

主な仕様

名称 : D-ILAプロジェクター
 発行方式 : D-ILA方式(反射型垂直配向方式)
 形式 : D-ILA素子3板 単投写レンズ
 表示デバイス : 0.7型D-ILAデバイス(1920x1080)x3
 e-shift4テクノロジー搭載
 解像度 : 3840x2160 (3D時は1920x1080)
 レンズ : 2倍電動ズーム・フォーカスレンズ
 f=21.4mm~42.8mm F=3.2~4
 レンズシフト : 上下±80%、左右34%(電動)
 投写距離 : 最小1.78m~最大12.30m(アスペクト比16:9)
 投写サイズ : 最小60型~最大200型(アスペクト比16:9)
 光源ランプ : NSH 265W
 ランプ寿命: 低モード時で約4500時間
 輝度 : 1900lm*
 コントラスト : ネイティブ150000:1

* 出荷時に於ける本製品全体の平均的な値を示しています。

端子

HDMI : 2(3D,Deep Color,HDCP2.2対応)
 トリガー : 1(ミニジャック、DC12V/100mA)
 3Dシンク : 1(ミニDIN3pin)
 RS-232C : 1(D-sub9pin)
 LAN : 1(RJ-45)

ビデオフォーマット

デジタル : 480p,576p,720p 60/50,1080i 60/50,1080p 60/50/24
 3840 x 2160p 60/50/30/25/24,
 4096 x 2160p* 60/50/30/25/24

*4096 x 2160p入力時、3840以上の情報については、左右均等に非表示になります

PC入力信号

デジタル(HDMI) : VGA/SVGA/XGA/WXGA/WXGA+
 /SXGA/WSXGA+

3Dフォーマット

フレームパッキング : 720p 60/50,1080p24
 サイドバイサイド(half) : 720p 60/50,1080p60/50/24,1080i 60/50
 トップ&ボトム : 720p 60/50,1080p24

消費電力 : 380W(通常待機時:1.5W エコモード待機時0.4W)
 ファンノイズ : 21dB(ランプモード 低モード時)
 電源 : AC100V,50/60Hz
 外形寸法 : 455mm(横幅) x 179mm(高さ) x 472mm(奥行き)
 質量 : 15.6kg
 あおり角 : ±15°
 使用環境 : 湿度5° ~35°C(保存温度10°C~60°C)
 湿度20%~80%(非結露)
 付属品 : 自照式ワイヤレスリモコンx1, リモコン用単4乾電池x2
 電源ケーブル(2m)x1, クイックガイド, 保証書
 3Dオプション(別売) : RF(電波) エミッター PK-EM2 3Dメガネ PK-AG3
 交換ランプ(別売) : PK-L2615U

主な機能

超解像度4K表示(3840x2160) (3D時は1920x1080)
 独自の映像処理技術 Multiple Pixel Control
 最新HDMI規格/HDCP2.2対応
 ・4K60p 4:4:4 8bitや4K60p 4:2:2 36bitなどフルスペック対応
 HDRコンテンツ対応
 Real Color Imaging Technology
 ・DCI相当の幅広い色再現域
 ・色温度(キセノン光源色)
 ・専用カラープロファイル
 6軸カラーマネージメント
 スクリーン補正モード*1
 レンズメモリー機能 (10モード)
 ピクセルアジャスト (1/16画素単位)
 3D対応
 オートキャリブレーション*2
 12ポイントマニュアルガンマ補正*3
 クリア・モーション・ドライブ
 モーションエンハンス
 アパーチャー (16段階)
 豊富な画質調整機能
 ・ピクチャートーン・暗部・明部補正
 THX3D認証
 アナモフィックモード
 デジタルキーストン (縦方向・2D時のみ対応)
 電動スライドレンズカバー

*1 ファームウェアのバージョンアップにより最大255モードまで可能

*2 市販の光学センサーと専用ソフトウェア,PC,LANケーブルが必要です。

*3 専用ソフトウェア,PC,LANケーブルが必要です。

専用ソフトウェアと市販の光学センサー

対応OS : Windows 7 32bit/64bit, Windows 8 32bit/64bit

対応ソフト : 当社ホームページよりダウンロード提供

対応光学センサー : Datacolor社製 Spyder4PRO, Spyder4Elite

*光学センサーの詳細は商品カタログもしくはDatacolor社のホームページをご覧ください。

●THXおよびTHXロゴはいくつかの法域で登録可能なTHX社の登録商標です。商標または商標です。

●Microsoft Windows,WindowsVistaは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。Spyder4Pro,Spyder4EliteはDatacolor社の米国およびその他の国における登録商標です。

