



WUXGA: Com alto contraste e cores vibrantes

## PT-RZ7L

WUXGA: Com alto contraste e cores vibrantes

### Key Features

Compacto: Design leve para fácil configuração e transporte.

Wide Scalability: slot compatível com Intel® SDM para integração flexível e simplificada.

Inovação Ecológica com Confiabilidade Comprovada e Materiais Reciclados



PT-RZ7L

<https://latam.connect.panasonic.com/co/pt/produtos/projetores/pt-rz7l>

<b>Projector type</b>	1-Chip DLP™ projetor
<b>DLP™ Chip   Panel Size</b>	17.0 mm (0.67 in) diagonal (16:10 aspect ratio)
<b>DLP™ chip   Number of Pixels</b>	2,304,000 (1920 x 1200 pixels)
<b>Light Source</b>	Laser diodes
<b>Light output*1</b>	7,500 lm*2 / 7,500 lm (ANSI)*3 / 7,700 lm (Center)*4
<b>Time until light output declines to 50 %*5</b>	20,000 horas (NORMAL/QUIET), 24,000 horas (ECO)
<b>Resolution</b>	WUXGA (1920 x 1200 pixels)
<b>Contrast Ratio*2</b>	15,000:1 (Full On/Full Off, Dynamic Contrast [3])
<b>Screen Size (Diagonal)</b>	1.27-5.08 m (50-200 in) com ET-DLE055, 1.27-15.24 m (50-600 in) com ET-DLE060/ET-DLE085/ET-DLE105/ET-DLE150/ET-DLE170/ET-DLE250/ET-DLE350/ ET-DLE450, 2.54-8.89 m (100-350 in) com ET-DLE035, 2.54-10.16 m (100-400 in) com ET-DLE020G/ET-DLE020
<b>Center-to-corner zone ratio*2</b>	90%
<b>Lens</b>	Opcional (nenhuma lente incluída neste modelo)
<b>Lens shift   Vertical(From the origin point of the lens mounter)</b>	+60 %, -16 % (com ET-DLE150/ET-DLE170/ET-DLE250/ET-DLE350/ET-DLE450); +55 %, -16 % (com ET-DLE085/ET-DLE105); +40 %, -16 % (com ET-DLE060); +50 %, -20 % (com ET-DLE020G/ET-DLE020); +88 % (com ET-DLE035); (powered)
<b>Keystone Correction Range</b>	Vertical: ±45 ° (±5 ° com ET-DLE020G/ET-DLE020, +5 ° com ET-DLE035, ±16 ° com ET-DLE060, ±22 ° com ET-DLE55/ET-DLE085/ET-DLE105, ±40 ° com ET-DLE150/ ET-DLE170/ET-DLE250), Horizontal: ±40 ° (±10 ° com ET-DLE060, ±15 ° com ET-DLE55/ET-DLE085/ET-DLE105, não pode ser usada com ET-DLE020G/ET-DLE020/ET-DLE035)
<b>Installation</b>	Ceiling/floor, front/rear, instalação livre em 360-graus
<b>Terminals   HDMI™ IN</b>	HDMI™ x 2 (Deep Color, compatível com HDCP 2.3, 4K/60p signal input*7)
<b>Terminals   Serial In</b>	D-sub 9-pin (fêmea) x 1 para controle externo (RS-232C compatível)
<b>Terminals   Serial Out</b>	D-sub 9-pin (macho) x 1 para controle de links (RS-232C compatível)
<b>Terminals   DIGITAL LINK/LAN</b>	RJ-45 x 1 para rede e conexão DIGITAL LINK (video/network/serial control) (HDBase™ compatível), 100Base-TX (Compatível com PLink™ [Class 2], Art-Net, HDCP 2.3, Deep Color, 4K/60p*7, *8 signal input)
<b>Terminals   LAN</b>	RJ-45 x 1 para conexão de rede, PLink™ (Class 2) compatível, 10Base-T/100Base-TX, Art-Net compatível
<b>Terminals   Expansion Slot</b>	Slot aberto para placas de função, Intel® SDM standard-compatível
<b>Protocol versions</b>	IPv4, IPv6*9
<b>Power Supply</b>	AC 100-240 V, 50/60 Hz
<b>Operation Noise*2</b>	35 dB (NORMAL/ECO), 32 dB (QUIET)
<b>Dimensions (W x H x D)</b>	498 x 170 x 440 mm (19 19/32" x 6 11/16" x 17 5/16") (Com as pernas na posição mais curta, excluindo partes salientes)
