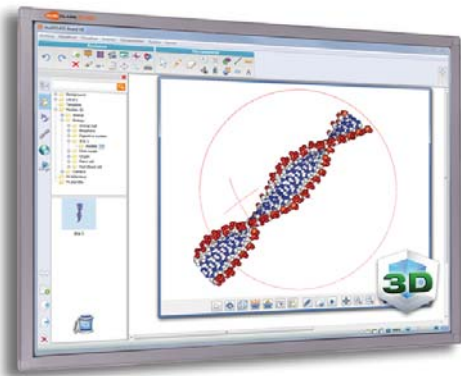


# Pack 3



## Completo Pack multiCLASS



Pizarra Digital MultiTouch 78"  
multiCLASS Board MCI780  
Incluye software multiCLASS Book

- + Soporte de Pizarra y Proyector multiCLASS Mount MCM4100 Eléctrico y Regulable en altura

- + Proyector de Corto Alcance Optoma X305ST 3000 Lúmenes

- + Barras de Sonido (2x20W)

- + Caja de Conexiones multiCLASS Connect MCA1001 Cableado incluido (excepto HDMI)

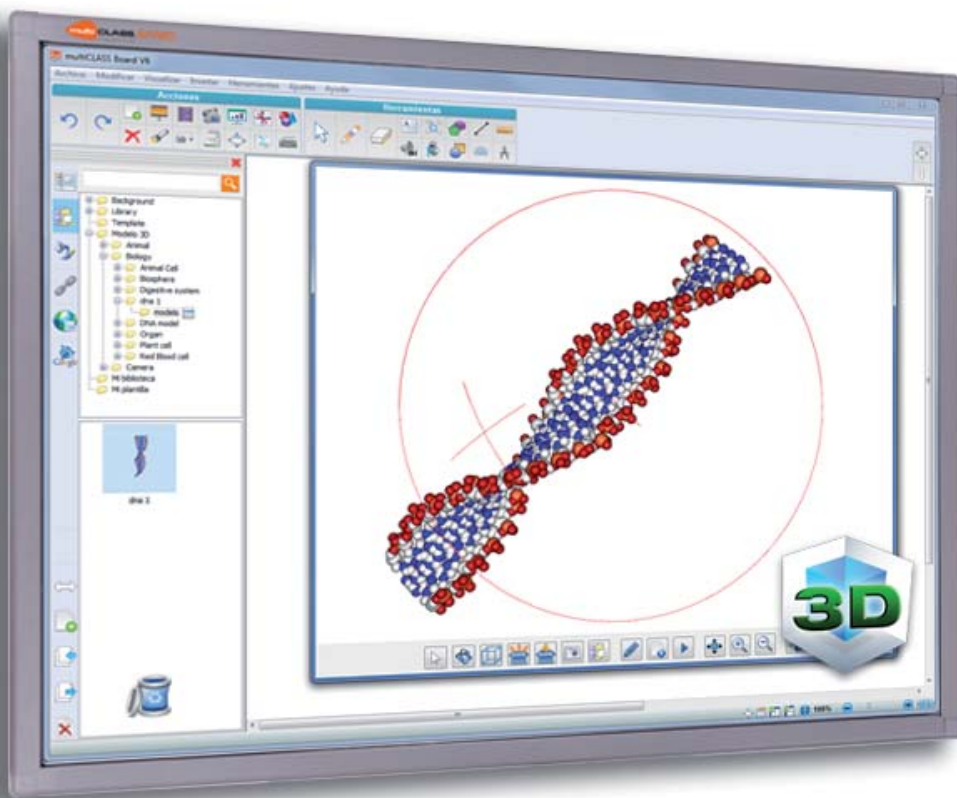


[info@multiclass.com](mailto:info@multiclass.com)

[www.multiclass.com](http://www.multiclass.com)

DISTRIBUIDO POR:





Hasta 4 usuarios  
simultáneos



Multitáctil



Reconocimiento de  
gestos



PDI por Infrarrojos



Tecnología MCI



Superficie antigolpes



Pizarra Universal



Funciona como  
pizarra blanca



78"

## Pizarra Digital Interactiva con tecnología de infrarrojos

La Pizarra Digital Interactiva multiCLASS™ Board, con tecnología de infrarrojos, **permite el uso compartido entre cuatro personas**, gracias a su detección de 4 puntos táctiles

La nueva pizarra digital multiCLASS™ Board le permitirá utilizar gran variedad de recursos multimedia, lo que aportará a sus clases **dinamismo y motivación**.

