

プロジェクター

RICOH PJ K110

Entry Model Projector

RICOH
imagine. change.



スタイルも、操作も、シンプル。

クイックスタート
クイックシャットダウン

HDMI
端子

ユーザー
ロゴ

オート
セット

AVミュート
フリーズ

壁色補正
モード^{*1}

3D
投影^{*2}

高コントラスト
2,200:1

高耐久

*1 「ホワイトボード」、「ページ」、「黒板（緑）」、「グレー」、「切り」、から選択できます。 *2 フレームシーケンシャル方式の3D映像に対応。(オプションのRICOH PJ 3Dメガネ タイプ2 が別途必要)



		RICOH PJ K110	
品種コード	512735		
JANコード	496131189565 4		
型番	PJ K110		
方式	単板DLP方式		
画素数	480,000画素(800×600)		
液晶パネル形状	サイズ	0.55型	
	アスペクト比	4:3	
出力光束(明るさ)*1	2,800lm		
色再現性	約10億7000万色		
コントラスト比*1	2200:1		
投写画面サイズ	30～300型		
投写距離	1.2～13.1m		
ランプ	高圧水銀ランプ(標準モード:200W、エコモード:160W)		
RGB対応信号	リアル解像度	SVGA(800×600ドット)、VGA(640×480ドット)	
	圧縮表示	UXGA(1,600×1,200ドット)、SXGA(1,280×1,024ドット)、WXGA(1,280×800ドット)、XGA(1,024×768ドット)	
ビデオ対応信号	NTSC、PAL、SECAM		
アナログRGB対応走査周波数	水平	30～100kHz	
	垂直	50～85Hz、120Hz(3Dモード)	
投写レンズ	焦点距離:F値	F:2.14～2.55	
	倍率	1.1倍	
	ズーム	手動	
	フォーカス	手動	
	RGB入力	ミニD-sub15pin×1	
RGB出力	ミニD-sub15pin×1		
ビデオ入力	HDMI端子×1、S-VIDEO端子ミニDIN-4pin×1、RCAピンジャック×1		
ビデオ出力	-		
音声入力	3.5Φステレオミニピンジャック×1		
音声出力	-		
USB	USB mini-B×1(ファームウェアバージョンアップ用)		
内蔵スピーカー	2Wモノラル		
寸法(W×D×H)	286×208×100mm(突起部含む)		
質量	約2.5kg		
消費電力	稼働時	標準モード:280W以下、エコモード:225W以下	
	待機時	0.5W以下	
使用環境	温度5～35℃、湿度20～80%(非結露)		
電源	100V±10%、50Hz/60Hz		
本体同梱品	ケーブル	RGBケーブル1.8m、電源ケーブル(3pin) 1.8m	
	キャリングケース	専用キャリングケース 内寸法:300×220×105mm 外寸法:305×225×110mm	
	リモコン	ワイヤレスリモコン	
	その他	取扱説明書、リコーお客様相談センターシール、保証書、お客様登録がき、マイバンク&QA登録票、個人情報保護確認書、リモコン用単4乾電池×2	
本体保証期間*	1年間無償保証		
本体標準価格	オープン価格		

*1:出荷時における本製品の全体的な平均値で、JIS X6911:2003 データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しており、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。*2:この範囲の対応信号にプリセットされています。プリセット以外の場合、対応範囲内であっても表示できない場合があります。*3:ランプは消耗品となる為、本体保証期間の対象とはなりません。

消耗品

IPSiO PJ 交換用ランプ タイプ2 25,000円
 品種コード:308883 JANコード:496131187111 5

※保証期間は、6ヶ月または通電時間1,000時間のどちらか早いほうになります。保証内容に関しては、下記「ランプに関する大切なお知らせ」をご確認ください。※ランプの交換目安時間は、標準モードで3,000時間、エコモードで4,000時間になります。

ランプに関する大切なお知らせ

●プロジェクターの光源には、点灯時に内部気圧が高くなる水銀ランプが使われています。このランプには、以下の特性がありますので、内容をよく理解して、取扱には十分注意してください。●衝撃や劣化などによって、ランプが破裂して大きな音がしたり、寿命が尽きて点灯しなくなることがあります。●破裂や寿命に至るまでの時間には、ランプによって大きな差があり、使い始めてまもなく破裂することもあります。●本体付属のランプおよび交換用ランプの保証期間(6ヶ月以内、通電時間1,000時間のどちらか早い方)内には不点灯および破裂した場合は、無料交換いたします。ただし、輸送もしくは移動時の落下、衝撃またはその他お客様のお取り扱いが適正でないため生じた故障または損傷の場合、2.火災、地震、水害などの天災地変及び異常電圧による故障、損傷の場合。3.本製品の取扱説明書に記載された設置条件、使用方法及び注意事項等に反するお取り扱いにより生じた故障または損傷の場合は除きます。●交換期を過ぎて使用すると破裂しやすくなります。●ランプが破裂するとガラスの破片や微量の水銀ガスが本機の内部に飛び散ったり、通気孔などから外に出たりすることがあります。

