

2014年11月27日

**【教育市場向け】教卓から大画面の投写が可能
短焦点プロジェクター「RICOH PJ WX4241」を新発売**

株式会社リコー(社長執行役員:三浦善司)は、教卓からの投影が最適な教育市場向け短焦点プロジェクター「RICOH PJ WX4241」を2015年2月6日から発売します。

新製品「RICOH PJ WX4241」は2013年1月に発売した「RICOH PJ X4240N」の後継機として、教卓での設置に最適な前面排気・前面端子、インタラクティブ機能といった教育現場でのお客様から好評だった特徴はそのままに、横台形補正機能の搭載や360度チルトフリー投写対応といった設置性が向上し、さらに快適・便利にご活用いただけます。



RICOH PJ WX4241



設置例

製品名	RICOH PJ WX4241	RICOH PJ WX4241 安心3年モデル
方式	単板 DLP®方式	
画素数	1,024,000 画素 (1,280×800)	
出力光束(明るさ)*1	3,300lm	
コントラスト比	13,000:1	
投写画面サイズ	60 ~ 140 型	
投写距離	0.61 ~ 1.48m	
質量	約 3.1kg	
本体保証期間*2	1年間無償保証	1年間無償保証 (+2年間保守付き)
販売価格(税抜き)	オープン価格	
発売日	2015年2月6日	

*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: ランプ、フィルターは消耗品となるため、本体保証期間の対象とはなりません。

株式会社リコー www.ricoh.com/ja/

報道関係のお問い合わせ先 広報室 TEL : 03-6278-5228 (直通) E-mail : koho@ricoh.co.jp
 お客様のお問い合わせ先 お客様相談センター TEL : 050-3786-3999

<新製品の主な特徴>

1. 快適な授業環境を簡単実現

- RGBケーブルなどをつなぐ入出力端子をレンズ側に配置。また、排気口もレンズ側にあるため、ケーブルや排出される熱風を気にせず、安全で快適な授業を行うことが可能です。
- 教卓から黒板への設置に最適な投写距離約80cmで80インチの大画面投写を実現。
- 前機種に比べて10%アップの3,300lmの高輝度化により、一般教室/特別教室などの場所でも使用できる明るさを実現しています。
- 部屋の明るさと映像の明るさの両方を検知してランプの電力を自動制御するため、ムダな電力を削減しながら、利用環境に合わせた最適な明るさでの投写が可能です。

2. 充実の高機能

- オプションの「RICOH PJ インタラクティブキット タイプ2」と組み合わせて利用することで、投写面に文字や図形などを書き込むことができ、書いた内容はPCに保存することもできます。
- DLP方式採用により、高コントラスト「13,000:1」を実現。メリハリのある鮮明な映像の投写で、細かい文字もくっきりと表示できます。
- 「横台形補正機能」により、斜め横に設置すると歪む画像でもスクエアな画像に補正できます。
- 「360度チルトフリー」により、上下360度どの角度でも投写が可能です。

<新製品の消耗品およびオプション>

商品名	標準価格(消費税別)
RICOH PJ 交換用ランプ タイプ17	40,000 円
RICOH PJ インタラクティブキット タイプ2*	78,000 円
RICOH PJ 壁掛け金具 タイプ1	54,000 円
RICOH PJ 3D メガネ タイプ2	15,000 円

