

納入仕様書 データプロジェクター

ViewLight NP-U321HJD

■主な仕様

		(型名)NP-U321HJD
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	0.65型 DLP®チップ(アスペクト比16:9)
	画素数※1	2,073,600画素(1,920×1,080ドット)
投写レンズ		手動フォーカス 投写距離比 0.25:1 F2.4 / f=3.72mm
光源(エコモードオン時/オフ時)		220W/260W ACランプ
ランプ交換時間(目安)※2	エコモードオフ	3,000時間
	エコモードオン	4,000時間
画面サイズ(投写距離)		85~100型(47.4cm~55.8cm)
色再現性		10ビットカラープロセッシング(約10億7000万色)
明るさ※3※4	エコモードオフ	3,200lm
	エコモードオン	エコモードオフ時の約80%
コントラスト比(全白/全黒)※3		10,000:1(ダイナミックコントラスト オン時)
最大表示解像度※5	アナログ信号	1,920×1,200(圧縮表示)
	デジタル信号	1,920×1,080
走査周波数	水平	15~100kHz(RGB:24kHz以上)VESA準拠
	垂直	50~120Hz(HDMI入力は50~85Hz)VESA準拠
水平解像度		NTSC:540TV本
台形歪み補正機能※6	垂直方向	手動 最大 ±約5度
入力端子	コンピュータ入力(アナログ)	音声入力
	コンポーネント入力 (コンピュータ入力と共用)	音声入力
	デジタル入力	音声入力
	ビデオ入力	音声入力
出力端子	モニター出力	ミニD-Sub 15ピン×1
	音声出力	ステレオミニジャック×1(全信号共通)
USBポート	サービスポート	タイプA(拡張機能用)×1 USB規格 Ver2.0準拠 (メンテナンス用)
有線LAN(HTTPサーバ機能による制御用)		RJ-45×1、100BASE-TX/10BASE-T対応
コントロール端子	PCコントロール	D-Sub 9ピン×1
スピーカー		8W モノラルスピーカー内蔵
使用環境	動作温度/動作湿度	10~35°C/20~80%(結露なきこと)
	保存温度/保存湿度	-20~60°C/20~80%(結露なきこと)
電源※8		AC100V 50Hz/60Hz
定格入力電流		3.5A
消費電力	エコモードオフ時	332W
	エコモード時	272W
	ネットワークスタンバイ時	2.0W
	スタンバイ(省電力)時	0.18W
外形寸法(突起部含まず)		382(幅)×307(奥行)×85(高さ)mm
質量		4.7kg
梱包状態(質量/寸法)		8.6kg/515(幅)×491(奥行)×230(高さ)mm
添付品		リモコン(電池付)、ケーブルカバー、電源コード(AC100V国内仕様)、コンピュータケーブル(ミニD-Sub15ピン)、アタッチメントプレート(ネジ4個付)、CD-ROM(取扱説明書[詳細版])、クイックスタートガイド、取扱説明書[簡易版]、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、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。

※4:エコモードが「オフ」、ピクチャーモード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: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の規格変更などが行われた場合、HDMI入力端子の映像が表示されないことがあります。