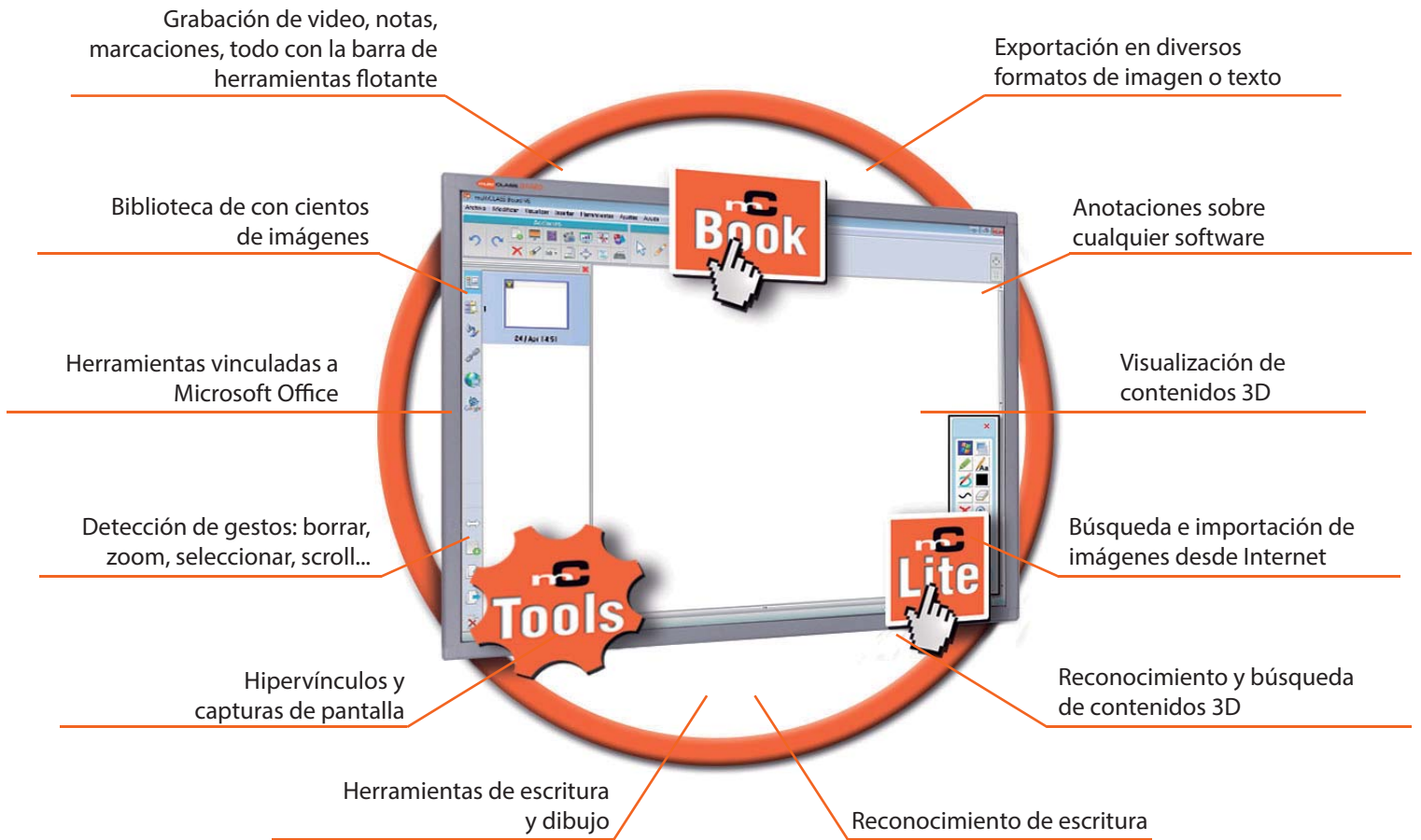
**A**demás, gracias al software multiCLASS™ Book y multiCLASS™ Lite, podrá anotar sobre sus presentaciones, realizar capturas de pantalla, grabaciones o exportar a Word, HTML y PPT sus lecciones, entre otras muchas y útiles herramientas.