●主な仕様等は改良のため予告なく変更する事があります。

型番

DLA-PX1

株式会社 JVCケンウッド

整理番号

DL-7107

発行

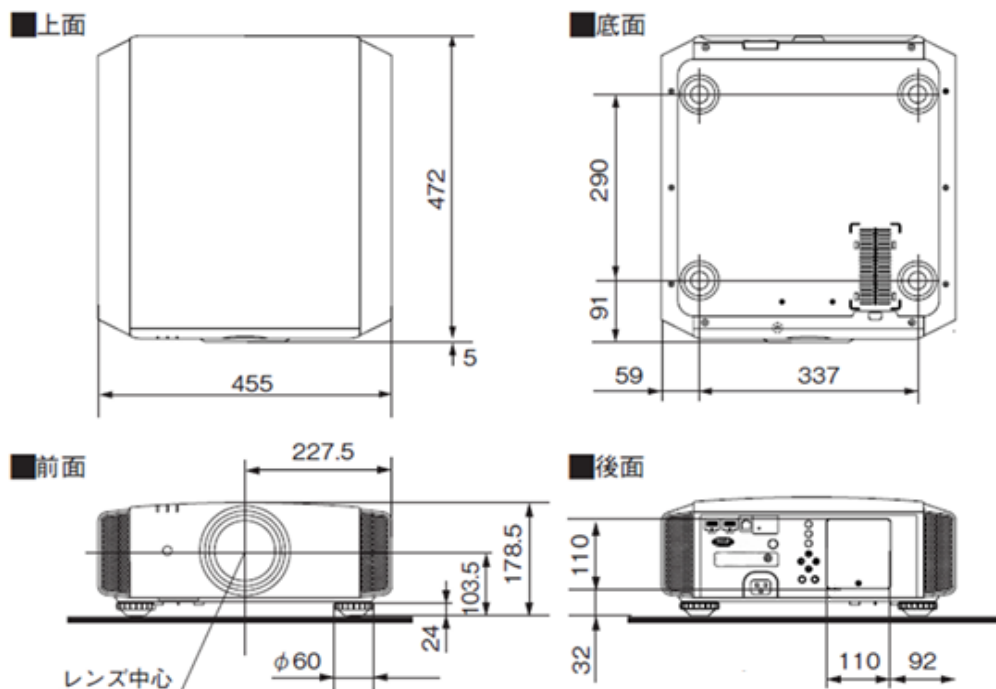
2015年11月

頁

1/2

外形寸法

単位: mm



画面サイズと投写距離の関係表

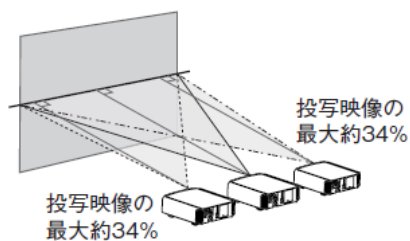
画面サイズ(高さ、幅) アスペクト比16:9	およその投写距離	
	W(ワイド端)	T(テレ端)
60型(約0.7、1.3 m)	約1.78 m	約3.66 m
70型(約0.9、1.5 m)	約2.09 m	約4.28 m
80型(約1.0、1.8 m)	約2.40 m	約4.89 m
90型(約1.1、2.0 m)	約2.70 m	約5.51 m
100型(約1.2、2.2 m)	約3.01 m	約6.13 m
110型(約1.4、2.4 m)	約3.31 m	約6.75 m
120型(約1.5、2.7 m)	約3.62 m	約7.36 m
130型(約1.6、2.9 m)	約3.92 m	約7.98 m

画面サイズ(対角線の長さ) アスペクト比16:9	およその投写距離	
	W(ワイド端)	T(テレ端)
140型(約1.7、3.1 m)	約4.23 m	約8.60 m
150型(約1.9、3.3 m)	約4.53 m	約9.22 m
160型(約2.0、3.5 m)	約4.84 m	約9.84 m
170型(約2.1、3.8 m)	約5.14 m	約10.45 m
180型(約2.2、4.0 m)	約5.45 m	約11.07 m
190型(約2.4、4.2 m)	約5.75 m	約11.68 m
200型(約2.5、4.4 m)	約6.06 m	約12.30 m

レンズシフト範囲

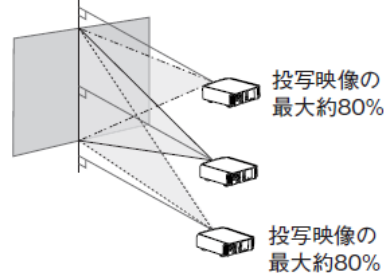
左右の位置

*上下の位置は0% (中央)

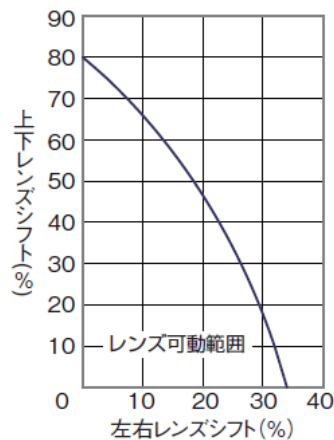


上下の位置

*左右の位置は0% (中央)



レンズシフトの移動範囲



レンズシフト相関表

レンズシフト左右	0%	10%	20%	30%	34%
レンズシフト上下	80%	66%	47%	18%	0%

* 上下、左右の設定を最大に設定することはできません。

●記載内容は改良のため予告なく変更する事があります。

型番	整理番号	発行	頁
DLA-PX1	DL-7107	2015年11月	2/2