

## ViewLight NP-PE401HJD-N2

## 主な仕様

		(型名)NP-PE401HJD-N2	
方式		単板DLP®方式 / カラーフィルタ回転による色分離	
DLPチップ	サイズ	0.65型 DLP®チップ (アスペクト比 16:9)	
	画素数 <sup>1</sup>	2,073,600画素 (1920ドット×1080ライン)	
投写レンズ		手動ズーム (1~1.7倍) / 手動フォーカス	
光源 (エコモードオン時 / エコモードオフ時)		248W/330W ACランプ	
ランプ交換時間 (目安) <sup>2</sup> (エコモードオン時 / エコモードオフ時)		3,300時間 / 2,500時間	
画面サイズ (投写距離)		23~200型 (0.82~12m)	
色再現性		10ビットカラープロセッシング (約10億7000万色)	
明るさ (エコモードオン時) <sup>3</sup>		4000lm (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>		2000:1 (ダイナミックコントラストオン時)	
最大表示解像度		1080p (1,920 × 1,080)	
走査周波数 <sup>5</sup>	水平	30~100kHz (RGB入力は24kHz以上)	
	垂直	50~120Hz (HDMI: 50~85Hz)	
水平解像度		NTSC: 540TV本	
台形歪み補正機能 <sup>6</sup>		水平方向	-
		垂直方向	手動 最大 ±約40度
入力端子	コンピュータ入力1系統	ミニD-Sub 15ピン × 1	VGA, SVGA, XGA, XGA+, WXGA, Quad-VGA, SXGA, SXGA+, WXGA+, UXGA, HD, Full HD, MAC 13", MAC 16", MAC 19", MAC 21"
		ステレオミニジャック × 1	ステレオ L/R 0.5Vrms/22k 以上
	コンポーネント入力1系統	ミニD-Sub15ピン (コンピュータ入力と共用)	Y: 1.0Vp-p/75 (with Sync), Cb・Cr (Pb・Pr): 0.7Vp-p/75 1080p, 1080i, 720p, 480p/60Hz, 576p/50Hz, 480i/60Hz, 576i/50Hz
		音声端子はコンピュータ入力と同じ	DVD: プログレッシブ信号 (50/60Hz) 仕様はコンピュータ入力と同じ
	HDMI入力2系統	HDMI タイプA × 2	VGA, SVGA, XGA, WXGA, Quad-VGA, SXGA, SXGA+, WXGA+, WXGA+, 1080p, 1080i, 720p, 480p/60Hz, 576p/50Hz, T.M.D.S準拠, H.D.C.P対応 <sup>7</sup> LPCM サンプリング周波数32/44.1/48kHz
	S-ビデオ入力1系統	ミニDIN4ピン × 1 RCA × 2	Y: 1.0Vp-p/75 C: 0.286Vp-p/75 ステレオL (MONO) / R: 0.5Vrms/22k 以上
ビデオ入力1系統	RCA × 1	NTSC/PAL/PAL-60/SECAM 1.0Vp-p/75	
出力端子	モニタ出力1系統	ミニD-Sub 15ピン × 1	仕様はS-ビデオ入力と同じ
	音声出力1系統	ステレオミニジャック × 1	コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力 ステレオ L/R 出力可変 選択された入力端子の音声信号を出力
USBポート	タイプA × 1	○ (オプション用)	
	タイプB × 1	○ (サービス専用)	
有線LAN	RJ-45 × 1	100BASE-TX/10BASE-T対応	
コントロール端子	PCコントロール	D-sub 9ピン × 1	RS-232C
スピーカ		8W + 8W ステレオスピーカ内蔵	
使用環境	動作温度・動作湿度	5~40 (35~40 の場合は、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>8,9</sup>		AC100V 50Hz/60Hz	
定格入力電流		4.3A	
消費電力	エコモードオフ時	410W	
	エコモードオン時	310W	
	スタンバイ時	12W	
	省電力時	0.5W	
外形寸法	350 (幅) × 105 (高) × 281 (奥行) mm (ケーブルカバー非装着時/突起部含まず)		
質量	4.6kg		
梱包寸法/梱包質量	525 (幅) × 220 (高) × 467 (奥行) mm/6.5kg		
添付品	リモコン (電池付)、電源コード (AC100V国内仕様、約1.8m)、コンピュータケーブル (約1.8m)、取扱説明書 (紙/簡易版、CD-ROM/詳細版)、クイックスタートガイド、保証書、ビューライククラブ申込書、ケーブルカバー		

