

Sistema de proyección empresarial

# RICOH PJ KU12000



- Elevado-Definición, pantalla ancha WUXGA
- Proyección brillo hasta 12.000 lm
- Lámpara doble Diseño
- HDBaseT Conectividad

## Comparta sus ideas más brillantes con más claridad

Su audiencia se ha reunido para ver su presentación. Déjalos verlo claramente poniéndolo en la mejor luz. — ya sea sentado en la primera fila o de pie en la parte trasera de la sala. El sistema de proyección PJ KU12000 está diseñado con lámpara dual, brillo de 12,000 lúmenes, para que pueda proyectar claramente incluso en espacios con iluminación ambiental excesiva. Úselo para exhibir presentaciones importantes, videos y más en auditorios, iglesias, centros de conferencias y otros lugares más grandes con texto nítido y colores impresionantes para proyecciones realistas. Elija entre seis lentes intercambiables para personalizar las proyecciones y adaptarlas al tamaño de la sala y las necesidades de su audiencia. Conéctese a diversos medios con conectividad HDBaseT ultra confiable. Aproveche la inclinación de 360 grados para proyectar en techos, paredes en ángulo y pisos. Utilice la automatización para concentrarse en transmitir su mensaje sin distracciones.

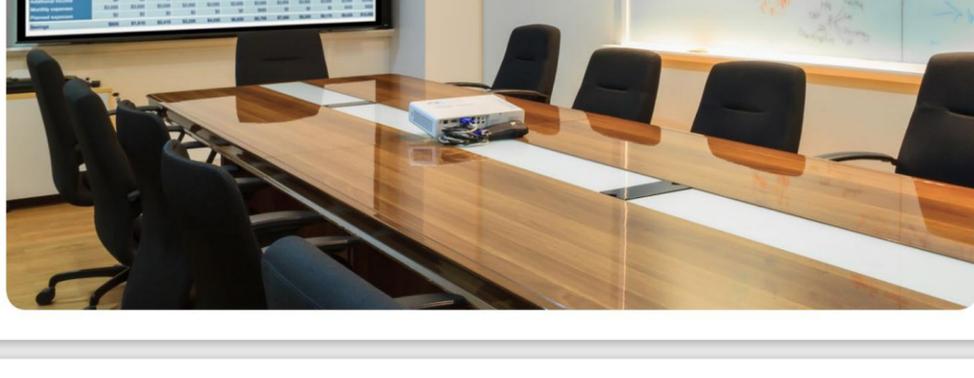
### Deja tus puntos muy claros

Es hora de arrojar luz sobre lo que es más importante. Aproveche las lámparas duales del PJ KU12000 para presentar proyecciones brillantes y coloridas en todo momento, incluso en salas donde la iluminación ambiental es abrumadora. No hay necesidad de preocuparse por agotamientos prematuros. Cada lámpara tiene 6000 lúmenes, por lo que si una de ellas falla, aún puede proyectar imágenes WUXGA de pantalla ancha, esquemas, hojas de cálculo, películas y otros archivos multimedia con una resolución de 1920 x 1200 ppp sin interrupciones. Aproveche la relación de contraste de 5000:1 para una delimitación clara entre cada línea, forma y color. Elija la rueda de color opcional de calidad superior para obtener colores más ricos, vivos y naturales. Agregue filtros opcionales de alto grado para proteger contra las partículas de polvo que degradan la imagen.



### Elige cómo quieres encajar

Cambias tu mensaje para cada audiencia. Tal vez sea hora de que también cambies la forma en que lo presentas. Elija entre seis lentes intercambiables, incluya una lente de alcance ultracorto para proyectar en superficies a una distancia de hasta 35 pulgadas y una lente de alcance ultralargo para proyectar desde una distancia de hasta 255 pies, para personalizar su pantalla. Combine las múltiples lentes con una proyección de 360 grados para mostrar tamaños de pantalla diagonales entre 50° y 500° en cualquier pared, techo o piso, incluso si el sistema de proyección está montado de forma segura en su lugar. También puede usar el conveniente control remoto para cambiar la proyección vertical y horizontalmente a través del cambio de lente motorizado o para acercar imágenes o texto específicos con facilidad sin mover el proyector.



## Haz un mayor impacto en la pantalla grande

### Enfócate en lo que puedes controlar

Las mejores ideas se pierden cuando la proyección se tuerce. Aproveche una amplia gama de herramientas fáciles de usar para presentar con más confianza y menos distracción. Con la corrección trapezoidal vertical y horizontal y la corrección de cojín, el sistema de proyección enfoca automáticamente para "cuadrar" la imagen. Utilice la corrección de 4 puntos para ajustar las esquinas de sus proyecciones para obtener ángulos más limpios y nítidos incluso cuando presente en superficies redondeadas u otras superficies no estándar.



### Conecta con tu audiencia a lo grande

Aproveche la conectividad HDBaseT para mostrar video y audio sin comprimir a través del cableado de red existente sin degradar la señal ni experimentar molestos retrasos en el almacenamiento en búfer. Con sus puertos HDMI, DVI-D y VGA, puede conectarse a sus fuentes multimedia favoritas — incluyendo computadoras, televisores, DVD y más. ¿Quiere que su mensaje suene tan bien como se ve? Conecte fácilmente su sistema de sonido externo para disfrutar de una experiencia audiovisual más atractiva.



### Presente, impresione y ahorre

Deje que el PJ KU12000 tenga un gran impacto sin grandes problemas. Envíe su mensaje al público rápidamente utilizando el conveniente control remoto portátil para acceder a las funciones y menús clave en cualquier momento durante su presentación. Ofrezca a su audiencia más para ver al mostrar múltiples imágenes simultáneamente con las capacidades Picture-in-Picture y Picture-by-Picture. Con la opción Modo Eco, puede ajustar los niveles de brillo en las imágenes más oscuras y prolongar la vida útil de la lámpara desde aproximadamente 1500 horas hasta 2000 horas.



