



Os projetores Evolved 1-Chip DLP™ transformam sua experiência com um fluxo de trabalho suave e sem atrito

## PT-REZ12

Projetor Evolved 12.000lm WUXGA 1-Chip DLP™ Transforme sua experiência com um fluxo de trabalho suave e sem atrito

### Key Features

Visuais de alto contraste aprofundam o envolvimento

Flexibilidade e capacidade de expansão para fluxo de trabalho que economiza tempo

Novo corpo compacto suporta projeção livre de manutenção





## PT-REZ12

<https://latam.connect.panasonic.com/br/pt/products/projectors/pt-rez12>

<b>Projector type</b>	Projetores DLP™ de 1 chip
<b>DLP™ Chip   Panel Size</b>	0,8 na diagonal (proporção de aspecto 16:10)
<b>DLP™ chip   Number of Pixels</b>	2,304,000 (1920 x 1200 pixels)
<b>Light Source</b>	Diodo laser
<b>Light Output*1 *2</b>	12.000 lm / 12.400 lm (Centro)*3
<b>Time until light output declines to 50 %*4</b>	20.000 horas (NORMAL/SILENCIOSO), 24.000 horas (ECO)
<b>Resolution</b>	WUXGA (1920 x 1200 pixels)
<b>Contrast Ratio*1</b>	25.000:1 (totalmente ligado/totalmente desligado, contraste dinâmico [3])
<b>Screen Size (Diagonal)</b>	70–700 polegadas (com lente fornecida)
<b>Center-to-corner zone ratio*1</b>	90 %
<b>Lens</b>	PT-REZ12/REZ10/REZ80: Zoom motorizado (taxa de projeção 1,36–2,10:1 para lente fornecida), foco motorizado; PT-REZ12L/REZ10L/REZ80L: lentes de zoom/foco motorizadas opcionais
<b>Lens shift   Vertical(From the origin point of the lens mounter)</b>	±60% (com ET-C1W400/W500/S600/T700), ±50% (com ET-C1W300/U100)
<b>Lens shift   Horizontal(From the origin point of the lens mounter)</b>	±29% (com ET-C1W400/W500/S600/T700), ±23% (com ET-C1W300/U100)
<b>Keystone Correction Range</b>	Vertical: ±40° (±5° com ET-C1U100; ±10° com ET-C1W300; ±16° com ET-C1W400; ±22° com ET-C1W500), Horizontal: ±40° (±3° com ET-C1U100; ±5° com ET-C1W300; ±10° com ET-C1W400; ±15° com ET-C1W500)
<b>Terminals   HDMI™ 1/2 IN</b>	HDMI™ x 2 (Deep Color, compatível com HDCP 2.3, entrada de sinal 4K/60p*5)
<b>Terminals   DisplayPort™</b>	DisplayPort™ x 1 (Deep Color, compatível com HDCP 2.3, entrada de sinal 4K/60p*5)
<b>Terminals   Multi Sync In</b>	BNC x 1
<b>Terminals   Multi Sync Out</b>	BNC x 1
<b>Terminals   Serial In</b>	D-sub de 9 pinos (fêmea) x 1 para controle externo (compatível com RS-232C)
<b>Terminals   Serial Out</b>	D-sub de 9 pinos (macho) x 1 para controle de link (compatível com RS-232C)
<b>Terminals   REMOTE 1 IN</b>	Minitomada estéreo M3 x 1 para controle remoto com fio
<b>Terminals   REMOTE 1 OUT</b>	Minitomada estéreo M3 x 1 para controle de link (para controle remoto com fio)
<b>Terminals   Remote 2 In</b>	D-sub 9 pinos (fêmea) x 1 para controle externo (paralelo)
<b>Terminals   LAN</b>	RJ-45 x 1 para conexão de rede, compatível com PLink™ (Classe 2), 10Base-T/100Base-TX, compatível com Art-Net
<b>Terminals   USB</b>	Conector USB (Tipo A) x 1 para módulo sem fio/memória USB opcional da série AJ-WM50
<b>Terminals   DC Out</b>	USB Tipo A x 1 (para fonte de alimentação, DC 5 V, 2 A)
<b>Terminals   Expansion Slot</b>	Slot aberto para placas de função, compatível com Intel® SDM
<b>Protocol versions</b>	IPv4, IPv6*6
<b>Power Supply</b>	AC 100–240 V, 50/60 Hz
<b>Power Consumption*7   Maximum power consumption</b>	995 W (10,4–4,3 A) (1.005 VA)
	(O consumo de energia é de 950 W em CA 200–240 V)
<b>Power Consumption*7   On-mode power consumption (Operating mode) Nomal</b>	850 W (AC 100–120 V), 810 W (AC 200–240 V)
<b>Power Consumption*7   On-mode power consumption (Operating mode) ECO</b>	650 W (AC 100–120 V), 625 W (AC 200–240 V)
<b>Power Consumption*7   On-mode power consumption (Operating mode) QUIET</b>	640 W (AC 100–120 V), 615 W (AC 200–240 V)
<b>Operation noise*1</b>	38 dB (NORMAL/ECO), 35 dB (SILENCIOSO)
<b>Dimensions (W x H x D)</b>	PT-REZ12/REZ10/REZ80: 498 x 212 x 648 mm (19 19/32" x 8 11/32" x 25 1/2") (Com pés na posição mais curta) PT-REZ12L/REZ10L/REZ80L: 498 x 212 x 538 mm (19 19/32" x 8 11/32" x 21 3/16") (com os pés na posição mais curta)
<b>Weight*7</b>	PT-REZ12/REZ10/REZ80: Aprox. 28,7 kg (63,27 lbs) (com lente fornecida), PT-REZ12L/REZ10L/REZ80L: Aprox. 27,0 kg (59,52 lbs) (sem lente)
<b>Operating Environment</b>	Temperatura operacional: 0–45 °C (32–113 °F)*9, umidade operacional: 10–80% (sem condensação)
<b>Applicable Software</b>	Software de transferência de logotipo, software de monitoramento e controle múltiplo, software de configuração de rede do projetor, software de alerta precoce, Geometry Manager Pro, controle inteligente de projetor para iOS/Android™
<b>Control function via LAN</b>	Crestron Connected™ V2, Crestron XiO Cloud™, Art-Net DMX, AMX® DD, and PLink™ (Class 2)

---

**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 Quando [MODO DE OPERAÇÃO] está definido como [NORMAL]. \*3 Valor médio de emissão de luz de todos os produtos enviados medido no centro da tela no modo NORMAL. \*4 Nessa altura, a emissão de luz terá diminuído aproximadamente 50%. IEC62087: Conteúdo de transmissão de 2008, contraste dinâmico [3], temperatura 35 °C (95 °F), elevação 700 m (2.297 pés) com 0,15 mg/m<sup>3</sup> de partículas em suspensão no ar. O tempo estimado até que a emissão de luz diminua para 50% varia dependendo do ambiente. \*5 sinais 4K são convertidos para WUXGA (1920 x 1200 pixels). \*6 O módulo sem fio opcional da série AJ-WM50 não é compatível com IPv6. \*7 Medição, condições de medição e método de notação estão em conformidade com os padrões internacionais ISO/IEC 21118: 2020. Consumo de energia no modo ligado medido a 25 °C (77 °F) de temperatura operacional a uma altitude de 700 m (2.297 pés). \*8 Valor médio. Pode diferir dependendo da unidade real. \*9 Quando o módulo sem fio opcional da série AJ-WM50 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).