

PJ WX4130/PJ WX4130N da Ricoh
Equipamentos de Projeção Comerciais
Um exame sobre a última palavra em
desempenho

RICOH

versátil



prática



cativante



PJ WX4130/PJ WX4130N da Ricoh

Projektor de curta distância com resultados de longo alcance

Os compactos, fáceis de transportar PJ WX4130/PJ WX4130N da RICOH® oferecem inovações em equipamentos comerciais de projeção de curta distância. Com seu design leve e elegante, eles ainda podem proporcionar projeção de imagens em tamanho normal, de alta qualidade, mesmo quando colocados a centímetros da parede. Este equipamento de projeção de ultra curta distância facilita a realização de reuniões quase em qualquer lugar e a qualquer momento. Como resultado, é uma adição valiosa ao portfólio de produtos e soluções de Serviços de Gestão de Documentos (MDS) da Ricoh, projetada para atender todas as suas necessidades de impressão e comunicação.

Os projetores portáteis PJ WX4130/PJ WX4130N possuem design inovador e específico, na posição vertical, para fácil posicionamento a centímetros de uma tela ou parede, permitindo uma projeção de imagem livre de sombras até mesmo nos ambientes de espaço mais restrito.



Projete Compartilhe Apresente Idealize

Construídos para Inovar

Os PJ WX4130PJ WX4130N oferecem clareza de imagem e versatilidade superiores, a preço acessível, para atender requisitos precisos em salas de aula menores ou empresas.

- Exiba sua mensagem em qualquer sala com projeção de ultra curta distância, que emite imagens nítidas e brilhantes com precisão no tamanho de exibição de 122 a 203cm quando posicionados a alguns centímetros da parede.
- Aprimore a experiência do usuário com uma gradação mínima de brilho de pelo menos 2.500 lúmens com resolução de 1280 x 800 WXGA - sem ruído, reflexos ou sombras que possam prejudicar sua apresentação.
- Transforme qualquer quadro branco comum ou superfície lisa em uma vitrine interativa, onde o apresentador pode usar marcador ou caneta para melhorar a apresentação.
- Projete e veja imagens em 3D com a exclusiva Tecnologia DLP Link usando óculos 3D opcionais para aplicações atuais e futuras.
- Produza áudio cristalino por alto-falantes embutidos de 2 watts, que se adaptam desde às menores salas a ambientes maiores, de empresas, salas de aula, feiras e varejos.
- Silencie o som ou congele a ação para destacar momentos específicos em sua apresentação, para uma participação interativa da platéia, sem interrupções.

Fáceis de Usar

Com seu design leve de fácil transporte, os PJ WX4130/ PJ WX4130N simplificam as apresentações em trânsito, quando as salas de reuniões são limitadas.

- Mova-se sem esforço de sala em sala com um equipamento compacto que pode ser transportado facilmente à mão. Não é necessário uma montagem permanente.
- Comece a apresentação imediatamente. A instalação sobre a mesa não requer configuração elaborada, os usuários podem simplesmente ligá-lo e começar o show.
- Garanta uma clareza excelente com o Ajuste Automático de Imagem Keystone. O equipamento corrige automaticamente a distorção da imagem quando o projetor é colocado em ângulo, para enquadrar as imagens adequadamente.
- Projete apresentações com a melhor qualidade de imagem possível usando o recurso Auto Set. Esta função ajusta automaticamente a cintilação e o posicionamento, para que você faça a melhor apresentação possível, em trânsito ou em pequenas salas de reunião.
- Proteja a integridade de suas apresentações e limite o acesso do usuário pela configuração de senhas e elimine erros acidentais durante apresentações ativando a função Key Lock.
- Obtenha paz de espírito com a vida útil da lâmpada de longa duração - até 3.000 horas de imagens e desempenho brilhantes.

Conecte-se para um Desempenho Excelente
Simplifique o modo como você gerencia conteúdo e reforça o impacto de suas apresentações com recursos de grande capacidade, que integram-se perfeitamente com sua rede.

- Leve suas apresentações aonde você for. Salve os arquivos em uma unidade de memória USB e conecte-a à porta USB para uma apresentação sem o computador. Os usuários também podem projetar imagens armazenadas em dispositivos compatíveis com USB - incluindo câmeras digitais - diretamente para a tela, usando a porta USB.
- Use a prática conexão em rede local para exibir filmes em alta definição ou para controlar um computador em rede para projetores de uso compartilhado (somente no PJ WX4130N). Os apresentadores também podem usar legendas, para reforçar suas mensagens.
- Maximize a comunicação e exiba a mesma imagem ao mesmo tempo em diversos projetores (até quatro projetores) para que todos os participantes vejam (somente PJ WX4130N).
- A compatibilidade com PLink permite aos usuários gerenciar configurações ou ligar / desligar a energia remotamente - até mesmo de projetores de outras marcas na rede - de seu computador em rede (somente PJ WX4130N).
- Acesse e imprima os relatórios de estado e erro de seu computador usando o Serviço de Gerenciamento Inteligente @Remote da Ricoh.



