

eBeam® EDGE

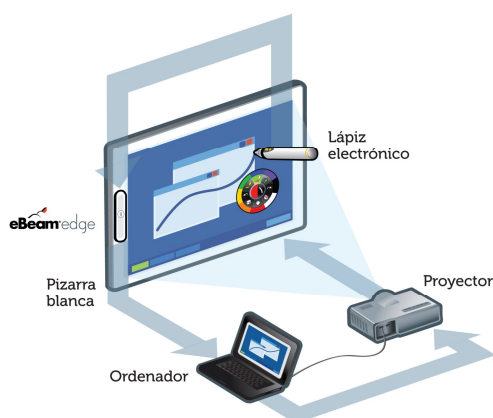
Sistema de Pizarra Digital interactiva portátil o fija ¡Usted decide!

Convierta cualquier pizarra blanca en una PDI de precisión



eBeam® EDGE.

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



Esquema de funcionamiento

eBeam® EDGE Clamp

Es un accesorio para fijar el receptor eBeam® EDGE a la pizarra de forma permanente protegiéndolo de posibles golpes y hurtos. Incluye una ranura y agujero para candado 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 una mesa en una superficie interactiva. El sistema es independiente de la superficie donde se proyecta (está compuesto por un receptor plano, un lápiz electrónico, un cable de conexión y un potente software (que se ejecuta en un PC o un Mac) 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 (usando adhesivos o imanes) o fija (con un accesorio llamado EDGE Clamp®) que es una placa de acero que se atornilla al marco de la pizarra para fijar el receptor de forma segura y duradera. En España, eBeam® está entre los primeros puestos en el ranking de volumen de ventas de PDI con más de 25.000 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 (No disponible en España)
Otros sistemas operativos	Mac OS X 10.4.x (Power PC G3), LINUX (En desarrollo)
Opción de reuniones compartidas	Acceso a Internet en banda ancha
Alcance del Bluetooth®	10 m
Precisión	+/- 1,5 mm a 3m del receptor
Componentes:	1 Receptor EDGE USB o USB/Bluetooth®, 2 placas de sujeción a la pizarra, 1 lápiz electrónico, 1 pila AA, CD-ROM con eBeam® Interact para Mac y PC, Guía rápida, curso de manejo en CD-ROM y 5m de cable USB
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 aprox.

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 por 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 sobre cualquier pizarra blanca, pared lisa, mesa o incluso en el suelo. Para su funcionamiento requiere un proyector, un PC y una pizarra o superficie lisa y rígida (**de acabado mate o antirreflectante**). Se recomiendan las pizarras blancas de acero vitrificado y estratificadas de varios fabricantes españoles de pizarras: **FAIBO, y Planning Sisplamo.**

Distribución:

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