



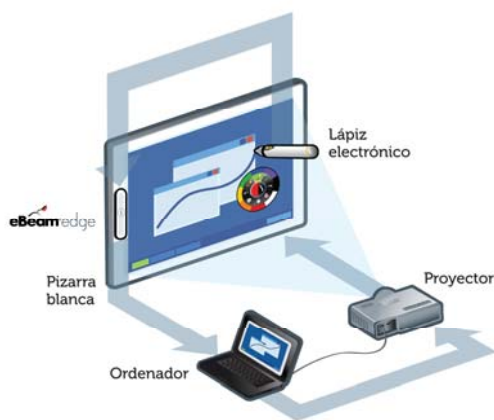
## Sistema de Pizarra Digital interactiva portátil o fija

Convierta cualquier pizarra pasiva en una PDI de precisión



## eBeam® EDGE

Más información en: <http://www.luidia.com/>



Esquema de funcionamiento

### eBeam® EDGE Clamp

Es un accesorio para sujetar el receptor eBeam® EDGE a la pizarra de forma permanente protegiéndolo de posibles golpes y hurtos. Incluye una ranura para guardar el lápiz electrónico.



eBeam® EDGE es un sistema de posicionamiento de precisión para convertir cualquier pizarra blanca, de tiza, pared, cristal, rotafolios o incluso el suelo en una superficie interactiva. El sistema es independiente de la pizarra (está compuesto por un receptor plano, un lápiz electrónico y un potente software) y es ideal para instalar en aulas, departamentos de marketing y salas de formación para cualquier tipo de presentación o curso.

La instalación puede ser temporal (con adhesivos o imanes) o fija (con un accesorio llamado EDGE Clamp) que se atornilla al marco de la pizarra.

En España, eBeam® ocupa el **segundo puesto** en el ranking de volumen de ventas de PDI con casi 20.000 unidades vendidas en todo tipo de instituciones educativas, universidades y empresas.

### Especificaciones:

Tecnología	Infrarrojos y ultrasonido
Resolución mínima	66 puntos por segundo
Sistemas operativos	Windows 2000/XP/Tablet PC, Vista, Win 7
Espacio disponible en DD*	40 MB en DD
Conexión	Por cable USB (5m) o Bluetooth® 1.1
Otros sistemas operativos	Mac OS X 10.4.x (Power PC G3), LINUX
Opción de reuniones compartidas	Acceso a Internet en banda ancha
Alcance del Bluetooth®	10 m
Precisión	+/- 1,5 mm
Componentes:	1 Receptor EDGE USB o USB/Bluetooth®, 2 placas de sujeción a la pizarra, 1 lápiz electrónico, pila AAA, CD-ROM con eBeam® Interact para Mac y PC, Guía rápida, curso de manejo en CD-ROM
Certificados CE	TUV y CU (electromagnético), TUV, GS, conformidad VCCI, FCC clase B, BSMI, RoHS y CE
Duración de la pila del lápiz	50 h

### Precisión:

El lápiz electrónico emite una señal al receptor con las coordenadas X e Y con una precisión milimétrica ( $\pm 1,5$  mm a 3 m del receptor) y a una velocidad de 66 puntos x seg. El alcance de la señal emitida es de 3m, por lo que eBeam® EDGE puede convertir **cualquier superficie rígida y lisa** de hasta 123" de diagonal (150 x 275 cm) en superficie interactiva. Por tanto, puede convertir cualquier pizarra de hasta 3 m de ancho en una superficie interactiva de precisión.

### Garantía:

eBeam® EDGE tiene una garantía limitada de 3 años en hardware y software.

### Compatibilidad:

eBeam® EDGE funciona en cualquier pizarra blanca, de tiza, pared lisa, mesa o incluso en el suelo. Dado que requiere para su funcionamiento un proyector, se recomienda una **pizarra blanca de acabado mate o antirreflectante** para eliminar los reflejos de la lámpara. Hemos homologado las pizarras de acero vitrificado blanco mate y de superficie blanca estratificada de los siguientes fabricantes españoles: **FAIBO, Lami-Rotil, Planning Sisplamo y Madi**.

### Distribución:

En España, eBeam® se distribuye a través de una red de Distribuidores Oficiales que han participado en seminarios, cursos y talleres técnicos como parte de su preparación para ofrecer asesoramiento y servicios profesionales a centros y entidades como verdaderos especialistas en suministro e instalación de pizarras digitales eBeam® y demás complementos de equipamiento digital.