

Productos interactivos BrightLink

Soluciones interactivas para el aula moderna



BrightLink

Presentamos los proyectores interactivos BrightLink

Selecciona entre una amplia variedad de productos: desde modelos interactivos de distancia corta hasta modelos interactivos de distancia ultra corta. Las soluciones interactivas BrightLink de Epson son fáciles de instalar, fáciles de operar y versátiles para adaptarse a una gran variedad de situaciones, usuarios y presupuestos.

Opciones de uno
o dos lápices

Elije entre
4 proyectores,
todos con
HDMI



Tecnología de proyección avanzada

Tecnología 3LCD – tecnología innovadora de confiabilidad comprobada

- 3 chips para colores brillantes y continuos.
- 25% menos consumo eléctrico por lumen de brillo que los proyectores DLP de 1 chip.¹⁷
- Confiabilidad comprobada de una compañía con más de 20 años de experiencia incorporada en cada proyector.

Características interactivas avanzadas para las necesidades del aula moderna

Los proyectores brindan conectividad HDMI, USB, de video compuesto, de video componente y de S-Video para facilitar la proyección de contenidos en el aula. Además, con una salida de luz blanca y salida de luz a color de hasta 3100 lúmenes (485Wi+) estos proyectores emiten imágenes brillantes, nítidas y coloridas para una experiencia educativa más divertida.

Trabajamos juntos por un futuro mejor

La innovación forma parte del ADN de Epson e incorpora el liderazgo ambiental en cada paso. Epson ofrece un bajo costo total de propiedad y se dedica simultáneamente a fabricar productos con excelente calidad de imagen, confiabilidad y sustentabilidad. Hoy, en promedio, los proyectores 3LCD usan un 25% menos de electricidad por lumen de brillo que los sistemas DLP de un chip.¹⁷ Nuestros métodos para reducir el calor eliminan la necesidad de un tiempo de enfriamiento para el proyector. Esta diferencia permite ahorrar electricidad, especialmente cuando se multiplica este ahorro de energía por el número de salones de clase o salas de conferencia.



Modelo 485Wi

Proyectores de distancia ultra corta a la pantalla



Pared o mesa interactiva: tú decides

Las soluciones versátiles de montaje permiten convertir paredes o mesas en áreas interactivas. Instála el proyector rápidamente ya que el calibrado es automático y no se requieren drivers.

Elije entre dos modelos. No importa el modelo que uses, tendrás una calidad de imagen nítida y precisa, además de la interactividad, la cual no requiere ser activada para su funcionamiento. Cabe recordar que la función de interactividad en los BrightLink Epson no generan disminución del brillo de la imagen como otras tecnologías.



Proyectores distancia ultra corta BrightLink 475Wi+ • BrightLink 485Wi+

	BrightLink 475Wi+	BrightLink 485Wi+
Lúmenes*	2600 blanco/color ⁶	3100 blanco/color ⁶
Relación de aspecto	WXGA	WXGA
Área interactiva (máx.)	1,5 m a 2,5 m (60" a 100")	
Vida útil de la lámpara (normal/ECO)	3000/4000 horas ⁶	
Drivers	No requiere	
Calibración	Automática	
Lápiz	Dos lápices simultáneos	
Fuentes de anotación	Dispositivos compatibles para realizar anotaciones en modo Computador y PC-Free: cámaras de documentos, dispositivos móviles con iOS y Android, DVD/Blu-ray, videos (entradas de proyector: HDMI, RJ-45, RS-232C, USB A, USB B, RCA, VGA 1, VGA 2)	
Sistemas operativos	PC, Mac, Linux ⁷	
Proyección móvil	Aplicación Epson iProjection – iPad, iPhone, iPhone Touch y Android. Proyecta archivos en Microsoft® Word®, PowerPoint®, Excel®, Apple® Keynote, PDF de Adobe®, imágenes jpeg o contenido de Dropbox con tu proyector BrightLink conectado en red	
Sonido	Altavoz incorporado de 16 W y conector para micrófono	
Gestión de la red	HDMI, Crestron® RoomView	
Software	Easy Interactive Tools	
Código lámpara de reemplazo	V13H010L71	



La tecnología que permite colocar el BrightLink a una distancia ultra corta de la pantalla reduce la interferencia de sombras y prácticamente elimina el reflejo en los ojos. Además la imagen es muy clara incluso con las luces encendidas.

