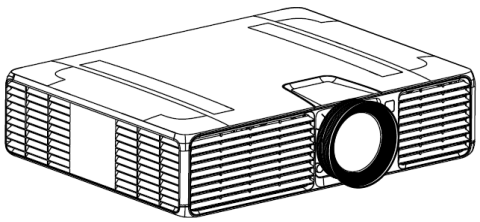
■製品概要

本機は以下のような特徴を備えており、幅広い用途でご活用できます。

・長寿命レーザー光源を使用したプロジェクター
・レンズ交換ができるため様々なレンズに対応。
・電動ズーム電動フォーカス電動レンズシフトを搭載。
・デジタル入力端子はHDMI入力端子（2系統）を搭載



項目		製品仕様
型式		IP-GU500B
外形寸法（W×D×H、mm）		W438×D334×H120（突起部含む）
表示方式		単板DLP方式
表示素子	パネルサイズ	0.48インチ DMD
	画素数	2,304,000画素 （WUXGA、水平1,920×垂直1,200）
	色再現性	10億7,374万色（フルカラー）
投写レンズ	F値 / 焦点距離	F2.1～F2.3 / 10.57mm～16.91mm
	ズーム	電動ズーム（1.6倍）
	フォーカス	電動フォーカス
	投写比	1.0~1.6
	レンズシフト	電動レンズシフト垂直 （0.49~0.49）左右（-0.20～0.20）
光源		レーザーダイオード
投写画面サイズ		50～300型
光出力（lm）		5,200lm
コントラスト比（全白/全黒）		100,000:1
キーストン補正量		垂直：±35°、水平：±35°
アナログ 入出力端子	コンピュータ入力端子	Dサブ15ピン×2系統
	3D SYNC入力端子	BNC ×1系統
	3D SYNC出力端子	BNC ×1系統
デジタル 入出力端子	HDMI入力端子	HDMI×2系統（HDCP対応）
音声入力端子		ステレオミニ×1系統
音声出力端子		ステレオミニ×1系統
コントロール端子（RS-232C）		Dサブ9ピン×1系統
有線LAN		RJ45×1系統
USB端子（Service用）		USB Type B x 1
スピーカー（W）		10W
電源		AC100V（50/60Hz）
消費電力 (W)	動作時	最大450W
	待機時	0.5
使用温度/湿度（RH）		0~35°C/10~80% (結露なきこと)
質量（kg）		約9.2kg(レンズ含まず）
付属品		リモコン、電源コード(1.8m)、 、取扱説明書（保証書つき）

投写方式(設置方式) 360度（全方位）
キャビネット 材質：樹脂成型品、色：ブラック
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 6911：2015 データプロジェクタの仕様書様式に則って記載しています。

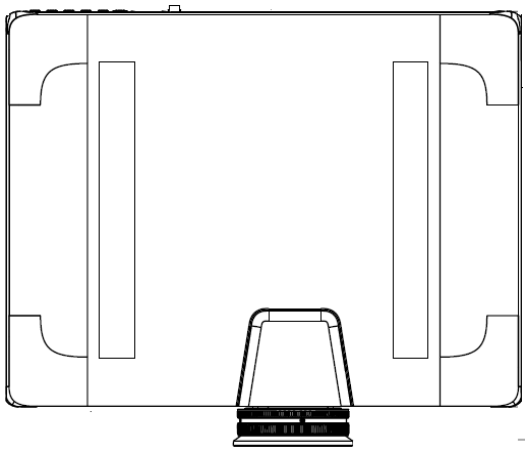
測定方法、測定条件に ついては付属書2に基づいています。

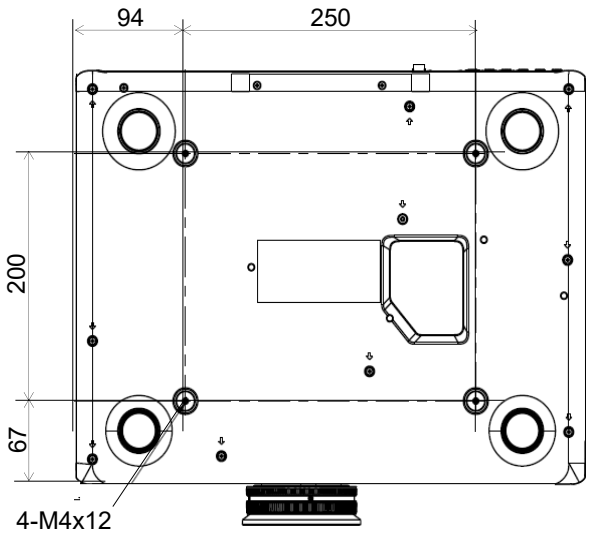
「明るさ」を「ノーマル 100%」、「映像モード」を「ブライト」、「ダイナミックブラック」を「オフ」、レンズシフト位置をセンターに設定時。

