

Tenemos el agrado de dar a conocer nuestra cotización de los siguientes productos:

## 1. PIZARRA DIGITAL INTERACTIVA - PORTÁTIL



### Descripción resumida:

- Haga presentaciones y clases más poderosas, interactivas.
- Ejecute una enseñanza y aprendizaje más fácil y divertida.
- Fácil de instalar y de usar
- Se utiliza con una computadora y un proyector
- Liviano y portátil
- Dos lápices IR incluidos

### Especificaciones Técnicas:

#### General

- Sistema compatible: Windows OS
- Tecnología de detección de movimiento: Infrarojo
- Tecnología de calibración: Posicionamiento Infrarojo

#### Receptor

- Tamaño Máximo de proyección: 150" Diagonal
- Angulo Horizontal: 33 +/-2 grados
- Angulo Vertical: 0 - 30 grados
- Distancia: 1.2 - 5 metros

#### Stylus

- Fuente: 2 baterías x AAA (se pueden usar baterías recargables)
- Tamaño: 130mm

#### Dimensiones

- Dimensiones del producto: 60x65x40mm (L x W x D)
- Peso del producto: 135g



### Notas del Producto

- Usted necesitará un proyector conectado a su PC para que funcione este producto.
- Adecuado para cualquier tipo de proyector.
- Apropiado para salones de clase, presentaciones de negocios, exposiciones de marketing, tiendas, y muchas aplicaciones más.
- Al ser portátil se puede llevar a cualquier lado. Sin embargo, puede ser instalado en algún lugar permanente.

### El paquete contiene:

- Receptor
- Base ajustable para el receptor.
- 2 Lápiz Stylus IR
- Cable USB
- CD Software
- Manual de usuario



**Forma de Pago:** Contra entrega del producto para pedidos menores.

**Tiempo de entrega:** De acuerdo a disponibilidad de stock. Para pedidos mayores de 5 unidades, 12 días hábiles después de recibir la orden de compra.

**Lugar de entrega:** Por acordar.

**Garantía:** 1 año contra defectos de fábrica.

**Validez de la oferta:** 30 días a partir de la fecha de cotización.

Adicionalmente, el TPB ofrece cursos de capacitación en el uso de la pizarra digital interactiva al personal, y plantel docente, así como asesoramiento en la instalación. Para coordinar estos servicios adicionales, favor contactarse con Rosa Molina al 4510692 o al celular 707218201, o mediante el correo electrónico [admin@tpb.edu.bo](mailto:admin@tpb.edu.bo)

## 2. PIZARRA DIGITAL INTERACTIVA – SEMI PORTÁTIL



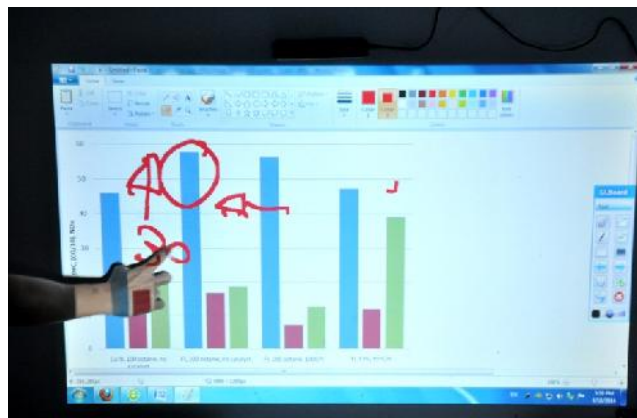
### Descripción resumida:

- Pizarra con sensores táctiles. Reconoce los movimientos de los dedos, y además esta pizarra cuenta con reconocimiento de gestos de la mano para control total.
- Con el uso de reconocimiento de gestos puede escribir, mover, acercar y alejar, desplácese hacia arriba y hacia abajo, así como borrar con movimientos de la mano y los dedos simples.
- Haga presentaciones y clases más poderosas, interactivas. Ejecute una enseñanza y aprendizaje más fácil y divertido. Fácil de instalar y de usar.
- Se utiliza con una computadora y un proyector. El emisor necesita estar fijo sobre la pizarra. El receptor puede estar fijo, o se puede instalar en posiciones diferentes.