Eric Sabatini / Maestro de séptimo grado

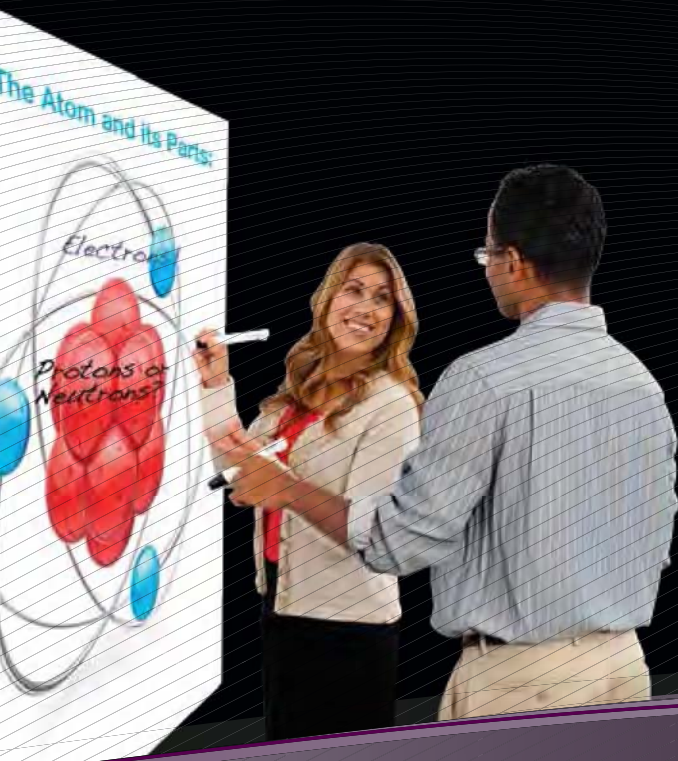
Proyectores de distancia corta a la pantalla

Transforma todas esas pizarras de borrado en seco en dispositivos multifuncionales tan solo agregándoles funcionalidad interactiva. BrightLink proyecta sobre prácticamente cualquier superficie: pizarra blanca, pizarrones de tiza, muro de madera y cemento, etc.



Proyectores distancia corta BrightLink 421i+ • BrightLink 436Wi

	BrightLink 421i+	BrightLink 436Wi
Lúmenes*	2500 blanco/color ⁵	3000 blanco/color ⁵
Relación de aspecto	XGA	WXGA
Área interactiva (máx.)	1,7 m a 2,8 m (68" a 113")	1,7 m a 2,8 m (68" a 113")
Vida útil de la lámpara (normal/ECO)	4000/6000 horas ⁶	
Drivers	No requiere	
Calibración	Automática	
Lápiz	Dos lápices simultáneos (incluye un solo lápiz)	
Fuentes de anotación	Dispositivos compatibles para realizar anotaciones en modo Computador y PC-Free: cámaras de documentos, dispositivos móviles con iOS y Android, DVD/Blu-ray, videos (entradas de proyector: HDMI, RJ-45, RS-232C, USB A, USB B, RCA, VGA 1, VGA 2)	
Sistemas operativos	PC, Mac, Linux ⁷	
Proyección móvil	Aplicación Epson iProjection – iPad, iPhone, iPhone Touch y Android. Proyecta archivos en Microsoft® Word®, PowerPoint®, Excel®, Apple® Keynote, PDF de Adobe®, imágenes jpeg o contenido de Dropbox con tu proyector BrightLink conectado en red	
Sonido	Altavoz incorporado de 16 W y conector para micrófono	
Gestión de la red	HDMI, Crestron® RoomView	
Software	Easy Interactive Tools	
Código lámpara de reemplazo	V13H010L61	



Placa de yeso suave



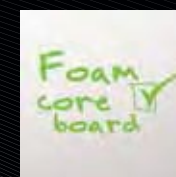
Pizarra común



Panel liviano de madera



Pizarrón pintado



Pizarra con centro de espuma

En latin.epson.com encontrarás todas las especificaciones

"A mis colegas les gustó particularmente que no fuera necesario dejar de usar la pizarra común. Ellos no pueden escribir en sus pizarras interactivas con marcadores de borrado en seco pero yo sí. No tuve que ocupar espacio (que ya es escaso) en el salón de clase para la pizarra interactiva."

