

BrightLink® 770Fi

Proyector Láser Interactivo de Tiro Ultra Corto
1080p 3LCD



Producto mostrado con soporte, vendido por separado.

Clases interactivas cautivadoras a través de una pantalla grande y fácil de leer



Colores Brillantes

Colores Brillantes¹ con tecnología 3LCD de 3 chips: 4.100 lúmenes de brillo en color y blanco².

Increíble calidad de imagen: resolución Full HD 1080p para una claridad y legibilidad sorprendentes.

Vea más, haga más: la pantalla ultra ancha de 21:9 y 16:6 con soporte de pantalla dividida³ permite la visualización simultánea de pizarra blanca y contenido digital.

Pantalla interactiva de hasta 100": proporciona hasta un 75% más de espacio interactivo que un panel interactivo de 75" por un bajo costo por pulgada cuadrada.

Capacidad multiusuario para facilitar la colaboración: interactividad habilitada para dos plumas interactivas; el módulo táctil opcional de diseño delgado permite que hasta ocho usuarios colaboren a la vez.

Conectividad conveniente: funciona con aplicaciones populares y dispositivos incluidos Microsoft® Office 365 y Google® Workspace.

Pizarra digital sin PC: dibuje, guarde, imprima y envíe por correo electrónico sin PC; también comparta contenido desde la pizarra con otros proyectores BrightLink® en red⁴.

Nunca más reemplace una lámpara: fuente de luz a láser de estado sólido, 20.000 horas, prácticamente libre de mantenimiento⁵.

Conéctese y transmita desde hasta 50 dispositivos⁶: el software Epson iProjection™ descargable y gratuito facilita la transmisión inalámbrica desde Chromebook™, dispositivos iOS™ y Android™, computadoras Mac® y PC⁶; con la función de moderador⁷, los profesores nunca pierden el control del contenido que se muestra.

Pantalla de inicio interactiva fácil de usar: con capacidad de vista previa de imágenes hace que la selección de fuentes sea más fácil que nunca.

Proyector Láser Interactivo de Tiro Ultra Corto BrightLink® 770Fi 1080p 3LCD

Especificaciones

Sistema de proyección Tecnología Epson de 3 chips 3LCD
Método de proyección Frontal/Trasero/Montaje en pared/Montaje en mesa
Método de conducción Matriz activa TFT de polisilicio
Número de píxeles 2.073.600 píxeles (1920 x 1080) x 3
Luminosidad del color¹ Salida de Luz de Colores: 4.100 lúmenes
Luminosidad del blanco¹ Salida de Luz Blanca: 4.100 lúmenes
Relación de aspecto Nativa 16:9, Relaciones de Aspecto Admitidas: 4:3, 16:10,21:9
Resolución nativa 1920 x 1080 (1080p HD)
LCD 0,62"
Fuente de iluminación Diodo Láser
Vida útil de la fuente de iluminación² Hasta 20.000 horas
 Modo Extendido: Hasta 30.000 horas
Tamaño de imagen (distancia de proyección)
 Con Soporte ELPMB62:
 59,9" - 100,0" [32,5 cm - 57,7 cm]
 55,4" - 100,0" [32,5 cm - 71,8 cm]
 48,9" - 100,0" [32,5 cm - 62,8 cm]
 55,7" - 110,0" [32,5 cm - 69,2 cm]
 56,8" - 110,0" [32,5 cm - 67,8 cm]
Corrección de keystone (manual) Horizontal: ± 3 grados; Vertical: ± 3 grados
USB Plug'n Play Mac OS® 10.8 /10.9/10.10/10.11/10.12/ 10.13/10.14/ Mac OS® 10.15.x, 11.0/12.0
USB Plug'n Play para Windows® Windows® 7/Windows® 8/ Windows® 10, Windows® 11
Relación de contraste Hasta 2.500.000:1
Reproducción del color Hasta 1.070 mil millones de colores

Especificaciones inalámbricas

Modo de seguridad soportados OPEN, WPA2/WPA3-PSK, WPA2/WPA3-EAP. Tipos de EAP soportados: PEAP, PEAP-TLS, EAP-TLS, EAP-Fast
Velocidades admitidas IEEE 802,11 b: 11 Mbps* (2,4 GHz)
 IEEE 802,11g: 54 Mbps* (2,4 GHz)
 IEEE 802,11 n: 72,2 Mbps* (2,4 GHz)
 IEEE 802,11 a: 54 Mbps* (5 GHz)
 IEEE 802,11 n: 150 Mbps* (5 GHz)
 IEEE 802,11 ac: 325 Mbps* (5 GHz)
 *La velocidad y el alcance máximos se pueden lograr cuando se usa con la misma tecnología de Modo Mejorada. Las tasas de datos, las funciones y el rendimiento reales pueden variar según el sistema informático, el entorno y otros factores.