**M**ultiCLASS™ Board es una pizarra universal, por lo que funciona con cualquier software del mercado.



# CARACTERÍSTICAS

## Nuevo Software multiCLASS



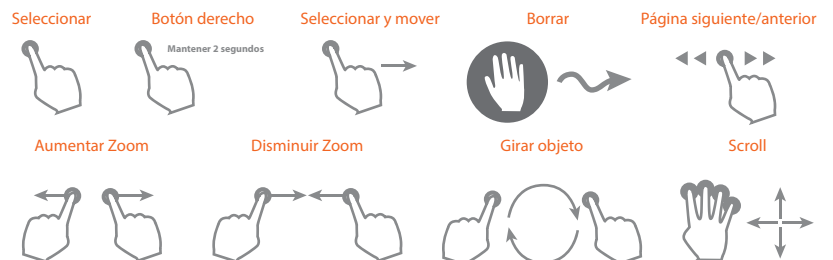
### Especificaciones Técnicas

<b>Modelo</b>	MCI780
<b>Medidas del producto</b>	169,2cm x 128,4cm x 3cm
<b>Peso</b>	22Kg
<b>Embalaje</b>	190cm x 137cm x 8cm
<b>Puntos de contacto</b>	4 Puntos
<b>Vida Útil</b>	Ilimitada
<b>Material de Fabricación</b>	Ceramica y Magnética
<b>Tecnología Táctil</b>	Infrarrojos
<b>Tamaño</b>	78" (4:3)
<b>Interface</b>	USB 2.0
<b>Sistema de Alimentación</b>	USB 5V
<b>Software</b>	multiCLASS Book + Lite
<b>Certificados</b>	FCC, CE y RoHS

### ¡Pizarra 3 en 1!



### Detección de gestos



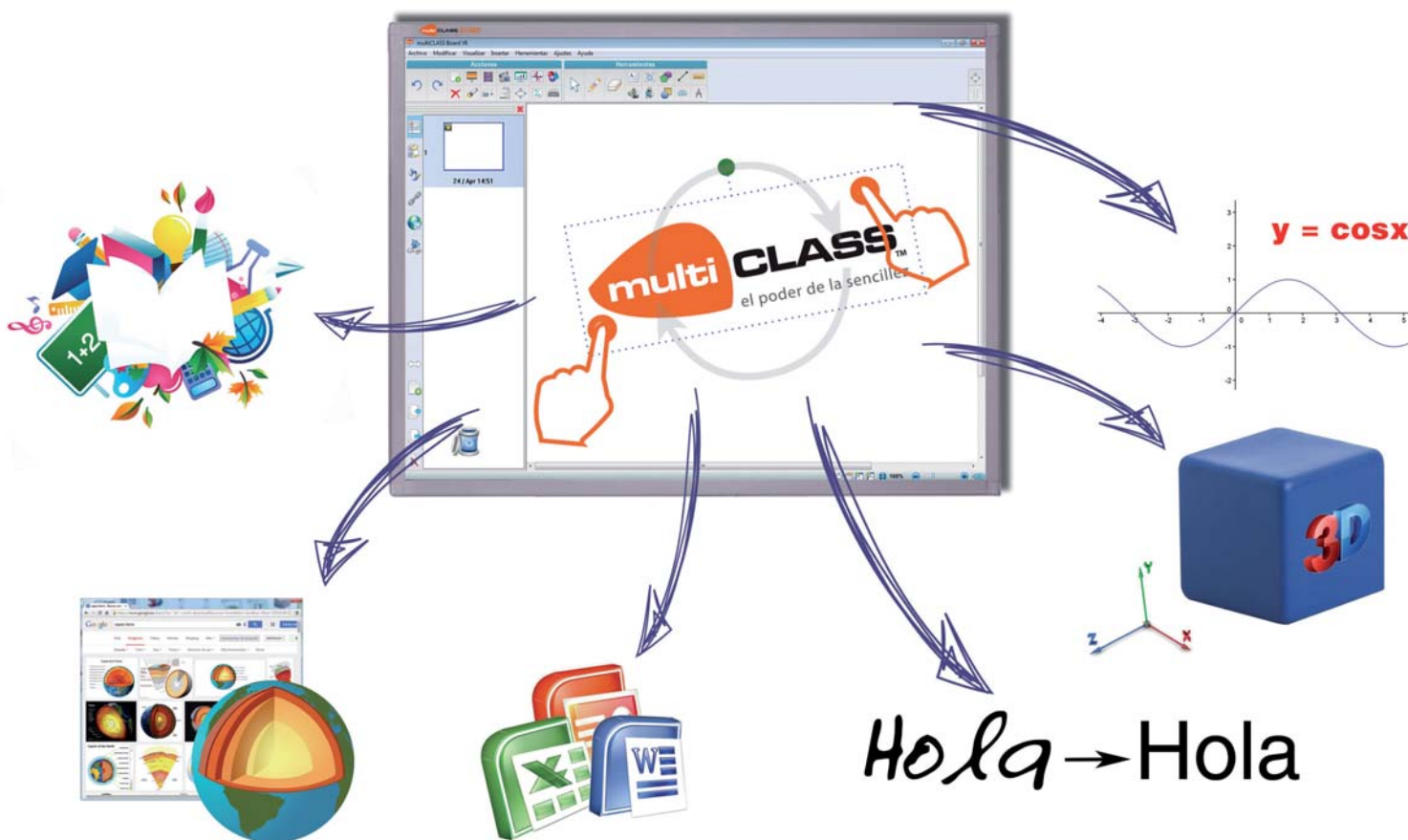
[info@multiclass.com](mailto:info@multiclass.com)

