

納入仕様書 データプロジェクター

ViewLight NP-PX803UL-BKJD/NP-PX803UL-WHJD

■主な仕様

		(型名)NP-PX803UL-BKJD / NP-PX803UL-WHJD	
方式		単板DLP®方式 / カラーフィルタ回転による色分離	
パネル	サイズ	0.67型 DLP®チップ (アスペクト比16:10)	
	画素数※1	2,304,000画素 (1,920×1,200ドット)	
投写レンズ	ズーム/フォーカス	オプションレンズは、「オプションレンズ仕様一覧」をご覧ください。	
光源		レーザーダイオード	
画面サイズ(投写距離)		40~500型(投写距離は使用するレンズにより異なる)	
色再現性		10ビット カラープロセッシング(約10億7,000万色)	
明るさ※2※3	ライトモードノーマル	8,000lm	
	ライトモード	エコ1:ライトモードノーマル時の約80% / エコ2:ライトモードノーマル時の50%	
コントラスト比(全白/全黒)※2		10,000:1(ダイナミックコントラスト「オン」のとき)	
最大表示解像度※4	アナログ信号	1,920×1,200	
	デジタル信号	4,096×2,160(アドバンスドアクューブレンド)	
走査周波数	水平	アナログ:15kHz、24~100kHz(RGB入力は24kHz以上)VESA準拠	
		デジタル:15kHz、24~153kHz VESA準拠	
	垂直	アナログ:48Hz、50~85Hz、100、120Hz VESA準拠 デジタル:24、25、30、48Hz、50~85Hz、100、120Hz VESA準拠	
水平解像度		NTSC:540TV本	
台形歪み補正機能※5	水平方向	手動 最大±約40°	
	垂直方向	手動 最大±約40°	
入力端子	映像	デジタル HDMIタイプA×1(HDCP対応※8)、DisplayPort×1(HDCP対応※8)、 HDBaseT×1(HDCP対応※8)	
	音声	アナログ ミニD-Sub15ピン×1、BNC×5	
出力端子	デジタル	HDMIタイプA×1、HDBaseT×1	
	モニタ出力	デジタル HDMIタイプA×1、リピーター	
	3D Sync	ミニDin 3ピン×1	
音声出力	デジタル	HDMIタイプA×1	
USBポート		USBタイプA※9×1 USB規格 Ver 2.0準拠	
有線LAN		RJ45×1、HDBaseT対応×1	
コントロール端子	リモート端子	ステレオミニジャック×1	
	PCコントロール	D-Sub 9ピン×1	
拡張用スロット		オプションボード×1 SBC規格準拠	
使用環境※6	動作温度/動作湿度	5~40°C(NP39ML装着時は、10~40°C) / 20~80%(結露なきこと)	
	保存温度/保存湿度	-10~60°C / 20~80%(結露なきこと)	
電源※7		AC100V-240V 50/60Hz	
定格入力電流		9.6-4.0A	
消費電力	ライトモード	ノーマル時	874W(100-130V) / 850W(200-240V)
		エコ1時	695W(100-130V) / 680W(200-240V)
		エコ2時	456W(100-130V) / 446W(200-240V)
	スタンバイモード	ノーマル時	0.18W(100-130V) / 0.27W(200-240V)
		ネットワークスタンバイ時	4.3W(100-130V) / 4.4W(200-240V)
外形寸法	突起部含まず/突起部含む	500(幅)×577(奥行)×211(高さ)mm / 500(幅)×583(奥行)×216(高さ)mm	
質量		28.0kg	
梱包状態(質量/寸法)		36.5kg / 784(幅)×699(奥行)×445(高さ)mm	
添付品		リモコン(電池付)、電源コード(AC100V用×1、AC200V用×1)、防塵キャップ、レンズユニット盗難防止用ネジ、天吊り金具(オプション)用取り付けネジ×6、スタッキングホルダ×4、CD-ROM(取扱説明書、ユーティリティソフト)、取扱説明書、クイックスタートガイド、保証書	

※1:有効画素数は99.99%です。

※2: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。

※3:別売のレンズユニット(NP18ZL)を装着しライトモードが「ノーマル」、プリセットが高輝度モードのときの明るさです。

レンズの種類によって明るさが異なり、ライトモードを「エコ1」または「エコ2」にすると明るさが低下します。

※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:電氣的な補正を行っているため、輝度の低下や画質の劣化が見られる場合があります。

※6:標高と温度により「強制エコモード」になります。

※7:高調波電流回路 JIS C 61000-3-2 適合品です。

※8:HDCPとは、HDMI、DisplayPort、HDBaseT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。

本機のHDMI、DisplayPort、HDBaseT入力端子は、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の規格変更等が行われた場合、HDMI、DisplayPort、HDBaseT入力端子の映像が表示されないことがあります。

※9: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。

■本製品は、クラスA情報技術装置です。(VCCI-A)