Lori Velázquez / Maestra de tercer grado

Área interactiva más amplia = Área más grande para aprender



Nueva familia de proyectores interactivos de distancia corta a la pantalla de Epson.

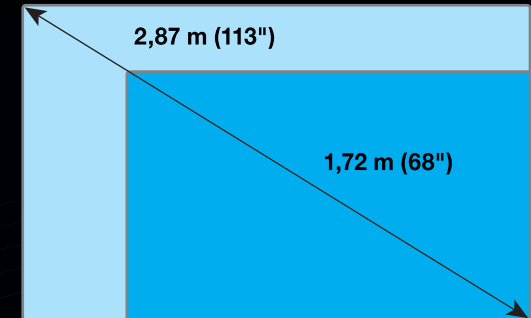
Obtén una visión completa con BrightLink

Aprovecha las ventajas de obtener una de las áreas interactivas más grande de la industria sin tener que pagar más por el tamaño. Obtén un área interactiva de 2,87 m (113") diagonales desde tan solo 91,4 cm de distancia. Trabaja con un área activa que es 102% más grande que la de una pizarra típica de 1,9 m (77") (relación de aspecto de 4:3) y 69% más que una pizarra de 2,2 m (87") (relación de aspecto de 16:10).¹⁰

*Amplia tu
área de
interactividad*

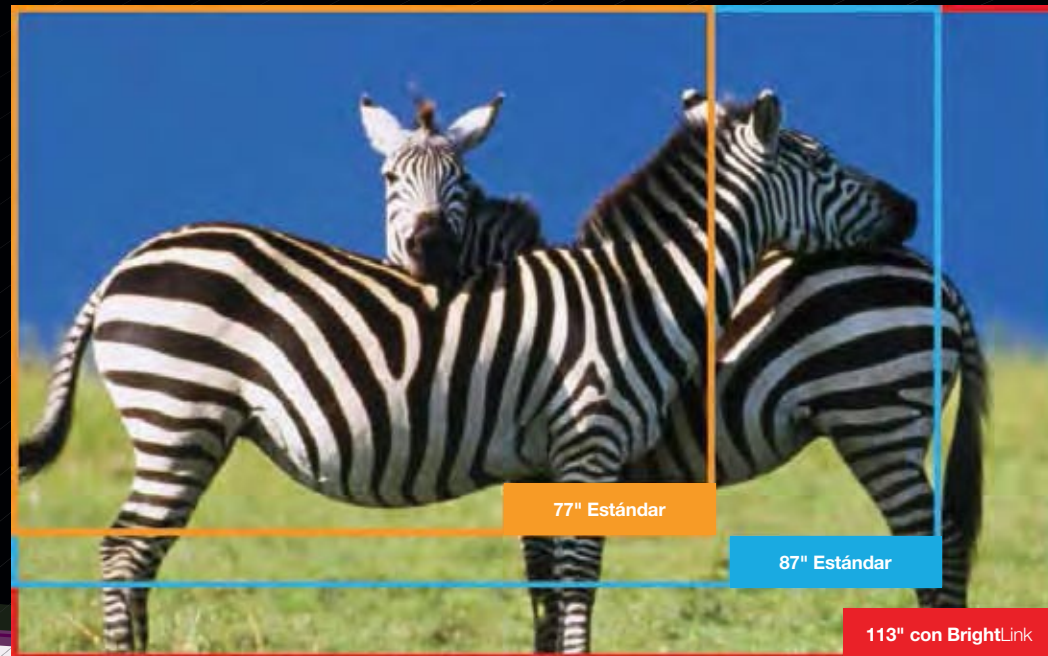
Interactividad con versatilidad

Las pizarras interactivas están limitadas a una altura y un ancho predeterminado, pero BrightLink no tiene esas limitaciones. Configura el tamaño del área interactiva para que se adapte a tu espacio disponible. Usa un mismo tipo de equipo para trabajar con varios tipos de espacios y disminuye la complejidad y el costo de administrar y mantener varios tipos de equipo.



