

Pizarras digitales eBeam®



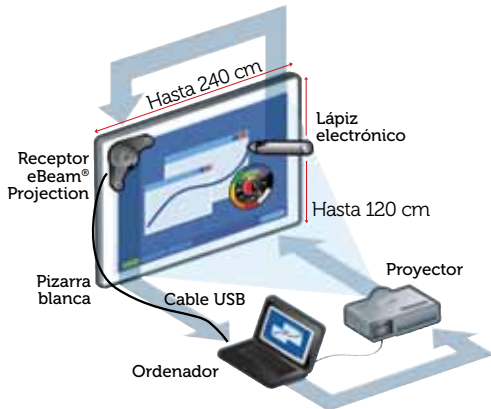
En España, más de
20.000
centros usan
eBeam®
en sus aulas

eBeam® Projection, eBeam® EDGE y el nuevo eBeam® ENGAGE

Convierta cualquier pizarra en una PDi de precisión en cuestión de segundos

¿Cómo funcionan eBeam® Projection y eBeam® EDGE?

Esquema del eBeam® Projection



Hasta 120 x 240 cm (105" de diagonal)
de superficie interactiva

Esquema del eBeam® EDGE



Hasta 150 x 275 cm (123" de diagonal)
de superficie interactiva

¿Cómo funciona eBeam® ENGAGE?

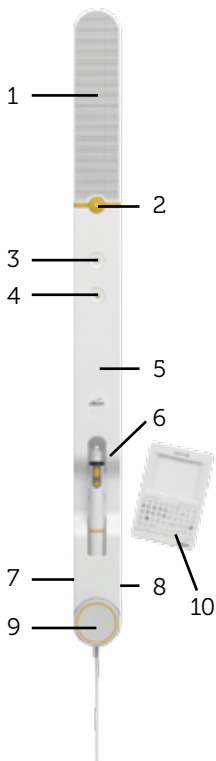


eBeam® es una tecnología independiente de la pizarra. Ya sea eBeam® Projection, EDGE o el nuevo ENGAGE, la filosofía es la misma: un receptor que se adhiere a cualquier pizarra o superficie lisa, un lápiz electrónico y un software fácil de usar, conexión por cable USB o inalámbrica entre el receptor y el PC o portátil, y un proyector de cualquier marca.

eBeam® ENGAGE, un nuevo concepto de PDi multimedia

Los ingenieros de Luidia Inc. han diseñado un nuevo producto presentado recientemente: el eBeam® ENGAGE.

La diferencia con el eBeam® Projection y el eBeam® EDGE es que el ENGAGE integra TODAS las herramientas que requiere el profesor para navegar, escribir, crear, grabar, escuchar en una sencilla pieza que se adhiere a cualquier pizarra.



1. Altavoces JBL® de alta fidelidad para llegar a toda la clase
2. Control de volumen con mute
3. eBeam® Home: acceso instantáneo a sus archivos, programas y páginas web favoritas
4. Botón de grabación
5. Micrófono integrado
6. Lápiz electrónico multi-función
7. Conexión sencilla de periféricos a puertos USB
8. Entrada/salida de audio por minijack
9. Rueda de "scroll" para navegar por documentos y páginas web multipágina.
10. Dispositivo inalámbrico (PAD) que integra teclado y puntero láser.





La importancia de la formación del profesorado



La pizarra digital interactiva (PDi) constituye la pieza más importante de la nueva configuración de productos electrónicos del aula digital del siglo XXI. Cada vez más información está a nuestro alcance en formato digital, e Internet ya es una fuente casi imprescindible de recursos educativos y de referencia.

El desarrollo de la clase se ve sujeto a cambios importantes en la forma en que va a utilizar la información en formato digital. Y estos cambios implican un aprendizaje del uso de herramientas digitales que exigen adquirir la práctica necesaria para integrar la tecnología en las actividades diarias del profesor.

Recomendamos la asistencia a un curso básico a todos los docentes. La mayoría de los Distribuidores oficiales disponen de personal cualificado para impartir cursos de formación.

eBeam[®], económicamente viable y compatible con la tiza



Pizarras blancas

compatibles con la

tiza: Como una de las condicionantes para abandonar la tiza es el coste del rotulador de borrado fácil y lo poco que dura, hemos diseñado una pizarra blanca, mate antirreflectante, ideal para proyección que es compatible con tizas de colores.

