

納入仕様書 データプロジェクター

ViewLight NP-ME361WJL

■主な仕様

		(型名)NP-ME361WJL	
方式		3原色液晶シャッター投写方式/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	
パネル	サイズ	0.59型 MLA付き(アスペクト比16:10)	
	画素数 ^{※1}	1,024,000画素(1,280×800ドット)	
投写レンズ	ズーム/フォーカス	手動ズーム(1.7倍)/手動フォーカス	
	投写距離比	1.3~2.2	
	F(wide-Tele)/f値	F1.7~2.1/f=17.5~29.0mm	
光源<エコモード時>		235W ACランプ<エコ1モード時:171W/エコ2モード時:140W>	
ランプ交換時期(目安) ^{※2}	エコモードオフ	4,000時間	
	エコモードオン	エコ1:5,000時間/エコ2:9,000時間	
画面サイズ(投写距離)		25~300型(0.7~14.6m)	
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) ^{※8}	
明るさ ^{※3※4}	エコモードオフ	3,600lm	
	エコモードオン	エコ1:エコモードオフ時の約75%/エコ2:エコモードオフ時の約60%	
コントラスト比(全白/全黒) ^{※3}		6,000:1	
最大表示解像度 ^{※5}	アナログ信号	1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)	
	デジタル信号	1,920×1,200(アドバンスド・アキュブレンド)	
走査周波数	水平	15~100kHz未満(RGB:24kHz以上)	
	垂直	50~120Hz(HDMI入力は24kHz以上)	
水平解像度		NTSC:540TV本	
台形歪み補正機能 ^{※6}	水平方向	手動 最大±約30度	
	垂直方向	自動/手動 最大±約30度	
入力端子	映像	デジタル	HDMI タイプA×2(HDCP対応 ^{※9})×2
		アナログ	ミニD-Sub 15ピン×1、RCA×1(黄)
	音声	デジタル	HDMIタイプA×2
		アナログ	RCA×2(白、赤)、ステレオミニジャック×1
出力端子	モニタ出力	ミニD-Sub 15ピン×1(コンピュータ映像入力端子の映像信号を出力)	
	音声出力	ステレオミニジャック×1(全信号共通)	
USBポート		USB タイプA(USBメモリ用/無線LAN用)×1、USB タイプB(USBディスプレイ用)×1	
有線LAN		RJ-45×1(100BASE-TX/10BASE-T対応)	
無線LAN		USBポート タイプA IEEE802.11a/b/g/n準拠 (オプションの無線LANユニット NP05LM3をUSBポートタイプAに接続)	
コントロール端子	PCコントロール	D-Sub 9ピン×1	
スピーカ		20Wモノラルスピーカ内蔵	
使用環境	動作温度/動作湿度	5~40℃ ^{※10} /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 ^{※7}		AC100V 50/60Hz	
定格入力電流		3.4A	
消費電力	エコモードオフ	309W	
	エコモードオン	エコ1:241W エコ2:201W	
	スタンバイ時	0.23W	
	ネットワークスタンバイ時	1.9W	
外形寸法	突起部含まず/突起部含む	339(幅)×259(奥行)×102(高さ)mm/339(幅)×259(奥行)×108.5(高さ)mm	
質量		2.9kg	
梱包状態(質量/寸法)		4.8kg/431(幅)×361(奥行)×204(高さ)mm	
添付品		リモコン(電池付)、電源コード(AC100V用)、コンピュータケーブル(ミニD-sub15ピン)、レンズキャップ、ストラップ(オプションの無線LANユニット装着用)、ソフトケース、CD-ROM(取扱説明書[詳細版])、取扱説明書[簡易版]、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: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、JISX6911:2015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:ランプエコモードが「オフ」で、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。

