



Vermelhos vivos e azuis mais verdadeiros aumentam o realismo para reprodução de imagens 4K ou WUXGA ultradetalhadas.

PT-RQ35K

Apesar de seu alto brilho e qualidade de imagem impressionante, a série PT-RQ35K é o menor e mais leve produto DLP™ de 3 chips de sua classe e pode ser transportado e instalado com apenas duas pessoas. Economize nos custos de mão de obra e desfrute de maior comodidade quando o espaço no quintal for limitado. Uma combinação de dois lasers azuis e um vermelho expande a reprodução do espaço de cores em 114%*3 em relação ao PT-RQ32K.

Key Features

Laser DLP de 3 chips, 32.000 lúmens (centro), 4K (com Quad Pixel Drive ligado)

Projeção a laser sem lâmpada com sistema de refrigeração líquida resistente a poeira para 20.000 horas de operação sem manutenção

Controle inteligente do projetor com NFC para acesso móvel à configuração de rede, como configuração de endereço IP

Kits de atualização pré-ativados para software Geo Pro

Dois módulos laser azuis e um vermelho expandem a reprodução da gama de cores





PT-RQ35K

<https://latam.connect.panasonic.com/br/pt/products/projectors/pt-rq35k>

Projector type	Projektor DLP™ de 3 chips
DLP™ Chip Panel Size	24,4 mm (0,96 pol.) na diagonal (proporção de aspecto 16:10)
DLP™ Chip Display Method	Chip DLP™ x 3, sistema de projeção DLP™
DLP™ chip Number of Pixels	2,304,000 (1920 x 1200 pixels) x 3
Light Source	Diodos laser (LD azul, LD vermelho)
Light output	30.500 lm*1/32.000 lm(Centro)*2
Time until light output declines to 50 %*3	20.000 horas (Normal), 24.000 horas (Eco), 26.000 horas (Silencioso)
Resolution	4K (3840 x 2400 pixels) (Unidade Quad Pixel: LIGADO)
Contrast Ratio*1	20.000:1 (totalmente ligado/totalmente desligado, contraste dinâmico [3])
Screen size [diagonal]	1,78-25,4 m (70-1.000 pol.), 1,78-15,24 m (70-600 pol.) com ET-D75LE8/ET-D3LET80, 3,05-15,24 m (120-600 pol.) com ET-D75LE95
Center-to-corner zone ratio*1	90 %
Lens	Opcional (nenhuma lente incluída neste modelo)
Lens shift*4 Vertical(From the origin point of the lens mounter)	±55% (+78%, +68% com ET-D75LE95, ±48% com ET-D3LEW200, ±44% com ET-D75LE6/ET-D3LEW60) (alimentado)
Lens shift*4 Horizontal(From the origin point of the lens mounter)	±20% (±15% com ET-D75LE6/ET-D3LEW60/ET-D3LEW200, ±12% com ET-D75LE95, +25%, 0% com ET-D3LEU100) (alimentado)
Keystone Correction Range	Vertical: ±45° (±40° com ET-D75LE10/ET-D3LEW10/ET-D75LE20/ET-D3LE20, ±28° com ET-D75LE6/ET-D3LEW60, ±22° com ET-D3LEW50, ±15° com ET-D3LEW200, ±8° com ET-D3LEU100, +5° com ET-D75LE95), Horizontal: ±40° (±15° com ET-D3LEW50/ET-D75LE6/ET-D3LEW60, ±5° com ET-D3LEU100 /ET-D3LEW200, 0° com ET-D75LE95) Quando [VERTICAL KEYSTONE] e [HORIZONTAL KEYSTONE] são usados simultaneamente, a correção não pode ser feita excedendo um total de 55°.
Installation	Teto/piso, frontal/traseiro, instalação gratuita de 360 graus
Terminals SDI In	-
Terminals HDMI In	HDMI x 1 (Deep Color, compatível com HDCP 2.2, entrada de sinal 4K/60p*5)
Terminals DVI-D In	-
Terminals Multi Projector Sync In	BNC x 1
Terminals Multi Projector Sync Out	BNC x 1
Terminals Multi Projector Sync In/3D-Sync IN/OUT	-
Terminals Multi Projector Sync Out/3D Sync Out	-
Terminals Serial In	D-sub de 9 pinos (fêmea) x 1 para controle externo (compatível com RS-232C)
Terminals Serial Out	D-sub de 9 pinos (macho) x 1 para controle de link (compatível com RS-232C)
Terminals REMOTE 1 IN	Minitomada estéreo M3 x 1 para controle remoto com fio
Terminals REMOTE 1 OUT	Minitomada estéreo M3 x 1 para controle de link
Terminals Remote 2 In	D-sub 9 pinos (fêmea) x 1 para controle externo (paralelo)
Terminals DIGITAL LINK	RJ-45 x 1 para conexão de rede e DIGITAL LINK (compatível com HDBase™), 100Base-TX, compatível com Art-Net, PLink™ (Classe 2), Deep Color, HDCP 2.2, entrada de sinal 4K/60p*5
Terminals LAN	RJ-45 x 1 para conexão de rede, compatível com PLink™ (Classe 2), 10Base-T/100Base-TX, compatível com Art-Net
Terminals USB	Conector USB (Tipo A) x 1 para Módulo Sem Fio opcional (Série AJ-WM50)/Memory Stick USB
Terminals DC Out	USB Tipo A x 2 (para fonte de alimentação, DC 5 V total de 2 A)
Terminals Expansion Slot	SLOT 1/SLOT 2 (total de dois terminais, vagos) para placas de interface, compatível com SLOT NX
Power Supply	AC 200 V-240 V (A saída de luz diminuirá ao usar o projetor com AC 100 V a AC 120 V)
Power Consumption	2.550 W (em espera: 14 W)
Operation noise*1	49 dB (Normal), 46 dB (Quiet)
Dimensions (W x H x D)	Aproximadamente. 598 x 353 x 780 mm (23 17/32" x 13 29/32" x 30 23/32") (não incluindo peças salientes)
Weight*6	69.8 kg (153.9 lbs)
Operating Environment	Temperatura operacional: 0-45 °C (32-113 °F*7), umidade operacional: 10-80% (sem condensação)
Applicable Software	Software de transferência de logotipo, software de monitoramento e controle múltiplo, software de alerta precoce, controle inteligente de projetor para iOS/Android™