Como última palavra em equipamentos de projeção de curta distância, os PJ WX4130/ PJ WX4130N podem ser colocados a cerca de 30cm da parede, para apresentações diretas, com cores ricas, linhas nítidas e resolução incrível.



Crie uma sala de reuniões virtual sincronizando uma apresentação diretamente com vários equipamentos tablet iPad® Apple® usando conexão Wi-Fi padrão e a aplicação do TAMAGO Presenter da Ricoh.

Melhore o Ambiente do Usuário

A tecnologia ótica comprovada da RICOH aumenta a eficiência iluminante dos equipamentos (tela mais brilhante com a mesma fonte de luz) e permite ocupar menos espaço. Isso melhora a Ecologia do Ambiente do Usuário (economia de energia e recursos), bem como aspectos de usabilidade (redução de ruído e calor).



PJ WX4130/PJ WX4130N da Ricoh

Especificações do Equipamento

Modelo	PJ WX4130		PJ WX4130N	
Código (PN) do Projetor	431067		431069	
Código da Lâmpada de Reposição	308942		308942	
Óculos 3D Tipo 1	308884		308884	
Sistema	Sistema de chip único DLP®			
Método de Projeção	Projeção com lente/espelho de foco ultra curto			
Resolução	WXGA – 1280 x 800 dpi (1.024.000 Elementos de Imagem)			
Painel de Cristal Líquido	Tamanho	0,65"		
	Relação de Aspecto	16:10		
Potência de Luz Branca (brilho) ¹	2.500 lm			
Reprodução de Cores	16,77 milhões de cores			
Relação de Contraste	2500:1			
Tamanho da Imagem Projetada	122 cm a 203 cm			
Distância de Projeção (da traseira da unidade à superfície da projeção)	12 cm a 25 cm			
Tipo de Lâmpada	Mercúrio de alta pressão (Modo Padrão: 225W; Modo Economia: 170W)			
Durabilidade da Lâmpada	Modo Padrão: 3.000 horas; Modo Economia: 4.000 horas			
Sinais Compatíveis RGB (análogo/digital)	Tela Real	WXGA (1280 x 800), XGA (1024 x 768), SVGA (800 x 600 somente), VGA (640 x 480), HDMI		
	Representação Comprimida	UXGA (1600 x 1200), SXGA (1280 x 1024)		
Sinais de Entrada	NTSC, PAL, SECAM, NTSC4, 43, PAL-M, PAL-N, PAL-60; Imagem Componente (480ip, 576ip, 1080ip)			
Frequência de Varredura Compaiável com RGB Analógico*1	Horizontal	15 a 100 kHz		
	Vertical	23 a 85 Hz		
Formato de Arquivo Compatível com Memória USB ²	ND		Imagem Fixa: JPEG Imagem em Movimento: MPEG2	
Lente de Projeção	Escala de Zoom	80% a 100%		
	Ampliação	100%, 125%, 150%, 175%, 200%		
	Zoom	Digital		
	Foco	Manual		
Interface	Entrada de Imagem	Mini D-sub 15 pinos x 1, HDMI x 1, pino RCA x 1		
	Entrada de Áudio	Tomada mini pin estéreo de 3,5 mm de diâmetro x 1		
	RS232C	Tipo USB-minB x 1		
	USB	ND	USB 2.0 de Alta Velocidade Tipo A x 1	
	Rede Local Cabeada	ND	Ethernet 10/100/1000Base-TX x 1 (RJ-45)	
	Rede Local sem Fio	ND	Compatível com IEEE 802.11a/b/g/n ³ , Ad Hoc + suporte ao modo Infraestrutura, Autenticação WPA/WPA2, Criptografia WEP/TKIP/AES	
SOs Suportados	Utilitário de Rede	ND	Windows XP SP3 ou superior (Home/Professional), Vista SP2 ou superior (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic) ⁴ , 7 (Ultimate/Enterprise/Professional Home Premium) ⁴	
	Utilitário de Conversão JPEG	ND	Windows XP SP3 ou superior (Home/Professional), Vista SP2 ou superior (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic) ⁴ , 7 (Ultimate/Enterprise/Professional Home Premium) ⁴	
	Utilitário de Gerenciamento do Projetor	ND	Windows XP SP3 ou superior (Home/Professional), Vista SP2 ou superior (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic) ⁵ , 7 (Ultimate/Enterprise/Professional Home Premium) ⁵	
Principais Recursos	3D (DLP Link), Auto Keystone, Modo Quadro Negro, Medidor de Carbono, Legendas, Modo Economia, Congelamento, Key Lock, Silencioso (Tela em Branco), Proteção por Senha, Redimensionar (Ampliar), Logotipo do Usuário		@ Remote (suporte limitado), 3D (DLP Link), Auto Keystone, Modo Quadro Negro, Medidor de Carbono, Subtítulos, Modo Economia, Congelamento, Key Lock, Silencioso (Tela em Branco), Proteção por Senha, Redimensionar (Ampliar), Logotipo do Usuário, Projeção de Câmera Digital (necessita conexão USB; somente JPEG),	
Recursos de Rede	ND		Projeção em Rede (necessita Utilitário de Rede), Servidor de Projeção (necessita Utilitário de Conversão JPEG), Gerenciamento do Projetor (necessita Utilitário de Gerenciamento do Projetor ou @Remote) Projeção em Tela Múltipla (necessita conexão com a Rede Local), Receptor de Mouse Remoto, PJ Link, Modo Exibição de Slides	
Utilitários em Software	ND		Network Utility, JPEG Conversion Utility, Projector Management Utility	
Alto Falante embutido	2W Mono			
Dimensões (LxPxA) (Incluindo protuberâncias)	257 x 144 x 221 mm			
Peso	Aprox. 3,0 kg			
Consumo de Energia	Em Funcionamento	Modo Padrão: 291 W ou menos; Modo Economia: 222 W ou menos		Modo Padrão: 300 W ou menos; Modo Economia: 228 W ou menos
	Modo Inicial	Modo Inicial Normal: 0,17 W ou menos		Modo Inicial em Rede 0,46 W ou menos ⁶
Ambiente de Operação	Em Funcionamento	Temperatura ambiente: 5 a 35 graus Celsius; Umidade: 30 a 70% (sem condensação)		
Ruído do Ventilador	Modo Padrão: 38 dB; Modo Baixa Energia: 32 dB			
Energia Elétrica	100 V a 240 V, 50/60 Hz			
Acessórios que Acompanham o Projetor	Cabos	Cabo RGB (3m), cabo de energia de 3 pinos (3m)		
	CD-ROM	Manual do Usuário		
	Maleta (LxPxA)	Tamanho Externo: 335 x 152 x 229 mm		
	Controle Remoto	Controle Remoto sem fio		Controle Remoto sem Fio; Receptor de Mouse Remoto

