

2011年11月7日

株式会社リコー
広報室
東京都中央区銀座8-13-1
リコービル 〒104-8222
Tel : (03)6278-5228(直通)
Fax : (03)3543-8126
URL : <http://www.rioh.co.jp/>

世界最小*1・最軽量*1の超短焦点プロジェクター
「IPSiO PJ WX4130N / WX4130」を新発売

小型・軽量・至近性で新たなコミュニケーションスタイルを提案

株式会社リコー(社長執行役員：近藤史朗)は、世界最小*1・最軽量*1の持ち運び可能な超短焦点プロジェクター「IPSiO(イプシオ) PJ WX4130N / WX4130」2機種4モデルを新発売します。2011年11月18日から国内販売を開始し、海外市場にも順次投入してまいります。リコーは、本製品をプロジェクションシステム事業の中核製品として位置づけています。本製品の優れた機能や特長、シンプルなデザインを活かしたプロジェクターの新たな活用シーンのご提案のみならず、リコーが提供するさまざまなネットワークアプライアンス*2を組み合わせることで、お客様のワークスタイル変革をサポートしてまいります。

*1 ミラー反射式の超短焦点プロジェクターとして(2011年11月7日時点、リコー調べ)

*2 リコーが提案する、「統合化されたネットワーク環境の下で、リコー独自の新たなお客様価値を創造する製品やサービス」の総称。



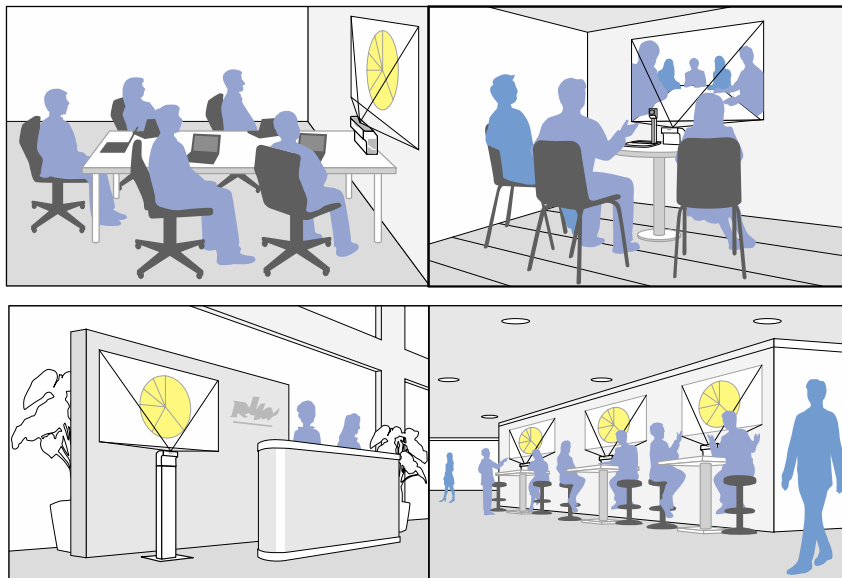
IPSiO PJ WX4130N

製品名	IPSiO PJ WX4130N 安心3年モデル	IPSiO PJ WX4130N	IPSiO PJ WX4130 安心3年モデル	IPSiO PJ WX4130
最大表示解像度	1,280×800ドット(WXGA)			
出力光束(明るさ)	2,500lm			
ネットワーク対応	○		×	
本体サイズ	幅257mm×奥行144mm×高さ221mm			
質量	約3.0kg			
保証期間	1年間無償保証 +2年間保守付き	1年間無償保証	1年間無償保証 +2年間保守付き	1年間無償保証
本体標準価格	オープン価格			
月販台数	1,000台			
発売日	2012年1月10日		2011年11月18日	

本製品は、リコー初の超短焦点プロジェクターです。リコー独自の自由曲面ミラーを採用し、プロジェクター本体の背面から投写面までの距離がわずか11.7cm(本体含め26.1cm)で48インチを投写するなど、超短焦点モデルとしては世界最小*1・最軽量*1・超至近投写を実現しました。設置スペースが小さく、モバイル性にも優れた本製品は、従来型の超短焦点モデルのプロジェクターでも実現が難しかったさまざまなシーンで活用することが可能になります。一般オフィスの打ち合わせコーナーや、少人数の教室での利用に加え、企業の受付やショールーム、店舗などでのデジタルサイネージとしての活用など、用途が大幅に広がります。

また、ポータブルビデオ会議用端末「リコー ユニファイド コミュニケーション システム P3000」や、iPad用アプリケーションソフト「RICOH TAMAGO Presenter」と組み合わせることで、遠隔での会議を省スペース、かつペーパーレスで行えるなど、今までにないビジネスコミュニケーションを実現します。