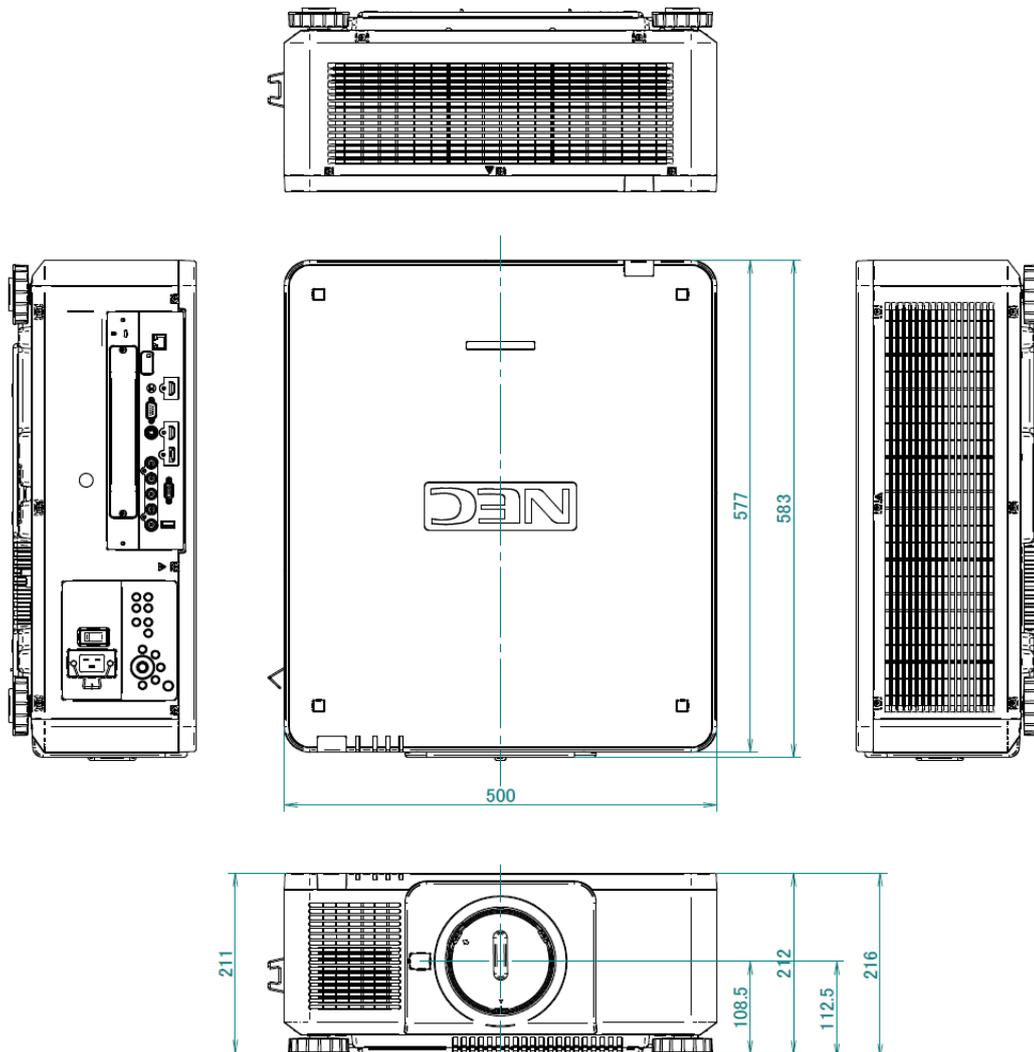
■この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

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

HDBaseTは、HDBaseT Allianceの日本国およびその他の国における商標です。

外観図

単位:mm



●オプションレンズ仕様

NP-PX1004UL-BKJD / NP-PX803UL-BKJD / NP-PX803UL-WHJD

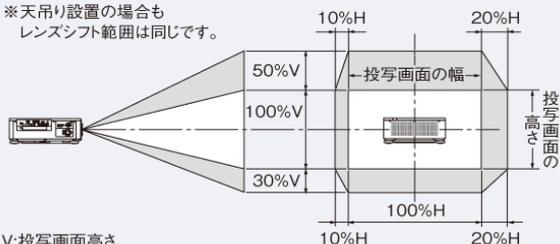
型名	NP16FL	NP31ZL	NP17ZL	NP18ZL	NP19ZL	NP20ZL	NP21ZL	NP39ML
レンズタイプ	固定焦点	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ズーム	ミラー
希望小売価格(税別)	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格	オープン価格
ズーム/フォーカス	ズームなし/ 電動(フォーカス)	電動	電動	電動	電動	電動	電動	ズームなし/ 電動(フォーカス)
ズーム比	—	1.25	1.41	1.3	1.65	1.5	1.55	—
F(Wide-Tele)/f値	F=1.85 f=11.6mm	F=1.96 - 2.3 f=11.3~14.1mm	F=1.85 - 2.5 f=18.7~26.5mm	F=1.7 - 1.9 f=26~34mm	F=1.86 - 2.48 f=32.9~54.2mm	F=1.85 - 2.41 f=52.8~79.1mm	F=1.85 - 2.48 f=78.5~121.9mm	F=2.0 f=5.64mm
投写距離比*1	0.76:1	0.75~0.93:1	1.25~1.79:1	1.73~2.27:1	2.22~3.67:1	3.58~5.38:1	5.31~8.26:1	0.38:1
画面サイズ	50~300型	50~300型	50~300型	50~300型	50~300型	50~300型	50~300型	100~350型
レンズシフト (デスク/フロント投写)*3	垂直 水平	非対応	+50%V~-30%V	+50%V~-30%V	+50%V~-30%V	+50%V~-30%V	+50%V~-30%V	+50%V~-30%V
			+10%H~-20%H	+10%H~-20%H	+10%H~-20%H	+10%H~-20%H	+10%H~-20%H	+10%H~-20%H
質量	0.9kg	1.3kg	1.1kg	0.8kg	1.0kg	1.0kg	1.4kg	2.7kg(3.6kg*2)

*1:スクリーンへの投写距離:スクリーンの横幅寸法。 *2:サポートキット含む。 *3:天吊り設置の場合もレンズシフト範囲は同じです。

●レンズシフト範囲

デスク/フロント投写

*天吊り設置の場合も
レンズシフト範囲は同じです。



V:投写画面高さ
H:投写画面幅

*オプションレンズ NP-16FL-4K/NP16FL/NP39ML-4K/NP39MLは、
レンズシフト非対応。

※記載の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。