



Ofereça mais por menos com o menor e mais leve projetor DLP™ WUXGA de 20.000 lm e 3 chips do mundo

PT-RZ24K

Ofereça mais por menos com o menor e mais leve projetor DLP™ WUXGA de 20.000 lm e 3 chips do mundo

Key Features

Formato compacto simplifica o fluxo de trabalho

Crie uma experiência visual envolvente

Livre de manutenção para tranquilidade

Projetor laser DLP™ WUXGA de 3 chips

Brilho de 20.000 lúmens





PT-RZ24K

<https://ep-com-p-connect-latam.wd.pisceu.panasonic.eu/br/pt/products/projectors/pt-rz24k>

| | |
|---|--|
| Projector type | Projektor DLP™ de 3 chips |
| DLP™ chip Panel size (mm) | 20,3 mm (0,8 pol.) na diagonal (proporção de aspecto 16:10) |
| DLP™ chip Panel size (inch) | 20,3 mm (0,8 pol.) na diagonal (proporção de aspecto 16:10) |
| DLP™ chip Number of Pixels | 2,304,000 (1920 x 1200 pixels) x 3 |
| Light Source | Diodo laser |
| Light Output*1 *2 | 20.000 lm / 21.000 lm (Centro) *3 |
| Time until light output declines to 50 %*4 | 20.000 horas (NORMAL/SILENCIOSO), 24.000 horas (ECO) |
| Resolution | WUXGA (1920 x 1200 pixels) |
| Contrast Ratio*2 | 25.000:1 (totalmente ligado/totalmente desligado, contraste dinâmico [3]) |
| Screen size (diagonal) (mm) | 1,78–25,40 m (70–1000 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, 5,08–15,24 m (200–600 pol.) com ET-D3LEU100/D3LEW200 |
| Screen size (diagonal) (inch) | 1,78–25,40 m (70–1000 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, 5,08–15,24 m (200–600 pol.) com ET-D3LEU100/D3LEW200 |
| Center-to-corner zone ratio*2 | 90 % |
| Lens | Opcional (nenhuma lente incluída neste modelo) |
| Lens shift Vertical(From the origin point of the lens mounter) | ±66% (±52% com ET-D75LE6/ET-D3LEW60, +71% / +93% com ET-D75LE95, ±66% com ET-D3LEU100, ±57% com ET-D3LEW200) (alimentado) |
| Lens shift Horizontal(From the origin point of the lens mounter) | ±24% (±18% com ET-D75LE6/ET-D3LEW60, ±14% com ET-D75LE95, -25% / +30% com ET-D3LEU100, ±18% com ET-D3LEW200) (alimentado) |
| Keystone Correction Range | Vertical: ±45° (±40° com ET-D75LE10/ET-D3LEW10/ET-D75LE20/ET-D3LES20, ±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°. |
| Terminals HDMI In | HDMI x 2 (Deep Color, compatível com HDCP 2.3, entrada de sinal 4K/60p**5) |
| Terminals DisplayPort | DisplayPort™ x 1 (Deep Color, compatível com HDCP 2.3, entrada de sinal 4K/60p**5) |
| Terminals Multi Projector Sync In | - |
| Terminals Multi Projector Sync Out | - |
| Terminals MULTI PROJECTOR SYNC IN / 3D SYNC 1 IN/OUT(dual purpose) | BNC x 1 |
| Terminals MULTI PROJECTOR SYNC OUT / 3D SYNC 2 OUT(dual purpose) | BNC x 1 |
| 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 (para controle remoto com fio) |
| Terminals Remote 2 In | D-sub 9 pinos (fêmea) x 1 para controle externo (paralelo) |
| 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/memória USB opcional da série AJ-WM50 |
| Terminals DC Out | USB Tipo A x 1 (para fonte de alimentação, DC 5 V, 2 A) |
| Terminals Expansion Slot | Slot aberto para placas de função, compatível com Intel® SDM |
| Power Supply | AC 100 V–120 V / AC 200 V–240 V, 50 Hz/60 Hz (O valor máximo de saída de luz é limitado a 15.000 lm ou menos ao usar o projetor com AC 100 V a AC 120 V. Outras limitações se aplicam* 6.) |
| Power consumption Maximum power consumption | AC 200 V–AC 240 V : 1,470 W (1,520 VA) AC 100 V–AC 120 V : 1,060 W (1,090 VA) |
| Power consumption On-mode power consumption (Operating mode)[Normal] | 1,310 W |
| Power consumption On-mode power consumption (Operating mode)[Eco] | 1,020 W |

| | |
|--|--|
| Power consumption On-mode power consumption (Operating mode)[Quiet] | 1,010 W |
| Operation Noise*2 | 46 dB (NORMAL/ECO), 43 dB (SILENCIOSO) |
| Dimensions (W x H x D) | Aproximadamente. 550 x 220 x 570 mm (21 5/8" x 8 11/16" x 22 7/16") (não incluindo peças salientes) |
| Weight*8 | Aproximadamente. 35 kg (77,2 libras) |
| Operating Environment | Temperatura operacional: 0–45 °C (32–113 °F*9), umidade operacional: 10–80% (sem condensação) |
| Applicable software/application | 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™ |
| Note | *1 Este é o valor quando a lente zoom (modelo n°: ET-D3LES20) é usada com tensão de alimentação de 200 V CA a 240 V CA. O valor varia dependendo da lente. |

*2 Medição, condições de medição e método de notação estão em conformidade com os padrões internacionais ISO/IEC 21118: 2020.

*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, 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.

*5 Os sinais 4K são convertidos para WUXGA (1920 x 1200 pixels) apenas para PT-RZ24K e PT-RZ17K.

*6 O valor máximo da saída de luz diminui ainda mais nos seguintes casos: quando uma placa de função é instalada no slot, quando a fonte de luz está deteriorada pelo uso ou quando há poeira nas peças ópticas.

*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).

| | |
|-------------------|----------------------|
| Technology | 3-Chip DLP™ 20000 |
| | 35 |