[www.multiclass.com](http://www.multiclass.com)

DISTRIBUIDO POR:



C\ Illescas, 42  
28024 Madrid  
Telf. 917170012  
Mail. [comercial@alser-informatica.es](mailto:comercial@alser-informatica.es)  
Web. [www.alser-informatica.es](http://www.alser-informatica.es)



## Software multiCLASS: intuitivo y completo

**S**aque el mayor rendimiento a su pizarra con el nuevo software multiCLASS, la solución más completa para el aula.

**C**on multiCLASS Book, podrá dibujar, insertar material desde su propio ordenador, internet o la biblioteca de archivos, editar objetos, insertar capturas directamente desde multiCLASS Visor o realizar anotaciones en Microsoft Office.

**A**demás, multiCLASS Lite es una barra de herramientas flotante que le permitirá usar las herramientas de multiCLASS Book sobre cualquier software.



### multiCLASS Lite: en cualquier sitio

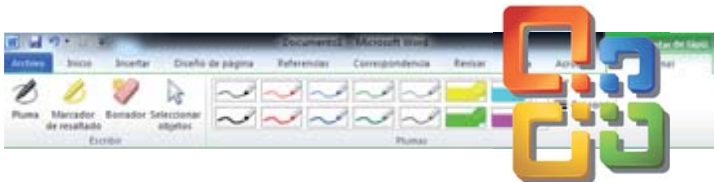
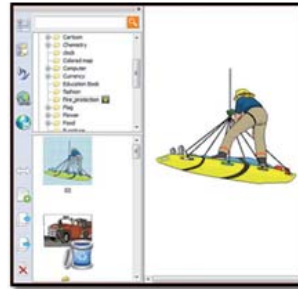
Añadir botones de terceros programas, borrador, zoom, guardar anotaciones sobre Windows u otros softwares...Y MUCHO MÁS!!!

# multiCLASS Book infinitas posibilidades



## Nuevas Características

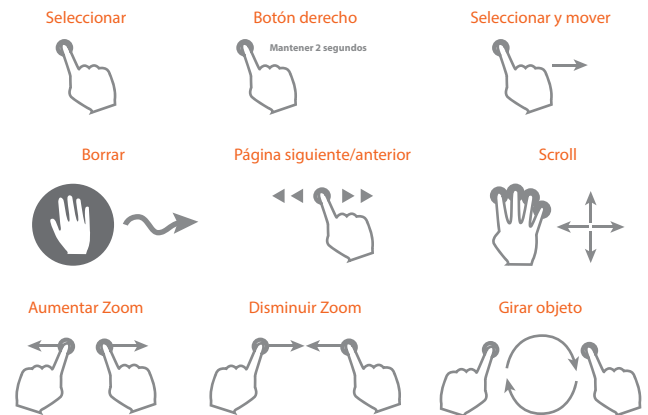
- Herramientas en Microsoft Office
- Nueva Barra de Herramientas
- Biblioteca con cientos de imágenes
- Editor de formas
- Detección de gestos
- Herramientas 3D y reconocimiento de objetos 3D
- Reconocimiento de escritura
- Representación de funciones matemáticas
- Buscador de imágenes en Internet
- Anotaciones sobre videos



## Y además...

- Reproduce cualquier formato de vídeo
- Anotaciones sobre cualquier programa
- Cambio de fondos y herramientas de dibujo
- Zoom (ampliar y reducir)
- Exportar a diferentes formatos
- Trabajar con capas
- Grabar vídeos de lo que se está haciendo
- Cortina: Sombra en pantalla
- Foco: Zona iluminada
- Vincular a una cámara de documentos

## Detección de gestos



## multiCLASS Tools: configuración a medida



Configuración del dispositivo totalmente personalizada gracias a la posibilidad de crear perfiles de usuario donde se podrán entre otras cosas, la calibración y el idioma de la pizarra.