■新製品の活用イメージ



＜新製品 IPSiO PJ WX4130N / WX4130シリーズの主な特徴＞

1. わずか11.7cmの超至近投写でさまざまな利用シーンでの活用が可能に
 - ・ プロジェクターの基幹部品である光学エンジンでの技術に加え、新たに独自技術の自由曲面ミラーを採用。本体背面から投写面へわずか11.7cm(本体含め26.1cm)で48インチの投写を実現しました。狭い場所でも大画面に投写可能なため、空間を効率的に活用できます。

2. ミラー反射式の超短焦点プロジェクター分野で世界最小*1・最軽量*1を実現
 - ・ ミラー反射式超短焦点プロジェクターにおいて、世界最軽量*1の質量約3.0kgを実現。持ち運びにも便利で、共有プロジェクターとして利用することができます。
 - ・ 徹底的に設置面の省スペースにこだわり、本体を縦置き型にしました。デスクや打合せコーナーなど、設置場所を選ばないコンパクトなボディを実現しました。
*1 2011年11月7日時点、リコー調べ

3. リコーの製品ラインアップ・サービスで、効率的な情報共有の提案、保守サポートまでワンストップで提供が可能
 - ・ ポータブルビデオ会議用端末「リコー ユニファイド コミュニケーション システム P3000」と組み合わせて使用することにより、遠隔での会議を省スペースで行えます。これにより、場所を選ばず効率的に情報共有を行うことが可能になります。
 - ・ iPadを活用してペーパーレス会議を実現するアプリケーションソフト「RICOH TAMAGO Presenter」と組み合わせて使用することにより、会議資料を複数のiPadで閲覧できるほか、プロジェクターとワイヤレスで接続し、iPadがなくても大画面で資料を見ることができます。これにより、複数部数の配布資料の印刷をすることなくペーパーレス会議を実現できます。さらに、ケーブルの動きに制限されることなく、iPadを持ちながら効果的なプレゼンテーションが行えます。
 - ・ 最適な活用スタイルの提案、複合機やプリンターの保守で実績のある全国381拠点*2、約4,000人のカスタマーエンジニアによるサポートの提供などワンストップでサービス提供が可能です。
*2 2011年10月現在

4. 優れたネットワーク機能でプロジェクターをもっと自由に活用が可能に*3
 - ・ Webサーバーに蓄積したJPEGファイルをプロジェクターからダウンロードして、投写することが可能です。
 - ・ パソコンからネットワーク上にある複数のプロジェクターのLANの設定や電源のON/OFFなどの設定が可能です。また、プロジェクターを操作・管理するための統一規格「PJLink」に対応。同規格に対応したマルチベンダーのネットワークプロジェクターも合わせて管理することが可能です。
 - ・ リコーの出力機器のリモート管理サービス「@Remote」に対応。複合機やプリンターに加え、プロジェクターの故障時の自動通報やランプ交換お勧めサービス、使用状況報告書サービスなど、管理者負担を軽減することが可能です。

- ・有線LANに加え、無線LANにも標準対応。ケーブルレスでPCと接続ができるほか、本体同梱ソフトウェアの「RICOH PJ ネットワークユーティリティ Type A」により、インストールレスで簡単にプロジェクターにネットワーク接続が可能です。さらに、1台のPCで最大4台のプロジェクターに同じ資料を投写することもできます。

*3 IPSiO PJ WX4130Nのみ

5. 使いやすさと優れた環境性能を実現

- ・待機消費電力は0.17W以下*4を実現。さらにランプ光量と消費電力を25%抑えるエコモードを搭載。電源OFF時には消費電力の削減効果をCO₂換算で確認が可能です。これらの優れた環境性能により、グリーン購入法の適合とエコマーク認証を取得しています。
- ・起動時の画面表示は3秒以下。片付け時は、電源コードを抜くだけでシャットダウンすることができるなど、クイックスタート・クイックシャットダウンを実現しました。
- ・画面表示の歪みを自動で補正する「オートキーストン機能」を搭載。映像を投写した際に生じる上下方向の台形歪みを自動検知し、自動的に補正します。
- ・投写した映像の部分拡大や壁色に応じた画面の色味の補正、パスワード/キーロック設定による誤操作の抑止など便利な機能を搭載しています。