Lente de proyección

Tipo Enfoque manual
Número F 1,6
Distancia focal 3,7 mm
Relación de tiro 0,25- 0,35
Relación de zoom Zoom digital 1,00 - 1,35x

Dimensiones (ancho x alto x profundidad)

Pies excluidos 14,1" x 15,6" x 5,3"
Peso 13,2 libras

Características ecológicas

Motor de luz 3LCD de bajo consumo
 Cumple con RoHS

Interfaces

HDMI®: 3x
 RCA Video In (Amarillo x 1)
 Stereo Mini Entrada de Audio: 3x
 Stereo Mini Salida de Audio: 1x Stereo Mini
 Micrófono Entrada: 1x Stereo Mini
 1x Tipo USB-A (Fuente 5 V, 2 A)
 2x Tipo USB-B (USB Display con audio e interactividad)
 Serial: 1x RS-232c
 Salida de Monitor/Computadora: 1x D-Sub 15 pin
 Computadora: 1x D-Sub 15 pin
 LAN Inalámbrica Integrada: 802,11b/g/n/ac
 Sync. Interactivo Stereo Mini Entrada
 Sync. Interactivo Stereo Mini Salida
 Puerto de Conexión de la Unidad Táctil

Interactividad

Tecnología interactiva Infrarrojo, 850 nm
Área interactiva (tamaño de imagen) 100" en diagonal (16:9); 110" en diagonal (16:6)
Modos interactivos Interactividad con computadora, sin computadora y pizarra blanca modo anotación; Pluma: Usuario dual; Punto Táctil: Hasta 6 puntos táctiles
Interactividad sin computadora 2 plumillas y 6 puntos táctiles
Herramientas interactivas Software Epson Easy Interactive Tools; 2 plumillas y 6 puntos táctiles
Fuentes para interactividad con computadora USB, HDMI®, Computadora 1, Computadora 2, LAN, Miracast®
Fuentes para interactividad sin computadora Cámaras de Documentos, reproductores de DVD/Blu-ray Disc™, dispositivos iPod® /iPad®, Chromebook™
Método de calibración Automático o Manual
Conectividad interactiva Cable USB para ambientes sin Red LAN
Requerimientos para software interactivo Epson Easy Interactive Driver (requerido para Mac®) Mac®: Mac OS X® 10.12/10.13/10.14/Mac OS® 10.15.x, 11.0/12.0/13.0
 Epson Easy Interactive Tools para Windows® y Mac®
Compatibilidad con sistema Microsoft®, Windows® 8/8.1, Windows® 10, Windows® 11, Windows® 7 SP1 (todas las ediciones excepto Starter), Mac OS® 10,11/10,12/ 10.13/10.14/Mac OS® 10.15.x, 11.0/12.0/13.0
Gestos Requiere Windows® 7 o posterior, o Mac OS® 10.12 o posterior
Requisitos del software GoBoard™
 Windows® 10 versión 1803 o posterior
 CPU quad-core 2 GHz
 RAM DDR3 8 GB
 Cámara y micrófono (para conferencias AV, comandos de voz)

Otro

Altavoz 16 W monoaural
Temperatura de operación 41" a 104°F (5" a 40°C)
Fuente de poder 100 V - 240 V CA ± 10%, 50/60 Hz
Consumo de energía
 Modo Silencioso: 214 W,
 Modo Normal: 277 W
 En espera (Comunicación Activada): 2,0 W
 En espera (Comunicación Apagada): 0,5 W
Ruido del ventilador Modo Silencioso: 27 dB, Modo Normal: 37 dB
Seguridad Provisión de Seguridad Kensington, traba de seguridad, función de protección con contraseña



Puerto USB-A adicional en el lateral del proyector.

Contenido de la caja

Proyector Interactivo Láser de Tiro Ultra Corto Brightlink® 770Fi, Guía de Inicio Rápido, Cable de alimentación de 6', Cable USB A/B de 16', Control remoto del proyector, 2x plumillas interactivas, 4 puntillas suaves para pluma, 2 puntillas rígidas para pluma, Porta Lápices, 2 baterías AA (para plumillas interactivas), 2 baterías AA (para control remoto), pies de proyector, marcadores de esquina, imanes para marcadores de esquina, clave de licencia de 1 año para el software BrightLink® GoBoard™

Control remoto

Características Computadora, HDMI®, USB, LAN, Búsqueda de Fuente, Energía, Aspecto, Modo de Color, Volumen, E-Zoom, A/V Mute, Congelar, Menú, Automático, Ingresar, Salir, Usario, ID, Predeterminado, Inicio, División
Distancia de operación 19,7 pies (6 m)
Ángulo de funcionamiento
 Trasero: Derecho/Izquierdo: -55 a +55 grados, Superior/Inferior: +75 a +15 grados
 Frontal: Derecho/Izquierdo: -30 a +30 grados, Superior/Inferior: 0 a +60 grados

