

# ViewSonic® PROYECTOR **LS901-4K**

## Caraterísticas principales

- El HDR 4K real ofrece una claridad de imagen y un nivel de detalle excepcionales
- Imágenes nítidas con 5.500 lúmenes ANSI y alta relación de contraste nativo gracias a un chip DMD de 0,65"
- Admite una relación de aspecto de 21:9, ideal para Microsoft Teams Rooms
- Flexibilidad de instalación: Zoom 1,7x, desplazamiento de lente V, corrección trapezoidal H/V y proyección de 360°
- Control centralizado LAN para una gestión eficaz



## Descripción del producto

Presentamos el LS901-4K de la serie Luminous Superior de ViewSonic, diseñado para pantallas de gran tamaño. Con 5.500 lúmenes ANSI de brillo y alto contraste nativo proporcionado por un chip DMD de 0,65" mediante tecnología DLP, ofrece impresionantes visuales 4K UHD en pantallas de más de 100 pulgadas. Perfecta para museos e instituciones educativas, la resolución ultra alta de este proyector, compatible con HDR/HLG, garantiza que todos los detalles sean vívidos y nítidos, lo que aumenta el interés del espectador. Con soporte de relación de aspecto 21:9, el LS901-4K también es una opción ideal para las salas de Microsoft Teams. Su zoom óptico de 1.7X permite una configuración flexible para adaptarse a diversas necesidades de instalación, y el desplazamiento vertical del objetivo y el ajuste trapezoidal H/V hacen que el proceso sea muy sencillo. Además, el modo retrato y las capacidades de proyección de 360° satisfacen requisitos más avanzados. El control integral de LAN garantiza una integración perfecta en las redes corporativas. Gracias a la avanzada tecnología de fósforo láser de 3ª generación, el LS901-4K tiene una notable vida útil de 30.000 horas, lo que reduce los costes de mantenimiento tanto de las empresas como de las instituciones educativas.

ESPECIFICACIONES

|   |   |
|---|---|
| Sistema de proyección:                        | 0.65" 4K UHD                                      |
| Resolucion nativa:                            | 3840x2160   |
| Brillo:                                       | 5500 (ANSI Lumens)                                |
| Brightness (Center Lumens):                   | 6000  |
| Relación de contraste:                        | 3000000:1   |
| Display Color:                                | 1.07 Billion Colors                               |
| Tipo de fuente de luz:                        | Laser Phosphor                                    |
| Light Source Life (hours) with Normal Mode:   | 20000   |
| Light Source Life (hours) with SuperEco Mode: | 30000 (Eco)                                       |
| Lente:  | F=2.3-3.0, f=17.63-27.9mm                         |
| Compensación de proyección:                   | 154% +/- 10%                                      |
| Ratio de proyección:                          | 1.2-2.04  |
| Zoom óptico:                                  | 1.7X  |
| Zoom digital:                                 | 0.8x-2.0x   |
| Tamaño de la imagen:                          | 30"-300"  |
| Distancia de proyección:                      | 0.80-13.55m (100"@2.66m)                          |
| Keystone:                                     | H: +/-30° , V: +/-30°                             |
| Desplazamiento de lente Rango Vertical:       | 0%, -21%  |
| Ruido audible (Normal):                       | 31dB  |
| Audible Noise (Eco):                          | 25dB  |
| Input Lag:                                    | 4.2ms   |
| Resoluciones soportadas:                      | VGA(640 x 480) to 4K UHD(3840 x 2160)             |
| Compatibilidad con HDTV:                      | 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p |
| Frecuencia horizontal:                        | 15K-255KHz  |
| Velocidad de exploración vertical:            | 23-240Hz  |

ENTRADAS

|       |                        |
|-------|------------------------|
| HDMI: | 2 (HDMI 2.0/ HDCP 2.3) |
|-------|------------------------|

SALIDAS

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Audio-out (3.5mm):         | 1           |
| Altavoz:                   | 15W x2      |
| USB Tipo A (alimentación): | 1 (5V/1.5A) |

CONTROL

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| RS232 (DB 9 pines macho): | 1                           |
| RJ45 (LAN control):       | 1                           |
| USB Type A (Services):    | 1 (share with USB A Output) |

OTROS

|  |   |
|--|---|
| Voltaje de la fuente de alimentación:  | 100-240V +/- 10%, 50/60Hz (AC in)   |
| Consumo de energía:                    | Normal: 245W Standby: <0.5W   |
| Temperatura de funcionamiento:         | 0~40°C  |
| Carton:                                | Brown   |
| Peso neto:                             | 4.85kg  |
| Gross Weight:                          | 6.8kg   |
| Dimensiones (WxDxH) con pie de ajuste: | 337x280x132mm   |
| Packing Dimensions:                    | 496x387x195mm   |
| Idiomas OSD:                           | English, German, French, Italian, Spanish, Portuguese, Polish, Dutch, Swedish, Norwegian, Finnish, Greek, Traditional_Chinese, Simplified_Chinese, Japanese, Korean, Russian, Czechoslovak, Arabic, Thai, Turkish, Vietnamese, Indonesian, Total 23 languages |
| User Guide Language:                   | English, S-Chinese, T-Chinese, Indonesian, Finish, French, German, Italian, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Spanish, Swedish, Turkish, Arabic, Czech, Thai, Vietnamese, total 20 languages   |

STANDARD ACCESSORY

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Cable de alimentación: | 1             |
| Mando a distancia:     | 1             |
| QSG:                   | Yes           |
| Warranty Card:         | Yes (CN Only) |

ACCESORIOS OPCIONALES

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Wall/Ceiling Mount: | PJ-WMK-007 |
|---------------------|------------|