[info@multiclass.com](mailto:info@multiclass.com)

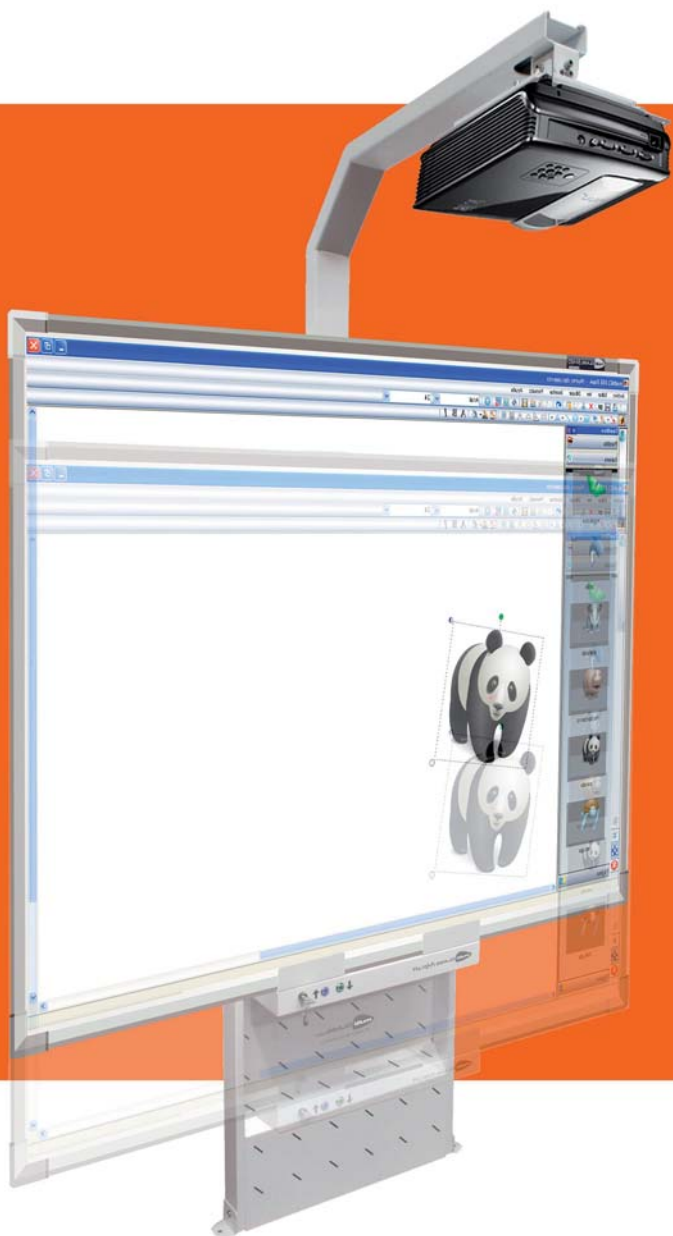
[www.multiclass.com](http://www.multiclass.com)



DISTRIBUIDO POR:



C\ Illescas, 42  
28024 Madrid  
Telf. 917170012  
Mail. [comercial@alser-informatica.es](mailto:comercial@alser-informatica.es)  
Web. [www.alser-informatica.es](http://www.alser-informatica.es)



## Soportes Pizarra y Proyector

**L**os soportes para pizarra y proyector multiCLASS™ Mount constituyen una **solución práctica, sencilla y cómoda** que integra todos elementos necesarios para constituir un aula multimedia.

**M**ediante la instalación de estos soportes podrá integrar los diferentes elementos informáticos disponibles en el aula.

**G**ran versatilidad, los soportes multiCLASS™ Mount se adaptan a diferentes modelos de pizarras y proyectores disponibles actualmente en el mercado.