Tanto el **eBeam[®] Projection**, como el **EDGE** y el nuevo **ENGAGE** son compatibles con los encerados de tiza. Aunque para trabajar con proyector, se recomienda siempre una superficie blanca antirreflectante, si su proyector es potente (+ 2.000 ANSI lúmenes) puede usar la misma pizarra de tiza como superficie interactiva.

La era de la pizarra de tiza se termina. Con casi 2 siglos de uso, ha sido clave en la educación hasta ahora. Ahora vivimos una apasionante etapa de transición entre la tiza y la educación digital, y somos conscientes que muchos docentes ¡NO QUIEREN prescindir de su infalible encerado de tiza!



eBeam® para empresas

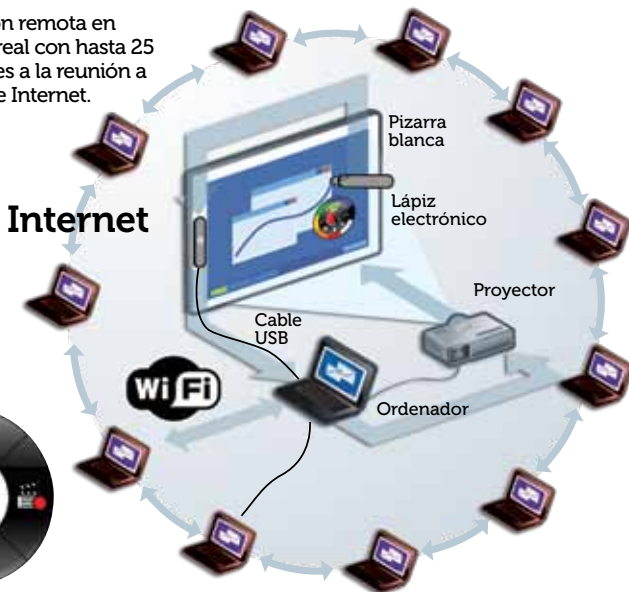
eBeam® ha desarrollado un software especial para uso empresarial: **eBeam® "Workspace"**, con el que cualquier ponente, profesor o responsable de formación podrá realizar presentaciones y cursos impactantes de cualquier índole con la interactividad **y la comunicación remota**. El software de **eBeam® EDGE** para empresas es intuitivo y le permite convertir sus presentaciones en experiencias interactivas con asistentes en cualquier parte del mundo.



Convierta cualquier rotafolios en un rotafolios DIGITAL.



Conexión remota en tiempo real con hasta 25 asistentes a la reunión a través de Internet.



Software Interact® para Educación

eBeam® se suministra con el conocido software "Interact". En una encuesta realizada a cientos de profesores que trabajan con PDi's en España, **eBeam®** fue la marca elegida como *la más sencilla y fácil de usar* (Revista tye, junio 2009).



Por otra parte, la ruleta flotante con las opciones de uso frecuente ha sido galardonada por su diseño y facilidad de acceso. La herramienta de autor "ScrapBook" de **eBeam®** ha sido reconocida como solución "genial" para crear clases, importar archivos de Microsoft® Office (Word, PowerPoint, Excel), imágenes, animaciones flash e información en formatos estándar.