Soporte

Programas de servicio 3 años de Garantía Limitada del proyector, Epson Road Service Program, soporte exclusivo gratuito

Información para pedidos

BrightLink® 770Fi	V11HA78020
Filtro de Aire	V13H134A60
Soporte de Pared de Tiro Ultra Corto (ELPMB62)	V12HA06A05
Módulo Táctil Interactivo	V12H007A23
PowerLite® Pilot™ 3 (ELPCB03)	V12H927020
Altavoces Activos (ELPSP02)	V12H467020
Unidad LAN inalámbrica 802,11 b/g/n (ELPAP11)	V12H005A02
Pizarra blanca de 100" (16:9)	V12H006A02
Pluma Interactiva A (naranja)	V12H773010
Pluma Interactiva B (azul)	V12H774010
Reemplazo de puntilla (Rígidas/Teflón)	V12H775010
Reemplazo de puntilla (Suaves/Fieltro)	V12H776010
Cámara de Documentos DC-07	V12H759020
Cámara de Documentos DC-13	V12H757020
Cámara de Documentos DC-21	V12H758020

1 Brillo de color medido según IDMS 15.4. Colores adicionales y modos de imagen probados. Los proyectores Epson 3LCD más vendidos frente a los proyectores DLP de 1 chip comparables más vendidos según los datos de ventas de NPD de octubre de 2019 a septiembre de 2020. EL BRILLO DEL COLOR VARIARÁ SEGUN LAS CONDICIONES DE USO. | 2 El brillo de color (salida de luz de color) y el brillo blanco (salida de luz blanca) variarán según las condiciones de uso. Salida de luz de color medida de acuerdo con IDMS 15.4; salida de luz blanca medida de acuerdo con ISO 21118. | 3 Consulte su manual de usuario para las combinaciones de entrada de Pantalla Dividida. | 4 El uso Compartido de Pantalla en Red es compatible con los siguientes modelos: BrightLink® 725Wi, 735Fi, 760Wi, 770Fi, 1480Fi y 1485Fi. | 5 No requiere mantenimiento para la fuente de luz hasta por 20.000 horas. Tiempo aproximado hasta que el brillo disminuye un 50% desde el primer uso. Medido por prueba de aceleración suponiendo el uso de 0,04 - 0,20 mg/m³ de material particulado. El tiempo varía según las condiciones de uso y el entorno. Es posible que se requiera el reemplazo de piezas que no sean la fuente de luz en un período más corto. | 6 Para la funcionalidad inalámbrica, incluso a través de la aplicación Epson iProjection™, el proyector debe configurarse en una red, ya sea a través del puerto Ethernet nel proyector (consulte las especificaciones del modelo para conocer la disponibilidad) o a través de una conexión inalámbrica. Consulte el manual del propietario para determinar si se debe comprar un módulo LAN inalámbrico separado para permitir una conexión inalámbrica. No todos los proyectores Epson pueden conectarse en red. La aplicación Epson iProjection™ no es compatible con todos los archivos y formatos. Visite www.epson.com para obtener más información. | 7 El control del moderador, la conexión a través del código QR y el control remoto del proyector no están disponibles en Epson iProjection™ para Chromebook™.

Obtenga más información sobre cómo nuestros productos pueden empoderar a su institución. Visítenos en latin.epson.com/proyectores-educacion

www.latin.epson.com

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

Epson Argentina S.R.L. (0800) 288 37766	Epson Bolivia (800) 100 116	Epson Centroamérica (506) 2588 7800	Epson Chile S.A. (562) 2484 3400	Epson Colombia Ltda. (571) 602 4750	Epson México S.A. de C.V. (5255) 1323 2000	Epson Perú S.A. (511) 418 0210
--	--------------------------------	--	-------------------------------------	--	---	-----------------------------------

Contacto:

Estas especificaciones y términos están sujetos a cambios sin previo aviso. EPSON y PowerLite son marcas comerciales registradas, EPSON es un logotipo registrado y Epson iProjection son marcas comerciales de Seiko Epson Corporation. BrightLink es una marca comercial registrada y GoBoard y Pilot son marcas comerciales de Epson America, Inc. iPad, iPod, Mac, macOS y OS X son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y otros países. Google es una marca comercial registrada y Android y Chromebook son marcas comerciales de Google LLC. Microsoft, Windows y Windows Vista son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países. SmartWay es una marca registrada de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. Miracast es una marca registrada de Wi-Fi Alliance®. Todos los demás productos y marcas son marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivas compañías. Epson renuncia a todos y cada uno de los derechos sobre estas marcas. Copyright 2024 Epson America, Inc. Com-SS-Oct-13 CPD-LS82990 5/24