

Proyector

Epson PowerLite® Pro G5150NL y G5350NL

Calidad y versatilidad increíbles

Los proyectores Epson PowerLite Pro G5150NL y G5350NL han sido diseñados teniendo en cuenta sus necesidades de instalación y ambos son la solución perfecta para cualquier auditorio, salón de clases o sala de reuniones. Estos poderosos proyectores con 4000/5000 lúmenes y resolución XGA están listos para conectarse en red y le permitirán hacer presentaciones increíbles. Los dos modelos han sido diseñados especialmente para conectarse e integrarse con más facilidad a sofisticadas aplicaciones de programación y controladores, tanto de IP como de RS-232, y son compatibles con los módulos y controladores de los sistemas líderes en la industria, tales como pantallas táctiles y dispositivos de varios contenidos. Y además, están listos para la tecnología del futuro, incluyendo los sistemas con capacidad para HDMI, señal digital y conexión inalámbrica incorporadas.

El G5150NL y el G5350NL han sido diseñados para integrarse perfectamente a los sistemas existentes e incluyen un conjunto completo de funciones que aseguran una fácil instalación con mayor flexibilidad. Sus capacidades únicas de interconexión en red le permiten enviar presentaciones por la red tanto inalámbrica como LAN alámbrica. El programa Epson Easy Management™ le permite al administrador de su sistema supervisar y controlar a distancia sus proyectores.

Si le suma a esto las funciones que le facilitan su mantenimiento, tendrá todo lo que necesita para hacer presentaciones excepcionales y obtener mejores resultados. El filtro fácilmente extraíble y el fácil acceso lateral a la lámpara le aseguran un bajo costo de propiedad y mayor tranquilidad. Como además cuentan con un decodificador de subtítulos, no necesita gastar más para incluir a las personas con problemas auditivos. Los proyectores Epson PowerLite Pro G5150NL y G5350NL son ideales tanto para salas de reuniones de ejecutivos como para instituciones educativas y le ofrecen el mejor valor por su dinero, la potencia y el desempeño que necesita para todas sus presentaciones.

Funciones/Ventajas

- Presentaciones increíbles en cualquier salón de clases o sala de reuniones - 5000 lúmenes (G5350NL)/4000 lúmenes (G5150NL), resolución XGA
- La mejor compatibilidad con los sistemas líderes de la industria - conectividad avanzada: dos entradas RGB de computadora, tres conexiones para componentes (5 BNC y HD15) y un puerto digital HDMI con HDCP
- Mayor flexibilidad para seleccionar el lugar de instalación - diseño con lente centrado, mecanismo de desplazamiento del lente vertical/horizontal y lente estándar con zoom más ancho, de 1.8x (el lente se vende por separado)
- Capacidad para subtítulos sin necesidad de invertir más dinero - decodificador incorporado
- Encendido y apagado directo - encienda y apague los proyectores instalados con un solo toque al interruptor del tomacorriente
- Color y detalles superiores - relación de contraste 1000:1
- Mayor flexibilidad para seleccionar el lugar de instalación gracias a los lentes tipo bayoneta - cinco lentes Epson fácilmente intercambiables disponibles; lente estándar para las aplicaciones de montaje en el techo (el lente se vende por separado)
- Cómodas funciones de mantenimiento - limpieza y reemplazo rápidos y sencillos del filtro, fácil acceso lateral a la lámpara
- Conexiones inalámbricas punto a punto - tarjeta inalámbrica opcional para mayor flexibilidad.
- Fácil configuración de la imagen - cómoda función Quick Corner®
- Fácil monitoreo y control - RJ-45 con software de monitoreo Epson incluido
- Fácil instalación fuera del eje - funcionamiento con 30 grados de inclinación



