

レーザー光源液晶プロジェクター

## ViewLight NP-P627ULJL/NP-P547ULJL

静音性に優れ、ワイヤレスで複数端末の情報共有が可能  
長寿命レーザー光源と密閉冷却構造により  
フィルタレス・高耐久性で運用コストの負担を軽減

製品の詳細はWeb  
サイトをご覧ください。



静音設計  
22dB  
(エコモード時)

ViewLight

NP-P627ULJL

NEW

WUXGA  
(1,920×1,200)

6,200lm

9.4kg

ViewLight

NP-P547ULJL

NEW

2023年2月出荷開始予定

WUXGA  
(1,920×1,200)

5,400lm

9.4kg



## ●オープン価格

オープン価格の商品は希望小売価格を定めておりません。  
価格は取扱販売店にお問い合わせください。



## 会議や授業の集中力を高める優れた静音性

ファンノイズを抑えた22dB(エコモード時)※の静音設計です。静かさを求められる会議室や視聴室などでも、プロジェクターの存在を気にすることなく会議や授業に集中できます。

※エコモードオフ時はNP-P547ULJL:26dB、NP-P627ULJL:27dB

光学部品への粉塵付着を抑制する  
IP5X適合の密閉冷却構造を採用

IEC60529準拠したIP5X適合の密閉構造※1を採用。内部の光学部品への粉塵付着を抑制※2し、安定した投写品質を維持します。

※1:プロジェクター装置全体の防塵性能を保証するものではありません。  
※2:塵や埃などの侵入を完全に防ぐことはできません。

長寿命レーザー光源を採用し、  
メンテナンスの手間やコストを削減

従来のランプ式に比べて長寿命なレーザー光源を採用。光源の交換が長期間不要になり、ランプ交換や調整の手間・作業コストを削減します。

## フィルタレスでメンテナンスの工数・経費を削減

外気を取り込まない冷却方式を採用※し、フィルタレスを実現。フィルタ清掃や交換用フィルタの購入・交換などの工数や経費を削減します。

※塵や埃などの侵入を完全に防ぐことはできません。

## 光源の明るさは1%単位で調整可能

上下左右に投写画面の位置を調整可能な  
レンズシフト機能

投写画面の位置を上下・左右に調整できる「レンズシフト機能」を装備。プロジェクター本体を動かさずに、ダイヤルを回すことで投写位置を調節できるので、天井吊り設置の際、照明やエアコンの排気口などを避けて設置することができます。

MultiPresenter®対応で、複数端末のマルチ  
画面表示や任意端末のフル画面表示が可能

専用アプリケーション「MultiPresenter®」をインストールしたPCやスマートフォン、タブレットから、端末内のファイルや写真、ウェブページの画面などをプロジェクターへ送信することができます。

有線/無線LAN※1経由で、PCやスマートデバイスと最大50台※2同時に接続して、最大16分割に表示することができます。

※1:無線LANの接続には添付の無線LANユニット(NP05LM3)が必要です。  
※2:ネットワーク環境により、同時接続台数は異なります。

垂直方向、水平方向の360°設置や  
ポートレート投写※で、空間演出に対応

垂直方向360°投写できる「チルトフリー」や、水平方向も360°の角度でも投写できる「ロールフリー」機能を搭載しています。また、ポートレート投写※(縦置き設置)が可能なので、サイネージ用途として人物画像など縦長の画像を表示することができます。