<新製品の主な仕様>

製品名		RICOH PJ WX4241	RICOH PJ WX4241 安心3年モデル
品種コード		512782	512783
JANコード		4961311898440	4961311898457
型番		PJWX4241	PJWX4241Y3M
方式		単板 DLP 方式	
画素数		1,024,000 画素(1,280×800)	
パネル形状	サイズ	0.65 型	
	アスペクト比	16:10	
出力光束(明るさ)*1		3,300lm	
色再現性		約 10 億 7,300 万色	
コントラスト比		13,000:1	
投写画面サイズ		60 ~ 140 型	
投写距離		0.61 ~ 1.48m	
ランプ		250W 高圧水銀ランプ	
RGB 対応信号 (アナログ、デジタル)	リアル解像度	WXGA(1,280×800ドット)、 XGA(1,024×768ドット)、 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)	
入力信号/コンポーネント対応信号		NTSC、PAL、SECAM、PAL-M、PAL-N、PAL-60、NTSC4.43、60Hz(白黒)、50Hz(白黒)	
アナログ RGB 対応 走査周波数*2	水平	15k~100kHz	
	垂直	23~85Hz	
投写レンズ	明るさ:F 値	F:2.6	
	焦点距離:f 値	f:6.96mm	
	ズーム	—	
	フォーカス	手動	
インターフェース	コンピューター入力	ミニ D-Sub 15 ピン× 2、HDMI® タイプ A ×1	
	コンピューター出力	ミニ D-sub15pin×1(入力と切替)	
	ビデオ入力	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	3.5Φステレオミニピンジャック×1	
	USB	USB mini-B×1(メンテナンス用*3)	
	無線 LAN	—	

	RS232C	—
対応 OS	【RICOH PJ Interactive Software】*4 Windows® 7 (SP1 以降) (Ultimate、Enterprise、Professional、Home Premium)、 Windows® 8、Windows® 8 (Pro、Enterprise)、Windows® 8.1	
内蔵スピーカー	10W モノラル	
寸法 (W×D×H)	297×235×100mm (突起部含まず)	
質量	約 3.1kg	
消費電力	稼動時	標準モード : 316W エコモード : 209W
	待機時	通常待機モード : 0.3W
使用環境	温度 5～35℃、湿度 30～70% (非結露)	
電源	100V±10%、50Hz/60Hz	
本体同梱品	ケーブル	RGB ケーブル 3.0m、電源ケーブル (2pin) 3.0m
	CD-ROM	使用説明書
	キャリングケース	専用キャリングケース
	リモコン	ワイヤレスリモコン
	その他	使用説明書 (簡易版)、リコーお客様相談センターシール、保証書、お客様登録はがき、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
	保守サービス証書	— 保守サービス証書 (2年)
本体保証期間 *5	1 年間無償保証	1 年間無償保証 (+2 年間保守付き)
販売価格	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。プリセット以外の信号の場合、対応範囲内であっても表示できない場合があります。

*3: サービスマンによるメンテナンス用として利用。

*4: CPU: Intel® Core™2 2GHz 以上、Windows® 8/Windows® 7 32bit:3GB 以上、64bit:4GB 以上、HDD:9GB 以上を推奨。このソフトは、オプションの「RICOH PJ インタラクティブキット タイプ2」に付属のソフトです。

*5: ランプ、フィルターは消耗品となるため、本体保証期間の対象とはなりません。

※Windows 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。

※DLP 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。

※Intel および Intel Core は、アメリカ合衆国およびまたはその他の国における Intel Corporation の商標です。

※その他、ニュースリリースに掲載されている社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

｜ リコーグループについて ｜

リコーグループは、オフィス向け画像機器、プロダクションプリントソリューションズ、ドキュメントマネジメントシステム、ITサービスなどを世界約200の国と地域で提供するグローバル企業です(2014年3月期リコーグループ連結売上は2兆1,956億円・国際会計基準)。

人と情報のかかわりの中で新しい価値を生む製品、ソリューション、サービスを中心に、デジタルカメラや産業用の製品など、幅広い分野で事業を展開しています。高い技術力に加え、際立った顧客サービスや持続可能社会の実現への積極的な取り組みが、お客様から高い評価をいただいています。

想像力の結集で、変革を生み出す。リコーグループは、これからも「*imagine. change.*」でお客様に新しい価値を提供していきます。

より詳しい情報は、下記をご覧ください。

www.ricoh.com/ja/