<b>Operating Environment</b>	Temperatura de operação: 0-45 °C (32-113 °F)*12, Humidade de operação: 10-80 % (sem condensação)
<b>Applicable Software</b>	Multi Monitoring & Control Software, Projector Network Setup Software, Real-Time Tracking Projection-Mapping System*13, Geometry Manager Pro, Smart Projector Control for iOS/Android™
<b>Control function via LAN</b>	Crestron Connected™ V2, Crestron XIO Cloud™, Art-Net DMX, AMX® DD, and PLink™ (Class 2)
<b>Note</b>	*1 Quando o ET-DLE170 está instalado. Quando [PICTURE MODE] está definido para [DYNAMIC] e [LIGHT POWER] está definido para [NORMAL]. *2 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. *3 Medição, condições de medição e método de notação estão em conformidade com os padrões do American National Standards Institute. O valor é a média de todos os produtos quando enviados. *4 Valor médio de emissão de luz de todos os produtos enviados medido no centro da tela. *5 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/m3 de partículas em suspensão no ar. O tempo estimado até que a emissão de luz diminua para 50% varia dependendo do ambiente. *6 Não pode ser usado quando o ET-DLE035 estiver instalado. *7 Os sinais 4K são convertidos para WUXGA (1920 x 1200 pixels) apenas para o PT-RZ7L/RZ6L. *8 Suporta formato YPBPR 4:2:0 apenas para entrada de sinais 4K/60p e 4K/50p via DIGITAL LINK. *9 O módulo sem fio opcional da série AJ-WM50 não é compatível com IPv6. *10 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). *11 Valor médio. Pode diferir dependendo da unidade real. *12 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). Observe que o projetor não pode ser usado em altitudes de 4.200 m (13.780 pés) ou superiores acima do nível do mar. Nos seguintes ambientes operacionais, a saída de luz pode ser reduzida para proteger o projetor: quando o projetor é usado em altitudes inferiores a 1.400 m (4.593 pés) e a temperatura ambiente é de 35 °C (95 °F) ou superior; quando o projetor for usado em altitudes entre 1.400 m (4.593 pés) e 2.700 m (8.858 pés) exclusivamente e a temperatura ambiente for 30 °C (86 °F) ou superior; e quando o projetor for usado em altitudes entre 2.700 m (8.858 pés) e 4.200 m (13.780 pés), exclusivamente, e a temperatura ambiente for 25 °C (77 °F) ou superior. *13 Somente PT-RQ7L/RQ6L
	USB conector (Type A) x 1 for DC 5 V/ 2 A fonte de energia, opcional AJ-WM50 Series Wireless Module, e transferência de dados da memória USB
	+30 %, -10 % (com ET-DLE150/ET-DLE170/ET-DLE250/ET-DLE350/ET-DLE450); +28 %, -10 % (com ET-DLE085/ET-DLE105); +19 %, -10 % (com ET-DLE060); +10 %, -20 % (com ET-DLE020G/ET-DLE020); (powered)
	M3 stereo mini-jack x 1 para controle remoto com fio
	M3 stereo mini-jack x 1 para controle de links (para controle remoto com fio)

---

660 W (6.8-2.8 A) (680 VA) (Consumo de energia é 640 W at AC 200-240 V)

---

530 W (AC 100-120 V), 510 W (AC 200-240 V)

---

400 W (AC 100-120 V), 390 W (AC 200-240 V)

---

400 W (AC 100-120 V), 390 W (AC 200-240 V)

---

16.6 kg (36.59 lbs)