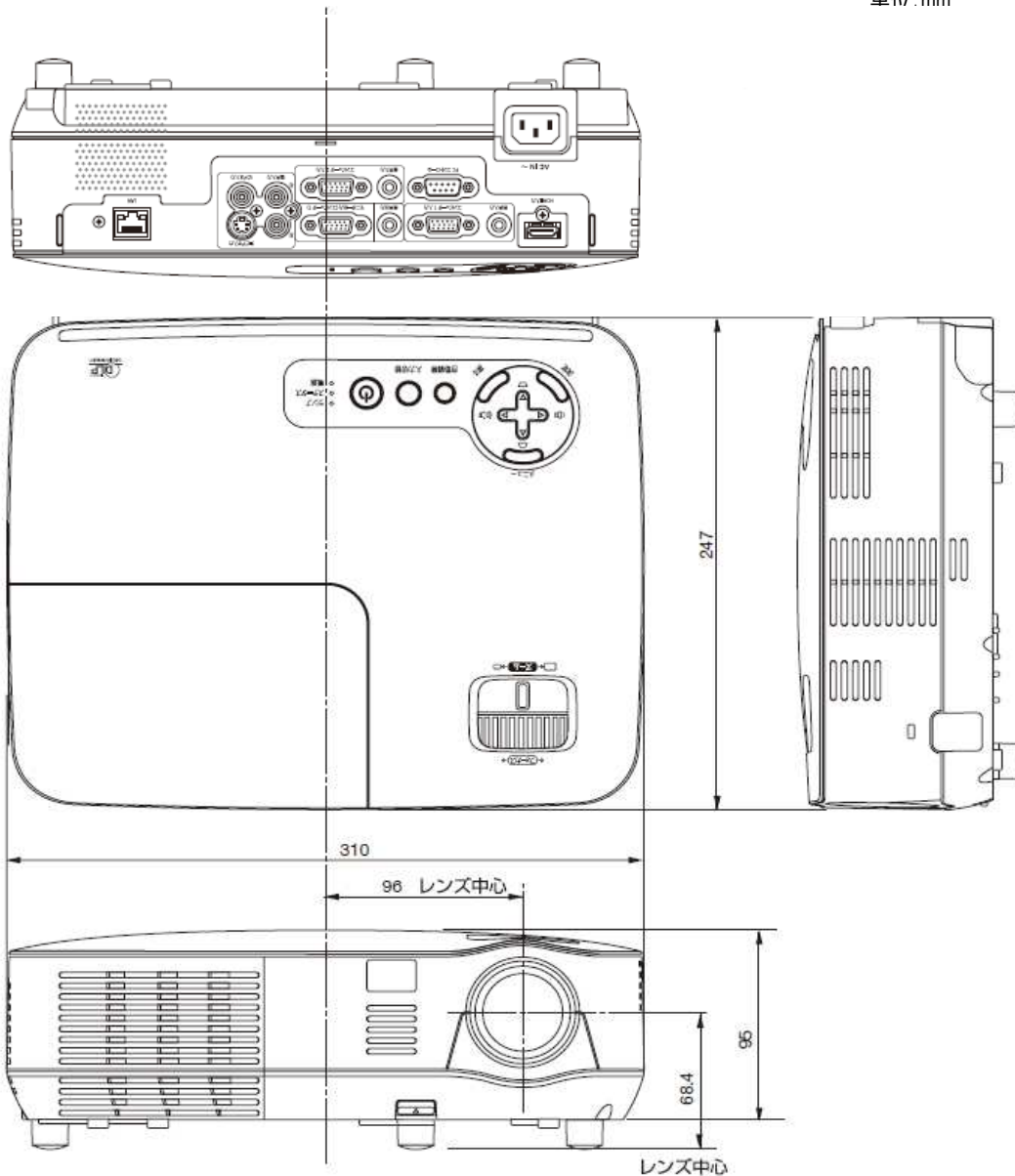
7:海外でご使用になる場合は、使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-240Vで使用可能です。詳細はNECプロジェクター・カスタムセンターまでお問い合わせ下さい。

本製品は、クラスB情報技術装置です。(VCCI-B)

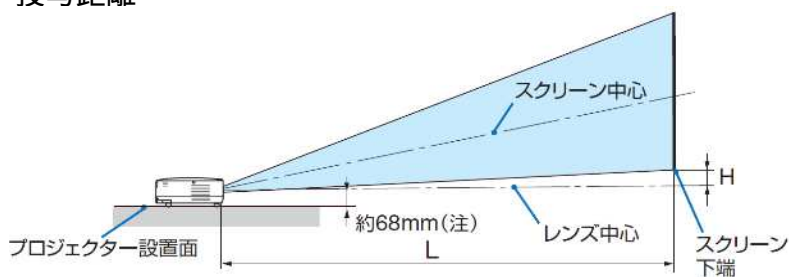
この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

# 外観図

単位: mm



## 投写距離



(注) プロジェクター設置面からレンズ中心までの高さ  
(チルトフットを最小にした高さを含む)

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	
30	1.18	1.32	6.9
40	1.57	1.76	9.1
60	2.36	2.64	13.7
80	3.15	3.52	18.3
100	3.93	4.40	22.8
120	4.72	5.28	27.4
150	5.90	6.60	34.3
180	7.08	7.92	41.1
200	7.87	8.80	45.7
240	9.44	10.56	54.8
300	11.80	13.20	68.5

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。