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: エコモードが「オフ」で、ピクチャーモードが「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: 入力信号の解像度によっては対応しない場合があります。

6: 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。

7: HDCPとは、HDMIを経由して送信されるデジタルコンテンツの不正コピー防止を目的とする著作権保護用システムのことをいいます。

本機は、HDCP技術を用いてコピープロテクトされているデジタルコンテンツを投写することができます。

ただし、HDCPの規格変更などが行われた場合、HDMI入力端子の映像が表示されないことがあります。

8: 高調波電流回路 JIS C 61000-3-2 適合品です。

9: 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。

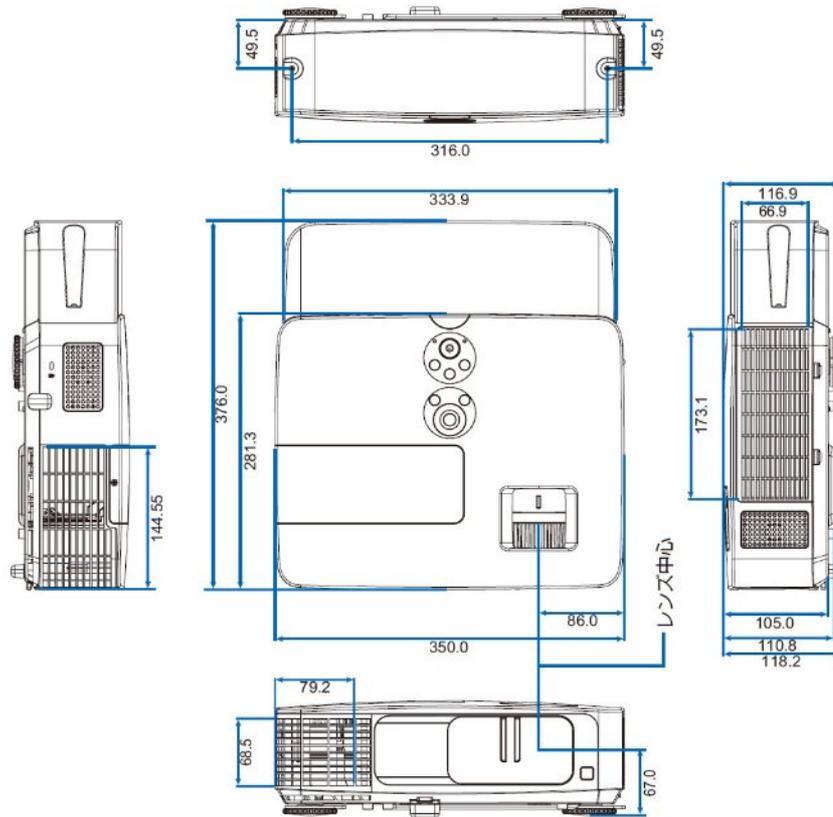
詳細はNECプロジェクター・カスタマサポートセンターまでお問い合わせ下さい。

本製品は、クラスB情報技術装置です。(VCCI-B)

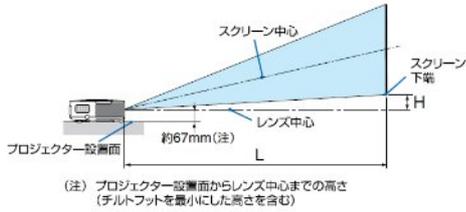
この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

HDMIおよびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。

外観図



投写距離 (画面比 16:9)



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	
21	0.74	1.27	4.2
25	0.89	1.51	5.0
30	1.06	1.81	6.0
40	1.42	2.41	8.0
60	2.13	3.61	12.0
72	2.55	4.34	14.3
80	2.83	4.82	15.9
84	2.98	5.06	16.7
90	3.19	5.42	17.9
100	3.54	6.02	19.9
120	4.25	7.23	23.9
150	5.31	9.03	29.9
180	6.38	10.84	35.9
200	7.08	12.04	39.8

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。