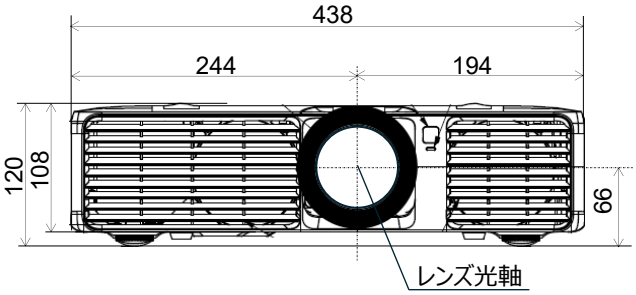
SID(Society for Information Display)にて規格化されたIDMS 15.4に従って測定した参考値です。

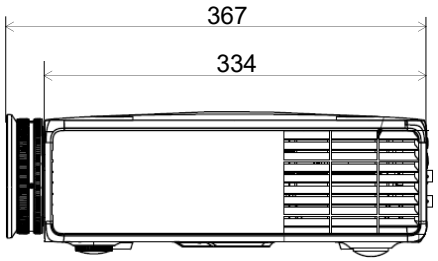
*プロジェクターを並べて使用する場合や複数台を表示する場合、製品の個体差がありますので、色・明るさなどが異なることがあります。

■外形寸法図

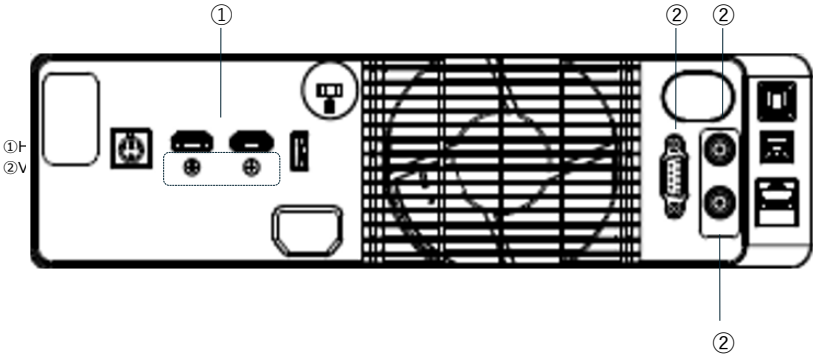



94
250
200
67
4-M4x12


438
244
194
120
108
66
レンズ光軸


367
334

■端子部


①
②
②
①H
②V
②

■投写距離表

画像サイズと投写距離

スクリーンサイズ アスペクト比 16：10			a最小 (m)	a最大 (m)	レンズシフト 底面側最大時		レンズシフト 天面側最大時	
対角 (型)	幅W (m)	高さH (m)			b（m）	c（m）	b（m）	c（m）
100	2.15	1.35	2.2	3.4	1.32	0.03	0.03	1.32
120	2.58	1.62	2.6	4.1	1.58	0.03	0.03	1.58
150	3.23	2.02	3.2	5.2	1.98	0.04	0.04	1.98
200	4.31	2.69	4.3	6.9	2.64	0.05	0.05	2.64
300	6.46	4.04	6.5	10.3	3.96	0.08	0.08	3.96

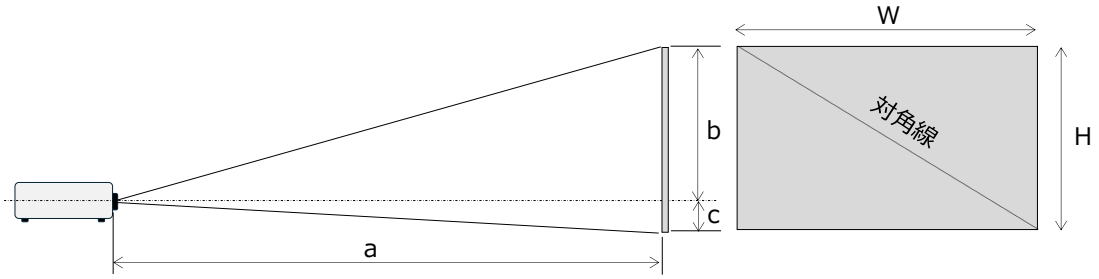
オプションレンズLNS-G0709使用時

スクリーンサイズ アスペクト比 16：10			a最小 (m)	a最大 (m)	レンズシフト 底面側最大時		レンズシフト 天面側最大時	
対角 (型)	幅W (m)	高さH (m)			b（m）	c（m）	b（m）	c（m）
100	2.15	1.35	1.5	1.9	1.32	0.03	0.03	1.32
120	2.58	1.62	1.8	2.3	1.58	0.03	0.03	1.58
150	3.23	2.02	2.3	2.9	1.98	0.04	0.04	1.98
200	4.31	2.69	3.0	3.9	2.64	0.05	0.05	2.64
300	6.46	4.04	4.5	5.8	3.96	0.08	0.08	3.96