WXGA

Tamaños de imagen variables desde 1,72 m hasta 2,87 m (68" hasta 113") en diagonal en XGA (16 :10)



102% más de área activa que una pizarra XGA de 1,9 m (77")
69% más de área activa que una pizarra WXGA de 2,21 m (87")

Fácil integración

El lápiz BrightLink funciona igual que un mouse en la PC o Mac. Úsalo para abrir, seleccionar, cerrar y navegar a través de la pantalla. Cuando necesites escribir, Epson ofrece opciones que se adaptan a los usuarios y su nivel de familiaridad con la tecnología.



Kit de Bienvenida

Los proyectores BrightLink tienen en la caja un Kit de Bienvenida en donde se explica detalladamente a los usuarios cómo utilizar el proyector y tips de cómo obtener mayores beneficios al usarlo. La información proveída data desde su instalación hasta cómo optimizar la manera en que un maestro utiliza la interactividad del proyector.

¡Un pequeño consejo!

En el sistema operativo de Windows 7 se pueden encontrar muchas herramientas de manejo interactivo. Hay herramientas básicas incluso en PowerPoint 2003 o en versiones posteriores y dentro de programas de colaboración en línea.

BrightLink acepta cualquier aplicación de software que utilices en tu computadora¹³. Se recomienda a los clientes que expandan la funcionalidad aprovechando las inversiones previas en desarrollo profesional y que sientan la libertad de buscar las mejores soluciones al mejor precio.

BrightLink



¿Por qué es mejor elegir proyectores Epson?

Epson comprende las necesidades educativas y dispone de soluciones para todos los escenarios pedagógicos. Los proyectores Epson se fabrican prestando especial atención a la calidad de la imagen y la confiabilidad, mejoran la comunicación e inspiran la colaboración con un bajo costo total de propiedad.

Los proyectores más vendidos del mundo

Epson tiene el modelo que necesitas: desde proyectores para grandes salones que pueden colocarse a gran distancia de la pantalla hasta proyectores que pueden colocarse a muy corta distancia de la pantalla y soluciones multifuncionales para salones vanguardistas. Desde su lanzamiento, el Epson Bright Link ha sido la marca de proyector interactivo N.º 1 en ventas en todo América.



Innovación Epson

En 1969 Epson fabricó el VPJ-700 y éste fue uno de los primeros video proyectores de cristal líquido en color del mundo y representó el nacimiento de la industria moderna de proyectores. Desde sus inicios hasta hoy, Epson continúa entregando soluciones y refinando su tecnología propia para cambiar la manera en que se imparten clases, en la que se comparten presentaciones o disfrutan contenidos.



Soporte Epson

Epson cuenta con una red de subsidiarias y centros de servicio en Latinoamérica para poder ofrecer un mejor servicio y soporte a cada uno de los clientes en la región.



Conectividad avanzada

Conecta tu proyector a la red y descubre todo su potencial.



Conéctalo a tu red LAN mediante conexiones alámbricas o inalámbricas

- Comparte archivos o fotografías en forma inalámbrica desde los dispositivos móviles iPad/iPhone/iPod Touch y Android¹¹.
- Transmite datos e incluso audio, mediante una conexión alámbrica o inalámbrica (802.11 b/g/n).
- Proyecta contenido visual y de audio e interactúa con ese contenido usando las herramientas incorporadas de anotación de BrightLink que no necesitan la computadora.

- Usa la función de múltiples pantallas para enviar mensajes. Permite que un máximo de cuatro usuarios puedan enviar y compartir información simultáneamente desde sus computadoras en cualquier proyector en la red.
- Transmisiones seguras de datos confidenciales utilizando protocolos avanzados de seguridad de red como WEP y WPA2.

