

プロジェクター

仕 様 書

■製品仕様

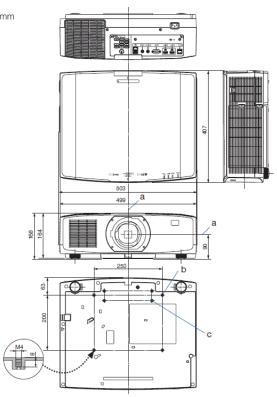
形名 XP-V801U-W

11.夕			XP-V801U-W			
形名 方式			スペーマ00110-W 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 / クロスダイクロプリズムによる合成方式			
表示解像度						
水水が	サイズ(アスペク	5 L LL/)	WUXGA (1,920x1,200)			
ハイル		/ 下比)	0.76 型 (19.3 mm) × 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)			
明るさ ※2※		-	8,000lm/8,300lm (センター)			
	ズーム/フォーカ	17	電動ズーム/電動フォーカス			
(別売)	投写距離比 (4)		投写レンズ仕様(裏面)参照			
	F(Wide-Tele)/f值		投写レンズ仕様(裏面)参照			
. I . New	レンズシフト		電動レンズシフト			
光源			レーザーダイオード + 蛍光体			
輝度半減時期			20,000時間			
画面サイズ	(投写距離)		50 ~ 500 型(投写距離はレンズユニットにより異なります)			
色再現性			10 ビット カラープロセッシング(約10 億7000 万色)			
コントラスト			3,000,000:1			
最大表示解像	度 ※4	デジタル	4,096×2,160			
走査周波数	水平	デジタル	15 kHz、24 \sim 153 kHz			
	垂直	デジタル	24、25、30、48 Hz、50 \sim 85 Hz、100、120 Hz			
台形歪み補正	E機能(水平/垂直	×5	水平±40度/垂直±30度			
インターフェ	- ース	映像入力	入力:HDMI x2 / HDBaseT x1			
		音声出力	ステレオミニジャック×1			
		コントロール端子	RS-232C(D-Sub9ピン)×1、RJ-45×1、ステレオミニジャック(リモート端子)×1、			
		USB	USB タイプ A × 1、電源供給 5.0 V /1.4 A			
スピーカー出	力		なし			
使用環境		動作温度/動作湿度	動作温度:0 ~ 45 °C/動作湿度:20 ~ 80 %(ただし、結露しないこと)			
		保存温度/保存湿度	保存温度: - 10 ~ 50 °C/保存湿度:20 ~ 80 %(ただし、結露しないこと)			
		動作高度	0∼2,600m			
電源		•	AC 100 V \sim 240 V 50/60 Hz			
定格入力電流	ì		6.1A			
騒音値 ※6			32∼42dB			
消費電力			490W (AC100V-120V)			
消費電力(スタンバイ時) ネットワーク有効時		ネットワーク有効時	0.60W (AC100V-120V)			
		ネットワーク無効時	0.17W (AC100V-120V)			
外形寸法		突起部含まず	499(幅)× 164(高)× 407(奥行)mm			
		突起部含む	503 (幅) × 168 (高) × 407 (奥行) mm			
質量		1	11.2 kg(レンズユニット含まず)			
梱包状態 寸法			591 (幅) × 259 (高) × 491 (奥行) mm			
	質量		14.0 kg (レンズユニット含まず)			
主な付属品	1		リモコン、単4形アルカリ乾電池(リモコン用)2本、電源コード(3.0m:AC100V国内仕様、3ピン)、			
0.1376988			電源コードストッパー、レンズユニット盗難防止用ネジ 1本、ストラップ(フィルターカバーの落下防止			
			TI)			
			用)、			

※1 有効画素数は99.99% ※2 別売のレンズユニットXP-41ZLを装備し、基準ライトモードが「ノーマル」で基準ライト調整が「100」、プリセットが「高輝度モード」のときの明るさです。ライト調整をすると明るさが低下します。また、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。※3 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、附属書Bに基づいています。※4 表示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 使用環境(外気温度、使用高度)に応じた冷却ファンの制御により、環境に応じて動作音が大きくなる場合があります。

■外観図

単位:mm



- a: レンズ中心 / b: 天吊り金具取り付け用ネジ穴**(4箇所) M4 mm 深さ 8 mm
- c:XP-50ZL/NP50ZLサポートキット取り付け用ネジ穴

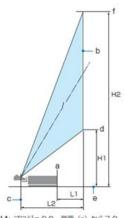
ネジを確実に取り付けてください。

※ 天吊り金具の取り付けは、販売店に依頼してください。 設置業者様は、天吊り金具の取扱説明書に従って、金具と4箇所すべての固定用 ■投写距離とスクリーンサイズ (16:10)