オプションレンズLNS-G05使用時

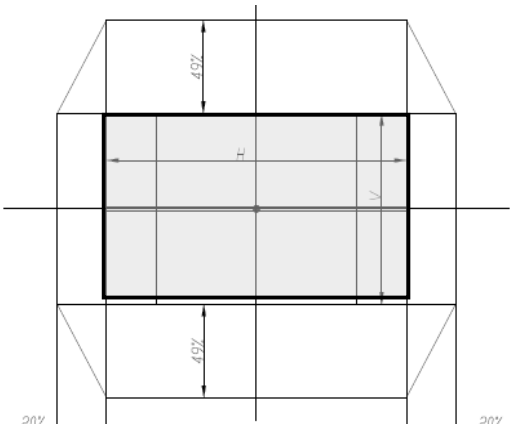
スクリーンサイズ アスペクト比 16：10			a最小 (m)	a最大 (m)	レンズシフト 底面側最大時		レンズシフト 天面側最大時	
対角 (型)	幅W (m)	高さH (m)			b（m）	c（m）	b（m）	c（m）
100	2.15	1.35	1.1	–	1.32	0.03	0.03	1.32
120	2.58	1.62	1.3	–	1.58	0.03	0.03	1.58
150	3.23	2.02	1.6	–	1.98	0.04	0.04	1.98
200	4.31	2.69	2.2	–	2.64	0.05	0.05	2.64
300	6.46	4.04	3.2	–	3.96	0.08	0.08	3.96

投写距離はプロジェクター本体からスクリーンまでの距離を指します。
※表の数値はフルスクリーンの場合の参考値です（製品により若干の誤差が生じる場合があります）。



■レンズシフト

水平±20%
垂直±49%



						IP-GU500B		LNS-G0709 使用時		LNS-G05 使用時	
スクリーンサイズ						a最小（m）	a最大（m）	a最小（m）	a最大（m）	a最小（m）	a最大（m）
アスペクト比 16:10			アスペクト比 4:3								
対角:D	縦:H	横:W	対角:D	縦:H	横:W						
149 型	2.0 m	3.2 m	131 型	2.0 m	2.7 m	3.2 m	5.1 m	2.2 m	2.9 m	1.6 m	–
156 型	2.1 m	3.4 m	138 型	2.1 m	2.8 m	3.4 m	5.4 m	2.4 m	3.0 m	1.7 m	–
163 型	2.2 m	3.5 m	144 型	2.2 m	2.9 m	3.5 m	5.6 m	2.5 m	3.2 m	1.8 m	–
171 型	2.3 m	3.7 m	151 型	2.3 m	3.1 m	3.7 m	5.9 m	2.6 m	3.3 m	1.8 m	–
178 型	2.4 m	3.8 m	157 型	2.4 m	3.2 m	3.8 m	6.1 m	2.7 m	3.5 m	1.9 m	–
186 型	2.5 m	4.0 m	164 型	2.5 m	3.3 m	4.0 m	6.4 m	2.8 m	3.6 m	2.0 m	–
193 型	2.6 m	4.2 m	171 型	2.6 m	3.5 m	4.2 m	6.7 m	2.9 m	3.7 m	2.1 m	–
201 型	2.7 m	4.3 m	177 型	2.7 m	3.6 m	4.3 m	6.9 m	3.0 m	3.9 m	2.2 m	–
208 型	2.8 m	4.5 m	184 型	2.8 m	3.7 m	4.5 m	7.2 m	3.1 m	4.0 m	2.2 m	–
215 型	2.9 m	4.6 m	190 型	2.9 m	3.9 m	4.6 m	7.4 m	3.2 m	4.2 m	2.3 m	–
223 型	3.0 m	4.8 m	197 型	3.0 m	4.0 m	4.8 m	7.7 m	3.4 m	4.3 m	2.4 m	–
230 型	3.1 m	5.0 m	203 型	3.1 m	4.1 m	5.0 m	7.9 m	3.5 m	4.5 m	2.5 m	–
238 型	3.2 m	5.1 m	210 型	3.2 m	4.3 m	5.1 m	8.2 m	3.6 m	4.6 m	2.6 m	–