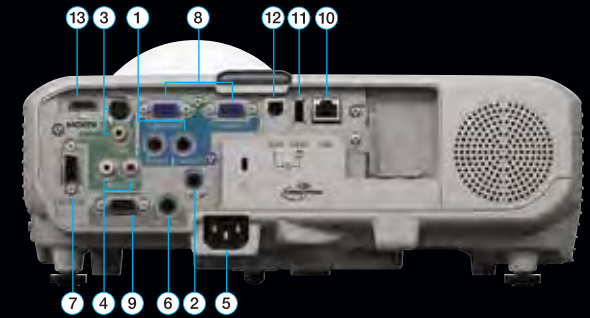
Monitoreo y control en forma remota¹²

El software EasyMP® Monitor de Epson se ofrece sin costo a los propietarios de proyectores Epson y permite configurar en forma remota el proyector y monitorear su estado, lo cual incluye el encendido, las horas de uso de la lámpara y las condiciones del filtro. Minimiza la inactividad y aumenta la productividad utilizando notificaciones por correo electrónico para recibir información sobre el estado del proyector.

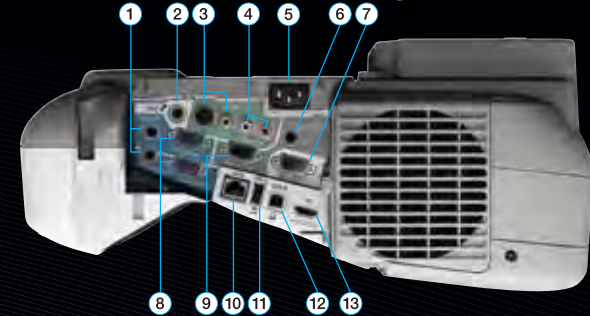
Compatible con Crestron RoomView

Los administradores de TI que usan Crestron RoomView pueden añadir proyectores BrightLink conectados a la red a las funciones de monitoreo y control de este conocido programa.

BrightLink 421i+/436Wi



BrightLink 475Wi+/485Wi+



1. Audio 1 y 2	6. Salida de audio	11. USB Tipo A
2. Micrófono	7. RS-232C	12. USB Tipo B
3. Video	8. Computadora 1 y 2	13. HDMI
4. Audio I/D	9. Salida de monitor	
5. Poder	10. LAN	



BrightLink

BrightLink 421i+ / 436Wi

Proyectores interactivos de corta distancia a la pantalla



BrightLink 475Wi+/485Wi+

Proyectores interactivos de distancia ultra corta a la pantalla



Cambia de dispositivo y continúa escribiendo

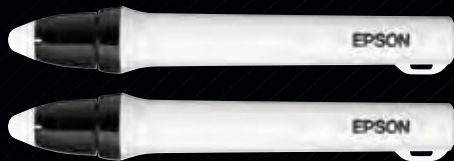
Escribe desde cualquier dispositivo conectado – iPad®/iPhone®/iPod touch®, cámaras de documentos, reproductores de DVD/Blu-ray®, sin necesidad de usar la PC.

Obtén una de las mayores áreas interactivas sin pagar más

BL 436Wi (WXGA) : 1.34m a 2.94m (53" a 116") BL 475Wi+ (WXGA) : 1.5m a 2.5m (60" a 100")
BL 421i+ (XGA) : 1.27m a 2.74m (50" a 108") BL 485Wi+ (WXGA) : 1.5m a 2.5m (60" a 100")

Máxima versatilidad

Utiliza el proyector interactivo sobre cualquier tipo de superficie



Interactividad para dos lápices

Ahora dos usuarios pueden trabajar simultánea o independientemente utilizando los lápices y el programa Easy Interactive Tools (EIT2) de Epson.³ Los estudiantes ya pueden trabajar juntos sin interrupciones y compartir ideas e información.



Distancia ultra corta a la pantalla

Aumenta el valor y uso de tus dispositivos multimedia. Utiliza las herramientas de anotación incorporadas o conéctate mediante una red local alámbrica o inalámbrica para descubrir nuevas y poderosas características. Escribe desde la red, con un iPad/iPhone/iPod touch, reproductor DVD/Blu-ray o una cámara de documentos. También puedes escribir sin tener ningún dispositivo conectado gracias a las herramientas incorporadas que no requieren el uso de la PC. Los maestros pueden conectar libremente los recursos existentes en su entorno e invitar a los estudiantes a que participen directamente en el contenido.



