

投映型フルカラープロジェクタ LT170J



概要

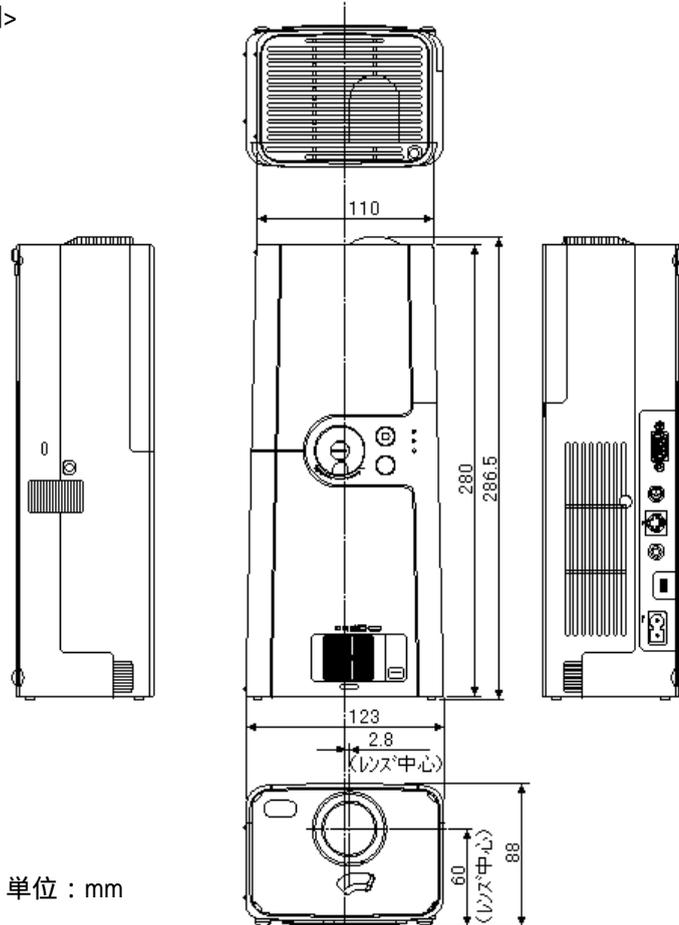
カメラ三脚用アダプタを標準添付しており、様々な場所への設置が可能
ワンタッチでかんたん設置。自動台形補正(±30°)で、スピーディなプレゼンを実現
タブレットPCなどと接続し、本体を縦置きで使用して、縦長画像を投写できるポートレイト機能を搭載
操作がよりかんたんにできるセレクトダイヤル
ランプの長寿命化を実現するランプエコモード搭載(通常1,500H エコモード時 2,000 エコモード時輝度1,350lm-メ)
多彩な高画質機能を搭載:色補正、コンボ-ネット入力、ノイズリダクション、フリッカーリダクション
部分拡大機能搭載:4倍(面積比16倍)
充実のセキュリティ機能(キーボード入力、本体キーロック)
小型で持ちやすい新型リモコン