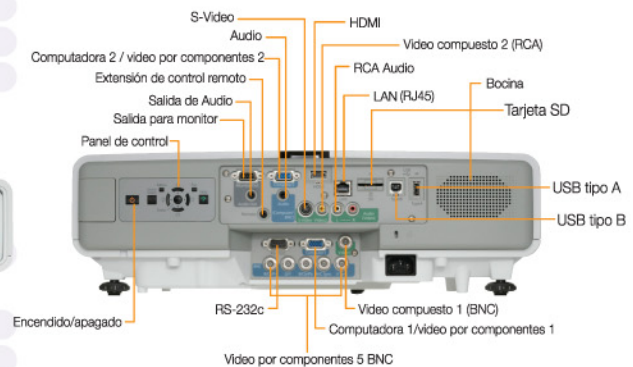
Vista Superior



Control Remoto



Vista Frontal



Vista Posterior

Especificaciones de los proyectores Epson PowerLite Pro G5150NL y G5350NL

Sistema de proyección	Tecnología Epson 3LCD de 3 chips
Método de proyección	Montaje frontal/retroproyección/colgado del techo
LCD	
Sistema de proyección	Matriz activa TFT de silicio policristalino
Número de píxeles	786,432 píxeles x 3 LCD (1024 x 768)
Resolución nativa	XGA
Relación de aspecto	4:3 compatible con 16:9 y 16:10
Lámpara	
Tipo	G5150: 210 W UHE, G5350: 275 W UHE
Duración de la lámpara*	2000 H (alta luminosidad), 3000 H (baja luminosidad)
Pantalla	
Tamaño de pantalla	30" a 300" (con lentes standar, medio 1, medio 2, largo) 30" a 200" (con lente gran angular)
Desplazamiento del lente (movimiento de imagen sin deformación)	Vertical: ±50 grados Horizontal: ±10 grados
Corrección trapezoidal	Vertical: -40 grados a +40 grados Horizontal: -20 grados a +20 grados
Brillo (modo de alta luminosidad)	
G5150:	Hasta 4000 lúmenes (ISO 21118)
G5350:	Hasta 5000 lúmenes (ISO 21118)
Relación de contraste	Hasta 1000:1
Reproducción del color	16,7 millones de colores
Dimensiones (ancho x profundidad x altura)	
Incluye pies (con lente estándar)	47.0 x 33.7 x 15.1cm (18,5" x 13,26" x 5,94")
Excluye pies y lente	47.0 x 31.1 x 13.5 cm (18,5" x 12,27" x 5,31")
Peso	G5150NL: 6,7 kg, G5350NL: 6,8 kg
Rango de frecuencia efectiva de escaneo	
Reloj de píxeles	13,5 MHz - 162 MHz (hasta UXGA 60 Hz)
Horizontal	15 KHz - 99 KHz
Vertical	50 Hz - 120 Hz
Control remoto	
Funciones	Encendido/apagado, selector de fuentes de video, búsqueda automática de fuente, menú, apuntador, zoom, avance y retroceso de página, A/V mute, pausa, modo de color, aspecto de pantalla, auto, ayuda, volumen, funciones mouse, identificador de proyector, identificador de usuario, botón programable por el usuario.
Ángulo de operación	Derecha/izquierda ± 60 grados Superior/inferior ± 20 grados Posterior ± 30 grados
Distancia operativa	12,19 metros (40 pies)
Desempeño de la pantalla	
Nativa	1024 x 768
Cambio de tamaño	640 x 480, 800 x 600, 1280 x 1024, 1400 x 1050, 1600 x 1200

E/S de video	Desempeño de la pantalla	NTSC: 560 líneas, PAL: 560 líneas (depende de la observación de la pauta multi burst) NTSC/NTSC4.43/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60/SECAM SDTV: 480i, 480p; HDTV: 720p, 1080p Video de componente/computadora: mini D-sub HD 15 pines x 2, Componente 5BNC x1, HDMI x1, Receptor de control remoto con cable mini jack x 1 S-Video: mini DIN x 1 Video compuesto RCA x 1, video compuesto x 1 BNC, Salida de audio (RCA (der. e izq.) x 1, mini jack x 1, Salida de audio variable: mini jack x 1, conexión en red LAN: RJ-45 x 1, Serial: RS-232c x 1, USB A x 1, USB B x 1, Salida de monitor: mini D-sub 15 pines x 1, Ranura para tarjeta SD.
Señal de entrada		
Interfaces		

Otras características		
Salida de audio	7 W monaural	
Señal de audio	500 m Vrms/47K ohmios	
Temperatura de operación	0° a 40 °C (32° a 104 °F)	
Voltaje de la fuente de alimentación	100 - 240 V ±10%, 50/60 Hz CA	
Consumo de energía	G5150NL: 343 W, G5350NL: 423 W 0,4 W en espera (sin conexión a la red) 10 W en espera (con red activa)	

Ruido del ventilador	Modelo	Alta luminosidad	Baja luminosidad
	G5150NL	35 DB	29 DB
	G5350NL	38 DB	31 DB