※5: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。

※6: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。

※7:高調波電流回路JISC61000-3-2適合品です。

※8:入力端子で、USB-A、LAN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。

※9: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。

本機のHDMI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。

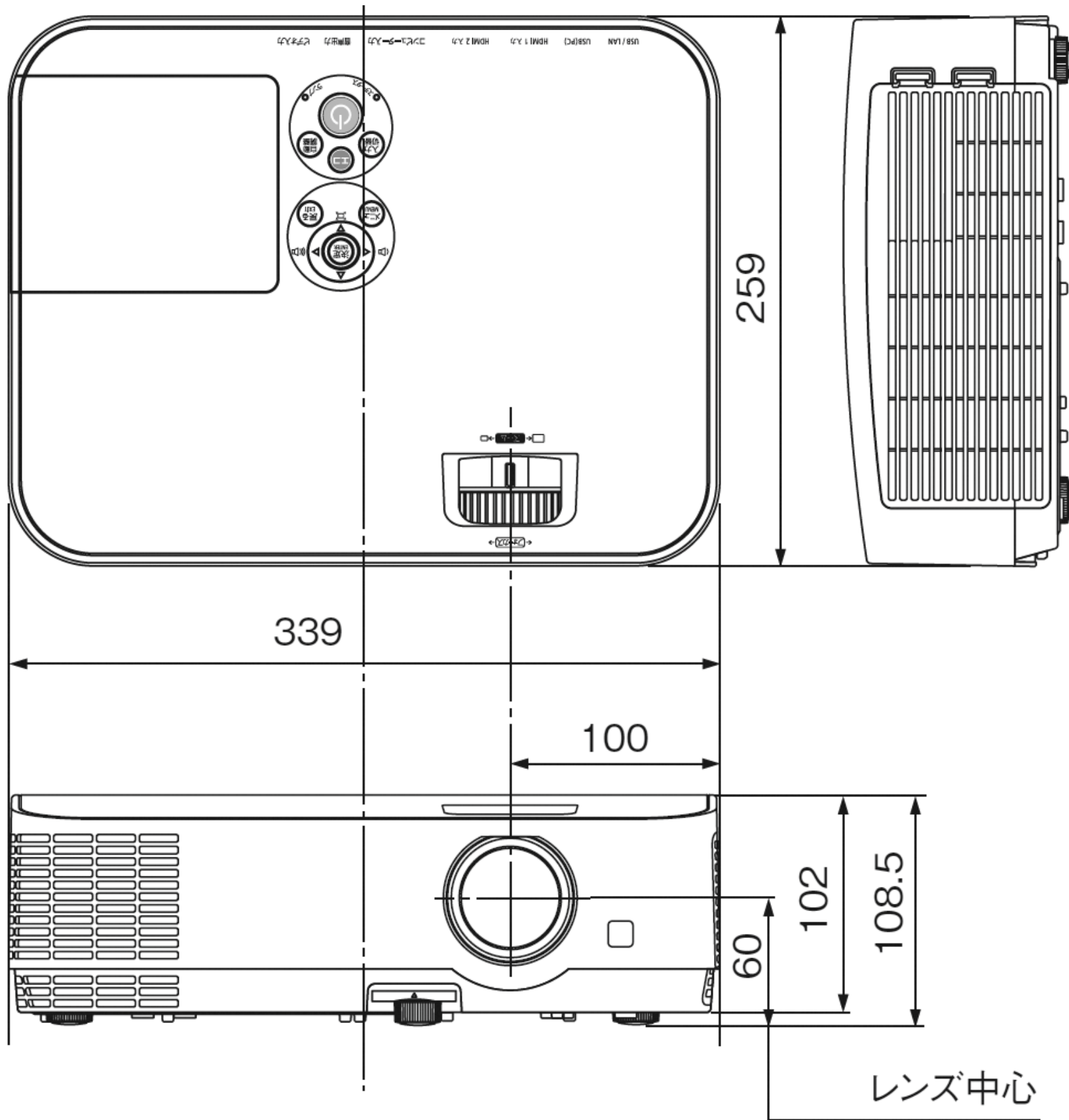
ただし、HDCPの規格変更等が行われた場合、HDMI入力端子の映像が表示されないことがあります。

※10:35~40℃は、「強制エコモード」になります。

■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。

外観図 単位:mm



● 投写距離とスクリーンサイズ

画面比16:10

スクリーンサイズ (横×縦)m	投写距離(m)		寸法H(cm)
	ワイド	テレ	
25型(0.5×0.3)	0.69	1.17	2.9
30型(0.7×0.4)	0.83	1.42	3.5
40型(0.9×0.5)	1.13	1.90	4.7
60型(1.3×0.8)	1.71	2.88	7.1
80型(1.7×1.1)	2.30	3.85	9.4
100型(2.2×1.4)	2.88	4.82	11.8
120型(2.6×1.6)	3.47	5.80	14.1
150型(3.2×2.0)	4.35	7.26	17.7
200型(4.3×2.7)	5.81	9.69	23.6
240型(5.2×3.2)	6.99	11.64	28.3
300型(6.5×4.0)	8.74	14.56	35.3

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。