仕様

方式	単板DMD反射方式	入力端子	RGB 1系統	ミニDsub15ピン	アナログ	レイトレ-ト信号方式 VGA,SVGA,XGA, SXGA,LXGA			
主 画面サイズ	0.7型DMD,アスペクト比4:3	端子	RGB信号 ⁶	同期信号	RGB信号 ⁶	RGB:0.7Vp-p/75			
要 画面画素数 ¹	XGA 786,432画素 (1,024ドット×768ライン)					レイトレ-トシグナル:4.0Vp-p/TTL 正/負極性			
部 投映レンズ	マニュアルズーム/マニュアルフォーカス(1~1.1倍)(F2.0~2.13)(f=25.7mm~28.3mm)					シグナル:0.3Vp-p/75 負極性			
品 光源	145W DCランプ(ランプエコモード時130W)					シグナル:0.3Vp-p/75 負極性			
仕 ランプ寿命 ²	1,500H(ランプエコモードのみ使用時2,000H)					コンボ-ネット1系統(RGBと兼用)	ミニDsub15ピン	色差信号	DTV:1125i(1080i),750p(720p),525p(480p),525i(480i)/60Hz
作 光学装置	ガラスプリズム回転による色分離					ビデオ1系統	RCA	コンボシグナル	DVDコンボ-ネットビデオ信号(15kHz)
明るさ ³	1,500lm(ランプエコモード時1,350lm)					S-ビデオ1系統	ミニDIN4ピン	ビデオ信号	輝度信号Y:1.0Vp-p/75 (With Sync)
コントラスト ³	1000:1(全白/全黒)					音声1系統:RGB、コンボ-ネット、ビデオ、S-ビデオ共用	ミニDIN4ピン	SCビデオ信号	輝度信号Y:1.0Vp-p/75 色信号C:0.286Vp-p/75
周辺照度比 ³	80%以上					音声出力	3.5 ステレオミニジャック	音声信号	ステレオL/R 0.5Vrms/22k 以上
画面サイズ	30~200型(投写距離1.1m~8.1m)					上下方向台形歪み補正機能	垂直方向:最大約±30度	主な機能	マニュアルズーム、マニュアルフォーカス、レンズシャッター開閉レバー、フィルタ、チルトフット微調整ダイヤル、入力信号切換(1/RGB/コンボ-ネット/ビデオ/S-ビデオ)、自動台形補正、色補正、画面拡大、画像自動調整、ミュート(映像/音声とも)、電源オン/オフ、オンスクリーン表示/選択(明るさ、コントラスト、カラー、色相 ⁸ 、シャープネス、音量)など
色再現性	フルカラー 1,677万色	使用 動作温度・動作湿度	5~35℃・20~80% (結露なきこと)	添付品	取扱説明書、クイックガイド、保証書、NECフィールディング(株)支店・営業所所在地一覧表、リモコン、単四電池(リモコン用)×2、ソフトキャリングケース、RGB信号ケーブル細型1.8m、電源コード細型3m(AC100V国内仕様)、結束バンド、三脚用アダプタ、マイナーストライパー、ネジ3本、ビュライタケーブル申込書				
最大表示解像度(横×縦)	UXGA 1,600×1,200(アドバンスド・アキアフレッドによる表示)	環境 保存温度・保存湿度	-10~50℃・20~80% (結露なきこと)	電源電圧 ⁴	AC100V 50/60Hz				
水平解像度	NTSC:Y・Cb・Cr:540TV本	消費電力 ⁵	196W(170Wランプエコモード時)(4.0Wスタンバイ時消費電力)	定格入力電流	2A				
水平走査周波数	15~100kHz(RGB入力は24kHz以上)	外形寸法	123(幅)×85(高さ)×280(奥行)mm(突起部含まず)	質量	1.8kg				
垂直走査周波数	50~120Hz								
ビデオ帯域幅	RGB:100MHz(-3dB)								

1:有効画素は99.99%以上です。 2:ランプ輝度が半減するまでの平均時間をランプ寿命としています。 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 X 3911:2003「デジタルプロジェクタの仕様書様式」に則して記述しています。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:海外でご使用になる場合は使用する国の規格、電源電圧に適合する電源ケーブルを使用することにより、100-120V/200-240で使用可能です。詳細はお問い合わせください。 5:本製品は経済産業省の「家電用品高調波抑制対策ガイドライン」に基づいた適合品です。VCCIクラスB準拠。 6:パネル解像度をこえる入力信号では、入力信号そのままの解像度では表示されません。 7:NTSC/PAL/SECAM/ビデオ/コンボ-ネット入力時のみ調整可能です。 8:NTSC入力時のみ調整可能です。 三脚の取り扱いには注意してください。不安定な状態で使用すると、転倒してけがの原因となることがあります。三脚の取り扱いや使用上の注意については、三脚の取扱説明書をご覧ください。耐荷重2.5kg以上の三脚を使用してください。取り付けおよび設置の際は、足をいっばいに広げてください。また、足を均等に接地させてください。エレベータ付きの三脚は、エレベータを伸ばさず使用してください。縦長の画面を投写するなど本機を大きく傾けて使用する場合は、重心がずれて三脚が倒れやすくなります。三脚のバランスを確認して倒れないように設置してください。本機は、設置角度±10度以内で使用してください。この仕様・意匠はお断りなく変更することがあります。

<外觀図>



単位: mm

<三脚用アダプタ外觀図>

