

Orchestrating a brighter world

NEC

DLP Cinema® プロジェクター

NC1000C



米国業界団体DCI (Digital Cinema Initiatives, LLC)*¹ が制定した厳しい基準に準拠。 小規模シアターなどでも高画質映像を楽しめます。

高い発光効率のランプの採用により、横幅最大10.6mのスクリーンにまで対応したNC1000C。2灯式のACランプシステムのため、1灯が不点灯になっても上映可能で、メンテナンス性にも優れています。48dB*²の静音化を果たした小型・軽量サイズのNC1000Cは、狭い空間でもファンノイズの音を気にせず映像を楽しめます。

DIGITAL
PICTURE BY
DLP
CINEMA®
TEXAS INSTRUMENTS

DCI*¹ 制定の厳格な上映規格に準拠

米国テキサスインスツルメンツ社の0.69型DLP Cinema® チップを搭載し、DCI制定の上映規格に準拠しています。小規模シアターに適した高解像度2K (2,048×1,080ピクセル)に対応し、高画質な映像を楽しめます。

2灯式のACランプを採用

万一、上映中に片方のランプが不点灯になっても残りの1灯で上映を継続でき*⁴、その間にランプ交換を行えます。また、ACランプにより、ランニングコストの低減、排気ダクトを必要としないので設置工数の削減が図れます。

省スペースでの設置が可能

小型・軽量サイズにより、床置き・天吊りの両方の設置が可能です。設置環境に合った豊富なオプションレンズをご用意、映写スペースが確保できない小規模シアターや公共施設などでの設置にも対応しています。

スクリーン横幅最大
10.6mまで対応*³

ファンノイズは、
48dB*²に抑えた
静音性

内蔵型インテグレートッド・メディア・サーバー (IMS) を装着可能

オプションで用意されたストレージ容量2TBの内蔵型IMSを装着することにより、従来サーバーを設置していたエリアを確保する必要がなくなります。これまでより狭いスペースでの使用が可能です。

インテグレートッド・
メディア・サーバー
NP-90MS02-4K



*1:参加映画会社:Paramount Pictures, Sony Pictures Entertainment, 20th Century Fox, Universal Studios, The Walt Disney Company, Warner Bros.

*2:25℃環境、DCI仕様準拠、ファンスピードモード:オート時。

*3:スクリーンゲイン1.8 (DCI仕様準拠の作品投写時)。ただし、設置環境により、実際の最大スクリーン幅が小さくなる場合があります。

*4:片方のランプのみで使用した場合には、DCI制定の上映規格に適合しません。

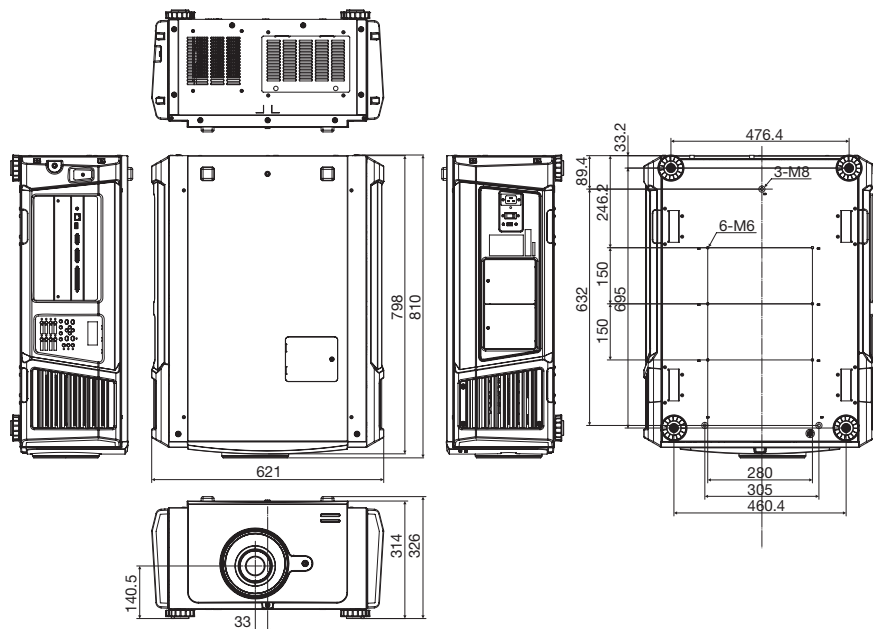
NC1000C仕様

投写方式	3チップDLP®方式	
DMD仕様	0.69型 DMD(解像度2,048×1,080ドット)	
ランプ	400W(ACランプ)×2	
対応スクリーンサイズ	最大10.6m(14ft-L DCI仕様準拠時、スクリーンゲイン1.8)	
コントラスト比	1600 : 1(DCI仕様準拠時)	
冷却方式	空冷システム(防塵フィルター付き)	
信号入力端子	工場出荷時空き(別売インテグレートド・メディア・サーバー搭載用)*1	
外部コントロール端子	GPIO(3P/D-sub 15ピン メス)×1、GPIO(D-sub 37ピン メス)×1、RJ45 100BASE-Tx1	
電源	AC100~130V、AC200~240V、50/60Hz 単相	
定格入力電流	100~130V : 12.2A~9.0A / 200~240V : 5.8A~4.8A	
消費電力	1210W(100~130V)、1135W(200~240V)*2	
使用環境	動作温度	10~35℃
	動作湿度	10~85% (結露なきこと)
	保存温度	-10~50℃
	保存湿度	5~95% (結露なきこと)
外形寸法	621 (W)×798 (D)×314 (H)mm(突起部含まず)	
質量	44kg(レンズ及びインテグレートド・メディア・サーバーを除く)	
騒音レベル	48dB(25℃環境、DCI仕様準拠、ファンスピードモード : オート時)	
適合規格等	安全:J60950-1、J3000	
	電波:J55022 Class A / VCCI Class A、JIS C 61000-3-2(Marking-Japans)	

