

## 納入仕様書 データプロジェクター ViewLight NP-P420XJL

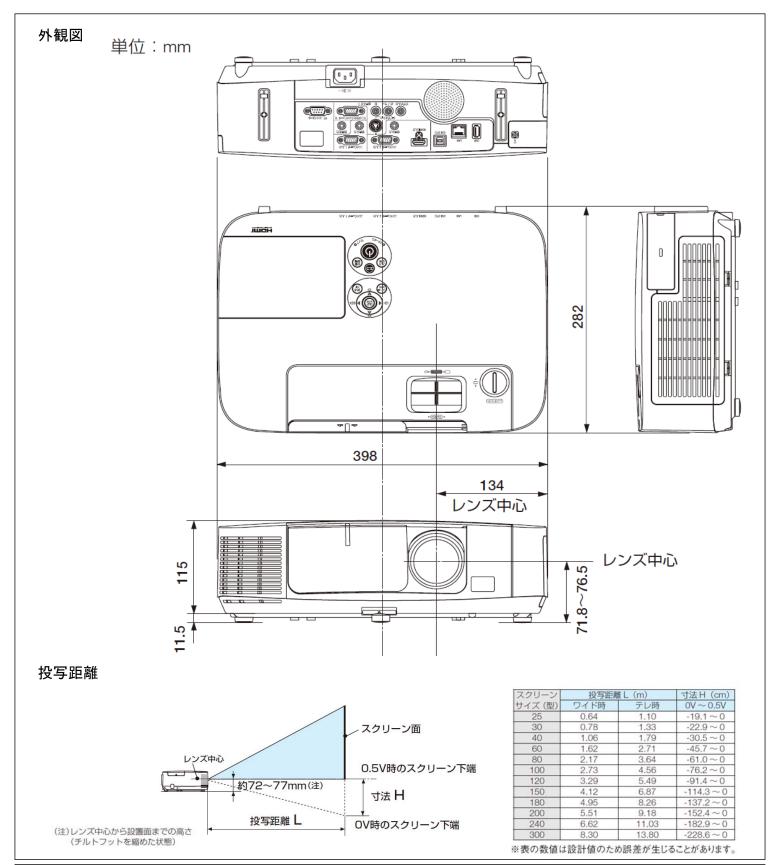
## ■主な什様

			(型名)NP-P420XJL
方式			三原色液晶シャッタ投映方式 / ダイクロイックミラーによる光分離 クロスダイクロプリズムによる合成方式
		サイズ	0.63型 (アスペクト比 4:3) MLA付
液晶パネル		画素数 <sup>※1</sup>	786,432画素(1024ドット×768ライン)
		四未奴	マニュアルズーム1~1.7倍/マニュアルフォーカス
投写レンズ			投写距離比 1.3~2.2:1 F=1.7-2.0 / f=17.4-29.0mm
レンズシフト			手動 最大+0.5∨
光源(エコモードオン時/エコモードオフ時)			195W/265W 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)			3,500時間 / 3,000時間
画面サイズ(投写距離)			25~300型(0.64~13.8m)
色再現性			10ビットカラープロセッシング(約10億7000万色) <sup>※3</sup>
明るさ(エコモードオン時) <sup>※4※5</sup>			4200lm (エコモードオフ時の約75%)
コントラスト比(全白/全黒) <sup>※4</sup>			2000:1
最大表示解像度		アナログ信号	1,600×1,200 (アドバンスド・アキュブレンド対応)
		デジタル信号	1,920×1,080 (アドバンスド・アキュブレンド対応)
走査周波数		水平 垂直	15~100kHz(RGB入力は24kHz以上)
水平解像度		王	50~120Hz (HDMI: 50~85Hz) NTSC: 540TV本
う形 金みる	正機能 <sup>※6</sup>	垂直方向	手動 最大 ±約30度
	コンピュータ入力2系統コンポーネント入力2系統	ミニD-Sub 15ピン×2	VGA, SVGA, XGA, XGA+, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+,UXGA
			RGB: 0.7Vp-p/75Ω、セパレートシンク: 4.0Vp-p/TTL
		ステレオミニジャック×2	ステレオ L/R 0.5Vrms/22kΩ以上
		ミニD-Sub15ピン(コンピュータ入力と共用)	Y: $1.0\text{Vp-p}/75\Omega$ (with Sync), Cb·Cr (Pb·Pr): $0.7\text{Vp-p}/75\Omega$
			DTV: 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p/60Hz/576i, 576p, 720p, 1080i/50Hz
		**************************************	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
入力端子		音声端子はコンピュータ入力と同じ HDMI タイプA×1	1工様はコンヒュータ入りと同じ VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA/480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, T.M.D.S準拠 H.D.C.P対応 <sup>※7</sup>
	HDMI入力1系統 	HDMI 94 JAX1	VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA/ 480p, 5/6p, /20p, 1080i, 1080p, 1.M.D.S率拠 H.D.C.P対応 LPCM サンプリング周波数32/44.1/48kHz
		ミニDIN4ピン×1	Y:1.0Vp-p/75Ω C:0.286Vp-p/75Ω
		RCA × 2	ステレオL(MONO)/R:0.5Vrms/22kΩ以上
		ROA ^ Z	
	ビデオ入力1系統	RCA × 1	NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-N/PAL-M/PAL-60/SECAM
			1.0Vp−p/75Ω
	エーカルキュデッカ	S-ビデオ入力と共用	仕様はS-ビデオ入力と同じ
出力端子	モニタ出力1系統	ミニD-Sub 15ピン×1 ステレオミニジャック×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1系統	タイプA×1	ステレオ L/R 出力可変 選択された入力信号に伴う音声信号を出力 USB2.0
USBポート 有線LAN		タイプB×1	USB2.0
		RJ-45×1	03BZ.0 10BASE-T/100BASE-TX対応
無線LAN(USBポート)		タイプA×1	IEEE802.11b/g/n(添付の無線LANユニットを接続)
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			10W モノラルスピーカ内蔵
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°C/20~80%(結露なきこと)
電源*8*9			AC100V 50Hz/60Hz
2/// 2格入力電	法		3.9A
エコモードオフ時			358W
消費電力		エコモードオン時	271W
		スタンバイ時	9W
		省電力時	0.2W
外形寸法		日形ノ町	0.2W 398(幅)×115(高)×282(奥行)mm(突起部含まず)
所見 質里			3.96(幅) ヘロス(高) へ2.02(契刊 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
			リモコン(電池付)、電源コード、コンピュータケーブル、無線LANユニット、ソフトケース、CD-ROM(取割
忝付品			明書、ユーティリティソフト)、クイックスタートガイド、保証書、ビュー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:入力端子で、HDMI、ビューワ、ネットワークを選択しているときは、10ビットカラープロセッシング(約1677万色以上)となります。
- ※4: 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。 ※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、"High-bandwidth Digital Content Protection"の略称で、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、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、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。
- ■この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

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



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)