Software WorkSpace para empresas

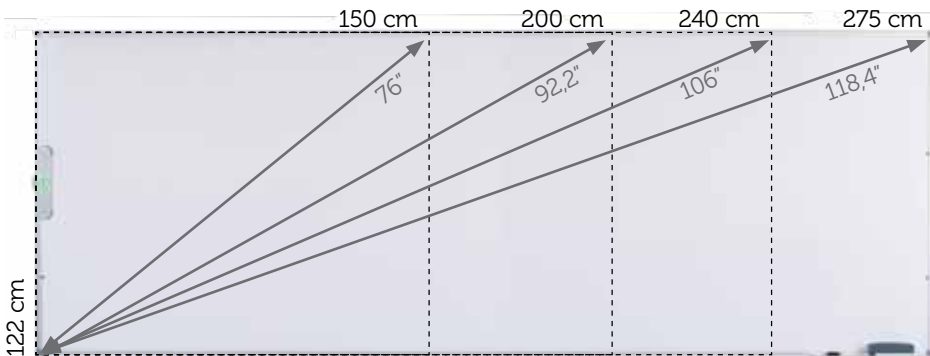


Siguiendo el mismo concepto que le ha dado tanto éxito al software Interact en el mundo educativo, el software **eBeam® WorkSpace** está diseñado para usarse casi sin formación previa.

Se trata de un software muy sencillo, pero a la vez cargado de recursos y opciones de comunicación remota para que cualquier reunión, curso, conferencia o sesión informativa se pueda impartir con asistentes presenciales o remotos a la reunión.

Las nuevas versiones del software de eBeam® se descargan gratuitamente desde www.studyplan.es por lo que su eBeam® nunca se queda obsoleto.

Use eBeam® en cualquier tamaño de pizarra



Instalación portátil o fija. ¡Usted decide!



eBeam® EDGE



eBeam® Projection

Se puede instalar **eBeam® Projection** o **eBeam® EDGE** fácilmente sobre la superficie de cualquier pizarra con los elementos de fijación suministrados con los productos. No obstante, si desea fijar el receptor de forma permanente a cualquier pizarra, solo ha de adquirir el **Protector antivandálico** o el **EDGE Clamp®** (opcionales) que están diseñados especialmente para instalaciones permanentes y para proteger el receptor en entornos escolares.

ITsac[®], la solución PDi más portátil del mercado

Se trata de un maletín acolchado diseñado expresamente para albergar todos los componentes de la PDi para disponer de una solución portátil y fácilmente transportable de un aula a otro. Lleva un portátil, un proyector ultraplano CASIO, altavoces, cableado, el sistema **eBeam[®] EDGE** y todo interconectado listo para su uso.



Productos eBeam[®]

- **eBeam[®] EDGE Educación**
- **eBeam[®] EDGE Clamp** (para fijar el receptor a cualquier pizarra)
- **eBeam[®] EDGE Projection for Business**
- **eBeam[®] EDGE Whiteboard for Business** (convierta cualquier rotafolios en un rotafolios digital)
- **ITsac con eBeam[®] EDGE**, altavoces, cableado, proyector CASIO ultraplano
- **eBeam[®] ENGAGE (NUEVO)**
- **eBeam[®] Projection** (más de 18.000 unidades vendidas en España)
- **eBeam[®] Whiteboard**
- **eBeam[®] Complete** (Projection + Whiteboard)
- Tableta **eBeam[®] Inscribe**

Consulte www.studyplan.es

Sistemas completos



Muchos centros prefieren instalar un sistema completo compuesto por una pizarra antirreflejante, un soporte con ruedas, un proyector ultra-corto y un **eBeam® Projection**, **eBeam® EDGE** o el nuevo **eBeam® ENGAGE** sujeto de forma permanente. De esta manera, se evitan costes de instalación de proyectores y se puede mover todo el sistema de un aula a otro según las necesidades del centro. Existen sistemas de altura fija o variable (manual o motorizado). Consulte precios y configuraciones a su Distribuidor Oficial eBeam®.

Proyectores recomendados para usar con eBeam®

Existen 3 tipos de proyectores en función de la distancia a la PDI:

1 LARGO, **2** CORTO Y **3** ULTRA-CORTO. eBeam® funciona con todos ellos.

Optoma



1 EW610ST

La gama de proyectores Optoma para educación ofrece proyectores para todos los presupuestos. Desde ultraportátiles (1,4 kg) hasta de alcance largo y corto de instalación fija para aulas, pasando por ultra gran angulares para auditorios y salones de actos.
www.optoma.es/ProjectorNavigation.aspx

Mitsubishi



2 XD221U-ST

Desde proyectores portátiles ligeros, manejables y de reducidas dimensiones, con las más altas prestaciones, hasta proyectores ultra silenciosos de instalación fija de alcance largo y corto, de fácil mantenimiento y con un ratio de luz excepcional con la última tecnología en optimización de la imagen.
www.mitsubishielectric.es/proyectores/