スク	クリーンサ	ナイズ (cm)	レンズユニットの形名と投写距離(m)				
	対角	幅x高さ	XP-40ZL/ NP40ZL	XP-41ZL/ NP41ZL	XP-43ZL/ NP43ZL	XP-50ZL/ NP50ZL	
50型	127.0	107.7 x 67.3	0.8 ~ 1.2	1.4 ~ 3.2	3.3 ~ 6.4	-	
60型	152.4	129.2 x 80.8	1.0 ~ 1.4	1.7 ~ 3.9	3.9 ~ 7.7	0.8 ~ 1.0	
80型	203.2	172.3 x 107.7	1.4 ~ 1.9	2.2 ~ 5.2	5.2 ~ 10.2	1.0~ 1.3	
100型	254.0	215.4 x 134.6	1.7 ~ 2.4	2.8 ~ 6.5	6.4 ~ 12.8	1.3~ 1.6	
120型	304.8	258.5 x 161.5	2.0 ~ 2.9	3.4 ~ 7.8	7.7 ~ 15.3	1.6~ 2.0	
150型	381.0	323.1 x 201.9	2.6~3.6	4.2 ~ 9.8	9.6 ~ 19.1	2.0 ~ 2.5	
200型	508.0	430.8 x 269.2	3.4 ~ 4.8	5.7 ~ 13.0	12.7 ~ 25.4	2.6~3.3	
240型	609.6	516.9 x 323.1	4.1 ~ 5.8	6.8 ~ 15.6	15.3 ~ 30.5	3.2 ~ 4.0	
300型	762.0	646.2 x 403.9	5.2 ~ 7.3	8.5 ~ 19.6	19.1 ~ 38.1	4.0 ~ 5.0	
400型	1016.0	861.6 x 538.5	6.9 ~ 9.7	11.4 ~ 26.1	25.4 ~ 50.8	5.3 ~ 6.7	
500型	1270.0	1077.0 x 673.1	8.6~ 12.1	14.2 ~ 32.6	31.7 ~ 63.4	6.7 ~ 8.3	

XP-44ML

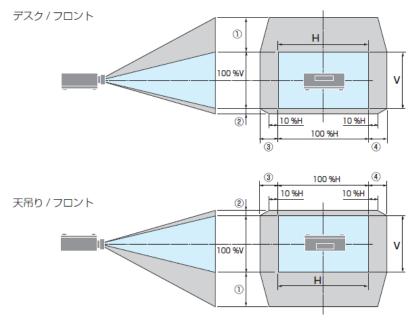
スク	スクリーンサイズ (cm)			(単位:m)			
	対角	幅 x 高さ	L1	L2	H1	H2	
80型	203.2	172.3 x 107.7	0.03	0.55	0.51	1.59	
100型	254.0	215.4 x 134.6	0.17	0.70	0.60	1.95	
120型	304.8	258.5 x 161.5	0.32	0.84	0.70	2.31	
150型	381.0	323.1 x 201.9	0.54	1.06	0.84	2.86	
180型	457.2	387.7 x 242.3	0.76	1.28	0.98	3.40	
200型	508.0	430.8 x 269.2	0.90	1.43	1.07	3.77	
240型	609.6	516.9 x 323.1	1.20	1.72	1.26	4.49	
270型	685.8	581.6 x 363.5	1.42	1.94	1.40	5.04	
300型	762.0	646.2 x 403.9	1.64	2.16	1.54	5.58	
350型	889.0	753.9 x 471.2	2.00	2.52	1.78	6.49	
400型	1016.0	861.6 x 538.5	2.37	2.89	2.01	7.40	



- L1: プロジェクター両面(a) からスク リーン面(b) までの距離 L2: レンズユニット投写窓中心(c) か らスクリーン面(b) までの距離 H1: スクリーン下端(d) からプロジェ クター底面(e) までの高さ(チル トフットを含めない) H2: スクリーン上端(f) からプロジェ クター底面(e) までの高さ(チル トフットを含めない)

	レンズユニット形名		什 様			
	XP レンズ	NP レンズ	11. 17.			
	XP-40ZL	NP40ZL	投写比 0.79~ 1.11:1、F2.0~ 2.5、f=13.3~ 18.6 mm			
1	XP-41ZL	NP41ZL	投写比 1.30 ~ 3.02: 1、F1.7 ~ 2.0、f=21.8 ~ 49.8 mm			
	XP-43ZL	NP43ZL	投写比 2.99 ~ 5.93: 1、F2.2 ~ 2.6、f=49.7 ~ 99.8 mm			
	XP-50ZL	NP50ZL	投写比 0.60 ~ 0.75: 1、F1.9 ~ 2.1、f=10.2 ~ 12.8 mm			
	XP-44ML	NP44ML	投写比 0.32:1、F2.0、f=6.27 mm			

■レンズシフト調整範囲



図の番号	レンズユニット XP-407 /XP-417 /XP-437 /XP-507 /NP407 /NP417 /NP437 /NP507
1)	50%V
2	10%V
3	20%H
4	20%H

- V:投写画面高さ H:投写画面幅
- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- 会社名、製品名等の固有名詞は各社の商標または登録商標です。