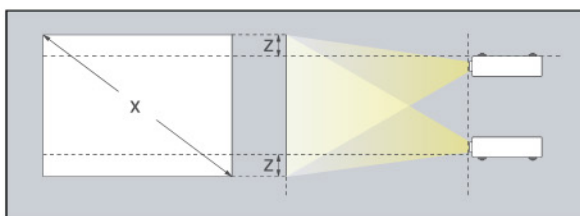
Seguridad	Provisión de bloqueo estilo Kensington®, barra de anclaje (metálica) para candado, cable de seguridad y protección con contraseña
Programas de servicio	Garantía limitada de dos años, garantía de la lámpara de 90 días
Contenido	Cable de alimentación, cable de computadora (VGA), control remoto del proyector, pilas, cubierta para ocultar conexiones, CD con manual del usuario, CD con software de monitoreo y administración, hoja de configuración rápida, etiqueta adhesiva para protección de la contraseña.

Números de parte de accesorios	
Módulo g/b/a 802.11 inalámbrico	V12H005M02
Filtro de aire	V13H134A17
Lámpara de reemplazo para G5150NL	V13H010L47
Lámpara de reemplazo para G5350NL	V13H010L46
Número de parte del proyector	
PowerLite Pro G5150NL (el lente no está incluido)	V11H273920
PowerLite Pro G5350NL (el lente no está incluido)	V11H286920

CUADRO SELECTIVO DE LENTES CON ESPECIFICACIONES

Tipo de lente	Lente gran angular de proyección posterior	Lente teleobjetiva estándar	Lente teleobjetiva de media distancia 1	Lente teleobjetiva de media distancia 2	Lente teleobjetiva de larga distancia
Código	V12H004R03	V12H004S03	V12H004M04	V12H004M05	V12H004L06
Enfoque	Manual				
Zoom	-	1 - 1.8	2.4 - 3.6	1 - 1.5	1 - 1.35
Relación de proyección	0.78	1.3 - 2.4	2.4 - 3.6	3.5 - 5.4	5.3 - 7.2
Número F	2.03	1.64 - 2.5	1.83 - 2.45	1.83 - 2.53	1.84 - 2.32
Distancia focal	12.76 mm	21.27 - 37.93	38.07 - 57.09	56.76 - 85.25	84.91 - 114.61
Tamaño de pantalla	30 - 200"	30 - 300"	40 - 300"	40 - 300"	40 - 300"
Peso	0,78 kg	0,6 kg	0,89 kg	0,95 kg	0,9 kg

DISTANCIAS DE PROYECCION EN XGA



4:3 Tamaño de pantalla / X (tamaño de pantalla / dimensiones)	Lente gran angular V12H004R03		Lente estándar V12H004S03		Lente media distancia V12H004M04		Lente media distancia V12H004M05		Lente larga distancia V12H004L06	
	Distancia mínima (wide)	Distancia máxima (long)	Distancia mínima (wide)	Distancia máxima (long)	Distancia mínima (wide)	Distancia máxima (long)	Distancia mínima (wide)	Distancia máxima (long)	Distancia mínima (wide)	Distancia máxima (long)
30" / 61cm x 46cm	45	-	77	141	-	-	-	-	-	-
40" / 81cm x 61cm	61	-	104	190	185	285	276	427	420	571
60" / 122cm x 91cm	93	-	158	287	283	432	423	649	639	866
80" / 163cm x 122cm	126	-	212	385	380	580	569	871	857	1161
100" / 203cm x 152cm	158	-	266	482	478	728	716	1092	1076	1456
200" / 406cm x 305cm	320	-	537	969	966	1466	1448	2201	2170	2931
300" / 610cm x 457cm	-	-	808	1456	1454	2204	2180	3310	3264	4406

*La vida útil de la lámpara depende del modo seleccionado, las condiciones ambientales y el uso. El brillo de la lámpara disminuye con el transcurso del tiempo.

En Latinoamérica llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina, S.A. (5411) 5167 0300	Epson Chile, S.A. (562) 484 3400	Epson Colombia (571) 523 5000	Epson Costa Rica (506) 2210 9555	Epson Guatemala (502) 23 69 16 86	Epson México, S.A. (5255) 1323 2000	Perú (511) 418 0210	Epson Venezuela (58) 0212 240 11 11 RIF: J-00192669-0
---	-------------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------	--	------------------------	---

www.latin.epson.com