オプション

RICOH PJ 3Dメガネ タイプ2 15,000円
 品種コード:512511 JANコード:496131188293 7

使用上の留意点

- 本プロジェクターは、24時間動作など長期連続運転で使用されることを意図していません。このような条件や箱などに取り付けた状態で故障した場合は、保証期間内であっても有償修理とさせていただきます。●故意、過失または不適切な使用、天災地変などの事由に起因する製品の故障は、保証・保守の対象となりませんのでご注意ください。●屋外や風呂、シャワー室など、水のかかる恐れのある場所には置かないでください。●本体の上の機器を置かないでください。●本体を他の機器に積み重ねたり、本体の上の他の機器を載せてください。●殺虫剤や揮発性の物をかけないでください。また、ゴミやビニール製品などを長時間接触させないでください。変色したり変装がはげるとの原因となります。●暖房器具の近辺など、温度の高い場所において使用しないでください。故障や寿命を縮める原因となります。●油煙やたばこの煙にさらされる場所は避けてください。光学部品に汚れが付着して、寿命を縮めたり、画面が暗くなったりする原因となります。●本体をテレビやラジオの近くで使用すると、画像や音声に悪い影響を与えることがあります。このような場合にはテレビやラジオから離してください。
- このカタログの商品の色については、印刷の具合で若干異なる場合があります。●製品の外観・仕様などは、改良のため予告なく変更させていただく場合があります。●DLP、DLP口は、テキサス・インスツルメンツの登録商標です。●HDMIは、HDMI Licensing LLCの登録商標です。



安全にお使いいただくために...

- ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。●表示された正しい電源・電圧でお使いください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所での使用や設置はしないでください。●アース接続を行なってください。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

インターフェイス端子



- 1: HDMI 端子
- 2: コンピューター入力端子
- 3: S-ビデオ入力端子
- 4: ビデオ入力端子
- 5: サービス用端子
- 6: ミニモニター出力端子
- 7: 音声入力端子
- 8: AC IN ソケット

リモコン



- 1: 電源ボタン
- 2: 決定ボタン
- 3: メニューボタン
- 4: AV ミュートボタン
- 5: 入力ボタン
- 6: オートセットボタン
- 7: フリーズボタン
- 8: エコモードボタン
- 9: 拡大/縮小ボタン

年間保守契約

本体納品後、13ヶ月目からのご契約となります。

(消費税別)

商品名	メニュー	年間保守契約料金
RICOH PJ K110	年間保守契約	9,000円

※お客様のご使用環境、ご使用方法、あるいはご使用量(ご使用時間)によっては、保守契約をお受けできない場合がございます。詳しくは、販売担当者またはサービス実施店へお問い合わせください。※サービス実施店もしくは弊社サービス拠点よりお客様までの距離が所定の範囲を超えた場合、交通費・出張費・宿泊費等が別途必要となります。※保守契約期間は、月～土曜日9:00～18:00、保守実施時間は、月～土曜日9:00～17:00です。ただし、祝祭日および年末年始は除きます。※保守サービスのために必要な消耗品(消耗品)の最低保有期間は、本製品の製造中後、7年間です。※天吊り設置の場合、機種の上げ下ろし作業費用は別途、個別のお見積りとなります。詳しくは、販売担当者へお問い合わせください。※ランプ、フィルターは消耗品となるため、対象とはなりません。

フルタイムサービス(オプション)

(消費税別)

	メニュー	料金
月曜日～土曜日	17:00～21:00	6,000円/年
	17:00～翌9:00	12,000円/年
日曜日	9:00～17:00	9,000円/年
	17:00～21:00	12,000円/年
月曜日～土曜日	9:00～21:00	15,000円/年
	17:00～翌9:00	4,000円/年
日曜日	9:00～17:00	5,000円/年
	17:00～翌9:00	4,500円/年
月曜日～土曜日	8:00～9:00 & 17:00～20:00	7,200円/年
	8:00～9:00 & 17:00～20:00	13,200円/年
日曜日	8:00～20:00	3,000円/年
	17:00～翌9:00(受付のみ)	
日曜日	9:00～翌9:00(受付のみ)	