※設置環境に合わせて、必ず本体を支えるスタンドを別途制作して設置してください。

会議室や教室でも聞き取りやすい  
20Wスピーカ内蔵

# 液晶プロジェクター

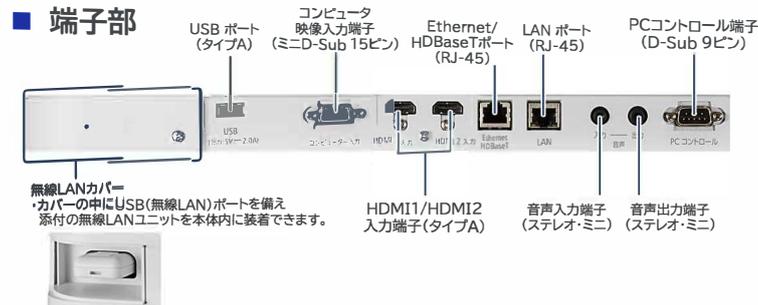
## ■ 主な仕様

型名		NP-P627ULJL	NP-P547ULJL	
方式	3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・クロスプリズムによる合成方式			
表示解像度	WUXGA(1,920×1,200)			
パネル	サイズ	0.64型 MLA付×3枚 (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	手動ズーム(1.6倍)/手動フォーカス		
	投写距離比	1.23~2.0:1		
	F(Wide-Tele)/f値	F=1.5~2.1 / f=17.2~27.7mm		
	レンズシフト	水平:±29%、垂直:±60%/0%		
光源	レーザーダイオード			
光源交換時間(目安)※2	20,000時間			
画面サイズ(投写距離)	30~300型(0.8~12.9m)			
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)※3			
明るさ※4※5	ライトモードノーマル(エコモードオフ時)	6,200lm	5,400lm	
	エコモードオン	3,720lm(エコモードオフ時の約60%)	3,240lm(エコモードオフ時の約60%)	
	長寿命	4,960m(エコモードオフ時の約80%)	3,510m(エコモードオフ時の約65%)	
コントラスト比(全白/全黒)※4	3,000,000:1(ダイナミックコントラストオン時)			
最大表示解像度※6	デジタル信号	3,840×2,160(アドバンスド・アキュブレンドによる対応)		
	アナログ信号	1,920×1,200		
走査周波数	水平	15~100kHz(コンピュータ入力時は24kHz以上)		
	垂直	50~120Hz		
台形歪み補正※7	水平方向/垂直方向	手動 最大±約30°/手動 最大±約30°		
入出力端子	HDMI	タイプA×2 (HDCP 1.4※8)		
	Ethernet/HDBaseT	RJ-45×1(HDCP 1.4※8、100BASE-TX対応)		
	コンピュータ	ミニD-Sub 15ピン×1		
	映像入力	ステレオミニジャック×1		
	音声入力	ステレオミニジャック×1		
出力	音声	タイプA×1※9、電源供給5.0V/2.0A		
	USB	タイプA×1※9、電源供給5.0V/2.0A		
PCコントロール	RS-232C(D-Sub9ピン)×1			
有線LAN	RJ-45×1(100BASE-TX対応)			
無線LAN	USBタイプA×1(添付品の無線LANユニットを専用ポートに接続)			
スピーカー	20Wモノラルスピーカー内蔵			
使用環境	動作温度/動作湿度	0~40℃※10 / 20~80%(結露しないこと)		
	動作高度	0~2,600m(1,600~2,600mはファンモード「高地」)		
	保存温度/保存湿度	-10~50℃ / 20~80%(結露しないこと)		
電源※11	AC100V 50/60Hz			
定格入力電流	5.1A			
消費電力	エコモード	オフ時	328W	303W
		エコ時	239W	222W
		長寿命時	287W	234W
	スタンバイモード	ネットワーク有効時	1.4W	
	ネットワーク無効時	0.13W		
外形寸法	突起部含まず	480(W)×407(D)×122(H)mm		
質量	寸法	591(W)×491(D)×259(H)mm		
	質量	12.6kg		
添付品	リモコン、単4乾電池(リモコン用)2本、電源コード(3.0m:AC100V国内仕様、アース付)、レンズキャップ、レンズキャップ用ストラップ1本、無線LANユニット(NP05LM3)、重要なお知らせ、クイックスタートガイド、セキュリティパネル、保証書			

※1:有効画素数は99.99%です。※2:レーザー光源部のみの輝度半減時間(理論値)です。保証時間ではありません。光源より先に修理・部品交換が必要になる場合があります。※3:入力端子で、ビデオ、ネットワーク(APPs)を選択しているときは、フルカラー(約1,677万色以上)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 X6911:2021 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、付属書2に基づいています。※5: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。※6:パネル解像度を越える入力信号では、入力信号のままの解像度では表示されません。※7: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現れる場合があります。※8:HDCPとは「High-bandwidth Digital Content Protection」の略称で、DisplayPort、HDMIを經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システムのことをいいます。HDCPの規格は、Digital Content Protection, LLC という団体によって、策定・管理されています。本機のHDMI 1/2入力端子、HDBaseTポートは、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、プロジェクターが検出できない場合、HDMI 1/2入力端子、HDBaseTポートの映像が表示されない場合があります。※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。※10:33~40℃は「強制エコモード」になります。※11:高調波電圧規格JIS C 61000-3-2 適合品です。