Note

*1 Medição, condições de medição e método de notação estão em conformidade com os padrões internacionais ISO/IEC 21118: 2020. O valor é a média de todos os produtos quando enviados.

*2 Valor médio de emissão de luz de todos os produtos enviados medido no centro da tela no modo NORMAL.

*3 Nessa altura, a emissão de luz terá diminuído aproximadamente 50%. IEC62087: Conteúdo de transmissão de 2008, modo normal, contraste dinâmico [3], sob condições de 35 °C (95 °F), 700 m (2.297 pés) acima do nível do mar e 0,15 mg/m³ de material particulado. O tempo estimado até que a saída de luz diminua para 50% irá variar dependendo do ambiente.

*4 O deslocamento da lente não é compatível com o ET-D3LEW50.

*5 Os sinais 4K são convertidos para WUXGA (1920 x 1200 pixels) apenas para o PT-RZ34K.

*6 Valor médio. Pode diferir dependendo da unidade real.

*7 Quando o módulo sem fio AJ-WM50 opcional estiver conectado, a faixa de temperatura operacional será de 0–40 °C (32–104 °F). A temperatura ambiente operacional deve estar entre 0 °C (32 °F) e 40 °C (104 °F) se o projetor for usado em uma altitude entre 1.400 m (4.593 pés) e 4.200 m (13.780 pés).