- 1: Pré-ajustado para esta faixa de sinais suportados. Os sinais que não estão pré-ajustados podem não ser exibidos, mesmo que estejam dentro desta faixa.
2: Ao usar o terminal USB para apresentações sem o computador, não há garantia de que as imagens serão exibidas. Elas podem não ser exibidas por causa do arquivo.
3: A banda de 5.0 GHz não é suportada no caso de comunicação ad hoc IEEE 802.11 a/n.
4: Sistemas Operacionais de 34 bits/64 bits suportados.
5: Sistemas Operacionais de 64 bits não suportados.
6: Somente no caso de conexão cabeada à Rede Local.

Garantia: Os PJ WX4130/PJ WX4130N da Ricoh estão sob garantia contra defeitos pelo período de um ano a partir da data de compra. Os suprimentos estão sob garantia por um período de 90 dias a partir da data de compra ou até se esgotarem, o que ocorrer primeiro. Consulte os documentos da garantia que acompanham o produto, para mais detalhes.

Para desempenho máximo, recomendamos o uso de peças e suprimentos originais da Ricoh.

RICOH

www.ricoh-latinamerica.com

Ricoh Latin America, Inc.
RicoH® e o logotipo Ricoh são marcas comerciais registradas da Ricoh Company, Ltd. Todas as outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários. O conteúdo deste documento e a aparência, recursos e especificações dos produtos e serviços Ricoh estão sujeitos a alteração de tempos em tempos sem aviso prévio. Os produtos são mostrados com os opcionais. Embora tenha sido tomado cuidado para garantir a precisão destas informações, a Ricoh não faz representação ou garantia sobre a precisão, integridade ou adequação das informações aqui contidas, e não pode ser responsabilizada por quaisquer erros ou omissões nestes materiais. Os resultados reais podem variar dependendo do uso dos produtos e serviços e das condições e fatores que afetam o desempenho. As únicas garantias dos produtos e serviços Ricoh são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham os mesmos.

R3317

