
Especificaciones técnicas

En las siguientes secciones se enumeran las especificaciones técnicas del proyector.

[Especificaciones generales del proyector](#)

[Especificaciones de la fuente de luz del proyector](#)

[Especificaciones del lápiz interactivo](#)

[Especificaciones del control remoto](#)

[Especificaciones de las dimensiones del proyector](#)

[Especificaciones eléctricas del proyector](#)

[Especificaciones ambientales del proyector](#)

[Especificaciones de seguridad y homologaciones del proyector \(EE. UU. y Canadá\)](#)

[Especificaciones de seguridad y homologaciones del proyector \(América Latina\)](#)

[Formatos de pantalla de video compatibles](#)

[Requisitos de sistema de USB Display](#)

Especificaciones generales del proyector

Tipo de pantalla	Matriz activa TFT de polisilicio
Resolución	BrightLink EB-725Wi: 1280 × 800 píxeles (WXGA) BrightLink EB-735Fi: 1920 × 1080 píxeles (1080p)
Lente	F=1,6 Distancia focal: 3,7 mm
Reproducción de color	Color completo, hasta 1,07 mil millones de colores

Luminosidad

BrightLink EB-735Fi:

Modo luz Normal:

Emisión de luz blanca de 3600 lúmenes (estándar ISO 21118)

Emisión de luz de color de 3600 lúmenes

Modo luz Extendido o Silencioso:

Emisión de luz blanca de 2500 lúmenes (estándar ISO 21118)

Modo Personalizado:

Emisión de luz blanca de 2500 a 3600 lúmenes (estándar ISO 21118)

Nota: La luminosidad de color (emisión de luz de color) y la luminosidad blanca (emisión de luz blanca) varían según las condiciones de uso. La emisión de luz de color se calcula de acuerdo con el estándar IDMS 15.4; la emisión de luz blanca se calcula de acuerdo con el estándar ISO 21118.

BrightLink EB-725Wi:

Modo luz Normal:

Emisión de luz blanca de 4000 lúmenes (estándar ISO 21118)

Emisión de luz de color de 4000 lúmenes

Modo luz Extendido o Silencioso:

Emisión de luz blanca de 2800 lúmenes (estándar ISO 21118)

Modo Personalizado:

Emisión de luz blanca de 2800 a 4000 lúmenes (estándar ISO 21118)

Nota: La luminosidad de color (emisión de luz de color) y la luminosidad blanca (emisión de luz blanca) varían según las condiciones de uso. La emisión de luz de color se calcula de acuerdo con el estándar IDMS 15.4; la emisión de luz blanca se calcula de acuerdo con el estándar ISO 21118.

Relación de contraste

Superior a 2.500.000:1 con el Modo de color Dinámico, Modo luz Normal y Zoom Ancho

Tamaño de imagen (en relación de aspecto nativa)	65 pulg. (1,65 m) a 100 pulg. (2,54 m)
Distancia de proyección (en relación de aspecto nativa)	BrightLink EB-725Wi: 2,7 pulg. (6,9 cm) a 11,2 pulg. (28,4 cm) BrightLink EB-735Fi: 2,2 pulg. (5,6 cm) a 10,5 pulg. (26,7 cm)
Métodos de proyección	Frontal, posterior, montaje en pared, montaje en mesa, montaje en techo
Relación de aspecto óptico (ancho a altura)	BrightLink EB-725Wi: 16:10 BrightLink EB-735Fi: 16:9
Ajuste de enfoque	Manual
Ajuste de zoom	Digital
Relación de zoom (Tele a Ancho)	1,0 a 1,35
Sistema de sonido interno	16 W monaural
Nivel de ruido	36 dB (Modo luz Normal) 26 dB (Modo luz Silencioso)
Ángulo de corrección trapezoidal	± 3°
Compatibilidad del puerto USB tipo B	Un puerto compatible con USB 2.0 para el software USB Display, actualizaciones del firmware o para copiar los ajustes de menús
Compatibilidad del puerto USB tipo A	Un puerto compatible con USB 2.0 para dispositivos de memoria USB, cámaras de documentos Epson, actualizaciones de firmware o para copiar los ajustes de menús Un puerto compatible con USB 2.0 para WLAN solamente

Tema principal: [Especificaciones técnicas](#)