*1:工場出荷時には、映像信号入力端子が実装されていません。別売のオプションボードを取り付けることにより、入力端子を追加できます。

*2:数値は代表値です。

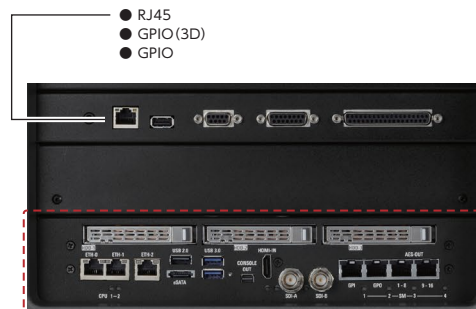
外觀圖 單位：mm



オプション

レンズ	ラインアップ	型名	投写倍率	F-number、f-number
		NP-9LS12ZM1	1.2-1.72	F-2.5, f=18.6-26.7mm
		NP-9LS13ZM1	1.33-2.1	F-2.5, f=20.7-32.7mm
		NP-9LS16ZM1	1.62-2.7	F-2.5, f=25.2-42.0mm
		NP-9LS20ZM1	2.09-3.9	F-2.5, f=32.2-60.3mm
		NP-9LS40ZM1	4.07-6.34	F-2.5, f=62.1-97.8mm
	調整機能	電動レンズシフト(縦・横)、電動ズーム、電動フォーカス、ダウンザー		
	レンズシフト	ZM1シリーズ(NP-9LS40ZM1を除く): 垂直 -50%V～+50%V、水平 -11%H～+11%H NP-9LP40ZM1: 垂直 -50%V～+55%V、水平 -11%H～+11%H		
インテグレートド・メディア・サーバー(IMS)		NP-90MS02-4K (詳細の仕様の専用カタログをご参照ください)		
NC1000C用ランプ		NP-10LP01		
NC1000C用ランプ×2個/ 交換用エアフィルタースセット		NP-10LF01		
交換用エアフィルタース		NP-9AFO1		

端子部



— インテグレートド・メディア・サーバー
(NP-90MS02-4K)装着時

- RJ45ギガビットイーサネット端子×3
- eSATAポート(3Gb/s)
- USB 2.0ポート
- USB 3.0ポート×2
- HDMI端子
- 3G-SDI端子×2
- GPIポート×4(RJ45×1)
- GPOポート×6(RJ45×1)
- LTC OUTポート(GPO5共用)

 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。
ランプに関するお知らせ	プロジェクターには内部圧力の高い水銀ランプを使用しています。このランプは、その性質上衝撃や使用時間の経過により大きな音を伴って破裂したり、不点灯状態になることがあります。なお、破裂したり、不点灯に至るまでの時間はランプの個体差や使用条件によって大きな差があります。

■DLP、DLP Cinema、DLP Cinemaロゴはテキサス・インスツルマンズの登録商標です。 ■HDMI、High-Definition Multimedia InterfaceおよびHDMIロゴは、HDMI Licensing LLCの米国およびその他の国における商標または登録商標です。 ■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。 ■電源の入切の切り換えはケーブルの接続下で行われ、破損の原因にもなります。 ■投写中は、本機とケーブルから電源コードを抜かないでください。故障の原因になります。 ■投写中およびフルバックの画面中から電源コードを抜くと、一時的に本体が過熱になることがあります。 ■投写中およびフルバックの画面中に電源コードを切断すると、電源コードが接続しているデータケーブルのスイッチャーケーブルなどを使用して、各種の調整を行い調整画面を開いたとき約10秒間、液晶パネルが断線しないでください。この間に電源コードを切断すると、調整画面が初期化されることになります。 ■ランプ光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。また、その消耗品として、3年間の使用でのみ使用し、定期交換部品の交換サイクルを早める必要があります。詳しくはNECプロジェクターカスタマーサポートセンターまでお問い合わせください。 ■配送・設置・操作説明書に必要とする学芸用品は本カタログに掲載しております商品の価格には含まれていません。詳しくは、取扱販売店にお問い合わせください。 ■この装置は、クレーン吊钩付吊钩装置です。この装置を取り扱う際には、必ず必要の安全対策を行ってください。 ■常に製品の改良を行うことで、規格および外観を変更することがあります。 ■カロッゼリ実業の商品とは印刷の関係で多少の相違があります。

商品の最新情報を下記で提供しています。

ご用命は充実したサービスの当店へ

NECプロジェクターに関する情報サイト

<http://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／PHSからでもご利用いただけます



見やすいユニバーサルデザイン
フォントを採用しています。



環境にやさしい植物油インキを使用しています。