### Especificaciones Técnicas:

#### General

- Reconocimiento de la mano y de gestos.
- El sensor y el ordenador están conectados mediante cable USB. El Emisor y del sensor son inalámbricos. Solo el emisor necesita conectarse a la corriente.
- Calibración Automática (5s) / Manual (25/36 puntos) / Semi Automático (4 puntos)
- Reconocimiento de gestos
- Multi-touch Diez puntos de contacto
- Filtra Software Auto-Control, mejorar la estabilidad
- Tamaño mínimo activo: 40 pulgadas
- Max Tamaño Activo: 120 pulgadas (cuarto con poca luz); 100 pulgadas (Cuarto con mucha luz)
- Tecnología de Calibración Imagen Tecnología Láser
- Exactitud posicional: +/- 1 píxel (Resolución: 4096x4096)
- Relación de aspecto: 4: 3; 16: 9; 16:10
- Requisitos de alimentación del emisor: 5V / 1.5A
- Requisito SO: Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Software de Calibración (Driver) y GLboard (Software Educación)



### Dimensiones

- Principales Dimensiones del producto: 183x35x25mm (L x W x D)
- Principal Peso del producto: 141g

**Notas del Producto**

- Usted necesitará un proyector conectado a su PC para que funcione este producto.
- Gesto de Reconocimiento: Solo dedo es para "escribir", Dos dedos para "mover", "acercar o alejar" y "barra de desplazamiento", Palma para "Borrar", Dejar la palma por 2 seg. Para marcar; y dos clicks con la palma para volver al escritorio.
- Para mayor información sobre nuestros productos, favor visitar nuestra página web [www.tpb.edu.bo](http://www.tpb.edu.bo) en la sección tienda.

**El paquete contiene:**

- Sensor + Emisor
- Montura
- Cable USB
- Puntero
- Adaptador de corriente
- Manual de usuario
- CD
- Tornillos
- Soporte



**Forma de Pago:** Contra entrega del producto para pedidos menores.

**Tiempo de entrega:** De acuerdo a disponibilidad de stock. Para pedidos mayores de 5 unidades, 12 días hábiles después de recibir la orden de compra.

**Lugar de entrega:** Por acordar.

**Garantía:** 1 año contra defectos de fábrica.

**Validez de la oferta:** 30 días a partir de la fecha de cotización.

### **3. PROYECTOR DE 3500 LUMENS, RESOLUCIÓN 1290X768, HDMI**



### Especificaciones Técnicas:

#### Parámetros ópticos

- Brillo: 3.500 lúmenes (max)
- Apoyo Resolución: WUXGA (1280x768)
- Contraste: 1000: 1
- Resolución: (resolución nativa) WXGA 1280x768 píxeles /
- Relación de aspecto: 4: 3/16: 9 nativo
- Colores visualizables: 1,67 millones
- Método de proyección: frontal, trasero, suspendido Proyección de techo
- Corrección Keystone: +/- 12 grados Vertical

#### Compatibilidad

- Compatibilidad con ordenadores: WXGA (1280x800), 1280x768, UXGA (1600x1200), SXGA + (1400x1050), SXGA (1280x1024), XGA (1024x768), SVGA (800x600), VGA (640x480)
- Frecuencia de escaneo: 60 Hz
- Tamaño: 26 a 120 pulgadas
- Distancia Proyección: 1 a 6 metros

#### Elemento Óptico Lámpara

- Lámpara LED 100W de alimentación
- Duración de la lámpara: más de 20.000 horas

#### E / S Conectores

- Entrada de CA
- Audio: Lin, Rin
- VGA
- YPbPr de vídeo por componentes (3x RCA)
- AV
- 2x HDMI
- 2x USB

#### Altavoz

- Altavoces incorporados 1 x5 Watt

#### Información básica

Calle Baptista 154 entre Heroínas y Colombia  
Telf.: 4510692 - 4160538  
Celular: 70721801-70721802  
Email: [admin@tpb.edu.bo](mailto:admin@tpb.edu.bo); [ventas@molipin.com](mailto:ventas@molipin.com)  
Cochabamba - Bolivia

- Fuente de alimentación: AC50 / 60 Hz, 110 a 240 V
- Consumo de energía: 160W

Dimensiones del producto:

- Principales Dimensiones del producto: 332 x 248 x 121 mm (L x W x D)
- Principal Peso del producto: 2721g

**El Paquete Contiene:**

- Proyector
- Cable de poder
- Manual de usuario
- Cable AV
- Cable VGA
- Control remoto



**Forma de Pago:** Contra entrega del producto para pedidos menores.

**Tiempo de entrega:** De acuerdo a disponibilidad de stock. Para pedidos mayores de 5 unidades, 12 días hábiles después de recibir la orden de compra.

**Lugar de entrega:** Por acordar.

**Garantía:** 1 año contra defectos de fábrica.

**Validez de la oferta:** 30 días a partir de la fecha de cotización.