BenQ



3 MX880UST

BenQ, conocido fabricante de proyectores de alcance largo, ha presentado recientemente un nuevo modelo basado en lentes esféricas de proyección ultracorta. Este diseño especial reproduce colores y texto con una gran nitidez a la vez que elimina todos los reflejos de la lámpara y reduce enormemente las sombras.
<http://benq.es/products/projector/>

RECOMENDACIÓN: Adquiera una LÁMPARA DE REPUESTO cuando compre el proyector, pues cuando tenga que sustituir la lámpara, si el modelo de proyector está descatalogado el precio de la lámpara podría ser mucho más caro.

Servicios y materiales para instalación fija de proyectores

Sabemos que la instalación de cada proyector es un coste adicional que hay que tener en cuenta a la hora de presupuestar el equipar las aulas con proyectores. Se suele contratar a especialistas en audiovisuales dado que es un trabajo especializado. ¡Por lo menos lo era hasta hace poco!



Presentamos un nuevo kit de fácil ensamblaje donde poder conectar todo el cableado tanto interno como externo a la caja de conexiones, sin tener que soldar los cables internos individualmente.

La instalación es más rápida, más fiable y segura. Incluso lo puede hacer cualquier técnico electricista o el propio responsable de mantenimiento de su centro*.



Modelo fijo

Modelo modular

* Se recomienda asistencia a un curso de formación básica y conocimientos de electricidad.

Productos complementarios a la PDi para el aula digital

Compatibles con la tecnología eBeam®

Visualizadores LUMENS



1er
visualizador
sin cables
del mundo

Amplia gama de dispositivos que incorporan una cámara digital para capturar, digitalizar y proyectar al instante imágenes y videos delante de la clase. Funciona directamente con un proyector o en combinación con ordenador y PDi.

Tableta inalámbrica eBeam®



Es una herramienta versátil que ayuda a que los alumnos interactúen directamente con la PDi sin moverse de su pupitre. No usa cables y permite que dos alumnos trabajen simultáneamente con la pizarra digital, desde el encerado y desde la tableta, activando el modo dual.

Carros para portátiles y netbooks



Armario especial para alojar y recargar hasta 30 netbooks. Diseñado especialmente para el proyecto Escuela 2.0. Incluye sistema de alimentación para poner en carga todos los equipos simultáneamente.

Consulte las ofertas especiales disponibles a través de la red de Distribuidores Oficiales

eBeam® ENGAGE



2 eBeam® Projection

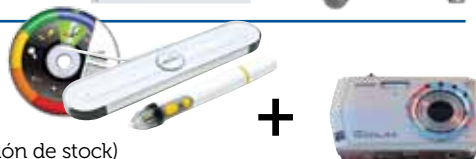
y de regalo, 1 Pizarra antirreflectante



2 eBeam® EDGE

y de regalo, 1 cámara CASIO

(Oferta válida durante febrero o hasta finalización de stock)



3 eBeam® EDGE

y de regalo, 1 Tableta eBeam® Inscribe



eBeam® EDGE Empresas

y de regalo, 1 caballete o rotafolios

Nuevo para 2011



¿Dónde adquirir productos eBeam®?

Los productos eBeam® se comercializan a través de la red de Distribuidores Oficiales eBeam® distribuidos geográficamente por toda España y Portugal. Se trata de una red de más de 50 puntos de venta especializados en equipamiento digital eBeam®, servicios de formación del profesorado, instalación de PDI's y proyectores, carros para NetBook, visualizadores, y demás herramientas digitales para uso educativo.



Campañas disponibles únicamente a través de la Red de Distribuidores Oficiales eBeam® en España

PBX
Tecnologías

PBX TECNOLOGÍAS

C/ Más de las Matas, 20 - Ed.. Zaragoza Activa – Ofic. 7
50015 Zaragoza – Aragón

976 900 392

info@pbxtecnologias.es · www.pbxtecnologias.es



Importador único de la gama de PDI's eBeam® para España