Soluciones interactivas completas dentro de un solo paquete

Qué hay en la caja

BrightLink de distancia corta 421i+/436Wi



- Proyector interactivo
- Cobertor lente
- Guía de instalación
- Cable de alimentación (4,5 m, 15 pies)
- Cable USB A/B (5 m, 16,4 pies)
- Cable VGA/Computadora (1.8 m, 5,9 pies)
- Manual del usuario
- Controlador interactivo (Mac/PC)
- Software interactivo Easy Interactive Tools (EIT2)
- Software para redes
- Control remoto del proyector
- Lápiz interactivo
- Dos (2) baterías AA (para el control remoto)
- Batería AAA (para lápiz interactivo)
- Bandeja para lápiz
- Etiqueta adhesiva para protección de contraseña



Soluciones
BrightLink



BrightLink de distancia ultra corta 475Wi+/485Wi+



- Proyector interactivo
- Montaje de pared para el proyector
- Hoja de plantilla del proyector
- Guía de instalación
- Guía rápida del usuario
- Cable de alimentación (4,5 m, 15 pies)
- Cable USB A/B (5 m, 16,4 pies)
- Manual del usuario
- Controlador interactivo (Mac/PC)
- Software interactivo Easy Interactive Tools (EIT2)
- Software para redes
- Control remoto del proyector
- Dos (2) lápices interactivos
- Bandeja para lápiz
- Dos (2) baterías AAA (para lápices interactivos)
- Dos (2) baterías AA (para el control remoto)
- Etiqueta adhesiva para protección de contraseña
- Kit de bienvenida para una fácil instalación
- Soportes para mesa

Productos BrightLink

www.epson.com/brightlink

- 1 No incluye un proyector.
- 2 Toda fuente conectada directamente al proyector y que aparece como una fuente a la que puede acceder el control remoto del proyector.
- 3 Estas características interactivas no están disponibles en BrightLink 450, 455Wi, 425Wi, 430i, 435Wi.
- 4 Se requiere un controlador para Macintosh.
- 5 El color y la salida de luz blanca variarán según el modo seleccionado. La salida de luz blanca se mide usando la norma ISO 21118.
- 6 La vida útil de la lámpara varía y depende del modo seleccionado, las condiciones ambientales y el uso. El brillo de la lámpara disminuye con el transcurso del tiempo.
- 7 El soporte a Linux se limita a Ubuntu 10.04*, 10.10* ,11.04*, 11.10*, *solo la versión de 32 bits, no se incluye el software Linux.
- 8 El software que se incluye con los productos Epson está sujeto a cambios.
- 9 Fuente: datos acerca de proyectores publicados en FutureSource 3er trimestre 2011, Datos IWB 2º trimestre de 2011. Solo en Estados Unidos.
- 10 2,8 metros (113 pulgadas) medidos diagonalmente es el tamaño máximo posible con los modelos de BrightLink WXGA de distancia corta – BrightLink 421i+/436Wi.
- 11 Requiere una red inalámbrica.
- 12 Los software EasyMP Network Projection e EasyMP Monitor se incluyen con los modelos BrightLink.
- 13 A pesar de que BrightLink ha sido probado y se determinó que era generalmente compatible con las versiones de los programas Smart y Promethean vigentes en ese momento, Epson no puede garantizar la funcionalidad de ningún programa de otra compañía.
- 14 EIT2 es compatible con PC y Mac y recomendado para cualquiera de las dos plataformas.
- 15 Las medidas son para los modelos WXGA de corta distancia a la pantalla.
- 16 Fuente de datos: ProjectorCentral.com, enero 2011. Promedio de 1038 modelos enviados, de los cuales los fabricantes proporcionaron información acerca de los lúmenes y la potencia total, en todas las resoluciones y niveles de brillo.
- 17 En el sitio web www.epson.com/recycle, encontrarás opciones de reciclado prácticas y razonables.

 **Better Products for a Better Future™**
Para mayor información sobre los programas ambientales de Epson, visita eco.epson.com

www.latin.epson.com

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

Epson Argentina, S.R.L.
(5411) 5167 0300

Epson Chile, S.A.
(562) 484 3400

Epson Colombia Ltda.
(571) 523 5000

Epson Centroamérica
(506) 2588 7800

Epson México, S.A. de C.V.
(01 800) 087 1081

Epson Perú, S.A.
(511) 418 0200

Epson Venezuela, S.R.L.
(58) 0212 240 11 11
RIF: J-00192669-0