Para ver las características de nuestros productos de proyección ir en línea a [www.ricoh-usa.com/products](http://www.ricoh-usa.com/products)

## RICOH PJ KU12000

ESPECIFICACIONES

Modelo	PJ KU12000				
Número de pieza del proyector	432091				
Número de pieza de la lámpara de repuesto	512965				
Sistema	DLP de un solo chip <sup>®</sup>				
Resolución	WUXGA: 1920 x 1200 ppp				
Panel de cristal líquido	Formato	0.96"			
	Relación de aspecto	16:10			
Salida de luz blanca (brillo)	12,000 lm				
Reproducción de color	1 073 000 000 colores (10 bits)/16 770 000 (8 bits)				
Relación de contraste	Hasta 5000:1				
Tamaño de pantalla (diagonal)	Ver tabla de lentes				
Modo Proyector	Estándar, trasero, techo, techo trasero				
Distancia de proyección	Ver tabla de lentes				
Relación de proyección	Ver tabla de lentes				
Tipo de lámpara	Mercurio dual de alta presión				
Potencia de la lámpara	465W				
Vida útil de la lámpara	1500 horas/2000 horas				
Lente de proyección	Modo Estándar/Modo Eco	Seis tipos opcionales: consulte la tabla de lentes			
	Lente	Vertical: +/- 20 grados, Horizontal: +/- 20 grados			
	Turno/Método	Ver tabla de lentes/Motorizado			
Interfaz	Ampliar/Enfocar	Motorizado			
	Señales de entrada	NTSC, PAL, SECAM, HDTV, EDTV, SDTV			
	Interfaces de salida	HDMI x 1, DVI-D x 1, VGA x 1, S-Video x 1, 3G-SDI (In x 1, salida de servicio)			
SO compatible	Interfaces de red	RJ45 x 1, hembra estéreo de 3.5 mm x 1 (para servicio)			
	Otras interfaces	RJ45 x 1 (compatible con HDBaseT), RJ45 x 1			
	Utilidad de red avanzada	3D Sync x 1, USB tipo A x 1 (para servicio), USB mini x 1 (para servicio), D-SUB puerto RS232 de 9 pines x 1			
Almacenamiento incorporado	N/A				
Dimensiones (An. x Ft. x Al.)	20.5" x 23.3" x 7.6" (520 x 591 x 194 mm)				
Peso	52.4 libras (23.8 kg)				
Fuente de alimentación	100/240 V; 50-60 Hz				
Consumo de energía durante el funcionamiento	Modo Estándar/Modo Eco				
Estado de almacenamiento y transporte	1150W/920W				
Características	Temperatura 14 - 140° F; Humedad: 5 - 90%				
Capacidades	Modo Estándar/Modo Eco				
Utilidades compatibles	41 dB o menos/38 dB o menos				
Opciones	360 grados sin inclinación, Modo retrato, Fusión, Corrección geométrica, Picture-in-Picture (PIP), Picture-Beside-Picture (PBP)				
Incluido con el proyector	Crestron, PiLink, AMX				
	Seis lentes (consulte la tabla de lentes), juego de tres filtros de alta calidad, rueda de colores de repuesto tipo 1				
	CD-ROM con manual de usuario, guía de inicio rápido, cable VGA, adaptador DVI-HDMI, cable de alimentación,				
	Hoja de garantía y registro (solo EE. UU.), Control remoto y baterías				

Las lámparas son productos consumibles y, por lo tanto, no están cubiertas por la garantía del proyector.

Especificaciones de lentes opcionales	Lente de repuesto tipo B1 (zoom corto) N.º de pieza 512959	Lente de repuesto tipo B2 (zoom amplio) N.º de pieza 512960	Lente de repuesto tipo B3 (zoom ancho) N.º de pieza 512961	Lente de repuesto tipo B4 (estándar) N.º de pieza 512962	Lente de repuesto tipo B5 (zoom estándar) N.º de pieza 512963	Lente de repuesto tipo B6 (zoom largo) N.º de pieza 512964
Longitud focal	21,5 - 28,7	21,5 - 28,7	25,5 - 31,8	31,8 - 42,1	42,4 - 84,5	84,1 - 149,8
Número F	2	2	2,2	2	2,2	2,2
Ajuste de zoom y enfoque	1,2x	1,33x	1,25x	1,33x	2x	1,8x
Rango de cambio de lente	Vertical: +/-13 %, Horizontal: +/-5 %			Vertical: +/-60 %, Horizontal: +/-25 %		
Relación de proyección	0,84 - 1,02	1,02 - 1,36	1,2 - 1,5	1,5 - 2,0	2,0 - 4,0	4,0 - 7,2
Distancia de tiro	35,4" - 433" (0,9 - 11 m)	43,3" - 578,7" (1,1 - 14,7 m)	51,2" - 637,8" (1,3 - 16,2 m)	63" - 846,5" (1,6 - 21,5 m)	86,6" - 1696,8" (2,2 - 43,1 m)	169,3" - 3055,1" (4,3 - 77,6 m)
Tamaño de la imagen (proyección diagonal)	50 - 500 pulgadas					

Garantía: El RICOH PJ KU12000 tiene una garantía contra defectos por un período de tres años a partir de la fecha de compra. Los consumibles están bajo garantía por un período de 90 días a partir de la fecha de compra o hasta que se agoten, lo que ocurra primero. Consulte los documentos de garantía emitidos con el producto para obtener más detalles.