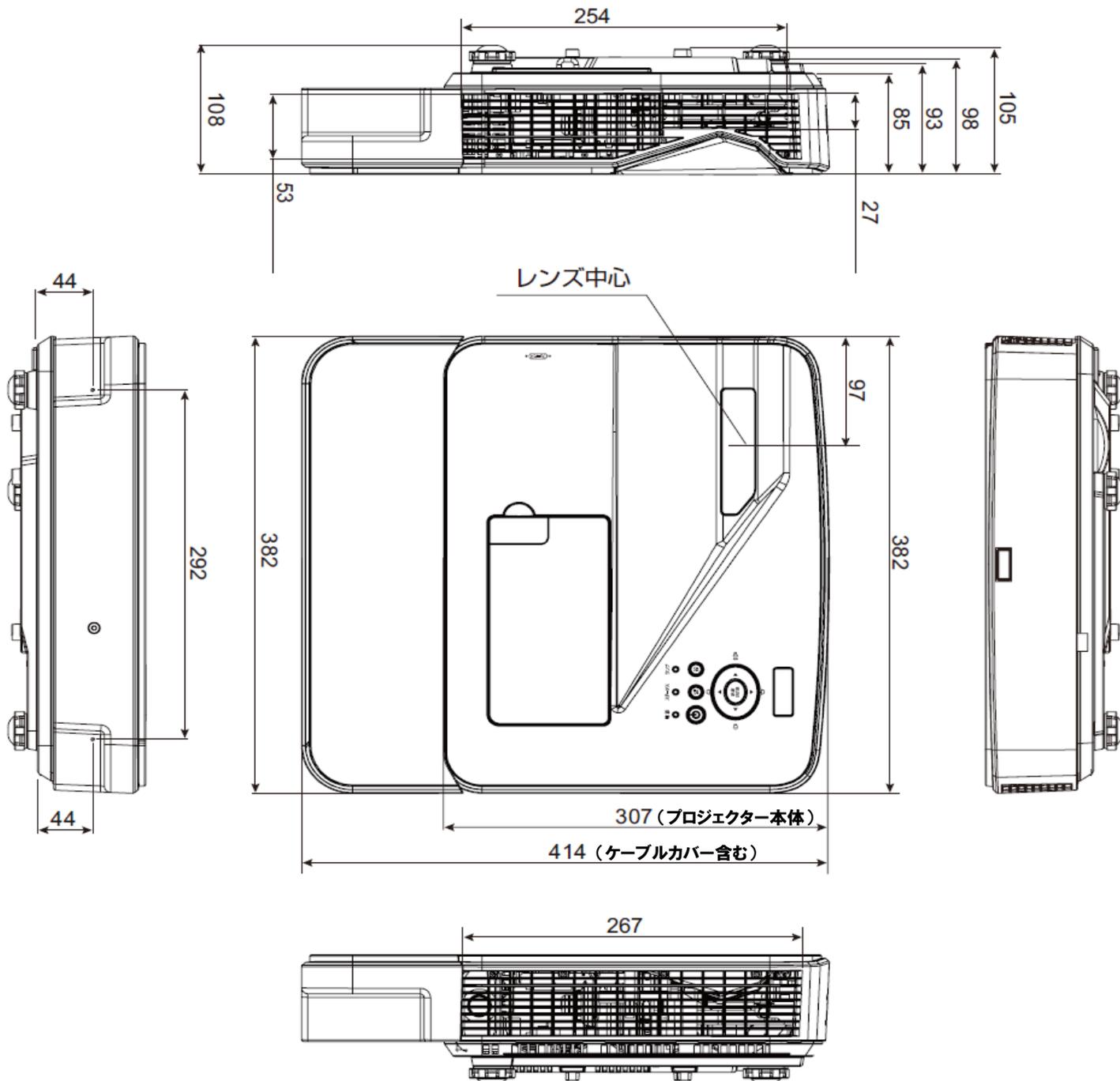
※8:高調波電流回路JISC61000-3-2適合品です。

■本製品は、クラスB情報技術装置です。(VCCI-B)

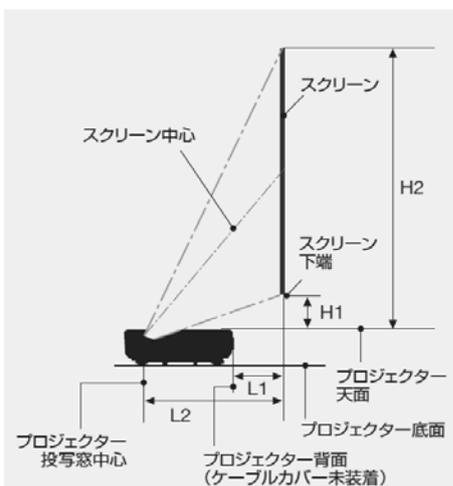
■この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

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

外観図 (単位:mm) ケーブルカバー取付状態



● 投写距離とスクリーンサイズ



画面比16:9

スクリーンサイズ (横×縦)m	投写距離(cm)※		寸法H(cm)	
	L1	L2	H1	H2
85型 (1.9×1.1)	22.2	47.4	15.4	121.2
90型 (2.0×1.1)	25.0	50.2	16.5	128.6
95型 (2.1×1.2)	27.8	53.0	17.7	136.0
100型 (2.2×1.2)	30.6	55.8	18.8	143.4

※ケーブルカバー未装着時。

※表の数値は設計値のため誤差が生じることがあります。