SOPORTE UNIVERSAL  
CÓMODO Y ADAPTABLE  
SWITCH DE SEGURIDAD  
MOTOR ELÉCTRICO  
ROBUSTO  
FLEXIBLE  
FÁCIL INSTALACIÓN

# CARACTERÍSTICAS

## SOPORTE PARED REGULABLE ELÉCTRICO

Soporte de pizarra compuesto de un bastidor fijo y otro móvil donde se ancla la pizarra (Ambos se suministran montados) y Brazo telescópico que permite la regulación de la distancia del proyector. **(Opcional accesorio para proyector ultra corto alcance).**

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Regulación de altura mediante motor eléctrico.
- Armazón en acero laminado para una sujeción firme y estable
- Recorrido libre en regulación vertical de 450 mm. La regulación de la altura de la pizarra está orientada a facilitar su uso a niños de diferentes edades y personas con discapacidades físicas .
- Cerradura de seguridad
- Diseño orientado a su fácil instalación por una sola persona
- Compatible con cualquier tipo de pared gracias a la pata inferior que descansa sobre el suelo, descargando gran parte del peso sobre éste.
- Separación entre pared/patas con estructura básica 45mm o estructura con opción salva zócalos 120mm.



## SOPORTE MÓVIL ELÉCTRICO REGULABLE EN ALTURA

Compuesto de un bastidor fijo que es el que une a la peana con ruedas, otro móvil donde se coloca la pizarra y un brazo que permite la regulación de la distancia del proyector **(Opcional accesorio para proyector ultra corto alcance).**

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Regulación de altura mediante motor eléctrico.
- Distancia máxima de recorrido: 45cm
- Switch de seguridad integrado en el mando a distancia para evitar accidentes.
- Soporte universal para todo tipo de proyectores.
- Escuadras regulables para cualquier tipo de pizarra.
- Peso máximo: 40kg
- Altura máxima: 262cm
- Fácil transporte entre aulas sin tener que desmontar ni pizarra ni proyector gracias a la rotación del brazo del soporte del proyector.
- Cómoda base de suelo que permite al usuario aproximarse a la pizarra sin dificultad.
- Ruedas con sistema de freno.
- Tamaño vertical de pizarra: máx. 135cm / mín. 113cm



## SOPORTE PROYECTOR PARED EXTENSIBLE



Modelo	MCM111	MCM121
Material	Aluminio	Aluminio
Peso del Brazo	2,2 kg.	2,6 kg.
Carga máx. que soporta	24 kg.	20 kg.
Orientación del proyector eje X	±50°	±50°
Orientación del proyector eje Y	60° / 90°	60° / 90°
Color	Blanco	Blanco
Longitud brazo	745-1250 mm	870-1500 mm

\* Todas las medidas y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

[info@multiclass.com](mailto:info@multiclass.com)

[www.multiclass.com](http://www.multiclass.com)

**multi CLASS MOUNT**  
el poder de la sencillez

DISTRIBUIDO POR:

**ALSER**  
Informática

C\ Illescas, 42  
28024 Madrid  
Telf. 917170012  
Mail. [comercial@alser-informatica.es](mailto:comercial@alser-informatica.es)  
Web. [www.alser-informatica.es](http://www.alser-informatica.es)



## Proyector corto alcance 3D - HDMI

Proyección 3D que atrae e inspira a la audiencia. Diseñado para mostrar Imágenes luminosas, ricas, coloridas, de claridad cristalina para entornos educativos



### LENTE CORTA DISTANCIA

Puede proyectar en una impresionante imagen diagonal de 60" desde solo 77cm desde la pantalla. Independiente o montado en la pared, elimina las sombras en la pantalla y permite presentar con facilidad.

### 3000 LUMENES ANSI

Alta luminosidad para las instalaciones más exigentes.