■この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

## ■ 端子部



## ■ 保守サポート

**安心の3年または20,000時間まで保障**

NECのプロジェクターを安心してお使いいただくために、ご購入後3年間もしくは20,000時間まで無償補償いたします。

※ お買い上げ日より3年または使用時間20,000時間の早い方になります。

## ⚠️ 安全に関するご注意

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。水、湿気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因となることがあります。レーザー光源採用の製品はクラスIレーザー製品です。ビームを覗き込まないようにご注意ください。

商品の最新情報を下記で提供しています

NECプロジェクターに関する情報サイト  
<https://jpn.nec.com/products/ds/projector/>

商品のご購入に関するご質問・ご相談に電話でお答えします。  
 (電話番号をよくお確かめの上おかけください)

NECプロジェクター・カスタマサポートセンター 0120-610-161  
 受付時間 9:00 ~ 18:00 月曜日~金曜日(祝日、その他特定日を除く)  
 携帯電話からもご利用可能です。

■本カタログに掲載しておりますプロジェクターは、シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社が開発・製造しております。

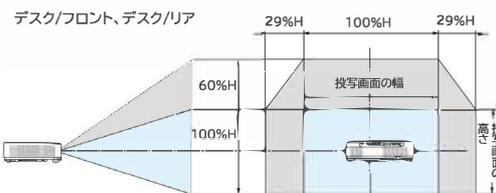
●ViewLight SQUARE SHOT, MultiPresenterは、シャープNECディスプレイソリューションズ株式会社の商標または登録商標です。●HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface という語、HDMI のトレードドレスおよびHDMI のロゴは、HDMI Licensing Administrator, Inc. の商標または登録商標です。●HDBaseTおよびHDBaseT Allianceロゴは、HDBaseT Allianceの商標です。●Wi-Fiは、Wi-Fi Allianceの登録商標です。●本カタログに記載されている社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。●投写中は、本体やコンテナから電源コードを放さないでください。故障の原因となります。●投写中および冷却ファンの回転中にAC電源を切断すると、一時的に本体が高熱になることがあります。●投写中および冷却ファンの回転中にAC電源を切断する場合は、ブレーカなどを利用してください。●光源ユニットやファンなどの光学部品は定期的な交換が必要となる部品(定期交換部品)です。長時間(毎日5時間以上)連続で使用されると一年未満のご使用でもそれらの部品交換が必要になる場合があります。また、たばこの煙、ほこりの多い場所でのご使用は、定期交換部品の交換サイクルを早めるおそれがあります。詳しくは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ください。●本カタログに掲載されている商品の補修用性能部品の保有期間は製造打切後5年です(一部オプションを除く)。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。●このカタログに記載の希望小売価格、仕様等の内容は2022年12月現在のものです。●常に製品の改良を行っておりますので、規格および外観を変更することがあります。●カタログと実際の商品の色とは印刷の誤差で多少異なる場合があります。

## ■ 投写距離とスクリーンサイズ

スクリーンサイズ(横×縦)m	投写距離(m)
30型(0.6×0.4)	0.77 ~ 1.26
40型(0.9×0.5)	1.03 ~ 1.69
60型(1.3×0.8)	1.56 ~ 2.55
80型(1.7×1.1)	2.10 ~ 3.41
100型(2.2×1.4)	2.63 ~ 4.27
120型(2.6×1.6)	3.16 ~ 5.13
150型(3.2×2.0)	3.96 ~ 6.43
200型(4.3×2.7)	5.30 ~ 8.58
240型(5.2×3.2)	6.36 ~ 10.30
300型(6.5×4.0)	7.96 ~ 12.89

画面比:16:10

## ■ レンズシフト範囲



## ■ 無線LANユニット NP05LM3 (添付品)



## ■ オプション

天井用取付けユニット  
 NP14CM  
 オープン価格

