

Epson redefine los límites de la proyección con su nueva línea compacta premium de alta luminosidad para entretenimiento en el hogar

Reimagina la proyección con la nueva serie Q de proyectores láser 3LCD con tecnología 4K, diseñada para crear experiencias de entretenimiento inigualables, superando las fronteras de los espacios tradicionales del cine en casa.

América Latina, septiembre de 2024 – Epson, la principal marca de proyectores en el mundo¹, lanzó una nueva línea de proyectores láser premium de alta luminosidad: la serie Q de proyectores láser 3LCD con tecnología 4K. Frente a la creciente demanda de tecnologías visuales de alto rendimiento en espacios multifuncionales que van más allá de las tradicionales salas oscuras, la compacta Serie Q, que ofrece alta precisión y eficiencia, ha sido diseñada para brindar imágenes vibrantes y realistas que ofrecen experiencias inmersivas en hogares de lujo modernos. La Serie Q, que incluye las tecnologías más avanzadas de Epson, es la primera línea de proyectores láser 3LCD con tecnología 4K de su clase capaz de adaptarse a una variedad de entornos de visualización, ofreciendo un rendimiento destacado en luminosidad de color (clasificación IDMS) y luminosidad blanca² (clasificación ISO) con precios que varían entre USD 7.999 y USD 29.999*. El modelo QB1000 ofrece 3.300 lúmenes, mientras que los modelos QL3000 y QL7000 alcanzan hasta 6.000 y 10.000³ lúmenes, respectivamente, garantizando imágenes vibrantes y realistas.



“Nuestra nueva línea de proyectores láser de la Serie Q de calidad superior y alta luminosidad refleja el compromiso de Epson con la creación de soluciones de entretenimiento excepcionales”, afirma Juan Campos, Head of Market Development de Epson. “La Serie Q redefine los estándares de rendimiento, eficiencia y tamaño, ofreciendo entretenimiento inmersivo en pantalla

grande, tanto en ambientes tradicionales del cine en casa como en espacios más variados, abriendo un mundo de posibilidades de integración ilimitadas para el diseño de entretenimiento en el hogar”.

Diseñados para integradores personalizados, arquitectos y diseñadores de interiores que buscan crear cautivadoras experiencias de entretenimiento en pantalla grande, los proyectores QL3000 y QL7000 combinan la tecnología original de visualización 4K⁴ con HDR10+⁵ y la tecnología 3LCD de 3 chips con control térmico y doble matriz de microlentes para ofrecer 8,29 millones de píxeles en pantallas de hasta 300 pulgadas. Al integrarse con el procesador de imágenes QZX de Epson, estos proyectores optimizan la luminosidad, la precisión del color y el contraste de negros, mostrando fielmente el contenido tal como fue concebido por el director. Certificados para su uso con los principales sistemas de control de hogares inteligentes, como Control4® y Crestron®, con una fuente de luz láser que ofrece 20.000 horas de vida útil prácticamente libre de mantenimiento⁶, además de admitir juegos en HDR 4K de hasta 120 Hz, los proyectores de la serie Q elevan las experiencias de visualización inmersiva en el hogar a un nivel superior.



El modelo QB1000, dirigido a los entusiastas del cine en casa de alta gama, ofrece 8,29 millones de píxeles en pantalla gracias a su tecnología original de visualización 4K³ con HDR10+ y su sistema de matriz láser 3LCD de 3 chips, ofreciendo una experiencia de visualización incomparable. Equipado con tecnología UltraBlack™, el procesador de imágenes QZX y la lente VRX Cinema de Epson, el proyector QB1000 produce superior contraste, precisión de color y claridad de imagen. Para una instalación perfecta, cuenta con un sistema de desplazamiento de lente motorizado de 3 ejes que facilita la instalación y configuración del proyector, ajustando el lente con precisión sin causar distorsión de la imagen ni pérdida de claridad. Además, el proyector QB1000 es ideal para videojuegos, ya que admite contenido en resolución 4K a 120 cuadros por segundo, con modo de baja latencia automática y tiempos de retardo de entrada inferiores a 20

ms, lo que permite a los jugadores aprovechar al máximo las consolas de videojuegos de última generación y las PC de videojuegos de alta gama.

Compuesta por tres modelos de alto rendimiento, la Serie Q incluye el proyector láser QB1000 3LCD con tecnología 4K HDR de 3.300 lúmenes, el proyector QL3000 3LCD con tecnología 4K HDR de alta luminosidad, y el proyector QL7000 3LCD con tecnología 4K HDR de alta luminosidad. A diferencia de las pantallas LCD, que pueden resultar costosas, difíciles de transportar y requerir una instalación especializada, los proyectores de la Serie Q se integran fácilmente en casi cualquier espacio, a una fracción del costo. Los modelos QL3000 y QL7000 se ofrecen en formato "solo estructura", es decir, sin lente, ya que son compatibles con toda la gama de lentes de alta precisión de Epson, lo que permite diseñar una solución de proyección óptima para prácticamente cualquier aplicación.

