



Revitalizar a sustentabilidade e a qualidade da imagem nas salas de aula e no local de trabalho

PT-MZ882

A série apresenta modelos WUXGA PT-MZ882 (8.200 lm11), PT-MZ782 (7.500 lm11) e PT-MZ682 (6.500 lm) com um mecanismo de acionamento multilaser refinado para o equilíbrio ideal entre alto brilho, cores vivas e baixo -operação de manutenção. *1 A medição, as condições de medição e o 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.

Key Features

Design Eco-Consciente Inclui Materiais Reciclados

Brilhante e nítido para uma visibilidade confortável

Um fluxo de trabalho simplificado e UX eficiente



PT-MZ882

<https://latam.connect.panasonic.com/co/pt/produtos/projetores/pt-mz882>

| | |
|--|---|
| Projector type | LCD projetores |
| LCD Panel | |
| Panel Size | 19.3 mm (0.76 in) diagonal (16:10 aspect ratio) |
| Display Method | Painel LCD transparente (x3, R/G/B) |
| Drive Method | Active matrix |
| Pixels | 2,304,000 (1920 x 1200) pixels x3 |
| Light Source | Laser diodes |
| Resolution | WUXGA (1920 x 1200 pixels) |
| Contrast Ratio*2 | 3,000,000:1 (Full On/Full Off) (Quando [PICTURE MODE] está configurado para [DYNAMIC] e [DYNAMIC CONTRAST] está configurado para [1] or [2]. HDMI™ sinal entrada) |
| Screen Size (Diagonal) | 1.02-10.16 m (40-400 in), 1.52-10.16 m (60-400 in) como o ET-ELW22, 2.54-10.16 m (100-400 in) com o ET-ELU20, 16:10 aspect ratio |
| Center-to-corner zone ratio*2 | 85% |
| Lens | Zoom motorizado (taxa de projeção 1,61-2,76:1), foco motorizado F = 1,7-2,3, f = 26,8-45,5 mm (para lente fornecida; lentes opcionais também disponíveis) |
| Keystone Correction Range | ±67% (alimentado), ±60% (com ET-ELW22): ±25° (±22° com ET-ELW21/ET-ELW22); (±25° com ET-ELW20/ET-ELT22/ET-ELT23): (±5° com ET-ELU20), Horizontal: ±30° (±15° com ET-ELW21/ET-ELW22 (±30° com ET-ELW20/ET-ELT22/ET-ELT23): (0); ° com ET-ELU20)2), ±50% (com ET-ELU20) (a definir) |
| Installation | Teto/piso, frontal/traseiro, instalação gratuita de 360 graus |
| Terminals | |
| Monitor Out | D-sub HD 15 pinos (fêmea) x 1 (RGB/YBPBR/YCBCR) |
| Remote 1 In | Minitomada estéreo M3 x 1 para controle remoto com fio |
| Remote 2 In | 0-sub 9 pinos (fêmea) x 1 para controle externo (paralelo) |
| Audio In | M3 stereo mini-jack x 1 |
| Audio Out | M3 stereo mini-jack x 1 |
| LAN/DIGITAL LINK | RJ-45 x 1 para conexão de rede e DIGITAL LINK (vídeo/rede/controle serial) (compatível com HDBase™), 100Base-TX (compatível com PLink™ [Classe 2]. Art-Net, HDCP 2.3, Deep Color, Entrada de sinal 4K/60p4*5) |
| LAN | RJ-45 x 1 para conexão de rede, 10Base-T, 100Base-TX (Compatível com PLink™ [Classe 2], Art-Net) |
| DC Out | USS Tipo Ax 1 (para fonte de alimentação, DC 5 V, 2 A) |
| Power Supply | AC 100-240 V, 50 Hz/60 Hz |
| Cabinet Materials | Plástico Moldado |
| Filter | Incluído (tempo estimado de manutenção: aprox. 20.000 horas) |
| Operation Noise*2 | 34 dB (NORMAL/ECO), 27 dB (QUIET) (TBD) |
| Dimensions (W x H x D) | 561 x 224 x 439 mm (22 3/32-x 8 13/16-x 17 9/32-)(Com pernas na posição mais curta, incluindo lentes e partes salientes) |
| Weight*7 | Aproximadamente. 18,6 kg (41,0 lbs) (com lente fornecida) |
| Operating Environment | Temperatura operacional: 0-45 °C (32-113 °F)8, umidade operacional: 10-80% (sem condensação) |
| Applicable Software | Software de transferência de logotipo, software de monitoramento e controle múltiplo, controle de projetor inteligente para iOS/Android™, Geometry Manager Pro9 |
| Note | 1 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 Nessa altura, a saída de luz terá diminuído para aproximadamente 50% do seu nível original ([MODO IMAGEM]: [DINÂMICO], [CONTRASTE DINÂMICO] definido para [2]). O tempo estimado até que a emissão de luz diminua para 50% varia dependendo do ambiente. 4 Sinais 4K são convertidos para a resolução do projetor (1920 x 1200 pixels) na projeção. 5 Formato YBPBR 4:2:0 apenas para entrada de sinais 4K/60p e 4K/50p via DIGITAL LINK. 6 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). 7 Valor médio. Pode diferir dependendo da unidade real. 8 Observe que o projetor não pode ser usado em altitudes de 2.700 m (8.858 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 700 m (2.297 pés) e a temperatura ambiente é de 36 °C (97 °F) ou superior; quando o projetor for usado em altitudes entre 700 m (2.297 pés) e 1.400 m (4.593 pés), exclusivamente, e a temperatura ambiente for 34 °C (93 °F) ou superior; quando o projetor for usado em altitudes entre 1.400 m (4.593 pés) e 2.100 m (6.890 pés) exclusivamente e a temperatura ambiente for 32 °C (90 °F) ou superior; e quando o projetor for usado em altitudes entre 2.100 m (6.890 pés) e 2.700 m (8.858 pés), exclusivamente, e a temperatura ambiente for 30 °C (86 °F) ou superior. 9 Esta série de projetores não suporta algumas funções disponíveis no software Geo Pro. |
| Time until light output declines to 50%*3 | 20,000 horas (NORMAL/QUIET), 24,000 hours (ECO) |
| Computer In | D-sub HD 15 pinos (fêmea) x 1 (RGB/YBPBR/YCBCR) |
| SERIAL/MULTI SYNC In | D-sub de 9 pinos (fêmea) x 1 para controle externo/controle de link (compatível com RS-232C) |
| Maximum power consumption *6 | 465 W (5,1-2,5 A) (490 VA) (o consumo de energia é 445 Wat AC 200-240 V) (a definir) |
| On-mode power consumption (Operating mode) *6 | NORMAL 410 W (CA 100-120 V), 390 W (CA 200-240 V) (TBD), ECO 295 W (CA 100-120 V), 280 W (CA 200-240 V) (TBD), SILENCIOSO 290 W (AC100- 120 V), 275 W (CA 200-240 V) (a definir) |
| MULTI SYNC OUT | 0-sub 9 pinos (macho) x 1 para controle de link |
| Light output 1, 2 | 8,200 lm |
| Lens shift Vertical (From the origin point of the lens mounter) | ±67 % (alimentado), ±60 % (com ET-ELW22), ±50 % (com ET-ELU20) (TBD) |

Lens shift Horizontal (From the origin point of the lens mounter) ± 35 % (alimentado), ± 30 % (com ET-ELW22), ± 24 % (com ET-ELU20) (TBD)

HDMI™ IN

HDMI™ x 3 (Deep Color, compatível com HDCP 2.3, entrada de sinal 4K/60p4), compatível com CEC