*1 祝祭日・振替休日・年末年始(12月31日～翌1月3日)は対応しません。*2 祝祭日・振替休日・年末年始(12月31日～翌1月3日)も日曜日と同様に対応します。※無償保証期間終了後に年間保守契約とともにご契約ください。本サービスのみでは、ご契約いただけません。※無償保証期間中に本サービスをご希望の場合は、期間中に限り本サービスのみのご契約が可能です。※フルタイムサービス実施時間帯の修理依頼先は通常と異なり、専用窓口で対応いたします。※天吊り設置機については対応いたしません。

スポット保守契約

保守契約を締結していただいていないお客様には、随時保守機としてお客様から修理のご要請都度、カスタマーエンジニアによる訪問修理を行います。料金はその都度ご負担いただくシステムです。

スポット保守料金 = 基本料金 + 技術料金 + 交換部品代

※基本料金: お客様のご依頼に基づき訪問に対する料金です。(12,000円/訪問) ※技術料金: 故障修理及び点検・清掃・調整等の作業に対する料金です。(6,000円/30分、以降2,000円/10分) ※交換部品代: 交換した部品代です。※サービス実施店もしくは弊社サービス拠点よりお客様までの距離が所定の範囲を超えた場合、交通費・出張費・宿泊費等が別途必要となります。

搬入料(標準料金)

品種コード 308805

ご購入の際は、お客様による設置/販売担当者設置/カスタマーエンジニア設置に関わらず下記搬入料が別途必要となります。

商品名	搬入料
RICOH PJ K110	5,000円/台

設置料(標準料金)

品種コード 308804

本商品はお客様による設置が基本となりますが、販売担当者またはカスタマーエンジニアに設置を依頼される場合は、設置料が別途必要となります。

商品名	基本料金	作業料金
RICOH PJ K110	4,700円/台	1,600円/台

※上記価格は標準的な設置作業の場合の参考価格です。※推奨品は含まれません。※天吊り設置をご希望の場合、販売担当者または弊社サービス実施店にご確認ください。

使用済製品 回収料金・処理料金

(消費税別)

区分	本体重量	代表的な製品	回収料金	処理料金
I	～20kg未満	パーソナル複写機・小型ファクシミリ・小型プリンター・パソコン・プロジェクター等	3,000円/台	3,000円/台
II	20kg以上 40kg未満	レーザーファクシミリ・レーザープリンター等	7,000円/台	4,000円/台
III	40kg以上 100kg未満	中型複写機・カラーレーザープリンター・	13,000円/台	8,000円/台
IV	100kg以上 140kg未満	デジタル印刷機・湿式アジアソシ等	18,000円/台	11,000円/台
V	140kg以上 300kg未満	大型複写機(高速機/広幅機/カラー機)・大型プリンター等	30,000円/台	21,000円/台
VI	300kg以上 500kg未満		70,000円/台	35,000円/台
VII	500kg以上		110,000円/台	65,000円/台

※対応となる使用済製品は、リコーブランド製品です。詳細は、販売担当者へお問い合わせください。※回収料金はお客様からグリーンセンターまでの搬出・運搬料金は別別/分解等の料金です。※ディスプレイ、プリンター、スキャナーは「パソコン本体」と別料金となります。

●お問い合わせ・ご利用は...

RICOH
 imagine. change.

株式会社リコー

東京都中央区銀座8-13-1リコービル 〒104-8222

<http://www.ricoh.co.jp/projector/>

リコー製品に関するお問い合わせは「お客様相談センター」で承っております。

お客様相談センター **050-3786-3999**

●受付時間:平日(月～金)9時～12時、13時～17時(土日、祝祭日、弊社休業日を除く) *050ビジネスダイヤルは、一部のIP電話を除き、通話料はご利用者負担となります。*上記番号をご利用いただけない方は、03-4330-0368をご利用ください。*音声ガイドシステムに従って製品別の番号をブザー音でお知らせください。*トーン番号がでない電話機でお掛けの場合は、そのまましばらくお待ちいただきますとオペレーターに接続します。※お問い合わせの内容は対応状況の確認と対応品質の向上のため、録音・記録をさせていただきます。※受付時間を含め、記載のサービス内容は予告なく変更になる場合があります。あらかじめご了承ください。 <http://www.ricoh.co.jp/SOUDAN/>

■リコーにご提供いただいたお客様の個人情報の取り扱い方針については、当社ホームページでご確認いただけます。

このカタログはRICOH Pro Cシリーズで印刷しています。

このカタログの記載内容は、2014年2月現在のものです。

1402PH-1402<34142497>1/P