### IMÁGENES CLARAS Y ENFOCADAS



Tecnología DarkChip3™ de Texas Instruments que produce un asombroso ratio de contraste de 18.000:1 para gráficos agudos y textos de claridad cristalina. Blancos vigorosos y negros ultra ricos hacen imágenes que "vienen a la vida" y los textos más fáciles para leer.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### Características Principales

Tecnología	Single 0.55" XGA DC3 DMD chip DLP® Tecnología by Texas Instruments
Resolución nativa	Nativo XGA 1024 x 768
Brillo (ANSI-Lúmenes)	3000
Ratio de contraste	18.000:1
Nivel de Ruido	29dB (min.)
Enfoque	Manual
Tamaño de Imagen	1.00 - 5.00m (39.34" - 196.71") diagonal 4:3
Vida de la lámpara	6000/5000/4500 hours (Eco+/ Dynamic/BRIGHT mode)
Corrección Keystone	+/- 40° Vertical
Colores exhibibles	1.07 Billones

#### Especificaciones Generales

Audio	2W Altavoces
Dimensiones (W x D x H)	288 x 220 x 86mm
Peso (Kg)	2.55
Auto apagado	Si

#### Conexiones

USB tipo 2 (Ratón remoto)  
HDMI (Audio soportado)  
Video  
S-Video  
VGA out  
VGA 1  
RS232  
Audio in  
VGA2  
Kensington Lock  
Audio Out

#### Accesorios

Cables	Cable de alimentación y cable VGA
Mando a distancia	Si
Manual de usuario	Si
Baterías AAA	Si (2)

### SOPORTE PROYECTOR PARED EXTENSIBLE



- Soporte ligero fabricado en aluminio
- Diseño elegante
- Extensible: de 745 hasta 1250 cm
- Rotación: 360°
- Inclinación +/- 50°
- Peso máximo de proyector: 24kg
- Disponible para proyectores de corto y medio alcance.

info@multiclass.com

www.multiclass.com

DISTRIBUIDO POR:

## Barras de Sonido para MCI780

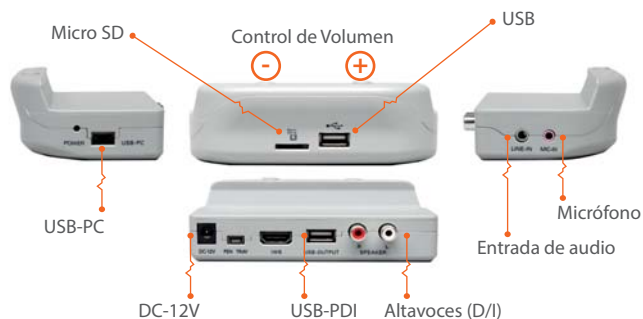
Barras de sonido, hub con control de volumen y bandeja para rotuladores



### Fácil instalación y configuración



### HUB con control de volúmen



### Características Generales

<b>Modelo</b>	MCS1006
<b>Potencia</b>	20 x 2 = 40W
<b>Soporte de Montaje</b>	Se fijan a la Pizarra Digital Interactiva MCI780
<b>Frecuencia</b>	45Hz - 18KHz
<b>Conexiones (Entrada)</b>	microSD, USB, Audio, Micrófono
<b>Conexiones (Salida)</b>	Altavoces RCA x2, USB-PC, USB-PDI
<b>Consumo</b>	USB 5V, Corriente de funcionamiento: <math>\leq 500mA</math>
<b>Requerimientos de Potencia</b>	DC 12V / 4A
<b>Dimensiones (Altavoces)</b>	445 x 65 x 40 mm
<b>Dimensiones (Hub)</b>	123 x 42 x 73 mm
<b>Dimensiones (Bandeja)</b>	885 x 42 x 80 mm
<b>Contenido Caja</b>	Altavoces x2, Hub, Bandeja Rotuladores Cableado: RCA x2, USB (1,2m) Fuente de alimentación Tornillos



Bandeja de Rotuladores

## Caja de Conexiones PDI

Caja de conexiones VGA/HDMI para instalaciones AV, incluye cableado de fácil instalación\*. Ideal para pizarras digitales interactivas con video proyector.



### Características

#### Conexiones

- 1 Toma de audio PC, 3.5mm mini Jack
- 1 Entrada VGA (15 pins)
- 1 Entrada HDMI
- 1 Conector USB

#### Construcción

- Caja multimedia fabricada en chapa de acero al carbono AP02.
- Ubicación de conectores en el lateral de la caja, en lugar del frontal, para evitar la rotura accidental de conectores y cables.

Con la caja conexiones multiCLASS se suministran todos los cables necesarios para la instalación\*:

- cable VGA (10 metros)
- cable audio mini Jack (10 metros)
- cable audio mini Jack (3 metros)
- cable USB (3 metros)
- divisor VGA

\*Excepto Cable HDMI

#### Medidas

- Dimensiones (Ancho, Alto, Fondo): 16cm x 9,5cm x 6,5cm



*Muy fácil de instalar*