Otras características de la nueva Serie Q de proyectores láser 3LCD con tecnología 4K incluyen:

	QB1000	QL3000 (solo estructura)	QL7000 (solo estructura)
Luminosidad blanca	3.300 lúmenes (clasificación ISO) ²	Hasta 6.000 lúmenes ³ (clasificación ISO) ²	Hasta 10.000 lúmenes ³ (clasificación ISO) ²
Luminosidad de color	3.300 lúmenes (clasificación IDMS) ²	Hasta 6.000 lúmenes ³ (clasificación IDMS) ²	Hasta 10.000 lúmenes ³ (clasificación IDMS) ²
Calidad de imagen	Tecnología de pantalla 4K ⁴	Tecnología de pantalla 4K ⁴	Tecnología de pantalla 4K ⁴
Procesamiento de color HDR de 10 bits completo	Impresionante HDR10+ ⁵ , HDR, HLG	Impresionante HDR10 ⁵ , HDR, HLG	Impresionante HDR10 ⁵ , HDR, HLG
Opciones de lentes flexibles	Lente Epson VRX Cinema de 15 elementos	Compatible con lentes de tiro corto/largo de alta precisión de Epson	Compatible con lentes de tiro corto/largo de alta precisión de Epson

Procesamiento de imagen	Procesador de imagen QZX de 32 bits patentado	Procesador de imagen QZX de 32 bits patentado	Procesador de imagen QZX de 32 bits patentado
Desplazamiento de lente	Desplazamiento motorizado de lente de 3 ejes con ajustes preestablecidos de memoria	Desplazamiento motorizado de lente de 3 ejes con ajustes preestablecidos de memoria	Desplazamiento motorizado de lente de 3 ejes con ajustes preestablecidos de memoria
Fuente de luz	Fuente de luz láser de 20.000 horas ⁶	Fuente de luz láser de 20.000 horas ⁶	Fuente de luz láser de 20.000 horas ⁶
Conectividad mejorada	Puertos HDMI® 2.1 duales de 40 Gbps con ARC y eARC (admite hasta 120 Hz en modos de color 4:2:2 de 8, 10 y 12 bits)	Puertos HDMI® 2.1 duales de 40 Gbps con ARC y eARC (admite hasta 120 Hz en modos de color 4:2:2 de 8, 10 y 12 bits)	Puertos HDMI® 2.1 duales de 40 Gbps con ARC y eARC (admite hasta 120 Hz en modos de color 4:2:2 de 8, 10 y 12 bits)

Certificación ISF®	Sí	Sí	Sí
Compatible con Control de Hogar Inteligente	Control4®, Crestron®, PJ Link y otros	Control4®, Crestron®, PJ Link y otros	Control4®, Crestron®, PJ Link y otros
Color del modelo	Blanco o negro	Blanco o negro	Blanco o negro

Disponibilidad

Los proyectores Epson QB1000, QL3000 y QL7000 se presentaron por primera vez al público en la Expo CEDIA (stand N° 3107), que se llevó a cabo del 5 al 7 de septiembre de 2024 en el Centro de Convenciones de Colorado, Estados Unidos. Los modelos QB1000 (PVP USD 7.999)*, QL3000 (USD 14.999)* y QL7000 (PVP USD 29.999)* estarán disponibles en octubre de 2024 a través de distribuidores autorizados de productos de entretenimiento para el hogar de Epson. Todos los proyectores cuentan con un servicio de atención al cliente y soporte técnico de excelencia, incluida la garantía limitada con registro de 3 años de Epson y soporte técnico telefónico gratuito durante toda la vida útil del producto.

Acerca de Epson

Epson es líder mundial en tecnología con una filosofía de innovación eficiente, compacta y precisa que enriquece vidas y ayuda a crear un mundo mejor. La empresa tiene como objetivo solucionar los problemas de la sociedad mediante innovaciones en el ámbito de la impresión para el hogar y la oficina, la impresión comercial e industrial, la fabricación, la comunicación visual y el estilo de vida. Epson se convertirá en carbono negativo y eliminará el uso de recursos agotables del subsuelo tales como el aceite y el metal para el año 2050. Liderada por Seiko Epson Corporation con sede en Japón, el Grupo Epson genera, a nivel mundial, ventas anuales con un valor superior a JPY 1 trillion. global.epson.com/

#

1. Epson es la marca de proyectores número uno en el mundo y en los Estados Unidos según datos del último trimestre de PMA, empresa líder en investigación y publicaciones del sector de alta tecnología especializada en pantallas.
2. La luminosidad del color (salida de luz en color) y la luminosidad del blanco (salida de luz blanca) variarán según las condiciones de uso. La salida de luz en color fue medida según lo establecido en IDMS 15.4; la salida de luz blanca fue medida según lo establecido en ISO 21118.
3. Los valores de lúmenes varían según el lente instalado.
4. 4K La tecnología de mejora 4K desplaza cada píxel para producir una imagen en la pantalla hasta la especificación indicada.

5. Rendimiento en HDR disponible con selectos dispositivos de terceros. Para más información, visite www.epson.com/hdrcompatibility

6. La fuente de luz ofrece un uso libre de mantenimiento de hasta 20.000 horas. Tiempo aproximado hasta que la luminosidad disminuye un 50% desde el primer uso. Mediciones por medio de pruebas de aceleración considerando un uso de 0,04 – 0,20 mg/m3 de material específico. El tiempo varía según las condiciones de uso y el ambiente. Las demás partes pueden requerir el cambio en un menor período

*Precios de venta al público en Estados Unidos en USD para referencia. Consultar a distribuidores autorizados Epson en Latinoamérica para precios de venta al público en países de Latinoamérica en moneda local.

Epson es una marca registrada de Seiko Epson Corporation. UltraBlack es una marca de Epson America, Inc. Los demás nombres comerciales son marcas y/o marcas registradas de sus respectivas empresas. Epson renuncia a todos los derechos sobre esas marcas. Copyright 2024 Epson America, Inc.

Contacto de Prensa:

Adriana Banar - Epson PR Latin Manager - adriana_banar@epson.com.ar

Juan Pablo Mantecón - Mazalán Comunicaciones - jmantecon@mazalancomunicaciones.com

Patricia Baez - Mazalán Comunicaciones - pbaez@mazalan.com.ar

Guido De Vita - Mazalán Comunicaciones - gdevita@mazalan.com.ar