*4 通常待機モード時。

<新製品 IPSiO PJ WX4130N / WX4130シリーズの主な仕様>

		IPSiO PJ WX4130N 安心3年モデル	IPSiO PJ WX4130N	IPSiO PJ WX4130 安心3年モデル	IPSiO PJ WX4130
方式		単板 DLP®方式			
画素数		1,024,000 画素 (1280×800)			
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		2,500lm			
色再現性		1,677 万色			
コントラスト比*1		2,500:1			
投写画面サイズ		48 ～ 80 型			
投写距離(投写面から本体背面まで)		11.7 ～ 24.9cm			
ランプ		高圧水銀ランプ(標準モード:225W、エコモード:170W)			
RGB 対応信号 (アナログ、デジタル)	リアル表示	WXGA(1280×800)、XGA(1024×768)、 SVGA(800×600)、VGA(640×480)			
	圧縮表示	UXGA(1600×1200)、SXGA(1280×1024)			
入力信号		NTSC、PAL、SECAM、NTSC4.43、PAL-M、PAL-N、PAL-60、 コンポーネント(480i/p、576i/p、720p、1080i/p)			
アナログ RGB 対応 走査周波数*2	水平	15～100kHz			
	垂直	23～85Hz			
USB メモリー対応 ファイル形式*3		静止画:JPEG 形式、動画:MPEG2		-	
インターフェース	映像入力	ミニ D-sub15pin×1、HDMI タイプ A×1、RCA×1			
	映像出力	-			
	音声入力	3.5φステレオミニピンジャック×1			
	音声出力	-			

	USB	Type-A×1(USB2.0 High-Speed)	-
	有線 LAN	RJ45(10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T×1)	-
	無線 LAN	IEEE 802.11a/b/g/n 準拠*4	-
対応 OS	RICOH PJ ネットワークユーティリティ TypeA	Windows® XP SP3 以降 (Home/Professional) Windows Vista® SP2 以降 (Ultimate/Business/HomePremium /HomeBasic)*5 Windows® 7 (Ultimate/Enterprise/Professional /HomePremium)*5	-
	RICOH JPEG 変換ツール TypeA	Windows® XP SP3 以降 (Home/Professional) Windows® XP 64bit Edition(SP2 以降)(Professional) Windows Vista® SP2 以降 (Ultimate/Business/HomePremium /HomeBasic)*5 Windows® 7 (Ultimate/Enterprise/Professional /HomePremium)*5	
	プロジェクター管理ユーティリティ	Windows® XP SP3 以降 (Home/Professional) Windows Vista® SP2 以降 (Ultimate/Business/HomePremium /HomeBasic)*6 Windows® 7 (Ultimate/Enterprise/Professional /HomePremium)*6	
内蔵スピーカー		2W モノラル	
寸法(W×D×H)		257×144×221mm(突起部含まず)	
質量		約 3.0kg	
消費電力	稼動時	標準モード:300W 以下 エコモード:228W 以下	標準モード:291W 以下 エコモード:222W 以下
	待機時	通常待機モード:0.17W 以下 ネットワーク待機モード:0.46W 以下*7	0.17W 以下
使用環境	使用時環境	温度 5~35℃、湿度 30~70%(結露なきこと)	
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(3pin) 3.0m	
	CD-ROM	使用説明書、 RICOH PJ ネットワーク ユーティリティ TypeA、 RICOH JPEG 変換ツール TypeA、 プロジェクター管理ユーティリティ	使用説明書
	キャリングケース	専用キャリングケース 外寸法: 336 × 153 × 230 mm(W × D × H)	
	リモコン	ワイヤレスリモコン、 マウスリモコンレシーバー	ワイヤレスリモコン
	その他	セットアップガイド、リコーお客様相談センターシール、安全上のご注意、 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)	-	保守サービス証書 (2年)	-
本体保証期間		1年間無償保証 (+2年間保守付き)	1年間無償保証	1年間無償保証 (+2年間保守付 き)	1年間無償保証

*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：PC レス機能使用時。すべての USB メモリーの接続と表示を保証するものではありません。ファイルによっては、表示できないものもあります。

*4：IEEE802.11a/n のアドホック通信の場合、5.0GHz 帯は対応していません。

*5：32bit/64bit の OS に対応しております。

*6：64bit の OS には対応していません。

*7：有線 LAN 接続の場合のみ。

<新製品 IPSiO PJ WX4130N / WX4130シリーズのオプションおよび消耗品>

商品名	標準価格(消費税別)
IPSiO PJ 3D メガネ タイプ 1*	15,000 円
IPSiO PJ 専用スマートスタンド タイプ 1*	75,000 円
IPSiO PJ 専用昇降式置き台 タイプ 1*	80,000 円
IPSiO PJ 交換用ランプ タイプ 3	30,000 円

* 2012年1月発売予定

*DLPは、テキサス・インスツルメンツ・コーポレーテッドの登録商標です。

*PJLinkは、社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会の日本、米国その他の国や地域における登録または出願商標です。

*Microsoft、Windows、Windows XP、Windows Vista、Windows 7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。

*HDMIは、HDMI Licensing, LLCの登録商標です。

*iPadは、Apple Inc.の登録商標です。

*その他、この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。

本件に関するお問い合わせ先

報道関係のお問い合わせ先

株式会社リコー 広報室 TEL：03-6278-5228(直) E-mail：koho@ricoh.co.jp

お客様のお問い合わせ先

株式会社リコー お客様相談センター TEL：050-3786-3999